



Marbett Förderanlagen Zubehör

Issue 15

FÖRDERANLAGEN ZUBEHÖR

- Kettenführungen Seite S002
- Komponenten für Geländerführungen Seite S048
- Stützelemente Seite S172
- Verschiedene Bauteile Seite S190

S001 - S229



STÜTZ- UND NIVELLIERELEMENTE

- Gelenkfuß Fußplatte in Kunststoff Seite R08
- Gelenkfuß mit Verschlusskappe in Kunststoff und rostfreiem Stahl Seite R28
- Gelenkfuß Fußplatte in Stahl Seite R40
- Starre Maschinenfüße Fußplatte in Kunststoff Seite R48
- Starre Maschinenfüße Fußplatte in Stahl Seite R50
- Schwingungsdämpfende Maschinenfüße Fußplatte in Stahl Seite R53
- Rutschfeste Fußplatten Fußplatte in Stahl oder Gummi Seite R54
- Gewindeinsatz für Rund- und Vierkantröhr Seite R56

R00 - R59

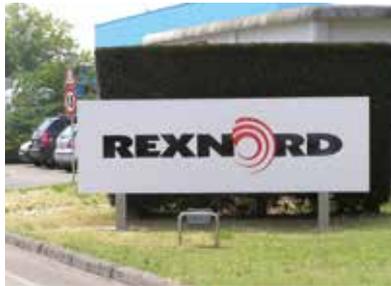


KUNSTSTOFF- FLANSHLAGER

- Lager mit quadratischem Gehäuse Seite B04
- Lager mit ovalem Gehäuse Seite B24
- Stehlager Seite B42
- Kompakte Stehlager Seite B46
- Lager mit einseitigem Flansch Seite B50
- Lager für Spannvorrichtung Seite B54
- Lager mit rundem Gehäuse Seite B58

B00 - B81





Das Unternehmen

Rexnord ist ein global operierendes Unternehmen, das für viele Industriebereiche Kraftübertragungs- und Förderanlagenkomponenten liefert. Die Produktpalette reicht von Rollenketten, Kupplungen und Getriebeprodukten bis hin zu Förderketten und weiteren Komponenten. Das Unternehmen hat seinen Hauptsitz in den USA und verfügt über diverse Zweigstellen in der ganzen Welt. Die Division Rexnord FlatTop ist für die Herstellung von Förderketten und weiterer Komponenten für den Förderanlagenbau zuständig.

Rexnord setzt sich mit aller Kraft dafür ein, die Erwartungen der Kunden zu erfüllen. Eine umfassende Kenntnis der Branche sorgt für reduzierte Wartungskosten, eliminiert redundante Lagerbestände und verhindert Stillstandzeiten, und zwar in enger Zusammenarbeit mit Erstausrüstern und Produktionsbetrieben. Dies ist das Ergebnis der Konzentration Rexnords auf die Bereiche Produktentwicklung, Einsatzvorbereitung, Bedienung und Kundendienst.

Rexnord FlatTop Europe repräsentiert drei starke Marken: Rexnord, MCC und Marbett.

Mit Produktionswerken in 's-Gravenzande und Correggio, Verkaufsstellen in den Niederlanden und Italien, einem Händlernetzwerk für den Kundendienst in vielen Ländern und Vertriebsstellen auf der ganzen Welt ist Rexnord immer in der Nähe seiner Kunden. Auf diese Art garantieren wir immer eine schnelle und zuverlässige Lieferung.

Rexnord Ketten werden bei der Förderung einer Vielzahl von Produkten eingesetzt: Flaschen, Dosen, Kartons, Kisten, Reifen, lose Nahrungsmittel, Behälter aus Glas oder PET, Platten - kurz gesagt, bei der Förderung in Produktionsräumen in praktisch allen Industriebereichen.

Die Produktpalette wurde auf zwei Kataloge aufgeteilt, einem für die Rexnord/MCC Table Top/MatTop Ketten und einem für Marbett Fördererzubehör.

Belieferte Industriebereiche

Das Produktportfolio des Spezialisten für Förderanlagen Rexnord bietet Komplettlösungen für Förderstraßen in verschiedenen Industriebereichen, mit denen eine erhöhte Produktivität erzielt werden kann.

In der Getränkeindustrie werden Palettierer, Depalettierer, Wasch- und Füllanlagen, Etikettierer, Pasteure, Auslaufrollenbahnen, Senkrechtförderer und Speichertische mit Schamierbandketten, Kurven, Kettenrädern, Lagern, Nivellierelementen und vielem weiteren Fördererzubehör ausgestattet.



Für die Behälterherstellung können spezielle Produkte und Materialien geliefert werden, wie zum Beispiel abriebfestes Polyamid für Glasbehälter, Vakuumpketten für die Dosenherstellung und Gripperketten für eine vertikale Förderung.

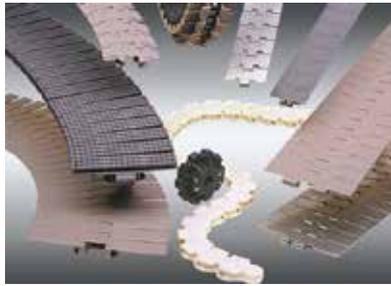
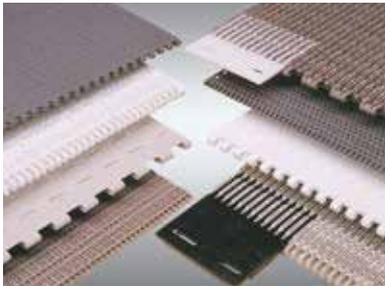


Auch bieten wir eine große Anzahl von Produkten für Fertigungsstraßen zum Blanchieren, Kochen, Waschen und Kühlen von Früchten, Gemüse, Back- und Konditorwaren usw. an. Und viele weitere Produkte für die Handhabung von verpackten Nahrungsmitteln stehen Ihnen zur Verfügung.



Für die Automobilindustrie werden Produkte für höchste Ansprüche entwickelt, wie sie für die Verarbeitung von Gummi oder den Transport von Reifen benötigt werden.

Dies ist nur eine kleine Übersicht über die Anwendungsbereiche, in denen Rexnord-Produkte verwendet werden. Unter anderem haben sie sich auch in pharmazeutischen Produktionsstraßen, in der Batterieherstellung und der Papier- und Kartonherstellung bewährt.



Rexnord und MCC TableTop Scharnierbandketten und MatTop Modularketten

Die Produktlinie kann in die folgende Bereiche aufgeteilt werden:



- **Stahl-Scharnierbandketten**
In verschiedenen Materialien von unlegiertem Stahl bis zu speziellem Edelstahl mit geringerem Verschleiß und besseren Gleiteigenschaften; in den Ausführungen geradgängig, kurvengängig: TAB-Niederhalter, Schwalbenschwanz und Magneflex, mit und ohne Gummiauflage.

- **Scharnierbandketten aus Kunststoff**
Eine große Anzahl von Materialien und verschiedene Ausführungen; Einzelscharnier, Doppelscharnier, Heavy Duty, Vakuum, LBP-Rollen und Gummiauflage.



- **Plattenband- und Gripperketten**
Basierend auf den Rexnord-Rollenketten, aus normalem oder Edelstahl; Plattenbandketten haben Platten aus Stahl oder Kunststoff; Gripperketten haben verschiedene Arten von Gummiauflagen.

- **Kastentransportketten und Multiflexketten**
Verschiedene Arten von Azetal für sowohl geradgängige als auch kurvengängige Beförderung von Produkten, die von schweren Kisten bis zu kleinen Saftverpackungen variieren können.

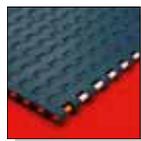


- **Kurven**
Magneflex, Niederhalter und Schwalbenschwanz, sowie gerade Führungsschienen, um die Kette an allen Stellen der Linie zu stützen; neben den vielen Standardausführungen besteht auch die Möglichkeit einer

kurzfristigen Sonderanfertigung einer speziellen Kurve, wenn diese für Ihre Anwendung benötigt wird.

- **Mattenketten.**

Es gibt Teilungen von 0,5 Zoll bis 2,5 Zoll, passend für jede Anwendung. Die meisten Serien gibt es in Ausführungen mit geschlossener und offener Oberfläche, einige auch mit Gummiauflage, für Förderer mit Neigungswinkel.



Marbett Fördererzubehör

Die Produktlinie kann in die folgende Bereiche aufgeteilt werden:

- **Kettenführungs-komponenten**
Profile, Kurven und gerade Führungsschienen, Rücklaufrollen, Serpentin, Klemmzapfen für Verbindungen.



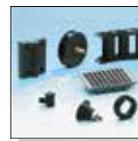
- **Produktführungs-Komponenten**
Geländerführungen, Führungsrollen, Führungsklemmen, Geländerhalter und Verbindungsklammern aus Kunststoff oder Edelstahl.

- **Stützelemente**
Seitliche Stützköpfe, Stützköpfe, Stütz- und Verbindungselemente, Edelstahlkomponenten.



- **Stütz- und Nivellierelemente**
Verschiedene Ausführungen aus Stahl oder Kunststoff, mit oder ohne Gelenk, mit oder ohne Gummierung und schwingungsabsorbierenden Füßen.

- **Kunststoff-Flanschlager**
Quadratisch, oval, Stehlager, Seitenflansch, Spannlager, rund und weitere Ausführungen, alle als offene oder geschlossene Einheit. Auch mit lebenslanger Schmierung erhältlich.



- **Verschiedene Komponenten**
Anlagensteuerelemente, Scharniere, Schlösser, Kreuzgriffe, modulare Transferplatten, Rollen, Federrollen, Düsen, Kabelschutzketten, Stellringe und 'Nose-Over'-Module.

KETTENFÜHRUNGEN

Kettenführungsprofile Seite S002

Kettenrückführungen über Rollen Seite S029

Kettenrückführungen über Gleitprofile Seite S040

Gewindebuchsen Seite S046



KOMPONENTEN FÜR GELÄNDERFÜHRUNGEN

Seitenführungen Seite S048

Führungsklemmen Seite S118

Geländerhalter Seite S137

Verbindungsklemmen Seite S166



STÜTZELEMENTE

- Seitliche Stützköpfe Seite S172
- Stützköpfe Seite S174
- Stützelemente Seite S176
- Verbindungsstücke Seite S180
- Seitliche Stützköpfe - Stützkopf (rostfreier Stahl) Seite S185
- Stützelemente (rostfreier Stahl) Seite S186
- Verbindungsstücke (rostfreier Stahl) Seite S188



VERSCHIEDENE BAUTEILE

- Verbindungsklemmen Seite S190
- Scharniere Seite S194
- Schlösser Seite S196
- Kreuz-und Drehgriffe Seite S197
- Führungsrollen Seite S202
- Modulare "Nose Over" Führung (Messerkante) Seite S210
- Stellringe Seite S212
- Federrollen für Etikettiermaschinen Seite S214
- Verschlusskappen Seite S215
- Kabelschutzkette Seite S216
- Spritzdüsen Seite S217
- Side Guide Adjustment Seite S218



TECHNISCHE DATEN

Technische Daten Seite S224

Kettenführungsprofile



Art. S0262 - Seite S002
Kettenführungsprofil.



Art. S0386 - Seite S002
Kettenführungsprofil.



Art. S0241 - Seite S003
Kettenführungsprofil.



Art. S0243 - Seite S003
Kettenführungsprofil.



Art. S0822 - Seite S004
Kettenführungsprofil.



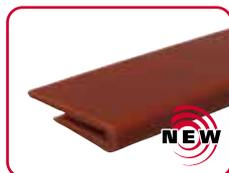
Art. S0825 - Seite S004
Kettenführungsprofil.



Art. S0251 - Seite S005
Kettenführungsprofil.



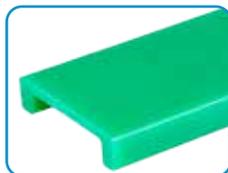
Art. S0261 - Seite S005
Kettenführungsprofil.



Art. S0840 - Seite S006
Kettenführungsprofil.



Art. S0244 - Seite S006
Kettenführungsprofil.



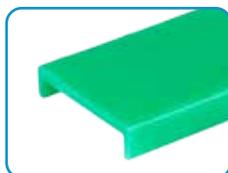
Art. S0784 - Seite S007
Kettenführungsprofil.



Art. S0362 - Seite S007
Kettenführungsprofil.



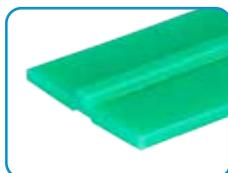
Art. S0387 - Seite S008
Kettenführungsprofil.



Art. S0824 - Seite S008
Kettenführungsprofil.



Art. S0263 - Seite S009
Kettenführungsprofil.



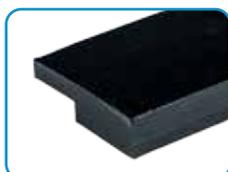
Art. S0242 - Seite S009
Kettenführungsprofil.



Art. S0634 - Seite S010
Kettenführungsprofil.



Art. S0814 - Seite S010
Kettenführungsprofil.



Art. S0742 - Seite S011
Kettenführungsprofil.



Art. S0674 - Seite S011
Kettenführungsprofil.



Art. S0422 - Seite S012
Kettenführungsprofil.



Art. S0370 - Seite S012
Abschlußprofil für Art.
S0366-S0367-S0368-S0422.



Art. S0369 - Seite S012
Verbindungsstück für
Art. S0422.



Art. S0884 - Seite S013
Kettenführungsprofil.



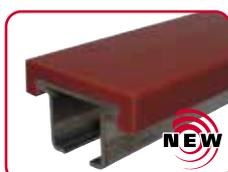
Art. S0885 - Seite S013
Kettenführungsprofil.



Art. S0886 - Seite S013
Kettenführungsprofil.



Art. S0366 - Seite S014
Kettenführungsprofil.



Art. S0367 - Seite S014
Kettenführungsprofil.



Art. S0368 - Seite S015
Kettenführungsprofil.



Art. S0885 - Seite S015
Kettenführungsprofil.



Art. S0886 - Seite S015
Kettenführungsprofil.



Art. S0858 - Seite S016
Hinge Joint.



Art. S0559 - Seite S016
Klemme für
Art. S0366-S0367-S0368



Art. S0371 - Seite S017
Befestigungselement für
Art. S0366-S0367-S0368.



Art. S0621 - Seite S017
Verbindungselement für
Art. S0366-S0367-S0368.



Art. S0550 - Seite S018
Ketteneinlaufschuh für
Art. S0366.



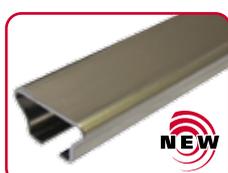
Art. S0550 - Seite S018
Ketteneinlaufschuh für
Art. S0367.



Art. S0669 - Seite S019
Seitentransferführung.



Art. S0551 - Seite S020
Ketteneinlaufschuh für
Art. S0261-S0243-S0244.



Art. S0833 - Seite S021
Kettenführungsprofil.



Art. S0768 - Seite S022
Kettenführungsprofil.



Art. S0767 - Seite S022
Kettenführungsprofil.



Art. S0356 - Seite S023
Kettenführungsprofil.



Art. S0310 - Seite S023
Kettenführungsprofil.



Art. S0765 - Seite S023
Kettenführungsprofil.



Art. S0766 - Seite S024
Kettenführungsprofil
für Modulketten.



Art. S0764 - Seite S024
Kettenführungsprofil
für TAB Ketten.



Art. S0223 - Seite S025
Kettenführungsprofil
für Rollenketten ANSI 60.



Art. S0274 - Seite S025
Kettenführungsprofil
für Rollenketten ISO 12 B1.



Art. S0903 - Seite S026
ViseClamp™.



Art. S0902 - Seite S026
ViseSplice™.



Art. S0215 - Seite S027
Führungsklemme.



Art. S0216 - Seite S027
Führungsklemme.



Art. S0275 - Seite S028
Führungsklemme.

Rollen für Rücklauf-führungen



Art. S0153 - Seite S029
Kettenspannstück zum
Aufstecken.



Art. S0073 - Seite S030
Rolle ø 42,5 mm, einspurig
und mehrspurig für Kette 82,5
Mittenab. 83,5-88



Art. S0126 - Seite S030
Distanzstück.



Art. S0125 - Seite S030
Doppelrolle ø 42,5 mm.
Mehrspurig für Kette 82,5 /
Mittenabstand 88.



Art. S0125 - Seite S031
Doppelrolle ø 42,5 mm.
Mehrspurig für Kette 82,5 /
Mittenabstand 85.



Art. S0421 - Seite S031
Rolle ø 42,5 mm.
Mehrspurig für Kette 82,5 /
Mittenabstand 83,5



Art. S0388 - Seite S031
Rolle ø 42,5 mm.
Mehrspurig für Kette 87 /
Mittenabstand 88



Art. S0727 - Seite S032
Rolle ø 46 mm, hygienische
Ausführung Mehrspurig
K82,5/84-K114,3/120.



Art. S0728 - Seite S032
Rolle ø 46 mm, hygienische
Ausführung Mehrspurig
K82,5/pitch 84.



Art. S0826 - Seite S033
Rolle.



Art. S0827 - Seite S033
Führungsflansch.



Art. S0561 - Seite S034
Rolle ø 50 mm. Für K82,5.
Mehrspurig für Kette K82,5 /
Mittenabstand 83,5-88.



Art. S0560 - Seite S034
Rolle ø 50 mm.
Mehrspurig für Kette 82,5 /
Mittenabstand 83,5



Art. S0782 - Seite S035
Doppelrolle.
Ø 50 mm.



Art. S0783 - Seite S035
Doppelrolle mit Führungsflansch.
Ø 50 mm.



Art. S0787 - Seite S035
Führungsflansch.



Art. S0556 - Seite S036
Roller ø 60 mm. Für K82,5. Multiple
strand K82,5 / pitch 83,5-88.



Art. S0554 - Seite S036
Rolle ø 60 mm. Mehrspurig
für Kette 82,5 /
Mittenabstand 83,5-85



Art. S0614 - Seite S037
Rolle ø 60 mm. Für K82,5.
Mehrspurig für Kette K82,5 /
Mittenabstand 83,5-88.



Art. S0613 - Seite S037
Rolle ø 60 mm.
Mehrspurig für Kette 82,5 /
Mittenabstand 83,5-85



Art. S0758 - Seite S038
Doppelrolle.
Ø 60 mm.



Art. S0778 - Seite S038
Doppelrolle mit Führungsflansch.
Ø 60 mm.



Art. S0555 - Seite S038
Führungsflansch.
In Kombination mit Art
S0554-S0613-S0657-S0758.



Gummiert

Art. S0657 - Seite. S039
Rolle ø 60 mm.
Mehrspurig für Kette 82,5 /
Mittenabstand 85



Art. S0624 - Seite. S039
Distanzstück.

**Kettenrückführungen
über
Gleitprofile**



Art. S0729 - Seite. S040
Kettengleitstück.



Art. S0524 - Seite. S040
Gleitprofil.



Art. S0523 - Seite. S041 - S042
Führungsblock.



Art. S0533 - Seite. S043
Distanzscheibe.



Art. S0533 - Seite. S043
Distanzscheibe zentral,
mehrspurig für Kette
82,5 Mittenabstand 85

Klemmzapfen



Art. S0565 - Seite. S046
Klemmzapfen für
Rohr ø 18-20 mm.



Art. S0179 - Seite. S046
Klemmzapfen für
Rohr ø 38-42,4 mm.



Art. S0566 - Seite. S047
Klemmzapfen für
Vierkantrohr 20 mm.



Art. S0592 - Seite. S047
Klemmzapfen für
Vierkantrohr 40 mm.

Seitenführungen



NEW

Art. S0834 - Seite. S048
Lufftransport von
PET-Flaschen.



NEW

Art. S0838 - Seite. S048
Lufftransport von
PET-Flaschen.



Art. S0771 - Seite. S049
Lufftransport von
PET-Flaschen.



Art. S0776 - Seite. S049
Lufftransport von
PET-Flaschen.



NEW

Art. S0839 - Seite. S050
Lufftransport von
PET-Flaschen.



NEW

Art. S0835 - Seite. S050
Lufftransport von
PET-Flaschen.



Art. S0594 - Seite. S051
Lufftransport von
PET-Flaschen.

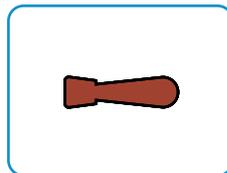


Art. S0654 - Seite. S051
Führung für Lufförderer.

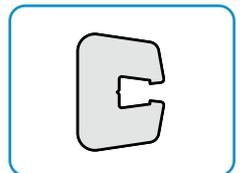


Aus Aluminium

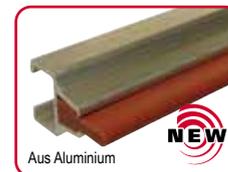
Art. S0715 - Seite. S052
Seitenführung.
Für empfindliche Produkte
(leere PET-Flaschen).



Art. S0717 - Seite. S052
Kunststoff Profil.

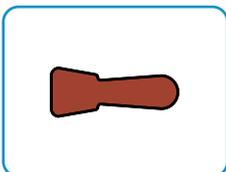


Art. S0717 - Seite. S052
Metall Profil.

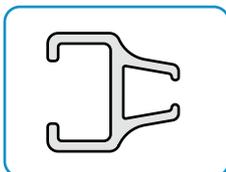


NEW

Art. S0832 - Seite. S053
Seitenführung.
Für empfindliche Produkte
(leere PET-Flaschen).



Art. S0789 - Seite. S053
Kunststoff Profil.



Art. S0823 - Seite. S053
Metall Profil.



NEW

Art. S0308 - Seite. S054
Führung für Lufförderer.



Art. S0393 - Seite. S055
Seitenführung zum Schutz
der Etiketten.



Art. S0596 - Seite. S055
Seitenführung zum Schutz
der Etiketten.



NEW

Art. S0317 - Seite. S056
Seitenführung (halbrund).
Für empfindliche Produkte.



Art. S0223 - Seite. S056
Flache Seitenführungen.
Für stabilere Behälter.



Art. S0219 - Seite. S057
Runde Seitenführung.
Für stabile Behälter.



Art. S0247 - Seite. S057
Runde Seitenführung.
Für stabile Behälter.



Art. S0346 - Seite. S058
Seitenführung (halbrund).
Für Anwendungen mit
geringen Kräften.



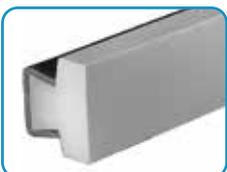
Art. S0770 - Seite. S059
Extra breite Seitenführung.
Stabile Güter mit
empfindlicher Oberfläche.



Art. S0769 - Seite S059
Extra breite Seitenführung.
Stabile Güter mit empfindlicher Oberfläche.



Art. S0768 - Seite S060
Extra breite Seitenführung.
Stabile Güter mit empfindlicher Oberfläche.



Art. S0767 - Seite S060
Extra breite Seitenführung.
Stabile Güter mit empfindlicher Oberfläche.



Art. S0273 - Seite S061
Extra breite Seitenführung.
Stabile Güter mit empfindlicher Oberfläche.



Art. S0765 - Seite S061
Extra breite Seitenführungen.



Art. S0422 - Seite S062
Extra breite Seitenführungen.
Für stabiles Transportgut.



Art. S0370 - Seite S062
Abschlussprofil für Art. S0422.



Art. S0369 - Seite S062
Verbindungsstück für Art. S0754-S0755-S0756-S0757-S0656.



Art. S0639 - Seite S063
Extra breite Seitenführungen.



Art. S0640 - Seite S063
Runde Seitenführung.



Art. S0641 - Seite S063
Metallprofil für Art. S0639-S0640.



Art. S0642 - Seite S064
Extra breite Seitenführungen.
Stabile Güter mit empfindlicher Oberfläche.



Art. S0643 - Seite S064
Metallprofil für Art. S0642.



Art. S0644 - Seite S065
Runde Seitenführung.
Für stabile Behälter.



Art. S0645 - Seite S065
Schutzprofil für Rundstahlprofile.



Art. S0539 - Seite S065
Extra breite Seitenführungen.
Montage auf Flachstahl 40x8.



Art. S0605 - Seite S066
Zentrales Geländer (glatt) zum Aufteilen von Massenströmen.



Art. S0606 - Seite S066
Keilmodul für Art. S0605.



Art. S0605 - Seite S067
Zentrales Geländer (glatt) zum Aufteilen von Massenströmen.



Art. S0606 - Seite S067
Keilmodul für Art. S0605.



Art. S0191-S0296 - Seite S068
Extra breite Seitenführungen.
Montage auf Flachstahl 60x6.



Art. S0376-S0377 - Seite S068
Endstück für Art. S0191-S0296.



Art. S0378-S0379 - Seite S069
Verbindungsklemme für Art. S0191-S0296.



Art. S0581 - Seite S070
Röllchengeländer.
Für dünnwandige und instabile Behälter.



Art. S0585 - Seite S070
Zentrales Röllchengeländer.
Für dünnwandige und instabile Behälter.



Art. S0586 - Seite S071
Keilmodul für Art. S0585.



Art. S0581 - Seite S072
Röllchengeländer.
Für dünnwandige und instabile Behälter.



Art. S0585 - Seite S072
Zentrales Röllchengeländer.
Für dünnwandige und instabile Behälter.



Art. S0586 - Seite S073
Keilmodul für Art. S0585.



Art. S0580 - Seite S074
Röllchengeländer.
Für stabile Behälter.



Art. S0557 - Seite S074
Zentrales Röllchengeländer.
Für stabile Behälter.



Art. S0570 - Seite S075
Keilmodul für Art. S0557.



Art. S0580 - Seite S076
Röllchengeländer.
Für stabile Behälter.



Art. S0557 - Seite S076
Zentrales Röllchengeländer.
Für stabile Behälter.



Art. S0570 - Seite S077
Keilmodul für Art. S0557.



Art. S0733 - Seite S078
Röllchengeländer.
Für Dosen.



Art. S0721 - Seite S078
Zentrales Röllchengeländer.
Für Dosen



Art. S0730 - Seite S079
Keilmodule.



Art. S0628 S - Seite S080
Röllchengeländer.
Für stabile Behälter.



Art. S0537 - Seite S081
Metallprofil 40x8.



Art. S0535 - Seite S081
Bolzen für Art. S0535.



Art. S0757 - Seite S082
Röllchengeländer mit zylindrischen Rollen aus Aluminium.



Art. S0755 - Seite S083
Zentrales Röllchengeländer mit zylindrischen Rollen aus Aluminium.



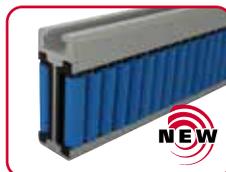
Art. S0757 - Seite S084
Röllchengeländer mit zylindrischen Rollen aus Aluminium.



Art. S0755 - Seite S085
Zentrales Röllchengeländer mit zylindrischen Rollen aus Aluminium.



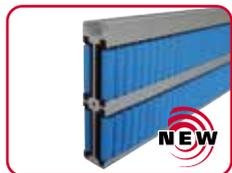
Art. S0868 - Seite S086
Röllchengeländer mit zylindrischen Rollen aus Aluminium.



Art. S0869 - Seite S087
Zentrales Röllchengeländer mit zylindrischen Rollen aus Aluminium.



Art. S0868 - Seite S088
Röllchengeländer mit zylindrischen Rollen aus Aluminium.



Art. S0869 - Seite S089
Zentrales Röllchengeländer mit zylindrischen Rollen aus Aluminium.



Art. S0756 - Seite S090
Pearl™ Röllchengeländer aus Aluminium.



Art. S0754 - Seite S091
Pearl™ Zentrales Röllchengeländer aus Aluminium.



Art. S0756 - Seite S092
Pearl™ Röllchengeländer aus Aluminium.



Art. S0754 - Seite S093
Pearl™ Zentrales Röllchengeländer aus Aluminium.



Art. S0856 - Seite S094
Röllchengeländer aus Aluminium.



Art. S0857 - Seite S095
Zentrales Röllchengeländer aus Aluminium.



Art. S0856 - Seite S096
Röllchengeländer aus Aluminium.



Art. S0857 - Seite S097
Zentrales Röllchengeländer aus Aluminium.



Art. S0656 - Seite S098
Zentrales Röllchengeländer mit zylindrischen Rollen aus Aluminium.



Art. S0656 - Seite S098
Zentrales Röllchengeländer mit zylindrischen Rollen aus Aluminium.



Art. S0656 - Seite S099
Pearl™ Zentrales Röllchengeländer aus Aluminium.



Art. S0656 - Seite S099
Zentrales Röllchengeländer aus Aluminium.



Art. S0777 - Seite S101
Seitenführungen.



Art. S0829 - Seite S101
Verschlusskappen.



Art. S0788 - Seite S102
End - Stopps für Röllchengeländer.



Art. S0852 - Seite S103
Einlaufschuh.



Art. S0854 - Seite S103
Einlaufschuh.



Art. S0760 - Seite S104
Einlaufschuh.



Art. S0759 - Seite S104
Einlaufschuh.



Art. S0760 - Seite S105
Einlaufschuh.



Art. S0759 - Seite S105
Einlaufschuh.



Art. S0870 - Seite S106
Röllchengeländer mit zylindrischen Rollen aus Nichtrostender Stahl Austenitisch.



Art. S0794 - Seite S106
Seitenklemme.



Art. S0871 - Seite S107
Zentrales Röllchengeländer mit zylindrischen Rollen aus Nichtrostender Stahl Austenitisch.



Art. S0872 - Seite S108
Röllchengeländer mit zylindrischen Rollen aus Nichtrostender Stahl Austenitisch.



Art. S0794 - Seite S108
Seitenklemme.



Art. S0873 - Seite S109
Zentrales Röllchengeländer mit zylindrischen Rollen aus Nichtrostender Stahl Austenitisch.



Art. S0874 - Seite S110
Pearl™ Röllchengeländer aus Nichtrostender Stahl Austenitisch.



Art. S0794 - Seite S110
Seitenklemme.



Art. S0875 - Seite S111
Pearl™ Zentrales Röllchengeländer aus Nichtrostender Stahl Austenitisch.



Art. S0876 - Seite S112
Röllchengeländer mit Rollen aus Nichtrostender Stahl Austenitisch.



Art. S0794 - Seite S112
Seitenklemme.



Art. S0877 - Seite S113
Zentrales Röllchengeländer mit Rollen aus Nichtrostender Stahl Austenitisch.



Art. S0128S - Seite S114
Röllchengeländer für Kurvenförderung. Für stabiles Transportgut.



Art. S0128 - Seite S114
Röllchengeländer. Für stabiles Transportgut.



Art. S0128 - Seite S114
Röllchengeländer.
Für stabiles Transportgut.



Art. S0128 - Seite S115
Röllchengeländer.
Für stabiles Transportgut.



Art. S0128 - Seite S115
Röllchengeländer.
Für stabiles Transportgut.



Art. S0233 - Seite S116-S117
Biegerollen.



Art. S0218 - Seite S117
Biegemaschine (manuel).

Führungsklemmen



Art. S0210P - Seite S118
Führungsklemme.



Art. S0210 - Seite S118
Führungsklemme.



Art. S0275 - Seite S119
Führungsklemme.



Art. S0211 - Seite S119
Führungsklemme
(Verschiebbar).



Art. S0446 - Seite S119
Führungsklemme
(Verschiebbar).



Art. S0213 - Seite S120
Doppelführungsklemme.



Art. S0213 - Seite S120
Doppelführungsklemme.



Art. S0736-S0737-S0738
Seite S121
Verbindungsklemmen
(Verschiebbar).



Art. S0739-S0739P
Seite S122
Schwenkbare
Bolzenverbindung.



Art. S0740-S0740P
Seite S122
Schwenkbare
Bolzenverbindung.



Art. S0903 - Seite S123
ViseClamp™.



Art. S0216 - Seite S123
Führungsklemmen.



Art. S0215 - Seite S123
Führungsklemmen.



Art. S0694 - Seite S124
Führungsklemmen mit zwei
Befestigungsschrauben.



Art. S0217 - Seite S124
Doppelführungsklemme.



Art. S0902 - Seite S125
ViseSplice™.



Art. S0214 - Seite S125
Verbindungsklemme.



Art. S0236 - Seite S126
Führungsklemme.



Art. S0236 - Seite S126
Führungsklemme.



Art. S0237 - Seite S126
Führungsklemme
(Verschiebbar).



Art. S0116 - Seite S127
Doppelführungsklemme.



Art. S0111 - Seite S127
Doppelführungsklemme.



Art. S0082P - Seite S128
Führungsklemme.



Art. S0082-S0082B
Seite S128
Führungsklemme.



Art. S0478 - Seite S129
Führungsklemme
(schwenkbar).



Art. S0159-S0437 - Seite S129
Führungsklemme
(Verschiebbar).



Art. S0451 - Seite S129
Führungsklemme
(Verschiebbar).



Art. S0071 - Seite S130
Doppelführungsklemme.



Art. S0070 - Seite S130
Doppelführungsklemme.



Art. S0698 - Seite S131
Führungsklemmen mit zwei
Befestigungsschrauben.



Art. S0662 - Seite S131
Führungsklemme.



Art. S0050 - Seite S132
Doppelführungsklemme.



Art. S0676 - Seite S132
Verbindungsklemme.



Art. S0646 - Seite S133
Führungsklemme.



Art. S0647 - Seite S133
Stift.



Art. S0190 - Seite S134
Führungsklemme.



Art. S0184 - Seite S134
Führungsklemme.



Art. S0298 - Seite S135
Führungsklemme.



Art. S0298 - Seite S135
Führungsklemme.



Art. S0373 - Seite S136
Führungsklemme.

Geländerhalter



Art. S0708 - Seite S137
Geländerhalter mit
Kreuzgriff.



Art. S0081 - Seite S138
Halter.



Art. S0088 - Seite S138
Geländerhalter mit
exzentrischem Knebelspanner.



Art. S0072 - Seite S139
Halter.



Art. S0089 - Seite S139
Geländerhalter mit
exzentrischem Knebelspanner.



Art. S0085 - Seite S140
Geländerhalter mit
exzentrischem Knebelspanner.



Art. S0010-S0097 - Seite S140
Geländerhalter mit
exzentrischem Knebelspanner.



Art. S0107 - Seite S141
Geländerhalter mit
Kreuzgriff.



Art. S0599 - Seite S141
Geländerhalter mit
Kreuzgriff.



Art. S0617 - Seite S142
Geländerhalter mit
Kreuzgriff.



Art. S0140 - Seite S142
Geländerhalter mit
Kreuzgriff.



Art. S0632 - Seite S143
Schwenkbarer
Geländerhalter.



Art. S0635 - Seite S143
Schwenkbarer
Geländerhalter.



Art. S0636 - Seite S143
Schwenkbarer
Geländerhalter.



Art. S0637 - Seite S145
Schwenkbarer
Geländerhalter.



Art. S0638 - Seite S145
Schwenkbarer
Geländerhalter.



Art. S0540 - Seite S146
Schwenkbarer
Geländerhalter.



Art. S0107S - Seite S147
Schwenkbarer
Geländerhalter.



Art. S0255 - Seite S148
Schwenkkopf.



Art. S0359 - Seite S148
Schwenkkopf.



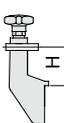
Art. S0862 - Seite S149
Schwenkkopf.



Art. S0256 - Seite S149
Schwenkkopf.



Art. S0192 - Seite S150
Schwenkkopf.

| Schwenkbarer Geländerhalter Art. | Geländer-Halter Art. |  |  |  |
|---------------------------------------|----------------------|---|---|---|
| S0704+S0192 (S0699+S0192) | - | 42,5 | 35,5 | 52 (128) |
| - | S0708 | 42,5 | - | 67,5 |
| S0704+S0192 (S0699+S0192) | - | 60 | 53 | 52 (128) |
| - | S0081-S0088 | - | 58 | 36 |
| - | S0705 | 61 | 61 | 31 |
| - | S0107 | - | 64,5 | 45 |
| - | S0708 | 64,5 | - | 67,5 |
| S0682-S0677 | - | 67 | - | 65 |
| - | S0072-S0089 | 67 | - | 42,8 |
| S0635-S0637-S0638 (S0650-S0652-S0653) | - | 68 | - | 64 (48) |
| - | S0599 | 68 | - | 64 |
| S0679 | - | 70 | - | 65 |
| S0704+S0192 (S0699+S0192) | - | 80 | 73 | 52 (128) |
| - | S0140 | 81 | - | 50 |
| - | S0085 | 84,5 | - | 42 |
| S0636 (S0651) | - | 86 | - | 64 (48) |
| - | S0097-S0010 | 86 | - | 42 |
| - | S0617 | 87 | - | 49 |
| S0679 | - | 87,5 | - | 65 |
| S0542-S0543-S0544 | - | 90 | 86 | 51 |
| S0681 | - | 105,5 | - | 65 |
| S0679 | - | 107,5 | - | 65 |
| S0541 | - | 108 | 104 | 51 |
| S0704+S0192 (S0699+S0192) | - | 110 | 103 | 52 (128) |
| S0681 | - | 123 | - | 65 |
| S0679 | - | 137,5 | - | 65 |
| S0681 | - | 143 | - | 65 |
| S0704+S0192 (S0699+S0192) | - | 150 | 143 | 52 (128) |
| S0681 | - | 173 | - | 65 |
| S0679 | - | 177,5 | - | 65 |
| S0681 | - | 213 | - | 65 |

P = um das Maß P zu vergrößern kann man mit Distanzstücken arbeiten.



Art. S0227 - Seite S151
Distanzstück für schwenkbare Geländerhalter.



Art. S0061 - Seite S152
Distanzstück.



Art. S0142 - Seite S152
Distanzstück.



Art. S0545 - Seite S153
Distanzstück.



Art. S0725 - Seite S153
Distanzstück.



Art. S0226-S0336 - Seite S154
Tropfblechhalter.
Abgewinkelter Halter.



Art. S0226-S0336 - Seite S154
Tropfblechhalter.
Gerader Halter.



Art. S0338 - Seite S155
Scheibe für Art. S0226-S0336.



Art. S0678 - Seite S156
Schwenkbarer Geländerhalter.



Art. S0679 - Seite S156
Schwenkbarer Geländerhalter.



Art. S0680 - Seite S157
Schwenkbarer Geländerhalter.



Art. S0681 - Seite S157
Schwenkbarer Geländerhalter.



Art. S0682 - Seite S158
Schwenkbarer Geländerhalter.



Art. S0677 - Seite S158
Schwenkbarer Geländerhalter.



Art. S0683 - Seite S159
Augenschrauben (mit Kreuzgriff).



Art. S0684 - Seite S159
Augenschrauben (mit Mutter).



Art. S0705 - Seite S160
Halter.



Art. S0704 - Seite S160
Halter.



Art. S0699 - Seite S161
Halter.



Art. S0718 - Seite S161
Halter.



Art. S0692 - Seite S162
Höhenverstellbare Führungsklemmen..



Art. S0692 - Seite S162
Höhenverstellbare Führungsklemmen.



Art. S0691 - Seite S163
Kreuzklemme.



Art. S0663 - Seite S163
Feststellklemme für Rundstahl.



Art. S0661 - Seite S164
Kreuzklemme.



Art. S0732 - Seite S164
Kreuzklemme mit Schnelleinstellung.



Art. S0763 - Seite S165
T - Klemme mit Augenschraube, mit Mutter.



Art. S0763 - Seite S165
T - Klemme mit Augenschraube, mit Griff.

Verbindungsklemmen



Art. S0340 - Seite S166
Kreuzklemme. Kombinierte Rund und Vierkantbohrung.



Art. S0174-S0174R - Seite S166
Kreuzklemme. Runde Bohrungen.



Art. S0174Q - Seite S167
Kreuzklemme. Runde Bohrung + Vierkantbohrung.



Art. S0339 - Seite S168
Klemme



Art. S0595 - Seite S168
Klemme



Art. S0786 - Seite S169
Kreuzklemme.



Art. S0786 - Seite S169
Kreuzklemme, mit Mutter.



Art. S0786 - Seite S169
Kreuzklemme, mit Kreuzgriff.



Art. S0633 - Seite S170
Kreuzklemme mit rückstellbarem Knebelspanner für Rundrohre.



Art. S0633 - Seite S170
Kreuzklemme mit rückstellbarem Knebelspanner für Vierkantrohre.



Art. S0655 - Seite S171
Kreuzklemme mit rückstellbarem Knebelspanner für Rundrohre.



Art. S0655 - Seite S171
Kreuzklemme mit rückstellbarem Knebelspanner für Vierkantrohre.

Seitliche Stützköpfe



Art. S0199 - Seite S172
Seitlicher Stützkopf für Rohre
ø 48,3-50,8 und \sphericalangle 38-40.



Art. S0709 - Seite S173
Seitlicher Stützkopf für Rohre
ø 60,3 und \sphericalangle 50.



Art. S0168 - Seite S173
Seitlicher Stützkopf für Rohre
ø 48,3 und \sphericalangle 40.



Art. S0416 - Seite S183
Seitlicher Stützkopf für Rohre
ø 33,7.



Art. S0685 - Seite S185
Seitlicher Stützkopf für Rohre
ø 48,3-50,8-60,3.

Stützköpfe



Art. S0198 - Seite S174
Stützkopf für Rohre mit
ø 48,3-50,8 und \sphericalangle 38-40.



Art. S0280 - Seite S175
Stützkopf für Rohre mit
ø 48,3-50,8-60,3.



Art. S0415 - Seite S183
Stützkopf für Rohre mit
ø 33,7.



Art. S0690 - Seite S185
Stützkopf für Rohre mit
ø 48,3.

Stützelemente



Art. S0615 - Seite S176
Stütze für Rohre mit
ø 38,1-42,4-48,3-50,8-60,3.



Art. S0618 - Seite S177
Stütze für Rohre mit
ø 38,1-42,4-48,3-50,8-60,3.



Art. S0611 - Seite S177
Stütze für Vierkantrohr mit
40-50-60.



Art. S0619 - Seite S178
Stütze für Rohre mit
ø 42,4-48,3-50,8-60,3.



Art. S0616 - Seite S179
Stütze für Rohre mit
ø 42,4-48,3-50,8-60,3.



Art. S0124 - Seite S179
Reduktionsbuchse für
Art. S0615-S0616-S0618-S0619.
Für Rohre ø 42,4-48,3-50-50,6.



Art. S0418 - Seite S184
Stütze für Rohre mit
ø 33,7.



Art. S0419 - Seite S184
Stütze für Rohre mit
ø 33,7.



Art. S0707 - Seite S186
Stütze für Rohre mit
ø 48,3-50,8-60,3.



Art. S0706 - Seite S187
Stütze für Rohre mit
ø 48,3-50,8-60,3.

Verbindungsstücke



Art. S0562 - Seite S180
Verbindungsstück für Rohre
mit ø 33,7-38,1-42,4-48,3.



Art. S0563 - Seite S180
Verbindungsstück für Rohre
mit ø 50,8-60,3.



Art. S0564 - Seite S181
Verbindungsstück für Vierkantrohr
mit \sphericalangle 38-40-45-50.



Art. S0417 - Seite S181
Verbindungsstück für Rohre
mit ø 33,7.



Art. S0454 - Seite S182
Verbindungsstück für Rohre
mit ø 42,4.



Art. S0137 - Seite S182
Verbindungsstück für Rohre
mit ø 48,3-60,3.



Art. S0686 - Seite S188
Verbindungsstück für Rohre
mit ø 48,3.



Art. S0687 - Seite S188
Verbindungsstück für Rohre
mit ø 60,3.



Art. S0688 - Seite S189
Verbindungsstück für Rohre
mit ø 48,3.



Art. S0689 - Seite S189
Verbindungsstück für Rohre
mit ø 48,3-50,8.

Verbindungsklemmen



Art. S0342 - Seite S190
Montagesatz für Fotozellen
oder Sensoren



Art. S0341 - Seite S190
Klemme für Fotozellen
oder Sensoren



Art. S0341C - Seite S191
Klemme für Rückstrahler.



Art. S0372 - Seite S192
Universalklemme für
Fotozellen oder Sensoren.



Art. S0518 - Seite S193
Fühler.

Scharniere und Schlösser



Art. S0337 - Seite S194
270° Scharnier.



Art. S0260 - Seite S194
170° Scharnier.



Art. S0260 - Seite S195
170° Scharnier. Für
versetzte Montagepunkte.



Art. S0272 - Seite S196
Schloß.

Kreuz- und Drehgriffe



Art. S0302 - Seite S197
Rückstellbarer
Knebelspanner.



Art. S0303 - Seite S197
Rückstellbarer
Knebelspanner.



Art. S0182 - Seite S198
Kreuzgriff.



Art. S0183 - Seite S198
Kreuzgriff.



Art. S0625 - Seite S199
Kreuzgriff.



Art. S0775 - Seite S199
Kreuzgriff.



Art. S0185 - Seite S200
Kreuzgriff.



Art. S0671 - Seite S201
Kreuzgriff.



Art. S0734 - Seite S201
Kreuzgriff.

Transferplatte mit Röllchen



Art. S0846 - Seite S202
Endmodul mit Messerkante.



Art. S0847 - Seite S202
Endmodul mit Messerkante.



Art. S0848 - Seite S203
Endmodul mit Messerkante.



Art. S0849 - Seite S203
Endmodul mit Rundung.



Art. S0850 - Seite S204
Montageschiene.



Art. S0864 - Seite S204
L Profil.



Art. S0567 - Seite S206
Endmodul mit Messerkante.



Art. S0672 - Seite S206
Endmodul mit Messerkante.



Art. S0569 - Seite S207
Endmodul mit Rundung.



Art. S0568 - Seite S207
Mittelstück.



Art. S0020-S0021
Seite S208
Rolle.



Art. S0016 - Seite S208
Rolle.



Art. S0076 - Seite S208
Rolle.



Art. S0063-S0095
Seite S209
Rolle.



Art. S0363 - Seite S209
Rolle.



Art. S0455 - Seite S209
Rolle.

**Modulare
"Nose-Over"
Führung
(Messerkante)**



Art. S0905 - Seite S210
Modulares "Nose-Over"
Standard Führungsprofil.



Art. S0905 - Seite S210
Modulares "Nose-Over"
Standard Führungsprofil.



Art. S0905 - Seite S211
Modulares "Nose-Over"
Spezial Führungsprofil.

Stellringe



Art. S0612 - Seite S212
Geteilte Stellringe
(mit runder Bohrung).



Art. S0612 - Seite S213
Geteilte Stellringe
(mit Vierkantbohrung).

**Federrollen
für
Etikettiermaschinen**



Art. S0079 - Seite S214
Federrolle.



Art. S0075 - Seite S214
Federrolle.

Kappen



Art. S0666 - Seite S215
Verschlusskappen
(für Rundprofil).



Art. S0667 - Seite S215
Verschlusskappen
(für Vierkantprofil).



Art. S0668 - Seite S215
Abdeckkappen
(für Rund-Rohr).

Kabelschutzkette



Art. S0112 - Seite S216
Kabelschutzkette.



Art. S0114 - Seite S216
Befestigungswinkel.

Spritzdüsen



Art. S0019 - Seite S217
Spritzdüsen.



Art. S0018 - Seite S217
Muschelspritzdüse.

**Side Guide
Adjustment**



Art. S0837 - Seite S218
Side Guide Adjustment.

Dieser neue Katalog enthält einige Neuheiten in Bezug auf die Seitengestaltung und die grafische Umsetzung.

Damit möchten wir Ihnen das Nachschlagen erleichtern; die Seiten sind intuitiv gestaltet, und für jeden Artikel finden Sie die von Rexnord vorgeschlagenen besten Auswahlmöglichkeiten.

Die Seiten sind folgendermaßen aufgebaut.

- **Best Seller**
- **Standard**
- **Auf Anfrage:** gegebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

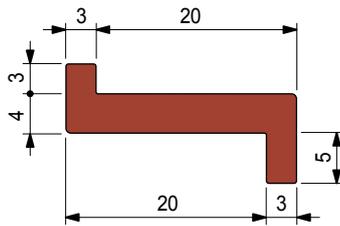
Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

- **Best Seller**
- **Standard**
- **Auf Anfrage:** gegebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

Art. S0262



■ Kettenführungsprofil



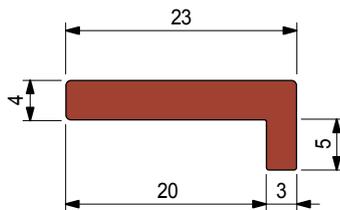
| Material UHMWPE | Verpackung Meter | Code |
|-----------------|------------------|-----------------|
| ULF™ Rotbraun | 45 | UL640913 |
| Grün | 45 | 632272 |
| Schwarz | 45 | 63651 |

- Lieferzustand: Rollen.

Art. S0386



■ Kettenführungsprofil



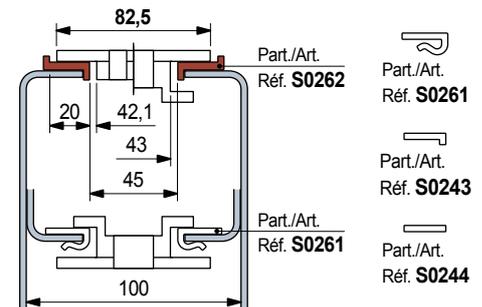
| Material UHMWPE | Verpackung Meter | Code |
|-----------------|------------------|-----------------|
| ULF™ Rotbraun | 45 | UL648363 |
| Schwarz | 45 | 66096 |

- In Kombination mit Art. S0387 verwendbar.
- Lieferzustand: Rollen.

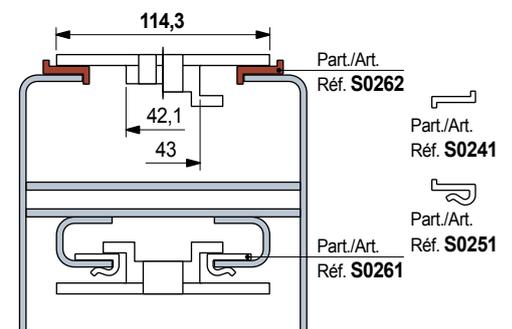
- **Material:** Polyäthylen UHMWPE mit Molekulardichte 5.600.000 g/mol.
Eigenschaften: Neues Material Polyäthylen ULF™ Rotbraun UHMWPE: reduzierter Reibwert, bessere Verschleißbeständigkeit.
- **Linearer Ausdehnungskoeffizient:** $2 \times 10^{-4} \text{ } ^\circ\text{C}^{-1}$
Kalkulation der Wärmeausdehnung siehe Technische Daten.
- **Einsatztemperatur Grün Schwarz:**
Trocken (- 40 bis + 80 °C).
In Wasser (+ 70 °C).
- **Einsatztemperatur ULF™ Rotbraun:**
Trocken (- 40 bis + 45 °C).
In Wasser (+ 45 °C).
- **ULF™ Polyäthylen ist FDA zugelassen**
ULF™ Polyäthylen entspricht dem Code of Federal Regulation Title 21, § 177.1520 "Olefin Polymers" of the Food and Drug Administration (FDA) of April 1, 2008.
- **Reibwert zwischen Kette (Azetal) und Gleitleiste (ULF™):** 0,08.
Für Kettenzugkraftberechnungen wenden Sie sich bitte an unsere Anwendungstechnik.
- **Positionierung:** siehe Technische Daten.

• **Scharnierbandketten** Serie 812 - 815 - 820 - 831 - 881TAB - 8811TAB - 879TAB - 880TAB

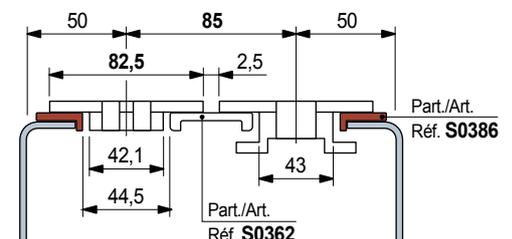
Kettenbreite 82,5 mm (K 325) / Führungsbreite 45 mm



Kettenbreite 114,3 mm (K 450)



Kettenbreite 82,5 mm (K 325) / Mittenabstand 85 mm



● Best Seller

● Standard

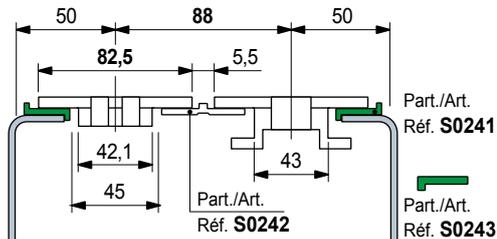
● Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

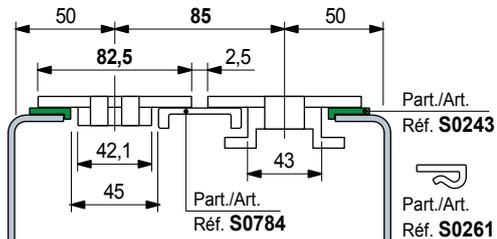
- **Material:** Polyäthylen UHMWPE mit Molekulardichte 5.600.000 g/mol.
Eigenschaften: Neues Material Polyäthylen ULF™ Rotbraun UHMWPE: reduzierter Reibwert, bessere Verschleißbeständigkeit.
- **Linearer Ausdehnungskoeffizient:** $2 \times 10^{-4} \text{ } ^\circ\text{C}^{-1}$
Kalkulation der Wärmeausdehnung siehe Technische Daten.
- **Einsatztemperatur Grün Schwarz:**
Trocken (- 40 bis + 80 °C).
In Wasser (+ 70 °C).
- **Einsatztemperatur ULF™ Rotbraun:**
Trocken (- 40 bis + 45 °C).
In Wasser (+ 45 °C).
- **ULF™ Polyäthylen ist FDA zugelassen**
ULF™ Polyäthylen entspricht dem Code of Federal Regulation Title 21, § 177.1520 "Olefin Polymers" of the Food and Drug Administration (FDA) of April 1, 2008.
- **Reibwert zwischen Kette (Azetal) und Gleitleiste (ULF™):** 0,08.
Für Kettenzugkraftberechnungen wenden Sie sich bitte an unsere Anwendungstechnik.
- **Positionierung:** siehe Technische Daten.

- **Scharnierbandketten** Serie 812 - 815 - 820 - 831 - 881TAB - 8811TAB - 879TAB - 880TAB

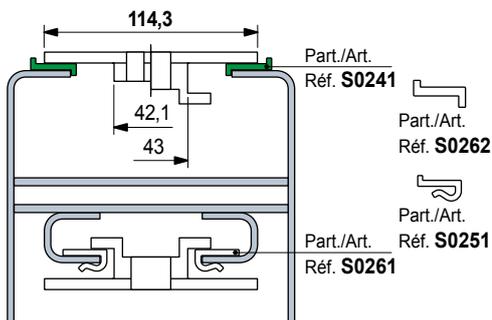
Kettenbreite 82,5 mm (K 325) / Mittenabstand 88 mm



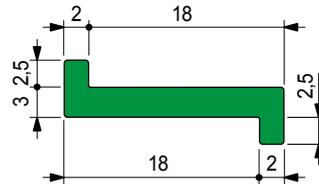
Kettenbreite 82,5 mm (K 325) / Mittenabstand 85 mm



Kettenbreite 114,3 mm (K 450)



■ Kettenführungsprofil



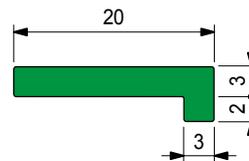
Art. S0241



| Material UHMWPE | Verpackung Meter | Code |
|-----------------|------------------|-------|
| Grün | 80 | 63641 |
| Schwarz | 80 | 60356 |

- Lieferzustand: Rollen.

■ Kettenführungsprofil



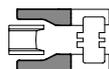
Art. S0243



| Material UHMWPE | Verpackung Meter | Code |
|-----------------|------------------|-------|
| Grün | 90 | 63701 |

- Lieferzustand: Rollen.

- Zubehör:



Ketteneinlaufschuh (seitlich) Art. S0551.

● Best Seller

● Standard

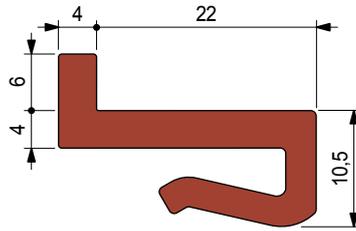
● Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

Art. S0822



■ Kettenführungsprofil



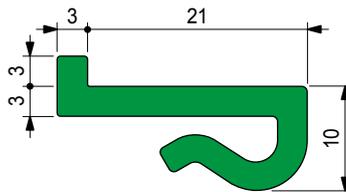
| Material UHMWPE | Länge Meter | Code |
|-----------------|-------------|----------|
| ULF™ Rotbraun | 3 | UL642613 |
| | 6 | UL642623 |
| Grün | 3 | 632713 |
| | 6 | 632723 |

- Anwendung: 2,5 bis 3,5 mm dicke Bleche.
- In Kombination mit Art. S0362 verwendbar.
- Verpackung: 96 Meter.

Art. S0825



■ Kettenführungsprofil

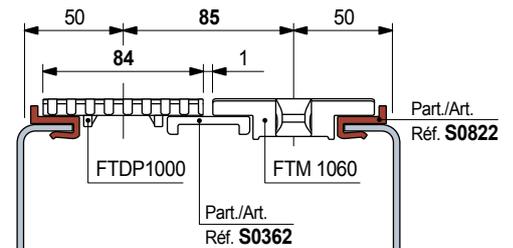


| Material UHMWPE | Verpackung Meter | Code |
|-----------------|------------------|--------|
| Grün | 40 | 632033 |

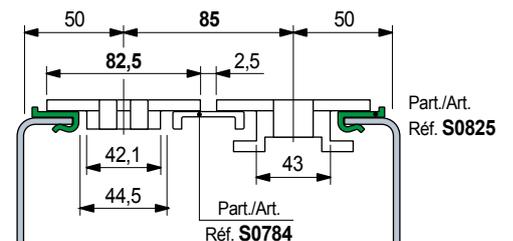
- Anwendung: 2,5 bis 3,5 mm dicke Bleche.
- In Kombination mit Art. S0784 verwendbar.
- Lieferzustand: Rollen.

- **Material:** Polyäthylen UHMWPE mit Molekulardichte 5.600.000 g/mol.
Eigenschaften: Neues Material Polyäthylen ULF™ Rotbraun UHMWPE: reduzierter Reibwert, bessere Verschleißbeständigkeit.
- **Linearer Ausdehnungskoeffizient:** $2 \times 10^{-4} \text{ } ^\circ\text{C}^{-1}$
Kalkulation der Wärmeausdehnung siehe Technische Daten.
- **Einsatztemperatur Grün Schwarz:**
Trocken (- 40 bis + 80 °C).
In Wasser (+ 70 °C).
- **Einsatztemperatur ULF™ Rotbraun:**
Trocken (- 40 bis + 45 °C).
In Wasser (+ 45 °C).
- **ULF™ Polyäthylen ist FDA zugelassen**
ULF™ Polyäthylen entspricht dem Code of Federal Regulation Title 21, § 177.1520 "Olefin Polymers" of the Food and Drug Administration (FDA) of April 1, 2008.
- **Reibwert zwischen Kette (Azetal) und Gleitleiste (ULF™):** 0,08.
Für Kettenzugkraftberechnungen wenden Sie sich bitte an unsere Anwendungstechnik.
- **Positionierung:** siehe Technische Daten.

Kettenbreite 84 mm Mittenabstand 85 mm



Kettenbreite 82,5 mm (K 325) / Mittenabstand 85 mm



● Best Seller

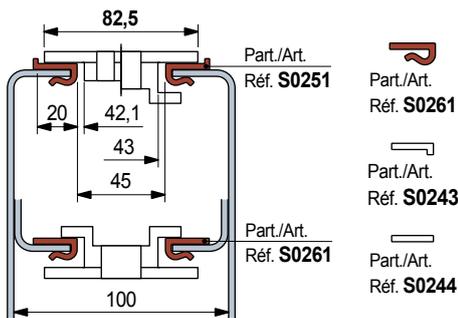
● Standard

● Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

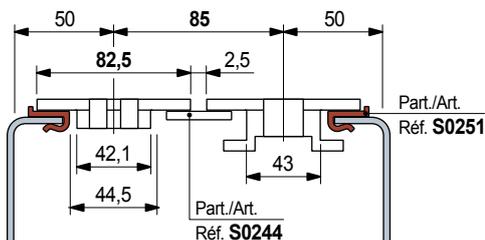
Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

- **Material:** Polyäthylen UHMWPE mit Molekulardichte 5.600.000 g/mol.
Eigenschaften: Neues Material Polyäthylen ULF™ Rotbraun UHMWPE: reduzierter Reibwert, bessere Verschleißbeständigkeit.
- **Linearer Ausdehnungskoeffizient:** $2 \times 10^{-4} \text{ } ^\circ\text{C}^{-1}$
Kalkulation der Wärmeausdehnung siehe Technische Daten.
- **Einsatztemperatur Grün Schwarz:**
Trocken (- 40 bis + 80 °C).
In Wasser (+ 70 °C).
- **Einsatztemperatur ULF™ Rotbraun:**
Trocken (- 40 bis + 45 °C).
In Wasser (+ 45 °C).
- **ULF™ Polyäthylen ist FDA zugelassen**
ULF™ Polyäthylen entspricht dem Code of Federal Regulation Title 21, § 177.1520 "Olefin Polymers" of the Food and Drug Administration (FDA) of April 1, 2008.
- **Reibwert zwischen Kette (Azetal) und Gleitleiste (ULF™):** 0,08.
Für Kettenzugkraftberechnungen wenden Sie sich bitte an unsere Anwendungstechnik.
- **Positionierung:** siehe Technische Daten.

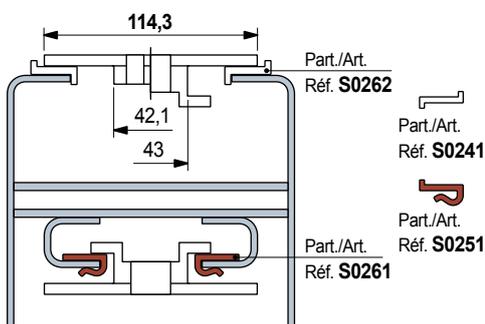
Kettenbreite 82,5 mm (K 325) / Führungsbreite 45 mm



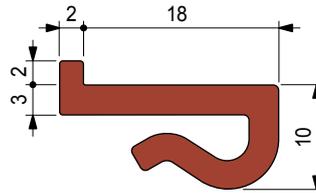
Kettenbreite 82,5 mm (K 325) / Mittenabstand 85 mm



Kettenbreite 114,3 mm (K 450)



■ Kettenführungsprofil



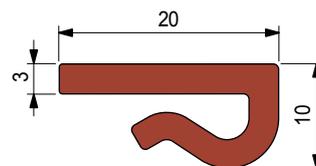
Art. S0251



| Material UHMWPE | Verpackung Meter | Code |
|-----------------|------------------|-----------------|
| ULF™ Rotbraun | 40 | UL642553 |
| Grün | 40 | 63631 |

- Anwendung: 2,5 bis 3,5 mm dicke Bleche.
- Lieferzustand: Rollen.

■ Kettenführungsprofil

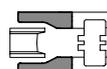


Art. S0261



| Material UHMWPE | Verpackung Meter | Code |
|-----------------|------------------|------------------|
| ULF™ Rotbraun | 40 | UL634533N |
| Grün | 40 | 65681 |

- Anwendung: 2,5 bis 3,5 mm dicke Bleche.
- Lieferzustand: Rollen.
- Zubehör:



Ketteneinlaufschuh (seitlich) Art. S0551.

● Best Seller

● Standard

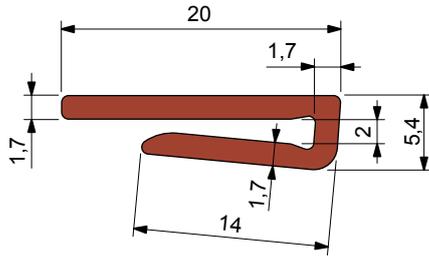
● Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

Art. S0840



■ Kettenführungsprofil



| Material | Verpackung | Code |
|---------------|------------|-----------------|
| UHMWPE | Meter | |
| ULF™ Rotbraun | 40 | UL642693 |

- Anwendung: für bis zu 2mm dicke Bleche.
- Lieferzustand: Rollen.

Art. S0244



■ Kettenführungsprofil



| Material | L x H | Verpackung | Code | |
|---------------|--------|------------|-----------------|--------------|
| UHMWPE | mm | Meter | | |
| ULF™ Rotbraun | 40 x 3 | 60 | UL642563 | |
| | 20 x 3 | 60 | 63711 | |
| | 20 x 5 | 80 | 63691 | |
| | Grün | 25 x 3 | 60 | 63721 |
| | | 30 x 3 | 60 | 63731 |
| Schwarz | 40 x 3 | 60 | 63661 | |
| | 40 x 5 | 50 | 608172 | |
| | 20 x 3 | 60 | 60386 | |
| | 20 x 5 | 80 | 60376 | |

- Lieferzustand: Rollen.
- Zubehör:



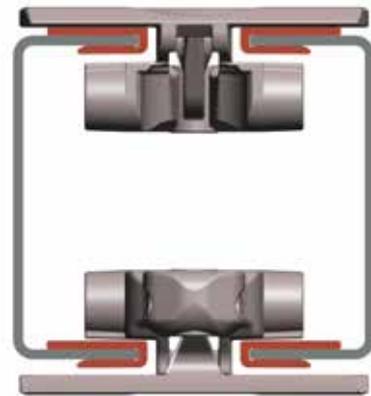
● Best Seller

● Standard

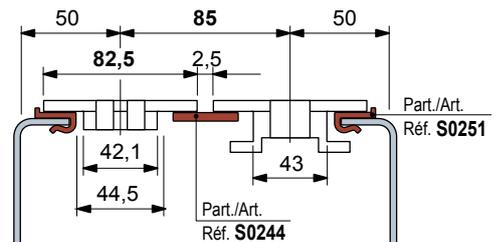
● Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

- **Material:** Polyäthylen UHMWPE mit Molekulardichte 5.600.000 g/mol.
Eigenschaften: Neues Material Polyäthylen ULF™ Rotbraun UHMWPE: reduzierter Reibwert, bessere Verschleißbeständigkeit.
- **Linearer Ausdehnungskoeffizient:** $2 \times 10^{-4} \text{ } ^\circ\text{C}^{-1}$
Kalkulation der Wärmeausdehnung siehe Technische Daten.
- **Einsatztemperatur Grün Schwarz:**
Trocken (- 40 bis + 80 °C).
In Wasser (+ 70 °C).
- **Einsatztemperatur ULF™ Rotbraun:**
Trocken (- 40 bis + 45 °C).
In Wasser (+ 45 °C).
- **ULF™ Polyäthylen ist FDA zugelassen**
ULF™ Polyäthylen entspricht dem Code of Federal Regulation Title 21, § 177.1520 "Olefin Polymers" of the Food and Drug Administration (FDA) of April 1, 2008.
- **Reibwert zwischen Kette (Azetal) und Gleitleiste (ULF™):** 0,08.
Für Kettenzugkraftberechnungen wenden Sie sich bitte an unsere Anwendungstechnik.
- **Positionierung:** siehe Technische Daten.
- ZeroGap™ Kette Serie 1775

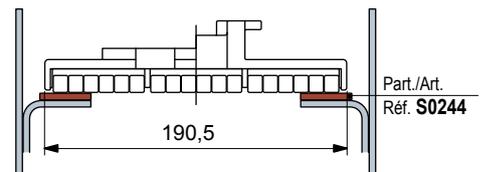


Kettenbreite 82,5 mm (K 325) / Mittenabstand 85 mm

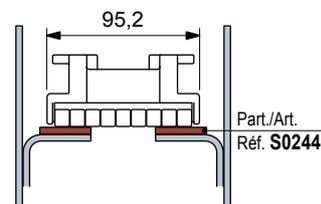


- **Stauförderketten** Serie SLBP 882 TAB - SLBP 821

Kettenbreite 190,5 mm (K 750)

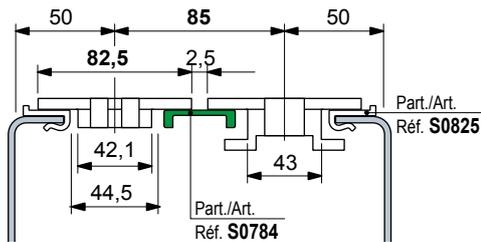


Kettenbreite 95,2 mm (K 375)

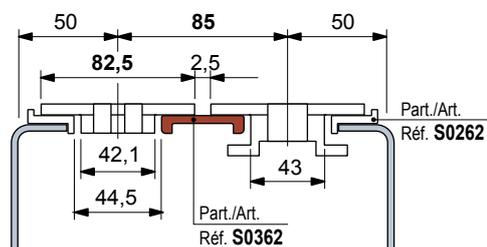


- **Material:** Polyäthylen UHMWPE mit Molekulardichte 5.600.000 g/mol.
Eigenschaften: Neues Material Polyäthylen ULF™ Rotbraun UHMWPE: reduzierter Reibwert, bessere Verschleißbeständigkeit.
- **Linearer Ausdehnungskoeffizient:** $2 \times 10^{-4} \text{ } ^\circ\text{C}^{-1}$
Kalkulation der Wärmeausdehnung siehe Technische Daten.
- **Einsatztemperatur Grün Schwarz:**
Trocken (- 40 bis + 80 °C).
In Wasser (+ 70 °C).
- **Einsatztemperatur ULF™ Rotbraun:**
Trocken (- 40 bis + 45 °C).
In Wasser (+ 45 °C).
- **ULF™ Polyäthylen ist FDA zugelassen**
ULF™ Polyäthylen entspricht dem Code of Federal Regulation Title 21, § 177.1520 "Olefin Polymers" of the Food and Drug Administration (FDA) of April 1, 2008.
- **Reibwert zwischen Kette (Azetal) und Gleitleiste (ULF™):** 0,08.
Für Kettenzugkraftberechnungen wenden Sie sich bitte an unsere Anwendungstechnik.
- **Positionierung:** siehe Technische Daten.

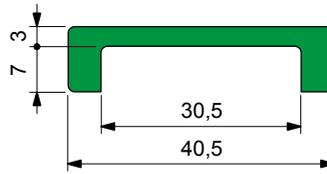
Kettenbreite 82,5 mm (K 325) / Mittenabstand 85 mm



Kettenbreite 82,5 mm (K 325) / Mittenabstand 85 mm



■ Kettenführungsprofil



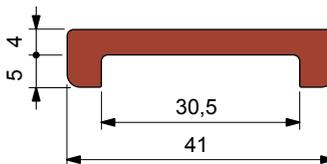
| Material UHMWPE | Länge Meter | Code |
|-----------------|-------------|---------------|
| Grün | 3 | 620513 |
| | 6 | 620523 |
| Schwarz | 3 | 620533 |
| | 6 | 620543 |

- Verpackung: 96 Meters.

Art. S0784



■ Kettenführungsprofil



| Material UHMWPE | Länge Meter | Code |
|-----------------|-------------|-----------------|
| ULF™ Rotbraun | 3 | UL635293 |
| | 6 | UL635303 |
| Grün | 3 | 694331 |
| | 6 | 67435 |
| Schwarz | 3 | 694341 |
| | 6 | 61726 |

- Verpackung: 96 Meters.

Art. S0362



- **Best Seller**
- **Standard**
- **Auf Anfrage:** egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

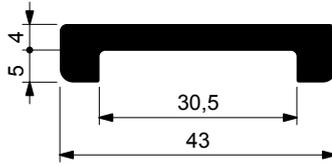
Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

Art. S0387



Verstärkte Version

■ Kettenführungsprofil



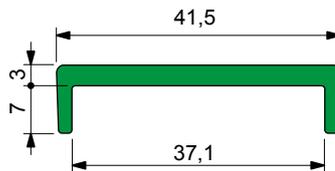
| Material | Länge Meter | Code |
|----------|----------------|--------|
| UHMWPE | | |
| Schwarz | 3 | 694351 |
| | 6 | 66106 |

- In Kombination mit Art. S0386 verwendbar.
- Verpackung: 96 Meters.

Art. S0824



■ Kettenführungsprofil



| Material | Länge Meter | Code |
|----------|----------------|--------|
| UHMWPE | | |
| Grün | 3 | 631663 |
| | 6 | 631653 |

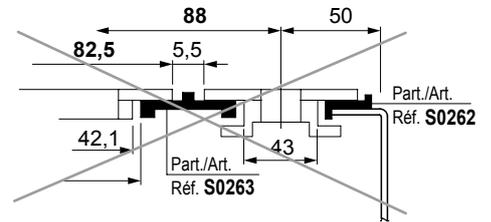
- Verpackung: 96 Meters.

- **Material:** Polyäthylen UHMWPE mit Molekulardichte 5.600.000 g/mol.
Eigenschaften: Neues Material Polyäthylen ULF™ Rotbraun UHMWPE: reduzierter Reibwert, bessere Verschleißbeständigkeit.
- **Linearer Ausdehnungskoeffizient:** $2 \times 10^{-4} \text{ } ^\circ\text{C}^{-1}$
Kalkulation der Wärmeausdehnung siehe Technische Daten.
- **Einsatztemperatur Grün Schwarz:**
Trocken (- 40 bis + 80 °C).
In Wasser (+ 70 °C).
- **Einsatztemperatur ULF™ Rotbraun:**
Trocken (- 40 bis + 45 °C).
In Wasser (+ 45 °C).
- **ULF™ Polyäthylen ist FDA zugelassen**
ULF™ Polyäthylen entspricht dem Code of Federal Regulation Title 21, § 177.1520 "Olefin Polymers" of the Food and Drug Administration (FDA) of April 1, 2008.
- **Reibwert zwischen Kette (Azetal) und Gleitleiste (ULF™):** 0,08.
Für Kettenzugkraftberechnungen wenden Sie sich bitte an unsere Anwendungstechnik.
- **Positionierung.** siehe Technische Daten.

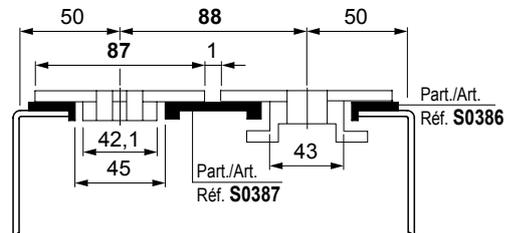
• Scharnierbandketten Serie 820 - 880TAB

Kettenbreite 87 mm (K 343) / Mittenabstand 88 mm

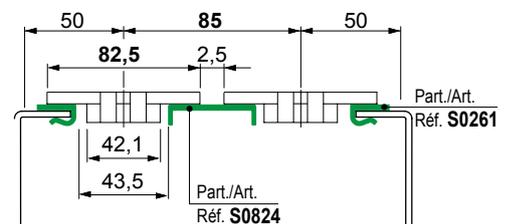
Für den Einsatz von PET Flaschen oder anderen instabilen Produkten sollten mehrspurige Förderer mit 82,5 mm breiten Ketten und einem Mittenabstand von 88 mm umgebaut werden.



Durch Austausch der 82,5 mm breiten Ketten mit 87 mm breiten Ketten und gleichzeitigem Wechsel der mittleren Führungen ergibt sich eine Reduzierung der Lücke von 5,5 mm auf nur noch 1 mm.



Kettenbreite 82,5 mm (K 325) / Mittenabstand 85 mm



● Best Seller

● Standard

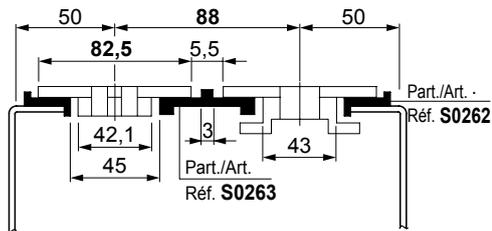
● Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

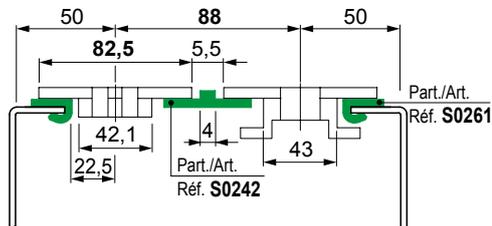
- **Material:** Polyäthylen UHMWPE mit Molekulardichte 5.600.000 g/mol.
Eigenschaften: Neues Material Polyäthylen ULF™ Rotbraun UHMWPE: reduzierter Reibwert, bessere Verschleißbeständigkeit.
- **Linearer Ausdehnungskoeffizient:** $2 \times 10^{-4} \text{ } ^\circ\text{C}^{-1}$
Kalkulation der Wärmeausdehnung siehe Technische Daten.
- **Einsatztemperatur Grün Schwarz:**
Trocken (- 40 bis + 80 °C).
In Wasser (+ 70 °C).
- **Einsatztemperatur ULF™ Rotbraun:**
Trocken (- 40 bis + 45 °C).
In Wasser (+ 45 °C).
- **ULF™ Polyäthylen ist FDA zugelassen**
ULF™ Polyäthylen entspricht dem Code of Federal Regulation Title 21, § 177.1520 "Olefin Polymers" of the Food and Drug Administration (FDA) of April 1, 2008.
- **Reibwert zwischen Kette (Azetal) und Gleitleiste (ULF™):** 0,08.
Für Kettenzugkraftberechnungen wenden Sie sich bitte an unsere Anwendungstechnik.
- **Positionierung:** siehe Technische Daten.

- **Scharnierbandketten** Serie 812 - 815 - 820 - 831 - 881TAB - 8811TAB - 879TAB - 880TAB

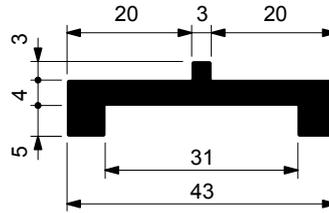
Kettenbreite 82,5 mm (K 325) / Mittenabstand 88mm



Kettenbreite 82,5mm (K 325) / Mittenabstand 88mm
Durch den breiteren Mittelsteg von Art. S0242 ergibt sich ein kleinerer Spalt zwischen den Ketten und dem Steg.



■ Kettenführungsprofil



| Material | Länge | Code |
|----------|-------|--------|
| UHMWPE | Meter | |
| Schwarz | 3 | 694321 |
| | 6 | 63681 |

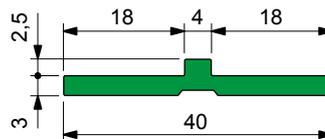
- Verpackung: 96 Meters.

Art. S0263



Verstärkte Version

■ Kettenführungsprofil



| Material | Verpackung | Code |
|----------|------------|-------|
| UHMWPE | Meter | |
| Grün | 80 | 63671 |

- Lieferzustand: Rollen.

Art. S0242



● Best Seller

● Standard

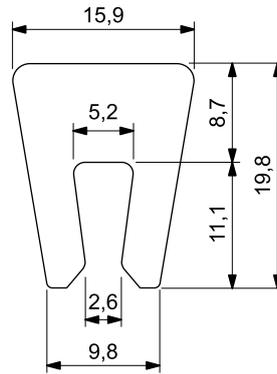
● Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

Art. S0634



■ Kettenführungsprofil



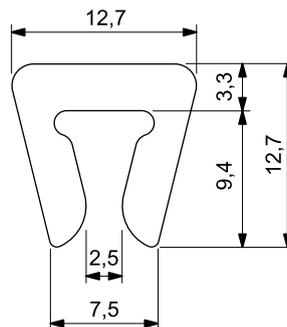
| Material UHMWPE | Länge Meter | Code |
|-----------------|-------------|--------|
| Weiß | 3 | 634073 |
| | 6 | 650962 |

- Anwendung: 4 mm dicke Bleche.
- Verpackung: 96 Meters.

Art. S0814



■ Kettenführungsprofil



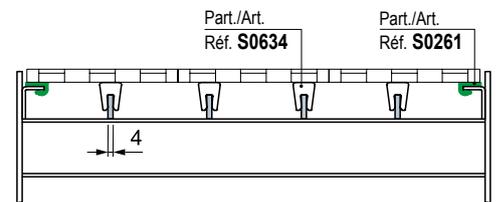
| Material UHMWPE | Verpackung Meter | Code |
|-----------------|------------------|--------|
| Weiß | 30 | 629163 |

- Anwendung: 3 bis 4 mm dicke Bleche.
- Lieferzustand: Rollen.

- **Material:** Polyäthylen UHMWPE mit Molekulardichte 5.600.000 g/mol.
Eigenschaften: Neues Material Polyäthylen ULF™ Rotbraun UHMWPE: reduzierter Reibwert, bessere Verschleißbeständigkeit.
- **Linearer Ausdehnungskoeffizient:** $2 \times 10^{-4} \text{ } ^\circ\text{C}^{-1}$
Kalkulation der Wärmeausdehnung siehe Technische Daten.
- **Einsatztemperatur Grün Schwarz:**
Trocken (- 40 bis + 80 °C).
In Wasser (+ 70 °C).
- **Einsatztemperatur ULF™ Rotbraun:**
Trocken (- 40 bis + 45 °C).
In Wasser (+ 45 °C).
- **ULF™ Polyäthylen ist FDA zugelassen**
ULF™ Polyäthylen entspricht dem Code of Federal Regulation Title 21, § 177.1520 "Olefin Polymers" of the Food and Drug Administration (FDA) of April 1, 2008.
- **Reibwert zwischen Kette (Azetal) und Gleitleiste (ULF™):** 0,08.
Für Kettenzugkraftberechnungen wenden Sie sich bitte an unsere Anwendungstechnik.
- **Positionierung.** siehe Technische Daten.

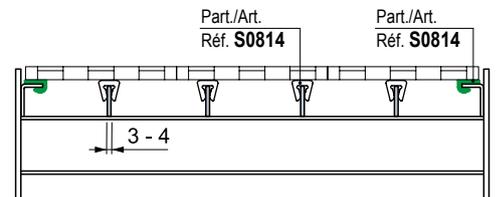
• Modularketten MatTop®

Anwendung mit parallel laufenden Gleitleisten.
Empfohlen für mittlere Belastungen.



• Modularketten MatTop®

Anwendung mit parallel laufenden Gleitleisten.
Empfohlen für mittlere Belastungen.



● Best Seller

● Standard

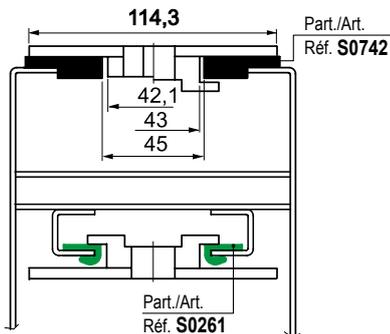
● **Auf Anfrage:** egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

- **Material:** Polyäthylen UHMWPE mit Molekulardichte 5.600.000 g/mol.
Eigenschaften: Neues Material Polyäthylen ULF™ Rotbraun UHMWPE: reduzierter Reibwert, bessere Verschleißbeständigkeit.
- **Linearer Ausdehnungskoeffizient:** $2 \times 10^{-4} \text{ } ^\circ\text{C}^{-1}$
Kalkulation der Wärmeausdehnung siehe Technische Daten.
- **Einsatztemperatur Grün Schwarz:**
Trocken (- 40 bis + 80 °C).
In Wasser (+ 70 °C).
- **Einsatztemperatur ULF™ Rotbraun:**
Trocken (- 40 bis + 45 °C).
In Wasser (+ 45 °C).
- **ULF™ Polyäthylen ist FDA zugelassen**
ULF™ Polyäthylen entspricht dem Code of Federal Regulation Title 21, § 177.1520 "Olefin Polymers" of the Food and Drug Administration (FDA) of April 1, 2008.
- **Reibwert zwischen Kette (Azetal) und Gleitleiste (ULF™):** 0,08.
Für Kettenzugkraftberechnungen wenden Sie sich bitte an unsere Anwendungstechnik.
- **Positionierung:** siehe Technische Daten.

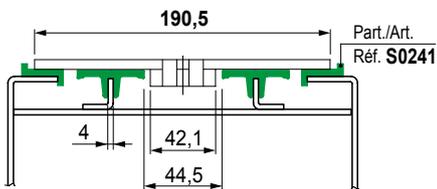
- **Anwendungsbeispiele Art. S0742**
Ideal für Scharnierbandketten mit Breite = 114,3 mm (K 450).

Kettenbreite 114,3 mm (K 450).

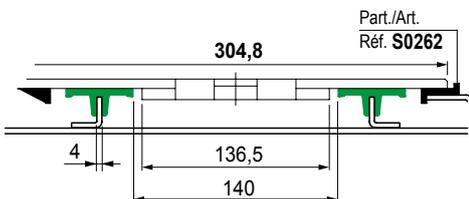


- **Anwendungsbeispiele Art. S0674**
Ideal als zentrale Unterstützung für breite Ketten.

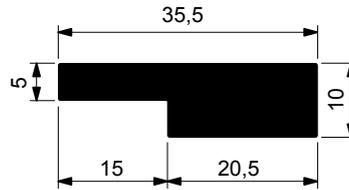
Scharnierbandketten Serie 820 Kettenbreite 190,5 (K750).



Doppel-Scharnierbandkette Serie 821 Kettenbreite 304,8 mm (K1200).



■ Kettenführungsprofil



| Material | Länge | Code |
|----------|-------|---------|
| UHMWPE | Meter | |
| Schwarz | 3 | 617973N |

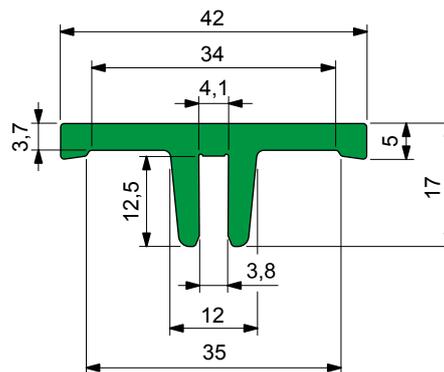
- Material: Polyäthylen UHMWPE mit Molekulardichte 1.000.000 g/mol.
- Verpackung: 48 Meters.

Art. S0742



Verstärkte Version

■ Kettenführungsprofil



| Material | Länge | Code |
|----------|-------|--------|
| UHMWPE | Meter | |
| Grün | 3 | 675792 |
| | 6 | 675802 |

- Anwendung: 4 mm dicke Bleche.
- Verpackung: 24 Meter.

Art. S0674



● Best Seller

● Standard

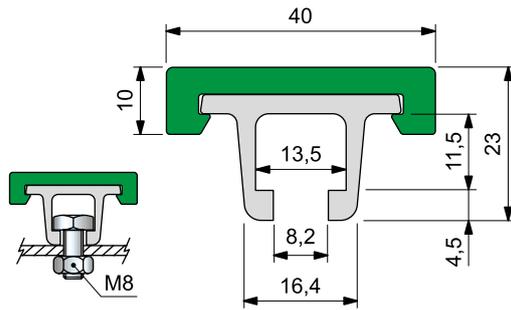
● Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

Art. S0422



■ Kettenführungsprofil



Montage mit M8 Sechskant-Schraube

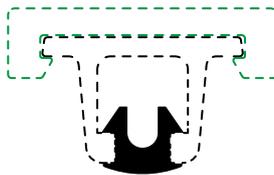
| Metall Profil Material | Länge Meter | Code | Gewicht kg/m |
|------------------------|-------------|--------|--------------|
| Eloxiertes Aluminium | 3 | 65248M | 0,70 |
| | 6 | 65258M | |

- Farbe: grün.
- Lieferzustand: Kunststoff- und Metall-Profil werden fertig montiert geliefert.
- Verpackung: 24 Meter.

Art. S0370



■ Abschlußprofil



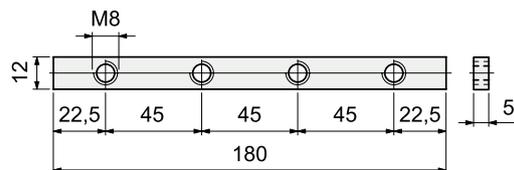
| Material | Verpackung Meter | Code |
|-------------------------|------------------|-------|
| Gummi EPDM 80 (schwarz) | 20 | 61036 |

- Einsatz: Nach der Montage auf dem Stahl-Profil bietet dieses Produkt Schutz vor Verschmutzung.
- Lieferzustand: Rollen

Art. S0369



■ Verbindungsstück

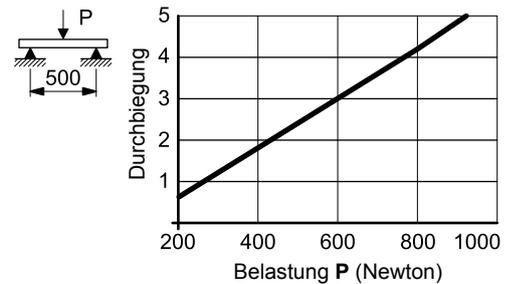


| Material | Code | Gewicht kg |
|------------------|-------|------------|
| Verzinkter Stahl | 69995 | 0,10 |

- Verpackung: 8 Stück.

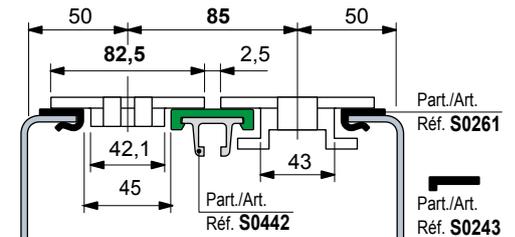
- **Material:** Polyäthylen UHMWPE mit Molekulardichte 5.600.000 g/mol. Eigenschaften: Neues Material Polyäthylen ULF™ Rotbraun UHMWPE: reduzierter Reibwert, bessere Verschleißbeständigkeit.
- **Linearer Ausdehnungskoeffizient:** $2 \times 10^{-4} \text{ } ^\circ\text{C}^{-1}$ Kalkulation der Wärmeausdehnung siehe Technische Daten.
- **Einsatztemperatur Grün Schwarz:** Trocken (- 40 bis + 80 °C). In Wasser (+ 70 °C).
- **Einsatztemperatur ULF™ Rotbraun:** Trocken (- 40 bis + 45 °C). In Wasser (+ 45 °C).
- **ULF™ Polyäthylen ist FDA zugelassen** ULF™ Polyäthylen entspricht dem Code of Federal Regulation Title 21, § 177.1520 "Olefin Polymers" of the Food and Drug Administration (FDA) of April 1, 2008.
- **Reibwert zwischen Kette (Azetal) und Gleitleiste (ULF™):** 0,08. Für Kettenzugkraftberechnungen wenden Sie sich bitte an unsere Anwendungstechnik.
- **Positionierung:** siehe Technische Daten.

• Belastungsdiagramm

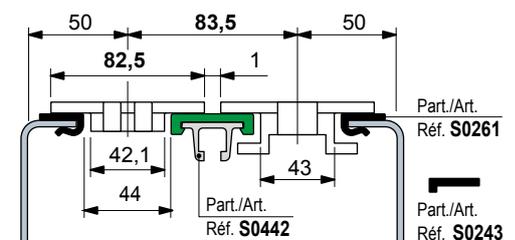


- **Scharnierbandketten** serie 812 - 815 - 820 - 831 - 881TAB - 8811TAB - 879TAB - 880TAB

Kettenbreite 82,5 mm (K 325) / Mittenabstand 85 mm

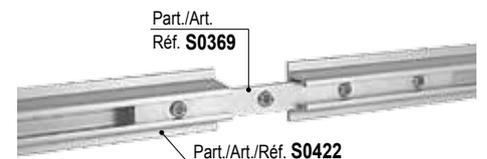


Kettenbreite 82,5 mm (K 325) / Mittenabstand 83,5 mm



• Montage Art. S0369

Die beiden Führungen verbinden und die Stiftschrauben fest anziehen.



● Best Seller

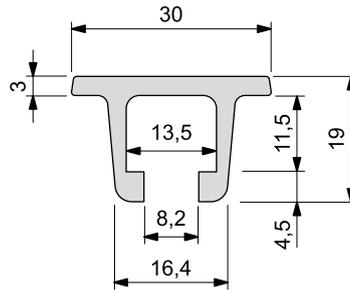
● Standard

● Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

- **Material:** Polyäthylen UHMWPE mit Molekulardichte 5.600.000 g/mol.
Eigenschaften: Neues Material Polyäthylen ULF™ Rotbraun UHMWPE: reduzierter Reibwert, bessere Verschleißbeständigkeit.
- **Linearer Ausdehnungskoeffizient:** $2 \times 10^{-4} \text{ } ^\circ\text{C}^{-1}$
Kalkulation der Wärmeausdehnung siehe Technische Daten.
- **Einsatztemperatur Grün Schwarz:**
Trocken (- 40 bis + 80 °C).
In Wasser (+ 70 °C).
- **Einsatztemperatur ULF™ Rotbraun:**
Trocken (- 40 bis + 45 °C).
In Wasser (+ 45 °C).
- **ULF™ Polyäthylen ist FDA zugelassen**
ULF™ Polyäthylen entspricht dem Code of Federal Regulation Title 21, § 177.1520 "Olefin Polymers" of the Food and Drug Administration (FDA) of April 1, 2008.
- **Reibwert zwischen Kette (Azetal) und Gleitleiste (ULF™):** 0,08.
Für Kettenzugkraftberechnungen wenden Sie sich bitte an unsere Anwendungstechnik.
- **Positionierung:** siehe Technische Daten.

■ Kettenführungsprofil



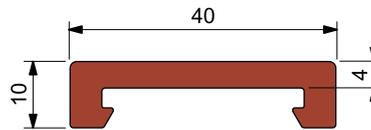
Art. S0884



| Metall Profil Material | Länge Meter | Code | Gewicht kg/m |
|---------------------------|----------------|---------------|-----------------|
| Eloxiertes Aluminium | 3 | 608662 | 0,50 |

- Verpackung: 24 Meter.

■ Kettenführungsprofil



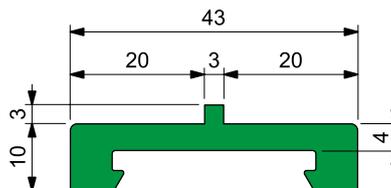
Art. S0885



| Material UHMWPE | Länge Meter | Code |
|--------------------|----------------|---------------|
| ULF - Rotbraun | 6 | 648423 |
| Grün | 6 | 68309 |

- In Kombination mit Art. S0884 - S0368 verwendbar.

■ Kettenführungsprofil



Art. S0886



| Material UHMWPE | Länge Meter | Code |
|--------------------|----------------|---------------|
| Grün | 6 | 644071 |

- In Kombination mit Art. S0884 - S0368 verwendbar.

● Best Seller

● Standard

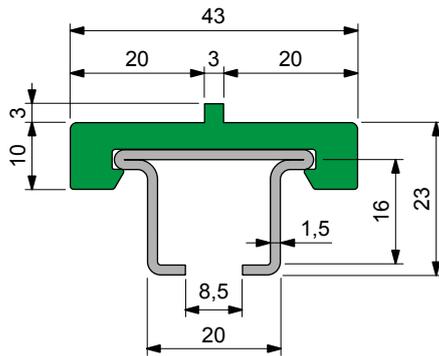
● Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

Art. S0366



■ Kettenführungsprofil



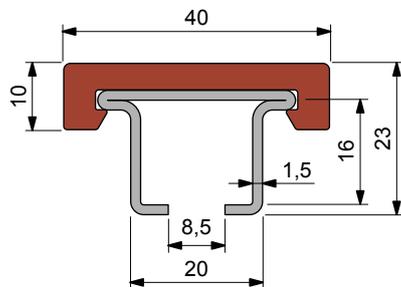
| Metall Profil Material | Länge Meter | Code | Gewicht kg/m |
|---------------------------|----------------|----------------|-----------------|
| Nichtrostender Stahl, | 3 | 64056M | 1,10 |
| Austenitisch | 6 | 69585M | |
| Nichtrostender Stahl, | 3 | 693252M | |
| Ferritisch | 6 | 693262M | |

- Farbe: grün.
- Lieferzustand: Kunststoff- und Metall-Profil werden fertig montiert geliefert.
- Verpackung: 18 Meter.

Art. S0367



■ Kettenführungsprofil



| Metall Profil Material | Material UHMWPE | Länge Meter | Code | Gewicht kg/m |
|--|--------------------|----------------|------------------|-----------------|
| Nichtrostender Stahl, Austenitisch | ULF | 3 | UL648523M | 1,10 |
| | Rotbraun | 6 | UL648533M | |
| | Grün | 3 | 64046M | |
| | | 6 | 69615M | |
| Nichtrostender Stahl, Ferritisch | ULF | 3 | UL648543M | |
| | Rotbraun | 6 | UL648553M | |
| | Grün | 3 | 693272M | |
| | | 6 | 693282M | |

- Lieferzustand: Kunststoff- und Metall-Profil werden fertig montiert geliefert.
- Verpackung: 18 Meter.



● Best Seller

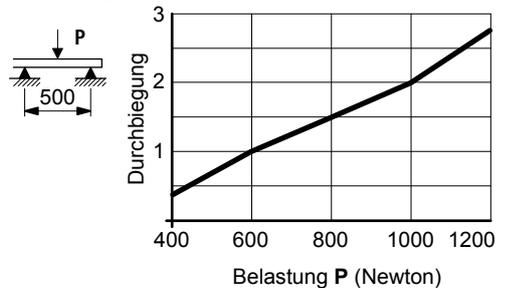
● Standard

● Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

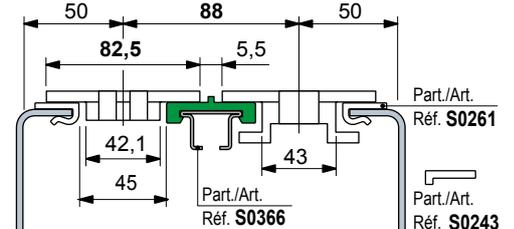
- **Material:** Polyäthylen UHMWPE mit Molekulardichte 5.600.000 g/mol.
Eigenschaften: Neues Material Polyäthylen ULF™ Rotbraun UHMWPE: reduzierter Reibwert, bessere Verschleißbeständigkeit.
- **Linearer Ausdehnungskoeffizient:** $2 \times 10^{-4} \text{ } ^\circ\text{C}^{-1}$
Kalkulation der Wärmeausdehnung siehe Technische Daten.
- **Einsatztemperatur Grün Schwarz:**
Trocken (- 40 bis + 80 °C).
In Wasser (+ 70 °C).
- **Einsatztemperatur ULF™ Rotbraun:**
Trocken (- 40 bis + 45 °C).
In Wasser (+ 45 °C).
- **ULF™ Polyäthylen ist FDA zugelassen**
ULF™ Polyäthylen entspricht dem Code of Federal Regulation Title 21, § 177.1520 "Olefin Polymers" of the Food and Drug Administration (FDA) of April 1, 2008.
- **Reibwert zwischen Kette (Azetal) und Gleitleiste (ULF™):** 0,08.
Für Kettenzugkraftberechnungen wenden Sie sich bitte an unsere Anwendungstechnik.
- **Positionierung:** siehe Technische Daten.

• Belastungsdiagramm von Art. S0366 - S0367 - S0368

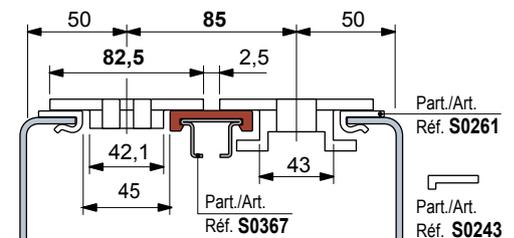


• Scharnierbandketten serie 812 - 815 - 820 - 831 - 881TAB - 8811TAB - 879TAB - 880TAB

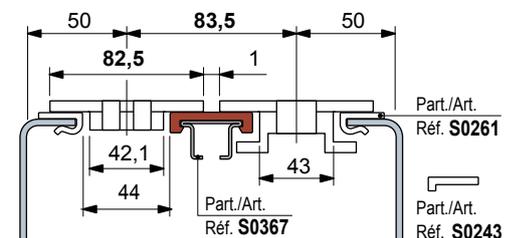
Kettenbreite 82,5 mm (K 325) / Mittenabstand 88 mm



Kettenbreite 82,5 mm (K 325) / Mittenabstand 85 mm

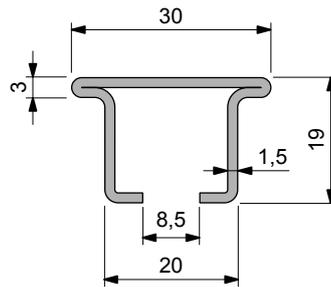


Kettenbreite 82,5 mm (K 325) / Mittenabstand 83,5 mm



- **Material:** Polyäthylen UHMWPE mit Molekulardichte 5.600.000 g/mol.
Eigenschaften: Neues Material Polyäthylen ULF™ Rotbraun UHMWPE: reduzierter Reibwert, bessere Verschleißbeständigkeit.
- **Linearer Ausdehnungskoeffizient:** $2 \times 10^{-4} \text{ } ^\circ\text{C}^{-1}$
Kalkulation der Wärmeausdehnung siehe Technische Daten.
- **Einsatztemperatur Grün Schwarz:**
Trocken (- 40 bis + 80 °C).
In Wasser (+ 70 °C).
- **Einsatztemperatur ULF™ Rotbraun:**
Trocken (- 40 bis + 45 °C).
In Wasser (+ 45 °C).
- **ULF™ Polyäthylen ist FDA zugelassen**
ULF™ Polyäthylen entspricht dem Code of Federal Regulation Title 21, § 177.1520 "Olefin Polymers" of the Food and Drug Administration (FDA) of April 1, 2008.
- **Reibwert zwischen Kette (Azetal) und Gleitleiste (ULF™):** 0,08.
Für Kettenzugkraftberechnungen wenden Sie sich bitte an unsere Anwendungstechnik.
- **Positionierung:** siehe Technische Daten.

■ Kettenführungsprofil



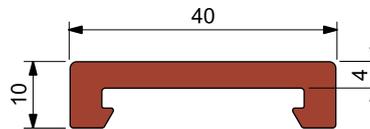
| Metall Profil Material | Länge Meter | Code | Gewicht kg/m |
|---------------------------|----------------|--------|-----------------|
| Nichtrostender Stahl, | 3 | 64066 | 0,90 |
| Austenitisch | 6 | 69645 | |
| Nichtrostender Stahl, | 3 | 693292 | |
| Ferritisch | 6 | 693302 | |

- Einsatzbereiche sind unter anderem hohe Geschwindigkeiten, erhöhte Temperaturen und abrasiven Bedingungen.
- Verpackung: 18 Meter.

Art. S0368



■ Kettenführungsprofil



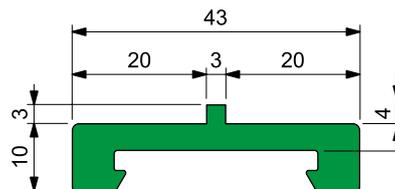
| Material UHMWPE | Länge Meter | Code |
|--------------------|----------------|--------|
| ULF - Rotbraun | 6 | 648423 |
| Grün | 6 | 68309 |

- In Kombination mit Art. S0368 - S0884 verwendbar.

Art. S0885



■ Kettenführungsprofil



| Material UHMWPE | Länge Meter | Code |
|--------------------|----------------|--------|
| Grün | 6 | 644071 |

- In Kombination mit Art. S0368 - S0884 verwendbar.

Art. S0886



● Best Seller

● Standard

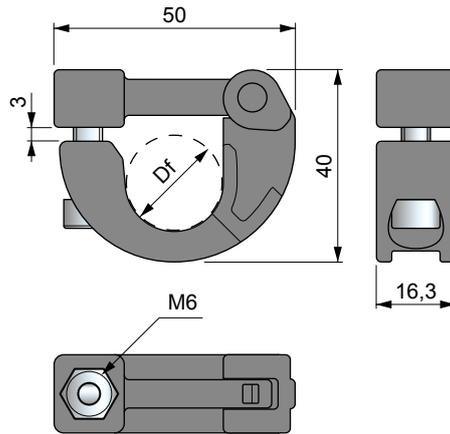
● Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

Art. S0858



■ Klemme zu Kettenführungsprofil



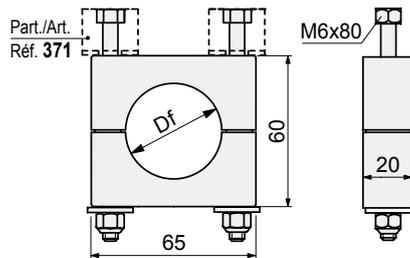
| Bohrung mm | Code | Gewicht kg |
|------------|--------|------------|
| ø 20 | 645493 | 0,03 |

- Einsatz: für einfache Montage der Profile auf Rohre oder Rundstahl mit ø 20 mm.
- Material: Klemme aus verstärktem Polyamid PA FV (schwarz). Schrauben und Muttern aus nichtrostendem Stahl, austenitisch. Selbstsichernde Mutter.
- Verpackung: 50 Stück.

Art. S0559



■ Klemme zu Kettenführungsprofil



| Bohrung mm | Code |
|------------|--------|
| ø 38 | 696161 |

- Einsatz: für die einfache Montage der Profile auf Rohren mit ø 38 mm.
- Material: Klemme aus verstärktem Polyamid PA FV (schwarz). Schrauben und Muttern aus nichtrostendem Stahl, austenitisch. Selbstsichernde Mutter.
- Verpackung: 50 Stück.

• Einsatz Art. S0858

Zur Befestigung der Kettenführungsprofile Art. S0366 - S0367 - S0368 auf Rohren mit ø 20mm.

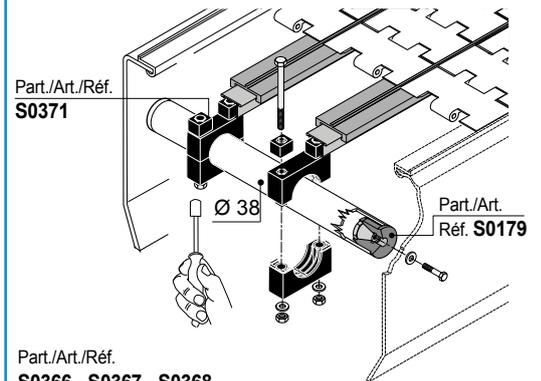


Keine Befestigungsbohrungen mehr nötig, einfache Positionierung, Standardisierung der ø 20mm Rohre, die auch als Achsen für Rollenrückführung verwendet werden.

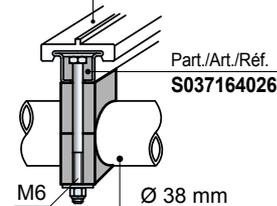


• Montage auf Art. S0559

Art. S0371 (M6 Version) kann direkt auf dem Art. S0559 befestigt werden.



Part./Art./Réf.
S0366 - S0367 - S0368



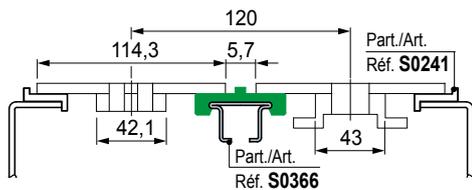
● Best Seller

● Standard

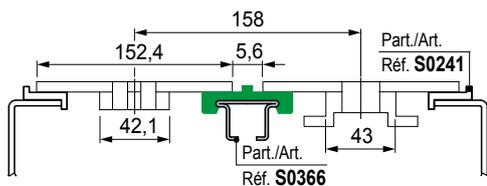
● Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

Kettenbreite 114,3 mm (K 450) / Mittenabstand 120 mm

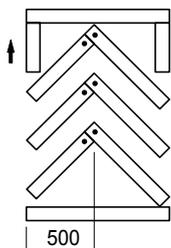
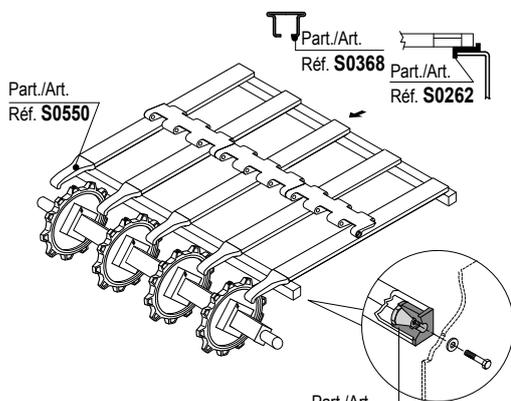
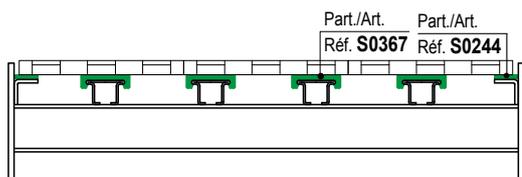


Kettenbreite 152,4 mm (K 600) / Mittenabstand 158 mm



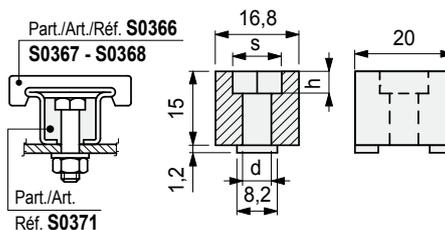
• Modularketten MatTop®

Anwendung mit parallel laufenden Gleitleisten.
Empfohlen für mittlere Belastungen.



Fischgräten Muster. Empfohlen für höhere Belastungen (Stautische).
Der Kettenverschleiß wird über die gesamte Breite verteilt

■ Befestigungselement



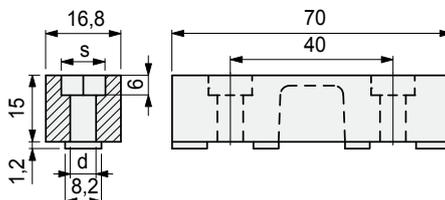
Art. S0371



| d mm | h mm | Sechskant s mm | Code |
|-----------------------|------|----------------|-------|
| 6,2 (für Schraube M6) | 4,5 | 10,2 | 64026 |
| 8,1 (für Schraube M8) | 6 | 13,2 | 61056 |

- Einsatz: Einfache Montage der Gleitleisten auf den Querträgern mit M6 oder M8 Sechskant-Schrauben.
- Material: verstärktes Polyamid PA FV (schwarz).
- Verpackung: 100 Stück.

■ Verbindungselement



Art. S0621



| d mm | Sechskant s mm | Code |
|-------------------------------|----------------|--------|
| 6,2 (für Schraube M6) | 10,2 | 670562 |
| 8,1 (für Schraube M8 - 5/16") | 13,2 | 635542 |

- Einsatz: Einfache Verbindung von Kettenführungsprofil Artikel S0366 - S0367 - S0368. Montage mit M8 - 5/16" Sechskant-Schrauben.
- Material: verstärktes Polyamid PA FV (schwarz).
- Verpackung: 100 Stück.

● Best Seller

● Standard

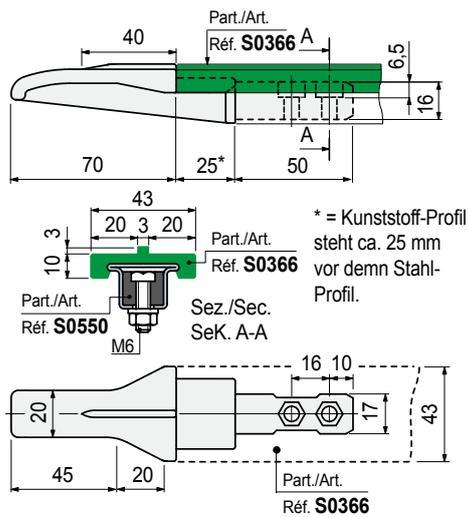
● Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

Art. S0550



■ Ketteneinlaufschuh (Mitte)



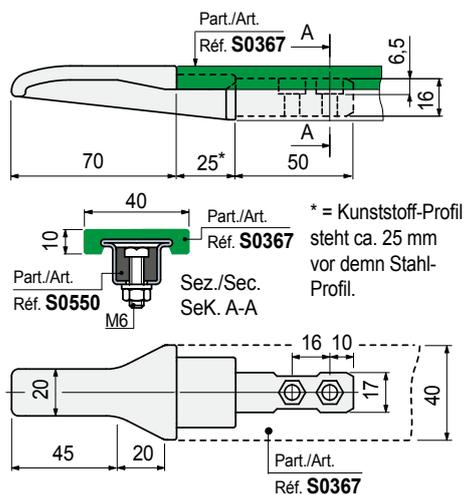
| Code | Gewicht kg |
|--------|------------|
| 689481 | 0,042 |

- Einsatz: in Kombination mit Art. S0366.
- Material: Polyamid PA (schwarz).
- Verpackung: 50 Stück.

Art. S0550



■ Ketteneinlaufschuh (Mitte)



| Code | Gewicht kg |
|--------|------------|
| 689491 | 0,042 |

- Einsatz: in Kombination mit Art. S0367.
- Material: Polyamid PA (schwarz).
- Verpackung: 50 Stück.

● Best Seller

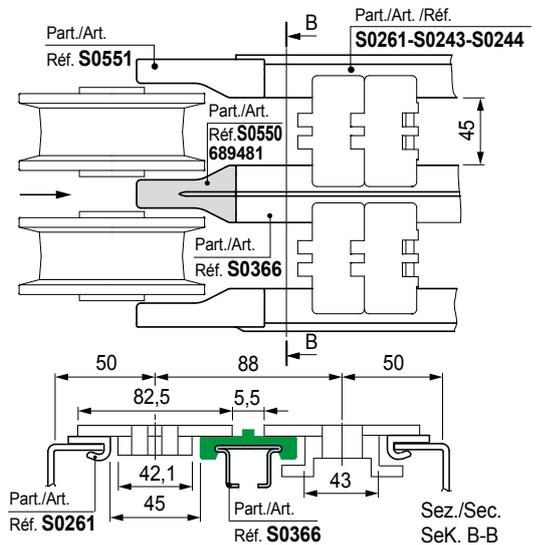
● Standard

● Auf Anfrage: gegebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

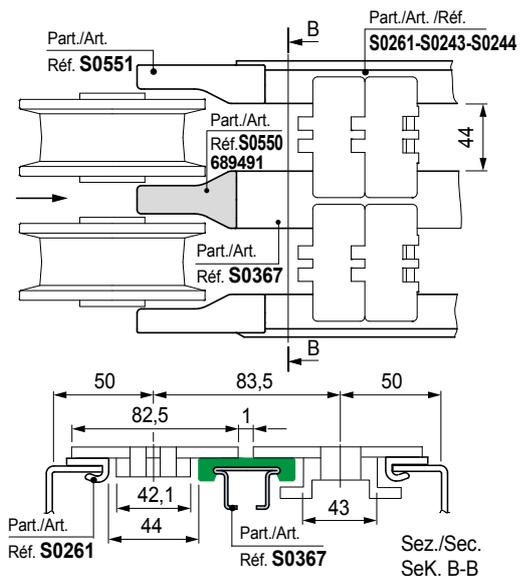
Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

In Scharnierbandkettenförderern können die Profile im Bereich der Umlenkung eingesetzt werden. In Modularkettenförderern sind sie auch im Bereich des Antriebes möglich.

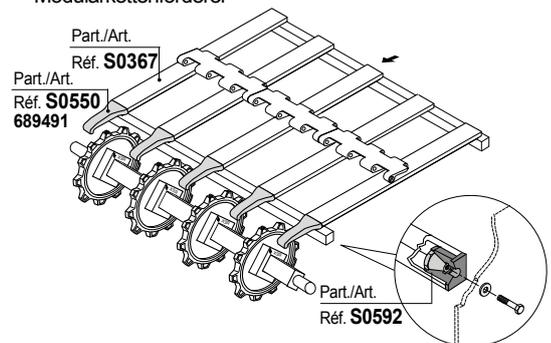
- Kettenbreite 82,5 mm (K325) / Mittenabstand 88 mm.



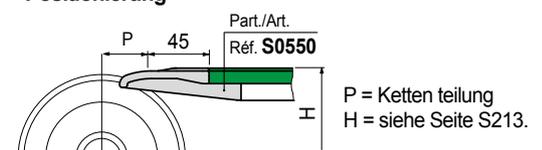
- Kettenbreite 82,5 mm (K 325) / Mittenabstand 83,5 mm



- Anwendungsbeispiel von Art. 550 in einem Modularkettenförderer

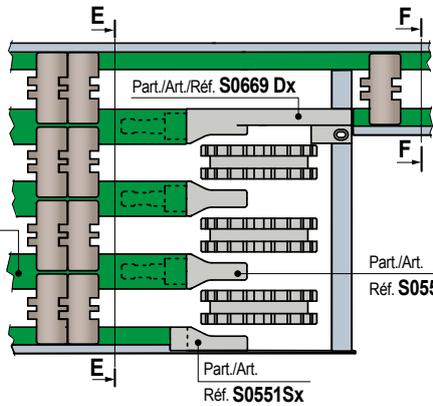
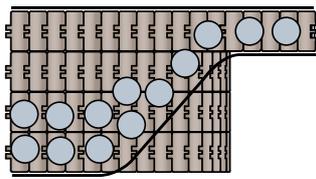


• Positionierung

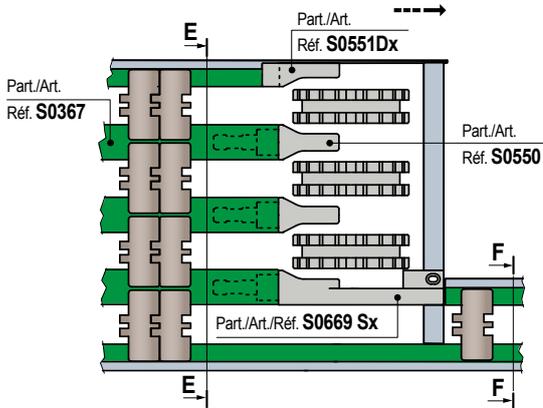
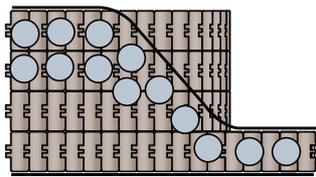


Art. S0669

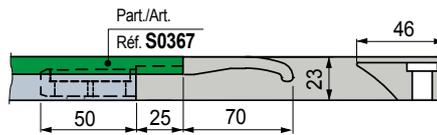
• Rechte Ausführung Dx



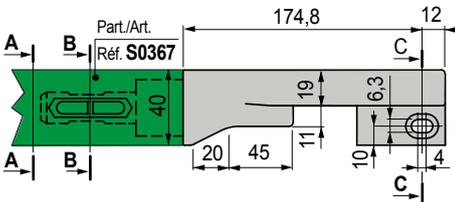
• Linke Ausführung Sx



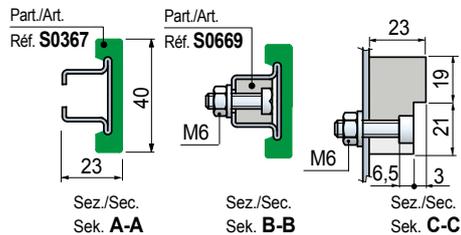
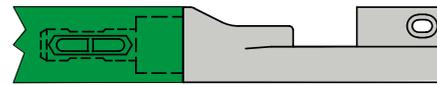
■ Seitentransferführung



Rechte Ausführung Dx



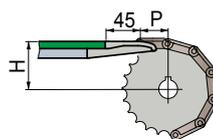
Linke Ausführung Sx



| Material | Version | Code | Gewicht kg |
|--------------------------|-----------|--------|---------------|
| Polyamid PA (schwarz) | Rechts Dx | 674212 | 0,1 |
| | Linke Sx | 674222 | |

- Einsatz: Kettenführung im Seitentransferbereich.
- Verpackung: 10 Stück.

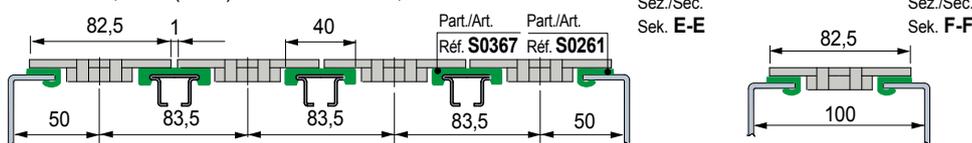
• Positionierung



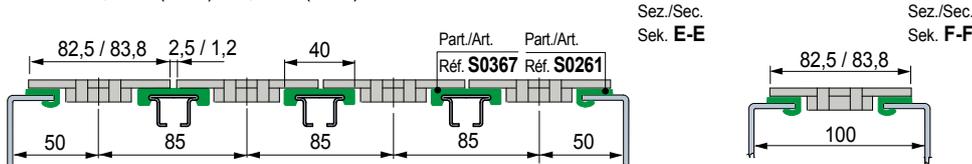
P = Ketten teilung
H = siehe Seite S213.

• Schamierbandketten Serien 812 - 815 - 820 - 831 - 881TAB - 8811TAB - 879TAB - 880TAB

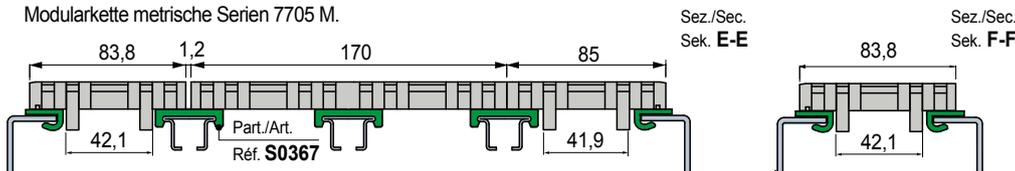
Kettenbreite 82,5 mm (K325) / Mittenabstand 83,5 mm



Kettenbreite 82,5 mm (K325) - 83,8 mm (K330) / Mittenabstand 85 mm



Modulkette metrische Serien 7705 M.



● Best Seller

● Standard

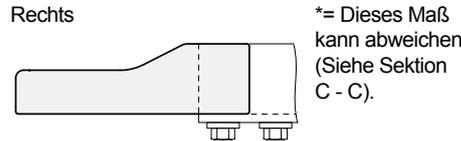
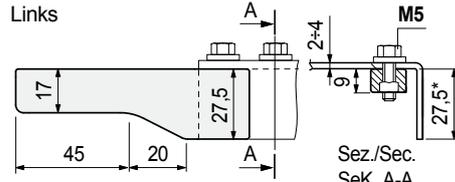
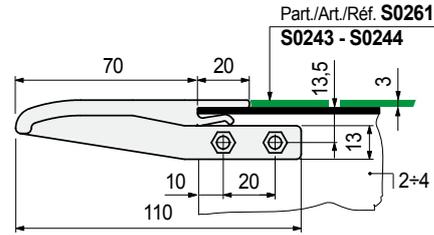
● Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

Art. S0551



■ Ketteneinlaufschuh (seitlich)



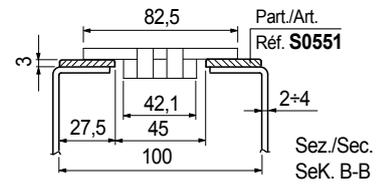
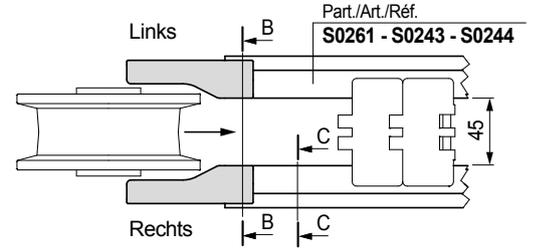
| Lieferzustand | Code | Gewicht kg |
|----------------|---------------|------------|
| Links + Rechts | 689501 | 0,026 |
| Rechts | 630913 | 0,013 |
| Links | 630923 | 0,013 |

- Einsatz: in Kombination mit Art. S0261 - S0243 - S0244.
- Material: Polyamid PA (schwarz).
- Verpackung: 25 links + 25 rechts.

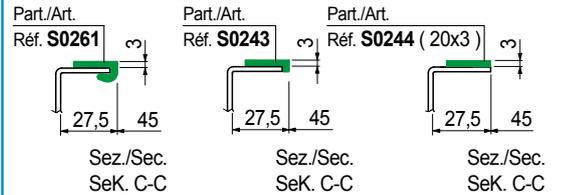
• Einsatz Art. S0551

In Schmierbandkettenförderern können die Profile im Bereich der Umlenkung eingesetzt werden.

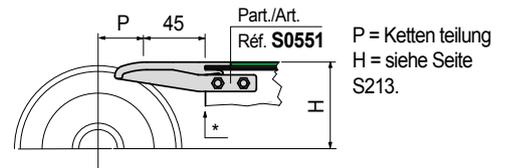
- Kettenbreite 82,5 mm (K325).



Gleitleistentypen welche mit dem Art. 551 einsetzbar sind (alle mit 3 mm Dicke)



• Positionierung



● Best Seller

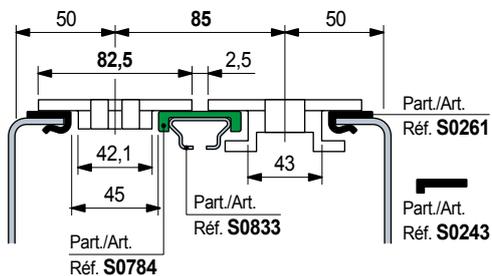
● Standard

● Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

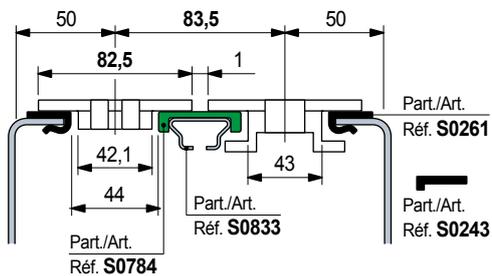
Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

• **Scharnierbandketten** serie 812 - 815 - 820 - 831 - 881TAB - 8811TAB - 879TAB - 880TAB

Kettenbreite 82,5 mm (K325) / Mittenabstand 85 mm

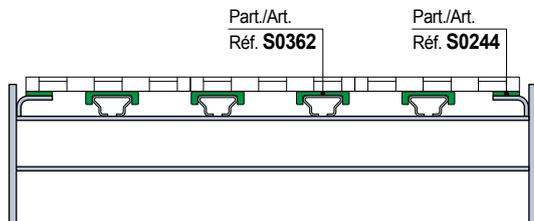


Kettenbreite 82,5 mm (K325) / Mittenabstand 83,5 mm

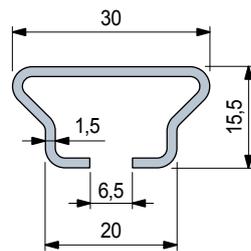


• **Modularketten MatTop®**

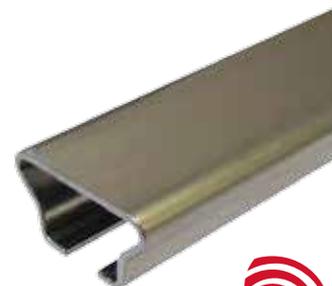
Anwendung mit parallel laufenden Gleitleisten
Empfohlen für mittlere Belastungen



■ **Kettenführungsprofil**



Art. **S0833**



| Metall Profil Material | Länge Meter | Code | Gewicht kg/m |
|---------------------------|----------------|---------------|-----------------|
| Nichtrostender Stahl, | 3 | 636303 | 0,90 |
| Ferritisch | 6 | 636313 | |

- Einsatzbereiche sind unter anderem hohe Geschwindigkeiten, erhöhte Temperaturen und abrasiven Bedingungen.

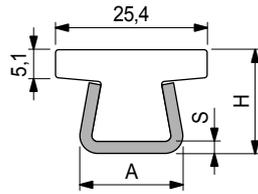
- Best Seller
- Standard
- **Auf Anfrage:** egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

Art. S0768



■ Kettenführungsprofil



| S | H | A |
|-----|------|----|
| mm | mm | mm |
| 1,5 | 17 | 16 |
| 2 | 17,5 | 17 |

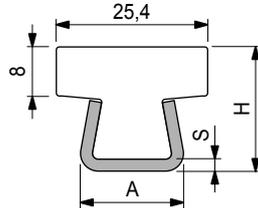
| Dicke S mm | Metall Profil Material | Länge Meter | Code | Gewicht kg/m |
|------------|------------------------|-------------|---------|--------------|
| 1,5 | Nichtrostender Stahl, | 3 | 609083N | 0,63 |
| | Austenitisch | 6 | 609093N | |
| | Verzinkter Stahl | 3 | 609103N | |
| 2 | Nichtrostender Stahl, | 3 | 609113N | 0,74 |
| | Austenitisch | 6 | 609123N | |

- Farbe: weiß.
- min. Kurvenradius: 160 mm.
- Linearer Ausdehnungskoeffizient: $4 \times 10^{-5} \text{ } ^\circ\text{C}^{-1}$.
- Kalkulation der Wärmeausdehnung siehe Technische Daten.
- Verpackung: 24 Meter.

Art. S0767



■ Kettenführungsprofil



| S | H | A |
|-----|------|----|
| mm | mm | mm |
| 1,5 | 20,5 | 16 |
| 2 | 21 | 17 |

| Dicke S mm | Metall Profil Material | Länge Meter | Code | Gewicht kg/m |
|------------|------------------------|-------------|---------|--------------|
| 1,5 | Nichtrostender Stahl, | 3 | 609033N | 0,72 |
| | Austenitisch | 6 | 609043N | |
| | Verzinkter Stahl | 3 | 609053N | |
| 2 | Nichtrostender Stahl, | 3 | 609063N | 0,82 |
| | Austenitisch | 6 | 609073N | |

- Farbe: weiß.
- min. Kurvenradius: 160 mm.
- Linearer Ausdehnungskoeffizient: $4 \times 10^{-5} \text{ } ^\circ\text{C}^{-1}$.
- Kalkulation der Wärmeausdehnung siehe Technische Daten.
- Verpackung: 24 Meter.

● Best Seller

● Standard

● Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

- **Material:** Polyäthylen UHMWPE mit Molekulardichte 5.600.000 g/mol.
Eigenschaften: Neues Material Polyäthylen ULF™ Rotbraun UHMWPE: reduzierter Reibwert, bessere Verschleißbeständigkeit.

- **Einsatztemperatur Weiß:**
Trocken (- 40 bis + 80 °C).
In Wasser (+ 70 °C).

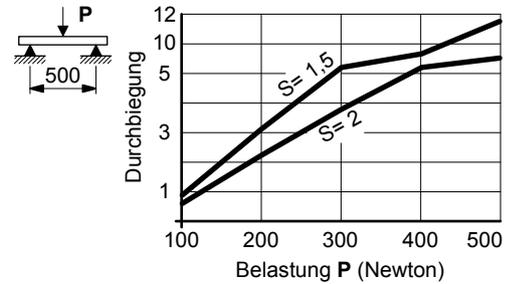
- **Einsatztemperatur ULF™ Rotbraun:**
Trocken (- 40 bis + 45 °C).
In Wasser (+ 45 °C).

- **ULF™ Polyäthylen ist FDA zugelassen**
ULF™ Polyäthylen entspricht dem Code of Federal Regulation Title 21, § 177.1520 "Olefin Polymers" of the Food and Drug Administration (FDA) of April 1, 2008.

- **Reibwert zwischen Kette (Azetal) und Gleitleiste (ULF™): 0,08.**
Für Kettenzugkraftberechnungen wenden Sie sich bitte an unsere Anwendungstechnik.

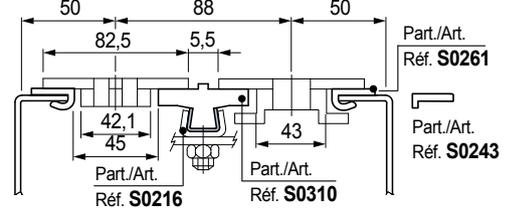
- **Positionierung:** siehe Technische Daten.

- **Durchbiegung bei Art. S0223 - S0310 - S0356**



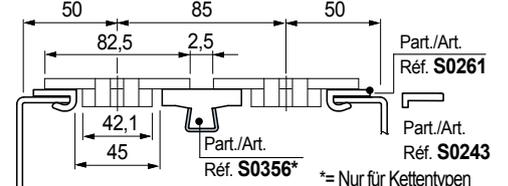
- **Scharnierbandketten** serie 812 - 815 - 820 - 831 - 881TAB - 8811TAB - 879TAB - 880TAB

Kettenbreite 82,5 mm (K 325) / Mittenabstand 88 mm



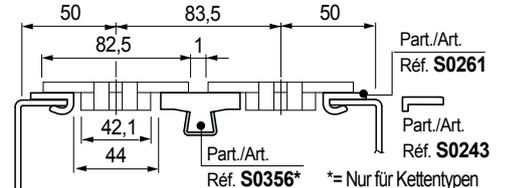
*= Nur für Ketten Typen 812-815-820-831

Kettenbreite 82,5 mm (K 325) / Mittenabstand 85 mm



*= Nur für Ketten Typen 812-815-820-831

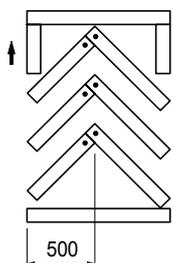
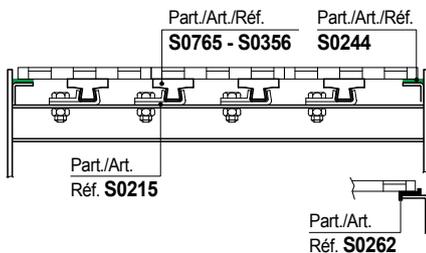
Kettenbreite 82,5 mm (K 325) / Mittenabstand 83,5 mm



*= Nur für Ketten Typen 812-815-820-831

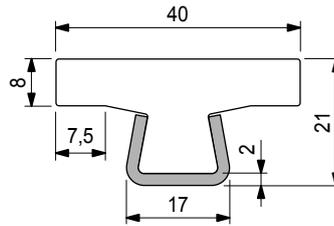
- **Material:** Polyäthylen UHMWPE mit Molekulardichte 5.600.000 g/mol.
Eigenschaften: Neues Material Polyäthylen ULF™ Rotbraun UHMWPE: reduzierter Reibwert, bessere Verschleißbeständigkeit.
- **Einsatztemperatur Weiß:**
Trocken (- 40 bis + 80 °C).
In Wasser (+ 70 °C).
- **Einsatztemperatur ULF™ Rotbraun:**
Trocken (- 40 bis + 45 °C).
In Wasser (+ 45 °C).
- **ULF™ Polyäthylen ist FDA zugelassen**
ULF™ Polyäthylen entspricht dem Code of Federal Regulation Title 21, § 177.1520 "Olefin Polymers" of the Food and Drug Administration (FDA) of April 1, 2008.
- **Reibwert zwischen Kette (Azetal) und Gleitleiste (ULF™):** 0,08.
Für Kettenzugkraftberechnungen wenden Sie sich bitte an unsere Anwendungstechnik.
- **Positionierung:** siehe Technische Daten.
- **Montage der Profile**
Um Stufen zu vermeiden und somit einen sanften Lauf der Kette zu erreichen, sollten die Kunststoff-Profile an den Stoßstellen mittels 45° Schnitt aneinanderstoßen.
Sollten zudem noch Temperaturschwankungen vorliegen, ist durch Einsatz einer kleinen Lücke zwischen den Profilen ein problemloses Ausdehnen der Kunststoff-Profile möglich.
- **Modularketten MatTop®**

Anwendung mit parallel laufenden Gleitleisten.
Empfohlen für mittlere Belastungen.



Fischgräten Muster.
Empfohlen für höhere Belastungen (Stautische).
Der Kettenverschleiß wird über die gesamte Breite verteilt.

■ Kettenführungsprofil



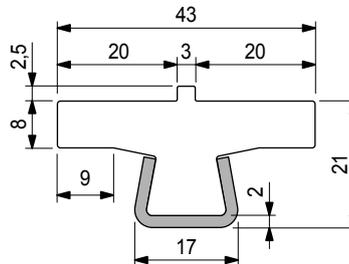
| Farbe | Länge Meter | Code | Gewicht kg/m |
|-------|-------------|-------|--------------|
| Weiß | 3 | 61605 | 0,89 |
| | 6 | 61615 | |

- Material: Metall Profil Nichtrostender Stahl Austenitisch.
- Linearer Ausdehnungskoeffizient: $4 \times 10^{-5} \text{ °C}^{-1}$.
- Kalkulation der Wärmeausdehnung siehe Technische Daten.
- Verpackung: 24 Meter.

Art. S0356



■ Kettenführungsprofil



| Farbe | Länge Meter | Code | Gewicht kg/m |
|-------|-------------|-------|--------------|
| Weiß | 3 | 65612 | 0,95 |
| | 6 | 69412 | |

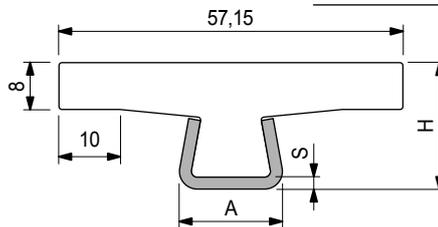
- Material: Metall Profil Nichtrostender Stahl Austenitisch.
- Linearer Ausdehnungskoeffizient: $4 \times 10^{-5} \text{ °C}^{-1}$.
- Kalkulation der Wärmeausdehnung siehe Technische Daten.
- Verpackung: 24 Meter.

Art. S0310



■ Kettenführungsprofil

| S | H | A |
|-----|------|----|
| mm | mm | mm |
| 1,5 | 20,5 | 16 |
| 2 | 21 | 17 |



| Dicke S mm | Metall Profil Material | Länge Meter | Code | Gewicht kg/m |
|------------|------------------------------------|-------------|---------|--------------|
| 1,5 | Nichtrostender Stahl, Austenitisch | 3 | 608943N | 0,95 |
| | Verzinkter Stahl | 6 | 608953N | |
| 2 | Nichtrostender Stahl, Austenitisch | 3 | 608973N | 1,06 |
| | Verzinkter Stahl | 6 | 608983N | |

- Farbe: weiß.
- min. Kurvenradius: 200 mm.
- Linearer Ausdehnungskoeffizient: $4 \times 10^{-5} \text{ °C}^{-1}$.
- Kalkulation der Wärmeausdehnung siehe Technische Daten.
- Verpackung: 24 Meter.

Art. S0765



● Best Seller

● Standard

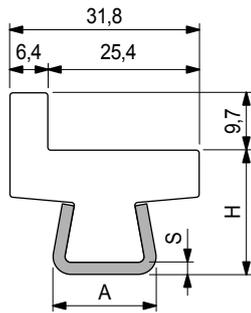
● Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

Art. S0766



■ Kettenführungsprofil



| S | H | A |
|-----|------|----|
| mm | mm | mm |
| 1,5 | 20,5 | 16 |
| 2 | 21 | 17 |

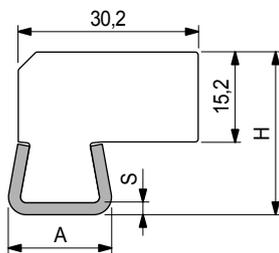
| Dicke S mm | Metall Profil Material | Länge Meter | Code | Gewicht kg/m |
|------------|------------------------------------|-------------|---------|--------------|
| 1,5 | Nichtrostender Stahl, Austenitisch | 3 | 608993N | 0,82 |
| | | 6 | 609003N | |
| 2 | Nichtrostender Stahl, Austenitisch | 3 | 609013N | 0,93 |
| | | 6 | 609023N | |

- Farbe: weiß.
- Linearer Ausdehnungskoeffizient: $4 \times 10^{-5} \text{ } ^\circ\text{C}^{-1}$.
- Kalkulation der Wärmeausdehnung siehe Technische Daten.
- Verpackung: 24 Meter.

Art. S0764



■ Kettenführungsprofil



| S | H | A |
|-----|------|----|
| mm | mm | mm |
| 1,5 | 25,7 | 16 |
| 2 | 26,2 | 17 |

| Dicke S mm | Metall Profil Material | Länge Meter | Code | Gewicht kg/m |
|------------|------------------------------------|-------------|---------|--------------|
| 1,5 | Nichtrostender Stahl, Austenitisch | 3 | 608903N | 0,93 |
| | | 6 | 608913N | |
| 2 | Nichtrostender Stahl, Austenitisch | 3 | 608923N | 1,03 |
| | | 6 | 608933N | |

- Farbe: weiß.
- Linearer Ausdehnungskoeffizient: $4 \times 10^{-5} \text{ } ^\circ\text{C}^{-1}$.
- Kalkulation der Wärmeausdehnung siehe Technische Daten.
- Verpackung: 24 Meter.

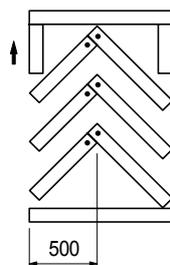
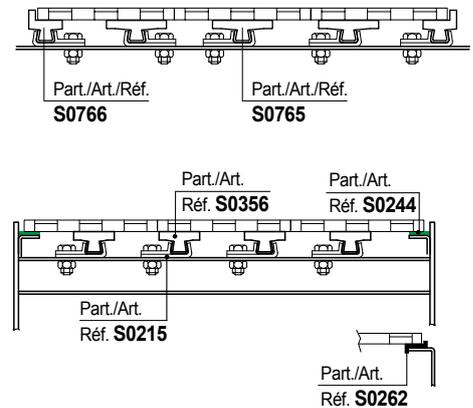
- **Material:** Polyäthylen UHMWPE mit Molekulardichte 5.600.000 g/mol.
Eigenschaften: Neues Material Polyäthylen ULF™ Rotbraun UHMWPE: reduzierter Reibwert, bessere Verschleißbeständigkeit.
- **Einsatztemperatur Weiß:**
Trocken (- 40 bis + 80 °C).
In Wasser (+ 70 °C).
- **Einsatztemperatur ULF™ Rotbraun:**
Trocken (- 40 bis + 45 °C).
In Wasser (+ 45 °C).
- **ULF™ Polyäthylen ist FDA zugelassen**
ULF™ Polyäthylen entspricht dem Code of Federal Regulation Title 21, § 177.1520 "Olefin Polymers" of the Food and Drug Administration (FDA) of April 1, 2008.
- **Reibwert zwischen Kette (Azetal) und Gleitleiste (ULF™):** 0,08.
Für Kettenzugkraftberechnungen wenden Sie sich bitte an unsere Anwendungstechnik.
- **Positionierung:** siehe Technische Daten.

• Montage der Profile

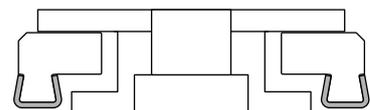
Um Stufen zu vermeiden und somit einen sanften Lauf der Kette zu erreichen, sollten die Kunststoff-Profile an den Stoßstellen mittels 45° Schnitt aneinanderstoßen. Sollten zudem noch Temperaturschwankungen vorliegen, ist durch Einsatz einer kleinen Lücke zwischen den Profilen ein problemloses Ausdehnen der Kunststoff-Profile möglich.

• Modularketten MatTop®

Anwendung mit parallel laufenden Gleitleisten. Empfohlen für mittlere Belastungen.



Fischgräten Muster. Empfohlen für höhere Belastungen (Stautische). Der Kettenverschleiß wird über die gesamte Breite verteilt.



● Best Seller

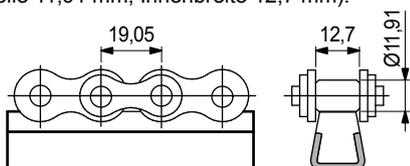
● Standard

● Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

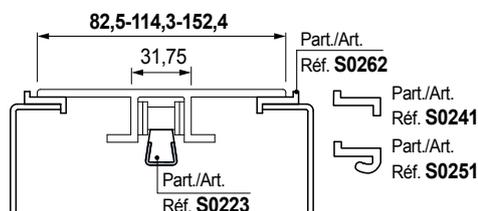
- **Material:** Polyäthylen UHMWPE mit Molekulardichte 5.600.000 g/mol.
Eigenschaften: Neues Material Polyäthylen ULF™ Rotbraun UHMWPE: reduzierter Reibwert, bessere Verschleißbeständigkeit.
- **Einsatztemperatur Weiß:**
Trocken (- 40 bis + 80 °C).
In Wasser (+ 70 °C).
- **Einsatztemperatur ULF™ Rotbraun:**
Trocken (- 40 bis + 45 °C).
In Wasser (+ 45 °C).
- **ULF™ Polyäthylen ist FDA zugelassen**
ULF™ Polyäthylen entspricht dem Code of Federal Regulation Title 21, § 177.1520 "Olefin Polymers" of the Food and Drug Administration (FDA) of April 1, 2008.
- **Reibwert zwischen Kette (Azetal) und Gleitleiste (ULF™):** 0,08.
Für Kettenzugkraftberechnungen wenden Sie sich bitte an unsere Anwendungstechnik.
- **Positionierung:** siehe Technische Daten.
- **Anwendungsbeispiele Art. S0223**

Kettenführungsprofil für amerikanische Rollenketten ANSI 60 (Teilung 19,05 mm oder Ø Rolle 11,91 mm, Innenbreite 12,7 mm).

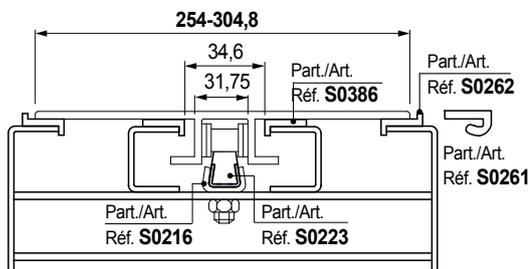


- **Plattenbandkette Serie 1874 - 4874 - 1873**

Kettenbreite 82,5 mm (K325), 114,3 mm (K450), 152,4 mm (K600)

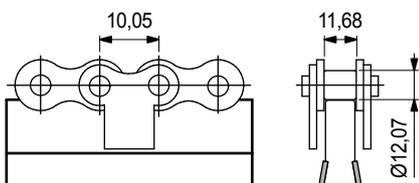


Kettenbreite 254 mm (K1000), 304,8 mm (K1200)

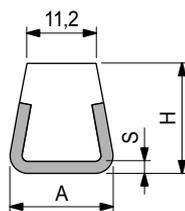


- **Anwendungsbeispiele Art. S0274**

Kettenführungsprofil für Rollenketten europäischer Bauform - ISO 12 B1 (Teilung 10,05 mm oder Ø Rolle 12,07 mm, Innenbreite 11,68 mm).



■ Kettenführungsprofil



| S | H | A |
|-----|------|----|
| mm | mm | mm |
| 1,5 | 17,5 | 16 |
| 2 | 18 | 17 |

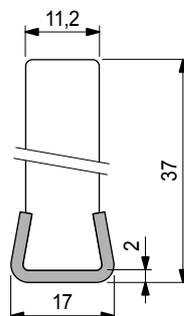
| Dicke S | Metall Profil Material | Länge Meter | Code | Gewicht kg/m |
|---------|------------------------|-------------|--------------|--------------|
| 1,5 | Nichtrostender Stahl, | 3 | 61031 | 0,54 |
| | Austenitisch | 6 | 69402 | |
| 2 | Verzinkter Stahl | 3 | 63971 | |
| | Nichtrostender Stahl, | 3 | 61743 | |
| | Austenitisch | 6 | 67123 | |

- Farbe: weiß.
- Linearer Ausdehnungskoeffizient: $4 \times 10^{-5} \text{ } ^\circ\text{C}^{-1}$.
- Kalkulation der Wärmeausdehnung siehe Technische Daten.
- Verpackung: 24 Meter (in 3 m Länge).
48 Meter (in 6 m Länge).

Art. S0223



■ Kettenführungsprofil



| Farbe | Länge Meter | Code | Gewicht kg/m |
|-------|-------------|--------------|--------------|
| Weiß | 3 | 66801 | 0,79 |

- Material: Metall Profil Nichtrostender Stahl Austenitisch.
- Linearer Ausdehnungskoeffizient: $4 \times 10^{-5} \text{ } ^\circ\text{C}^{-1}$.
- Kalkulation der Wärmeausdehnung siehe Technische Daten.
- Verpackung: 24 Meter.

Art. S0274



● Best Seller

● Standard

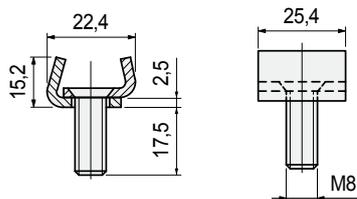
● **Auf Anfrage:** egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

Art. S0903



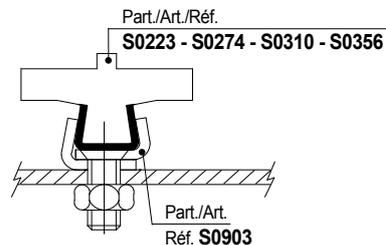
ViseClamp™



| Einsatz | Code |
|-------------------------|----------------|
| Für Führungen mit S = 2 | 656001N |

- Material: Nichtrostender Stahl Austenitisch.
- Verpackung: 50 Stück.

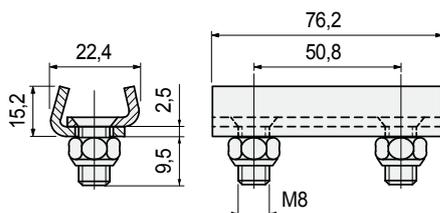
Montage auf Art. S0903



Art. S0902



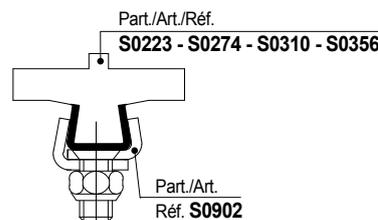
ViseSplice™



| Einsatz | Code |
|-------------------------|----------------|
| Für Führungen mit S = 2 | 656041N |

- Material: Nichtrostender Stahl Austenitisch.
- Selbstsichernde Mutter.
- Verpackung: 50 Stück.

Montage auf Art. S0902



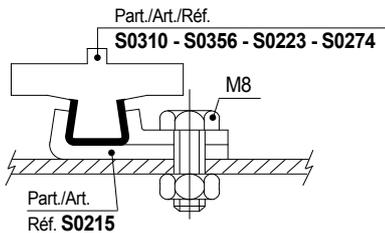
● Best Seller

● Standard

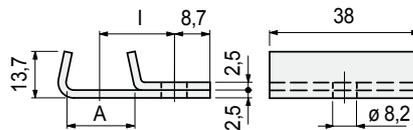
● Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

• Montage auf Art. S0215



■ Führungsklemme



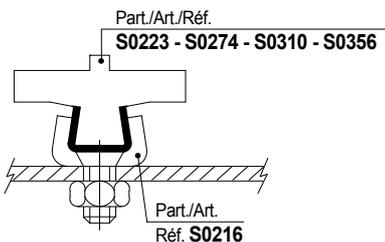
Art. **S0215**



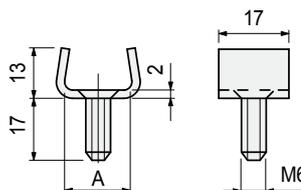
| Einsatz | A mm | I mm | Code |
|---------------------------|------|------|---------------|
| Für Führungen mit S = 1,5 | 16 | 20,5 | 60121N |
| Für Führungen mit S = 2 | 17 | 20 | 65976N |

- Einsatz: Einfache Montage der Profile Art. S0310 - S0356 - S0223 - S0274.
- Material: Nichtrostender Stahl Austenitisch.
- Verpackung: 50 Stück.

• Montage auf Art. S0216



■ Führungsklemme



Art. **S0216**



| Einsatz | Code |
|--|--------------|
| Für Art. S0223 (mit S = 1,5) | 60131 |
| Für Art. S0223 (mit S = 2)-S0274-S0310-S0356 | 64244 |

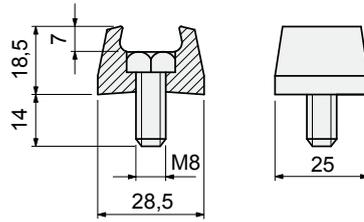
- Einsatz: Einfache Montage der Profile Art. S0310 - S0356 - S0223 - S0274.
- Material: Nichtrostender Stahl Austenitisch.
- Verpackung: 50 Stück.

- Best Seller
- Standard
- Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

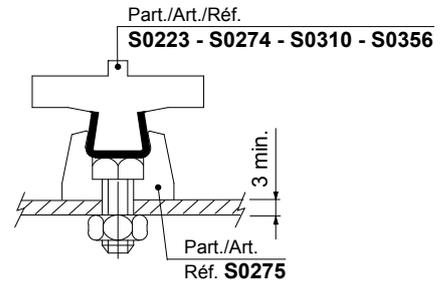
Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

Art. S0275

■ Führungsklemme



• Montage auf Art. S0275



Einsatz

Code

Für Art. S0223 (mit S = 1,5 und 2)
S0274 - S0310 - S0356

66811

- Einsatz: Einfache Montage der Profile Art. S0310 - S0356 - S0223 - S0274.
- Material: Klemme aus Azetal POM (schwarz), Schraube aus Nichtrostender Stahl Austenitisch.
- Verpackung: 100 Stück.

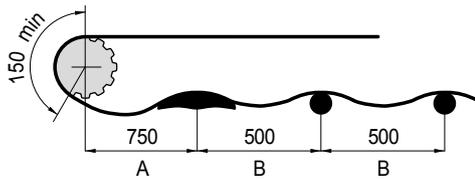
● Best Seller

● Standard

● Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

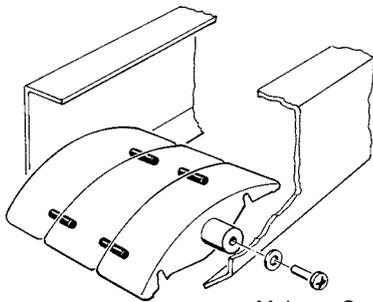
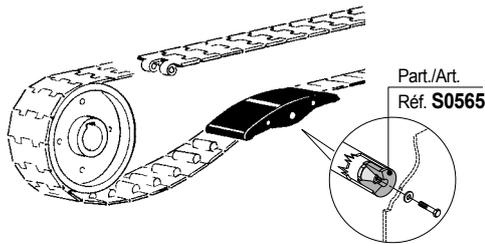
Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

• Positionierung



$$A = 1,5 \cdot B$$

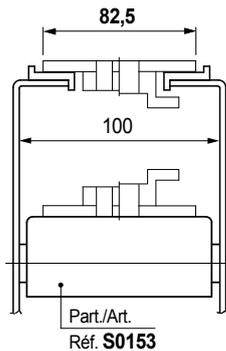
• Montage



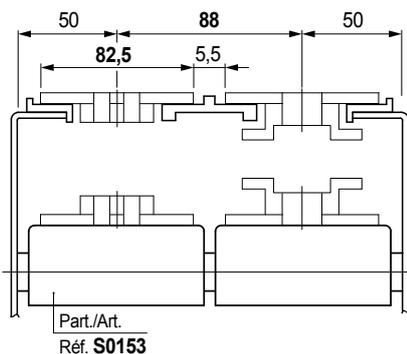
Mehrere Spannstücke können mit einander verstiftet werden

• Scharnierbandketten / Plattenbandketten

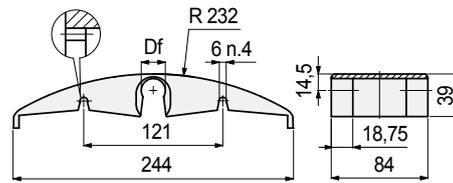
Kettenbreite 82,5 mm (K 325)



Kettenbreite 82,5mm (K 325) / Mittenabstand 88mm



■ Kettenspannstück



| Ø Welle mm | Fertigbohrung Df mm | Materiale | Code |
|------------|---------------------|-----------------------|----------|
| 18 | 18,5 | UNL™ (aubergine) | 609423N1 |
| | | Polyäthylen PE (grün) | 608692N1 |
| 20 | 20,5 | Polyamid PA (schwarz) | 684221N1 |
| | | Polyäthylen PE (grün) | 684231N1 |
| | | UNL™ (aubergine) | 609433N1 |

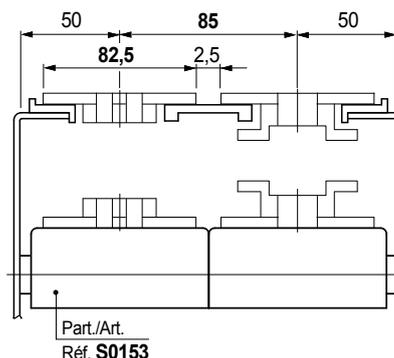
- UNL™ Geräuscharmes Material wird nur in Verbindung mit LBP-Ketten empfohlen.
- Polyäthylen PE (grün) kann bei Kunststoff- sowie Metallketten verwendet werden.
- Polyamid PA (schwarz) wird nur in Verbindung mit Metallketten empfohlen.
- Die Verwendung eines Gleitschuhs wird lediglich einmal direkt nach dem Kettendurchhang empfohlen, nur bei LBP-Ketten sind weitere Gleitschuhe Möglich.
- Verpackung: 15 Stück.

Art. S0153



Zum Aufstecken

Kettenbreite 82,5mm (K 325) / Mittenabstand 85mm



● Best Seller

● Standard

● Auf Anfrage: gegebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

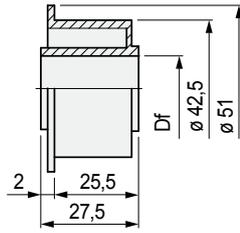
Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

Art. **S0073**



Ø 42,5 mm

■ Rolle



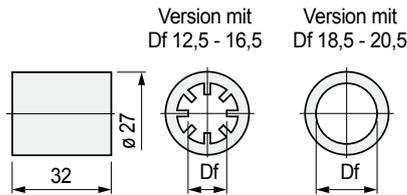
| Ø Wello mm | Fertigbohrung Df mm | Code |
|------------|---------------------|-------|
| 12 | 12,5 | 50660 |
| 16 | 16,5 | 62946 |
| 18 | 18,5 | 50670 |
| 20 | 20,5 | 50680 |

- Material: Polyäthylen PE (schwarz).
- Verpackung: 100 Stück.

Art. **S0126**



■ Distanzstück



| Ø Wello mm | Fertigbohrung Df mm | Code |
|------------|---------------------|-------|
| 12 | 12,5 | 65396 |
| 16 | 16,5 | 65406 |
| 18 | 18,5 | 65416 |
| 20 | 20,5 | 62520 |

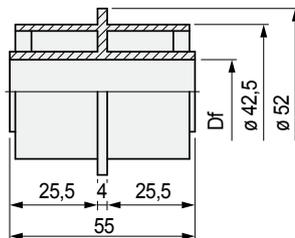
- Material: Polyäthylen PE (schwarz).
- Verpackung: 100 Stück.

Art. **S0125**



Ø 42,5 mm

■ Doppelrolle L55

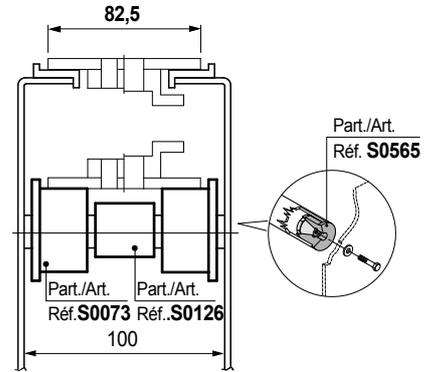


| Ø Wello mm | Fertigbohrung Df mm | Code |
|------------|---------------------|-------|
| 12 | 12,5 | 62956 |
| 16 | 16,5 | 62966 |
| 18 | 18,5 | 62976 |
| 20 | 20,5 | 62510 |

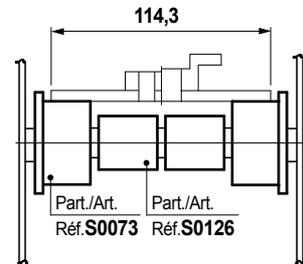
- Material: Polyäthylen PE (schwarz).
- Verpackung: 100 Stück.

• Scharnierbandketten/Plattenbandketten

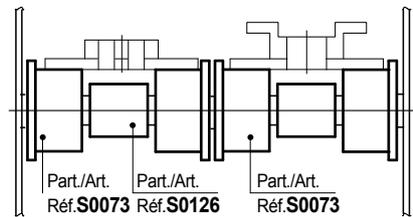
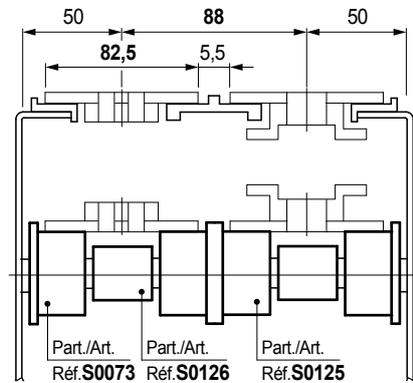
Kettenbreite 82,5 mm (K 325)



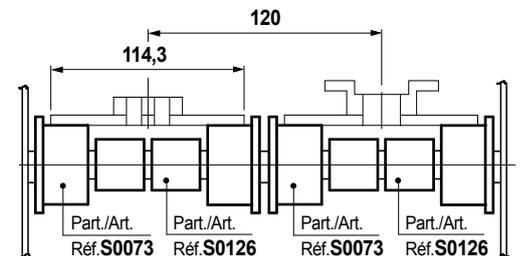
Kettenbreite 114,3 mm (K 450)



Kettenbreite 82,5 mm (K 325) / Mittenabstand 88 mm



Kettenbreite 114,3 mm (K 450) / Mittenabstand 120 mm



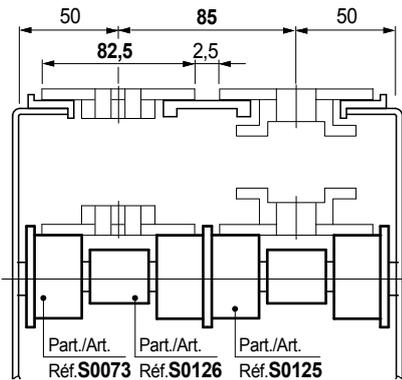
● Best Seller

● Standard

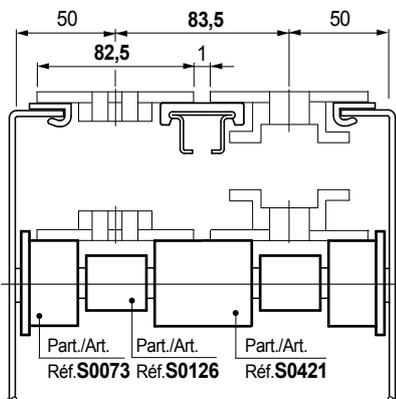
● Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

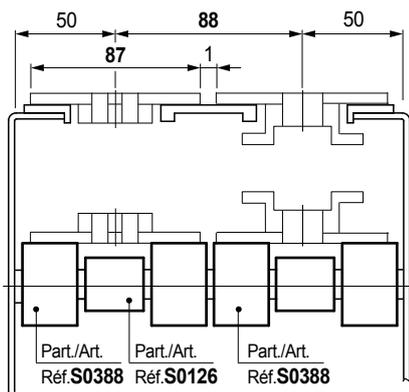
Kettenbreite 82,5 mm (K 325) / Mittenabstand 85 mm



Kettenbreite 82,5 mm (K 325) / Mittenabstand 83,5 mm

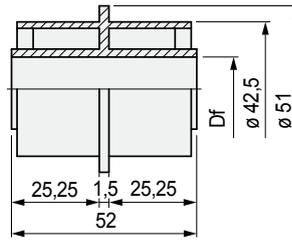


Kettenbreite 87 mm (K 343) / Mittenabstand 88 mm



Für den Einsatz von PET Flaschen oder anderen instabilen Produkten sollten mehrspurige Förderer mit 82,5mm breiten Ketten und einem Mittenabstand von 88mm umgebaut werden.
Durch Austausch der 82,5mm breiten Ketten mit 87mm breiten Ketten und gleichzeitigem Wechsel der mittleren Führungen ergibt sich eine Reduzierung der Lücke von 5,5mm auf nur noch 1mm.

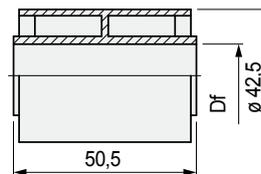
■ Doppelrolle L52



| Ø Wello mm | Fertigbohrung Df mm | Code |
|------------|---------------------|-------|
| 12 | 12,5 | 63898 |
| 16 | 16,5 | 63908 |
| 18 | 18,5 | 63918 |
| 20 | 20,5 | 68873 |

- Material: Polyäthylen PE (schwarz).
- Verpackung: 100 Stück.

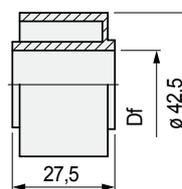
■ Rolle



| Ø Wello mm | Fertigbohrung Df mm | Code |
|------------|---------------------|-------|
| 12 | 12,5 | 63858 |
| 16 | 16,5 | 63868 |
| 18 | 18,5 | 63878 |
| 20 | 20,5 | 63888 |

- Material: Polyäthylen PE (schwarz).
- Verpackung: 100 Stück.

■ Rolle



| Ø Wello mm | Fertigbohrung Df mm | Code |
|------------|---------------------|-------|
| 12 | 12,5 | 66116 |
| 16 | 16,5 | 66126 |
| 18 | 18,5 | 66136 |
| 20 | 20,5 | 66146 |

- Material: Polyäthylen PE (schwarz).
- Verpackung: 100 Stück.

Art. S0125



Ø 42,5 mm

Art. S0421



Ø 42,5 mm

Art. S0388



Ø 42,5 mm

● Best Seller

● Standard

● Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

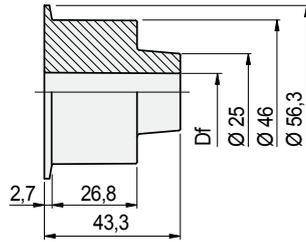
Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

Art. **S0727**



Ø 46 mm

■ Rolle



| Ø Wello mm | Fertigbohrung Df mm | Code |
|---------------|---------------------------|--------|
| 12 | 12,2 | 688902 |

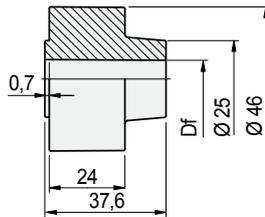
- Material: Polyäthylen PE (weiß).
- Verpackung: 100 Stück.

Art. **S0728**



Ø 46 mm

■ Rolle



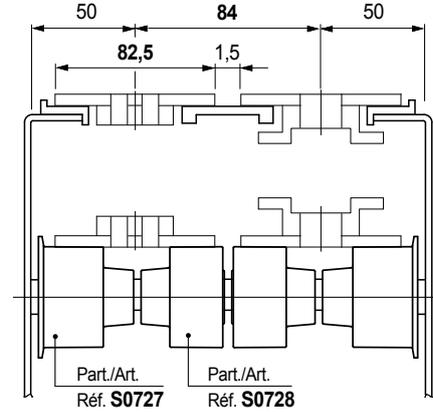
| Ø Wello mm | Fertigbohrung Df mm | Code |
|---------------|---------------------------|--------|
| 12 | 12,2 | 688912 |

- Material: Polyäthylen PE (weiß).
- Verpackung: 100 Stück.

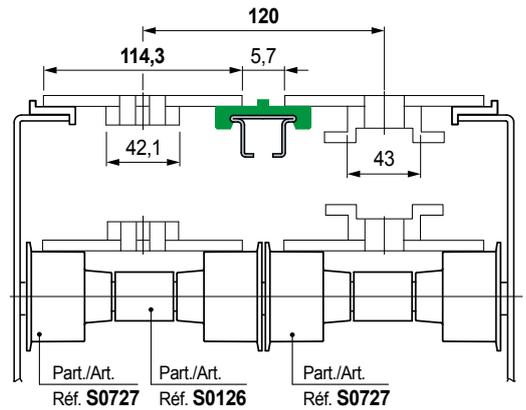
Eigenschaften

- Vollkommen geschlossenes Gehäuse für höchste Desinfizierbarkeit.
- Aus Polyäthylen PE (weiß), ideal für Anwendungen im Lebensmittelbereich.

Kettenbreite 82,5 mm (K 325) / Mittenabstand 84 mm



Kettenbreite 114,3 mm (K 450) / Mittenabstand 120 mm



● Best Seller

● Standard

● Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

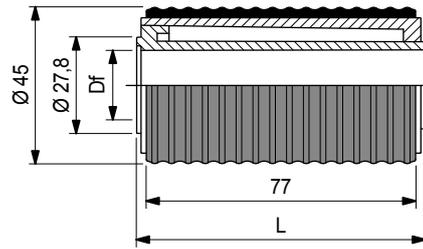
Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

Art. S0826



Ø 45 mm

■ Doppelrolle (gummiert)



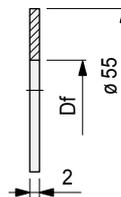
| Ø Welle mm | Fertigbohrung Df mm | Code | |
|---------------|---------------------------|--------|----------|
| | | L = 82 | L = 84,5 |
| 16 | 16,5 | 632063 | 632083 |
| 18 | 18,5 | 636643 | 636653 |
| 20 | 20,5 | 632073 | 632093 |

- Beschreibung: geschlossene Bauweise mit gummierter Lauffläche zur Geräuschreduzierung und Unterstützung der Rotationsbewegung.
- Material: Rolle aus Polyäthylen PE (weiß). Lauffläche gummiert (grau). Härte 70 Shore.
- Verpackung: 100 Stück.

Art. S0827



■ Führungsflansch



| Ø Welle mm | inch | Ø Fertigbohrung Df mm | Code |
|---------------|------|-----------------------------|--------|
| | | | 16 |
| 20 | 3/4 | 20,2 | 632113 |

- Material: Polyäthylen PE (schwarz).
- Verpackung: 100 Stück.

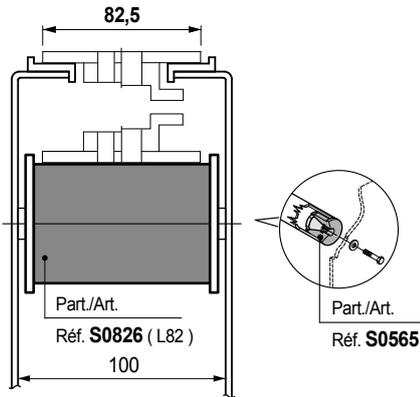
● Best Seller

● Standard

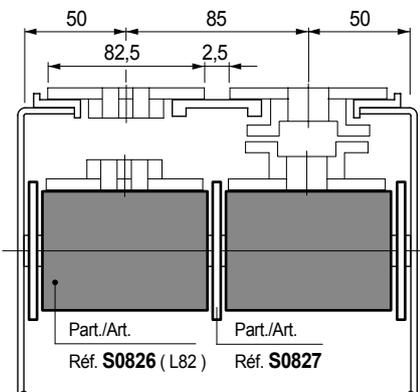
● **Auf Anfrage:** egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

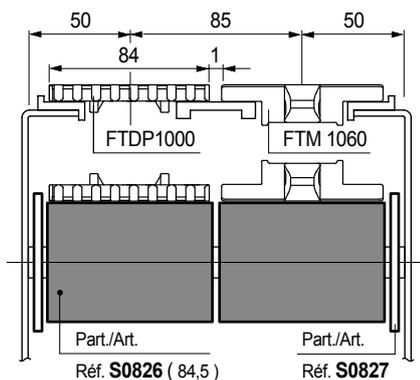
Kettenbreite 82,5 mm (K 325)



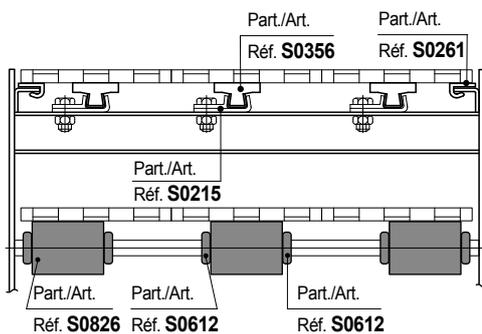
Kettenbreite 82,5 mm (K 325) / Mittenabstand 85 mm



Kettenbreite 84 mm Mittenabstand 85 mm



Modularketten MatTop®

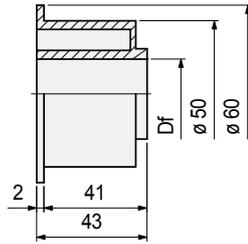


Art. **S0561**



Ø 50 mm

■ Rolle



| Ø Wello mm | Fertigbohrung Df mm | Code |
|---------------|---------------------------|--------|
| 15 | 15,5 | 697561 |

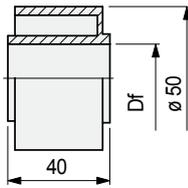
- Material: Polyäthylen PE (schwarz).
- Verpackung: 100 Stück.

Art. **S0560**



Ø 50 mm

■ Rolle

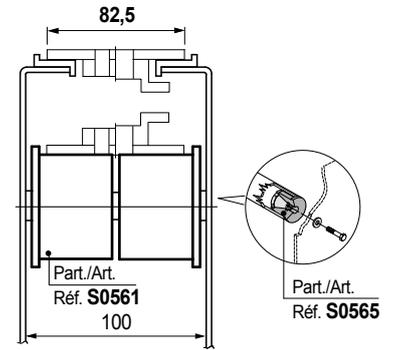


| Ø Wello mm | Fertigbohrung Df mm | Code |
|---------------|---------------------------|--------|
| 15 | 15,5 | 697551 |

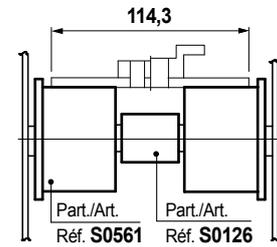
- Material: Polyäthylen PE (schwarz).
- Verpackung: 100 Stück.

• Scharnierbandketten / Plattenbandketten

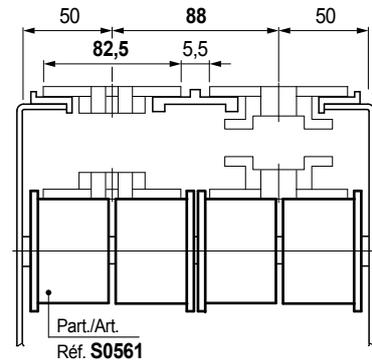
Kettenbreite 82,5 mm (K 325)



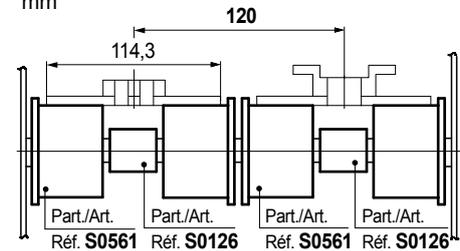
Kettenbreite 114,3 mm (K 450)



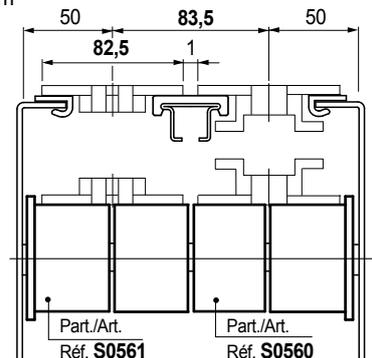
Kettenbreite 82,5 mm (K 325) / Mittenabstand 88 mm



Kettenbreite 114,3 mm (K 450) / Mittenabstand 120 mm



Kettenbreite 82,5 mm (K 325) / Mittenabstand 83,5 mm



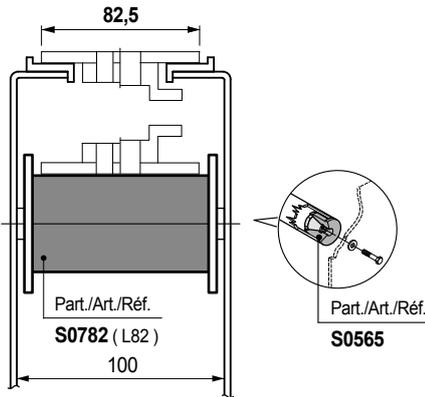
● Best Seller

● Standard

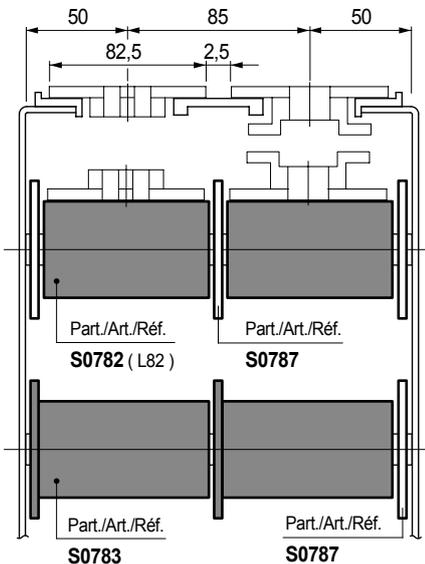
● Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

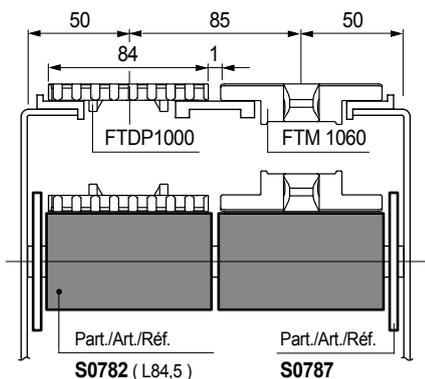
Kettenbreite 82,5 mm (K 325)



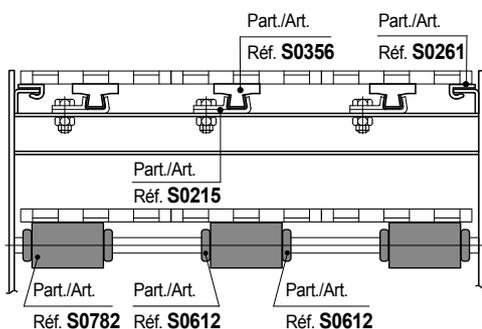
Kettenbreite 82,5 mm (K 325) / Mittenabstand 85 mm



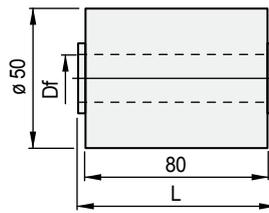
Kettenbreite 84 mm (K 325) Mittenabstand 85 mm



Modularketten MatTop®



■ Doppelrolle



| Ø Wello mm | Fertigbohrung Df mm | Code | |
|-----------------------------|---------------------------|--------|---------------|
| | | L = 82 | L = 84,5 |
| Version UNL™ | | | |
| 18 | - | 18,5 | 613953 613983 |
| 20 | 3/4 | 20,5 | 613963 613993 |
| Version PE (schwarz) | | | |
| 18 | - | 18,5 | 620603 620623 |
| 20 | 3/4 | 20,5 | 620613 620633 |

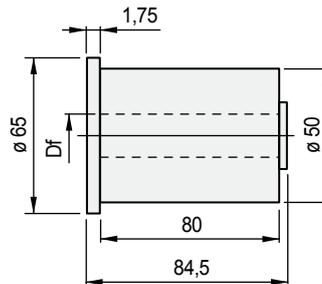
- Beschreibung: geschlossene Bauweise.
- Version in UNL™ geräuschkämpfendem Material.
- Farbe: UNL™ (aubergine), Polyäthylen PE (schwarz).
- Verpackung: 100 Stück.

Art. S0782



Ø 50 mm

■ Doppelrolle mit Führungsflansch



| Material | Ø Wello mm | Fertigbohrung Df mm | Code | |
|----------------|---------------|---------------------------|------|--------|
| | | | | |
| UNL™ | 18 | - | 18,5 | 614013 |
| | 20 | 3/4 | 20,5 | 614023 |
| Polyäthylen PE | 18 | - | 18,5 | 620643 |
| | 20 | 3/4 | 20,5 | 620653 |

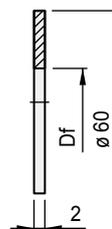
- Beschreibung: geschlossene Bauweise.
- Version in UNL™ geräuschkämpfendem Material.
- Farbe: UNL™ (aubergine), Polyäthylen PE (schwarz).
- Verpackung: 100 Stück.

Art. S0783



Ø 50 mm

■ Führungsflansch



| Material | Ø Welle mm | Fertigbohrung Df mm | Code | |
|-------------------------------|---------------|---------------------------|------|--------|
| | | | | |
| Polyäthylen PE (aubergine) | 18 | - | 18,2 | 614713 |
| | 20 | 3/4 | 20,2 | 614723 |
| Polietilene PE (schwarz) | 18 | - | 18,2 | 620663 |
| | 20 | 3/4 | 20,2 | 620673 |

- Montage: zu verwenden mit Art. S0782.
- Verpackung: 100 Stück.

Art. S0787



Für Art. S0782

● Best Seller

● Standard

● Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

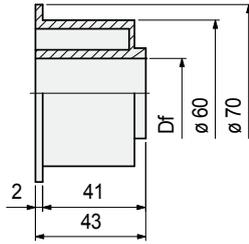
Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

Art. **S0556**



Ø 60 mm

■ Rolle



| Ø Welle mm | Fertigbohrung Df mm | Code |
|---------------|---------------------------|--------|
| 15 | 15,5 | 695221 |
| 16 | 16,5 | 695231 |
| 18 | 18,5 | 695241 |
| 20 | 20,5 | 695251 |

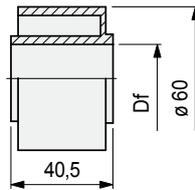
- Material: Polyäthylen PE (schwarz).
- Verpackung: 100 Stück.

Art. **S0554**



Ø 60 mm

■ Rolle

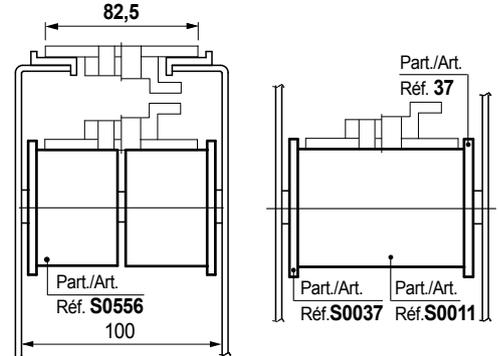


| Ø Welle mm | Fertigbohrung Df mm | Code |
|---------------|---------------------------|--------|
| 15 | 15,5 | 695141 |
| 16 | 16,5 | 695151 |
| 18 | 18,5 | 695161 |
| 20 | 20,5 | 695171 |

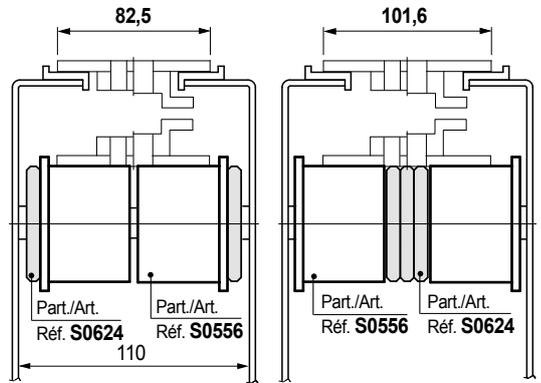
- Material: Polyäthylen PE (schwarz).
- Verpackung: 100 Stück.

• Scharnierbandketten / Plattenbandketten

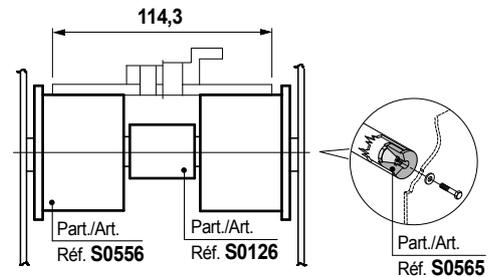
Kettenbreite 82,5 mm (K 325)



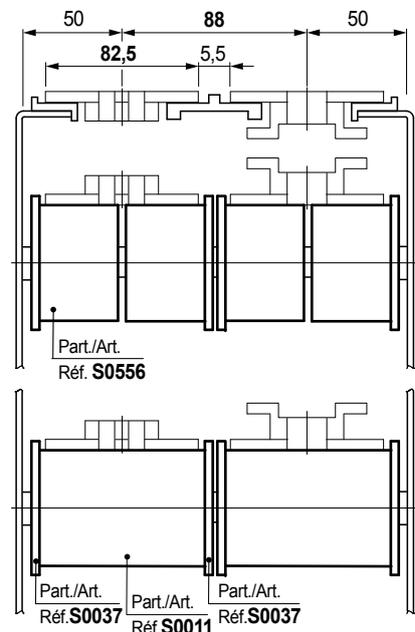
Kettenbreite 82,5 mm (K 325) - 101,6 mm (K400)



Kettenbreite 114,3 mm (K 450)



Kettenbreite 82,5 mm (K 325) / Mittenabstand 88 mm



● Best Seller

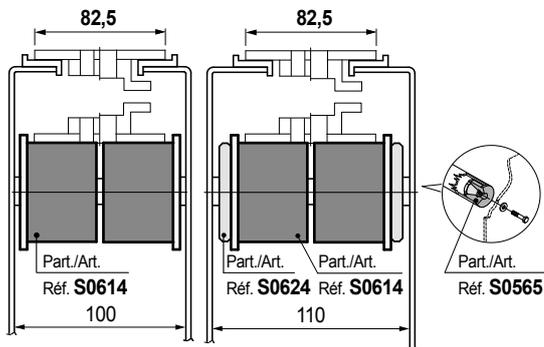
● Standard

● Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

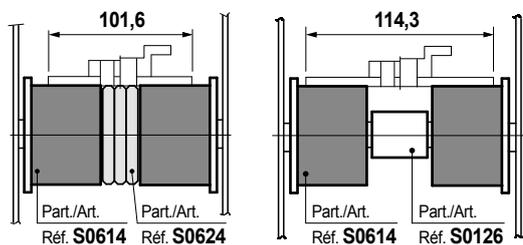
• Scharnierbandketten / Plattenbandketten

Kettenbreite 82,5 mm (K 325)

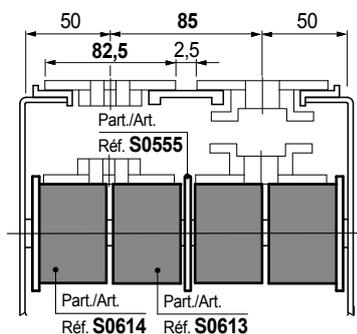


Kettenbreite 101,6 mm (K 400)

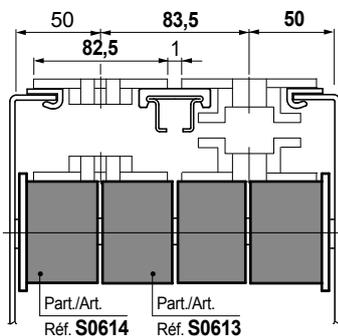
Kettenbreite 114,3 mm (K 450)



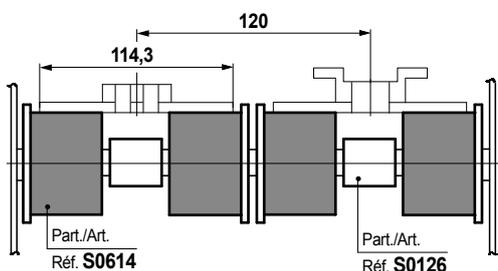
Kettenbreite 82,5 mm (K 325) / Mittenabstand 85 mm



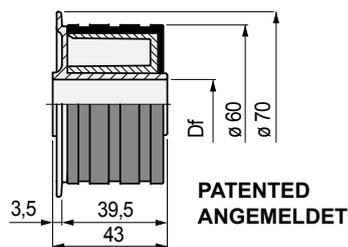
Kettenbreite 82,5 mm (K 325) / Mittenabstand 83,5 mm



Kettenbreite 114,3 mm (K 450) / Mittenabstand 120 mm



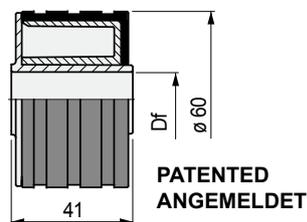
■ Rolle (gummiert)



| Ø Welle mm | Fertigbohrung Df mm | inch | Code |
|---------------|---------------------------|------|--------|
| | | | |
| 12,7 | 13,2 | 1/2 | 632482 |
| 15 | 15,5 | - | 615382 |
| 16 | 16,5 | 5/8 | 615392 |
| 18 | 18,5 | - | 615402 |
| 19,05 | 19,5 | 3/4 | 635152 |
| 20 | 20,5 | - | 615412 |

- Beschreibung: geschlossene Bauweise mit gummierter Lauffläche zur Geräuschreduzierung und Unterstützung der Rotationsbewegung.
- Material: Rolle aus Azetal POM (weiß), Lauffläche gummiert (grau), Härte 70 Shore.
- Verpackung: 100 Stück.

■ Rolle (gummiert)



| Ø Welle mm | Fertigbohrung Df mm | inch | Code |
|---------------|---------------------------|------|--------|
| | | | |
| 12,7 | 13,2 | 1/2 | 632472 |
| 15 | 15,5 | - | 615342 |
| 16 | 16,5 | 5/8 | 615352 |
| 18 | 18,5 | - | 615362 |
| 19,05 | 19,5 | 3/4 | 635142 |
| 20 | 20,5 | - | 615372 |

- Beschreibung: geschlossene Bauweise mit gummierter Lauffläche zur Geräuschreduzierung und Unterstützung der Rotationsbewegung.
- Material: Rolle aus Azetal POM (weiß), Lauffläche gummiert (grau), Härte 70 Shore.
- Verpackung: 100 Stück.

Art. S0614



Ø 60 mm

Art. S0613



Ø 60 mm

● Best Seller

● Standard

● Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

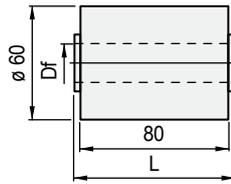
Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

Art. **S0758**



Ø 60 mm

■ Doppelrolle



| Ø Welle | Fertigbohrung | | Code | |
|-----------------------------|---------------|------|--------|-----------------|
| | mm | inch | Df mm | L = 82 L = 84,5 |
| Version UNL™ | | | | |
| 15 | - | 15,5 | 608533 | 608553 |
| 18 | - | 18,5 | 608183 | 608563 |
| 19,05 | 3/4 | 19,5 | 612913 | 613563 |
| 20 | - | 20,5 | 608543 | 608573 |
| Version PE (schwarz) | | | | |
| 14 | - | 14,5 | 634033 | 634053 |
| 15 | - | 15,5 | 620683 | 620723 |
| 16 | - | 16,5 | 634043 | 634063 |
| 18 | - | 18,5 | 620693 | 620733 |
| 19,05 | 3/4 | 19,5 | 620703 | 620743 |
| 20 | - | 20,5 | 620713 | 620343 |

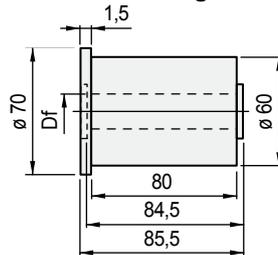
- Beschreibung: geschlossene Bauweise.
- Version in UNL™ geräuschkämpfendem Material.
- Farbe: UNL™ (aubergine), Polyäthylen PE (schwarz).
- Verpackung: 100 Stück.

Art. **S0778**



Ø 60 mm

■ Doppelrolle mit Führungsflansch



| Material | Ø Welle | | Fertigbohrung | | Code |
|----------------|---------|------|---------------|--------|------|
| | mm | inch | Df mm | | |
| UNL™ | 15 | - | 15,5 | 613483 | |
| | 18 | - | 18,5 | 613473 | |
| | 19,05 | 3/4 | 19,5 | 613573 | |
| | 20 | - | 20,5 | 613463 | |
| Polyäthylen PE | 14 | - | 14,5 | 634433 | |
| | 15 | - | 15,5 | 620753 | |
| | 16 | - | 16,5 | 634443 | |
| | 18 | - | 18,5 | 620763 | |
| | 19,05 | 3/4 | 19,5 | 620773 | |
| | 20 | - | 20,5 | 620373 | |

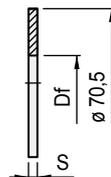
- Beschreibung: geschlossene Bauweise.
- Version in UNL™ geräuschkämpfendem Material.
- Farbe: UNL™ (aubergine), Polyäthylen PE (schwarz).
- Verpackung: 100 Stück.

Art. **S0555**

Für Art. S0554
Art. S0613
Art. S0758



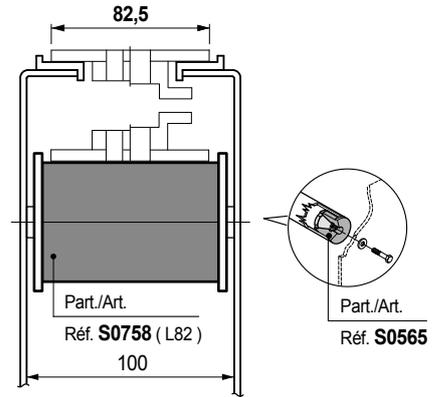
■ Führungsflansch



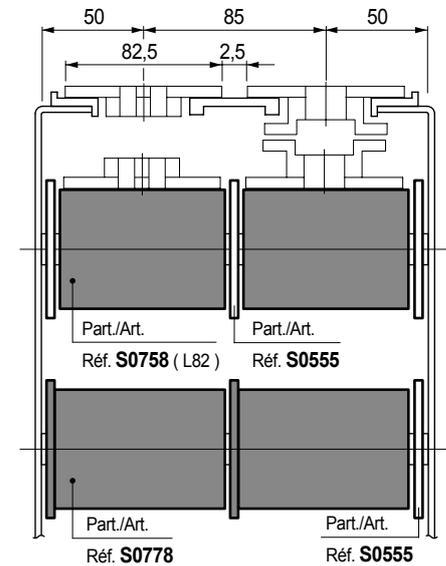
| Ø Welle | Fertigbohrung | | Code | |
|---------|---------------|------|--------|-------------|
| | mm | inch | Df mm | S = 2 S = 1 |
| 15 | - | 15,2 | 695181 | - |
| 16 | - | 16,2 | 695191 | - |
| 18 | - | 18,2 | 695201 | 630693 |
| 20 | 3/4 | 20,2 | 695211 | 630703 |

- Material: Polyäthylen PE (schwarz).
- Verpackung: 100 Stück.

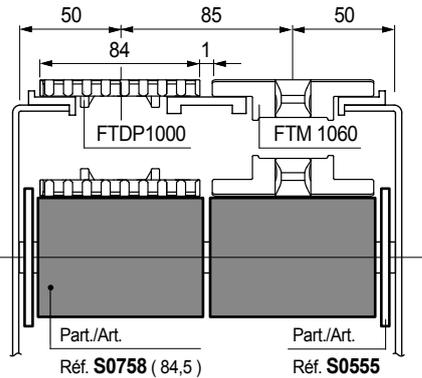
Kettenbreite 82,5 mm (K 325)



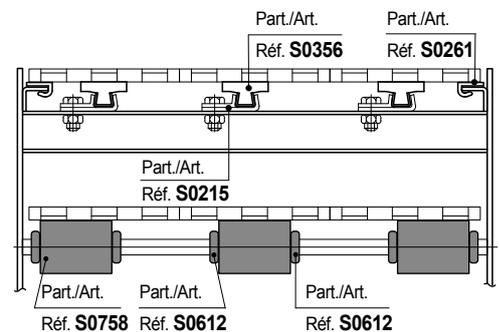
Kettenbreite 82,5 mm (K 325) / Mittenabstand 85 mm



Kettenbreite 84 mm (K 325) / Mittenabstand 85 mm



Modulketten MatTop®



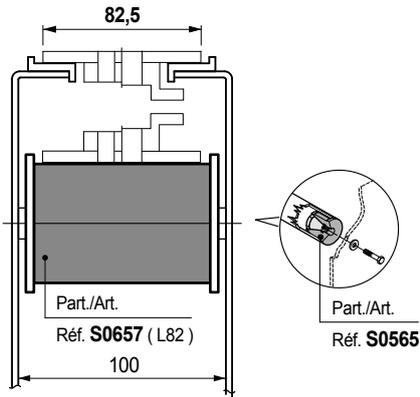
● Best Seller

● Standard

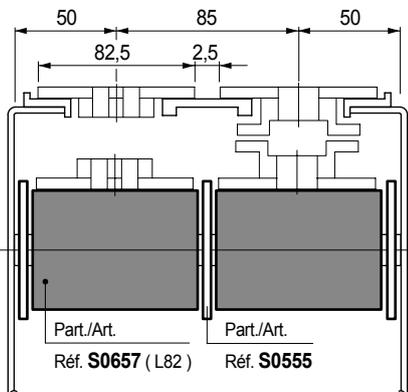
● Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

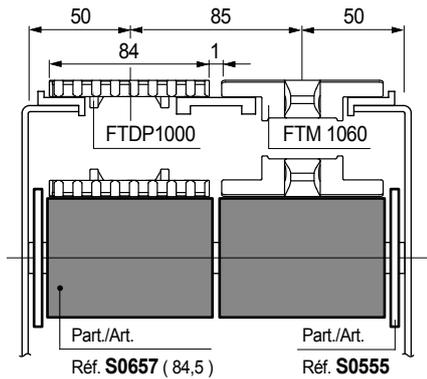
Kettenbreite 82,5 mm (K 325)



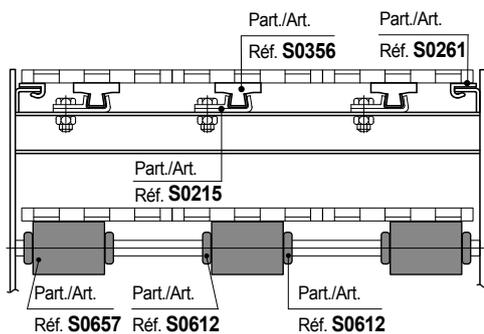
Kettenbreite 82,5 mm (K 325) / Mittenabstand 85 mm



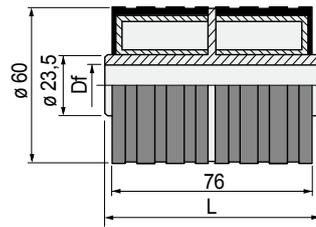
Kettenbreite 84 mm (K 325) / Mittenabstand 85 mm



Modularketten MatTop®



■ Doppelrolle (gummiert)



PATENTED
ANGEMELDET

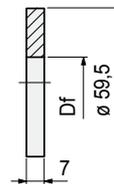


Ø 60 mm

| Ø Welle mm | inch | Fertigbohrung Df mm | Code | |
|---------------|------|---------------------------|--------|----------|
| | | | L = 82 | L = 84,5 |
| 12,7 | 1/2 | 13,2 | 656982 | - |
| 15 | - | 15,5 | 656992 | 608253 |
| 16 | 5/8 | 16,5 | 657002 | 608263 |
| 18 | - | 18,5 | 657012 | 608273 |
| 19,05 | 3/4 | 19,5 | 656692 | - |
| 20 | - | 20,5 | 657022 | 608283 |

- Beschreibung: geschlossene Bauweise mit gummierter Lauffläche zur Geräuschreduzierung und Unterstützung der Rotationsbewegung.
- Material: Rolle aus Azetal POM (weiß), Lauffläche gummiert (grau), Härte 70 Shore.
- Verpackung: 100 Stück.

■ Distanzstück



| Ø Welle mm | Fertigbohrung Df mm | Code |
|---------------|---------------------------|---------|
| 20 | 20,2 | 620783N |

- Montage: zu verwenden mit Art. S0556 - S0614.
- Material: Polyäthylen PE (schwarz).
- Verpackung: 100 Stück.

Art. S0624



● Best Seller

● Standard

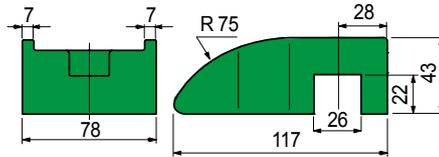
● Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

Art. S0729



■ Kettengleitstück



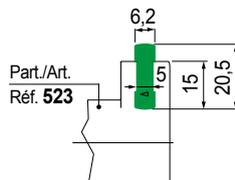
| Material | Code | Gewicht kg |
|-----------------------|--------|------------|
| Polyamid PA (schwarz) | 689642 | 0,10 |
| Polyäthylen PE (grün) | 697662 | |

- Neues Design mit gleichmäßiger verteilter Verschleiß bei gleichzeitiger besserer Reinigbarkeit.
- Polyäthylen PE (grün) kann bei Kunststoff- sowie Metallketten verwendet werden.
- Polyamid PA (schwarz) wird nur in Verbindung mit Metallketten empfohlen.
- Verpackung: 50 Stück.

Art. S0524



■ Gleitprofil



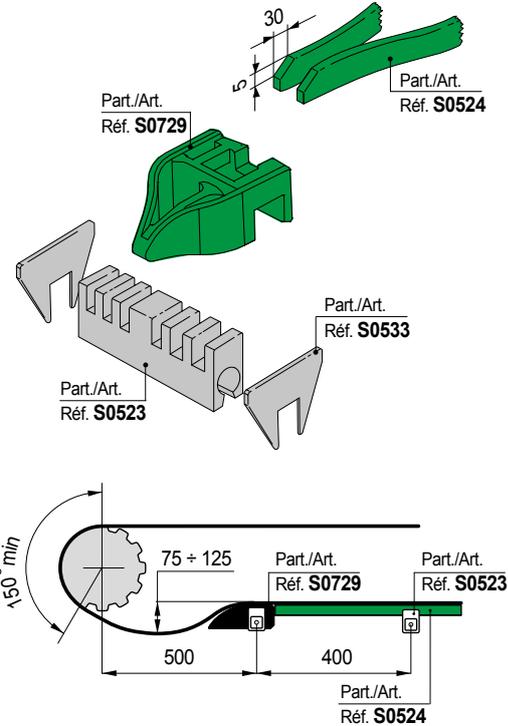
| Material | Code |
|---------------------------------|--------|
| Polyäthylen PE (grün) 1.000.000 | 643501 |

- Montage: mit Artikel S0523 durch Aufstecken.
- Lieferzustand: Rollen.
- Verpackung: 70 Meter.

• Montage Art. S0729

Festsitz wird durch einfaches Aufdrücken gewährleistet.

Montageschemata siehe Seite S60 bis S61



● Best Seller

● Standard

● Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

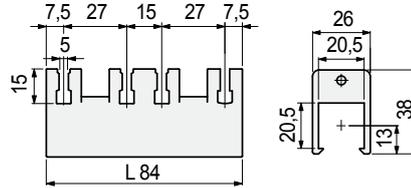
Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

Art. S0523

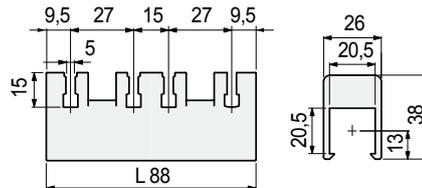


■ Führungsblock für Vierkantrrohr

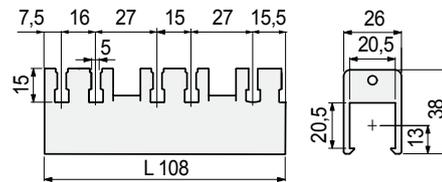
Version mit Breite L 84 mm



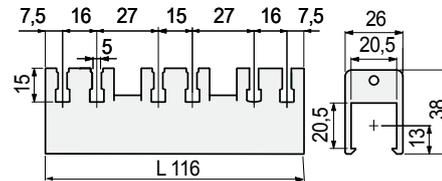
Version mit Breite L 88 mm



Version mit Breite L 108 mm

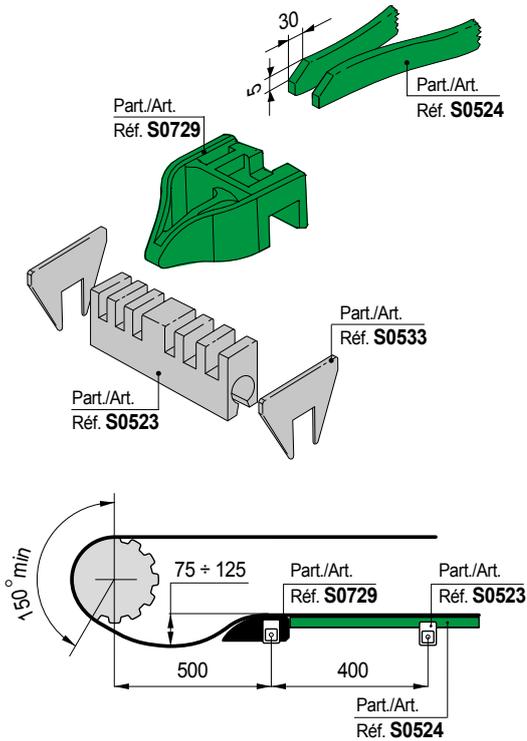


Version mit Breite L 116 mm

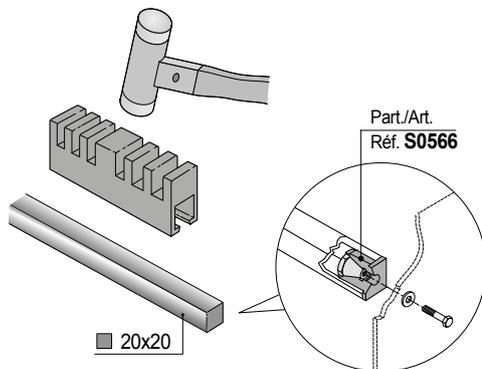


| Vierkant- rohre mm | Breite L mm | Code | Gewicht Kg |
|--------------------------|-------------------|--------|---------------|
| 20 x 20 | L 84 | 643451 | 0,03 |
| | L 88 | 698472 | 0,05 |
| | L 108 | 698462 | 0,05 |
| | L 116 | 692122 | 0,05 |

- Material: Polyamid PA (schwarz).
- Verpackung: 100 Stück.



- **Montage** Art. S0523
Aufstecken auf Vierkant.
Montageschemata siehe Seite S60 bis S61.



- Best Seller
- Standard
- **Auf Anfrage:** egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

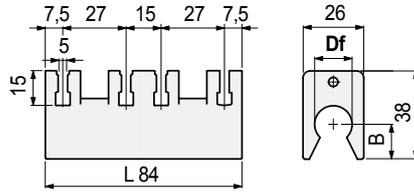
Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

Art. S0523

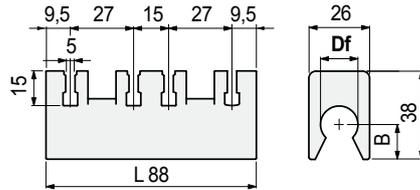


■ Führungsblock für runde Achsen

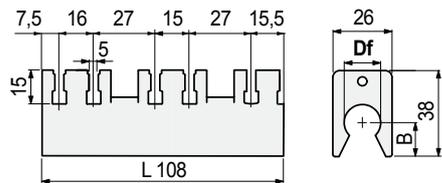
Version mit Breite L 84 mm



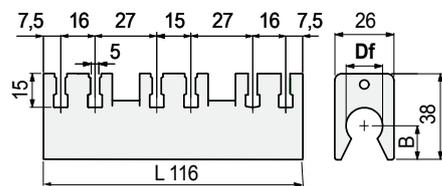
Version mit Breite L 88 mm



Version mit Breite L 108 mm

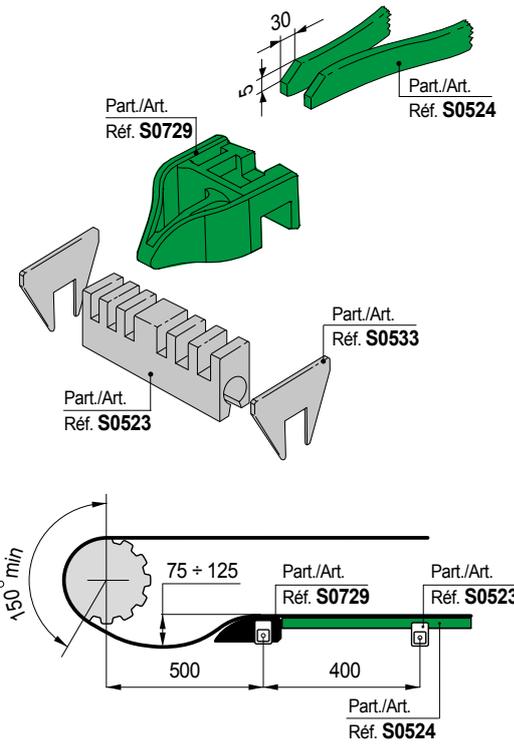


Version mit Breite L 116 mm

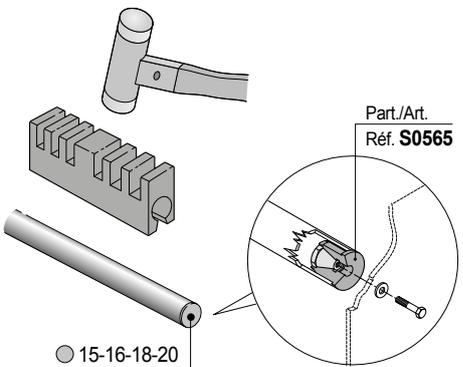


| Breite L mm | Fertigbohrung Df | | Code | B mm | Gewicht Kg |
|-------------------|---------------------|------|--------|---------|---------------|
| | mm | inch | | | |
| L 84 | 15 | - | 643461 | 15,5 | 0,04 |
| | 16 | - | 643471 | 15 | |
| | 18 | - | 643481 | 14 | |
| | 20 | - | 643491 | 13 | |
| | - | 3/4" | 692112 | 13 | |
| L 88 | 20 | - | 698442 | 13 | 0,05 |
| | - | 3/4" | 698452 | 13 | |
| L 108 | 20 | - | 698422 | 13 | 0,05 |
| | - | 3/4" | 698432 | 13 | |
| L 116 | 15 | - | 614683 | 15,5 | 0,05 |
| | 20 | - | 692132 | 13 | |
| | - | 3/4" | 692142 | 13 | |

- Material: Polyamid PA (schwarz).
- Verpackung: 100 Stück.



- **Montage Art. S0523**
Aufstecken auf runde Achsen.
Montageschemata siehe Seite S60 bis S61.



● Best Seller

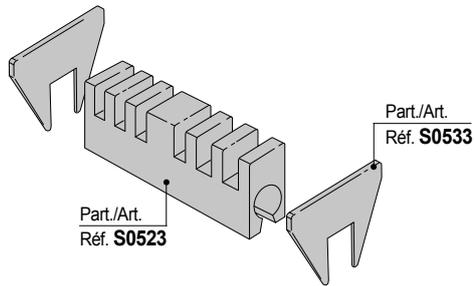
● Standard

● Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

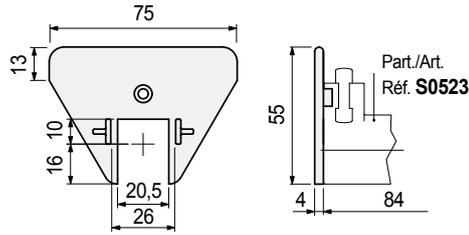
Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

für Art. S0523

Art. **S0533**



■ Distanzscheibe



Code

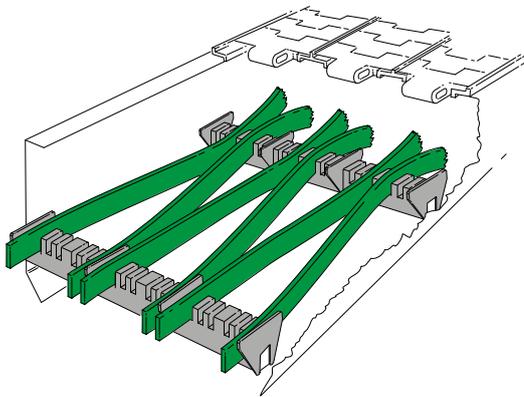
Gewicht
kg

672801

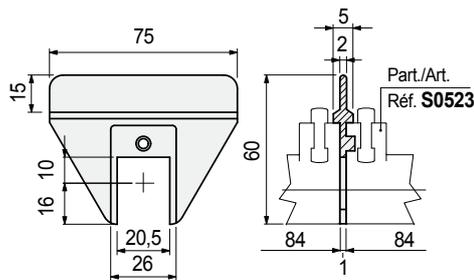
0,01

- Montage: mit Artikel S0523 durch Aufstecken.
- Material: Polyamid PA (schwarz).
- Verpackung: 100 Stück.

Art. **S0533**



■ Distanzscheibe (zentral)



Code

Gewicht
kg

672811

0,01

- Montage: mit Artikel S0523 durch Aufstecken.
- Material: Polyamid PA (schwarz).
- Verpackung: 100 Stück.

● Best Seller

● Standard

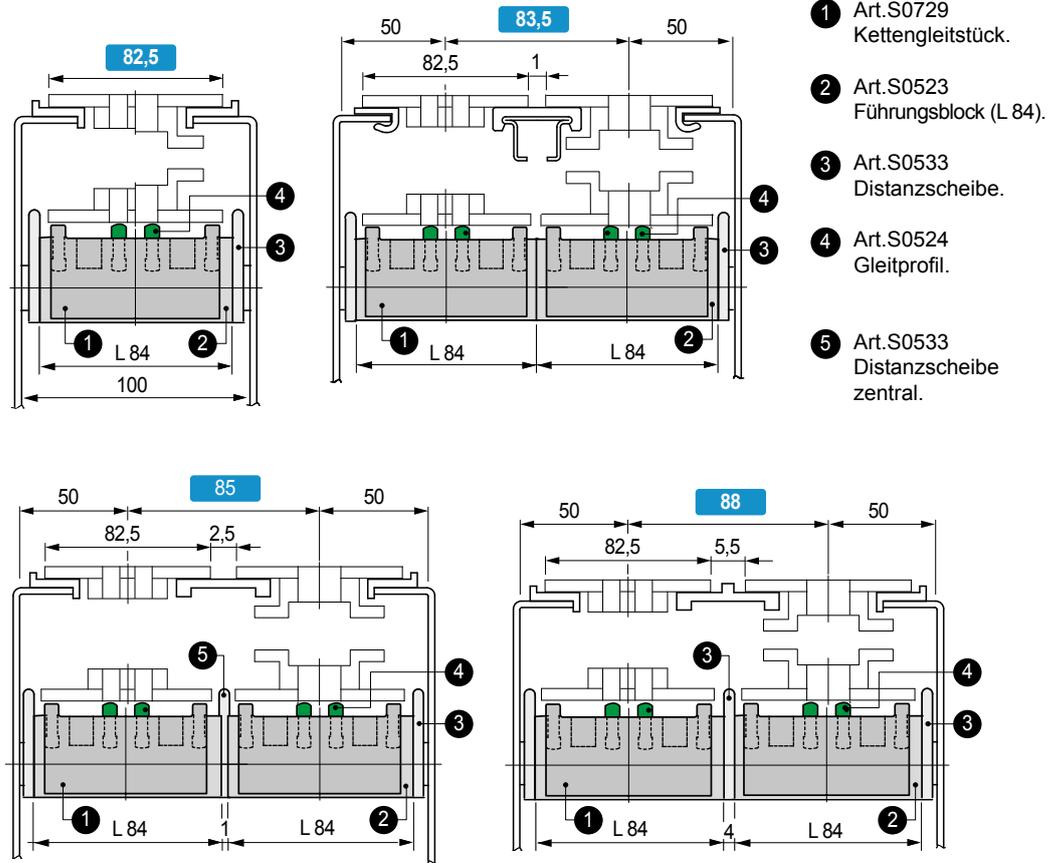
● Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

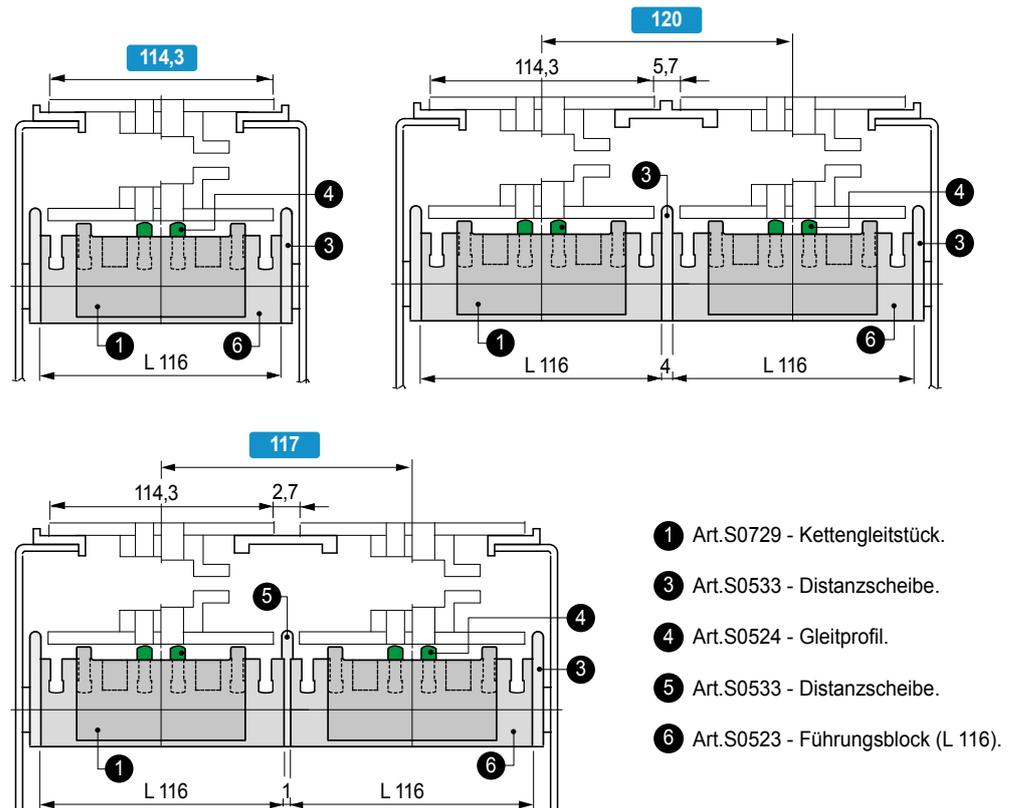
Montageschemata für

Art: S0729
S0523
S0533
S0524

• Kettenbreite 82,5 mm (K325)



• Kettenbreite 114,3 mm (K450)

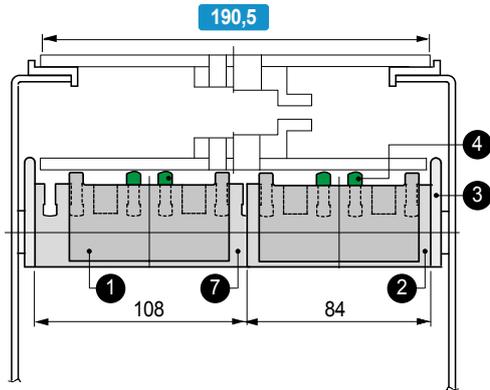


● Best Seller

● Standard

● Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

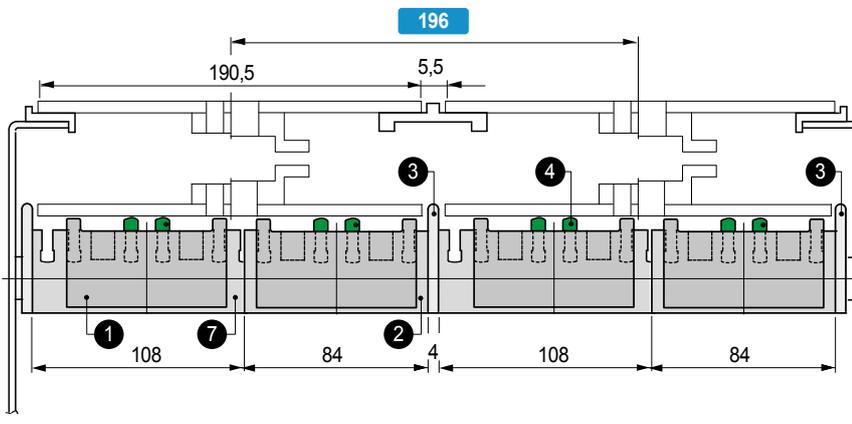
• Kettenbreite 190,5 mm (K 750)



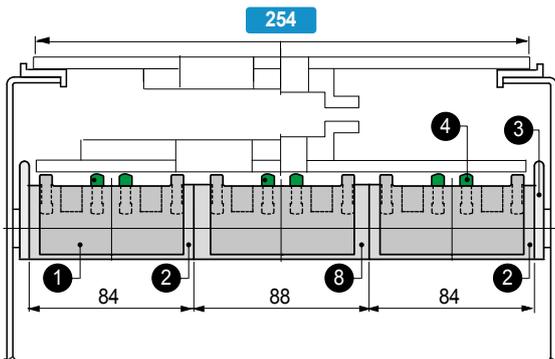
- ① Art.S0729 - Kettengleitstück.
- ② Art.S0523 - Führungsblock (L 84).
- ③ Art.S0533 - Distanzscheibe.
- ④ Art.S0524 - Gleitprofil.
- ⑦ Art.S0523 - Führungsblock (L 108).

Montageschemata für

Art: S0729
S0523
S0533
S0524

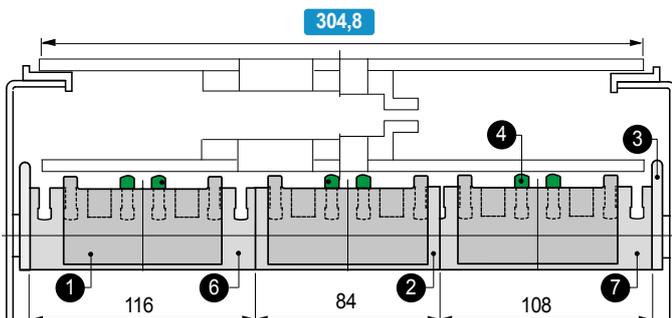


• Kettenbreite 254 mm (K 1000)



- ① Part.S0729 - Kettengleitstück.
- ② Part.S0523 - Führungsblock (L 84).
- ③ Part.S0533 - Distanzscheibe.
- ④ Part.S0524 - Gleitprofil.
- ⑧ Part.S0523 - Führungsblock (L 88).

• Kettenbreite 304,8 mm (K 1200)



- ① Art.S0729 - Kettengleitstück.
- ② Art.S0523 - Führungsblock (L 84).
- ③ Art.S0533 - Distanzscheibe.
- ④ Art.S0524 - Gleitprofil.
- ⑥ Art.S0523 - Führungsblock (L 116).
- ⑦ Art.S0523 - Führungsblock (L 108).

● Best Seller

● Standard

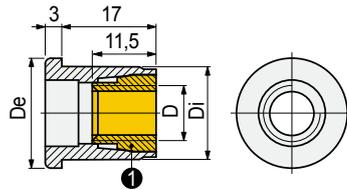
● Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

Art. S0565



für Rohr Ø18 - 20 mm

■ Klemmzapfen



Rohr-Abmessungen ① Spannbuchse

| Außen Ø mm | Dicke mm | Innen Ø mm | Gewinde D | De mm | Di mm | Code |
|---------------|-------------|---------------|--------------|----------|----------|--------|
| Ø 18 | 1,5 | 15 | M8 | 18 | 15 | 698661 |
| | 2 | 14 | M6 | 18 | 14 | 698671 |
| Ø 20 | 1,5 | 17 | M8 | 20 | 17 | 698681 |
| | | | M10 | 20 | 17 | 698691 |

- Material: Körper aus Polyamid PA (schwarz), Spannbuchse aus Messing.
- Verpackung: Klemmzapfen wird demontiert geliefert.
- Gewicht: 0,01Kg.
- Verpackung: 100 Stück.
- Max. empfohlenes Anzugsmoment: 1 Kgm.

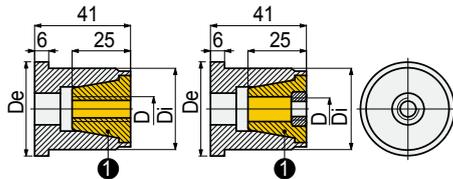
Art. S0179



für Rohr Ø38 - 42,4 mm

■ Klemmzapfen

Ausführung mit Messing Spannbuchse Ausführung mit Polyamid Spannbuchse

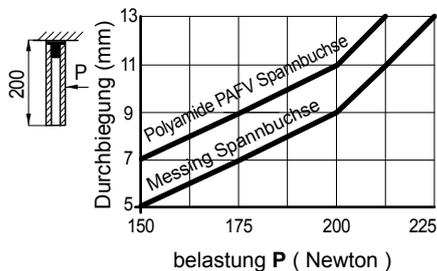


Rohr-Abmessungen ① Spannbuchse

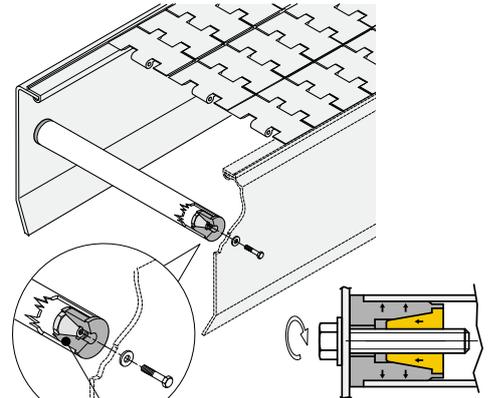
| Außen Ø mm | Dicke mm | Innen Ø mm | Gewinde D | De mm | Di mm | Code |
|---------------------------------|-------------|---------------|--------------|----------|----------|-------|
| Spannbuchse aus Messing | | | | | | |
| Ø 38 | 1,5 | 35 | M8 | 40 | 34,8 | 69513 |
| | | | M10 | 40 | 34,8 | 69523 |
| Ø 42,4 | 1,5 | 39,4 | M8 | 44,5 | 39,2 | 69533 |
| | | | M10 | 44,5 | 39,2 | 69543 |
| Spannbuchse aus Polyamid | | | | | | |
| Ø 38 | 1,5 | 35 | M8 | 20 | 34,8 | 54881 |
| | | | M10 | 20 | 34,8 | 52641 |
| Ø 42,4 | 1,5 | 39,4 | M8 | 20 | 39,2 | 54891 |
| | | | M10 | 20 | 39,2 | 52651 |

- Material: Körper aus verstärktem Polyamid PA FV (schwarz), Spannbuchse aus Messing und verstärktem Polyamid PA FV.
- Gewicht: 0,10 Kg.
- Verpackung: 50 Stück.
- Max. empfohlenes Anzugsmoment: 2,5 Kgm (für M8), 4 Kgm (für M10).

• Belastungsdiagramm Art. S0179



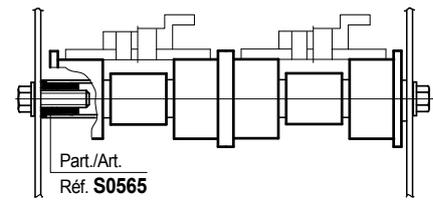
• Montage Art. S0565 - S0179



Part./Art.
Réf. S0565 - S0179

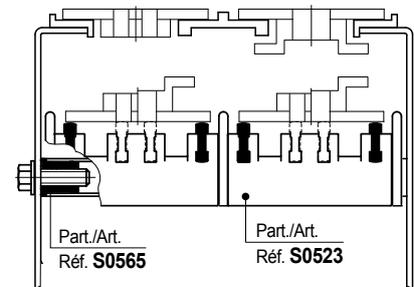
Wird die Schraube angezogen dehnt sich der Klemmzapfen aus und blockiert das Rohr.

• Anwendungsbeispiel für Art. S0565 als Teil der Rollenrückführung



Part./Art.
Réf. S0565

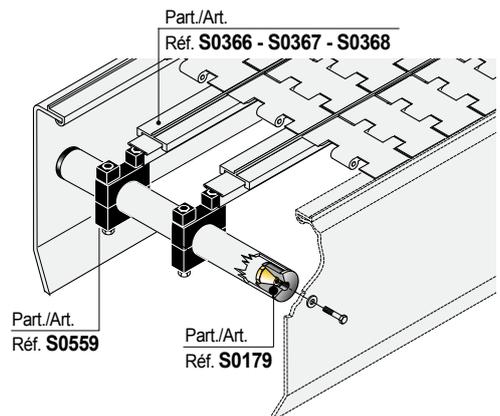
• Anwendungsbeispiel für Art. S0565 als Teil einer gleitenden Rückführung



Part./Art.
Réf. S0565

Part./Art.
Réf. S0523

• Anwendungsbeispiel für Art. S0179 als Teil der Obertrumpföhrung Art. S0366 - S0367 - S0368



Part./Art.
Réf. S0559

Part./Art.
Réf. S0179

Part./Art.
Réf. S0366 - S0367 - S0368

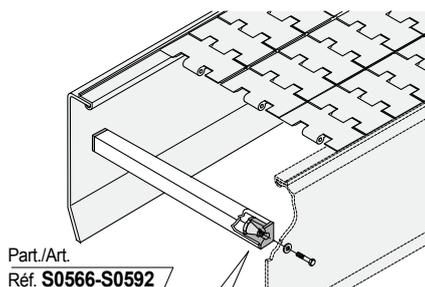
● Best Seller

● Standard

● Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

• Montage Art. S0566 - S0592

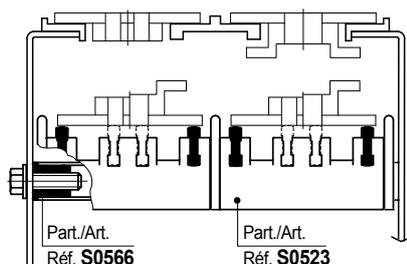


Part./Art.
Réf. **S0566-S0592**



Wird die Schraube angezogen dehnt sich der Klemmzapfen aus und blockiert das Rohr.

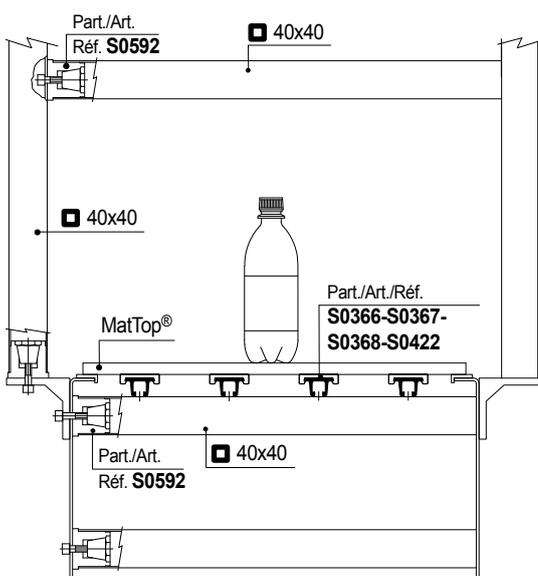
• Anwendungsbeispiel für Art. S0566 als Teil der Rollenrückführung



Part./Art.
Réf. **S0566**

Part./Art.
Réf. **S0523**

• Anwendungsbeispiel für Art. S0592 als Teil der Obertrumkonstruktion für einen MatTop-Förderer.

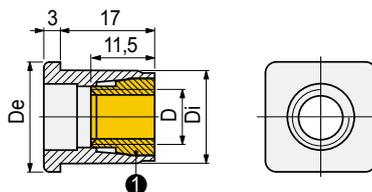


Part./Art.
Réf. **S0592**

Part./Art./Réf.
S0366-S0367-S0368-S0422

Part./Art.
Réf. **S0592**

■ Klemmzapfen



Rohr-Abmessungen ① Spannbuchse

| Außen mm | Dicke mm | Innen mm | Gewinde D | De mm | Di mm | Code |
|----------|----------|----------|-----------|-------|-------|---------------|
| ∅ 20 | 1,5 | 17 | M8 | 20 | 17 | 698701 |
| | | | M10 | 20 | 17 | 698711 |
| | 2 | 16 | M8 | 20 | 16 | 698721 |

- Material: Körper aus Polyamid PA (schwarz), Spannbuchse aus Messing.
- Verpackung: Klemmzapfen wird demontiert geliefert.
- Gewicht: 0,01Kg.
- Verpackung: 100 Stück.
- Max. empfohlenes Anzugsmoment: 1 Kgm.

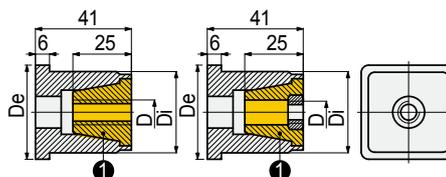
Art. **S0566**



für Rohr ∅ 20 mm

■ Klemmzapfen

Ausführung mit Messing Spannbuchse Ausführung mit Polyamid Spannbuchse



Rohr-Abmessungen ① Spannbuchse

| Außen mm | Dicke mm | Innen mm | Gewinde D | De mm | Di mm | Code |
|----------|----------|----------|-----------|-------|-------|---------------|
| ∅ 40 | 1,5/2 | 37/36 | M8 | 42 | 36 | 609442 |
| | | | M10 | 42 | 36 | 609462 |
| | 2,5/3 | 35/34 | M8 | 42 | 34 | 609482 |
| | | | M10 | 42 | 34 | 609502 |

• Spannbuchse aus Polyamid

| | | | | | | |
|------|-------|-------|-----|----|---------------|---------------|
| ∅ 40 | 1,5/2 | 37/36 | M8 | 42 | 36 | 609452 |
| | | | M10 | 42 | 36 | 609472 |
| | 2,5/3 | 35/34 | M8 | 42 | 34 | 609492 |
| M10 | | | 42 | 34 | 609512 | |

- Material: Körper aus verstärktem Polyamid PA FV (schwarz), Spannbuchse aus Messing und verstärktem Polyamid PA FV.
- Gewicht: 0,10 Kg.
- Verpackung: 50 Stück.
- Max. empfohlenes Anzugsmoment: 2,5 Kgm (für M8), 4 Kgm (für M10).

Art. **S0592**



für Rohr ∅ 40 mm

● Best Seller

● Standard

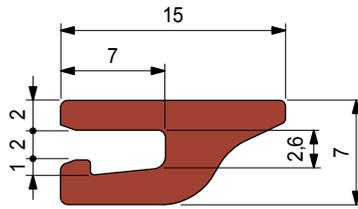
● Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

Art. S0834



■ Führung für Luftförderer



| Material | Verpackung | Code |
|----------------|------------|-----------------|
| UHMWPE | Meter | |
| ULF - Rotbraun | 30 | UL636473 |

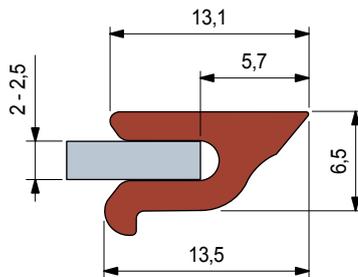
- Lieferzustand: Rollen.



Art. S0838



■ Führung für Luftförderer



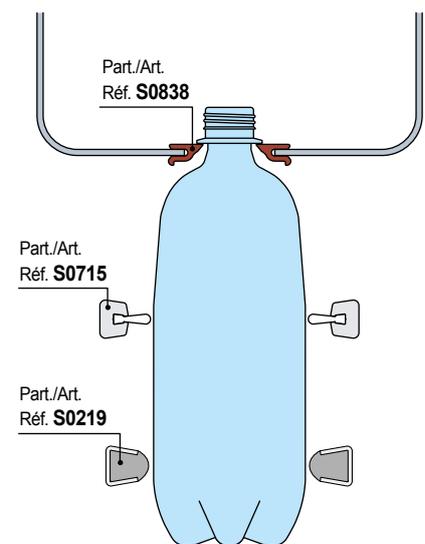
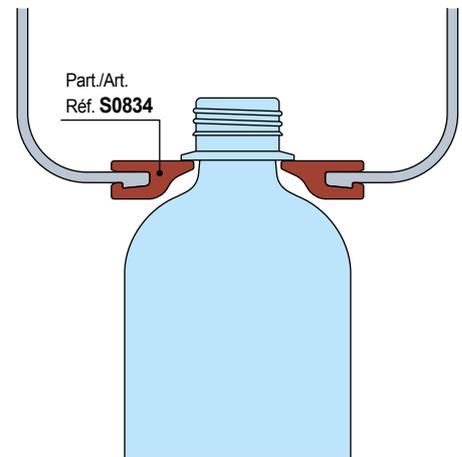
| Material | Verpackung | Code |
|----------------|------------|-----------------|
| UHMWPE | Meter | |
| ULF - Rotbraun | 30 | UL637613 |

- Lieferzustand: Rollen.



- **Material:** Polyäthylen UHMWPE mit Molekulardichte 5.600.000 g/mol.
Eigenschaften: Neues Material Polyäthylen ULF Rotbraun UHMWPE: reduzierter Reibwert, bessere Verschleißbeständigkeit.
- **Linearer Ausdehnungskoeffizient:** $2 \times 10^{-4} \text{ } ^\circ\text{C}^{-1}$
Kalkulation der Wärmeausdehnung siehe Technische Daten.
- **Einsatztemperatur ULF - Rotbraun:**
Trocken (- 40 bis + 45 °C).
In Wasser (+ 45 °C).
- **ULF Polyäthylen ist FDA zugelassen**
ULF Polyäthylen entspricht dem Code of Federal Regulation Title 21, § 177.1520 "Olefin Polymers" of the Food and Drug Administration (FDA) of April 1, 2008.

- **Einsatz Art. S0834 - S0838**
Lufftransport von PET-Flaschen.



● Best Seller

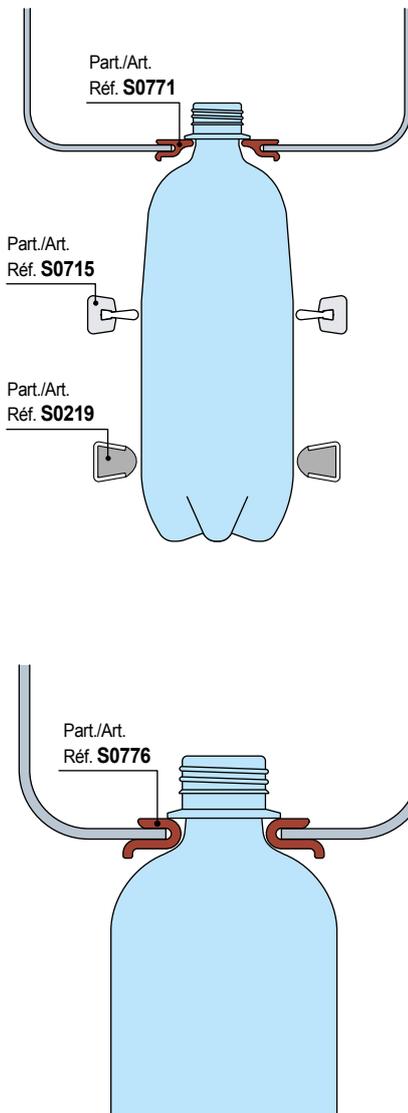
● Standard

● **Auf Anfrage:** egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

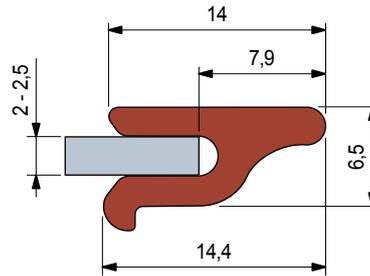
Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

- **Material:** Polyäthylen UHMWPE mit Molekulardichte 5.600.000 g/mol.
Eigenschaften: Neues Material Polyäthylen ULF Rotbraun UHMWPE: reduzierter Reibwert, bessere Verschleißbeständigkeit.
- **Linearer Ausdehnungskoeffizient:** $2 \times 10^{-4} \text{ } ^\circ\text{C}^{-1}$
Kalkulation der Wärmeausdehnung siehe Technische Daten.
- **Einsatztemperatur ULF - Rotbraun:**
Trocken (- 40 bis + 45 °C).
In Wasser (+ 45 °C).
- **ULF Polyäthylen ist FDA zugelassen**
ULF Polyäthylen entspricht dem Code of Federal Regulation Title 21, § 177.1520 "Olefin Polymers" of the Food and Drug Administration (FDA) of April 1, 2008.

- **Einsatz Art. S0771 - S0776**
Lufftransport von PET-Flaschen.



■ Führung für Luftförderer



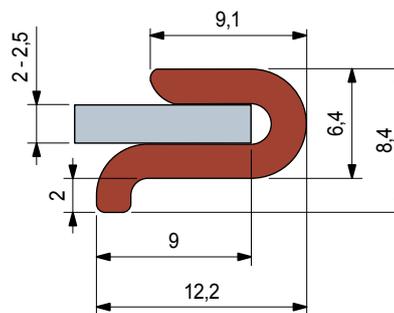
| Material | Verpackung | Code |
|----------------|------------|------------------|
| UHMWPE | Meter | |
| ULF - Rotbraun | 40 | UL626363N |

- Lieferzustand: Rollen.

Art. **S0771**



■ Führung für Luftförderer



| Material | Verpackung | Code |
|----------------|------------|------------------|
| UHMWPE | Meter | |
| ULF - Rotbraun | 40 | UL626373N |

- Lieferzustand: Rollen.

Art. **S0776**



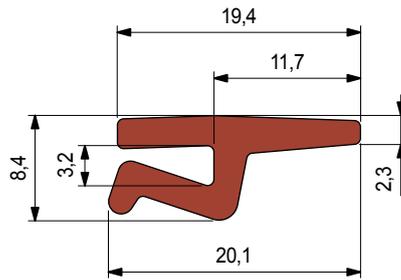
- **Best Seller**
- **Standard**
- **Auf Anfrage:** gegebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

Art. S0839



Führung für Luftförderer

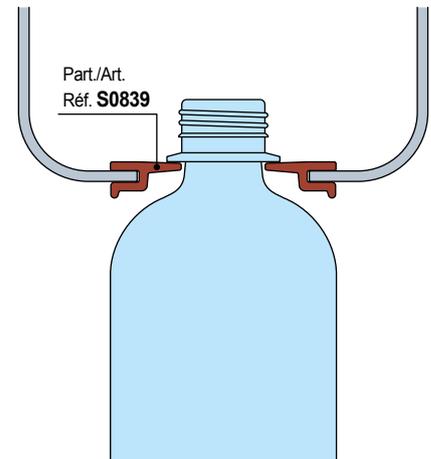


| Material | Verpackung | Code |
|----------------|------------|-----------------|
| UHMWPE | Meter | |
| ULF - Rotbraun | 30 | UL640063 |

- Lieferzustand: Rollen.

- **Material:** Polyäthylen UHMWPE mit Molekulardichte 5.600.000 g/mol.
Eigenschaften: Neues Material Polyäthylen ULF Rotbraun UHMWPE: reduzierter Reibwert, bessere Verschleißbeständigkeit.
- **Linearer Ausdehnungskoeffizient:** $2 \times 10^{-4} \text{ } ^\circ\text{C}^{-1}$
Kalkulation der Wärmeausdehnung siehe Technische Daten.
- **Einsatztemperatur ULF - Rotbraun:**
Trocken (- 40 bis + 45 °C).
In Wasser (+ 45 °C).
- **ULF Polyäthylen ist FDA zugelassen**
ULF Polyäthylen entspricht dem Code of Federal Regulation Title 21, § 177.1520 "Olefin Polymers" of the Food and Drug Administration (FDA) of April 1, 2008.

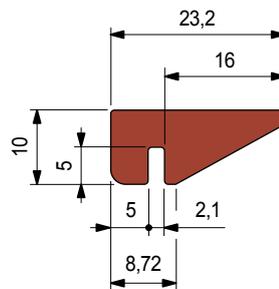
• **Einsatz Art. S0839 - S0835 - S0594 - S0654**
Lufftransport von PET-Flaschen.



Art. S0835

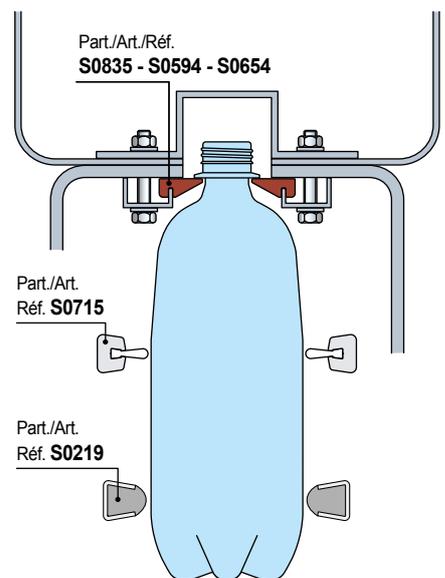


Führung für Luftförderer



| Material | Länge | Code |
|----------------|-------|------------------|
| UHMWPE | Meter | |
| ULF - Rotbraun | 3 | UL636573N |

- Min. Kurvenradius: 750 mm.
- Verpackung: 45 Meter.



● Best Seller

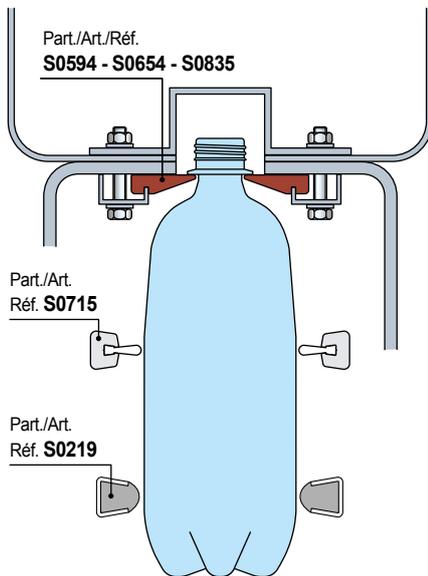
● Standard

● **Auf Anfrage:** egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

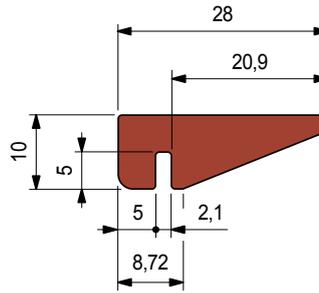
Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

- **Material:** Polyäthylen UHMWPE mit Molekulardichte 5.600.000 g/mol.
Eigenschaften: Neues Material Polyäthylen ULF Rotbraun UHMWPE: reduzierter Reibwert, bessere Verschleißbeständigkeit.
- **Linearer Ausdehnungskoeffizient:** $2 \times 10^{-4} \text{ } ^\circ\text{C}^{-1}$
Kalkulation der Wärmeausdehnung siehe Technische Daten.
- **Einsatztemperatur ULF - Rotbraun:**
Trocken (- 40 bis + 45 °C).
In Wasser (+ 45 °C).
- **ULF Polyäthylen ist FDA zugelassen**
ULF Polyäthylen entspricht dem Code of Federal Regulation Title 21, § 177.1520 "Olefin Polymers" of the Food and Drug Administration (FDA) of April 1, 2008.

- **Einsatz Art. S0594 - S0654 - S0835**
Lufftransport von PET-Flaschen.



■ Führung für Luftförderer



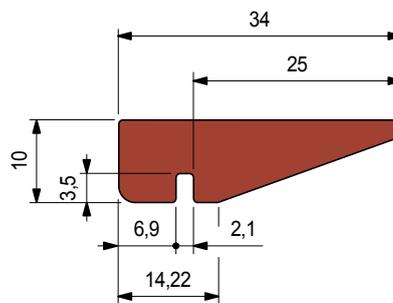
| Material | Länge Meter | Code |
|----------------|----------------|-----------|
| UHMWPE | | |
| ULF - Rotbraun | 3 | UL691702N |
| | 6 | UL691712N |

- Min. Kurvenradius: 750 mm.
- Verpackung: 45 Meter (in 3 m Länge).
90 Meter (in 6 m Länge).

Art. S0594



■ Führung für Luftförderer



| Material | Länge Meter | Code |
|----------------|----------------|-----------|
| UHMWPE | | |
| ULF - Rotbraun | 3 | UL691722N |
| | 6 | UL691732N |

- Min. Kurvenradius: 750 mm.
- Verpackung: 90 Meters.

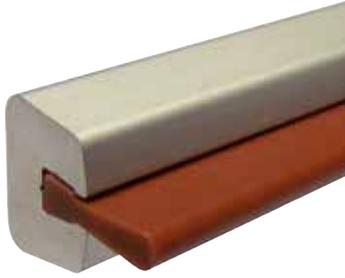
Art. S0654



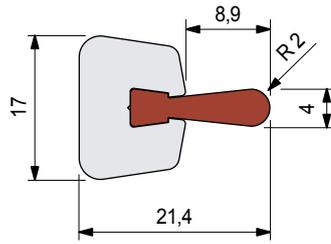
- **Best Seller**
- **Standard**
- **Auf Anfrage:** egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

Art. S0715



Seitenführung

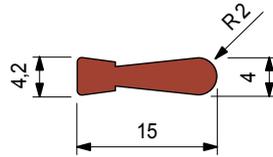


| Länge Meter | Code | Gewicht kg/m |
|----------------|------------------|-----------------|
| 3 | UL691892N | 0,59 |

- Material: Metall Profil in eloxiertem Aluminium. Kunststoff Profil in Polyäthylen ULF (Rotbraun).
- Lieferzustand: kunststoff und Metall Profil werden demontiert geliefert.
- min. Kurvenradius: 500 mm.
- Verpackung: 72 Meter.

Art. S0716

Kunststoff Profil

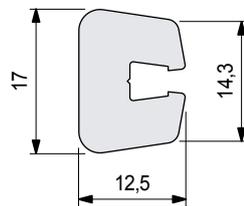


| Material UHMWPE | Verpackung Meter | Code |
|--------------------|---------------------|------------------|
| ULF - Rotbraun | 60 | UL613833N |

- Lieferzustand: Rollen.
- Gewicht: 0,09 kg/m.

Art. S0717

Metall Profil



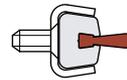
| Metall Profil Material | Länge Meter | Code |
|---------------------------|----------------|---------------|
| Eloxiertes Aluminium | 3 | 686222 |

- min. Kurvenradius: 500 mm.
- Verpackung: 60 Meter.
- Gewicht: 0,50 kg/m.

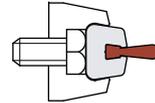
- **Material:** Polyäthylen UHMWPE mit Molekulardichte 5.600.000 g/mol.
Eigenschaften: Neues Material Polyäthylen ULF Rotbraun UHMWPE: reduzierter Reibwert, bessere Verschleißbeständigkeit.
- **Linearer Ausdehnungskoeffizient:** $2 \times 10^{-4} \text{ } ^\circ\text{C}^{-1}$
Kalkulation der Wärmeausdehnung siehe Technische Daten.
- **Einsatztemperatur ULF - Rotbraun:**
Trocken (- 40 bis + 45 °C).
In Wasser (+ 45 °C).
- **ULF Polyäthylen ist FDA zugelassen**
ULF Polyäthylen entspricht dem Code of Federal Regulation Title 21, § 177.1520 "Olefin Polymers" of the Food and Drug Administration (FDA) of April 1, 2008.

Zubehör: siehe Führungsklemmen

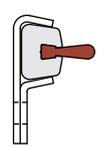
Part./Art./Réf.
S0216 - S0903



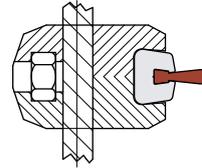
Part./Art./Réf.
S0275



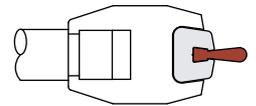
Part./Art./Réf.
S0215



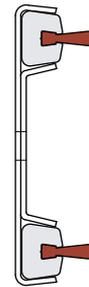
Part./Art./Réf.
S0211 - S0446



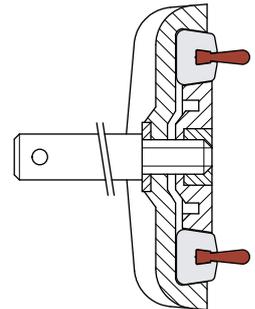
Part./Art./Réf.
S0210 - S0210P



Part./Art./Réf.
S0217



Part./Art./Réf.
S0213



● Best Seller

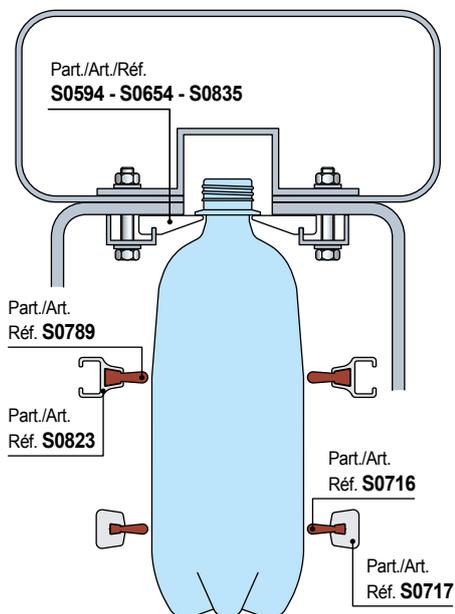
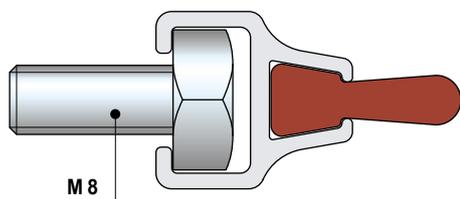
● Standard

● **Auf Anfrage:** egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

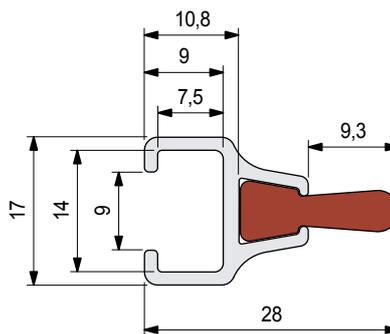
Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

- **Material:** Polyäthylen UHMWPE mit Molekulardichte 5.600.000 g/mol.
Eigenschaften: Neues Material Polyäthylen ULF Rotbraun UHMWPE: reduzierter Reibwert, bessere Verschleißbeständigkeit.
- **Linearer Ausdehnungskoeffizient:** $2 \times 10^{-4} \text{ } ^\circ\text{C}^{-1}$
Kalkulation der Wärmeausdehnung siehe Technische Daten.
- **Einsatztemperatur ULF - Rotbraun:**
Trocken (- 40 bis + 45 °C).
In Wasser (+ 45 °C).
- **ULF Polyäthylen ist FDA zugelassen**
ULF Polyäthylen entspricht dem Code of Federal Regulation Title 21, § 177.1520 "Olefin Polymers" of the Food and Drug Administration (FDA) of April 1, 2008.

- **Montage Art. S0823**
M 8 Sechskantschraube.



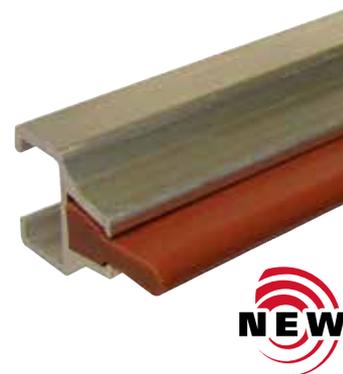
Seitenführung



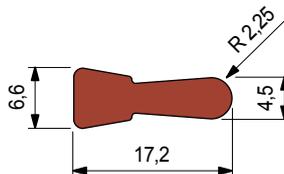
| Länge Meter | Code | Gewicht kg/m |
|-------------|------------------|--------------|
| 5,8 | UL636103N | 0,34 |

- Material: Metall Profil in eloxiertem Aluminium.
Kunststoff Profil in Polyäthylen ULF (Rotbraun).
- Lieferzustand: kunststoff und Metall Profil werden demontiert geliefert.
- Verpackung: 58 Meter.

Art. S0832



Kunststoff Profil

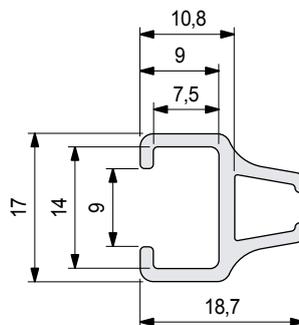


| Material UHMWPE | Verpackung Meter | Code |
|-----------------|------------------|------------------|
| ULF - Rotbraun | 40 | UL630893N |

- Lieferzustand: Rollen.
- Gewicht: 0,10 kg/m.

Art. S0789

Metall Profil



| Metall Profil Material | Länge Meter | Code |
|------------------------|-------------|---------------|
| Eloxiertes Aluminium | 5,8 | 631433 |

- Verpackung: 58 Meter.
- Gewicht: 0,24 kg/m.

Art. S0823

Best Seller

Standard

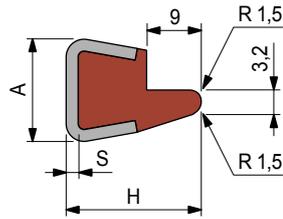
Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

Art. S0308



■ Führung für Luftförderer



| S | H | A |
|-----|------|----|
| mm | mm | mm |
| 1,5 | 22,5 | 16 |
| 2 | 23 | 17 |

| Dicke S | Metallprofil Material | Länge Meter | Code | Gewicht kg/m |
|---------|-----------------------|-------------|------|--------------|
|---------|-----------------------|-------------|------|--------------|

Kunststoffprofil aus Polyäthylen UHMWPE (weiß)

| | | | | |
|-----|----------------------|---|--------------|------|
| 1,5 | Nichtrostender Stahl | 3 | 65602 | 0,65 |
| | Austenitisch | 6 | 68192 | |
| 2 | Austenitisch | 3 | 67713 | |

Kunststoffprofil aus Polyäthylen ULF (Rotbraun)

| | | | | |
|---|----------------------|---|-----------------|------|
| 2 | Nichtrostender Stahl | 3 | UL646883 | 0,65 |
| | Austenitisch | | | |

- Auf Anfrage können auch Führungen in schwarzem antistatischem Polyäthylen gefertigt werden.
- Min. Kurvenradius: 160 mm.
- Linearer Ausdehnungskoeffizient: $4 \times 10^{-5} \text{ } ^\circ\text{C}^{-1}$.
- Kalkulation der Wärmeausdehnung siehe Technische Daten.
- Verpackung: 24 Meter (in 3 m Länge).
48 Meter (in 6 m Länge).
- Zubehör:



Führungsklemmen.

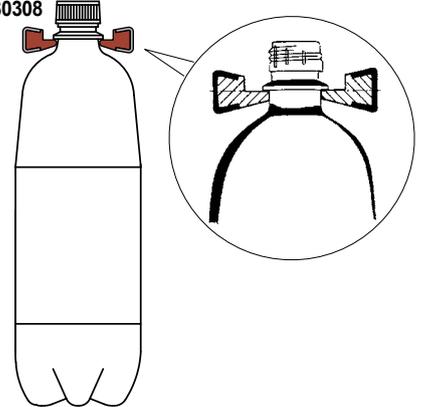


Biegemaschine (manuell)
Art. S0218.

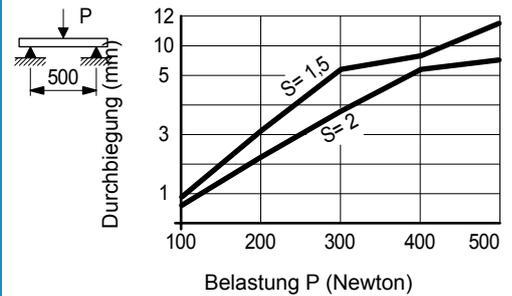
- **Material:** Polyäthylen UHMWPE mit Molekulardichte 5.600.000 g/mol.
Eigenschaften: Neues Material Polyäthylen ULF Rotbraun
UHMWPE: reduzierter Reibwert, bessere Verschleißbeständigkeit.
- **Einsatztemperatur Weiß, Grün, Schwarz:**
Trocken (- 40 bis + 80 °C).
In Wasser (+ 70 °C).
- **Einsatztemperatur ULF - Rotbraun:**
Trocken (- 40 bis + 45 °C).
In Wasser (+ 45 °C).
- **ULF Polyäthylen ist FDA zugelassen**
ULF Polyäthylen entspricht dem Code of Federal Regulation Title 21, § 177.1520 "Olefin Polymers" of the Food and Drug Administration (FDA) of April 1, 2008.

- **Einsatz Art. S0308**
Lufftransport von PET-Flaschen.

Part./Art.
Réf. **S0308**



- **Belastungsdiagramm für Art. S0308 - S0393 - S0596**



● Best Seller

● Standard

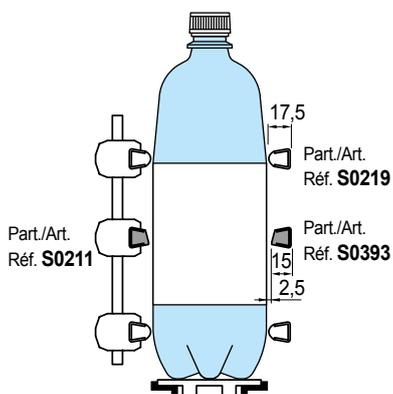
● **Auf Anfrage:** egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

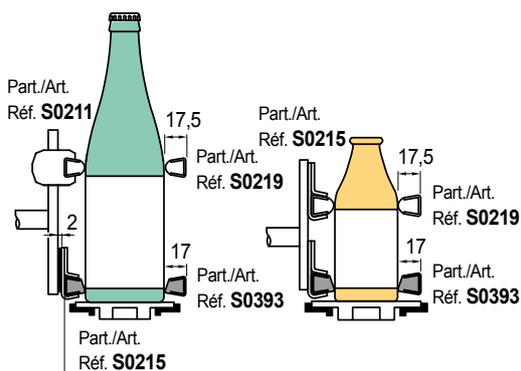
- **Material:** Polyäthylen UHMWPE mit Molekulardichte 5.600.000 g/mol.
Eigenschaften: Neues Material Polyäthylen ULF Rotbraun
UHMWPE: reduzierter Reibwert, bessere Verschleißbeständigkeit.
- **Einsatztemperatur Weiß, Grün, Schwarz:**
Trocken (- 40 bis + 80 °C).
In Wasser (+ 70 °C).
- **Einsatztemperatur ULF - Rotbraun:**
Trocken (- 40 bis + 45 °C).
In Wasser (+ 45 °C).
- **ULF Polyäthylen ist FDA zugelassen**
ULF Polyäthylen entspricht dem Code of Federal Regulation Title 21, § 177.1520 "Olefin Polymers" of the Food and Drug Administration (FDA) of April 1, 2008.

• **Einsatz Art. S0393**

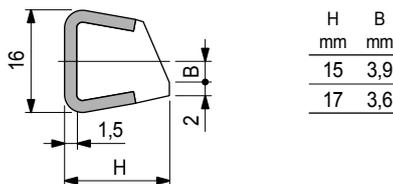
Für den Transport von PET Flaschen.
Diese Anordnung schützt das Etikett und stabilisiert die Flasche.



Transport von Glasflaschen.



■ **Seitenführung zum Schutz der Etiketten**



| Metallprofil Material | Länge Meter | H mm | Code | Gewicht kg/m |
|-----------------------|-------------|------|--------------|--------------|
| Nichtrostender Stahl | 3 | 15 | 62522 | 0,50 |
| Austenitisch | | 17 | 62512 | |

- Material Kunststoffprofil aus Polyäthylen UHMWPE (weiß). Auf Anfrage können auch Führungen in schwarzem antistatischem Polyäthylen gefertigt werden.
- Min. Kurvenradius: 145 mm.
- Linearer Ausdehnungskoeffizient: $4 \times 10^{-5} \text{ } ^\circ\text{C}^{-1}$.
Kalkulation der Wärmeausdehnung siehe Technische Daten.
- Verpackung: 24 Meter.
- Zubehör:



Führungsklemmen.

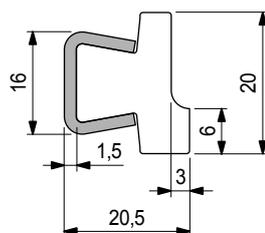


Biegemaschine (manuell)
Art. S0218.

Art. **S0393**



■ **Seitenführung zum Schutz der Etiketten**



| Metallprofil Material | Länge Meter | H mm | Code | Gewicht kg/m |
|-----------------------|-------------|------|---------------|--------------|
| Nichtrostender Stahl | 3 | 15 | 614673 | 0,65 |
| Austenitisch | 6 | 17 | 611092 | |

- Einsatz: für instabile Behälter wie 0,33l Bierflaschen oder 0,5l Wasserflaschen.
- Material Kunststoffprofil aus Polyäthylen PE 500.000 (Weiß).
- Min. Kurvenradius: 160 mm.
- Linearer Ausdehnungskoeffizient: $4 \times 10^{-5} \text{ } ^\circ\text{C}^{-1}$.
Kalkulation der Wärmeausdehnung siehe Technische Daten.
- Verpackung: 48 Meter.
- Zubehör:



Führungsklemmen.



Biegemaschine (manuell)
Art. S0218.

Art. **S0596**



● **Best Seller**

● **Standard**

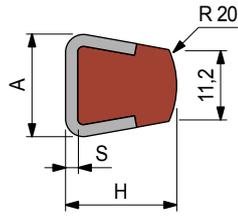
● **Auf Anfrage:** egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

Art. S0317



■ Seitenführung (halbrund)



| S | H | A |
|-----|------|----|
| mm | mm | mm |
| 1,5 | 17,5 | 16 |
| 2 | 18 | 17 |

| Dicke S mm | Metallprofil Material | Länge Meter | Code | Gewicht kg/m |
|------------|-----------------------|-------------|------|--------------|
|------------|-----------------------|-------------|------|--------------|

Kunststoffprofil aus Polyäthylen UHMWPE (weiß)

| | | | | |
|-----|----------------------|---|--------------|------|
| 1,5 | Nichtrostender Stahl | 3 | 69072 | 0,54 |
| | | 6 | 69302 | |
| 2 | Austenitisch | 3 | 67063 | |
| | | 6 | 67103 | |

Kunststoffprofil aus Polyäthylen ULF (Rotbraun)

| | | | | |
|-----|----------------------|---|-----------------|------|
| 1,5 | Nichtrostender Stahl | 3 | UL643483 | 0,54 |
| | | 6 | UL643493 | |
| 2 | Austenitisch | 3 | UL643483 | |
| | | 6 | UL643493 | |

- Auf Anfrage können auch Führungen in schwarzem antistatischem Polyäthylen gefertigt werden.
- Min. Kurvenradius: 145 mm.
- Linearer Ausdehnungskoeffizient: $4 \times 10^{-5} \text{ } ^\circ\text{C}^{-1}$.
- Kalkulation der Wärmeausdehnung siehe Technische Daten.
- Verpackung: 24 Meter (in 3 m Länge). 48 Meter (in 6 m Länge).
- Zubehör:



Führungsklemmen.

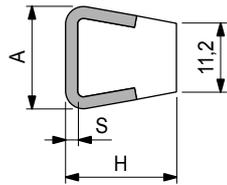


Biegemaschine (manuell) Art. S0218.

Art. S0223



■ Flache Seitenführungen



| S | H | A |
|-----|------|----|
| mm | mm | mm |
| 1,5 | 17,5 | 16 |
| 2 | 18 | 17 |

| Dicke S mm | Metallprofil Material | Länge Meter | Code | Gewicht kg/m |
|------------|-----------------------|-------------|------|--------------|
|------------|-----------------------|-------------|------|--------------|

| | | | | |
|-----|----------------------|---|--------------|------|
| 1,5 | Nichtrostender Stahl | 3 | 61031 | 0,54 |
| | Austenitisch | 6 | 69402 | |
| 2 | Verzinkter Stahl | 3 | 63971 | |
| | Nichtrostender Stahl | 3 | 61743 | |
| | Austenitisch | 6 | 67123 | |

- Farbe: weiß.
- Auf Anfrage können auch Führungen in schwarzem antistatischem Polyäthylen gefertigt werden.
- min. Kurvenradius: 145 mm.
- Linearer Ausdehnungskoeffizient: $4 \times 10^{-5} \text{ } ^\circ\text{C}^{-1}$.
- Kalkulation der Wärmeausdehnung siehe Technische Daten.
- Verpackung: 24 Meter (in 3 m Länge). 48 Meter (in 6 m Länge).
- Zubehör:



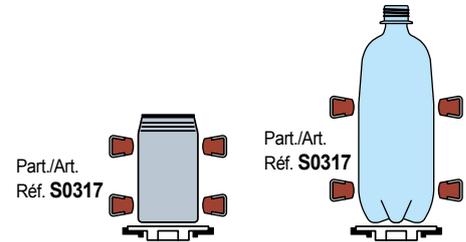
Führungsklemmen.



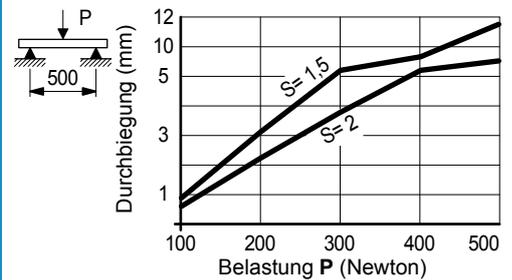
Biegemaschine (manuell) Art. S0218.

- **Material:** Polyäthylen UHMWPE mit Molekulardichte 5.600.000 g/mol.
Eigenschaften: Neues Material Polyäthylen ULF Rotbraun UHMWPE: reduzierter Reibwert, bessere Verschleißbeständigkeit.
- **Einsatztemperatur Weiß, Grün, Schwarz:**
Trocken (- 40 bis + 80 °C).
In Wasser (+ 70 °C).
- **Einsatztemperatur ULF - Rotbraun:**
Trocken (- 40 bis + 45 °C).
In Wasser (+ 45 °C).
- **ULF Polyäthylen ist FDA zugelassen**
ULF Polyäthylen entspricht dem Code of Federal Regulation Title 21, § 177.1520 "Olefin Polymers" of the Food and Drug Administration (FDA) of April 1, 2008.

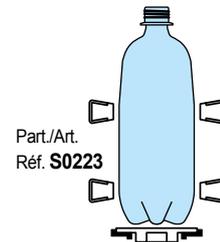
- **Einsatz Art. S0317**
für empfindliche und instabile Produkte (Leerdosen, leere PET Flaschen).



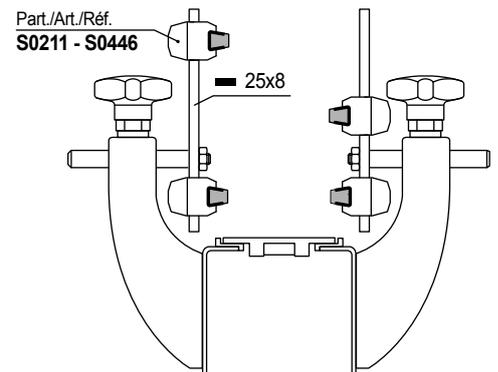
- **Belastungsdiagramm für Art. S0317 - S0223**



- **Einsatz Art. S0223**
für stabilere Behälter (volle PET Flaschen).



- **Montage Art. S0317 - S0223**



● Best Seller

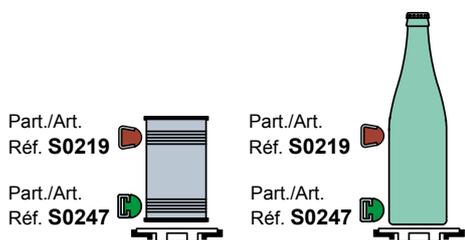
● Standard

● **Auf Anfrage:** egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

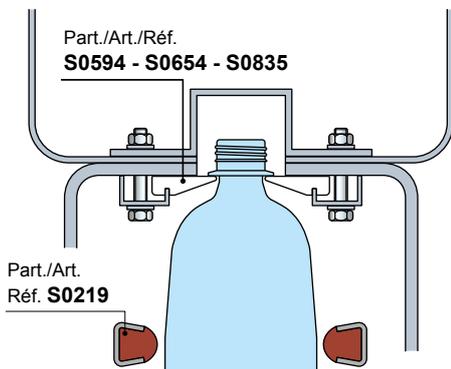
Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

- **Material:** Polyäthylen UHMWPE mit Molekulardichte 5.600.000 g/mol.
Eigenschaften: Neues Material Polyäthylen ULF Rotbraun UHMWPE: reduzierter Reibwert, bessere Verschleißbeständigkeit.
- **Einsatztemperatur Weiß, Grün, Schwarz:**
Trocken (- 40 bis + 80 °C).
In Wasser (+ 70 °C).
- **Einsatztemperatur ULF - Rotbraun:**
Trocken (- 40 bis + 45 °C).
In Wasser (+ 45 °C).
- **ULF Polyäthylen ist FDA zugelassen**
ULF Polyäthylen entspricht dem Code of Federal Regulation Title 21, § 177.1520 "Olefin Polymers" of the Food and Drug Administration (FDA) of April 1, 2008.

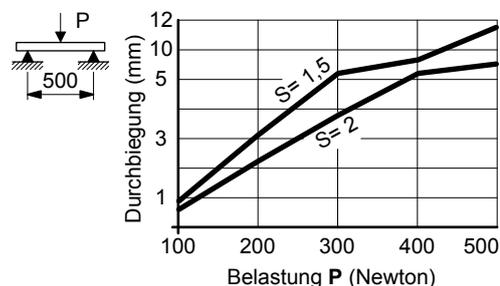
• **Einsatz Art. S0219 - S0247**
für stabile Behälter (Glasflaschen, Weißblechdosen).



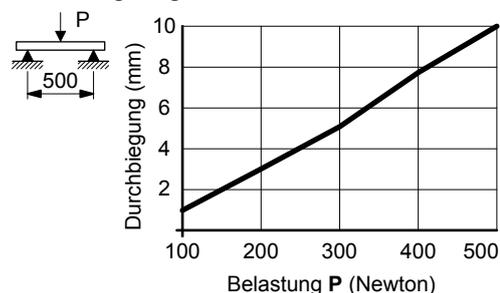
Das Kunststoffprofil des Art. S0247 lässt sich einfach in das Stahlprofil einziehen.



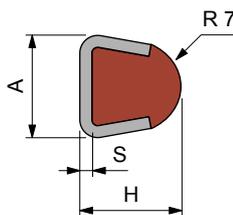
• **Belastungsdiagramm für Art. S0219**



• **Belastungsdiagramm für Art. S0247**



Runde Seitenführung



| S | H | A |
|-----|------|----|
| mm | mm | mm |
| 1,5 | 17,5 | 16 |
| 2 | 18 | 17 |

| Dicke S mm | Metallprofil Material | Länge Meter | Code | Gewicht kg/m |
|------------|-----------------------|-------------|------|--------------|
|------------|-----------------------|-------------|------|--------------|

Kunststoffprofil aus Polyäthylen UHMWPE (weiß)

| | | | | |
|-----|-----------------------------------|---|--------------|------|
| 1,5 | Nichtrostender Stahl Austenitisch | 3 | 60161 | 0,54 |
| | Verzinkter Stahl | 6 | 69292 | |
| 2 | Nichtrostender Stahl Austenitisch | 3 | 61753 | 0,54 |
| | Verzinkter Stahl | 6 | 67113 | |

Kunststoffprofil aus Polyäthylen ULF (Rotbraun)

| | | | | |
|-----|-----------------------------------|---|------------------|------|
| 1,5 | Nichtrostender Stahl Austenitisch | 3 | UL634643N | 0,54 |
| 2 | Verzinkter Stahl | 6 | UL634543N | |

- Auf Anfrage können auch Führungen in schwarzem antistatischem Polyäthylen gefertigt werden.
- Min. Kurvenradius: 145 mm.
- Linearer Ausdehnungskoeffizient: $4 \times 10^{-5} \text{ } ^\circ\text{C}^{-1}$.
Kalkulation der Wärmeausdehnung siehe Technische Daten.
- Verpackung: 24 Meter (in 3 m Länge).
48 Meter (in 6 m Länge).

- Zubehör:

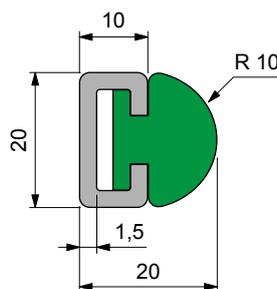


Führungsklemmen.



Biegemaschine (manuell)
Art. S0218.

Runde Seitenführung



| Länge Meter | Metallprofil Material | Code | Gewicht kg/m |
|-------------|-----------------------|------|--------------|
|-------------|-----------------------|------|--------------|

Kunststoffprofil aus Polyäthylen UHMWPE (grün)

| | | | |
|---|-----------------------------------|--------------|------|
| 3 | Nichtrostender Stahl Austenitisch | 63911 | 0,67 |
| | Verzinkter Stahl | 63921 | |

Kunststoffprofil aus Polyäthylen UHMWPE (schwarz)

| | | | |
|---|------------------|---------------|------|
| 3 | Verzinkter Stahl | 684232 | 0,67 |
| 6 | Verzinkter Stahl | 689712 | |

- Min. Kurvenradius: 145 mm.
- Linearer Ausdehnungskoeffizient: $2 \times 10^{-4} \text{ } ^\circ\text{C}^{-1}$.
Kalkulation der Wärmeausdehnung siehe Technische Daten.
- Verpackung: 24 Meter.
- Zubehör:



Führungsklemmen.



Biegemaschine (manuell)
Art. S0218.

Art. S0219



Art. S0247



● Best Seller

● Standard

● Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

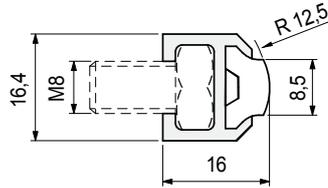
Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

Art. S0346



aus Aluminium

Seitenführung (halbrund)

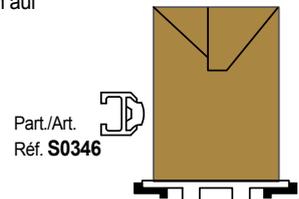


| Länge Meter | Code | Gewicht kg/m |
|----------------|-------|-----------------|
| 3 | 60204 | 0,24 |
| 6 | 60214 | |

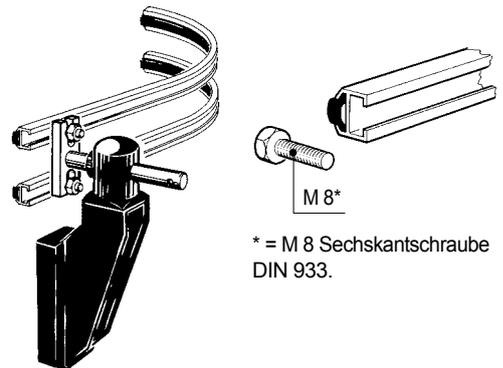
- Farbe: weiß.
- Metallprofil aus oberflächenbehandeltem Aluminium.
- Min. Kurvenradius: 110 mm.
- Linearer Ausdehnungskoeffizient: $2 \times 10^{-4} \text{ } ^\circ\text{C}^{-1}$.
- Kalkulation der Wärmeausdehnung siehe Technische Daten.
- Verpackung: 48 Meter (in 3 m Länge).
96 Meter (in 6 m Länge).
- Zubehör:
 -  Biegemaschine (manuell) Art. S0218.

- **Material:** Polyäthylen UHMWPE mit Molekulardichte 5.600.000 g/mol.
Eigenschaften: Neues Material Polyäthylen ULF Rotbraun UHMWPE: reduzierter Reibwert, bessere Verschleißbeständigkeit.
- **Einsatztemperatur Weiß, Grün, Schwarz:**
Trocken (- 40 bis + 80 °C).
In Wasser (+ 70 °C).
- **Einsatztemperatur ULF - Rotbraun:**
Trocken (- 40 bis + 45 °C).
In Wasser (+ 45 °C).
- **ULF Polyäthylen ist FDA zugelassen**
ULF Polyäthylen entspricht dem Code of Federal Regulation Title 21, § 177.1520 "Olefin Polymers" of the Food and Drug Administration (FDA) of April 1, 2008.

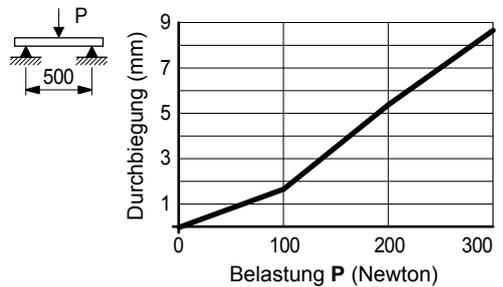
- **Einsatz Art. S0346**
für Anwendungen mit geringen Kräften auf das Geländer.



- **Montage Art. S0346**

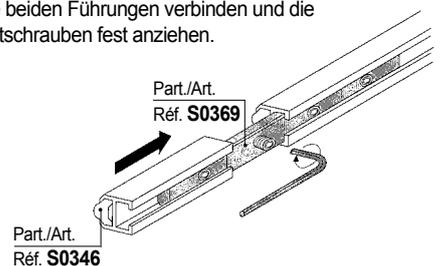


- **Belastungsdiagramm für Art. S0346**



- **Montage Art. S0369**

Die beiden Führungen verbinden und die Stiftschrauben fest anziehen.



 Best Seller

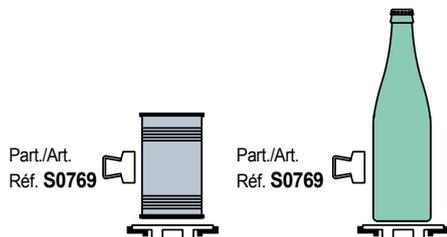
 Standard

 **Auf Anfrage:** egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

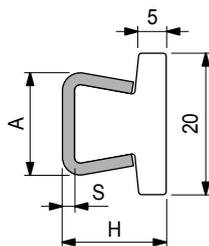
Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

- **Material:** Polyäthylen UHMWPE mit Molekulardichte 5.600.000 g/mol.
Eigenschaften: Neues Material Polyäthylen ULF Rotbraun UHMWPE: reduzierter Reibwert, bessere Verschleißbeständigkeit.
- **Einsatztemperatur Weiß, Grün, Schwarz:**
Trocken (- 40 bis + 80 °C).
In Wasser (+ 70 °C).
- **Einsatztemperatur ULF - Rotbraun:**
Trocken (- 40 bis + 45 °C).
In Wasser (+ 45 °C).
- **ULF Polyäthylen ist FDA zugelassen**
ULF Polyäthylen entspricht dem Code of Federal Regulation Title 21, § 177.1520 "Olefin Polymers" of the Food and Drug Administration (FDA) of April 1, 2008.

- **Einsatz Art. S0770 - S0769 für stabile Behälter** (Weißblechdosen, Glasflaschen).



Breite Seitenführungen



| S | H | A |
|-----|------|----|
| mm | mm | mm |
| 1,5 | 17 | 16 |
| 2 | 17,5 | 17 |

Art. S0770



| Dicke S mm | Metallprofil Material | Länge Meter | Code | Gewicht kg/m |
|------------|-----------------------|-------------|---------|--------------|
| 1,5 | Nichtrostender Stahl | 3 | 609183N | 0,61 |
| | Austenitisch | 6 | 609193N | |
| | Verzinkter Stahl | 3 | 609203N | |
| 2 | Nichtrostender Stahl | 3 | 609213N | 0,71 |
| | Austenitisch | 6 | 609223N | |

- Farbe: weiß.
- Auf Anfrage können auch Führungen in schwarzem antistatischem Polyäthylen gefertigt werden.
- min. Kurvenradius: 160 mm.
- Linearer Ausdehnungskoeffizient: $4 \times 10^{-5} \text{ } ^\circ\text{C}^{-1}$.
- Kalkulation der Wärmeausdehnung siehe Technische Daten.
- Verpackung: 24 Meter.
- Zubehör:

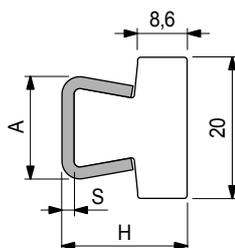


Führungsklemmen.



Biegemaschine (manuell) Art. S0218.

Breite Seitenführungen



| S | H | A |
|-----|------|----|
| mm | mm | mm |
| 1,5 | 20,5 | 16 |
| 2 | 21 | 17 |

Art. S0769



| Dicke S mm | Metallprofil Material | Länge Meter | Code | Gewicht kg/m |
|------------|-----------------------|-------------|---------|--------------|
| 1,5 | Nichtrostender Stahl | 3 | 609133N | 0,67 |
| | Austenitisch | 6 | 609143N | |
| | Verzinkter Stahl | 3 | 609153N | |
| 2 | Nichtrostender Stahl | 3 | 609163N | 0,78 |
| | Austenitisch | 6 | 609173N | |

- Farbe: weiß.
- Auf Anfrage können auch Führungen in schwarzem antistatischem Polyäthylen gefertigt werden.
- min. Kurvenradius: 160 mm.
- Linearer Ausdehnungskoeffizient: $4 \times 10^{-5} \text{ } ^\circ\text{C}^{-1}$.
- Kalkulation der Wärmeausdehnung siehe Technische Daten.
- Verpackung: 24 Meter.
- Zubehör:



Führungsklemmen.



Biegemaschine (manuell) Art. S0218.

● Best Seller

● Standard

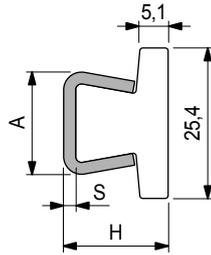
● **Auf Anfrage:** gegebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

Art. S0768



Breite Seitenführungen



| S | H | A |
|-----|------|----|
| mm | mm | mm |
| 1,5 | 17 | 16 |
| 2 | 17,5 | 17 |

| Dicke S mm | Metallprofil Material | Länge Meter | Code | Gewicht kg/m |
|------------|-----------------------|-------------|----------------|--------------|
| 1,5 | Nichtrostender Stahl | 3 | 609083N | 0,63 |
| | Austenitisch | 6 | 609093N | |
| | Verzinkter Stahl | 3 | 609103N | |
| 2 | Nichtrostender Stahl | 3 | 609113N | 0,74 |
| | Austenitisch | 6 | 609123N | |

- Farbe: weiß.
- Auf Anfrage können auch Führungen in schwarzem antistatischem Polyäthylen gefertigt werden.
- min. Kurvenradius: 160 mm.
- Linearer Ausdehnungskoeffizient: $4 \times 10^{-5} \text{ } ^\circ\text{C}^{-1}$.
- Kalkulation der Wärmeausdehnung siehe Technische Daten.
- Verpackung: 24 Meter.
- Zubehör:



Führungsklemmen.

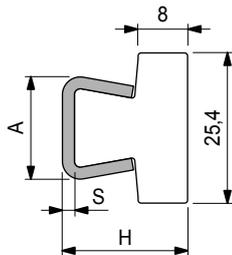


Biegemaschine (manuell) Art. S0218.

Art. S0767



Breite Seitenführungen



| S | H | A |
|-----|------|----|
| mm | mm | mm |
| 1,5 | 20,5 | 16 |
| 2 | 21 | 17 |

| Dicke S mm | Metallprofil Material | Länge Meter | Code | Gewicht kg/m |
|------------|-----------------------|-------------|----------------|--------------|
| 1,5 | Nichtrostender Stahl | 3 | 609033N | 0,72 |
| | Austenitisch | 6 | 609043N | |
| | Verzinkter Stahl | 3 | 609053N | |
| 2 | Nichtrostender Stahl | 3 | 609063N | 0,82 |
| | Austenitisch | 6 | 609073N | |

- Farbe: weiß.
- Auf Anfrage können auch Führungen in schwarzem antistatischem Polyäthylen gefertigt werden.
- min. Kurvenradius: 160 mm.
- Linearer Ausdehnungskoeffizient: $4 \times 10^{-5} \text{ } ^\circ\text{C}^{-1}$.
- Kalkulation der Wärmeausdehnung siehe Technische Daten.
- Verpackung: 24 Meter.
- Zubehör:



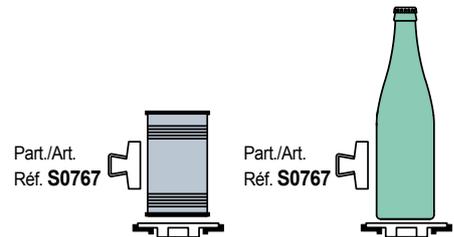
Führungsklemmen.



Biegemaschine (manuell) Art. S0218.

- **Material:** Polyäthylen UHMWPE mit Molekulardichte 5.600.000 g/mol.
Eigenschaften: Neues Material Polyäthylen ULF Rotbraun UHMWPE: reduzierter Reibwert, bessere Verschleißbeständigkeit.
- **Einsatztemperatur Weiß, Grün, Schwarz:**
Trocken (- 40 bis + 80 °C).
In Wasser (+ 70 °C).
- **Einsatztemperatur ULF - Rotbraun:**
Trocken (- 40 bis + 45 °C).
In Wasser (+ 45 °C).
- **ULF Polyäthylen ist FDA zugelassen**
ULF Polyäthylen entspricht dem Code of Federal Regulation Title 21, § 177.1520 "Olefin Polymers" of the Food and Drug Administration (FDA) of April 1, 2008.

- **Einsatz Art. S0770 - S0769 für stabile Behälter** (Weißblechdosen, Glasflaschen).



● Best Seller

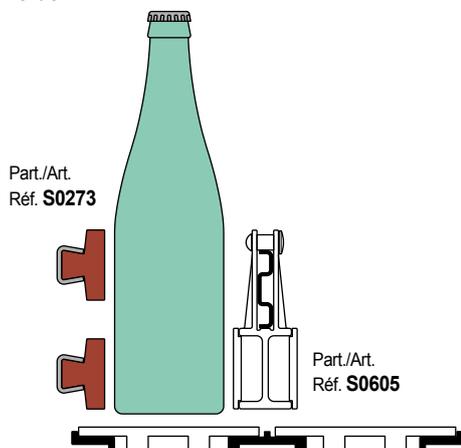
● Standard

● Auf Anfrage: gegebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

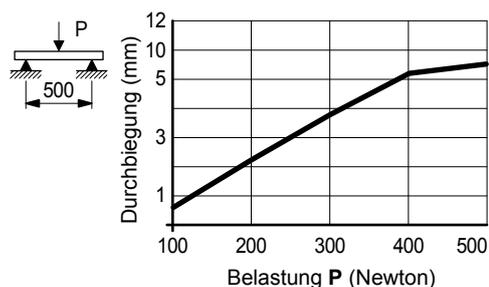
Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

- **Material:** Polyäthylen UHMWPE mit Molekulardichte 5.600.000 g/mol.
Eigenschaften: Neues Material Polyäthylen ULF Rotbraun UHMWPE: reduzierter Reibwert, bessere Verschleißbeständigkeit.
- **Einsatztemperatur Weiß, Grün, Schwarz:**
Trocken (- 40 bis + 80 °C).
In Wasser (+ 70 °C).
- **Einsatztemperatur ULF - Rotbraun:**
Trocken (- 40 bis + 45 °C).
In Wasser (+ 45 °C).
- **ULF Polyäthylen ist FDA zugelassen**
ULF Polyäthylen entspricht dem Code of Federal Regulation Title 21, § 177.1520 "Olefin Polymers" of the Food and Drug Administration (FDA) of April 1, 2008.

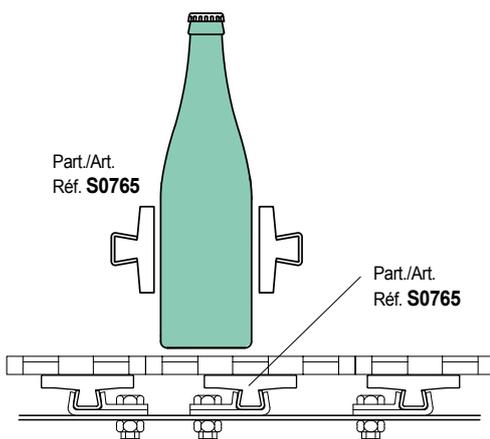
- **Einsatz Art. S0273**
Für stabile Güter mit empfindlicher Oberfläche (z.B. lackierte Flächen).
Kann in Verbindung mit Art. S0605 eingesetzt werden.



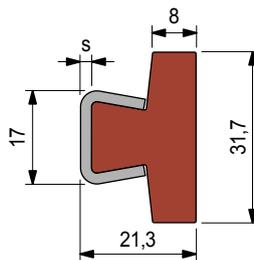
- **Belastungsdiagramm für Art. S0273**



- **Einsatz Art. S0765**
Für stabile Güter mit empfindlicher Oberfläche (z.B. lackierte Flächen).



Extra breite Seitenführungen



| Dicke S mm | Metallprofil Material | Länge Meter | Code | Gewicht kg/m |
|------------|-----------------------|-------------|------|--------------|
|------------|-----------------------|-------------|------|--------------|

Kunststoffprofil aus Polyäthylen UHMWPE (weiß)

| | | | | |
|---|--------------------|---|--------------|------|
| 2 | Nichtrostender | 3 | 66791 | 0,76 |
| | Stahl Austenitisch | 6 | 67602 | |

Kunststoffprofil aus Polyäthylen ULF (Rotbraun)

| | | | | |
|---|--------------------|---|-----------------|------|
| 2 | Nichtrostender | 3 | UL643883 | 0,76 |
| | Stahl Austenitisch | 6 | UL643983 | |

- Auf Anfrage können auch Führungen in schwarzem antistatischem Polyäthylen gefertigt werden.
- min. Kurvenradius: 160 mm.
- Linearer Ausdehnungskoeffizient: $4 \times 10^{-5} \text{ } ^\circ\text{C}^{-1}$.
- Kalkulation der Wärmeausdehnung siehe Technische Daten.
- Verpackung: 24 Meter (in 3 m Länge).
48 Meter (in 6 m Länge).

- Zubehör:

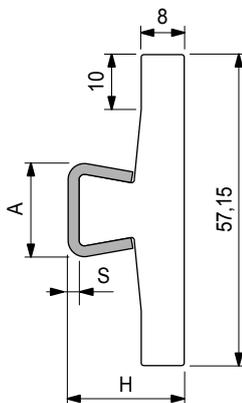


Führungsklemmen.



Biegemaschine (manuell)
Art. S0218.

Extra breite Seitenführungen



| S mm | H mm | A mm |
|------|------|------|
| 1,5 | 20,5 | 16 |
| 2 | 21 | 17 |

| Dicke S mm | Metallprofil Material | Länge Meter | Code | Gewicht kg/m |
|------------|-----------------------|-------------|------|--------------|
|------------|-----------------------|-------------|------|--------------|

| | | | | |
|-----|--------------------|---|----------------|------|
| 1,5 | Nichtrostender | 3 | 608943N | 0,95 |
| | Stahl Austenitisch | 6 | 608953N | |
| | Verzinkter Stahl | 3 | 608963N | |
| 2 | Nichtrostender | 3 | 608973N | 1,06 |
| | Stahl Austenitisch | 6 | 608983N | |

- Farbe: weiß.
- Auf Anfrage können auch Führungen in schwarzem antistatischem Polyäthylen gefertigt werden.
- min. Kurvenradius: 200 mm.
- Linearer Ausdehnungskoeffizient: $4 \times 10^{-5} \text{ } ^\circ\text{C}^{-1}$.
- Kalkulation der Wärmeausdehnung siehe Technische Daten.
- Verpackung: 24 Meter.
- Zubehör:



Führungsklemmen.



Biegemaschine (manuell)
Art. S0218.

Art. S0273



Art. S0765



● Best Seller

● Standard

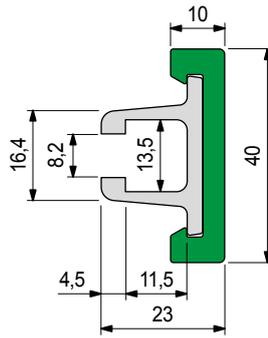
● Auf Anfrage: gegebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

Art. S0422



■ Extra breite Seitenführungen



| Metallprofil Material | Länge Meter | Code | Gewicht kg/m |
|-----------------------|-------------|--------|--------------|
| Eloxiertes Aluminium | 3 | 65248M | 0,70 |
| | 6 | 65258M | |

- Einsatz: für stabiles Transportgut.
- Material: Kunststoffprofil aus Polyäthylen UHMWPE (grün).
- Lieferzustand: Kunststoff- und Metall-Profil werden fertig montiert geliefert.
- Kunststoffprofil als Ersatzteil (grün): S088568309 (6 Meter lang).
- Kunststoffprofil als Ersatzteil (ULF): S0885648423 (6 Meter lang).
- Kunststoffprofil als Ersatzteil in Eloxiertes Aluminium: S0884608662 (3 Meter lang).
- Min. Kurvenradius: 280 mm.
- Verpackung: 24 Meter.
- Zubehör:

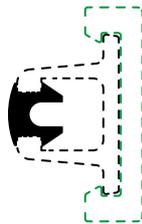


Biegemaschine (manuell)
Art. S0218.

Art. S0370



■ Abschlußprofil



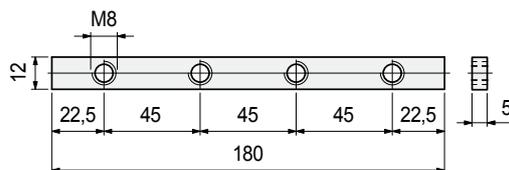
| Material | Verpackung Meter | Code |
|-------------------------|------------------|-------|
| Gummi EPDM 80 (schwarz) | 20 | 61036 |

- Einsatz: Nach der Montage auf dem Stahl-Profil bietet dieses Produkt Schutz vor Verschmutzung.
- Lieferzustand: Rollen

Art. S0369



■ Verbindungsstück

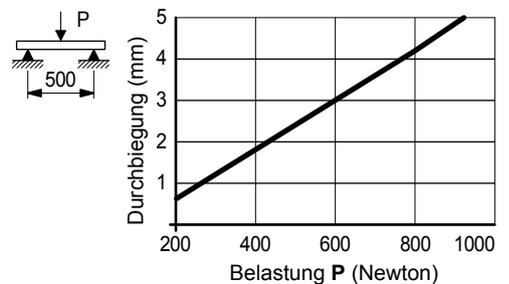


| Material | Code | Gewicht kg/m |
|------------------|-------|--------------|
| Verzinkter Stahl | 69995 | 0,10 |

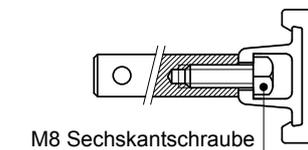
- Verpackung: 8 Stück.

- **Material:** Polyäthylen UHMWPE mit Molekulardichte 5.600.000 g/mol.
Eigenschaften: Neues Material Polyäthylen ULF Rotbraun UHMWPE: reduzierter Reibwert, bessere Verschleißbeständigkeit.
- **Linearer Ausdehnungskoeffizient:** $2 \times 10^{-4} \text{ } ^\circ\text{C}^{-1}$
Kalkulation der Wärmeausdehnung siehe Technische Daten.
- **Einsatztemperatur Grün Schwarz:**
Trocken (- 40 bis + 80 °C).
In Wasser (+ 70 °C).
- **Einsatztemperatur ULF - Rotbraun:**
Trocken (- 40 bis + 45 °C).
In Wasser (+ 45 °C).
- **ULF Polyäthylen ist FDA zugelassen**
ULF Polyäthylen entspricht dem Code of Federal Regulation Title 21, § 177.1520 "Olefin Polymers" of the Food and Drug Administration (FDA) of April 1, 2008.
- **Positionierung.** siehe Technische Daten.

• Belastungsdiagramm



• Art der Befestigung für Art. S0422



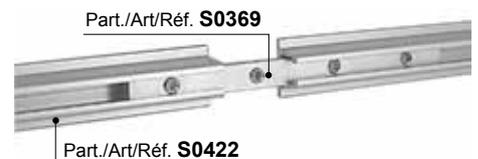
M8 Sechskantschraube



M8 Sechskantmutter

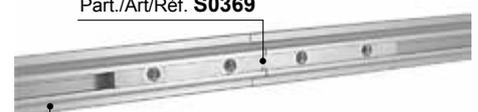
• Montage Art. S0369

Die beiden Führungen verbinden und die Stiftschrauben fest anziehen.



Part./Art./Réf. S0369

Part./Art./Réf. S0422



Part./Art./Réf. S0369

Part./Art./Réf. S0422

● Best Seller

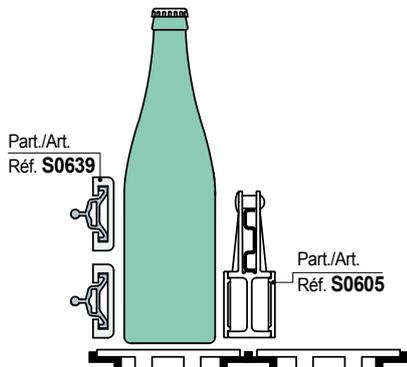
● Standard

● Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

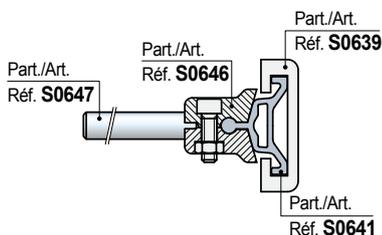
Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

• **Einsatz Art. S0639**

für stabile Güter mit empfindlicher Oberfläche (z.B. lackierte Flächen). Kann in Verbindung mit Art. S0605 eingesetzt werden.

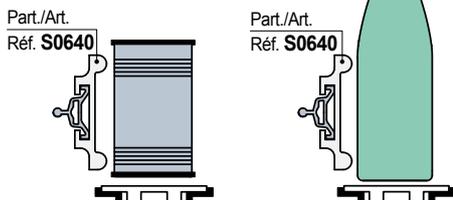


• **Montage Art. S0639**

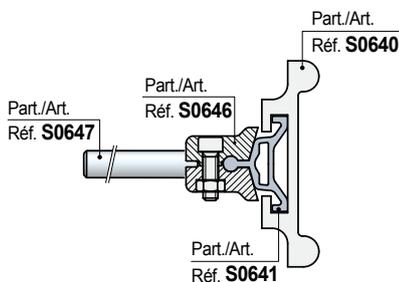


• **Einsatz Art. S0640**

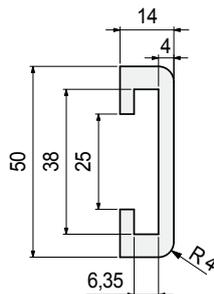
für stabile Behälter (Glasflaschen, Weißblechdosen).



• **Montage Art. S0640**



■ **Seitenführungen**



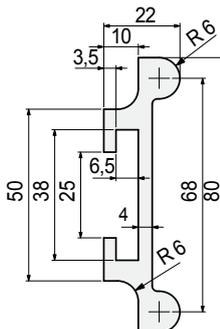
| Material | Länge Meter | Code |
|----------|----------------|--------|
| UHMWPE | | |
| Schwarz | 3 | 652252 |

- Linearer Ausdehnungskoeffizient: $2 \times 10^{-4} \text{ } ^\circ\text{C}^{-1}$.
- Kalkulation der Wärmeausdehnung siehe Technische Daten.
- Verpackung: 36 Meter.
- Zubehör:



Führungsklemmen.

■ **Seitenführungen**



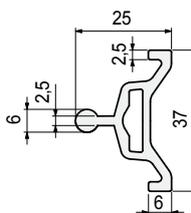
| Material | Länge Meter | Code |
|----------|----------------|--------|
| UHMWPE | | |
| Schwarz | 3 | 652262 |

- Linearer Ausdehnungskoeffizient: $2 \times 10^{-4} \text{ } ^\circ\text{C}^{-1}$.
- Kalkulation der Wärmeausdehnung siehe Technische Daten.
- Verpackung: 36 Meter.
- Zubehör:



Führungsklemmen.

■ **Metallprofil**



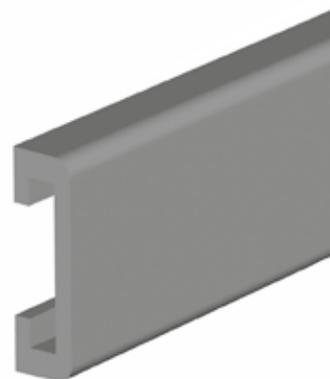
| Metall Profil Material | Länge Meter | Code |
|---------------------------|----------------|--------|
| Eloxiertes Aluminium | 3 | 652272 |
| | 6 | 652282 |

- Verpackung: 36 Meter.
- Zubehör:

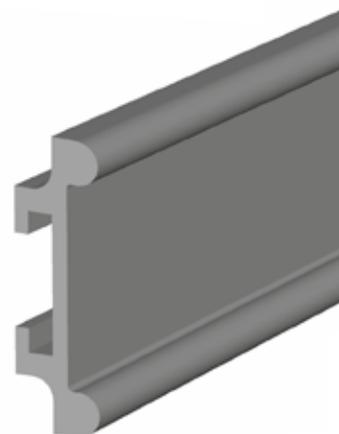


Führungsklemmen.

Art. **S0639**



Art. **S0640**



Art. **S0641**



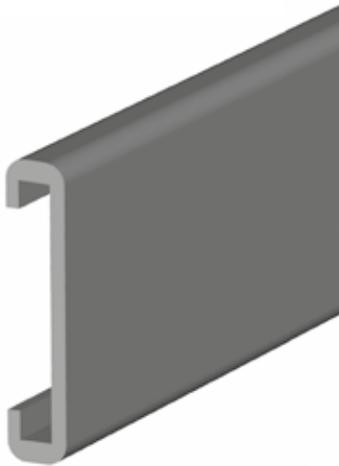
● **Best Seller**

● **Standard**

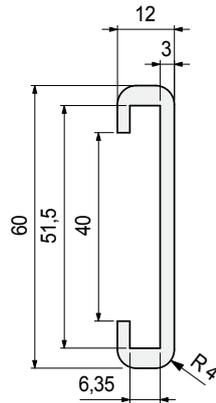
● **Auf Anfrage:** egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

Art. S0642



■ Extra breite Seitenführungen



| Material | Länge Meter | Code |
|----------|----------------|---------------|
| UHMWPE | | |
| Schwarz | 3 | 652292 |

- Linearer Ausdehnungskoeffizient: $2 \times 10^{-4} \text{ } ^\circ\text{C}^{-1}$. Kalkulation der Wärmeausdehnung siehe Technische Daten.
- Verpackung: 36 Meter.
- Zubehör:

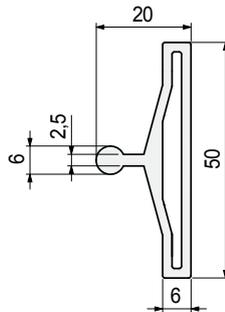


Metallprofil
Art. S0643.

Art. S0643



■ Metallprofil



| Metall Profil Material | Länge Meter | Code |
|---------------------------|----------------|---------------|
| Eloxiertes Aluminium | 3 | 652302 |
| | 6 | 652312 |

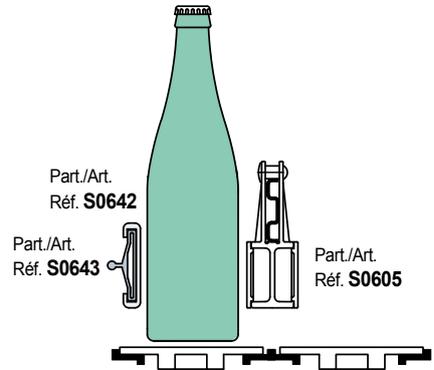
- Kann auch in Kombination mit Art. S0642 eingesetzt werden.
- Verpackung: 36 Meter.
- Zubehör:



Führungsklemmen.

• Einsatz Art. S0642 - S0643

für stabile Güter mit empfindlicher Oberfläche (z.B. lackierte Flächen). Kann in Verbindung mit Art. S0605 eingesetzt werden.



Part./Art.
Réf. **S0642**

Part./Art.
Réf. **S0643**

Part./Art.
Réf. **S0605**

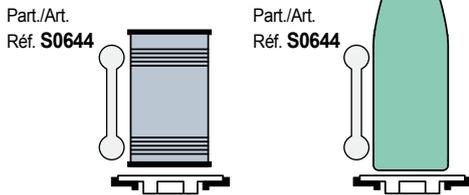
● Best Seller

● Standard

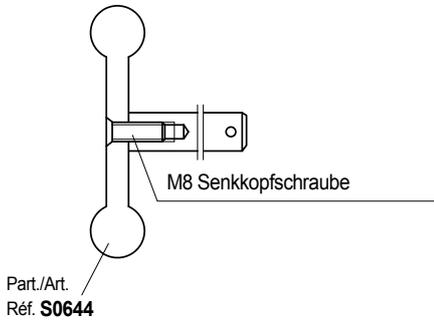
● Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

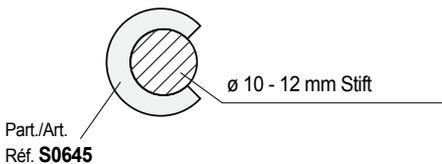
- **Einsatz Art. S0644**
für stabile Behälter (Glasflaschen, Weißblechdosen).



- **Art der Befestigung** für Art. S0644

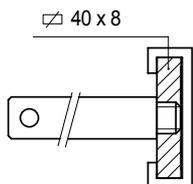


- **Einsatz Art. S0645**
Schutz für Rundstahlprofile

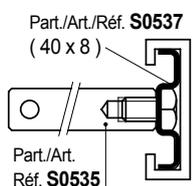


- **Art der Befestigung** für Art. S0539
Montage und Demontage auf Stahlprofil

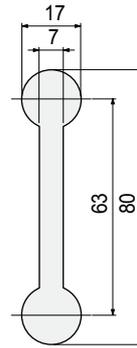
- Montage auf Flachstahl.



- Montage auf Profil Art. S0537.



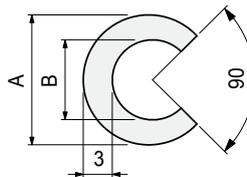
Seitenführungen



| Material | Länge Meter | Code |
|----------|----------------|---------------|
| UHMWPE | | |
| Schwarz | 3 | 652322 |
| Grün | 3 | 652332 |

- Linearer Ausdehnungskoeffizient: $2 \times 10^{-4} \text{ } ^\circ\text{C}^{-1}$.
- Kalkulation der Wärmeausdehnung siehe Technische Daten.
- Verpackung: 36 Meter.

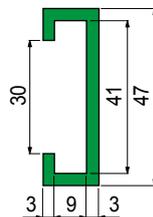
Schutzprofil für Rundstahlprofile



| Material | Einsatz | A mm | B mm | Code |
|----------|---------------|---------|---------|---------------|
| UHMWPE | | | | |
| Weiß | ø 10 mm Stift | 14 | 9 | 652342 |
| | ø 12 mm Stift | 17 | 11 | 652352 |

- Linearer Ausdehnungskoeffizient: $2 \times 10^{-4} \text{ } ^\circ\text{C}^{-1}$.
- Lieferzustand: Rollen.
- Verpackung: 50 Meter.

Extra breite Seitenführungen



| Material | Länge Meter | Code | Gewicht kg/m |
|----------|----------------|---------------|-----------------|
| Schwarz | 3 | 689301 | 0,23 |
| | 6 | 689321 | |
| Grün | 3 | 689291 | |
| | 6 | 689311 | |

- Material: Polyäthylen PE 500.000.
- Linearer Ausdehnungskoeffizient: $2,5 \times 10^{-4} \text{ } ^\circ\text{C}^{-1}$.
- Kalkulation der Wärmeausdehnung siehe Technische Daten.
- Verpackung: 48 Meter (in 3 m Länge).
96 Meter (in 6 m Länge).

- Zubehör:



Art. S0644



Art. S0645



Art. S0539



● Best Seller

● Standard

● **Auf Anfrage:** egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

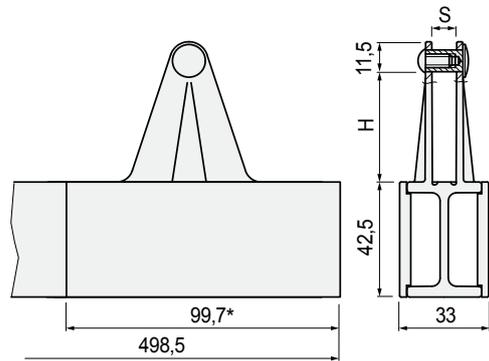
Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

Art. S0605



für Kurvenförderung

Zentrales Geländer (glatt)



*= Länge des moduls

| Version | H mm | S mm | Code | Gewicht kg/m |
|-----------------|------|------|--------|--------------|
| für 30x6 Platte | 30 | 6 | 613602 | 0,96 |
| für 40x8 Platte | 40 | 8 | 613612 | |

- Einsatz: zum Aufteilen von Massenströmen sowohl in der Geraden als auch in der Kurve.
- Kann auch in Kombination mit Art. S0273 - S0356 - S0422 - S0539 - S0639 - S0642 eingesetzt werden.
- Material: Grundkörper aus Azetal POM (schwarz), Gleitflächen aus weißem LF Azetal.
- Kleinster Kurvenradius: 335 mm.
- Lieferzustand: 5 montierte Module von insgesamt 0,498 m.
- Verpackung: 4,5 m (bestehend aus 9x0,498 m Einzellängen).
- Zubehör:



Keilmodul Art. S0730



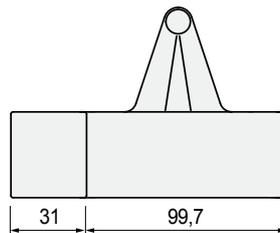
Metallprofil 40x8 Art. S0537

Zubehör

Art. S0606



Keilmodul



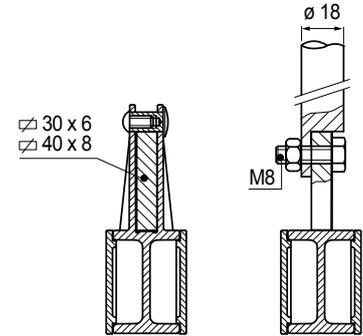
| Version | Code | Gewicht kg |
|-----------------|--------|------------|
| für 30x6 Platte | 613642 | 0,13 |
| für 40x8 Platte | 613652 | |

- Material: Grundkörper aus Azetal POM (schwarz). Gleitflächen aus weißem LF Azetal. Keil aus PE (schwarz).
- Verpackung: 2 Stück.

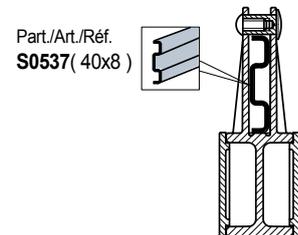
• Art der Befestigung für Art. S0605

Montage und Demontage auf Stahlprofil

- Montage auf Flachstahl

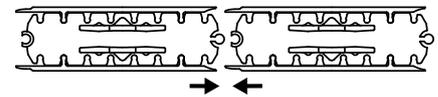


- Montage auf Profil Art. S0537.



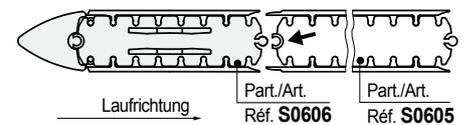
• Modulares System

aus zusammensteckbaren Modulen.



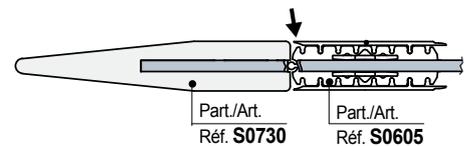
• Montage Art. S0606

einfach auf den Art. S0605 aufstecken.



• Montage Art. S0730

Führung (Art. S0605) kann an das Keilmodul angeschlossen werden. Bitte auf Richtung der Platten achten.



● Best Seller

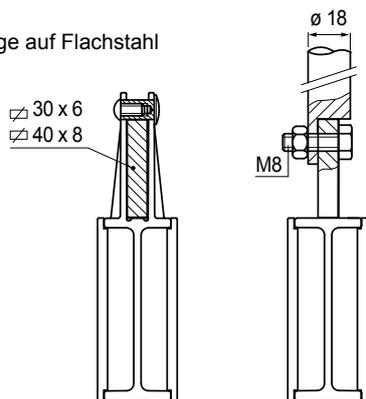
● Standard

● Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

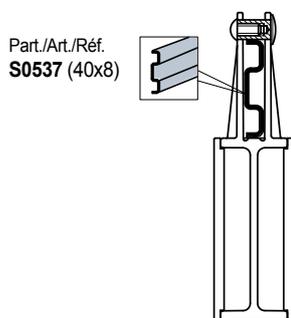
Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

• **Art der Befestigung** für Art. S0605
Montage und Demontage auf Stahlprofil

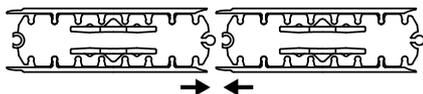
- Montage auf Flachstahl



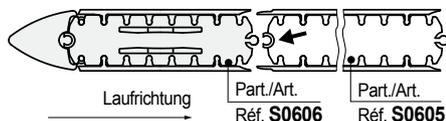
- Montage auf Profil Art. S0537.



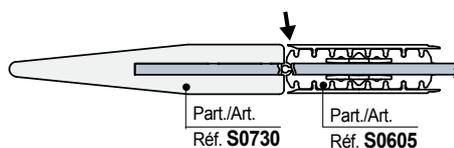
• **Modulares System**
aus zusammensteckbaren Modulen.



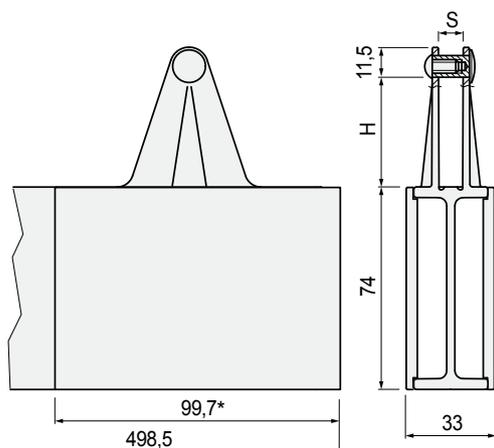
• **Montage Art. S0606**
einfach auf den Art. S0605 aufstecken.



• **Montage Art. S0730**
Führung (Art. S0605) kann an das Keilmodul angeschlossen werden. Bitte auf Richtung der Platten achten.



Zentrales Geländer (glatt)



*= Länge des moduls

| Version | H mm | S mm | Code | Gewicht kg/m |
|-----------------|------|------|--------|--------------|
| für 30x6 Platte | 30 | 6 | 613622 | 1,38 |
| für 40x8 Platte | 40 | 8 | 613632 | |

- Einsatz: zum Aufteilen von Massenströmen sowohl in der Geraden als auch in der Kurve.
- Kann auch in Kombination mit Art. S0273 - S0356 - S0422 - S0539 - S0639 - S0642 eingesetzt werden.
- Material: Grundkörper aus Azetal POM (schwarz), Gleitflächen aus weißem LF Azetal.
- Kleinster Kurvenradius: 335 mm.
- Lieferzustand: 5 montierte Module von insgesamt 0,498 m.
- Verpackung: 4,5 m (bestehend aus 9x0,498 m Einzellängen).
- Zubehör:

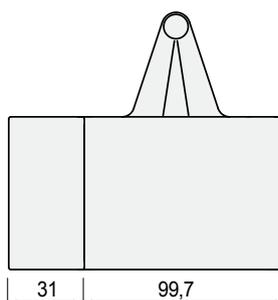


Keilmodul
Art. S0730



Metallprofil
40x8
Art. S0537

Keilmodul



| Version | Code | Gewicht kg |
|-----------------|--------|------------|
| für 30x6 Platte | 613662 | 0,19 |
| für 40x8 Platte | 613672 | |

- Material: Grundkörper aus Azetal POM (schwarz). Gleitflächen aus weißem LF Azetal. Keil aus PE (schwarz).
- Verpackung: 2 Stück.

Art. S0605



für Kurvenförderung

Zubehör

Art. S0606



● Best Seller

● Standard

● Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

Art. **S0191**

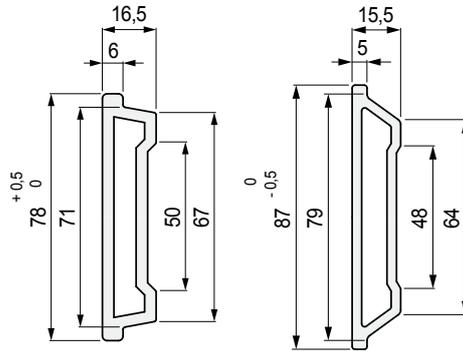
Art. **S0296**



■ Extra breite Seitenführungen

Art. S0191

Art. S0296



| Material | Länge Meter | Code | Gewicht kg/m |
|----------|----------------|--------------------|-----------------|
| Schwarz | 3 | S019157131 | 0,60 |
| | 6 | S019156811 | |
| | 3 | S029668811 | |
| | 6 | S0296618291 | |

- Material: Polyäthylen PE 500.000.
- Min. Kurvenradius: 200 mm.
- Linearer Ausdehnungskoeffizient: $2,5 \times 10^{-4} \text{ } ^\circ\text{C}^{-1}$.
Kalkulation der Wärmeausdehnung siehe Technische Daten.
- Verpackung: 30 Meter (in 3 m Länge).
60 Meter (in 6 m Länge).
- Zubehör:



Führungsklemmen.



Biegemaschine
(manuell)
Art. S0218.

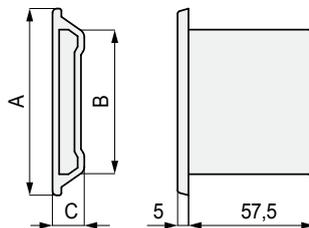
Zubehör

Art. **S0376**

Art. **S0377**



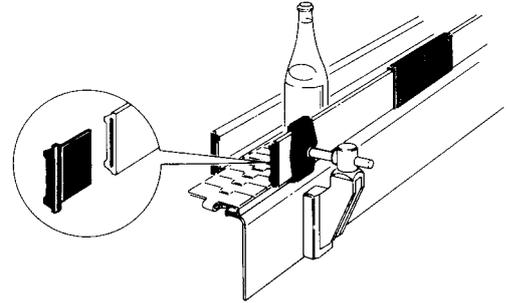
■ Endstück



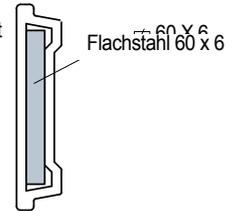
| Einsatz | A mm | B mm | C mm | Code |
|-----------------------------|---------|---------|---------|-------------------|
| Zu verwenden mit Art. S0191 | 77 | 65,3 | 15,5 | S037663626 |
| Zu verwenden mit Art. S0296 | 86 | 63,8 | 14,5 | S037763636 |

- Material: verstärktes Polypropylen PP FV (schwarz).
- Verpackung: 50 Stück.

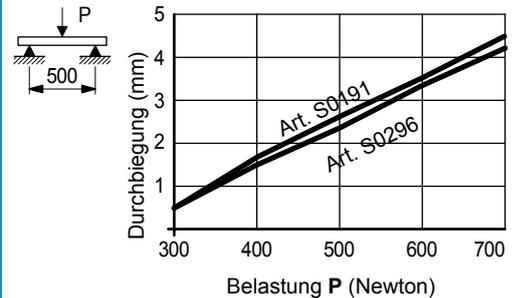
• Einsatz Art. S0191 - S0296



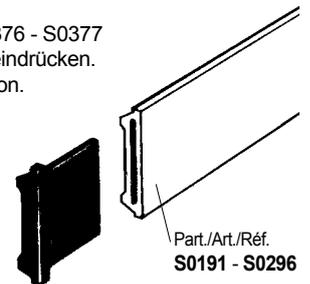
- Die Seitenführung muß mit einem Flachstah 60x6 verwendet werden.



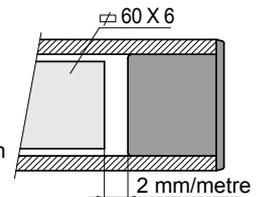
• Belastungsdiagramm für Art. S0191 - S0296



- Montage Art. S0376 - S0377
In das Profilende eindrücken.
Abdichten mit Silikon.



- Beim Verschließen der Enden ist darauf zu achten, daß genügend Spiel für das Zusammenziehen des Kunststoffes bei niedrigen Temperaturen vorgesehen ist.



● Best Seller

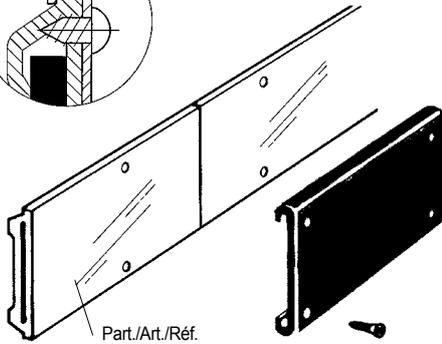
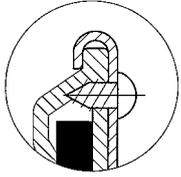
● Standard

● Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

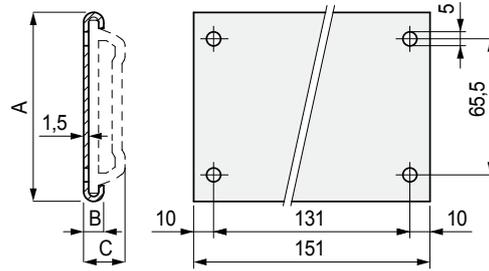
• **Montage** Art. S0378 - S0379

Einbau mit Blechschrauben 4,8 x 9,5 DIN 7970



Part./Art./Réf.
S0191 - S0296

■ **Verbindungsklemme**



| Einsatz | A mm | B mm | C mm | Code |
|-----------------------------|---------|---------|---------|-------------------|
| Zu verwenden mit Art. S0191 | 81,5 | 9 | 18 | S037863646 |
| Zu verwenden mit Art. S0296 | 90 | 8 | 17 | S037963656 |

- Material: Verbindungsklemme und Schrauben aus Nichtrostender Stahl Austenitisch.
- Lieferzustand: 50 Stück komplett mit Schrauben.

Zubehör

Art. **S0378**

Art. **S0379**



● **Best Seller**

● **Standard**

● **Auf Anfrage:** egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

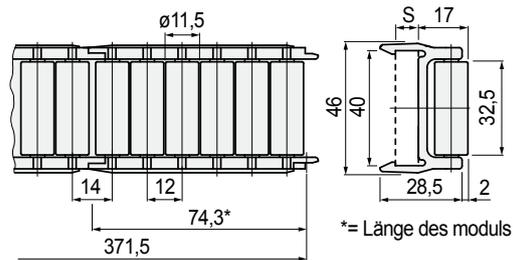
Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

Art. S0581



für Kurvenförderung

Röllchengeländer



| Version | S mm | Code | Gewicht kg/m |
|------------------|------|--------|--------------|
| für 40x8 Platte | 6 | 603322 | 0,62 |
| für 40x10 Platte | 8 | 673952 | |

- Material: Grundkörper aus Azetal POM (schwarz), Rollen aus Polyäthylen PE (weiß).
- Lieferzustand: 5 montierte Module von insgesamt 0,498 m.
- Verpackung: 4,5 m (bestehend aus 12x0,371 m Einzellängen).
- Zubehör:

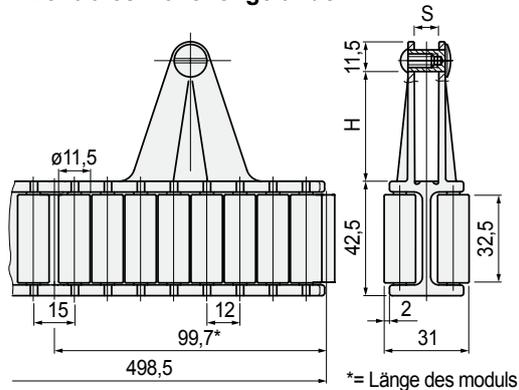


Art. S0585



für Kurvenförderung

Zentrales Röllchengeländer



| Version | H mm | S mm | Code | Gewicht kg/m |
|-----------------|------|------|---------|--------------|
| für 30x6 Platte | 30 | 6 | 603492N | 1,24 |
| für 40x8 Platte | 40 | 8 | 603502N | |

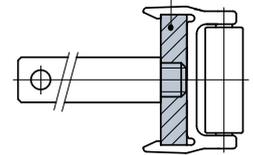
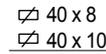
- Kann mit Art. S0581 kombiniert werden.
- Material: Grundkörper aus Azetal POM (schwarz), Rollen aus Polyäthylen PE (weiß).
- Min. Kurvenradius: 335 mm.
- Lieferzustand: 5 montierte Module von insgesamt 0,498 m.
- Verpackung: 4,5 m (bestehend aus 9x0,498 m Einzellängen).
- Zubehör:



- **Einsatz** für Art. S0581- S0585 für dünnwandige und instabile Behälter (wie Alu-Dosen, PET Flaschen).

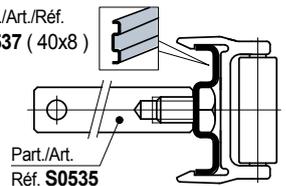
- **Art der Befestigung** für Art. S0581 Die Befestigung erfolgt wahlweise auf einem

- Montage auf Flachstahl



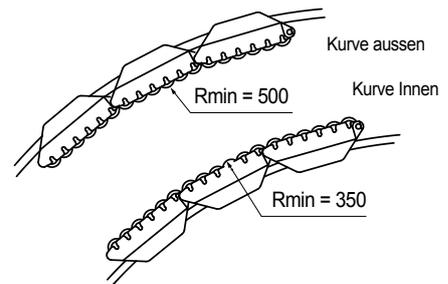
- Montage auf Profil Art. S0537.

Part./Art./Réf.
S0537 (40x8)



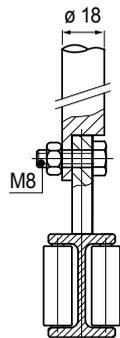
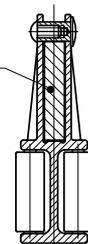
Part./Art.
Réf. **S0535**

- **Min. Kurvenradius** Art. S0581



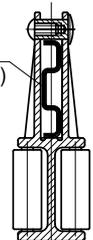
- **Art der Befestigung** für Art. S0585 Montage und Demontage auf Stahlprofil.

- Montage auf Flachstahl.

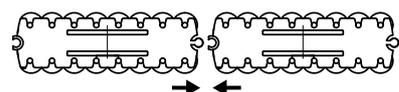


- Montage auf Profil Art. S0537.

Part./Art./Réf.
S0537 (40x8)



- **Modulares System** für Art. S0581 - S0585 aus zusammensteckbaren Modulen.



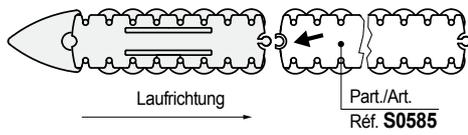
● Best Seller

● Standard

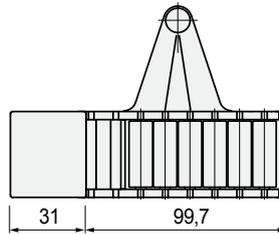
● **Auf Anfrage:** egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

- **Montage Art. S0586**
Einfach auf den Art. S0585 aufstecken.



Keilmodul



Art. S0586



| Version | Code | Gewicht kg |
|-----------------|----------------|---------------|
| für 40x8 Platte | 603552N | 0,15 |
| für 30x6 Platte | 603562N | |

- Material: Grundkörper aus Azetal POM (schwarz), Rollen aus Polyäthylen PE (weiß).
- Keil aus Polyäthylen PE (schwarz).
- Verpackung: 2 Stück.

● Best Seller

● Standard

● **Auf Anfrage:** egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

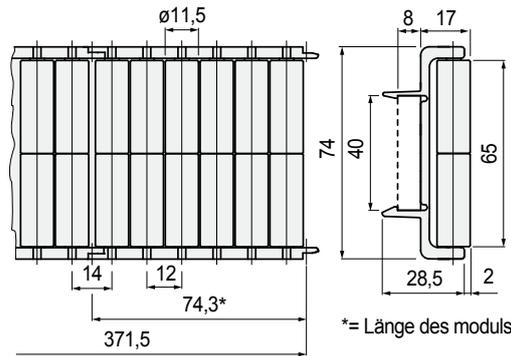
Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

Art. S0581



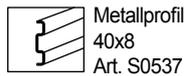
für Kurvenförderung

Röllchengeländer



| Version | Code | Gewicht kg |
|-----------------|--------|------------|
| für 40x8 Platte | 603312 | 1,01 |

- Material: Grundkörper aus Azetal POM (schwarz), Rollen aus Polyäthylen PE (weiß).
- Lieferzustand: 5 montierte Module von insgesamt 0,498 m.
- Verpackung: 4,5 m (bestehend aus 12x0,371 m Einzellängen).
- Zubehör:

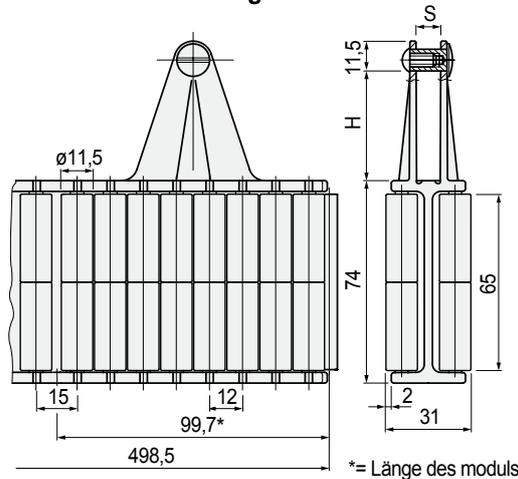


Art. S0585



für Kurvenförderung

Zentrales Röllchengeländer



| Version | H mm | S mm | Code | Gewicht kg/m |
|-----------------|------|------|--------|--------------|
| für 30x6 Platte | 30 | 6 | 603512 | 2,0 |
| für 40x8 Platte | 40 | 8 | 603522 | |

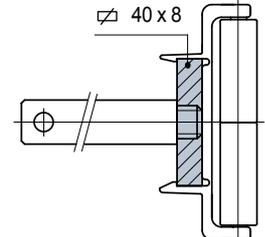
- Kann mit Art. S0581 kombiniert werden.
- Material: Grundkörper aus Azetal POM (schwarz), Rollen aus Polyäthylen PE (weiß).
- Min. Kurvenradius: 335 mm.
- Lieferzustand: 5 montierte Module von insgesamt 0,498 m.
- Verpackung: 4,5 m (bestehend aus 9x0,498 m Einzellängen).
- Zubehör:



- **Einsatz** für Art. S0581 - S0585 für dünnwandige und instabile Behälter (wie Alu-Dosen, PET Flaschen).

- **Art der Befestigung** für Art. S0581 Die Befestigung erfolgt wahlweise auf einem

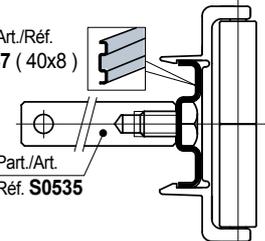
- Montage auf Flachstahl



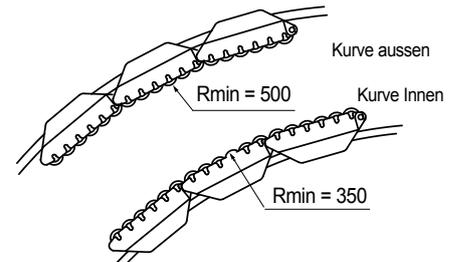
- Montage auf Profil Art. S0537.

Part./Art./Réf.
S0537 (40x8)

Part./Art.
Réf. **S0535**

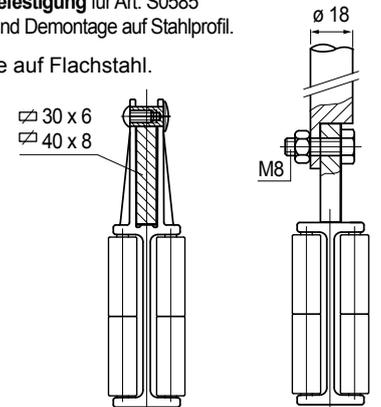


- **Min. Kurvenradius** Art. S0581



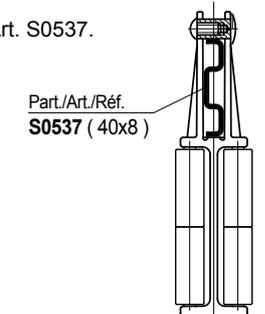
- **Art der Befestigung** für Art. S0585 Montage und Demontage auf Stahlprofil.

- Montage auf Flachstahl.

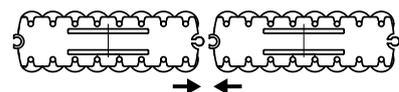


- Montage auf Profil Art. S0537.

Part./Art./Réf.
S0537 (40x8)



- **Modulares System** für Art. S0581 - S0585 aus zusammensteckbaren Modulen.



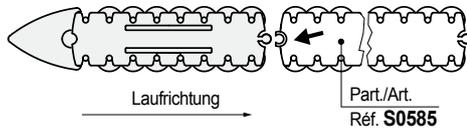
● Best Seller

● Standard

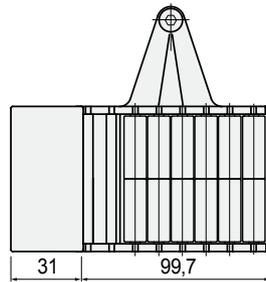
● **Auf Anfrage:** egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

- **Montage Art. S0586**
Einfach auf den Art. S0585 aufstecken.



Keilmodul



Art. **S0586**



| Version | Code | Gewicht kg |
|-----------------|--------|---------------|
| für 30x6 Platte | 603572 | 0,24 |
| für 40x8 Platte | 603582 | |

- Material: Grundkörper aus Azetal POM (schwarz), Rollen aus Polyäthylen PE (weiß). Keil aus Polyäthylen PE (schwarz).
- Verpackung: 2 Stück.

● Best Seller

● Standard

● **Auf Anfrage:** egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

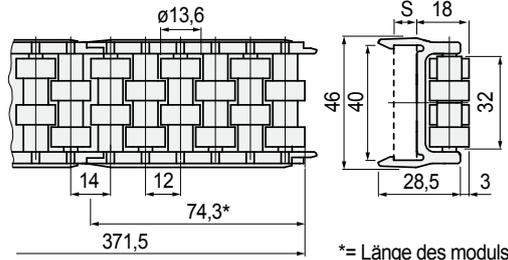
Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

Art. S0580



für Kurvenförderung

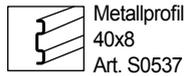
Röllchengeländer



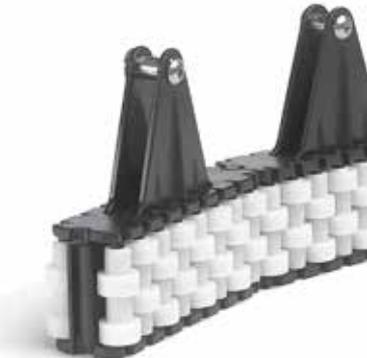
*= Länge des moduls

| Version | S mm | Code | Gewicht kg/m |
|------------------|------|--------|--------------|
| für 40x8 Platte | 8 | 603302 | 0,61 |
| für 40x10 Platte | 10 | 611772 | |

- Material: Grundkörper aus Azetal POM (schwarz), rollen aus Azetal POM (weiß).
- Lieferzustand: 5 montierte Module von insgesamt 0,498 m.
- Verpackung: 4,5 m (bestehend aus 12x0,371 m Einzellängen).
- Zubehör:

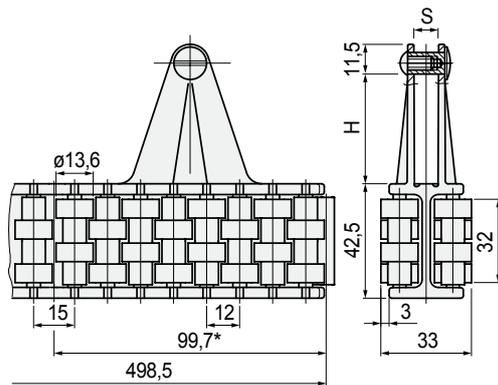


Art. S0557



für Kurvenförderung

Zentrales Röllchengeländer



*= Länge des moduls

| Version | H mm | S mm | Code | Gewicht kg/m |
|-----------------|------|------|---------|--------------|
| für 30x6 Platte | 30 | 6 | 695501N | 1,22 |
| für 40x8 Platte | 40 | 8 | 695991N | |

- Kann mit Art. S0580 kombiniert werden.
- Material: Grundkörper aus Azetal POM (schwarz), rollen aus Azetal POM (weiß).
- Min. Kurvenradius: 335 mm.
- Lieferzustand: 5 montierte Module von insgesamt 0,498 m.
- Verpackung: 4,5 m (bestehend aus 9x0,498 m Einzellängen).
- Zubehör:

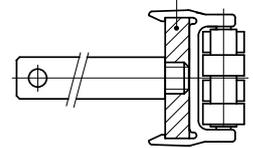


Art der Befestigung für Art. S0580

Die Befestigung erfolgt wahlweise auf einem

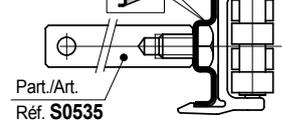
- Montage auf Flachstahl

- 40 x 8
- 40 x 10



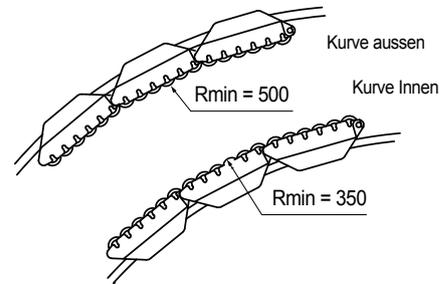
- Montage auf Profil Art. S0537.

Part./Art./Réf.
S0537 (40x8)



Part./Art.
Réf. S0535

Min. Kurvenradius Art. S0580

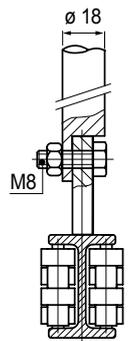
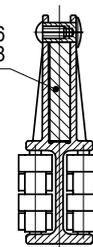


Art der Befestigung für Art. S0557

Montage und Demontage auf Stahlprofil.

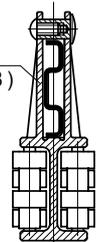
- Montage auf Flachstahl.

- 30 x 6
- 40 x 8



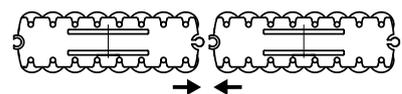
- Montage auf Profil Art. S0537.

Part./Art./Réf.
S0537 (40x8)



Modulares System für Art. S0580 - S0557

aus zusammensteckbaren Modulen.



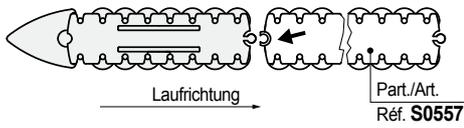
Best Seller

Standard

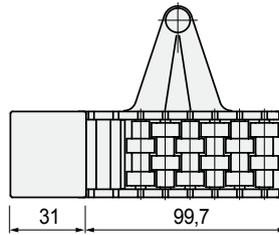
Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

- **Montage Art. S0570**
Einfach auf den Art. S0557 aufstecken.



Keilmodul



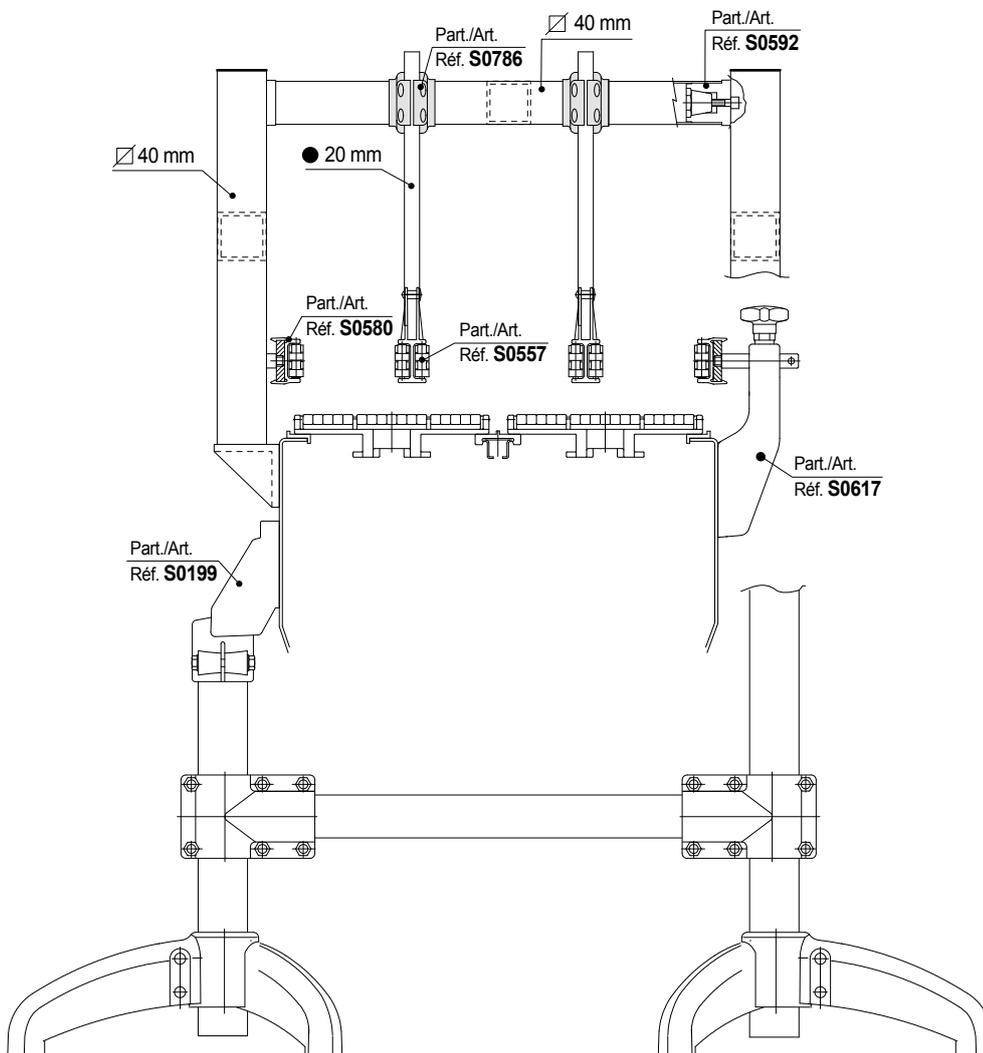
Art. S0570



| Version | Code | Gewicht kg |
|-----------------|---------|---------------|
| für 30x6 Platte | 601142N | 0,15 |
| für 40x8 Platte | 601162N | |

- Material: Grundkörper aus Azetal POM (schwarz), rollen aus Azetal POM (weiß). Keil aus Polyäthylen PE (schwarz).
- Verpackung: 2 Stück.

- **Einsatz Art. S0580 - S0557**
Einsetzbar für größere Dosen, Glasbehälter.



- **Best Seller**
- **Standard**
- **Auf Anfrage:** egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

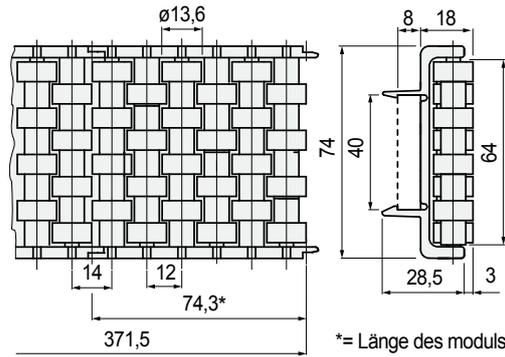
Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

Art. S0580



für Kurvenförderung

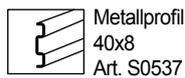
Röllchengeländer



*= Länge des moduls

| Version | Code | Gewicht kg |
|-----------------|--------|------------|
| für 40x8 Platte | 603292 | 0,99 |

- Material: Grundkörper aus Azetal POM (schwarz), rollen aus Azetal POM (weiß).
- Lieferzustand: 5 montierte Module von insgesamt 0,498 m.
- Verpackung: 4,5 m (bestehend aus 12x0,371 m Einzellängen).
- Zubehör:

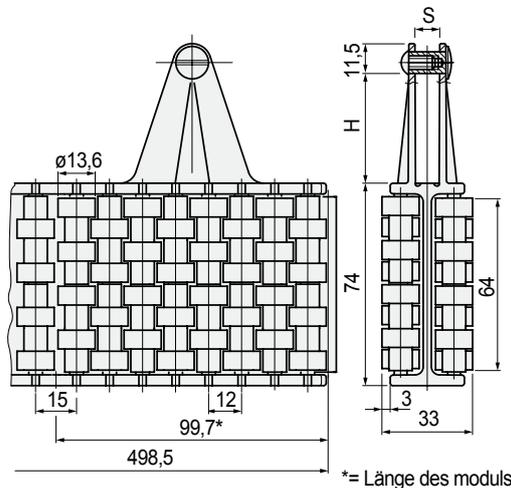


Art. S0557



für Kurvenförderung

Zentrales Röllchengeländer



*= Länge des moduls

| Version | H mm | S mm | Code | Gewicht kg/m |
|-----------------|------|------|--------|--------------|
| für 30x6 Platte | 30 | 6 | 603472 | 1,96 |
| für 40x8 Platte | 40 | 8 | 603482 | |

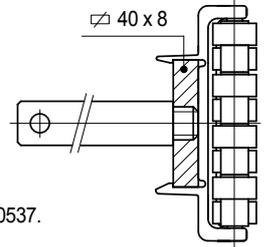
- Kann mit Art. S0580 kombiniert werden.
- Material: Grundkörper aus Azetal POM (schwarz), rollen aus Azetal POM (weiß).
- Min. Kurvenradius: 335 mm.
- Lieferzustand: 5 montierte Module von insgesamt 0,498 m.
- Verpackung: 4,5 m (bestehend aus 9x0,498 m Einzellängen).
- Zubehör:



- Einsatz für Art. S0580 - S0557 einsetzbar für größere Dosen, Glasbehälter.

- Art der Befestigung für Art. S0580 Die Befestigung erfolgt wahlweise auf einem

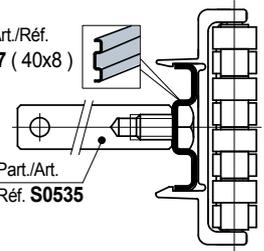
- Montage auf Flachstahl



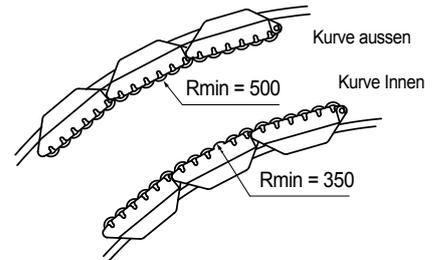
- Montage auf Profil Art. S0537.

Part./Art./Réf. S0537 (40x8)

Part./Art. Réf. S0535

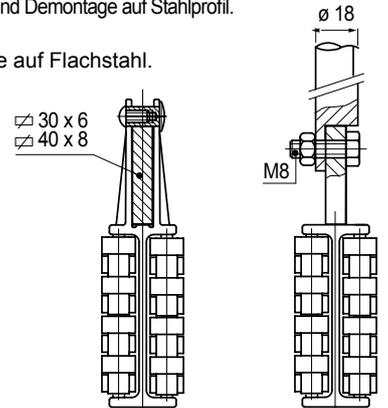


- Min. Kurvenradius Art. S0580



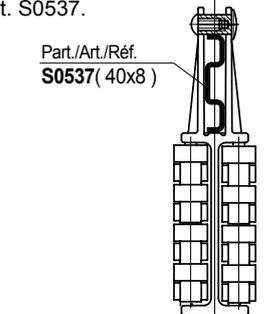
- Art der Befestigung für Art. S0557 Montage und Demontage auf Stahlprofil.

- Montage auf Flachstahl.

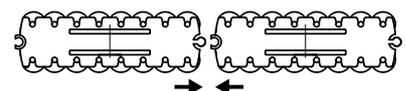


- Montage auf Profil Art. S0537.

Part./Art./Réf. S0537(40x8)



- Modulares System für Art. S0580 - S0557 aus zusammensteckbaren Modulen.



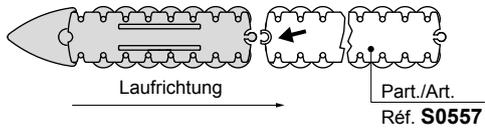
● Best Seller

● Standard

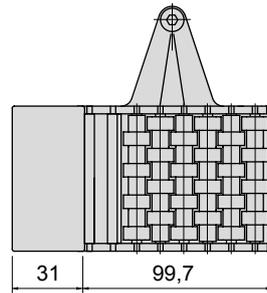
● Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

- **Montage Art. S0570**
Einfach auf den Art. S0557 aufstecken.



Keilmodul



| Version | Code | Gewicht kg |
|-----------------|--------|---------------|
| für 30x6 Platte | 603532 | 0,24 |
| für 40x8 Platte | 603542 | |

- Material: Grundkörper aus Azetal POM (schwarz), rollen aus Azetal POM (weiß).
- Keil aus Polyäthylen PE (schwarz).
- Verpackung: 2 Stück.

Art. S0570



● Best Seller

● Standard

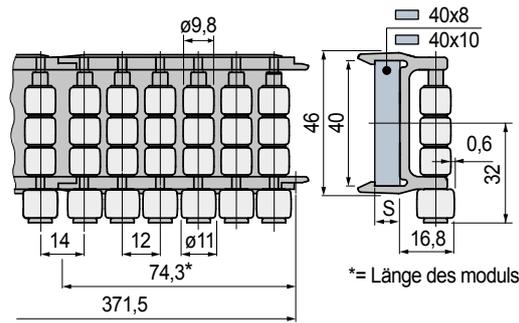
● **Auf Anfrage:** egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

Art. S0733

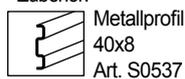


■ Röllchengeländer



| Version | S mm | Code | Gewicht kg/m |
|-----------------------|------|--------|--------------|
| Für 40x8 Flachprofil | 8 | 693512 | 0,61 |
| Für 40x10 Flachprofil | 10 | 693522 | |

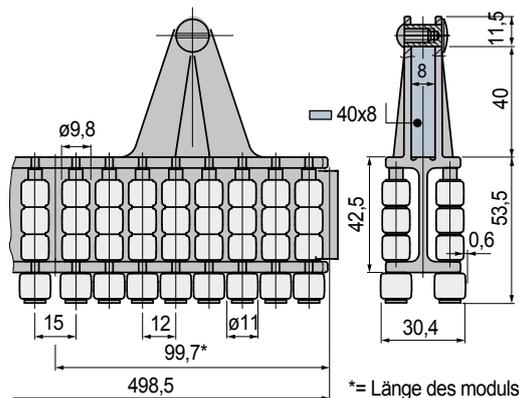
- Material: Grundkörper aus Azetal POM (schwarz). Rollen in Rex-Hp™ (grau).
- Lieferzustand: 5 montierte Module von insgesamt 0,371 m.
- Verpackung: 4,5 m (bestehend aus 12x0,371 m Einzellängen).
- Zubehör:



Art. S0721



■ Zentrales Röllchengeländer



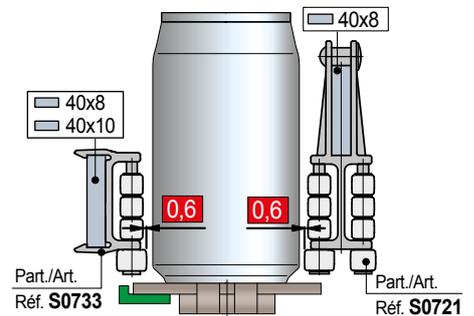
| Version | Code | Gewicht kg |
|-----------------|--------|------------|
| für 40x8 Platte | 688602 | 1,24 |

- Material: Grundkörper aus Azetal POM (schwarz). Rollen in Rex-Hp™ (grau).
- Min. Kurvenradius: 335 mm.
- Lieferzustand: 5 montierte Module von insgesamt 0,498 m.
- Verpackung: 4,5 m (bestehend aus 9x0,498 m Einzellängen).
- Zubehör:



• Einsatz für Art. S0733 - S0721

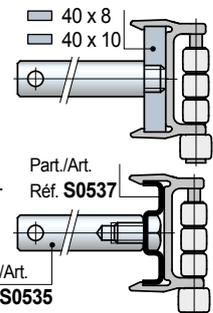
Ideal für dünnwandige und empfindliche Behälter. Der Kontakt zwischen Dose und Rollen findet nahe dem Dosenboden statt.



• Art der Befestigung Art. S0733

Die Befestigung erfolgt wahlweise auf einem.

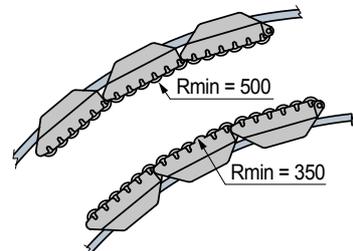
- Montage auf Flachstahl.



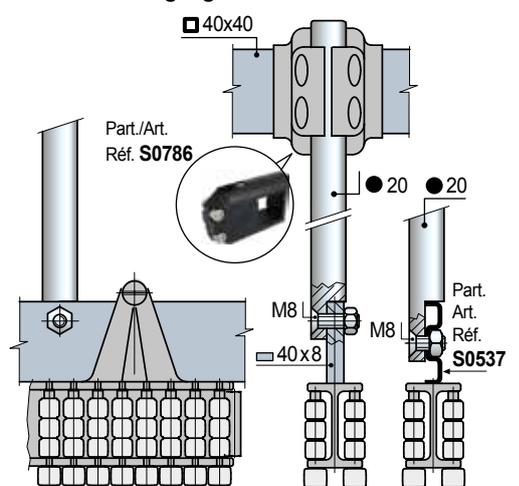
- Montage auf Profil Art. S0537.

Part./Art. Réf. S0535

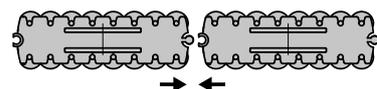
• Min. Kurvenradius Art. S0733



• Art der Befestigung Art. S0721



• Modulares System für Art. S0733 - S0721 aus zusammensteckbaren Modulen.



● Best Seller

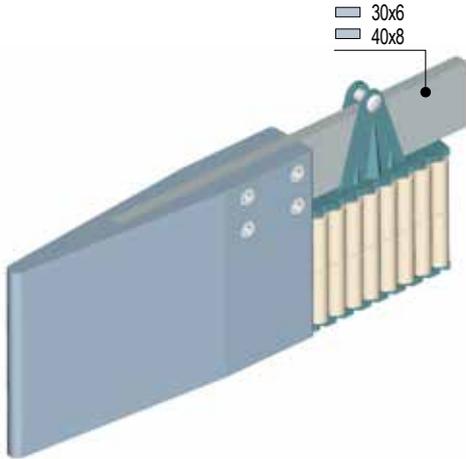
● Standard

● Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

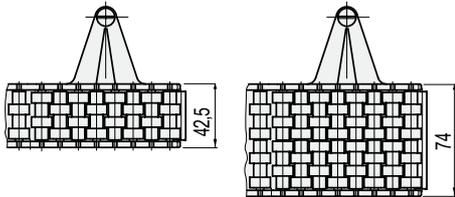
• **Einsatz Art. S0730**

Zur Verwendung mit den zentralen Führungen
Art. S0557 - S0585 - S0605 - S0721.

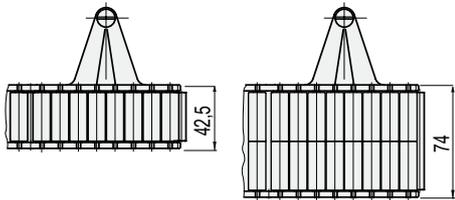


• **Einsetzbare Führungen**

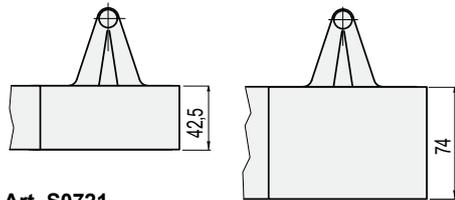
Art. S0557



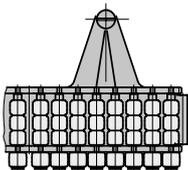
Art. S0585



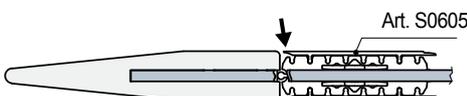
Art. S0605



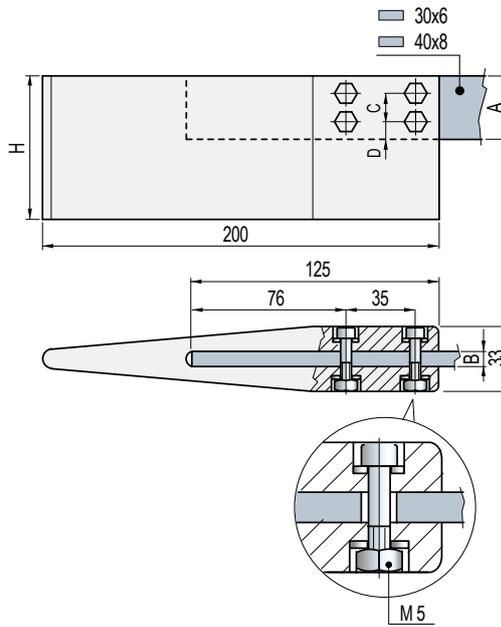
Art. S0721



Empfohlene Position der Führung Art. S0605 zur korrekten Montage mit Keilmodul.



■ **Keilmodul**



Abmessungen

| Platte | | H | C | D | Gewicht |
|--------|------|----|----|----|---------|
| A x B | Code | mm | mm | mm | Kg |

**Für Art. S0557 - S0585 - S0605 - S0721
(mit Höhe 42,5 mm)**

| | | | | | |
|------|--------|------|----|------|-----|
| 30x6 | 689882 | 72,5 | 15 | 7,5 | 0,4 |
| 40x8 | 689902 | 82,5 | 20 | 10,5 | 0,5 |

**Für Art. S0557 - S0585 - S0605
(mit Höhe 74 mm)**

| | | | | | |
|------|--------|-----|----|------|-----|
| 30x6 | 689892 | 104 | 15 | 7,5 | 0,6 |
| 40x8 | 689912 | 114 | 20 | 10,5 | 0,7 |

- Material: Keil aus Polyäthylen PE (schwarz).
- Schrauben und Selbstsichernde Muttern aus Nichtrostender Stahl Austenitisch.
- Verpackung: 2 Stück.

Art. S0730



● **Best Seller**

● **Standard**

● **Auf Anfrage:** egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

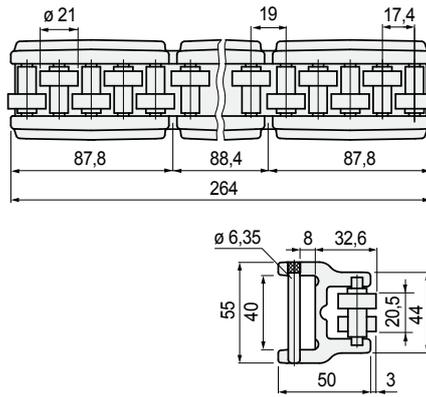
Art. S0628S

Röllchengeländer



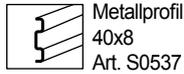
für Kurvenförderung

PATENTED



| Version | Code | Gewicht kg |
|-----------------|--------|------------|
| für 40x8 Platte | 671981 | 1,4 |

- Für Gerade- und Kurvenförderung.
- Material: Grundkörper aus Polyamid PA (schwarz). Rollen aus Azetalharz POM (weiß).
- Achsen aus Nichtrostender Stahl Ferritisch.
- Befestigungsbolzen aus Nichtrostender Stahl Austenitisch.
- Lieferzustand: Stangen von 0,264 Meter.
- Verpackung: 6,336 Meter (24 Stangen).
- Zubehör:



Metallprofil
40x8
Art. S0537

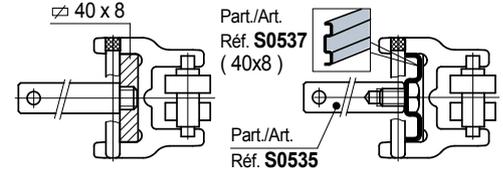


Biegemaschine
(manuell)
Art. S0218.

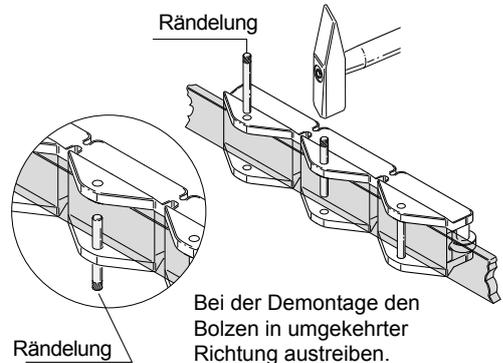
- Einsatz Art. S0628 S im Gebindettransport

- Art der Befestigung für Art. S0628 S Montage und Demontage auf Stahlprofil

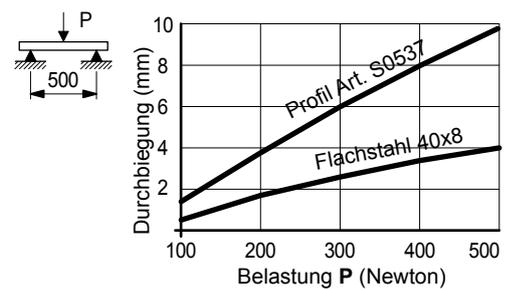
- Montage auf Flachstahl. - Montage auf Profil Art. S0537.



- Montage Art. S0628 S

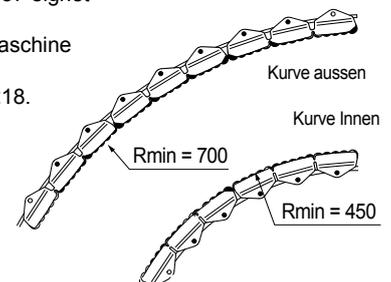


- Belastungsdiagramm für Art. S0628 S



- Min. Kurvenradius Art. S0628 S

Zum Biegen des Stahlprofils Art. S0537 eignet sich die Biegemaschine manuell Art. S0218.



● Best Seller

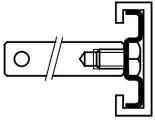
● Standard

● Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

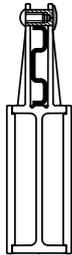
Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

• Geländerausführungen für 40x8 Stahlprofil.

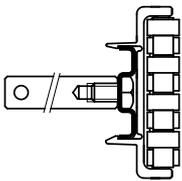
Art. S0539



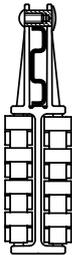
Art. S0605



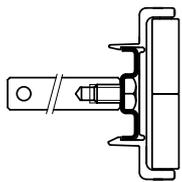
Art. S0580



Art. S0557



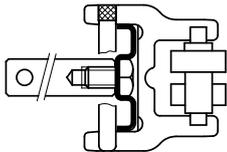
Art. S0581



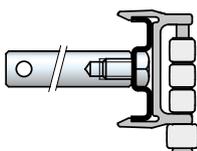
Art. S0585 - S0597



Art. S0628 S



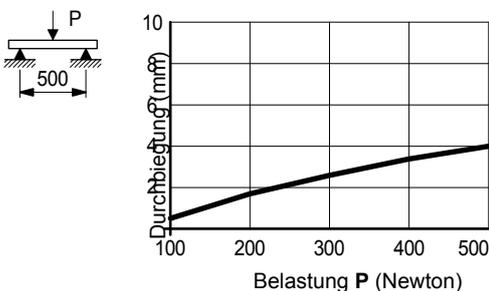
Art. S0733



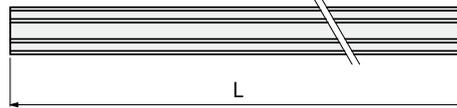
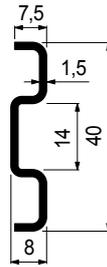
Art. S0721



• Belastungsdiagramm für Art. S0537



Metallprofil 40x8



Art. S0537



| Material | Länge L mm | Code |
|----------------------|------------|--------|
| Nichtrostender Stahl | 3209 | 689231 |
| Austenitisch | 6425 | 689241 |

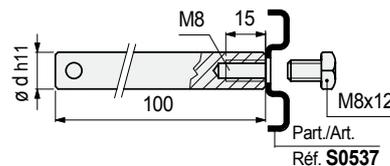
- Min. Kurvenradius: 500 mm.
- Gewicht: 0,72 Kg/m.
- Verpackung: 19,25 Meter (in 3209 mm Länge), 19,27 Meter (in 6425 mm Länge).

- Zubehör:



Biegemaschine (manuell)
Art. S0218.

Bolzen



Art. S0535



| Stift \varnothing d mm | Code | Gewicht kg/m |
|--------------------------|--------|--------------|
| 12 | 684641 | 0,12 |
| 14 | 684651 | |

- Material: Nichtrostender Stahl Austenitisch.
- Lieferumfang: komplett mit Schraube M8 x 12.
- Verpackung: 24 Stück.

● Best Seller

● Standard

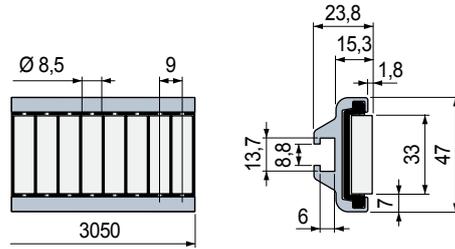
● Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

Art. S0757



Röllchengeländer mit zylindrischen Rollen



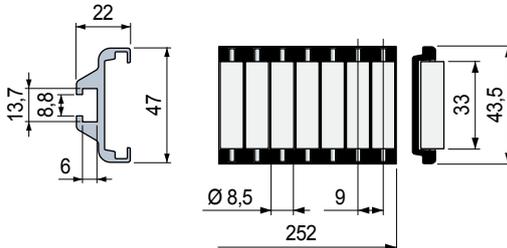
| Rollenmaterial | Code | Gewicht kg |
|-----------------------|--------|------------|
| Polyäthylen PE (weiß) | 645083 | 1,20 |

- Material: Metallprofil aus eloxiertem Aluminium, Röllchenmodule aus Azetal POM (schwarz), Achsen aus nichtrostendem Stahl.
- Standard Länge: 3,05 Meter.
- Verpackung: 2 Profile.

Die Röllchenführungen können mit anderen Komponenten kombiniert werden. Hier die Einzelteile.

Metall Profil

Rollenmodul



| Länge mm | Code | Rollenmaterial | Code |
|----------|--------|----------------|--------|
| 3050 | 607933 | Polyäthylen PE | 644613 |
| 6100 | 607943 | (weiß) | |

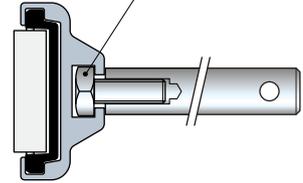
- Material: eloxiertes Aluminium
- Gewicht: 0,85 kg/m
- Verpackung: 1 Profil..

Eigenschaften Art. S0757

- Selbsttragende Struktur.
- Eloxiertes Aluminium Profil.
- Schnelle und einfache Installation mit Standard Schrauben.
- Für geradgängige und kurvengängige Anwendungen.

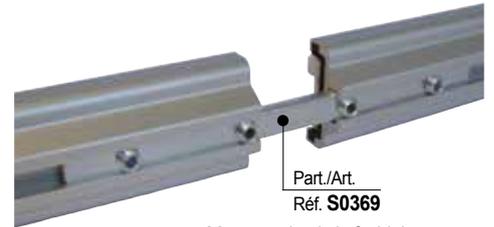
Montage Art. S0757

M8 Schraube



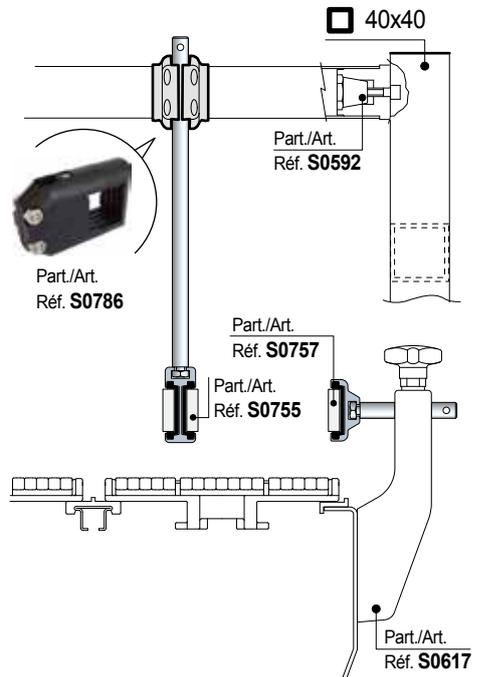
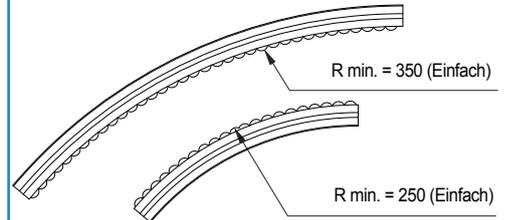
Zubehör

Art. S0369 - Verbindungsstück



Montage durch Aufschieben der Profile und Befestigung durch Festziehen der Schrauben.

Min. Kurvenradius Art. S0757



● Best Seller

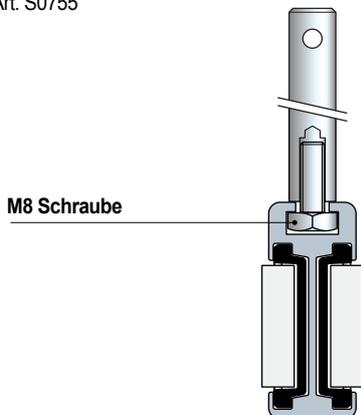
● Standard

● Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

- **Eigenschaften Art. S0755**
 - Selbsttragende Struktur.
 - Eloxiertes Aluminium Profil.
 - Schnelle und einfache Installation mit Standard Schrauben.
 - Für geradgängige und kurvengängige Anwendungen.

• **Montage Art. S0755**

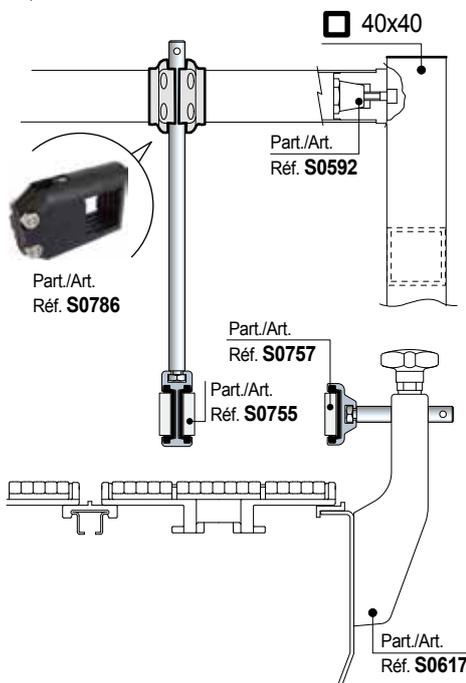
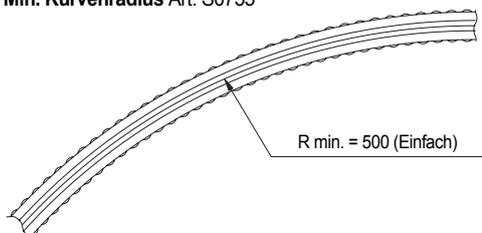


• **Zubehör**

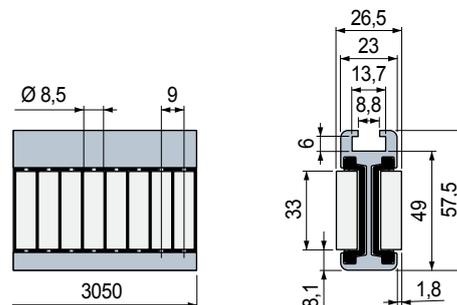
Art. S0369 - Verbindungsstück



• **Min. Kurvenradius Art. S0755**



■ **Zentrales Röllchengeländer mit zylindrischen Rollen**



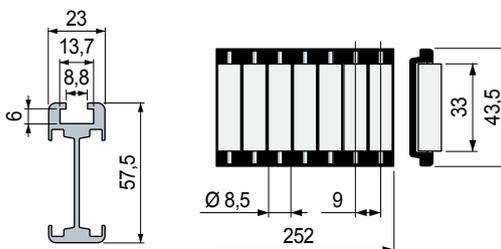
| Rollenmaterial | Code | Gewicht kg |
|-----------------------|---------------|------------|
| Polyäthylen PE (weiß) | 645103 | 1,75 |

- Material: Metallprofil aus eloxiertem Aluminium, Röllchenmodule aus Azetal POM (schwarz), Achsen aus nichtrostendem Stahl.
- Standard Länge: 3,05 Meter.
- Verpackung: 2 Profile.

Die Röllchenführungen können mit anderen Komponenten kombiniert werden. Hier die Einzelteile.

Metall Profil

Rollenmodul



| Länge mm | Code | Rollenmaterial | Code |
|----------|---------------|-----------------------|---------------|
| 3050 | 607893 | Polyäthylen PE (weiß) | 644613 |
| 6100 | 607903 | | |

- Material: eloxiertes Aluminium
- Gewicht: 1,08 kg/m
- Verpackung: 1 Profil..

Art. **S0755**

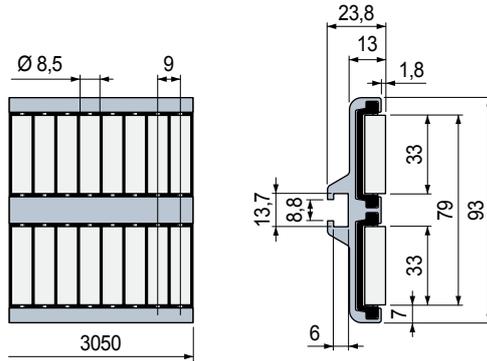


- **Best Seller**
- **Standard**
- **Auf Anfrage:** egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

Art. S0757

Röllchengeländer mit zylindrischen Rollen



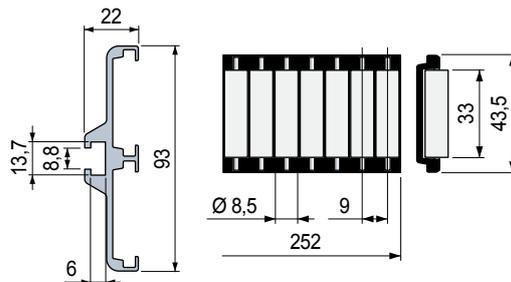
| Rollenmaterial | Code | Gewicht kg |
|-----------------------|---------------|------------|
| Polyäthylen PE (weiß) | 645093 | 2,00 |

- Material: Metallprofil aus eloxiertem Aluminium, Röllchenmodule aus Azetal POM (schwarz), Achsen aus nichtrostendem Stahl.
- Standard Länge: 3,05 Meter.
- Verpackung: 2 Profile.

Die Röllchenführungen können mit anderen Komponenten kombiniert werden. Hier die Einzelteile.

Metall Profil

Rollenmodul



| Länge mm | Code | Rollenmaterial | Code |
|----------|---------------|-----------------------|---------------|
| 3050 | 607953 | Polyäthylen PE (weiß) | 644613 |
| 6100 | 607963 | | |

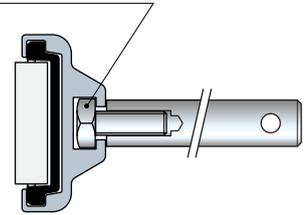
- Material: eloxiertes Aluminium
- Gewicht: 1,36 kg/m
- Verpackung: 1 Profil..

Eigenschaften Art. S0757

- Selbsttragende Struktur.
- Eloxiertes Aluminium Profil.
- Schnelle und einfache Installation mit Standard Schrauben.
- Für geradgängige und kurvengängige Anwendungen.

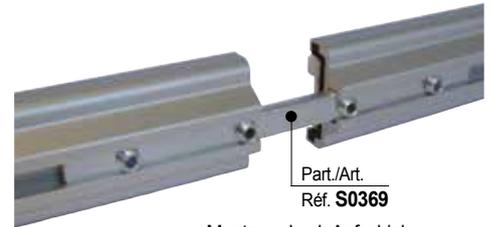
Montage Art. S0757

M8 Schraube



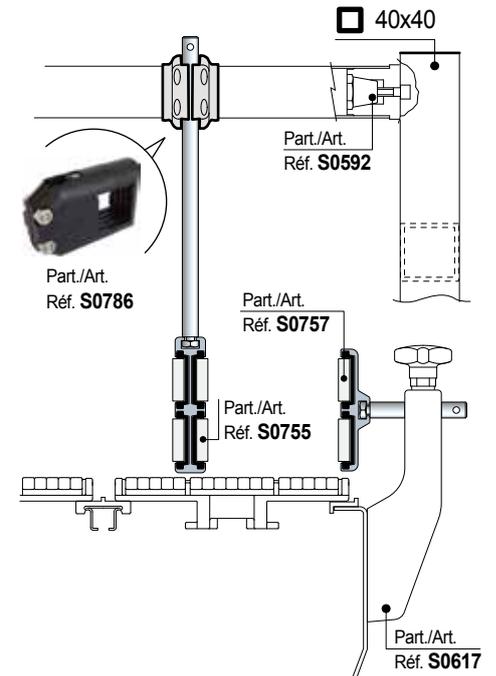
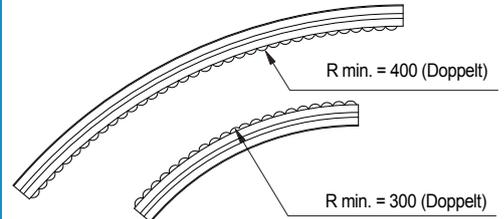
Zubehör

Art. S0369 - Verbindungsstück



Montage durch Aufschieben der Profile und Befestigung durch Festziehen der Schrauben.

Min. Kurvenradius Art. S0757



● Best Seller

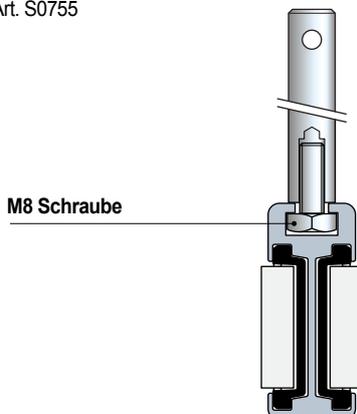
● Standard

● Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

- **Eigenschaften Art. S0755**
 - Selbsttragende Struktur.
 - Eloxiertes Aluminium Profil.
 - Schnelle und einfache Installation mit Standard Schrauben.
 - Für geradgängige und kurvengängige Anwendungen.

• **Montage Art. S0755**

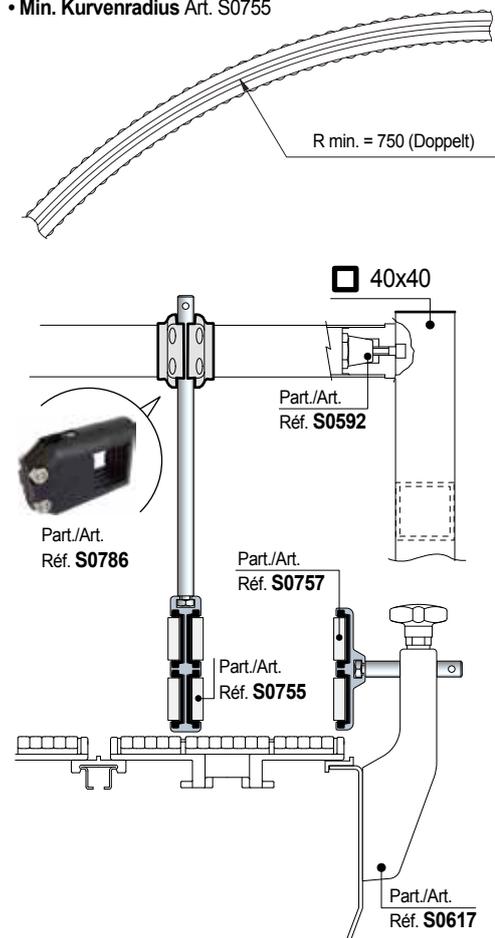


• **Zubehör**

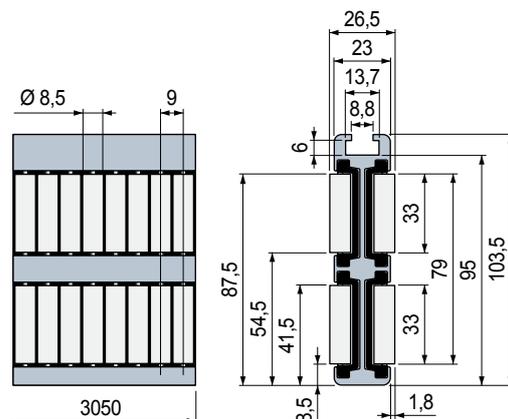
Art. S0369 - Verbindungsstück



• **Min. Kurvenradius Art. S0755**



■ **Zentrales Röllchengeländer mit zylindrischen Rollen**



| Rollenmaterial | Code | Gewicht kg |
|-----------------------|---------------|------------|
| Polyäthylen PE (weiß) | 645113 | 3,00 |

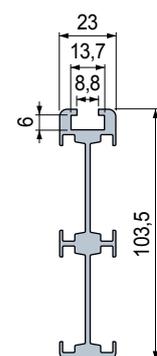
- Material: Metallprofil aus eloxiertem Aluminium, Röllchenmodule aus Azetal POM (schwarz), Achsen aus nichtrostendem Stahl.
- Standard Länge: 3,05 Meter.
- Verpackung: 2 Profile.

Art. **S0755**



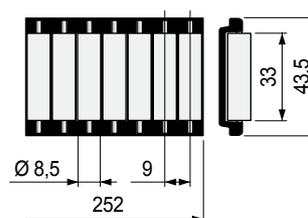
Die Röllchenführungen können mit anderen Komponenten kombiniert werden. Hier die Einzelteile.

Metall Profil



| Länge mm | Code |
|----------|---------------|
| 3050 | 607913 |
| 6100 | 607923 |

Rollenmodul



| Rollenmaterial | Code |
|-----------------------|---------------|
| Polyäthylen PE (weiß) | 644613 |

- Material: eloxiertes Aluminium
- Gewicht: 1,70 kg/m
- Verpackung: 1 Profil..

● Best Seller

● Standard

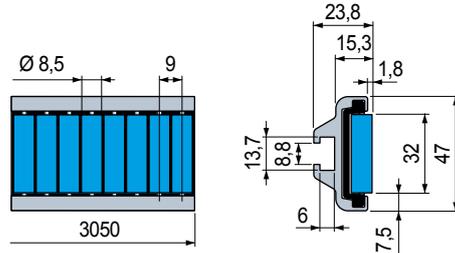
● Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

Art. S0868



■ Röllchengeländer mit zylindrischen Rollen

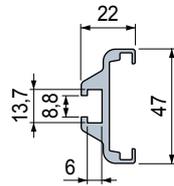


| Rollenmaterial | Code | Gewicht kg |
|--------------------------------|---------------|------------|
| Thermoplast, Gummi SEBS (Blau) | 647573 | 1,20 |

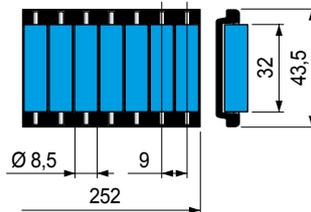
- Material: Metallprofil aus eloxiertem Aluminium, Röllchenmodule aus Azetal POM (schwarz), Achsen aus nichtrostendem Stahl.
- Standard Länge: 3,05 Meter.
- Verpackung: 2 Profile.

Die Röllchenführungen können mit anderen Komponenten kombiniert werden. Hier die Einzelteile.

Metall Profil



Rollenmodul



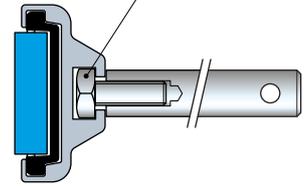
| Länge mm | Code | Rollenmaterial | Code |
|----------|---------------|--------------------------------|---------------|
| 3050 | 607933 | Thermoplast, Gummi SEBS (Blau) | 646523 |
| 6100 | 607943 | | |

- Material: eloxiertes Aluminium
- Gewicht: 0,85 kg/m
- Verpackung: 1 Profil..

- **Eigenschaften** Art. S0868
 - Selbsttragende Struktur.
 - Eloxiertes Aluminium Profil.
 - Schnelle und einfache Installation mit Standard Schrauben.
 - Für geradgängige und kurvengängige Anwendungen.

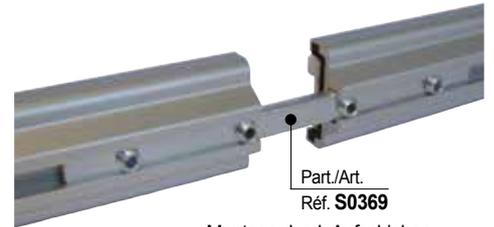
• Montage Art. S0868

M8 Schraube



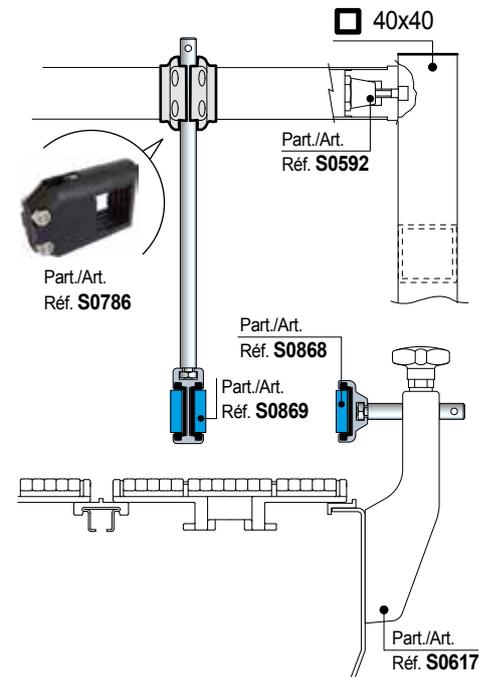
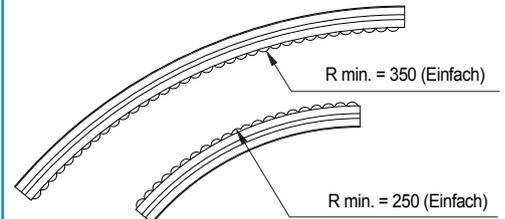
• Zubehör

Art. S0369 - Verbindungsstück



Montage durch Aufschieben der Profile und Befestigung durch Festziehen der Schrauben.

• Min. Kurvenradius Art. S0868



● Best Seller

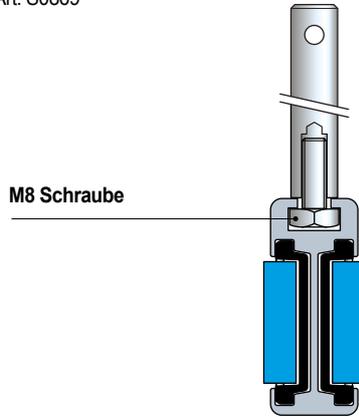
● Standard

● Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

- **Eigenschaften** Art. S0869
 - Selbsttragende Struktur.
 - Eloxiertes Aluminium Profil.
 - Schnelle und einfache Installation mit Standard Schrauben.
 - Für geradgängige und kurvengängige Anwendungen.

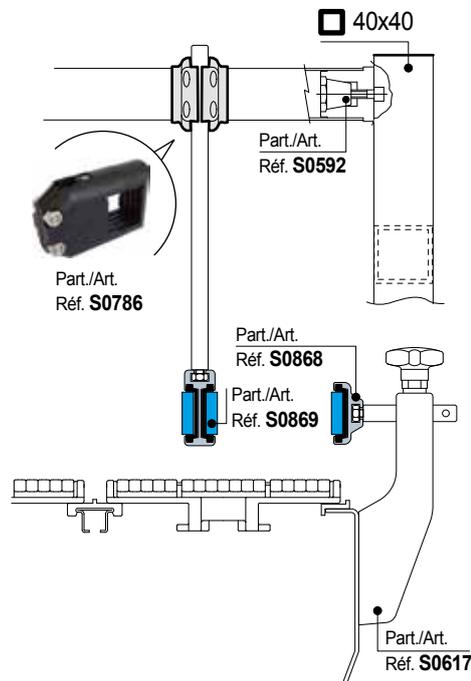
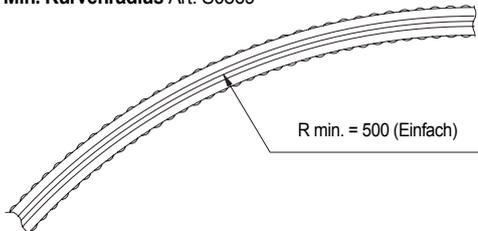
• **Montage** Art. S0869



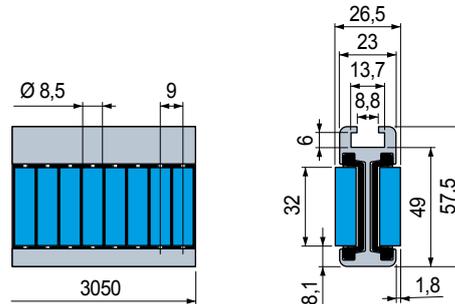
• **Zubehör**
Art. S0369 - Verbindungsstück



• **Min. Kurvenradius** Art. S0869



■ **Zentrales Röllchengeländer mit zylindrischen Rollen**



| Rollenmaterial | Code | Gewicht kg |
|--------------------------------|---------------|------------|
| Thermoplast, Gummi SEBS (Blau) | 647583 | 1,75 |

- Material: Metallprofil aus eloxiertem Aluminium, Röllchenmodule aus Azetal POM (schwarz), Achsen aus nichtrostendem Stahl.
- Standard Länge: 3,05 Meter.
- Verpackung: 2 Profile.

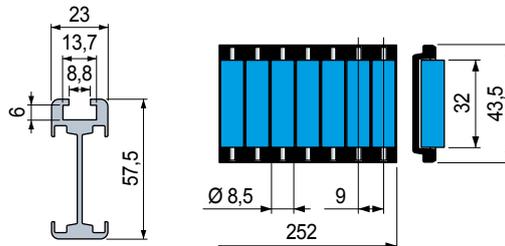
Art. **S0869**



Die Röllchenführungen können mit anderen Komponenten kombiniert werden. Hier die Einzelteile.

Metall Profil

Rollenmodul



| Länge mm | Code | Rollenmaterial | Code |
|----------|---------------|--------------------------------|---------------|
| 3050 | 607893 | Thermoplast, Gummi SEBS (Blau) | 646523 |
| 6100 | 607903 | | |

- Material: eloxiertes Aluminium
- Gewicht: 1,08 kg/m
- Verpackung: 1 Profil..

● **Best Seller**

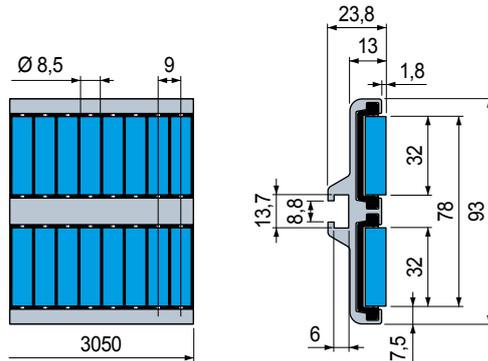
● **Standard**

● **Auf Anfrage:** egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

Art. S0868

Röllchengeländer mit zylindrischen Rollen



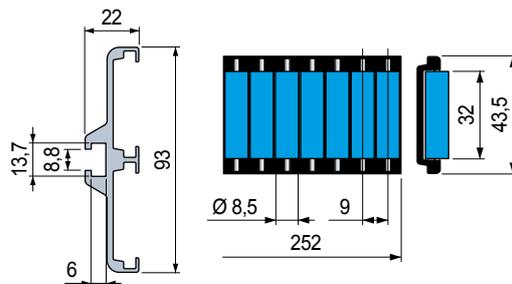
| Rollenmaterial | Code | Gewicht kg |
|--------------------------------|--------|------------|
| Thermoplast, Gummi SEBS (Blau) | 647593 | 2,00 |

- Material: Metallprofil aus eloxiertem Aluminium, Röllchenmodule aus Azetal POM (schwarz), Achsen aus nichtrostendem Stahl.
- Standard Länge: 3,05 Meter.
- Verpackung: 2 Profile.

Die Röllchenführungen können mit anderen Komponenten kombiniert werden. Hier die Einzelteile.

Metall Profil

Rollenmodul



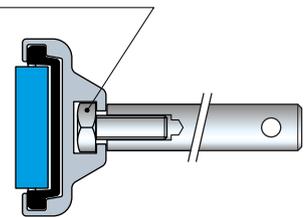
| Länge mm | Code | Rollenmaterial | Code |
|----------|--------|--------------------------------|--------|
| 3050 | 607953 | Thermoplast, Gummi SEBS (blau) | 646523 |
| 6100 | 607963 | | |

- Material: eloxiertes Aluminium
- Gewicht: 1,36 kg/m
- Verpackung: 1 Profil..

- **Eigenschaften** Art. S0868
 - Selbsttragende Struktur.
 - Eloxiertes Aluminium Profil.
 - Schnelle und einfache Installation mit Standard Schrauben.
 - Für geradgängige und kurvengängige Anwendungen.

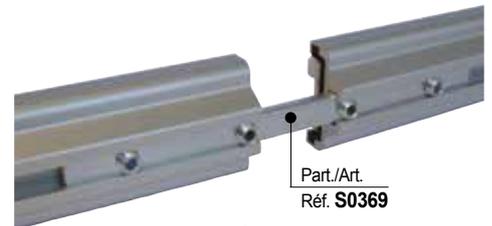
• Montage Art. S0868

M8 Schraube



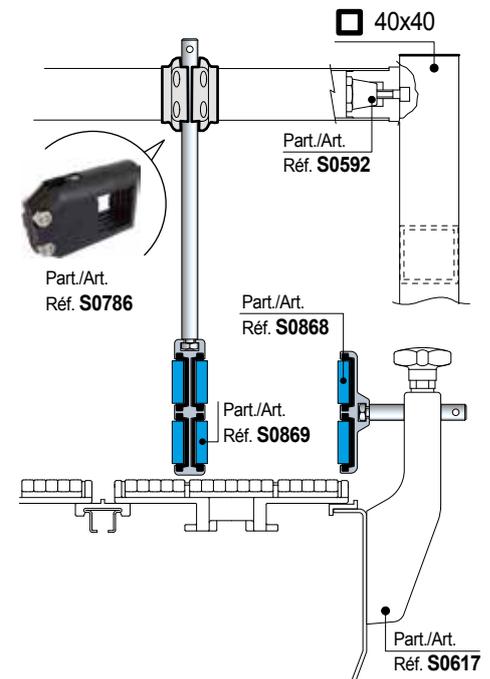
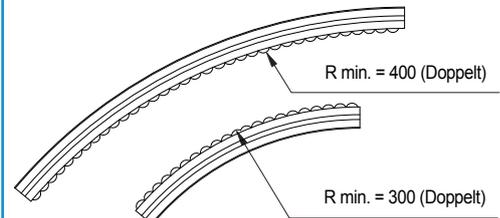
• Zubehör

Art. S0369 - Verbindungsstück



Montage durch Aufschieben der Profile und Befestigung durch Festziehen der Schrauben.

• Min. Kurvenradius Art. S0868



● Best Seller

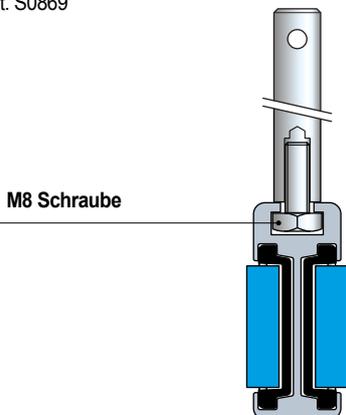
● Standard

● Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

- **Eigenschaften Art. S0869**
 - Selbsttragende Struktur.
 - Eloxiertes Aluminium Profil.
 - Schnelle und einfache Installation mit Standard Schrauben.
 - Für geradgängige und kurvengängige Anwendungen.

• **Montage Art. S0869**

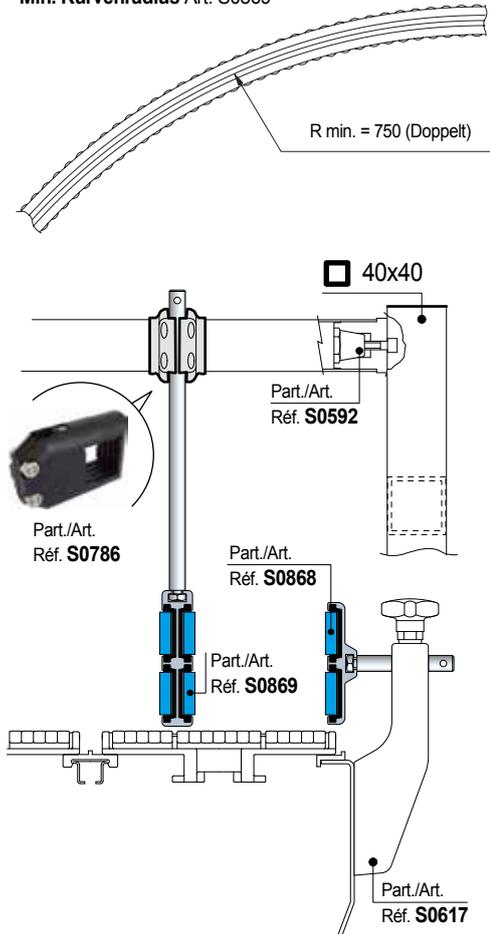


• **Zubehör**

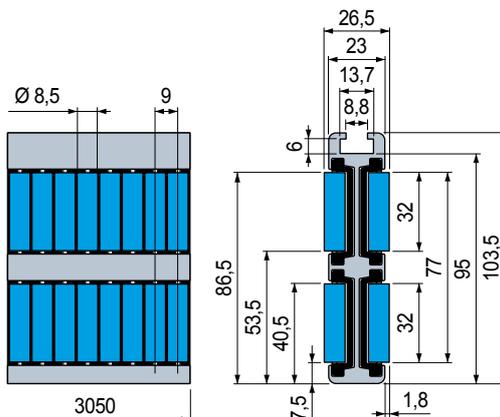
Art. S0369 - Verbindungsstück



• **Min. Kurvenradius Art. S0869**



■ **Zentrales Röllchengeländer mit zylindrischen Rollen**



| Rollenmaterial | Code | Gewicht kg |
|--------------------------------|---------------|------------|
| Thermoplast, Gummi SEBS (Blau) | 647603 | 3,00 |

- Material: Metallprofil aus eloxiertem Aluminium, Röllchenmodule aus Azetal POM (schwarz), Achsen aus nichtrostendem Stahl.
- Standard Länge: 3,05 Meter.
- Verpackung: 2 Profile.

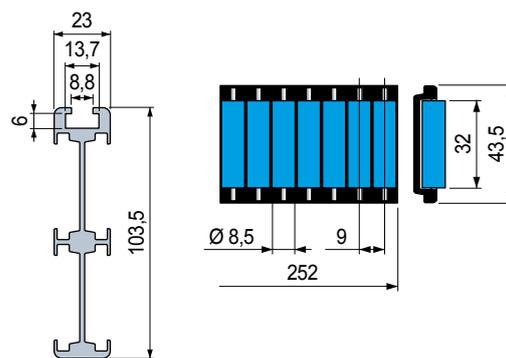
Art. **S0869**



Die Röllchenführungen können mit anderen Komponenten kombiniert werden. Hier die Einzelteile.

Metall Profil

Rollenmodul



| Länge mm | Code | Rollenmaterial | Code |
|----------|---------------|--------------------------------|---------------|
| 3050 | 607913 | Thermoplast, Gummi SEBS (blau) | 646523 |
| 6100 | 607923 | | |

- Material: eloxiertes Aluminium
- Gewicht: 1,08 kg/m
- Verpackung: 1 Profil..

● Best Seller

● Standard

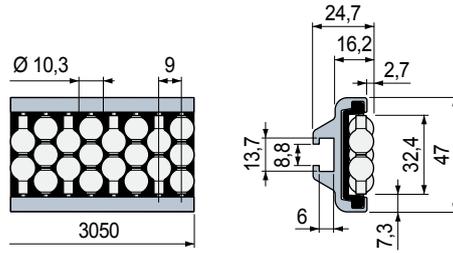
● **Auf Anfrage:** egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

Art. S0756



■ Pearl Röllchengeländer



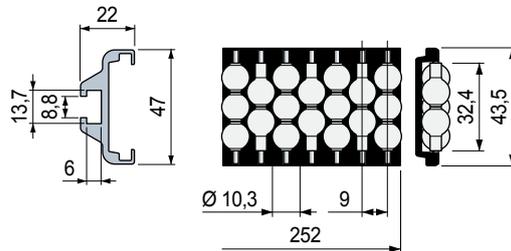
| Pearl material | Code | Gewicht kg |
|----------------------------|---------------|------------|
| Polyäthylen PE (Aubergine) | 645123 | 1,15 |
| Polyäthylen PE (weiß) | 645133 | |

- Material: Metallprofil aus eloxiertem Aluminium, Röllchenmodule aus Azetal POM (schwarz), Achsen aus nichtrostendem Stahl.
- Standard Länge: 3,05 Meter.
- Verpackung: 2 Profile.

Die Röllchenführungen können mit anderen Komponenten kombiniert werden. Hier die Einzelteile.

Metall Profil

Pearl Modul



| Länge mm | Code | Pearl material | Code |
|----------|---------------|----------------------------|---------------|
| 3050 | 607933 | Polyäthylen PE (Aubergine) | 644653 |
| 6100 | 607943 | Polyäthylen PE (weiß) | 644633 |

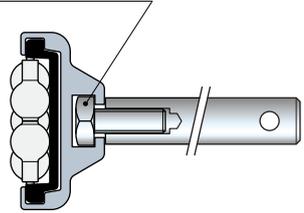
- Material: eloxiertes Aluminium
- Gewicht: 0,85 kg/m
- Verpackung: 1 Profil..

• Eigenschaften Art. S0756

- Selbsttragende Struktur.
- Eloxiertes Aluminium Profil.
- Schnelle und einfache Installation mit Standard Schrauben.
- Für geradgängige und kurvengängige Anwendungen.

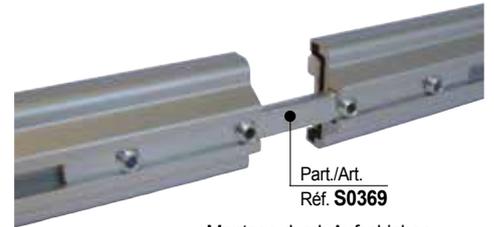
• Montage Art. S0756

M8 Schraube



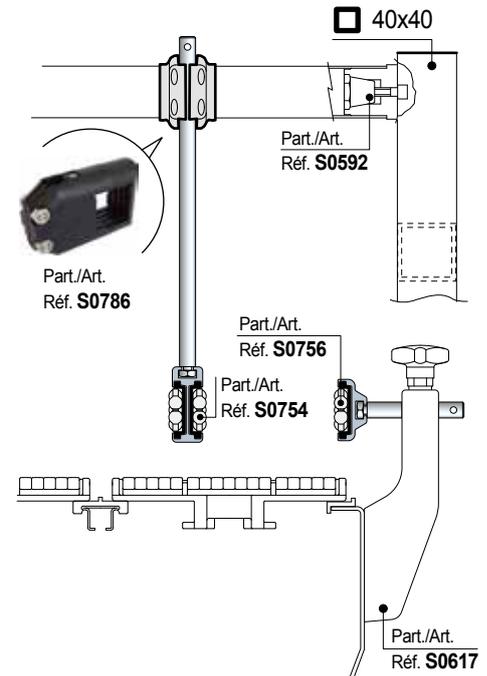
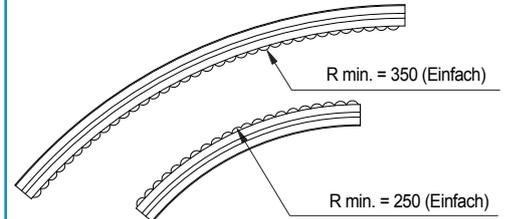
• Zubehör

Art. S0369 - Verbindungsstück



Montage durch Aufschieben der Profile und Befestigung durch Festziehen der Schrauben.

• Min. Kurvenradius Art. S0756



● Best Seller

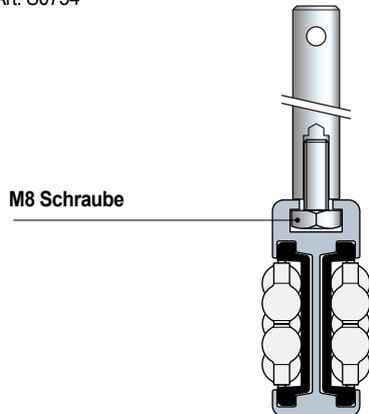
● Standard

● Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

- **Eigenschaften Art. S0754**
 - Selbsttragende Struktur.
 - Eloxiertes Aluminium Profil.
 - Schnelle und einfache Installation mit Standard Schrauben.
 - Für geradgängige und kurvengängige Anwendungen.

• **Montage Art. S0754**

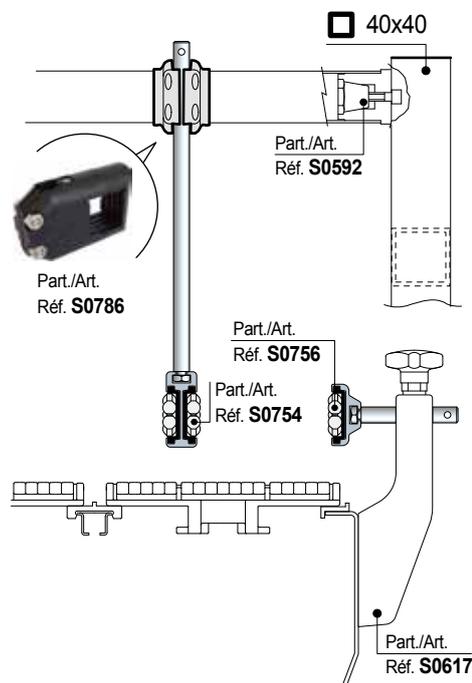
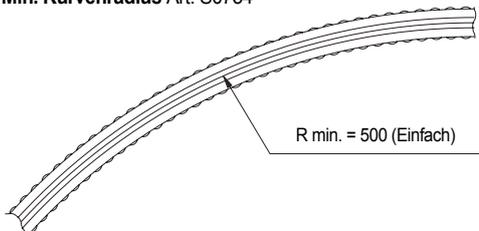


• **Zubehör**

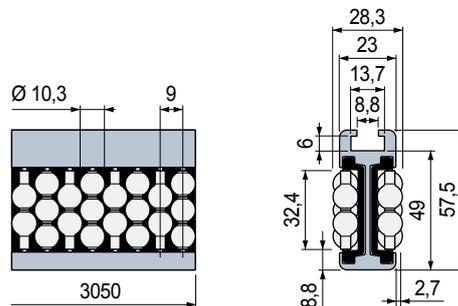
Art. S0369 - Verbindungsstück



• **Min. Kurvenradius Art. S0754**



■ **Zentrales Röllchengeländer**



Art. **S0754**



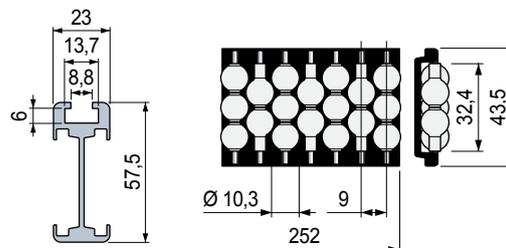
| Pearl material | Code | Gewicht kg |
|----------------------------|---------------|------------|
| Polyäthylen PE (Aubergine) | 645163 | 1,70 |
| Polyäthylen PE (weiß) | 645173 | |

- Material: Metallprofil aus eloxiertem Aluminium, Röllchenmodule aus Azetal POM (schwarz), Achsen aus nichtrostendem Stahl.
- Standard Länge: 3,05 Meter.
- Verpackung: 2 Profile.

Die Röllchenführungen können mit anderen Komponenten kombiniert werden. Hier die Einzelteile.

Metall Profil

Pearl Modul



| Länge mm | Code | Pearl material | Code |
|----------|---------------|----------------------------|---------------|
| 3050 | 607893 | Polyäthylen PE (Aubergine) | 644653 |
| 6100 | 607903 | Polyäthylen PE (weiß) | 644633 |

- Material: eloxiertes Aluminium
- Gewicht: 1,08 kg/m
- Verpackung: 1 Profil..

● **Best Seller**

● **Standard**

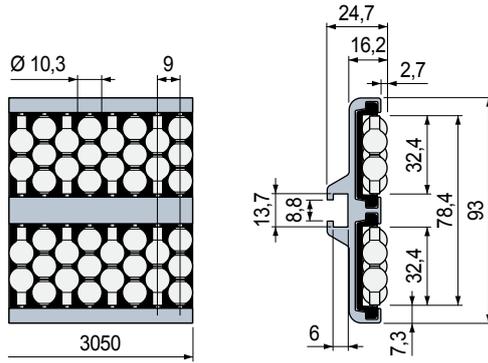
● **Auf Anfrage:** egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

Art. S0756



■ Pearl Röllchengeländer

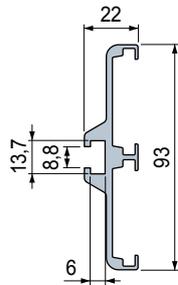


| Pearl Material | Code | Gewicht kg |
|----------------------------|---------------|------------|
| Polyäthylen PE (Aubergine) | 645143 | 1,95 |
| Polyäthylen PE (weiß) | 645153 | |

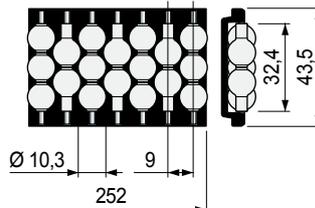
- Material: Metallprofil aus eloxiertem Aluminium, Röllchenmodule aus Azetal POM (schwarz), Achsen aus nichtrostendem Stahl.
- Standard Länge: 3,05 Meter.
- Verpackung: 2 Profile.

Die Röllchenführungen können mit anderen Komponenten kombiniert werden. Hier die Einzelteile.

Metall Profil



Pearl Modul



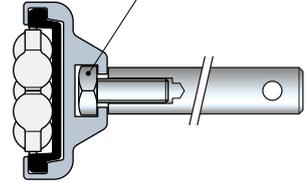
| Länge mm | Code | Pearl material | Code |
|----------|---------------|----------------------------|---------------|
| 3050 | 607953 | Polyäthylen PE (Aubergine) | 644653 |
| 6100 | 607963 | Polyäthylen PE (weiß) | 644633 |

- Material: eloxiertes Aluminium
- Gewicht: 1,36 kg/m
- Verpackung: 1 Profil..

- **Eigenschaften** Art. S0756
 - Selbsttragende Struktur.
 - Eloxiertes Aluminium Profil.
 - Schnelle und einfache Installation mit Standard Schrauben.
 - Für geradgängige und kurvengängige Anwendungen.

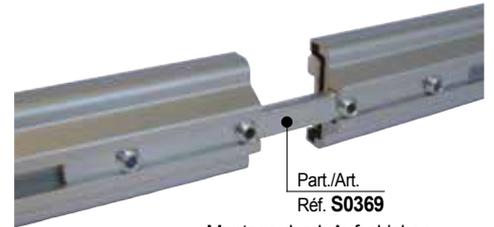
• Montage Art. S0756

M8 Schraube



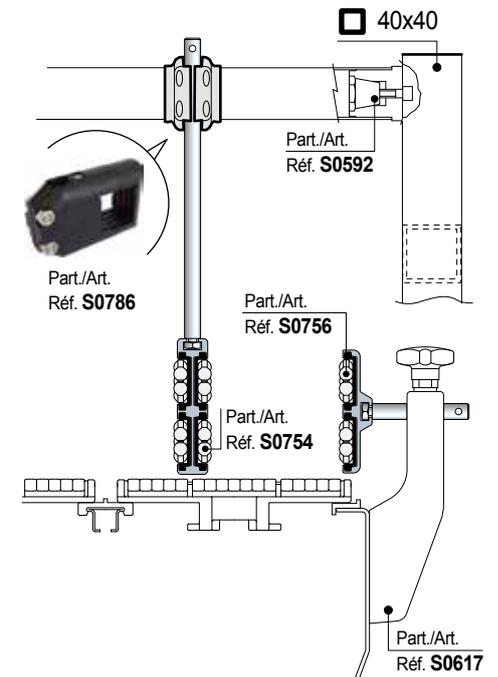
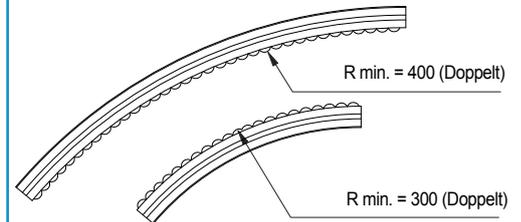
• Zubehör

Art. S0369 - Verbindungsstück



Montage durch Aufschieben der Profile und Befestigung durch Festziehen der Schrauben.

• Min. Kurvenradius Art. S0756



● Best Seller

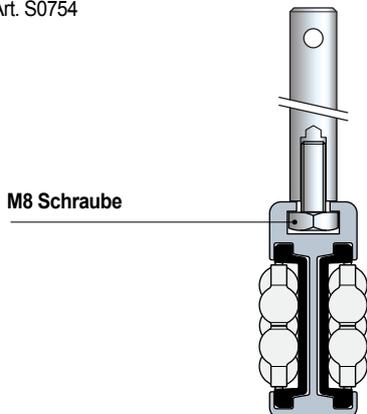
● Standard

● **Auf Anfrage:** egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

- **Eigenschaften Art. S0754**
- Selbsttragende Struktur.
- Eloxiertes Aluminium Profil.
- Schnelle und einfache Installation mit Standard Schrauben.
- Für geradgängige und kurvengängige Anwendungen.

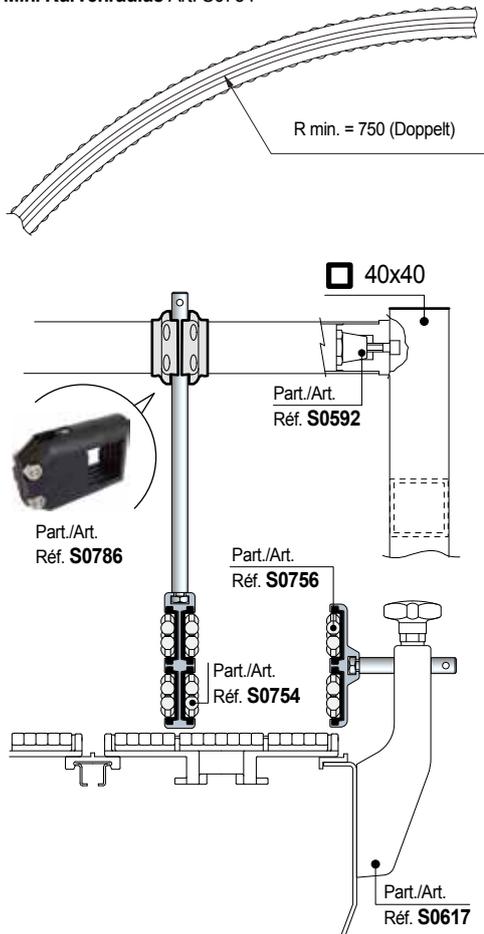
• **Montage Art. S0754**



- **Zubehör**
- Art. S0369 - Verbindungsstück

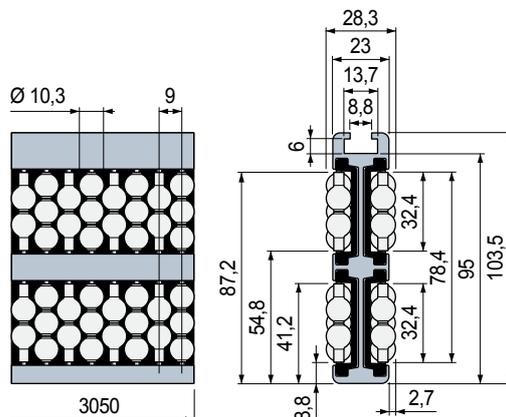


- **Min. Kurvenradius Art. S0754**



■ **Pearls Zentrales Röllchengeländer**

Art. **S0754**



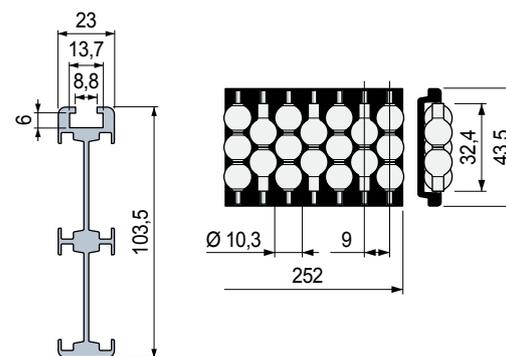
| Pearl Material | Code | Gewicht kg |
|----------------------------|---------------|------------|
| Polyäthylen PE (Aubergine) | 645183 | 2,90 |
| Polyäthylen PE (weiß) | 645193 | |

- Material: Metallprofil aus eloxiertem Aluminium, Röllchenmodule aus Azetal POM (schwarz), Achsen aus nichtrostendem Stahl.
- Standard Länge: 3,05 Meter.
- Verpackung: 2 Profile.

Die Röllchenführungen können mit anderen Komponenten kombiniert werden. Hier die Einzelteile.

Metall Profil

Pearl Modul



| Länge mm | Code | Pearl material | Code |
|----------|---------------|----------------------------|---------------|
| 3050 | 607913 | Polyäthylen PE (Aubergine) | 644653 |
| 6100 | 607923 | Polyäthylen PE (weiß) | 644633 |

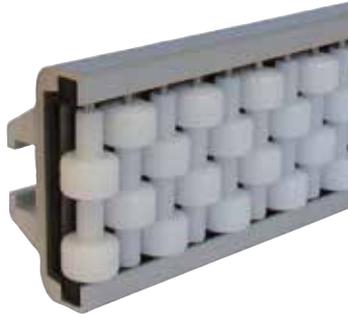
- Material: eloxiertes Aluminium
- Gewicht: 1,70 kg/m
- Verpackung: 1 Profil..



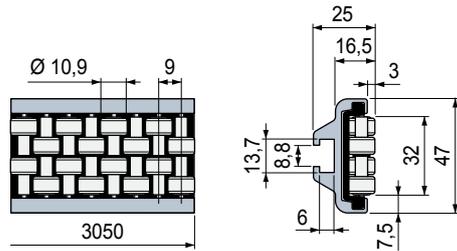
- **Best Seller**
- **Standard**
- **Auf Anfrage:** egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

Art. S0856



■ Röllchengeländer

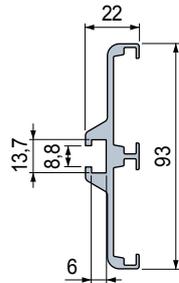


| Rollenmaterial | Code | Gewicht kg |
|-----------------------|--------|------------|
| Azetalharz POM (weiß) | 645203 | 1,20 |

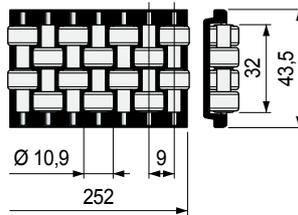
- Material: Metallprofil aus eloxiertem Aluminium, Röllchenmodule aus Azetal POM (schwarz), Achsen aus nichtrostendem Stahl.
- Standard Länge: 3,05 Meter.
- Verpackung: 2 Profile.

Die Röllchenführungen können mit anderen Komponenten kombiniert werden. Hier die Einzelteile.

Metall Profil



Röllchenmodul



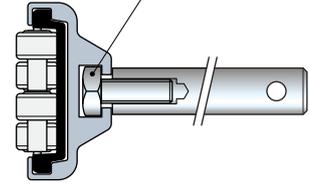
| Länge mm | Code | Rollenmaterial | Code |
|----------|--------|-----------------------|--------|
| 3050 | 607933 | Azetalharz POM (weiß) | 644673 |
| 6100 | 607943 | | |

- Material: eloxiertes Aluminium
- Gewicht: 0,85 kg/m
- Verpackung: 1 Profil..

- **Eigenschaften** Art. S0856
 - Selbsttragende Struktur.
 - Eloxiertes Aluminium Profil.
 - Schnelle und einfache Installation mit Standard Schrauben.
 - Für geradgängige und kurvengängige Anwendungen.

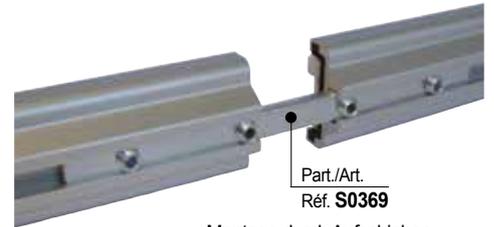
• Montage Art. S0856

M8 Schraube



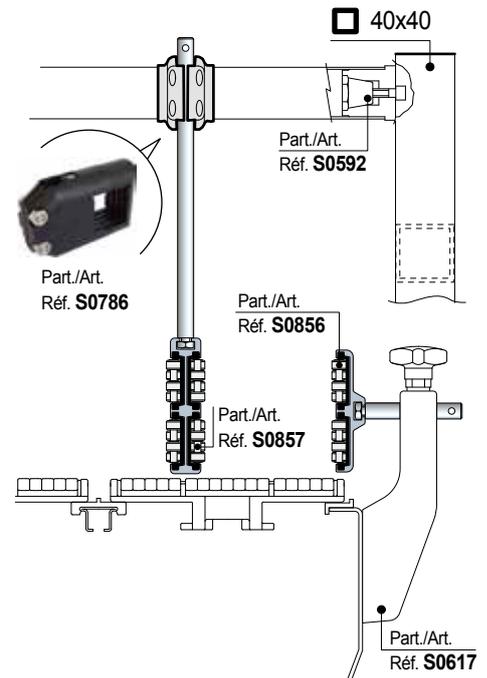
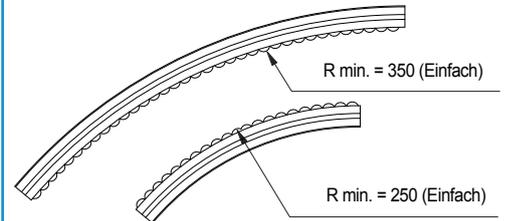
• Zubehör

Art. S0369 - Verbindungsstück



Montage durch Aufschieben der Profile und Befestigung durch Festziehen der Schrauben.

• Min. Kurvenradius Art. S0856



● Best Seller

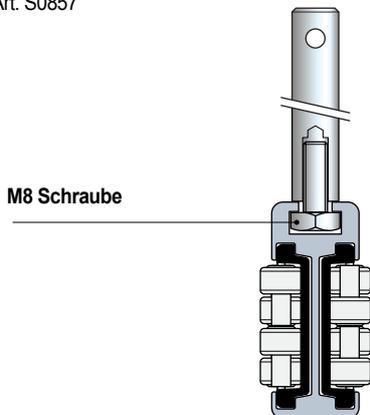
● Standard

● Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

- **Eigenschaften Art. S0857**
 - Selbsttragende Struktur.
 - Eloxiertes Aluminium Profil.
 - Schnelle und einfache Installation mit Standard Schrauben.
 - Für geradgängige und kurvengängige Anwendungen.

• **Montage Art. S0857**

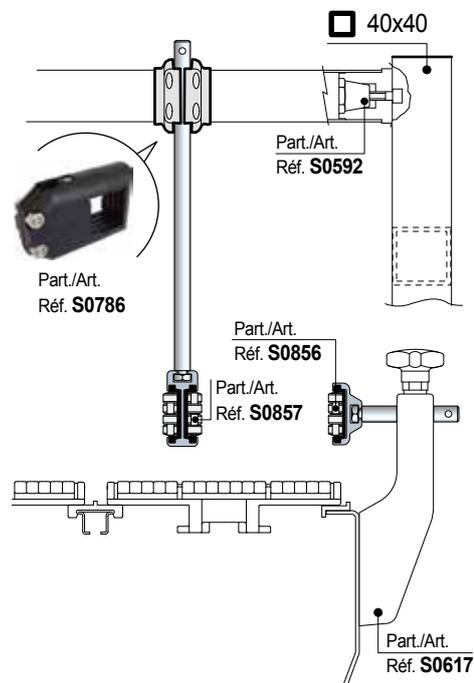
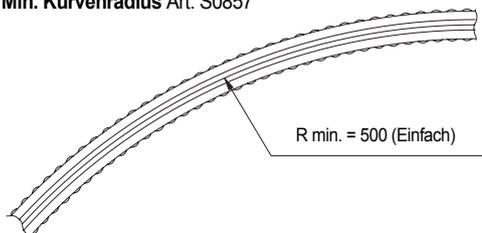


• **Zubehör**

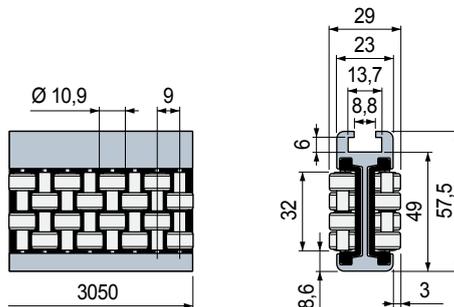
Art. S0369 - Verbindungsstück



• **Min. Kurvenradius Art. S0857**



■ **Zentrales Röllchengeländer**



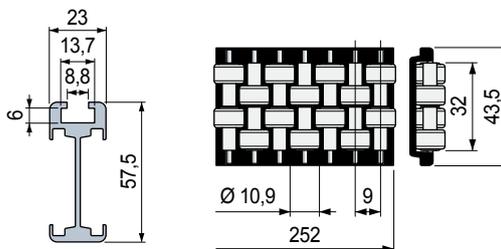
| Rollenmaterial | Code | Gewicht kg |
|-----------------------|---------------|------------|
| Azetalharz POM (weiß) | 645223 | 1,75 |

- Material: Metallprofil aus eloxiertem Aluminium, Röllchenmodule aus Azetal POM (schwarz), Achsen aus nichtrostendem Stahl.
- Standard Länge: 3,05 Meter.
- Verpackung: 2 Profile.

Die Röllchenführungen können mit anderen Komponenten kombiniert werden. Hier die Einzelteile.

Metall Profil

Röllchenmodul



| Länge mm | Code | Rollenmaterial | Code |
|----------|---------------|-----------------------|---------------|
| 3050 | 607893 | Azetalharz POM (weiß) | 644673 |
| 6100 | 607903 | | |

- Material: eloxiertes Aluminium
- Gewicht: 1,08 kg/m
- Verpackung: 1 Profil..

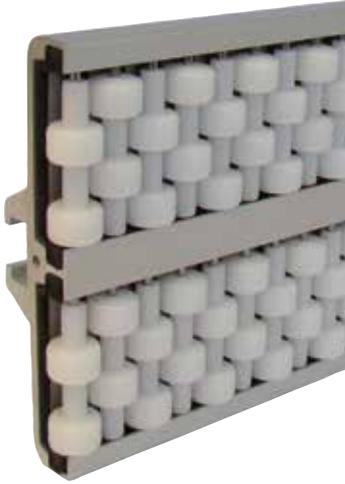
Art. **S0857**



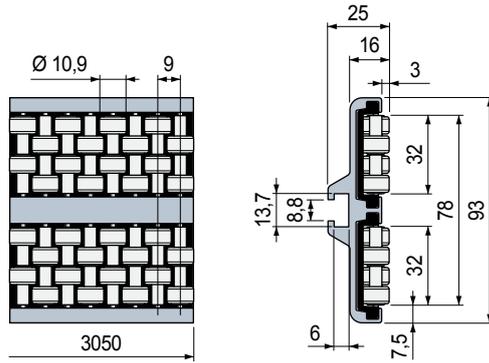
- **Best Seller**
- **Standard**
- **Auf Anfrage:** gegebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

Art. S0856



Röllchengeländer

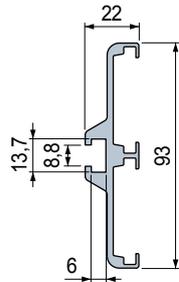


| Rollenmaterial | Code | Gewicht kg |
|-----------------------|--------|------------|
| Azetalharz POM (weiß) | 645213 | 2,00 |

- Material: Metallprofil aus eloxiertem Aluminium, Röllchenmodule aus Azetal POM (schwarz), Achsen aus nichtrostendem Stahl.
- Standard Länge: 3,05 Meter.
- Verpackung: 2 Profile.

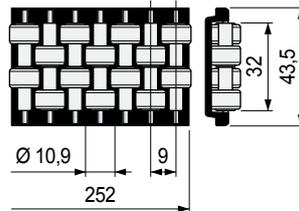
Die Röllchenführungen können mit anderen Komponenten kombiniert werden. Hier die Einzelteile.

Metall Profil



| Länge mm | Code |
|----------|--------|
| 3050 | 607953 |
| 6100 | 607963 |

Röllchenmodul



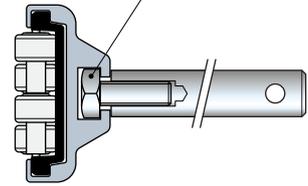
| Rollenmaterial | Code |
|-----------------------|--------|
| Azetalharz POM (weiß) | 644673 |

- Material: eloxiertes Aluminium
- Gewicht: 1,36 kg/m
- Verpackung: 1 Profil..

- **Eigenschaften** Art. S0856
 - Selbsttragende Struktur.
 - Eloxiertes Aluminium Profil.
 - Schnelle und einfache Installation mit Standard Schrauben.
 - Für geradgängige und kurvengängige Anwendungen.

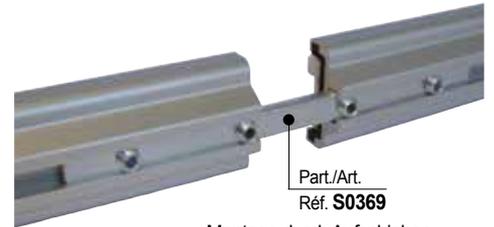
Montage Art. S0856

M8 Schraube



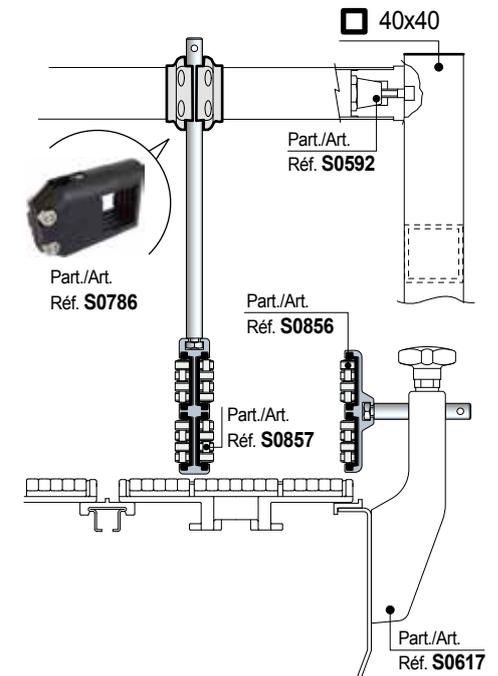
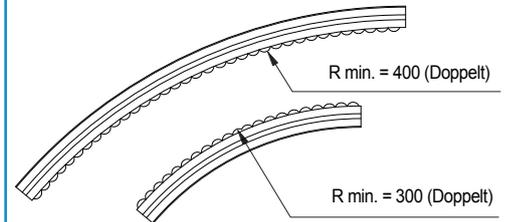
Zubehör

Art. S0369 - Verbindungsstück



Montage durch Aufschieben der Profile und Befestigung durch Festziehen der Schrauben.

Min. Kurvenradius Art. S0856



● Best Seller

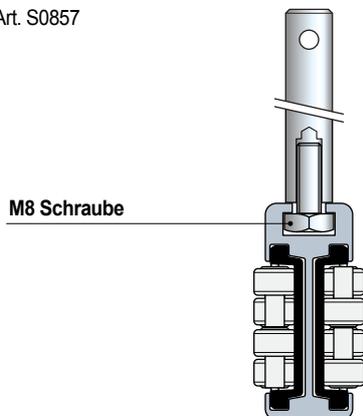
● Standard

● Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

- **Eigenschaften Art. S0857**
- Selbsttragende Struktur.
- Eloxiertes Aluminium Profil.
- Schnelle und einfache Installation mit Standard Schrauben.
- Für geradgängige und kurvengängige Anwendungen.

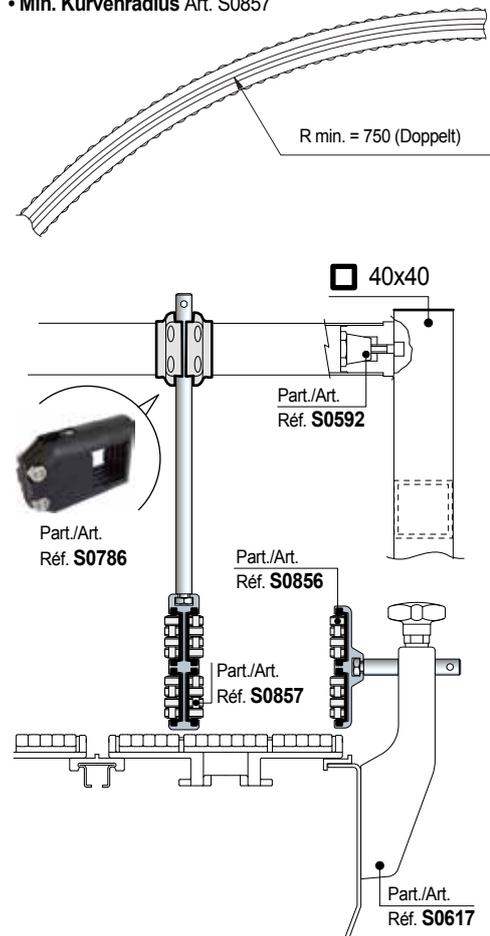
• **Montage Art. S0857**



• **Zubehör**
Art. S0369 - Verbindungsstück

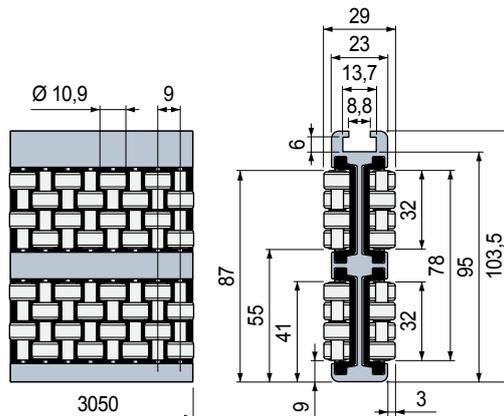


• **Min. Kurvenradius Art. S0857**



■ **Zentrales Röllchengeländer**

Art. **S0857**



| Rollenmaterial | Code | Gewicht kg |
|-----------------------|---------------|------------|
| Azetalharz POM (weiß) | 645233 | 3,00 |

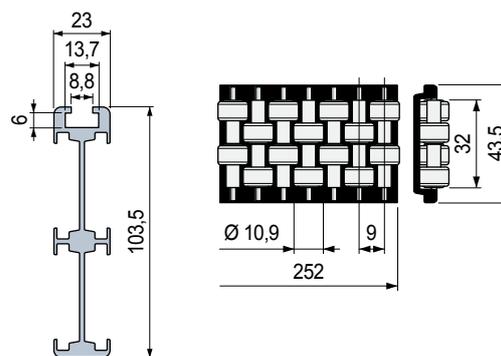
- Material: Metallprofil aus eloxiertem Aluminium, Röllchenmodule aus Azetal POM (schwarz), Achsen aus nichtrostendem Stahl.
- Standard Länge: 3,05 Meter.
- Verpackung: 2 Profile.



Die Röllchenführungen können mit anderen Komponenten kombiniert werden. Hier die Einzelteile.

Metall Profil

Röllchenmodul



| Länge mm | Code | Rollenmaterial | Code |
|----------|---------------|-----------------------|---------------|
| 3050 | 607913 | Azetalharz POM (weiß) | 644673 |
| 6100 | 607923 | | |

- Material: eloxiertes Aluminium
- Gewicht: 1,70 kg/m
- Verpackung: 1 Profil..

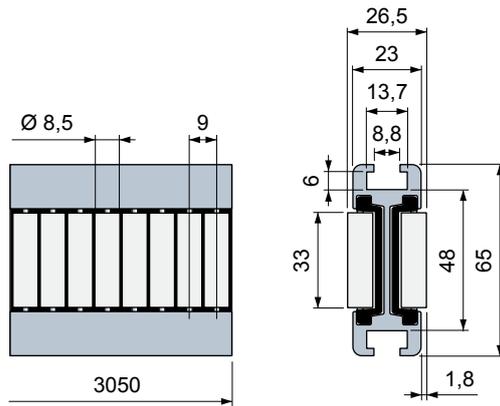
- **Best Seller**
- **Standard**
- **Auf Anfrage:** egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

Art. S0656



Zentrales Röllchengeländer



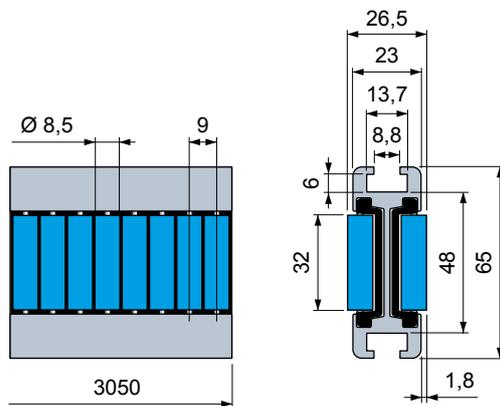
| Rollenmaterial | Code | Gewicht kg/m |
|-----------------------|--------|--------------|
| Polyäthylen PE (weiß) | 646063 | 1,96 |

- Material: Metallprofil aus eloxiertem Aluminium, Röllchenmodule aus Azetal POM (schwarz), Achsen aus nichtrostendem Stahl.
- Min. Kurvenradius: 500 mm.
- Standard Länge: 3,05 Meter.
- Verpackung: 2 Profile.

Art. S0656



Zentrales Röllchengeländer



| Rollenmaterial | Code | Gewicht kg/m |
|--------------------------------|--------|--------------|
| Thermoplast, Gummi SEBS (Blau) | 655783 | 1,96 |

- Material: Metallprofil aus eloxiertem Aluminium, Röllchenmodule aus Azetal POM (schwarz), Achsen aus nichtrostendem Stahl.
- Min. Kurvenradius: 500 mm.
- Standard Länge: 3,05 Meter.
- Verpackung: 2 Profile.

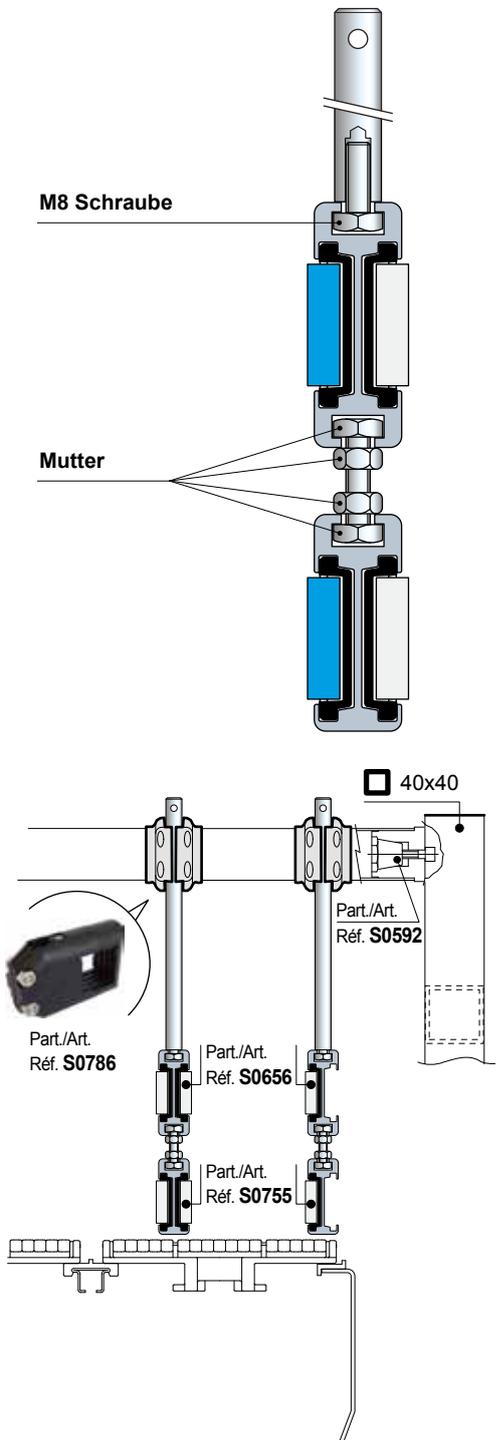
Zubehör

Art. S0369 - Verbindungsstück



Montage durch Aufschieben der Profile und Befestigung durch Festziehen der Schrauben.

Montage



● Best Seller

● Standard

● Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

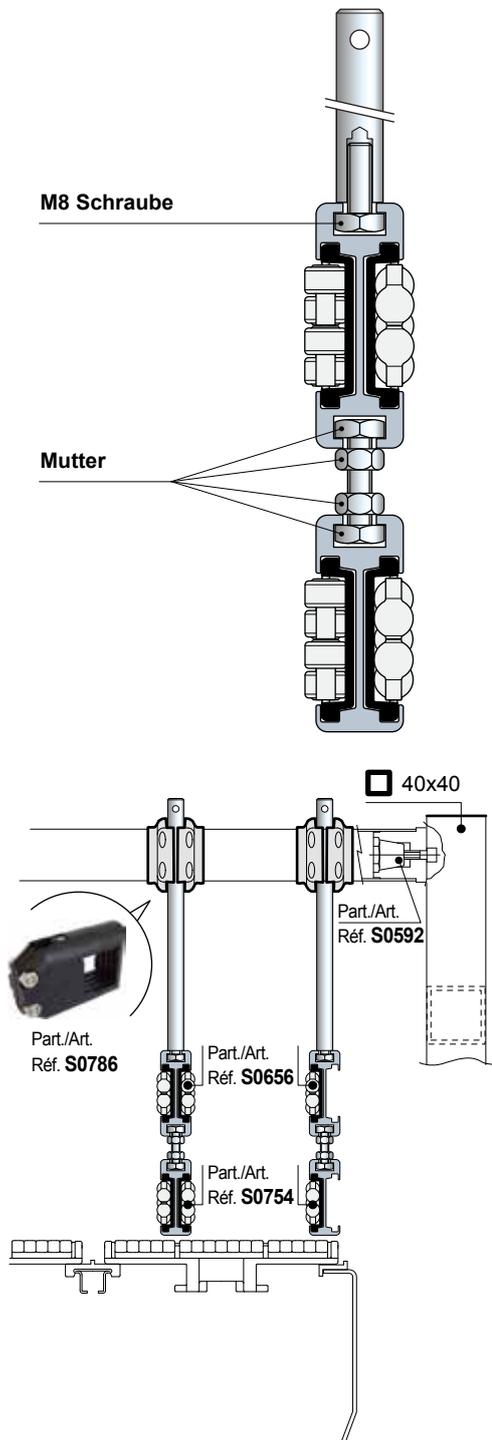
• Zubehör
Art. S0369 - Verbindungsstück



Part./Art.
Réf. **S0369**

Montage durch Aufschieben der Profile und Befestigung durch Festziehen der Schrauben.

• Montage



M8 Schraube

Mutter

40x40

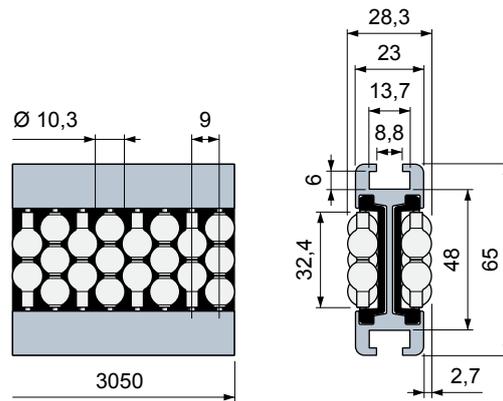
Part./Art.
Réf. **S0592**

Part./Art.
Réf. **S0786**

Part./Art.
Réf. **S0656**

Part./Art.
Réf. **S0754**

■ Zentrales Röllchengeländer



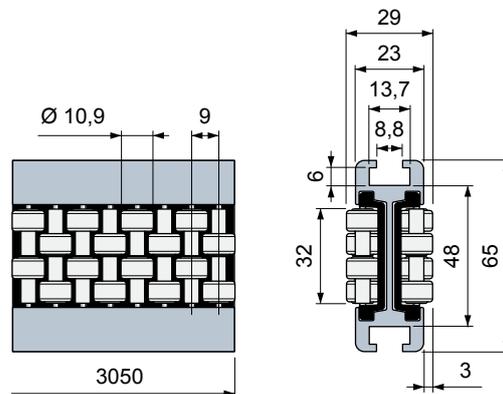
| Pearl Material | Code | Gewicht kg/m |
|----------------------------|---------------|--------------|
| Polyäthylen PE (Aubergine) | 645243 | 1,91 |
| Polyäthylen PE (weiß) | 645253 | |

- Material: Metallprofil aus eloxiertem Aluminium, Röllchenmodule aus Azetal POM (schwarz), Achsen aus nichtrostendem Stahl.
- Min. Kurvenradius: 500 mm.
- Standard Länge: 3,05 Meter.
- Verpackung: 2 Profile.

Art. **S0656**



■ Zentrales Röllchengeländer



| Rollenmaterial | Code | Gewicht kg/m |
|-----------------------|---------------|--------------|
| Azetalharz POM (weiß) | 645263 | 1,96 |

- Material: Metallprofil aus eloxiertem Aluminium, Röllchenmodule aus Azetal POM (schwarz), Achsen aus nichtrostendem Stahl.
- Min. Kurvenradius: 500 mm.
- Standard Länge: 3,05 Meter.
- Verpackung: 2 Profile.

Art. **S0656**



Best Seller

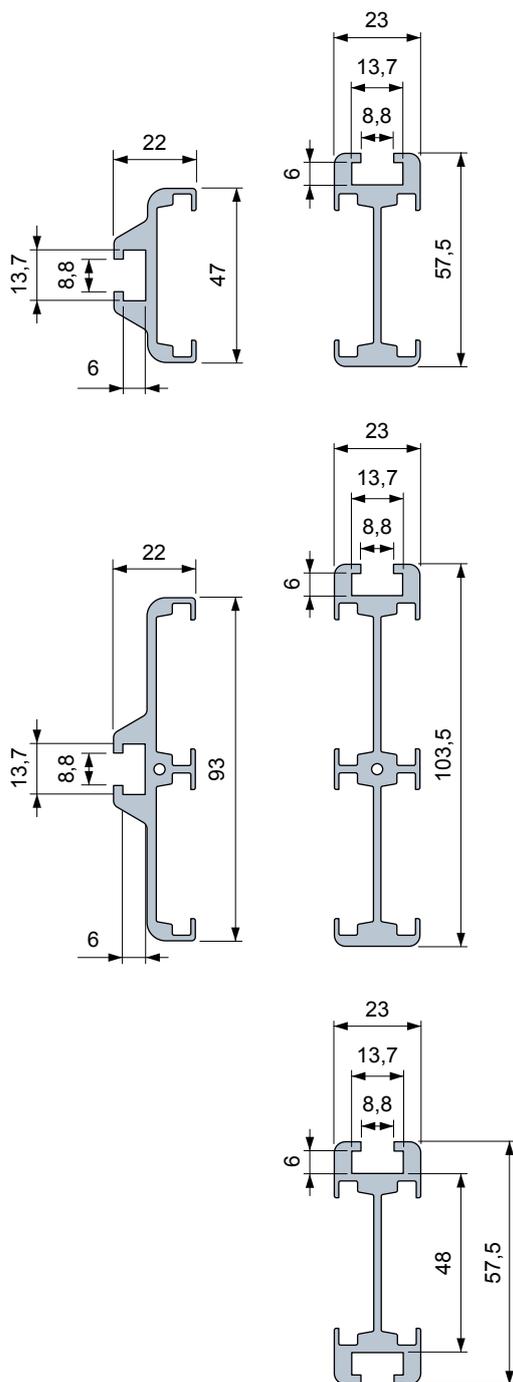
Standard

Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

Art. S0000

Einsetzbare Führungen



| Typ | Version | Code | | Radius min. mm | Gewicht kg/m |
|----------|-------------|------------|------------|-------------------|-----------------|
| | | 3050 mm | 6100 mm | | |
| Seitlich | Einfach | 607933 | 607943 | 250 | 0,85 |
| | Doppelt | 607953 | 607963 | 500 | 1,36 |
| | Symmetrisch | 689832 | 689992 | 500 | 1,24 |
| Zentral | Einfach | 607893 | 607903 | 500 | 1,08 |
| | Doppelt | 607913 | 607923 | 750 | 1,70 |

- Metallprofil Material: eloxiertes Aluminium.
- Verpackung: 1 Profil.

● Best Seller

● Standard

● Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

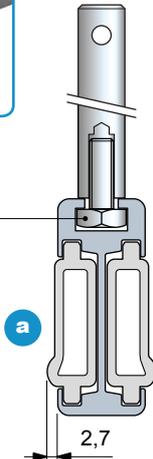
• **Montage Art. S0777**

Die Seitenführung kann beidseitig verwendet werden.

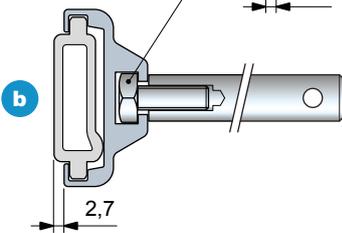
- a) Etikettenschonend.
- b) Transport von verpackten Produkten.



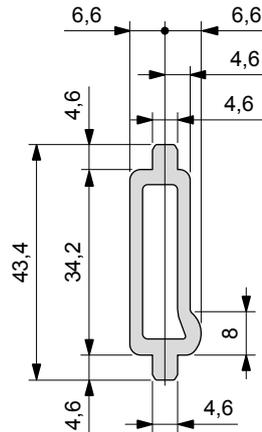
M8 Schraube



M8 Schraube



■ **Seitenführungen**



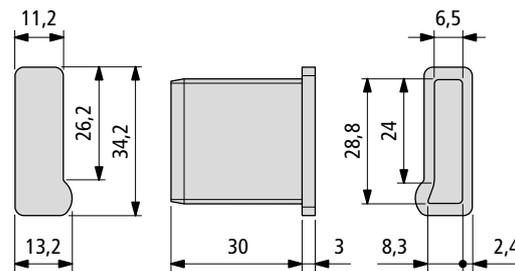
| Seitenführungsprofil Material | Länge Meter | Code | Gewicht kg/m |
|----------------------------------|----------------|--------|-----------------|
| PE | 3050 | 613223 | 0,85 |
| (Polyäthylen weiß) | 6100 | 613233 | |

- Verpackung: 1 Profil.

Art. **S0777**



■ **Verschlusskappen**



| Material | Code | Gewicht kg |
|--------------------------|--------|---------------|
| PE (Polyäthylen schwarz) | 635393 | 0,10 |

- Verpackung: 50 Stück.

Art. **S0829**



● Best Seller

● Standard

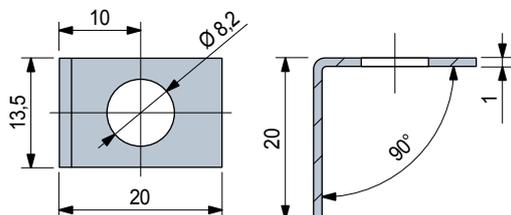
● Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

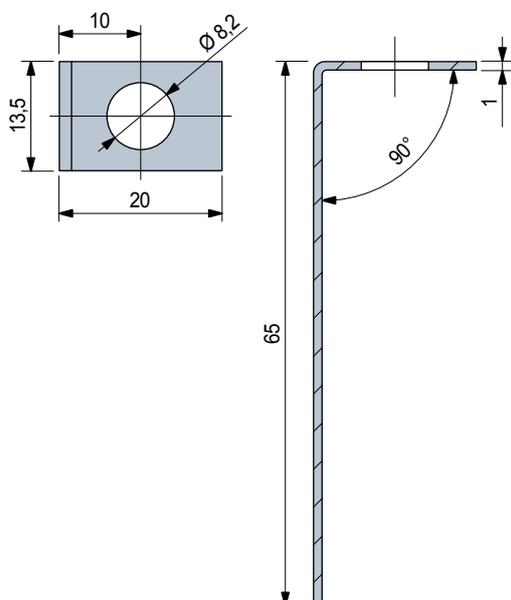
Art. S0788

■ End - Stopps für Pearl Röllchengeländer

Kurze Version, für einfache und doppelte Röllchengeländer und für einfache, zentrale Röllchengeländer



Lange Version, für doppelte, zentrale Röllchengeländer



Code

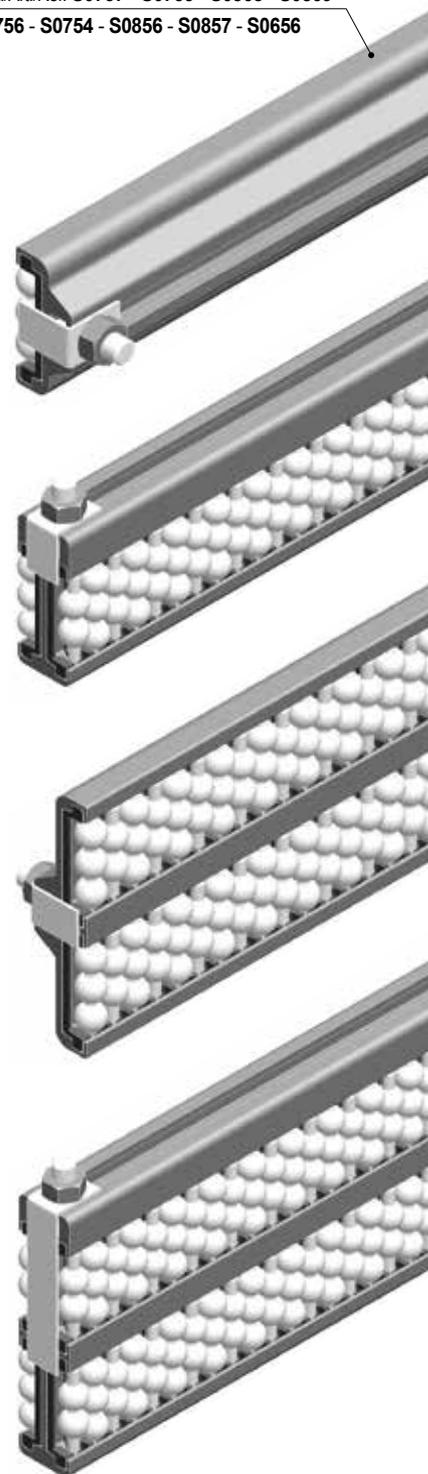
Kurze Version 615503

Lange Version 615513

- Material: Nichtrostender Stahl Austenitisch.
- Verpackung: 50 Stück.

• Montage Art. S0788

Part./Art./Réf. S0757 - S0755 - S0868 - S0869
S0756 - S0754 - S0856 - S0857 - S0656



● Best Seller

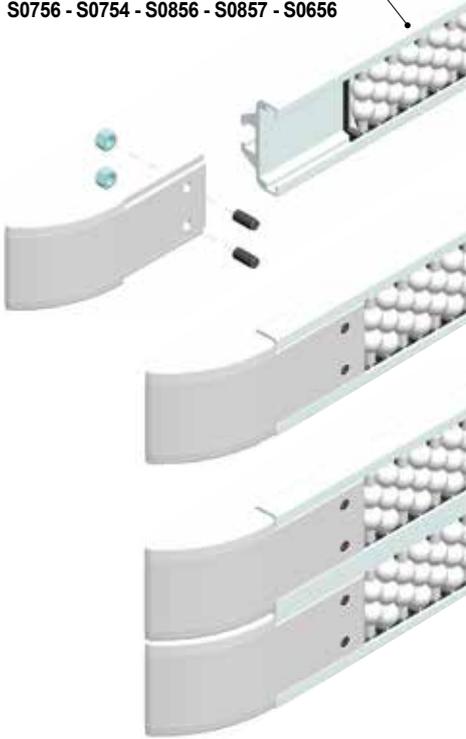
● Standard

● Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

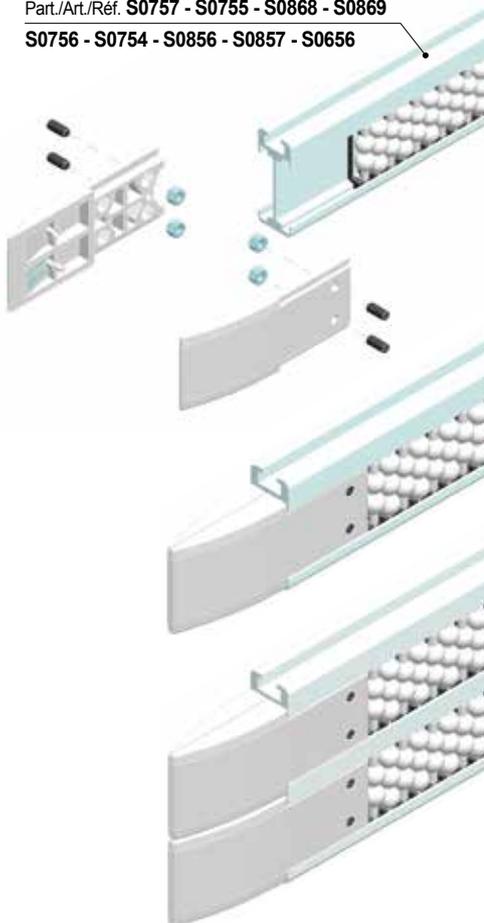
• Montage Art. S0852

Part./Art./Réf. **S0757 - S0755 - S0868 - S0869**
S0756 - S0754 - S0856 - S0857 - S0656

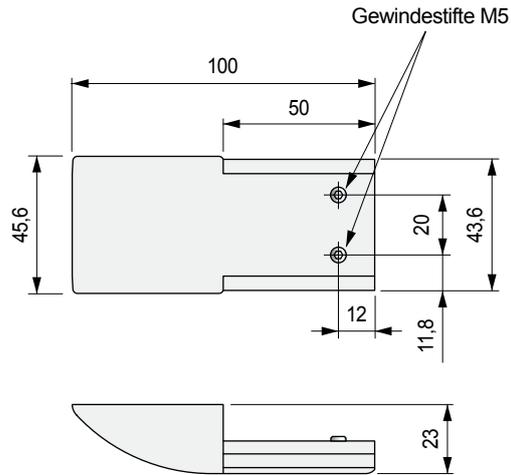


• Montage Art. S0854

Part./Art./Réf. **S0757 - S0755 - S0868 - S0869**
S0756 - S0754 - S0856 - S0857 - S0656



■ Seitliches Keilmodul



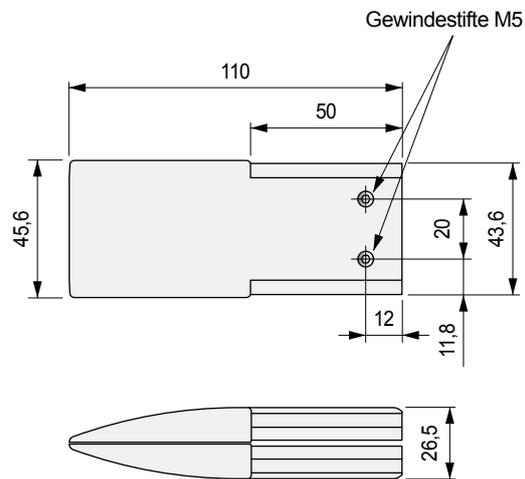
| Code | Gewicht kg |
|--------|------------|
| 646633 | 0,05 |

- Material: Einlaufschuh Azetal POM (weiß), Muttern aus vernickeltem Messing, Gewindestifte (Madenschrauben) aus rostfreiem Stahl.
- Verpackung: 4 Stück.

Art. S0852



■ Zentrales Keilmodul



| Code | Gewicht kg |
|--------|------------|
| 646643 | 0,09 |

- Material: Einlaufschuh Azetal POM (weiß), Muttern aus vernickeltem Messing, Gewindestifte (Madenschrauben) aus rostfreiem Stahl.
- Verpackung: 4 Paaren.

Art. S0854



Best Seller

Standard

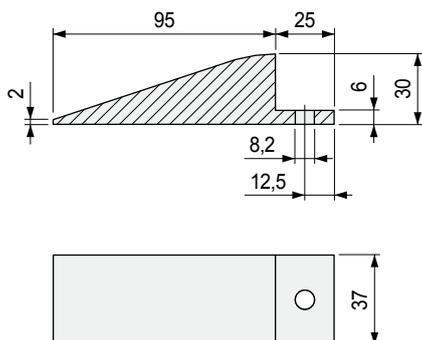
Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

Art. S0760



Seitliches Keilmodul



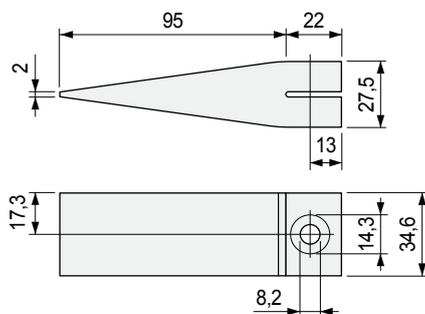
| Code | Gewicht kg |
|--------|---------------|
| 613433 | 0,05 |

- Material: Einlaufschuh Polyäthylen PE (weiß), Schrauben aus Nichtrostender Stahl Austenitisch.
- Verpackung: 2 Stück.

Art. S0759



Zentrales Keilmodul

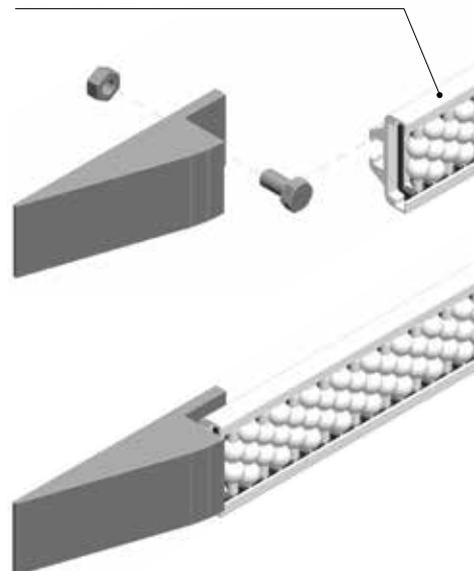


| Code | Gewicht kg |
|--------|---------------|
| 613413 | 0,06 |

- Material: Einlaufschuh Polyäthylen PE (weiß), Schrauben aus Nichtrostender Stahl Austenitisch.
- Verpackung: 2 Stück.

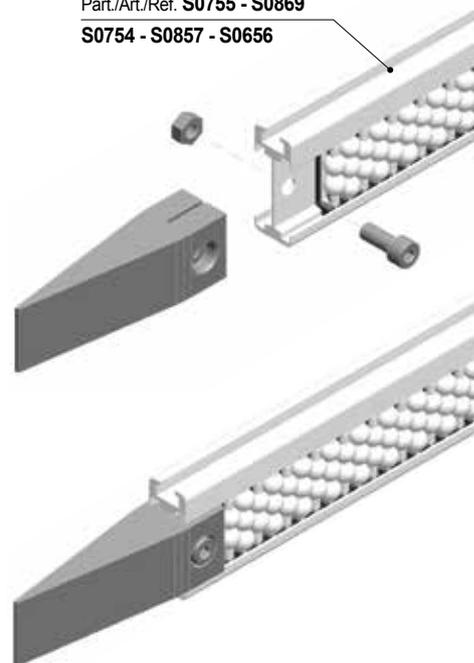
Montage Art. S0760

Part./Art./Réf. S0757 - S0868 - S0756 - S0856



Montage Art. S0759

Part./Art./Réf. S0755 - S0869
S0754 - S0857 - S0656



● Best Seller

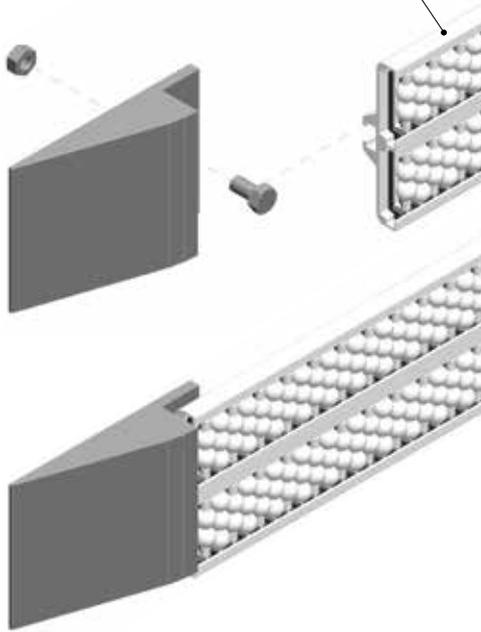
● Standard

● Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

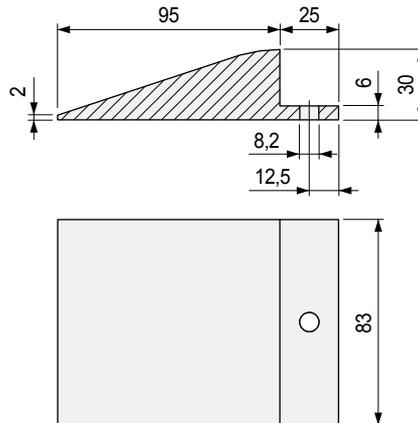
Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

• Montage Art. S0760

Part./Art./Réf. S0757 - S0868 - S0756 - S0856



■ Seitliches Keilmodul



Art. **S0760**

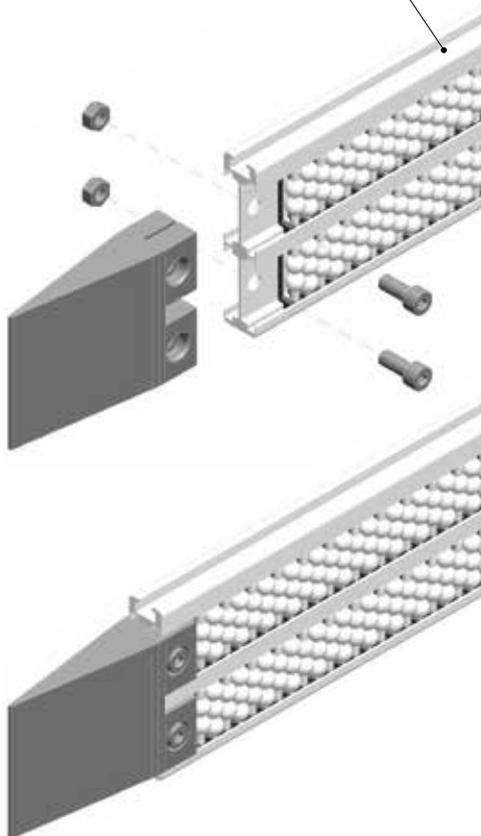


| Code | Gewicht kg |
|--------|---------------|
| 613443 | 0,12 |

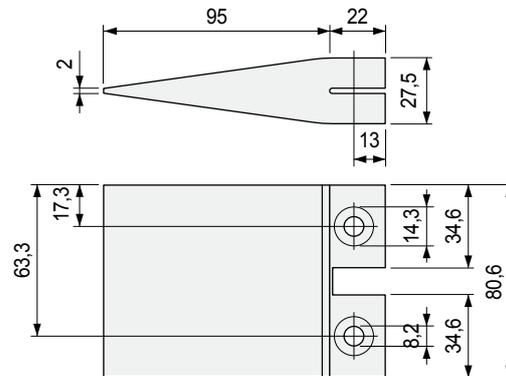
- Material: Einlaufschuh Polyäthylen PE (weiß), Schrauben aus Nichtrostender Stahl Austenitisch.
- Verpackung: 2 Stück.

• Montage Art. S0759

Part./Art./Réf. S0755 - S0869 - S0754 - S0857



■ Zentrales Keilmodul



Art. **S0759**



| Code | Gewicht kg |
|--------|---------------|
| 613423 | 0,13 |

- Material: Einlaufschuh Polyäthylen PE (weiß), Schrauben aus Nichtrostender Stahl Austenitisch.
- Verpackung: 2 Stück.

● Best Seller

● Standard

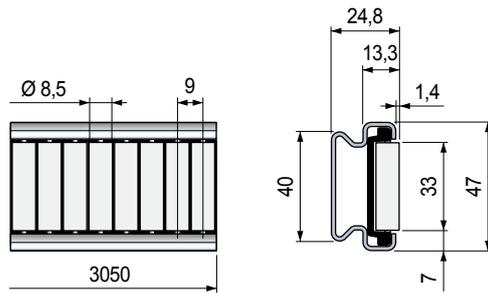
● Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

Art. S0870



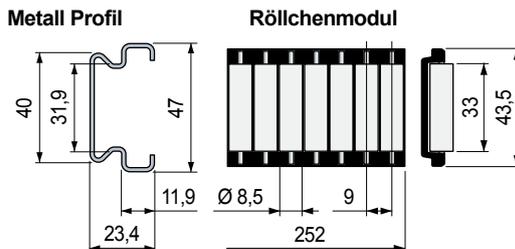
Röllchengeländer mit zylindrischen Rollen



| Rollenmaterial | Code | Gewicht kg |
|-----------------------|---------------|------------|
| Polyäthylen PE (weiß) | 649313 | 1,60 |

- Material: Metallprofil aus Nichtrostender Stahl Austenitisch, Röllchenmodule aus Azetal POM (schwarz), Achsen aus nichtrostendem Stahl.
- Standard Länge: 3,05 Meter.
- Verpackung: 2 Profile.

Die Röllchenführungen können mit anderen Komponenten kombiniert werden. Hier die Einzelteile.



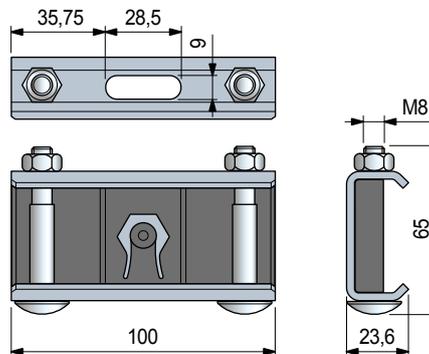
| Länge mm | Code | Rollenmaterial | Code |
|----------|---------------|-----------------------|---------------|
| 3050 | 649413 | Polyäthylen PE (weiß) | 644613 |

- Material: Nichtrostender Stahl Austenitisch.
- Gewicht: 1,21 kg/m
- Verpackung: 1 Profil.

Art. S0794



Seitenklemme



| Material metallprofil | Code | Gewicht kg |
|---------------------------------|---------------|------------|
| Nichtrostender Stahl Ferritisch | 625363 | 0,28 |

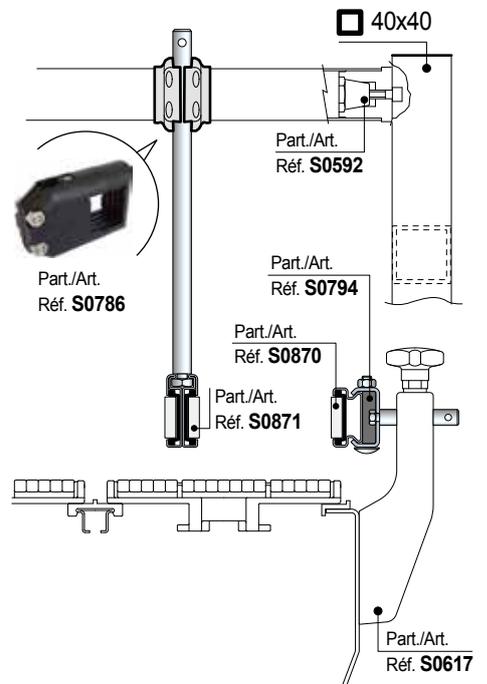
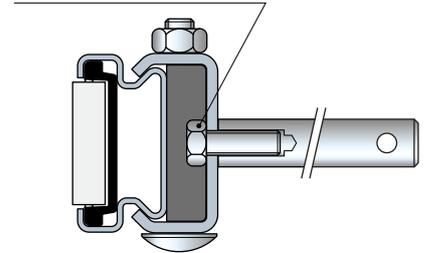
- Material Kunststoffeinsatz: POM (Schwarz).
- Schrauben: Rostfreier Stahl.
- Verpackung: 12 Stück.

Eigenschaften Art. S0870

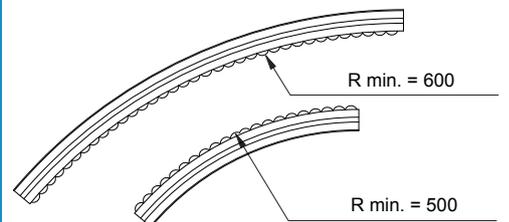
- Selbsttragende Struktur.
- Nichtrostender Stahl Austenitisch Profil.
- Schnelle und einfache Installation mit Standard Schrauben.
- Für geradgängige und kurvengängige Anwendungen.

Montage Art. S0870

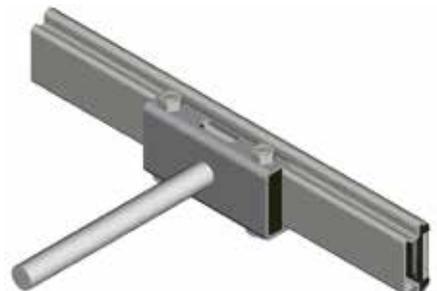
M10 Schraube



Min. Kurvenradius Art. S0870



Installation - Außen



● Best Seller

● Standard

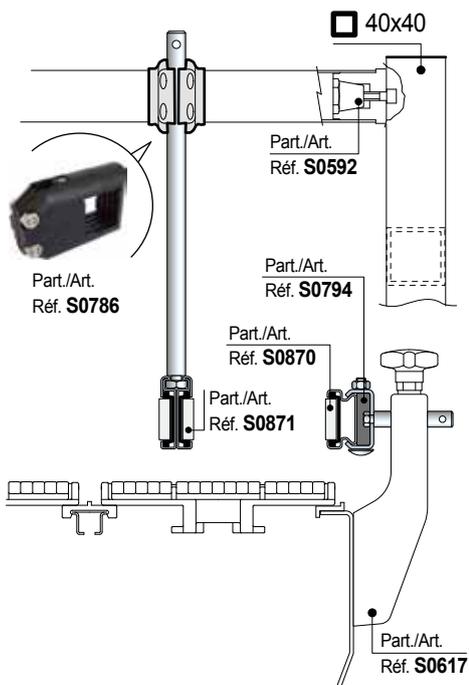
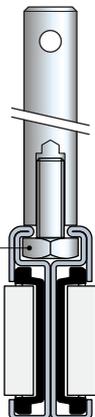
● Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

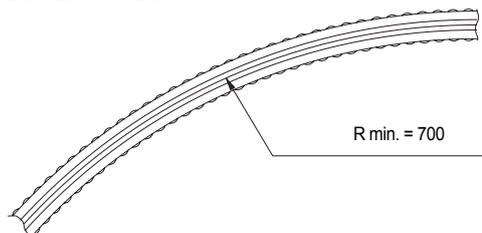
- **Eigenschaften Art. S0871**
- Selbsttragende Struktur.
- Nichtrostender Stahl Austenitisch Profil.
- Schnelle und einfache Installation mit Standard Schrauben.
- Für geradgängige und kurvengängige Anwendungen.

• **Montage Art. S0871**

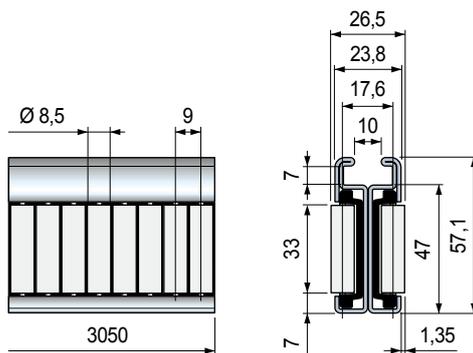
M10 Schraube



• **Min. Kurvenradius Art. S0871**



■ Zentrales Röllchengeländer mit zylindrischen Rollen



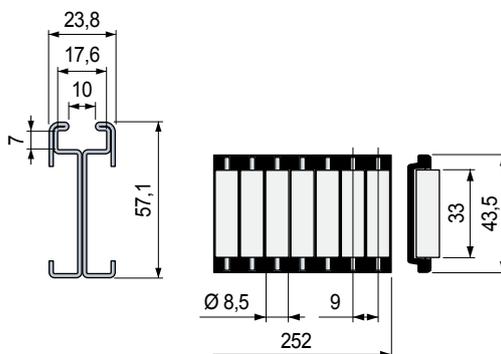
| Rollenmaterial | Code | Gewicht kg |
|-----------------------|---------------|------------|
| Polyäthylen PE (weiß) | 649323 | 3,10 |

- Material: Metallprofil aus Nichtrostender Stahl Austenitisch, Röllchenmodule aus Azetal POM (schwarz), Achsen aus nichtrostendem Stahl.
- Standard Länge: 3,05 Meter.
- Verpackung: 2 Profile.

Die Röllchenführungen können mit anderen Komponenten kombiniert werden. Hier die Einzelteile.

Metall Profil

Röllchenmodul



| Länge mm | Code | Rollenmaterial | Code |
|----------|---------------|-----------------------|---------------|
| 3050 | 649433 | Polyäthylen PE (weiß) | 644613 |

- Material: Nichtrostender Stahl Austenitisch.
- Gewicht: 2,35 kg/m
- Verpackung: 1 Profil.

Art. **S0871**



● **Best Seller**

● **Standard**

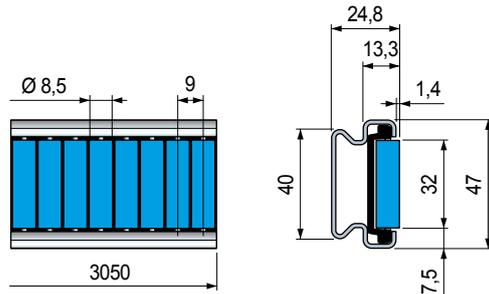
● **Auf Anfrage:** egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

Art. S0872



■ Röllchengeländer mit zylindrischen Rollen



| Rollenmaterial | Code | Gewicht kg |
|--------------------------------|---------------|------------|
| Thermoplast, Gummi SEBS (Blau) | 649333 | 1,60 |

- Material: Metallprofil aus Nichtrostender Stahl Austenitisch, Röllchenmodule aus Azetal POM (schwarz), Achsen aus nichtrostendem Stahl.
- Standard Länge: 3,05 Meter.
- Verpackung: 2 Profile.

Die Röllchenführungen können mit anderen Komponenten kombiniert werden. Hier die Einzelteile.

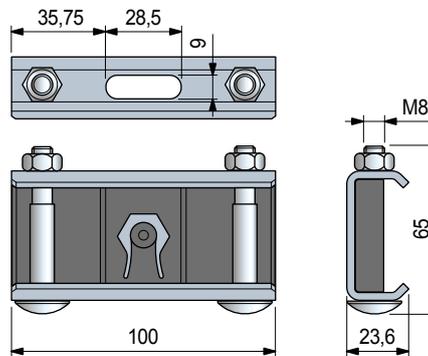
| Metall Profil | | Röllchenmodul | |
|---------------|---------------|--------------------------------|---------------|
| | | | |
| Länge mm | Code | Rollenmaterial | Code |
| 3050 | 649413 | Thermoplast, Gummi SEBS (Blau) | 646523 |

- Material: Nichtrostender Stahl Austenitisch.
- Gewicht: 1,21 kg/m
- Verpackung: 1 Profil.

Art. S0794



■ Seitenklemme



| Material metallprofil | Code | Gewicht kg |
|---------------------------------|---------------|------------|
| Nichtrostender Stahl Ferritisch | 625363 | 0,28 |

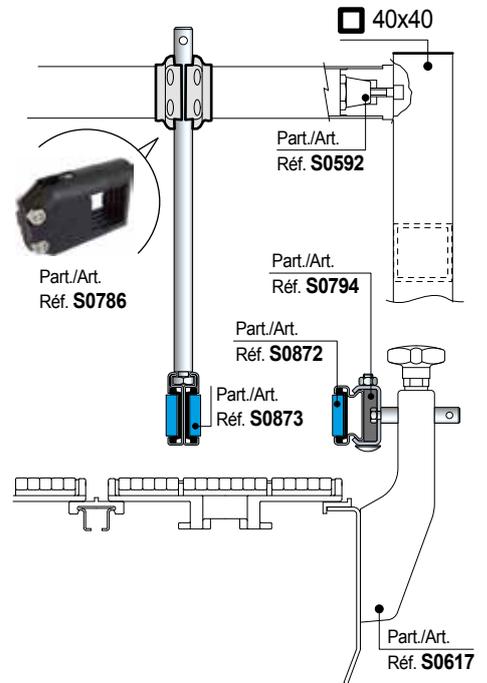
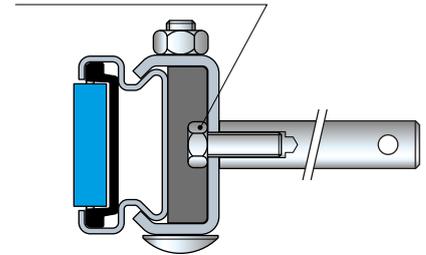
- Material Kunststoffeinsatz: POM (Schwarz).
- Schrauben: Rostfreier Stahl.
- Verpackung: 12 Stück.

• Eigenschaften Art. S0872

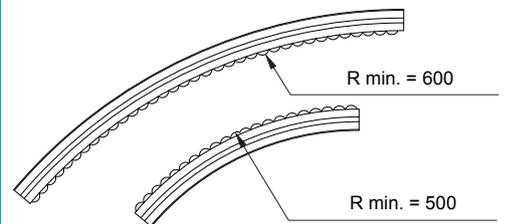
- Selbsttragende Struktur.
- Nichtrostender Stahl Austenitisch Profil.
- Schnelle und einfache Installation mit Standard Schrauben.
- Für geradgängige und kurvengängige Anwendungen.

• Montage Art. S0872

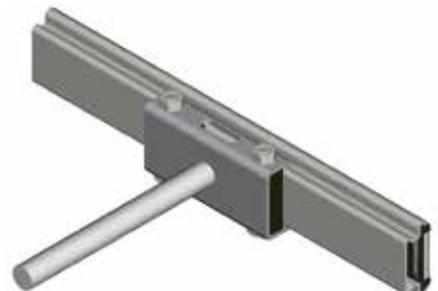
M10 Schraube



• Min. Kurvenradius Art. S0872



• Installation - Außen



● Best Seller

● Standard

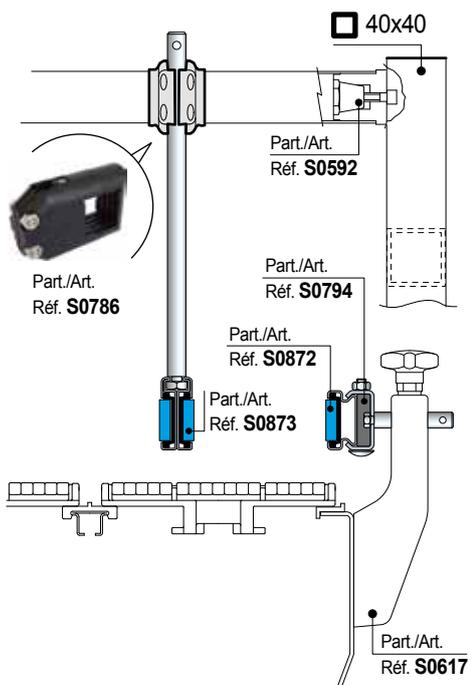
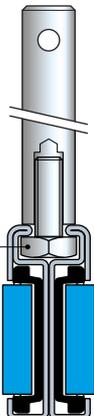
● Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

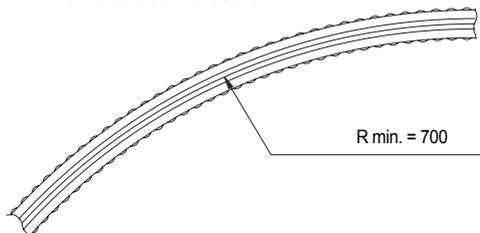
- **Eigenschaften Art. S0873**
- Selbsttragende Struktur.
- Nichtrostender Stahl Austenitisch Profil.
- Schnelle und einfache Installation mit Standard Schrauben.
- Für geradgängige und kurvengängige Anwendungen.

• **Montage Art. S0873**

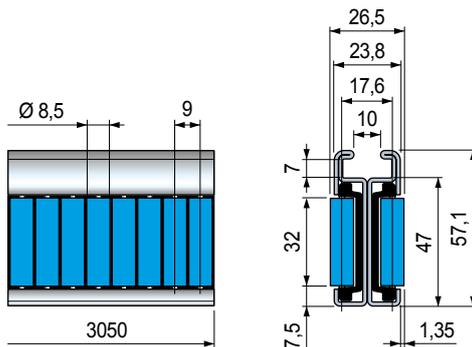
M10 Schraube



• **Min. Kurvenradius Art. S0873**



Zentrales Röllchengeländer mit zylindrischen Rollen



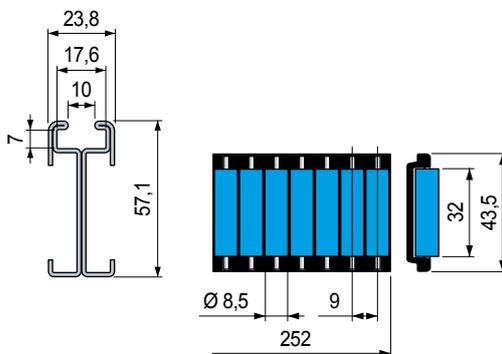
| Rollenmaterial | Code | Gewicht kg |
|--------------------------------|---------------|------------|
| Thermoplast, Gummi SEBS (Blau) | 649343 | 3,10 |

- Material: Metallprofil aus Nichtrostender Stahl Austenitisch, Röllchenmodule aus Azetal POM (schwarz), Achsen aus nichtrostendem Stahl.
- Standard Länge: 3,05 Meter.
- Verpackung: 2 Profile.

Die Röllchenführungen können mit anderen Komponenten kombiniert werden. Hier die Einzelteile.

Metall Profil

Röllchenmodul



| Länge mm | Code | Rollenmaterial | Code |
|----------|---------------|--------------------------------|---------------|
| 3050 | 649433 | Thermoplast, Gummi SEBS (Blau) | 646523 |

- Material: Nichtrostender Stahl Austenitisch.
- Gewicht: 2,35 kg/m
- Verpackung: 1 Profil.

Art. **S0873**



● Best Seller

● Standard

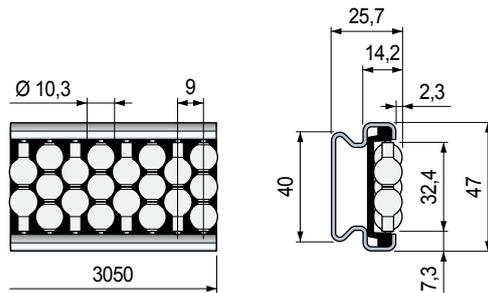
● **Auf Anfrage:** egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

Art. S0874



■ Pearl Röllchengeländer



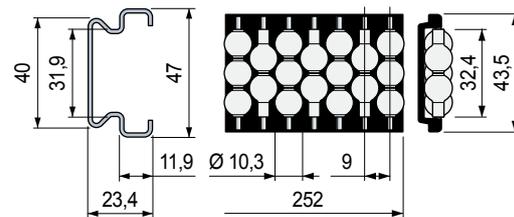
| Pearl Material | Code | Gewicht kg |
|----------------------------|--------|------------|
| Polyäthylen PE (Aubergine) | 649353 | 1,55 |
| Polyäthylen PE (weiß) | 649363 | |

- Material: Metallprofil aus Nichtrostender Stahl Austenitisch, Röllchenmodule aus Azetal POM (schwarz), Achsen aus nichtrostendem Stahl.
- Standard Länge: 3,05 Meter.
- Verpackung: 2 Profile.

Die Röllchenführungen können mit anderen Komponenten kombiniert werden. Hier die Einzelteile.

Metall Profil

Pearl Modul



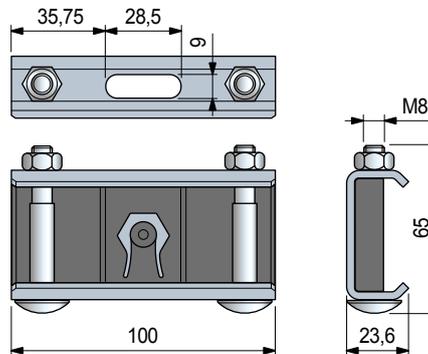
| Länge mm | Code | Pearl material | Code |
|----------|--------|----------------------------|--------|
| 3050 | 649413 | Polyäthylen PE (Aubergine) | 644653 |
| | | Polyäthylen PE (weiß) | 644633 |

- Material: Nichtrostender Stahl Austenitisch.
- Gewicht: 1,21 kg/m
- Verpackung: 1 Profil.

Art. S0794



■ Seitenklemme



| Material metallprofil | Code | Gewicht kg |
|---------------------------------|--------|------------|
| Nichtrostender Stahl Ferritisch | 625363 | 0,28 |

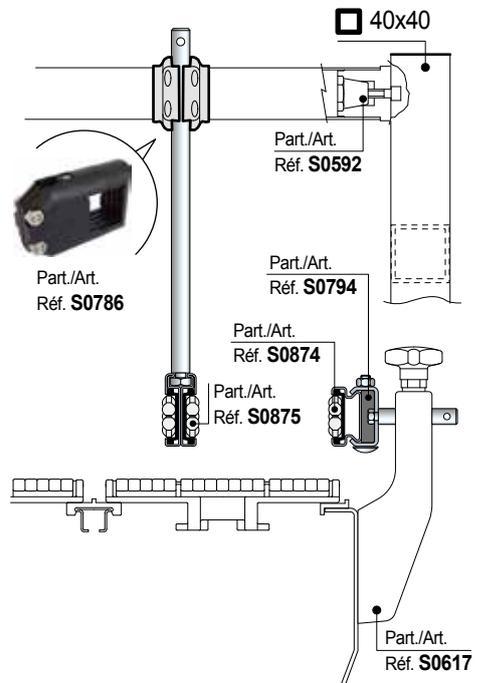
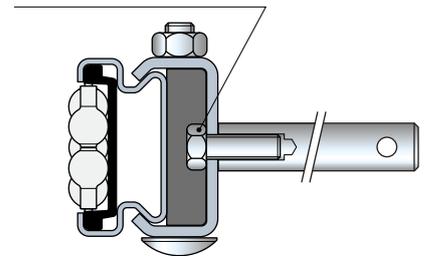
- Material Kunststoffeinsatz: POM (Schwarz).
- Schrauben: Rostfreier Stahl.
- Verpackung: 12 Stück.

• Eigenschaften Art. S0874

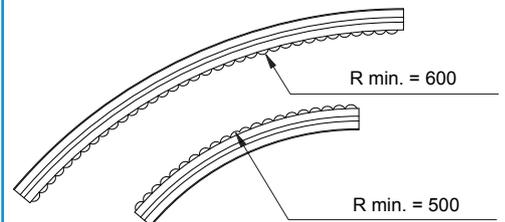
- Selbsttragende Struktur.
- Nichtrostender Stahl Austenitisch Profil.
- Schnelle und einfache Installation mit Standard Schrauben.
- Für geradgängige und kurvengängige Anwendungen.

• Montage Art. S0874

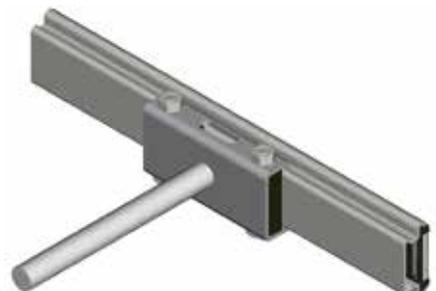
M10 Schraube



• Min. Kurvenradius Art. S0874



• Installation - Außen



● Best Seller

● Standard

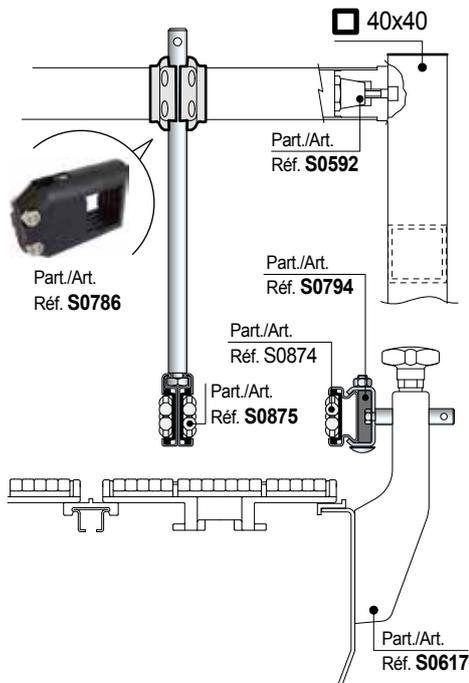
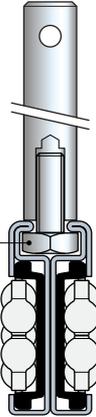
● Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

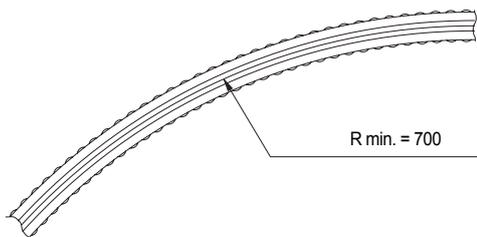
- **Eigenschaften Art. S0875**
 - Selbsttragende Struktur.
 - Nichtrostender Stahl Austenitisch Profil.
 - Schnelle und einfache Installation mit Standard Schrauben.
 - Für geradgängige und kurvengängige Anwendungen.

- **Montage Art. S0875**

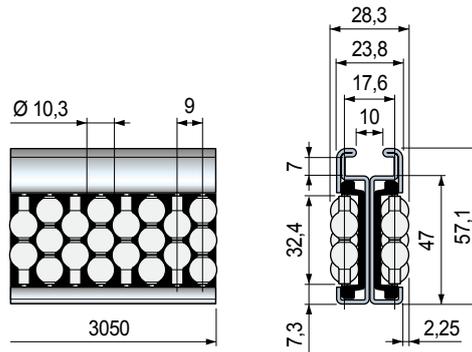
M10 Schraube



- **Min. Kurvenradius Art. S0875**



■ Pearls Zentrales Röllchengeländer

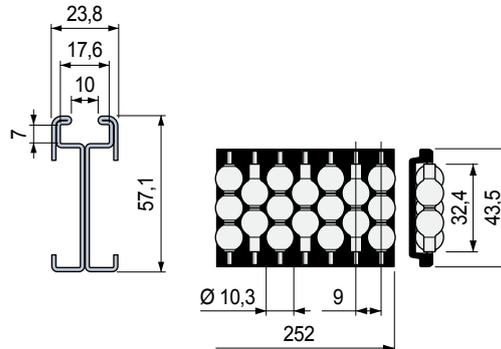


| Pearl Material | Code | Gewicht kg |
|----------------------------|---------------|------------|
| Polyäthylen PE (Aubergine) | 649373 | 3,02 |
| Polyäthylen PE (weiß) | 649383 | |

- Material: Metallprofil aus Nichtrostender Stahl Austenitisch, Röllchenmodule aus Azetal POM (schwarz), Achsen aus nichtrostendem Stahl.
- Standard Länge: 3,05 Meter.
- Verpackung: 2 Profile.

Die Röllchenführungen können mit anderen Komponenten kombiniert werden. Hier die Einzelteile.

Metall Profil Pearl Modul



| Länge mm | Code | Pearl material | Code |
|----------|---------------|----------------------------|---------------|
| 3050 | 649433 | Polyäthylen PE (Aubergine) | 644653 |
| | | Polyäthylen PE (weiß) | 644633 |

- Material: Nichtrostender Stahl Austenitisch.
- Gewicht: 2,35 kg/m
- Verpackung: 1 Profil.

Art. S0875



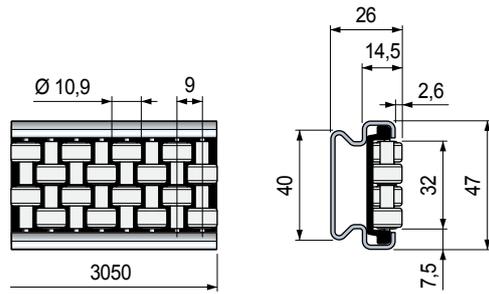
- **Best Seller**
- **Standard**
- **Auf Anfrage:** egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

Art. S0876



■ Röllchengeländer

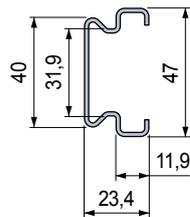


| Rollenmaterial | Code | Gewicht kg |
|-----------------------|---------------|------------|
| Azetalharz POM (weiß) | 649393 | 1,58 |

- Material: Metallprofil aus Nichtrostender Stahl Austenitisch, Röllchenmodule aus Azetal POM (schwarz), Achsen aus nichtrostendem Stahl.
- Standard Länge: 3,05 Meter.
- Verpackung: 2 Profile.

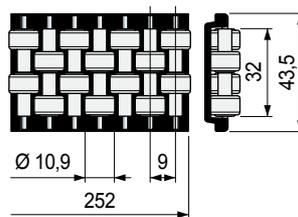
Die Röllchenführungen können mit anderen Komponenten kombiniert werden. Hier die Einzelteile.

Metall Profil



| Länge mm | Code |
|----------|---------------|
| 3050 | 649413 |

Röllchenmodul



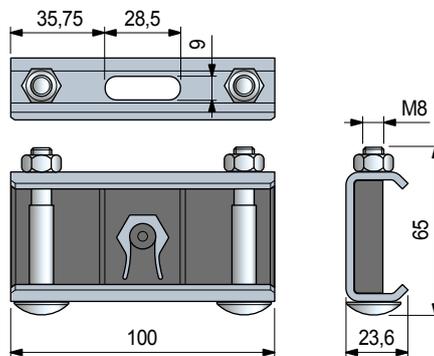
| Rollenmaterial | Code |
|-----------------------|---------------|
| Azetalharz POM (weiß) | 644673 |

- Material: Nichtrostender Stahl Austenitisch.
- Gewicht: 1,21 kg/m
- Verpackung: 1 Profil.

Art. S0794



■ Seitenklemme



| Material metallprofil | Code | Gewicht kg |
|---------------------------------|---------------|------------|
| Nichtrostender Stahl Ferritisch | 625363 | 0,28 |

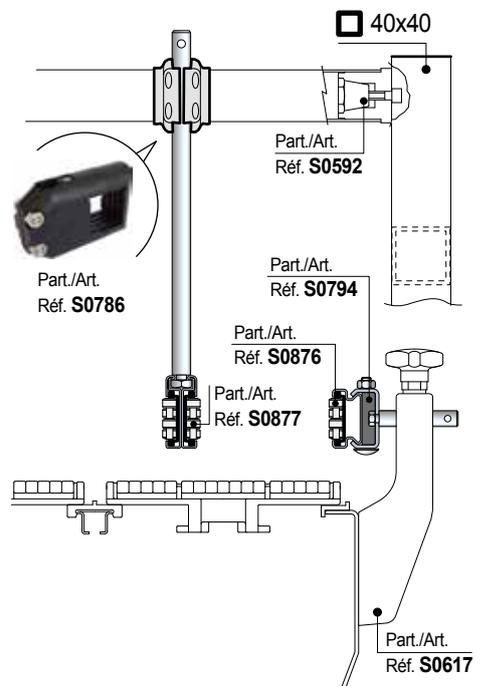
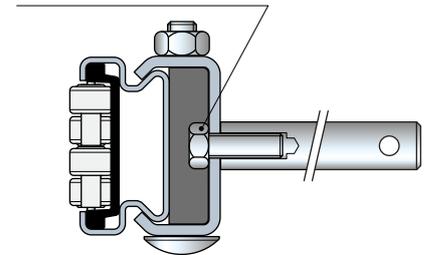
- Material Kunststoffeinsatz: POM (Schwarz).
- Schrauben: Rostfreier Stahl.
- Verpackung: 12 Stück.

• Eigenschaften Art. S0876

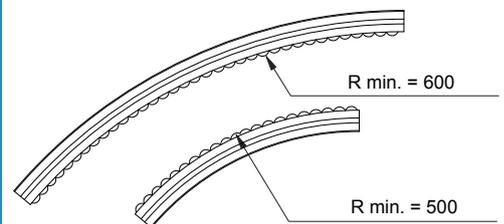
- Selbsttragende Struktur.
- Nichtrostender Stahl Austenitisch Profil.
- Schnelle und einfache Installation mit Standard Schrauben.
- Für geradgängige und kurvengängige Anwendungen.

• Montage Art. S0876

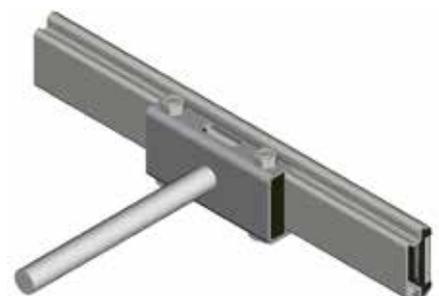
M10 Schraube



• Min. Kurvenradius Art. S0876



• Installation - Außen



● Best Seller

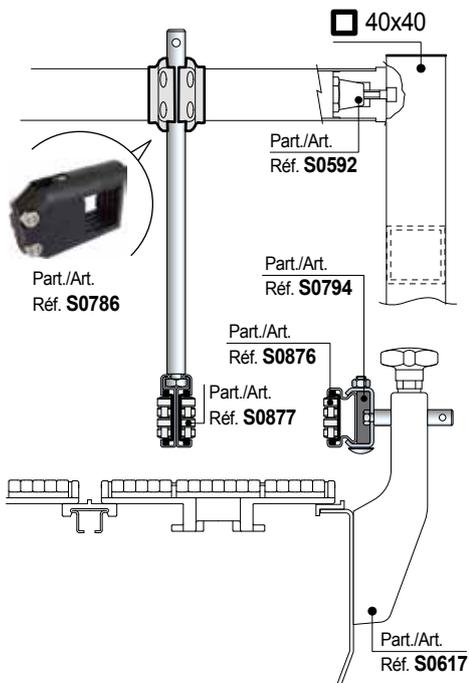
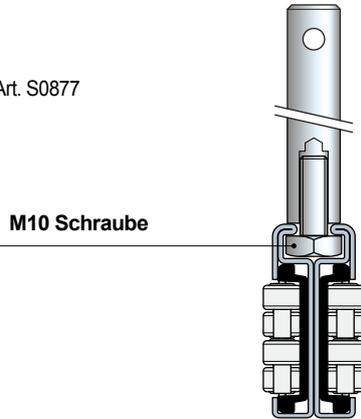
● Standard

● Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

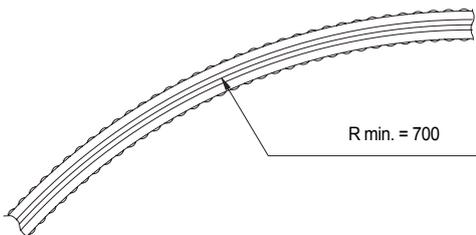
Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

- **Eigenschaften Art. S0877**
 - Selbsttragende Struktur.
 - Nichtrostender Stahl Austenitisch Profil.
 - Schnelle und einfache Installation mit Standard Schrauben.
 - Für geradgängige und kurvengängige Anwendungen.

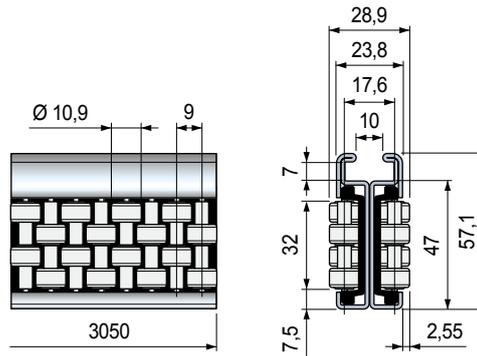
- **Montage Art. S0877**



- **Min. Kurvenradius Art. S0877**



Zentrales Röllchengeländer



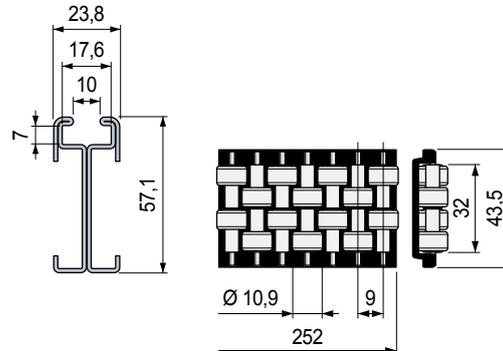
| Rollenmaterial | Code | Gewicht kg |
|----------------------|--------|------------|
| Azetalarz POM (weiß) | 649403 | 3,08 |

- Material: Metallprofil aus Nichtrostender Stahl Austenitisch, Röllchenmodule aus Azetal POM (schwarz), Achsen aus nichtrostendem Stahl.
- Standard Länge: 3,05 Meter.
- Verpackung: 2 Profile.

Die Röllchenführungen können mit anderen Komponenten kombiniert werden. Hier die Einzelteile.

Metall Profil

Röllchenmodul



| Länge mm | Code | Rollenmaterial | Code |
|----------|--------|----------------------|--------|
| 3050 | 649433 | Azetalarz POM (weiß) | 644673 |

- Material: Nichtrostender Stahl Austenitisch.
- Gewicht: 2,35 kg/m
- Verpackung: 1 Profil.

Art. S0877



● Best Seller

● Standard

● Auf Anfrage: gegebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

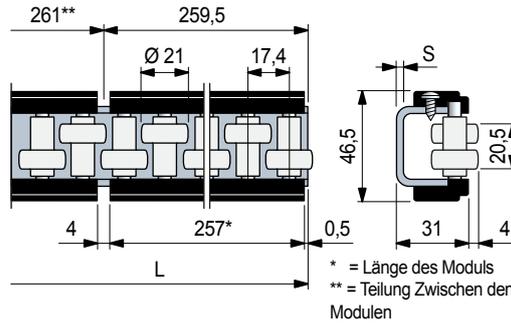
Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

Art. S0128S

für Kurvenförderung



Röllchengeländer



| S mm | L mm | Werkstoff des Stahlprofils Schrauben | Code | Gewicht kg/m |
|------|------|---|------|-----------------|
|------|------|---|------|-----------------|

Art. S0128S für Kurvenförderung

| | | | | |
|---|------|-----------------------------------|----------------|------|
| 2 | 3129 | Verzinkter Stahl | 6413600 | 2,06 |
| | | Nichtrostender Stahl Austenitisch | 6346600 | |

Art. S0128 für gerade Förderung

| | | | | |
|------|------|-----------------------------------|--------------|-----|
| 1041 | 2085 | Verzinkter Stahl | 64531 | 2,6 |
| | | Nichtrostender Stahl Austenitisch | 62640 | |
| 3 | 3129 | Verzinkter Stahl | 64541 | 2,6 |
| | | Nichtrostender Stahl Austenitisch | 62670 | |
| 3129 | 3129 | Verzinkter Stahl | 64551 | 2,6 |
| | | Nichtrostender Stahl Austenitisch | 63350 | |

- Material: Rollen aus Azetalharz POM (weiß). Seitenabschlüsse aus Polyamid PA (schwarz). Stahl Bolzen in Nichtrostender Stahl Ferritisch.
- Verpackung: 2 Stangen.
- Zubehör:



Führungsklemmen.



Biegemaschine (manuell) Art. S0218.

Art. S0128

für gerade Förderung

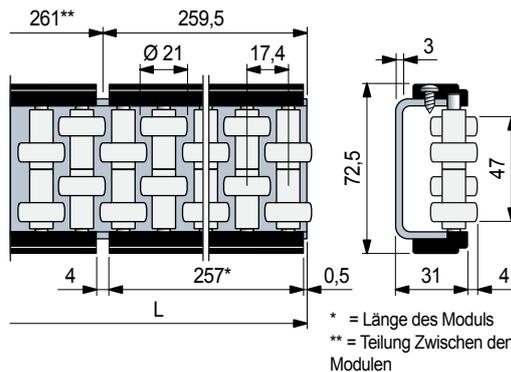


Art. S0128

für gerade Förderung



Röllchengeländer



| L mm | Werkstoff des Stahlprofils Schrauben | Code | Gewicht kg/m |
|------|---|------|-----------------|
|------|---|------|-----------------|

| | | | |
|------|-----------------------------------|--------------|-----|
| 1041 | Verzinkter Stahl | 64501 | 3,8 |
| | Nichtrostender Stahl Austenitisch | 62650 | |
| 2085 | Verzinkter Stahl | 64511 | 3,8 |
| | Nichtrostender Stahl Austenitisch | 62680 | |
| 3129 | Verzinkter Stahl | 64521 | 3,8 |
| | Nichtrostender Stahl Austenitisch | 63340 | |

- Material: Rollen aus Azetalharz POM (weiß). Seitenabschlüsse aus Polyamid PA (schwarz). Stahl Bolzen in Nichtrostender Stahl Ferritisch.
- Verpackung: 2 Stangen.
- Zubehör:

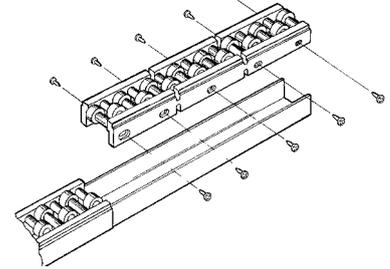


Führungsklemmen.

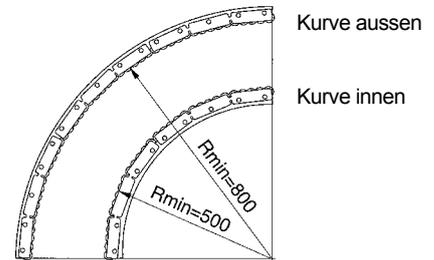
- Einsatz Art. S0128S - S0128 im Gebindetransport

Modularer Aufbau

Die Führung besteht aus 257 mm langen Modulen, die auf ein Stahlprofil geschraubt werden.

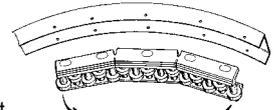


- Min. Kurvenradius (nur für Art. S0128S)

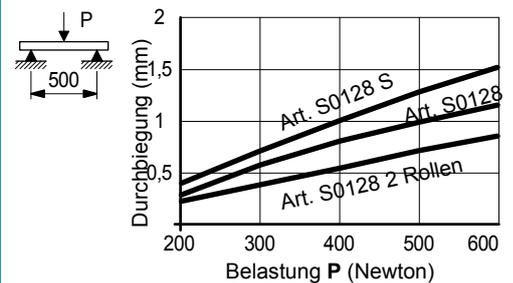


Biegeverfahren

- Die Module ausbauen.
 - Das Metallprofil biegen. Dazu wird die manuelle Biegemaschine benutzt.
 - Die Module wieder einbauen.
- Die Flexibilität der Module ermöglicht die Anpassung an das Kurven Profil.



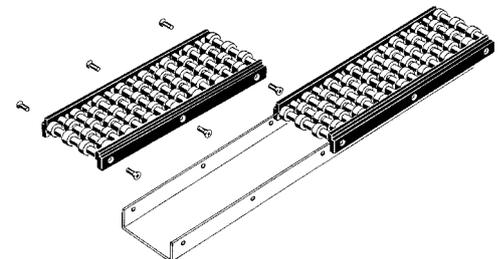
- Belastungsdiagramm für Art. S0128S - S0128



- Einsatz Art. S0128 im Gebindetransport

Modularer Aufbau Art. S0128

Die Führung besteht aus 257 mm langen Modulen, die auf ein Stahlprofil geschraubt werden.



● Best Seller

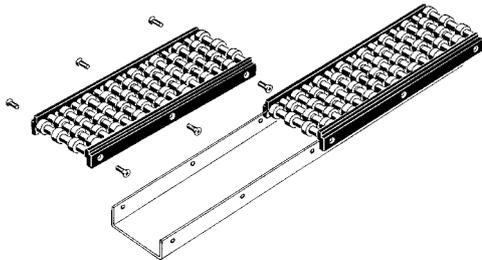
● Standard

● Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

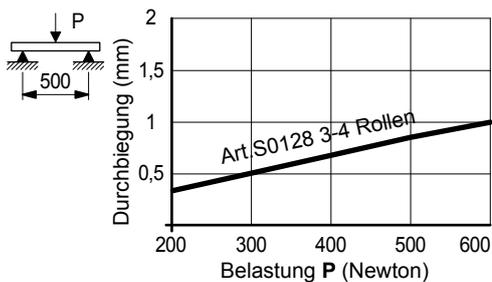
Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

• Einsatz Art. S0128
im Gebindertransport

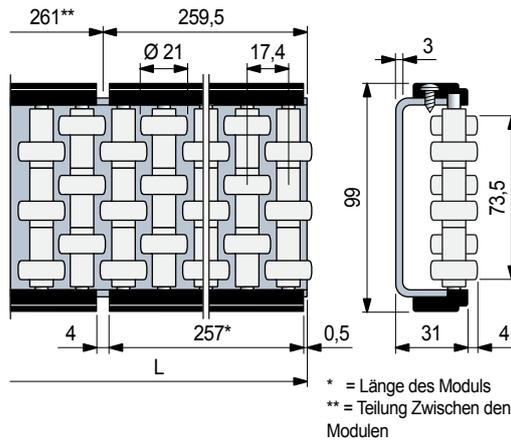
• **Modularer Aufbau**
Die Führung besteht aus 257 mm langen Modulen,
die auf ein Stahlprofil geschraubt werden.



• **Belastungsdiagramm** für Art. S0128



■ Röllchengeländer



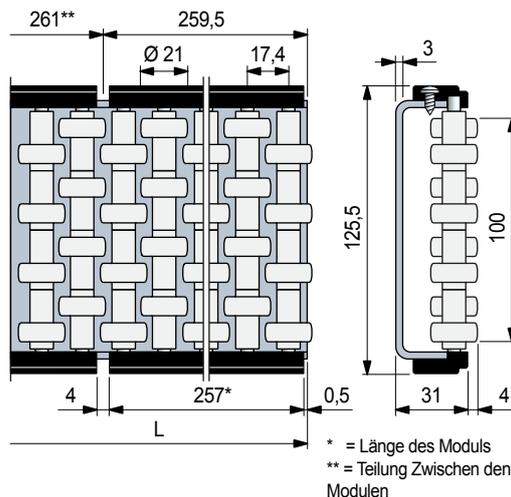
| L mm | Werkstoff des Stahlprofils Schrauben | Code | Gewicht kg/m |
|------|---|--------------|-----------------|
| 1041 | Verzinkter Stahl | 64471 | 5,0 |
| | Nichtrostender Stahl Austenitisch | 62660 | |
| 2085 | Verzinkter Stahl | 64481 | 5,0 |
| | Nichtrostender Stahl Austenitisch | 62690 | |
| 3129 | Verzinkter Stahl | 64491 | 5,0 |
| | Nichtrostender Stahl Austenitisch | 62890 | |

- Material: Rollen aus Azetalharz POM (weiß).
Seitenabschlüsse aus Polyamid PA (schwarz).
Stahl Bolzen in Nichtrostender Stahl Ferritisch.
- Verpackung: 2 Stangen.
- Zubehör:



Führungsklemmen.

■ Röllchengeländer



| L mm | Werkstoff des Stahlprofils Schrauben | Code | Gewicht kg/m |
|------|---|---------------|-----------------|
| 3129 | Nichtrostender Stahl Austenitisch | 609753 | 6,2 |

- Material: Rollen aus Azetalharz POM (weiß).
Seitenabschlüsse aus Polyamid PA (schwarz).
Stahl Bolzen in Nichtrostender Stahl Ferritisch.
- Verpackung: 2 Stangen.
- Zubehör:



Führungsklemmen.

Art. S0128

für gerade Förderung



Art. S0128

für gerade Förderung



● Best Seller

● Standard

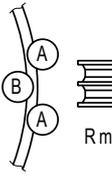
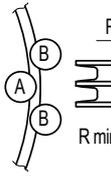
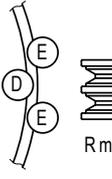
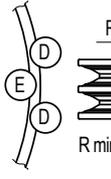
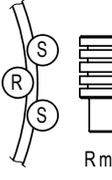
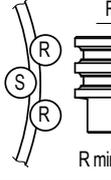
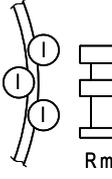
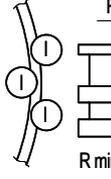
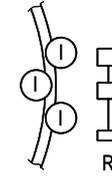
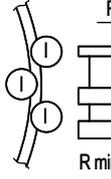
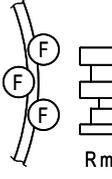
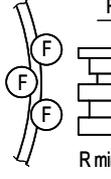
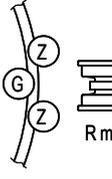
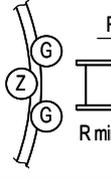
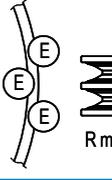
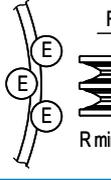
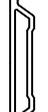
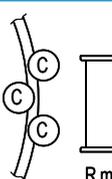
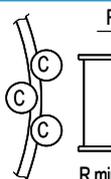
● **Auf Anfrage:** egebenenfalls
Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte
wenden Sie sich an unseren Customer
Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

Art. S0233

■ Biegerollen



| Art. | zu biegende Profile | Innenkurve Rollenanordnung | Außenkurve Rollenanordnung | Code | Anzahl Rollen |
|-------|---|---|---|--------|------------------|
| S0233 | S0219 S0393   S0317 S0308   S0223 S0715   |  R $R_{min} = 145$ |  R $R_{min} = 145$ | 62791 | 4 |
| | S0247  |  R $R_{min} = 145$ |  R $R_{min} = 145$ | 62811 | 4 |
| | S0346  |  R $R_{min} = 110$ |  R $R_{min} = 110$ | 64374 | 4 |
| | S0273  |  R $R_{min} = 160$ |  R $R_{min} = 160$ | 69232 | 3 |
| | S0768 S0767   |  R $R_{min} = 160$ |  R $R_{min} = 160$ | 621993 | 3 |
| | S0596  |  R $R_{min} = 160$ |  R $R_{min} = 160$ | 621462 | 3 |
| | S0422  |  R $R_{min} = 280$ |  R $R_{min} = 280$ | 68179 | 4 |
| | Rundprofil aus Stahl $\varnothing 8 \div 14 \cdot \text{mm}$  |  R $R_{min} = 145$ |  R $R_{min} = 145$ | 62821 | 3 |
| | S0191 S0296   |  R $R_{min} = 200$ |  R $R_{min} = 200$ | 62801 | 3 |

● Best Seller

● Standard

● Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

| Art. | zu biegende Profile | Innenkurve Rollenanordnung | Außenkurve Rollenanordnung | Code | Anzahl Rollen |
|-------|---------------------|-------------------------------|-------------------------------|--------|------------------|
| S0233 | S0537 | R min = 500 | R min = 500 | 689371 | 4 |
| | S0765 | R min = 200 | R min = 200 | 621983 | 3 |
| | S0128 S | R min = 500 | R min = 800 | 64566 | 4 |

- Material: Stahl (die Rollen für Art. S0346 - S0273 - S0596 - S0356, werden in schwarzem Polyamid geliefert).
- Verpackung: 1 Satz.
- Mit doppelt profilierten Rollen lassen sich zwei Profile gleichzeitig biegen.
- ∙: 14 mm Stahlprofile können nur einzeln gebogen werden (untere Rille zur Schonung der Maschine benutzen).

• Biegevorgang

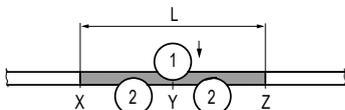
1 - Kurvenlänge (L) ermitteln

$$L = R \cdot K$$

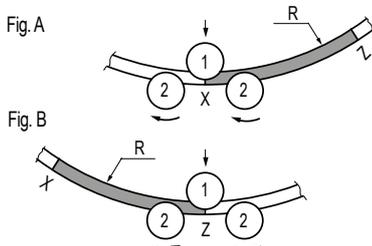
R = Kurvenradius
K = Kurvenkoeffizient

| Kurvenwinkel (grad) | 30° | 60° | 90° | 120° | 150° | 180° |
|---------------------|-----|-----|-----|------|------|------|
| Kurvenkoeffizient K | 0,5 | 1 | 1,5 | 2 | 2,5 | 3 |

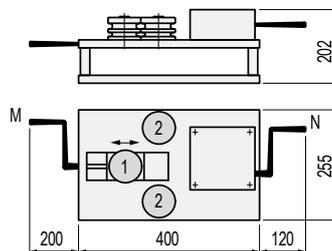
- 2 - Markieren Sie die Kurvenlänge auf dem zu biegenden Profil mit (x) für den Anfangspunkt, (z) für den Endpunkt und (y) für die Mitte.
Nun mit der Kurbel (M) die Rolle (1) soweit einstellen, daß sie am zu biegenden Profil anliegt.



- 3 - Nun die Kurbel (M) bis zum Erreichen des gewünschten Radius weiter einstellen.
Durch Drehen der Kurbel (N) nun das Profil bis zum Punkt (x) bzw. (z) bewegen (siehe Abb. A und B).
Um den richtigen Radius zu erreichen, sollte dies in zwei Arbeitsgängen erfolgen.
Um einen sauberen Übergang von der Geraden in die Kurve zu bekommen, müssen die Punkte (x) und (z) um 20 mm überfahren werden.

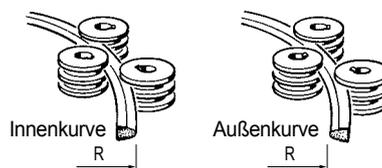


■ Biegemaschine (manuell)



| Code | Gewicht kg |
|-------|---------------|
| 60151 | 23 |

- Funktionsweise: manuell.
- Verpackung: 1 Stück.
- Zubehör: Biegerollen Art. S0233.
- Die Biegemaschine verfügt über Aufnahmen für drei Rollen. Mit der Kurbel (M) wird der Biegeradius eingestellt. Die Kurbel (N) bewegt die Rollen (2).
- Die Rollen werden als Zubehör geliefert. Jedes Profil läßt sich nur mit dem zugehörigen Biegerollensatz biegen. Mit den doppelt profilierten Rollen lassen sich zwei Profile gleichzeitig biegen.
- Diese Biegemaschinen führen Innen- und Außenradien aus.



Art. S0218

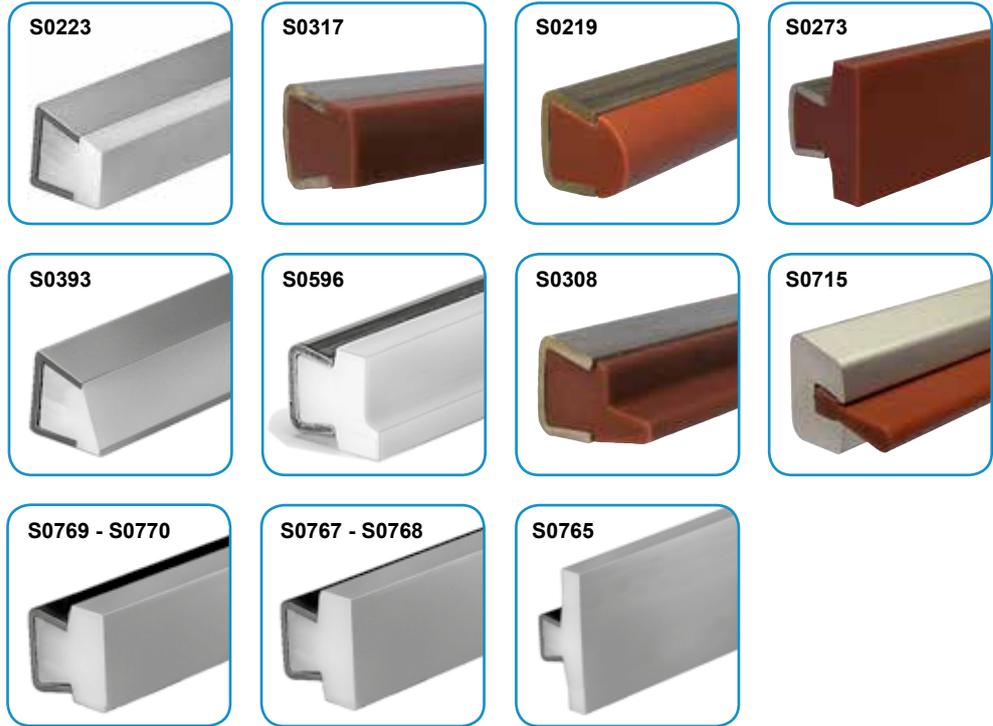


- Best Seller
- Standard
- Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

Führungsklemmen für

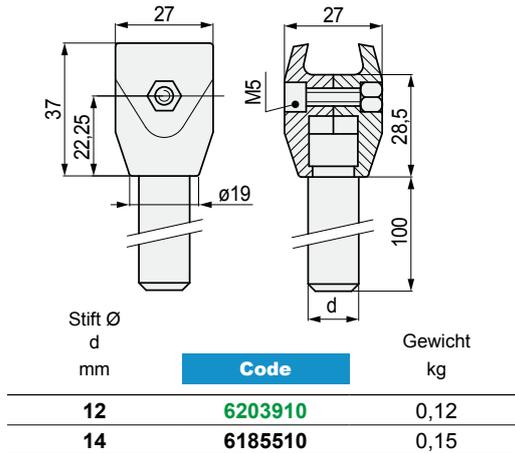
- Art. S0223
- Art. S0317
- Art. S0219
- Art. S0273
- Art. S0393
- Art. S0596
- Art. S0308
- Art. S0715
- Art. S0765
- Art. S0767
- Art. S0768
- Art. S0769
- Art. S0770



Art. S0210P



■ Führungsklemme

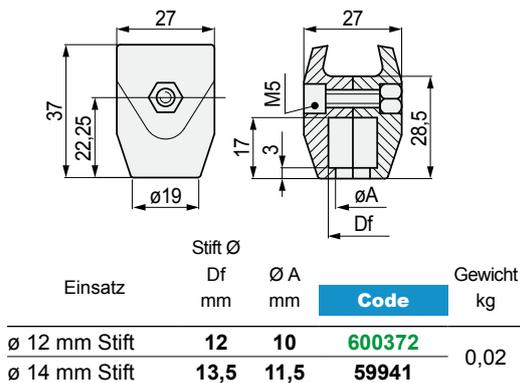


- Material: Führungsklemme aus verstärktem Polyamid PA FV (schwarz). Stift aus Nichtrostender Stahl Austenitisch. Schraube aus Nichtrostender Stahl Austenitisch, Mutter aus vernickeltem Messing.
- Verpackung: 50 Stück.

Art. S0210

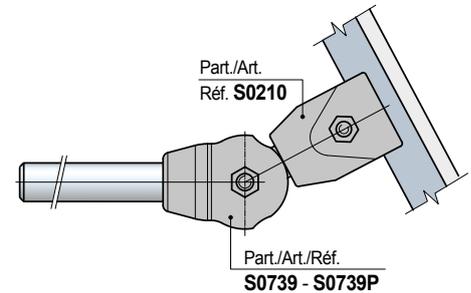


■ Führungsklemmen



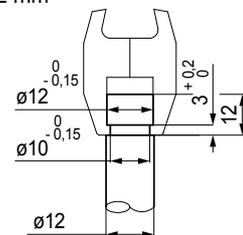
- Material: Führungsklemme aus verstärktem Polyamid PA FV (schwarz). Schraube aus Nichtrostender Stahl Austenitisch, Mutter aus vernickeltem Messing.
- Verpackung: 100 Stück.
- Zubehör: Schwenkbare Bolzenverbindung Art. S0739 - S0739P.

- **Schwenkbare Bolzenverbindung** Art. S0739 - S0739P Erlaubt das einfache Verschieben der Produktführungen bei Kurven.

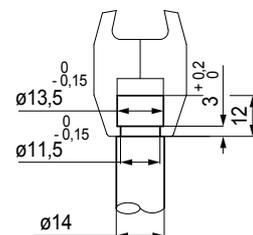


- **Stift Abmessungen** für Art. S0210

Stift \varnothing 12 mm



Stift \varnothing 14 mm



● Best Seller

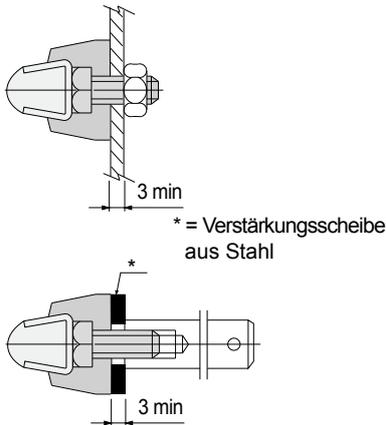
● Standard

● **Auf Anfrage:** egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

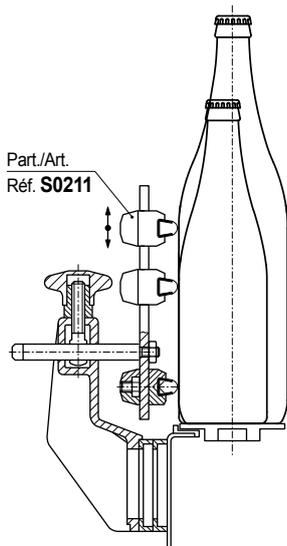
Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

für Art. S0223 - S0317 - S0219 - S0273 - S0393 - S0596 - S0308 - S0715 - S0765 - S0767 - S0768 - S0769 - S0770

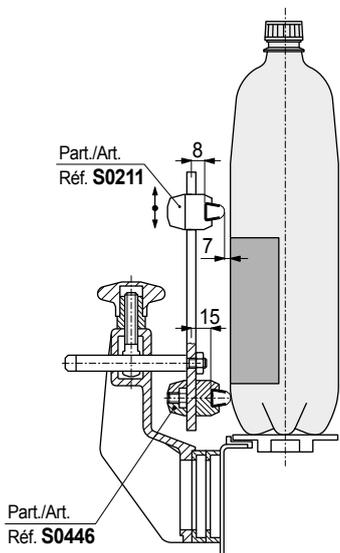
• **Montage Art. S0275**



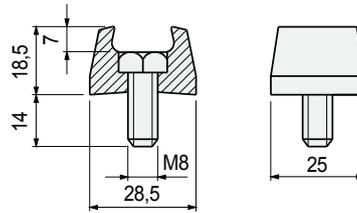
• **Montage Art. S0275**
Verschiebbar



• **Montage Art. S0211- S0446**
PET-Flasche (Ausrichtung am Flaschenkörper)



■ **Führungsklemme**



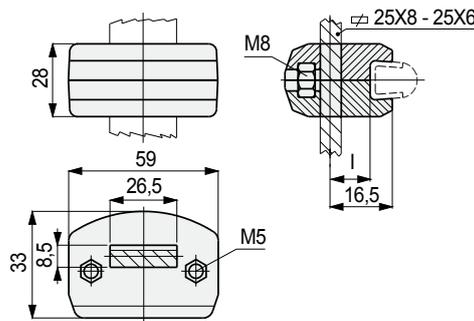
| Code | Gewicht kg |
|-------|------------|
| 66811 | 0,02 |

- Material: Führungsklemme aus Azetal POM (schwarz), Schraube aus Nichtrostender Stahl Austenitisch.
- Verpackung: 100 Stück.

Art. **S0275**



■ **Verschiebbare Führungsklemme**



| I mm | Code | Gewicht kg |
|------|-------|------------|
| 8 | 59961 | 0,05 |

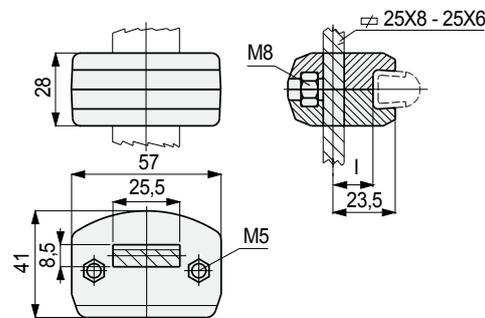
- Material: Führungsklemme aus verstärktem Polyamid PA FV (schwarz). Schrauben aus Nichtrostender Stahl Austenitisch, Muttern aus vernickeltem Messing.
- Verpackung: 100 Stück.

Art. **S0211**



Distanz I = 8 mm

■ **Verschiebbare Führungsklemme**



| I mm | Code | Gewicht kg |
|------|--------|------------|
| 15 | 607651 | 0,05 |

- Material: Führungsklemme aus verstärktem Polyamid PA FV (schwarz). Schrauben aus Nichtrostender Stahl Austenitisch, Muttern aus vernickeltem Messing.
- Verpackung: 50 Stück.

Art. **S0446**



Distanz I = 15 mm

● Best Seller

● Standard

● Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

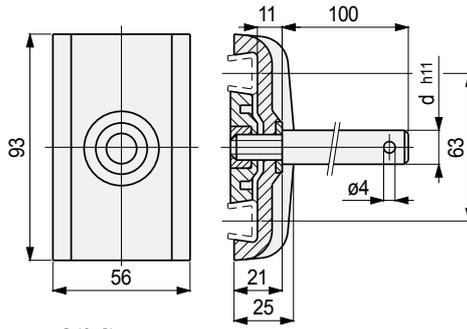
Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

für Art. S0223 - S0317 - S0219 - S0273 - S0393 - S0596 - S0308 - S0715 - S0765 - S0767 - S0768 - S0769 - S0770

Art. S0213



■ Doppelführungsklemme



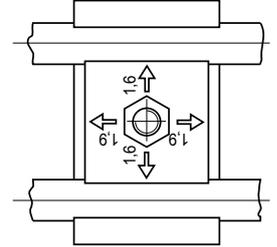
| Stift Ø d mm | Code | Gewicht kg |
|--------------------|-------|---------------|
| 12 | 60091 | 0,19 |
| 14 | 60181 | 0,22 |
| 16 | 60191 | 0,25 |

- Material: Führungsklemme aus verstärktem Polyamid PA FV (schwarz).
- Stift aus Nichtrostender Stahl Austenitisch.
- Scheibe aus Nichtrostender Stahl Austenitisch.
- Mutter aus vernickeltem Messing.
- Verpackung: 50 Stück.

• Montage Art. S0213

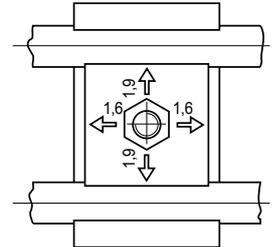
Für Profile sowohl mit einer Wandstärke von 1,5 mm als auch mit einer Stärke von 2,0 mm verwendbar. Dieses erzielt man durch Verdrehen des Flansches.

Positionierung für eine Schienenstärke von $s = 1,5$.



Positionierung für eine Schienenstärke von $s = 2$.

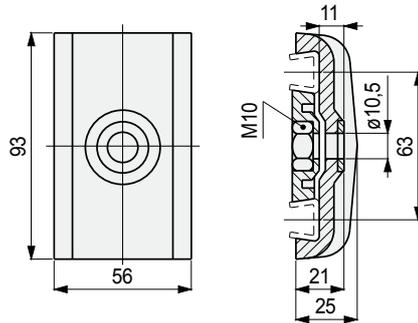
Die Scheibe wird 90° gedreht.



Art. S0213



■ Doppelführungsklemme

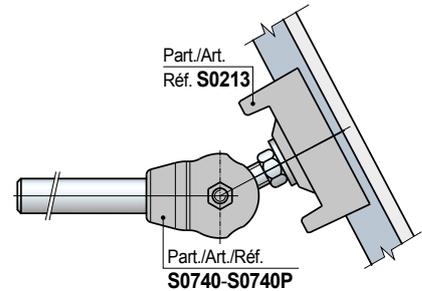


| Code | Gewicht kg |
|-------|---------------|
| 60101 | 0,08 |

- Material: Führungsklemme aus verstärktem Polyamid PA FV (schwarz).
- Scheibe aus Nichtrostender Stahl Austenitisch.
- Mutter aus vernickeltem Messing.
- Verpackung: 50 Stück.
- Zubehör: Schwenkbare Bolzenverbindung Art. S0739 - S0739P.

• Schwenkbare Bolzenverbindung Art. S0739 - S0739P

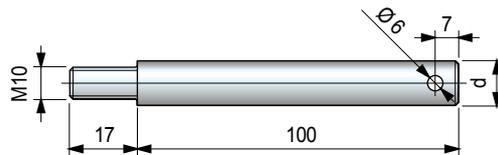
Erlaubt das einfache Verschieben der Produktführungen bei Kurven. Siehe Seite S112.



Art. S0000



■ Stift für Art. S0213



| Stift Ø d mm | Code | Gewicht kg |
|--------------------|-------|---------------|
| 12 | 65794 | 0,11 |
| 14 | 66004 | 0,14 |
| 16 | 66654 | 0,18 |

- Material: Nichtrostender Stahl Austenitisch.
- Verpackung: 50 Stück.

● Best Seller

● Standard

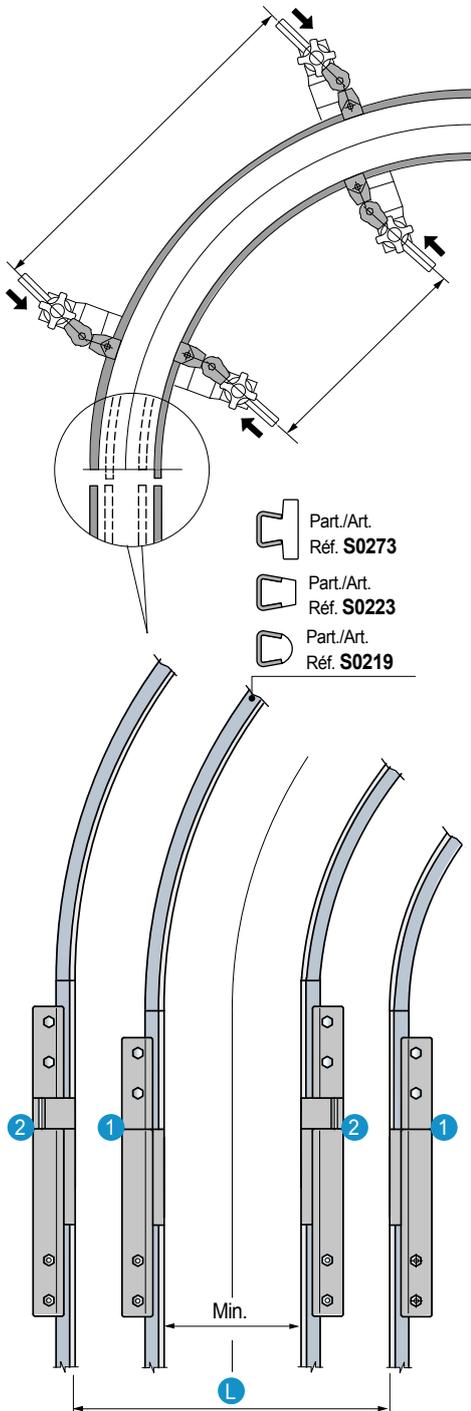
● Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

für Art. S0223 - S0219 - S0273

• **Montage** Art. S0736 - S0737 - S0738

Die Führungsklemme erlaubt die Verbindung von geraden Führungen mit Kurvenführungen. Ideal zur Justierung der Seitenführungs-länge im Kurvenbereich wenn Änderungen der Führungsbreite notwendig sind.

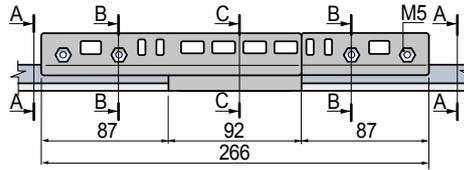


- Part./Art. Réf. **S0273**
- Part./Art. Réf. **S0223**
- Part./Art. Réf. **S0219**

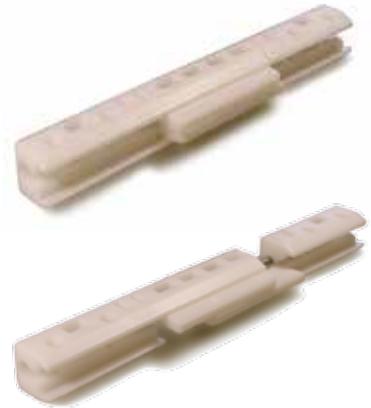
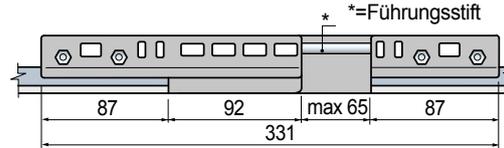
- 1 - Geschlossene Klemme.
- 2 - Offene Klemme.
- L - Änderung der Führungsbreite.

■ **Verbindungsklemmen (verschiebbar)**

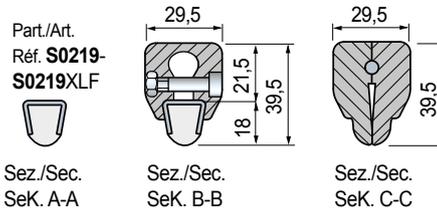
Verbindungsklemme in geschlossener Position



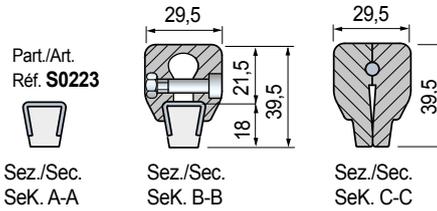
Verbindungsklemme in offener Position



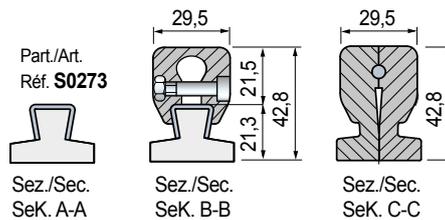
■ **Art. S0736 - Verbindungsklemme für Art. S0219**



■ **Art. S0738 - Verbindungsklemme für Art. S0223**



■ **Art. S0737 - Verbindungsklemme für Art. S0273**



| Passende Seitenführungen | Code | Gewicht kg |
|--------------------------|--------------------|------------|
| Art. S0219 - S0219XLF | S0736695402 | |
| Art. S0223 | S0738695422 | 0,24 |
| Art. S0273 | S0737695412 | |

- Material: Verbindungsklemme aus Azetal (weiß).
- Führungsstift aus Nichtrostender Stahl Austenitisch.
- Schrauben aus Nichtrostender Stahl Austenitisch.
- Max. empfohlenes Anzugsmoment: 0,4 Kgm.
- Verpackung: 1 Stück.

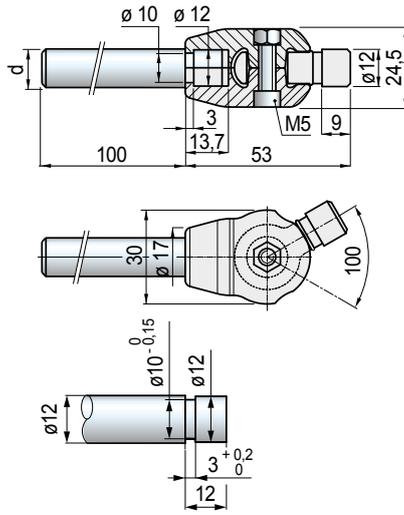
- Best Seller**
- Standard**
- Auf Anfrage:** gegebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

Art. **S0739**
Art. **S0739P**



■ Schwenkbare Bolzenverbindung



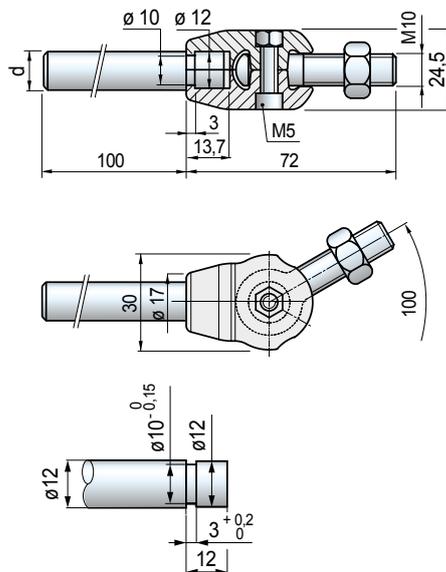
| Version | Stift \varnothing d mm | Code | Gewicht kg |
|-------------|--------------------------------|----------------------|---------------|
| Ohne Bolzen | - | S0739695522 | 0,01 |
| Mit Bolzen | 12 | S0739P6025830 | 0,12 |

- Material: Klemme und Augenschraube in verstärktem Polyamid PA FV (schwarz).
Schraube in Nichtrostender Stahl Austenitisch.
Mutter in vernickeltem Messing.
- Verpackung: 20 Stück.

Art. **S0740**
Art. **S0740P**



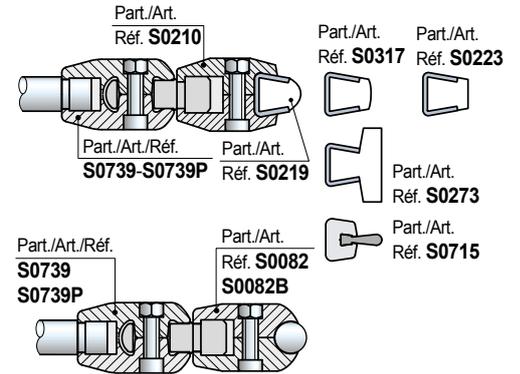
■ Schwenkbare Bolzenverbindung



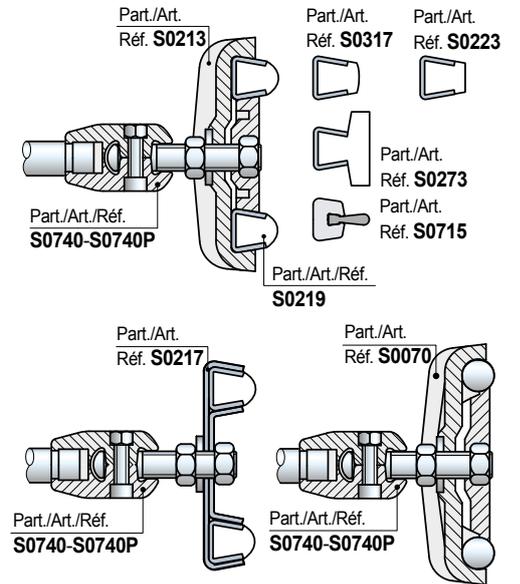
| Version | Stift \varnothing d mm | Code | Gewicht kg |
|-------------|--------------------------------|----------------------|---------------|
| Ohne Bolzen | - | S0740695532 | 0,01 |
| Mit Bolzen | 12 | S0740P6025930 | 0,12 |

- Material: Klemme in verstärktem Polyamid PA FV (schwarz).
Mutter, Schraube und Augenschraube in Nichtrostender Stahl Austenitisch.
Mutter in vernickeltem Messing.
- Verpackung: 20 Stück.

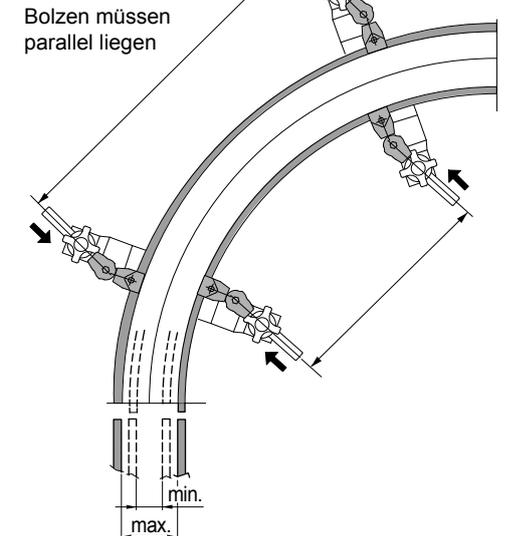
• Montage Art. S0739 - S0739P



• Montage Art. S0740 - S0740P



• Einsatz Art. S0739 - S0739P - S0740 - S0740P
Einsatz bei Förderern mit Formatwechseln. Erlauben eine einfache Regelung der Produktführungen bei Kurven.
Um die Produktführungen beim Formatwechsel neu zu justieren, werden die Kreuzgriffe gelöst und bis zum Erreichen der benötigten Führungsbreite entlang der Bolzen verschoben.



● Best Seller

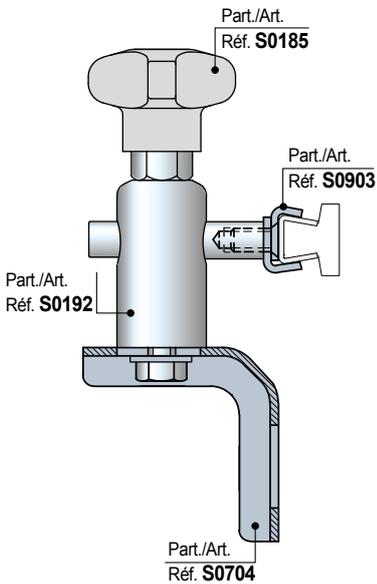
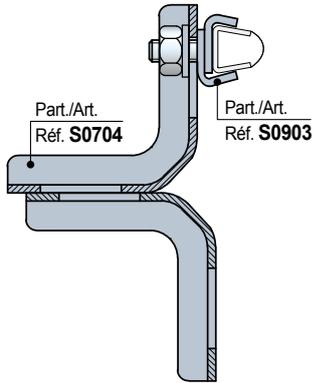
● Standard

● Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

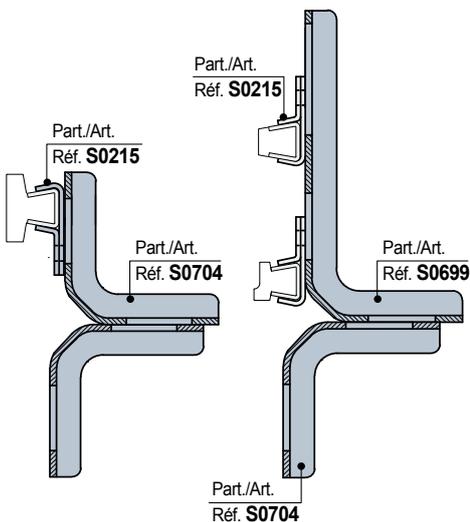
Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

für Art. S0223 - S0317 - S0219 - S0273 - S0393 - S0596 - S0308 - S0715 - S0765 - S0767 - S0768 - S0769 - S0770

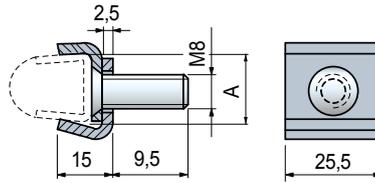
• Montage Art. S0903 - S0216



• Montage Art. S0215



ViseClamp™



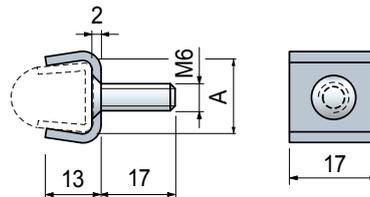
| Einsatz | A mm | Code |
|-------------------------|------|----------------|
| Für Führungen mit S = 2 | 17 | 656001N |

- Material: Nichtrostender Stahl Austenitisch.
- Verpackung: 50 Stück.

Art. S0903



Führungsklemme



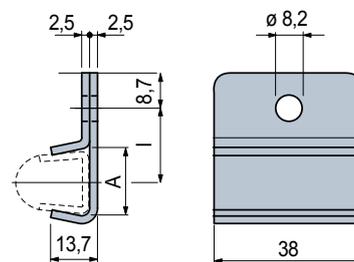
| Einsatz | A mm | Code | Gewicht kg |
|---------------------------|------|--------------|------------|
| Für Führungen mit S = 1,5 | 16 | 60131 | 0,01 |
| Für Führungen mit S = 2 | 17 | 64244 | |

- Material: Nichtrostender Stahl Austenitisch.
- Verpackung: 50 Stück.

Art. S0216



Führungsklemme



| Einsatz | Stift Ø | A mm | l mm | Code | Gewicht kg |
|---------------------------|---------|------|---------------|------|------------|
| Für Führungen mit S = 1,5 | 16 | 20,5 | 60121N | 0,04 | |
| Für Führungen mit S = 2 | 17 | 20 | 65976N | | |

- Material: Nichtrostender Stahl Austenitisch.
- Verpackung: 50 Stück.

Art. S0215



● Best Seller

● Standard

● Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

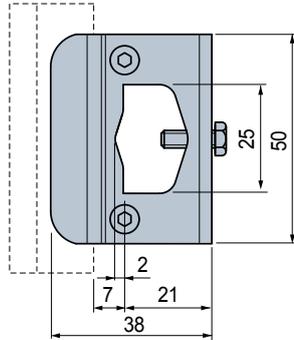
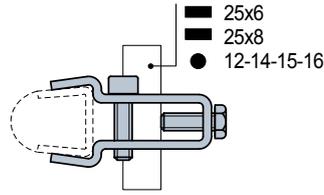
Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

für Art. S0223 - S0317 - S0219 - S0273 - S0393 - S0596 - S0308 - S0715 - S0765 - S0767 - S0768 - S0769 - S0770

Art. S0694

Führungsklemmen

Mit zwei Befestigungsschrauben



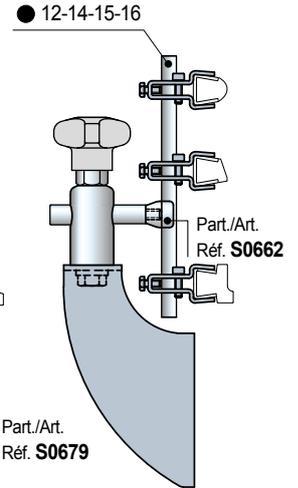
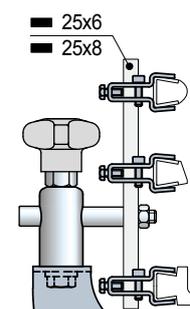
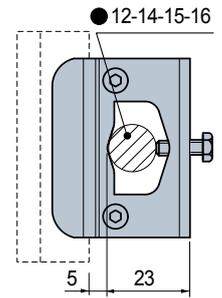
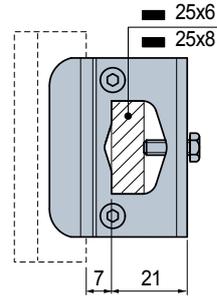
| Code | Gewicht kg |
|--------|------------|
| 689222 | 0,10 |

- Material: Führungsklemme und Schrauben aus Nichtrostender Stahl Austenitisch.
- Verpackung: 16 Stück.

Montage auf Art. S0694

Fixierung auf Flachprofil

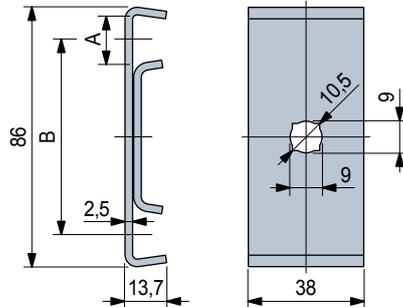
Fixierung auf Rundprofil



Part./Art. Réf. S0679

Art. S0217

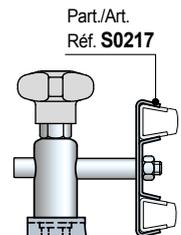
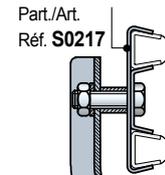
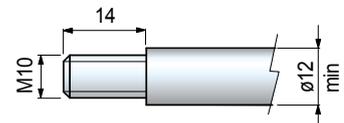
Doppelführungsklemme



| Einsatz | A mm | B mm | Code | Gewicht kg |
|---------------------------|------|------|--------|------------|
| Für Führungen mit S = 1,5 | 16 | 64,5 | 60141 | 0,14 |
| Für Führungen mit S = 2 | 17 | 63,5 | 695131 | |

- Material: Nichtrostender Stahl Austenitisch.
- Verpackung: 50 Stück.
- Zubehör: Schwenkbare Bolzenverbindung Art. S0740 - S0740P.

Stift Abmessungen für Art. S0217

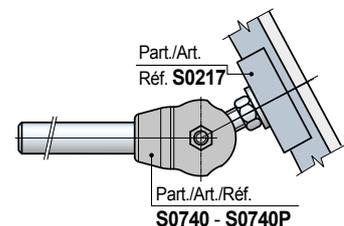


Part./Art. Réf. S0705

Part./Art. Réf. S0679

Schwenkbare Bolzenverbindung Art. S0740 - S0740P

Erlaubt das einfache Verschieben der Produktführungen bei Kurven.



● Best Seller

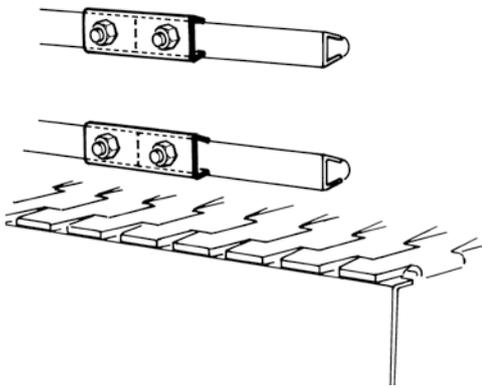
● Standard

● Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

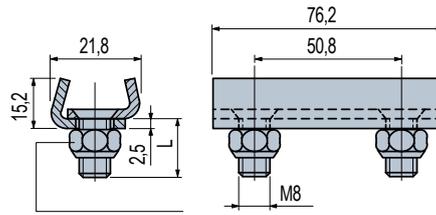
Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

für Art. S0223 - S0317 - S0219 - S0273 - S0393 - S0596 - S0308 - S0715 - S0765 - S0767 - S0768 - S0769 - S0770

• Montage Art. S0902



■ ViseSplice™



| Einsatz | L mm | Code |
|---------|---------|------|
|---------|---------|------|

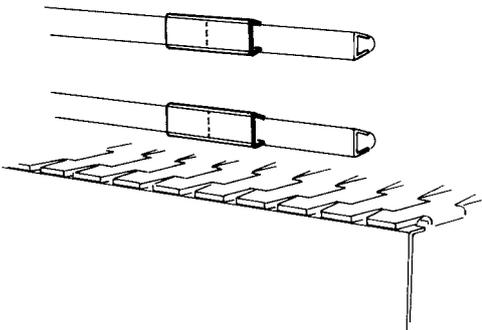
| | | |
|-------------------------|------|----------------|
| Für Führungen mit S = 2 | 17,5 | 656041N |
|-------------------------|------|----------------|

- Material: Nichtrostender Stahl Austenitisch.
- Verpackung: 50 Stück.

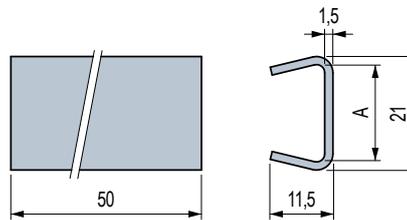
Art. **S0902**



• Montage Art. S0214



■ Verbindungsklemme



| Einsatz | A mm | Code | Gewicht kg |
|---------|---------|------|---------------|
|---------|---------|------|---------------|

| | | | |
|---------------------------|----|---------------|------|
| Für Führungen mit S = 1,5 | 16 | 60111 | 0,02 |
| Für Führungen mit S = 2 | 17 | 644293 | |

- Material: Nichtrostender Stahl Austenitisch.
- Verpackung: 50 Stück.

Art. **S0214**



● Best Seller

● Standard

● Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

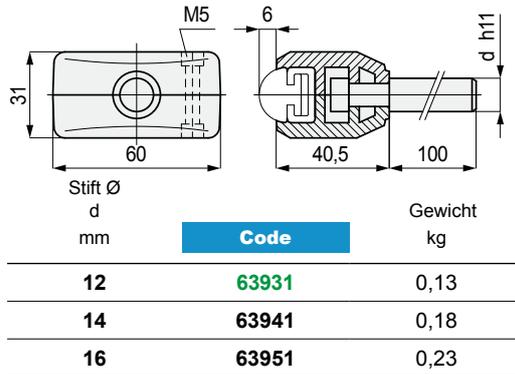
Führungsklemmen für
• Art. S0247



Art. **S0236**



■ Führungsklemmen

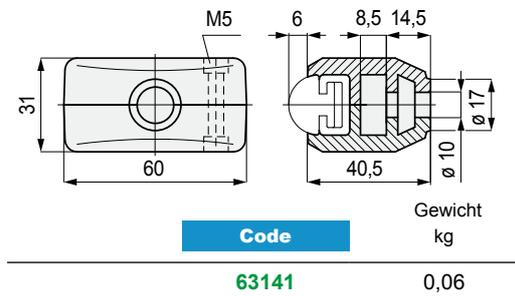


- Material: Führungsklemme aus verstärktem Polyamid PA FV (schwarz). Stift aus Nichtrostender Stahl Austenitisch. Schrauben aus Nichtrostender Stahl Austenitisch, Muttern aus vernickeltem Messing.
- Verpackung: 50 Stück.

Art. **S0236**



■ Führungsklemmen

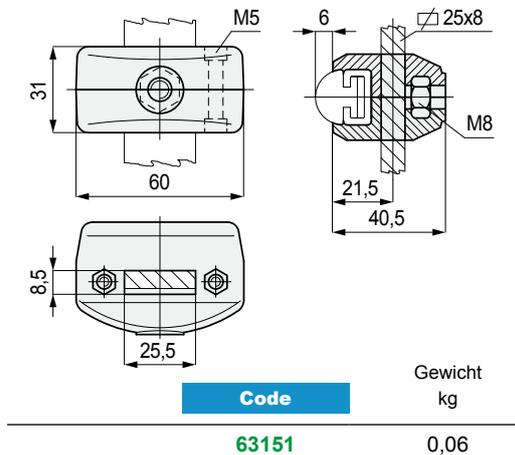


- Material: Führungsklemme aus verstärktem Polyamid PA FV (schwarz). Schrauben aus Nichtrostender Stahl Austenitisch, Muttern aus vernickeltem Messing.
- Verpackung: 50 Stück.

Art. **S0237**

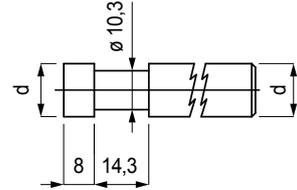


■ Verschiebbare Führungsklemme

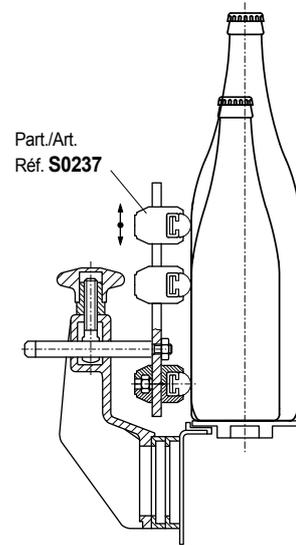


- Material: Führungsklemme aus verstärktem Polyamid PA FV (schwarz). Schrauben aus Nichtrostender Stahl Austenitisch, Muttern aus vernickeltem Messing.
- Verpackung: 50 Stück.

• Stift Abmessungen für Art. S0236



• Montage auf Art. S0237
Verschiebbar



● Best Seller

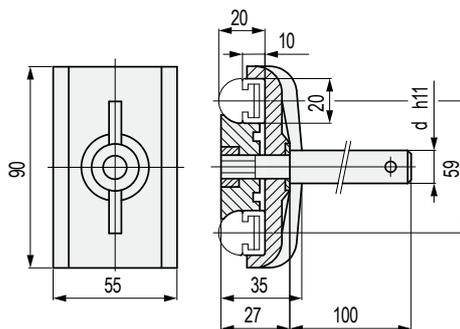
● Standard

● Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

für Art. S0247

■ Doppelführungsklemme

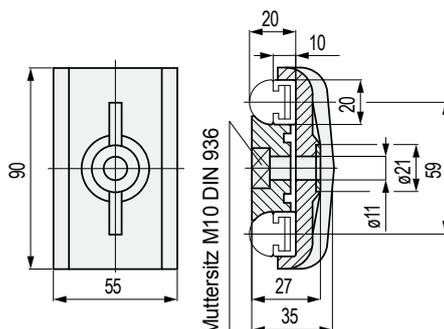


| Stift Ø d mm | Code | Gewicht kg |
|--------------------|-------|---------------|
| 12 | 51590 | 0,20 |
| 14 | 51600 | 0,23 |
| 16 | 55010 | 0,26 |

- Material: Führungsklemme aus verstärktem Polyamid PA FV (schwarz). Stift aus Nichtrostender Stahl Austenitisch. Scheibe aus Nichtrostender Stahl Austenitisch. Mutter aus vernickeltem Messing.
- Verpackung: 50 Stück.



■ Doppelführungsklemme

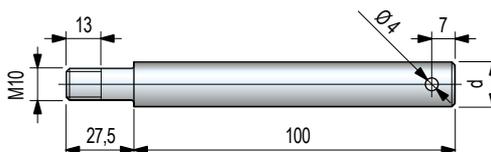


| Code | Gewicht kg |
|-------|---------------|
| 51580 | 0,08 |

- Material: Führungsklemme aus verstärktem Polyamid PA FV (schwarz). Scheibe aus Nichtrostender Stahl Austenitisch.
- Lieferzustand: Ohne Mutter.
- Verpackung: 50 Stück.



■ Stift für Art. S0116



| Stift Ø d mm | Code | Gewicht kg |
|--------------------|-------|---------------|
| 12 | 65784 | 0,11 |
| 14 | 66774 | 0,15 |
| 16 | 66784 | 0,20 |

- Material: Nichtrostender Stahl Austenitisch.
- Verpackung: 50 Stück.



● Best Seller

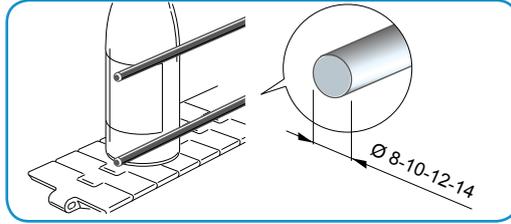
● Standard

● Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

Führungsklemmen für

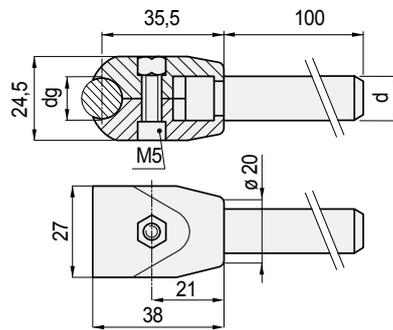
• Rundstahl



Art. S0082P



■ Führungsklemmen



| Stift Ø d mm | Führung Ø dg mm | Code | Gewicht kg |
|--------------------|-----------------------|---------|---------------|
| | 10 | 6827820 | |
| 12 | 12 | 6184910 | 0,12 |
| | 14 | 6185010 | |
| 14 | 10 | 6827920 | 0,15 |
| | 12 | 6185110 | |
| | 14 | 6185210 | |

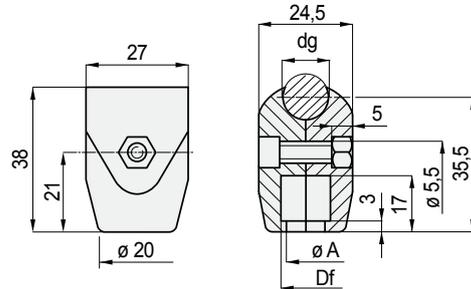
- Material: Führungsklemme aus verstärktem Polyamid PA FV (schwarz). Stift aus Nichtrostender Stahl Austenitisch. Schraube aus Nichtrostender Stahl Austenitisch, Mutter aus vernickeltem Messing.
- Verpackung: 50 Stück.

Art. S0082

Art. S0082B



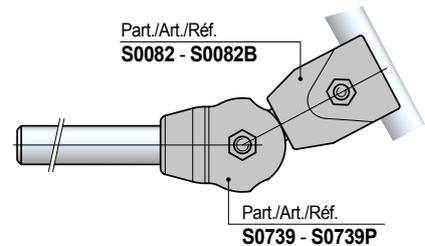
■ Führungsklemmen



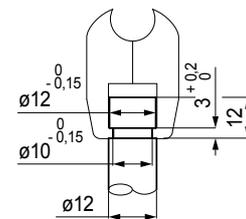
| Einsatz | Führung Ø dg mm | Code | Bohrung Ø | | Gewicht kg |
|----------------------|-----------------------|---------------|-----------|---------|---------------|
| | | | Df mm | A mm | |
| Ohne Schraube | | | | | |
| | 10 | S0082682742 | | | |
| Ø12 mm Stift | 12 | S008266861 | 12 | 10 | 0,01 |
| | 14 | S008266871 | | | |
| Ø14 mm Stift | 10 | S0082682752 | | | 0,01 |
| | 12 | S008250930 | 13,5 | 11,5 | |
| | 14 | S008250940 | | | |
| Mit Schraube | | | | | |
| | 10 | S0082B6827620 | | | |
| Ø12 mm Stift | 12 | S0082B6683800 | 12 | 10 | 0,01 |
| | 14 | S0082B6684800 | | | |
| Ø14 mm Stift | 10 | S0082B6827720 | | | 0,01 |
| | 12 | S0082B6072510 | 13,5 | 11,5 | |
| | 14 | S0082B6072610 | | | |

- Material: Führungsklemme aus verstärktem Polyamid PA FV (schwarz). Schraube aus Nichtrostender Stahl Austenitisch, Mutter aus vernickeltem Messing.
- Verpackung: 100 Stück.
- Zubehör: Schwenkbare Bolzenverbindung Art. S0739 - S0739P.

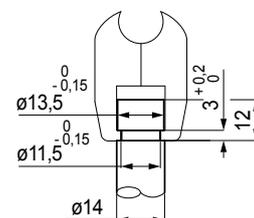
• **Schwenkbare Bolzenverbindung** Art. S0739 - S0739P Erlaubt das einfache Verschieben der Produktführungen bei Kurven. Siehe Seite S112.



• **Stift Abmessungen für Art. S0082 - S0082B**
Stift Ø 12 mm



Stift Ø 14 mm



● Best Seller

● Standard

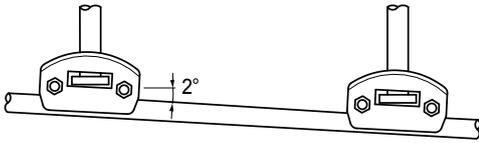
● **Auf Anfrage:** egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

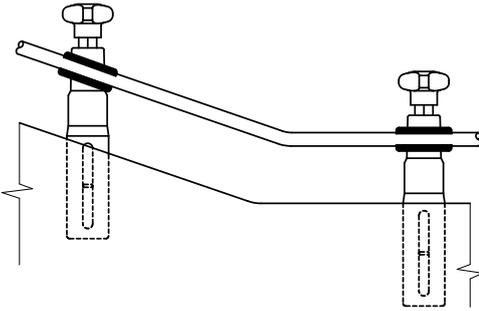
für Rundstahl

• **Montage Art. S0478**

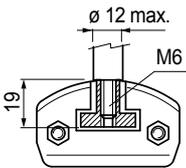
Die Führung kann um 2° geneigt werden.



Darstellung für den Schrägtransport (mit unterschiedlichen Steigungen).

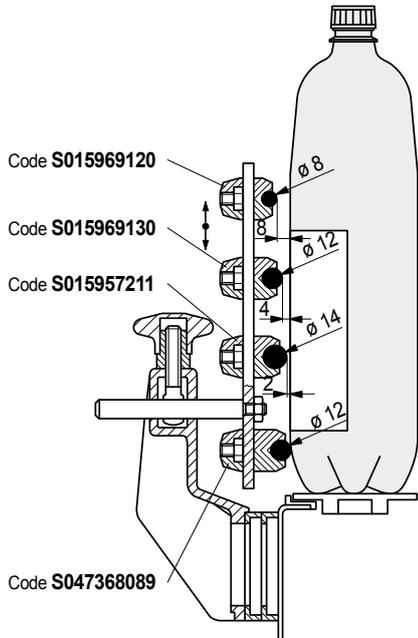


• **Stift Abmessungen für Art. S0478**

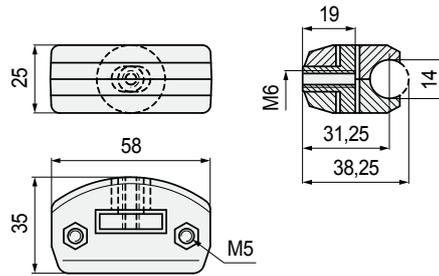


• **Montage Art. S0159 - S0437**

PET-Flasche (Ausrichtung am Flaschenkörper).



■ **Führungsklemme (schwenkbar)**



| Code | Gewicht kg |
|--------|------------|
| 670151 | 0,06 |

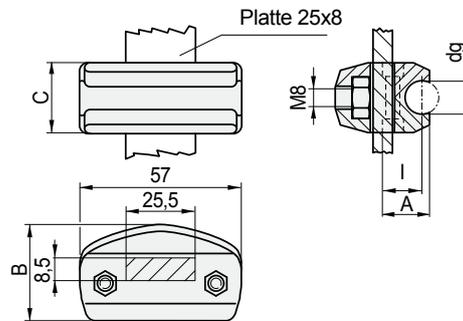
- Material: Führungsklemme aus verstärktem Polyamid PA FV (schwarz). Gewindeeinsatz aus Messing. Schrauben aus Nichtrostender Stahl Austenitisch, Muttern aus vernickeltem Messing.
- Verpackung: 50 Stück.

Art. S0478



Schwenkbar

■ **Verschiebbare Führungsklemme**



| Führung Ø dg mm | l mm | A mm | B mm | C mm | Code | Gewicht kg |
|-----------------|------|------|------|------|-------------|------------|
| 8 | 12 | 15,5 | 32,5 | 21 | S015969120 | |
| 10 | 12 | 15,8 | 32,5 | 21 | S0159622381 | |
| 12 | 14 | 17,8 | 35 | 25 | S015969130 | 0,05 |
| 14 | 15 | 19,5 | 35 | 25 | S015957211 | |
| 12 | 18 | 22 | 41 | 25 | S043768089 | |

- Material: Führungsklemme aus verstärktem Polyamid PA FV (schwarz). Schrauben aus Nichtrostender Stahl Austenitisch, Muttern aus vernickeltem Messing.
- Verpackung: 50 Stück.

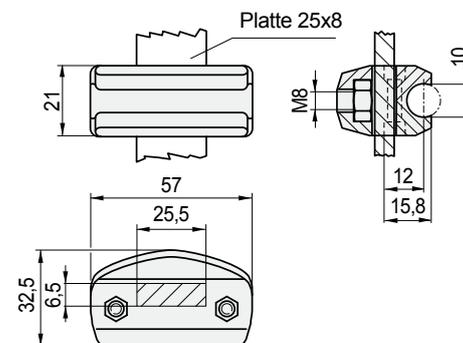
Art. S0159

Art. S0437



Für Platten 25 x 8

■ **Verschiebbare Führungsklemme**



| Code | Gewicht kg |
|-------|------------|
| 63389 | 0,05 |

- Material: Führungsklemme aus verstärktem Polyamid PA FV (schwarz). Schrauben aus Nichtrostender Stahl Austenitisch, Muttern aus vernickeltem Messing.
- Verpackung: 50 Stück.

Art. S0451



Für Platten 25 x 6

● Best Seller

● Standard

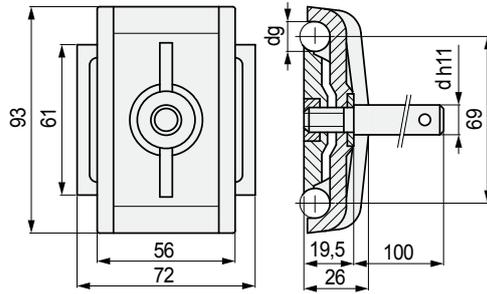
● Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

Art. S0071



■ Doppelführungsklemme



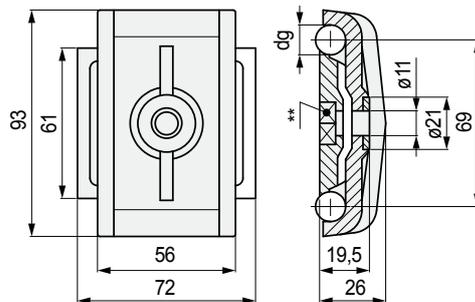
| Stift Ø d mm | Führung Ø dg mm | Code | Gewicht kg |
|--------------------|-----------------------|--------|---------------|
| 12 | 10 | 677252 | 0,20 |
| | 12 | 50960 | |
| 14 | 10 | 677262 | 0,22 |
| | 12 | 50970 | |
| 16 | 10 | 677272 | 0,26 |
| | 12 | 50980 | |

- Material: Führungsklemme aus verstärktem Polyamid PA FV (schwarz).
- Stift aus Nichtrostender Stahl Austenitisch.
- Scheibe aus Nichtrostender Stahl Austenitisch.
- Mutter aus vernickeltem Messing.
- Verpackung: 50 Stück.

Art. S0070



■ Doppelführungsklemme

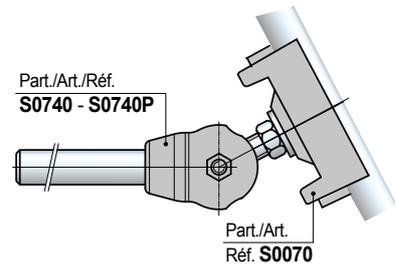


** = Muttersitz M10 UNI 5588

| Stift Ø d mm | Code | Gewicht kg |
|--------------------|--------|---------------|
| 10 | 677242 | 0,09 |
| 12 | 50950 | |

- Material: Führungsklemme aus verstärktem Polyamid PA FV (schwarz).
- Scheibe aus Nichtrostender Stahl Austenitisch.
- Lieferzustand: Ohne Mutter.
- Verpackung: 50 Stück.
- Zubehör: Schwenkbare Bolzenverbindung Art. S0740 - S0740P.

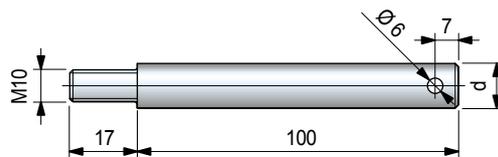
- **Schwenkbare Bolzenverbindung** S0740 - S0740P Erlaubt das einfache Verschieben der Produktführungen bei Kurven. Siehe Seite S112.



Art. S0000



■ Stift für Art. S0070



| Stift Ø d mm | Code | Gewicht kg |
|--------------------|-------|---------------|
| 12 | 65794 | 0,11 |
| 14 | 66004 | 0,14 |
| 16 | 66654 | 0,18 |

- Material: Nichtrostender Stahl Austenitisch.
- Verpackung: 50 Stück.

● Best Seller

● Standard

● Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

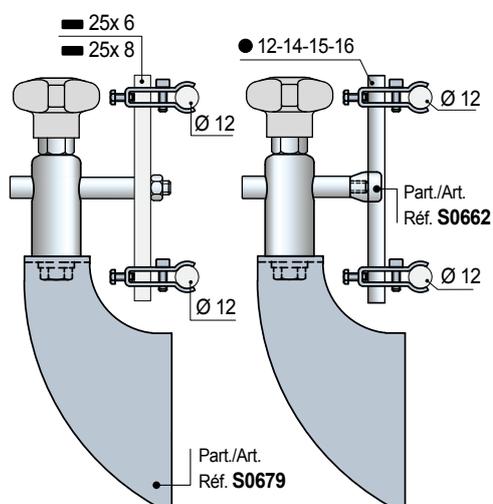
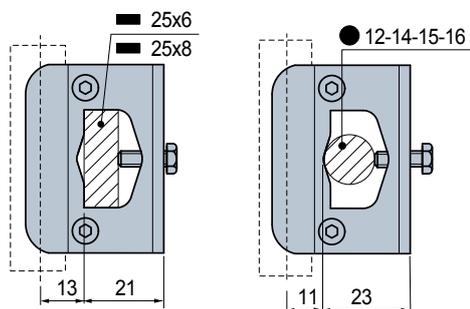
Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

für Rundstahl

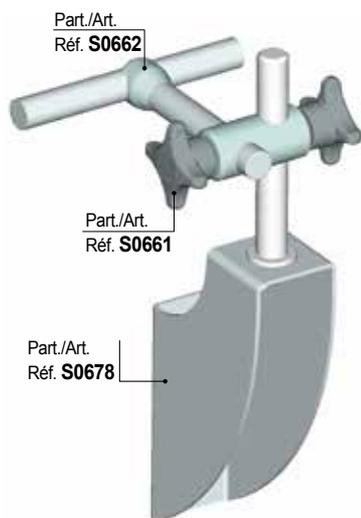
• Montage Art. S0698

Fixierung auf Flachprofil

Fixierung auf Rundprofil

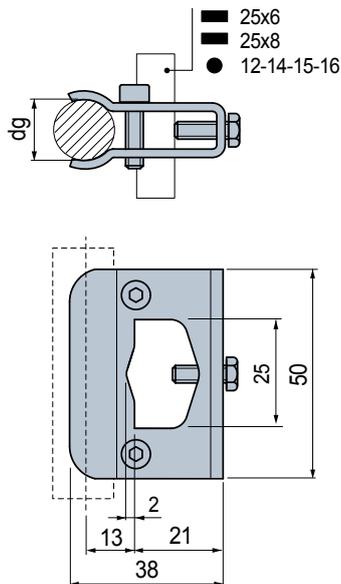


• Montage Art. S0662



■ Führungsklemmen

Mit zwei Befestigungsschrauben



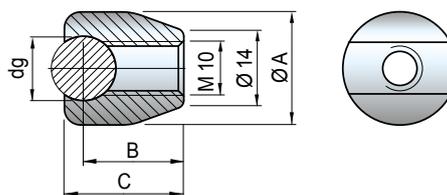
| Führung Ø d mm | Code | Gewicht kg |
|----------------------|--------|---------------|
| 12 | 689202 | 0,10 |

- Material: Führungsklemme und Schrauben aus Nichtrostender Stahl Austenitisch.
- Verpackung: 16 Stück.

Art. **S0698**



■ Führungsklemmen



| Führung Ø dg mm | Code | Ø A mm | B mm | C mm | Gewicht kg |
|-----------------------|--------|-----------|---------|---------|---------------|
| 10 | 669542 | 20 | 17,5 | 20 | 0,03 |
| 12 | 669552 | 21 | 18,5 | 22 | |
| 14 | 669562 | 23 | 19,5 | 24 | |

- Material: Nichtrostender Stahl Austenitisch.
- Verpackung: 50 Stück.

Art. **S0662**

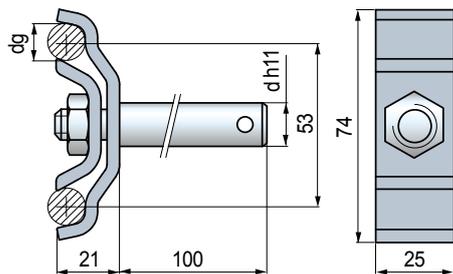


- Best Seller
- Standard
- Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

Art. S0050

■ Doppelführungsklemme

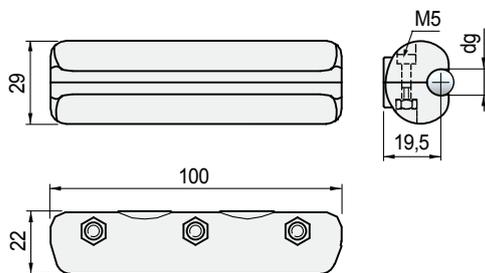


| Führung Ø dg mm | Stift Ø d mm | Code | Gewicht kg |
|-----------------------|--------------------|--------|---------------|
| 12 | 12 | 53801 | 0,34 |
| | 14 | 51000 | 0,36 |
| | 16 | 647871 | 0,38 |

- Material: Führungsklemme und Mutter aus Nichtrostender Stahl Austenitisch. Stift aus Nichtrostender Stahl Austenitisch.
- Verpackung: 50 Stück.

Art. S0676

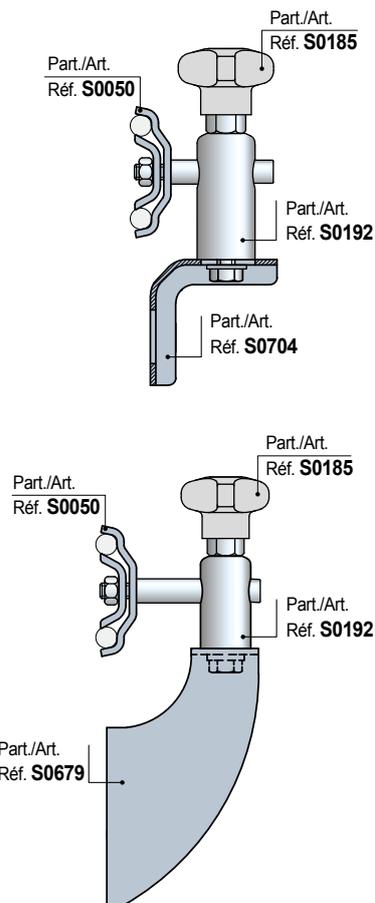
■ Verbindungsklemme



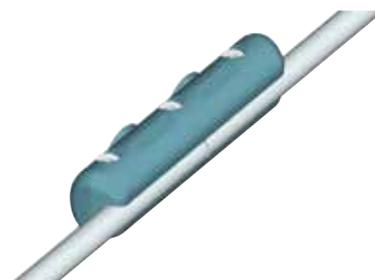
| Führung Ø dg mm | Code | Gewicht kg |
|-----------------------|--------|---------------|
| 10 | 689682 | 0,10 |
| 12 | 689692 | |

- Material: Führungsklemme aus verstärktem Polyamid PA FV (schwarz). Schraube aus Nichtrostender Stahl Austenitisch, Mutter aus vernickeltem Messing.
- Verpackung: 10 Stück.

• Montage Art. S0050



- Einsatz Art. S0676
Neues Verbindungsstück für Rundstahlführungen mit Ø 10 - 12 mm

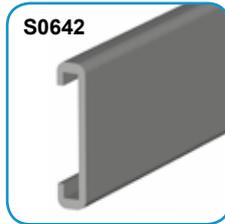
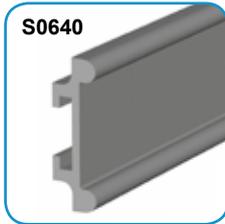


● Best Seller

● Standard

● Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

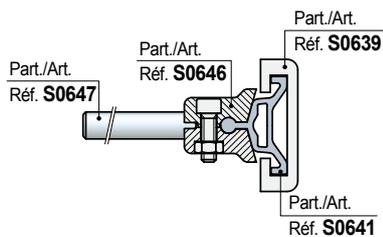
Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.



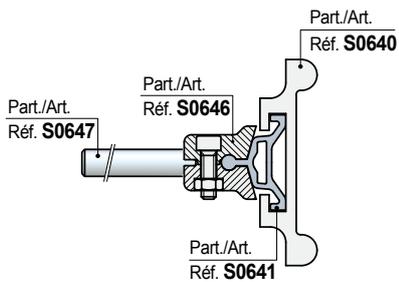
Führungsklemmen für

- Art. S0639
- Art. S0640
- Art. S0642

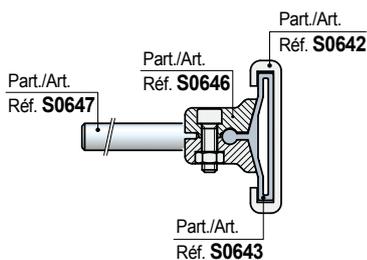
• Montage Art. S0639



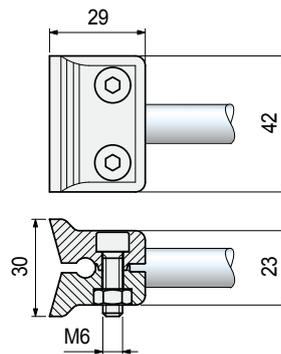
• Montage Art. S0640



• Montage Art. S0642



■ Führungsklemmen

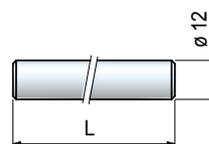


Code

652362

- Material: Führungsklemme aus Polyketone (schwarz).
- Befestigungsschrauben aus nichtrostendem Stahl.
- Verpackung: 50 Stück.

■ Stift



| L mm | Code | Gewicht kg |
|---------|--------|---------------|
| 100 | 652372 | 0,09 |
| 150 | 652382 | 0,13 |
| 200 | 652392 | 0,18 |
| 250 | 652402 | 0,22 |

- Material: Nichtrostender Stahl Ferritisch.
- Verpackung: 50 Stück.

Art. S0646



Art. S0647



● Best Seller

● Standard

● Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

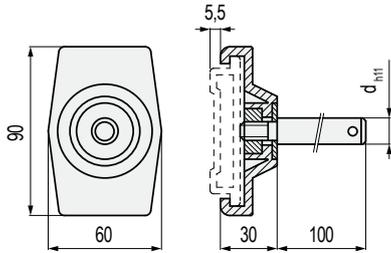
Führungsklemmen für
• Art. S0191



Art. **S0190**



■ Führungsklemmen

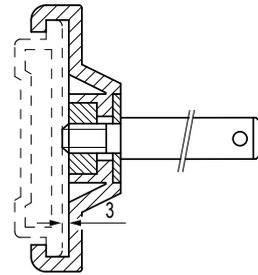


| Stift Ø d mm | Code | Gewicht kg |
|--------------------|-------|---------------|
| 12 | 55741 | 0,18 |
| 14 | 55751 | 0,22 |
| 16 | 55761 | 0,25 |

- Material: Führungsklemme aus verstärktem Polyamid PA FV (schwarz). Stift aus Nichtrostender Stahl Austenitisch. Scheibe aus Nichtrostender Stahl Austenitisch. Mutter aus vernickeltem Messing.
- Verpackung: 50 Stück.
- Auch in Kurven einsetzbar.

• Montage Art. S0190

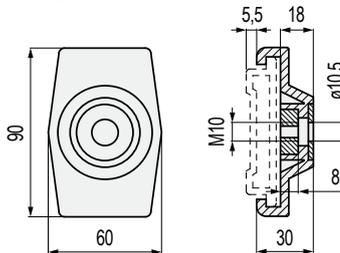
Der hervorstehende Teil des Stiftes ermöglicht die Axialsicherung der Seitenführung.



Art. **S0184**



■ Führungsklemmen



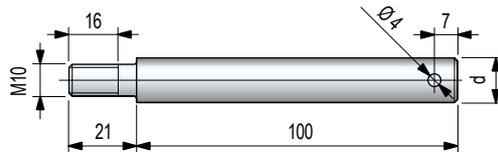
| Code | Gewicht kg |
|-------|---------------|
| 54961 | 0,09 |

- Material: Führungsklemme aus verstärktem Polyamid PA FV (schwarz). Scheibe aus Nichtrostender Stahl Austenitisch. Mutter aus vernickeltem Messing.
- Verpackung: 50 Stück.
- Auch in Kurven einsetzbar.

Art. **S0000**



■ Stift für Art. S0184



| Stift Ø d mm | Code | Gewicht kg |
|--------------------|-------|---------------|
| 12 | 66794 | 0,11 |
| 14 | 66804 | 0,14 |
| 16 | 66814 | 0,19 |

- Material: Nichtrostender Stahl Austenitisch.
- Verpackung: 50 Stück.

● Best Seller

● Standard

● Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

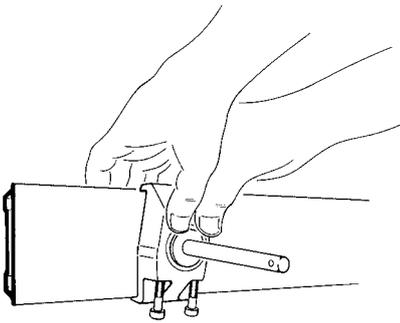
Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

S0296

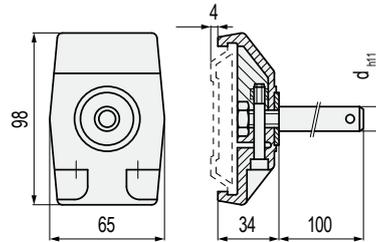


• Montage Art. S0298

- 1) Schrauben lockern
- 2) Führung eindrücken
- 3) Zur gewünschten Position schieben und die Schrauben festziehen.



■ Führungsklemmen



| Stift Ø d mm | Code | Gewicht kg |
|--------------------|-------|---------------|
| 12 | 60372 | 0,12 |
| 14 | 60382 | 0,25 |
| 16 | 60392 | 0,29 |

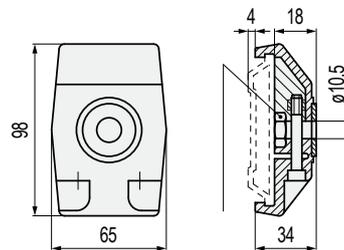
- Material: Führungsklemme aus verstärktem Polyamid PA FV (schwarz). Stift aus Nichtrostender Stahl Austenitisch. Scheibe und Schrauben aus Nichtrostender Stahl Austenitisch. Muttern aus vernickeltem Messing.
- Verpackung: 50 Stück.
- Auch in Kurven einsetzbar.

Führungsklemmen für
• Art. S0296

Art. **S0298**



■ Führungsklemmen



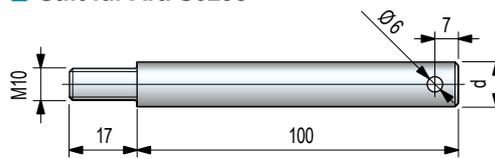
| Code | Gewicht kg |
|-------|---------------|
| 60362 | 0,12 |

- Material: Führungsklemme aus verstärktem Polyamid PA FV (schwarz). Scheibe aus Nichtrostender Stahl Austenitisch. Mutter aus vernickeltem Messing.
- Verpackung: 50 Stück.
- Auch in Kurven einsetzbar.

Art. **S0298**



■ Stift für Art. S0298



| Stift Ø d mm | Code | Gewicht kg |
|--------------------|-------|---------------|
| 12 | 65794 | 0,11 |
| 14 | 66004 | 0,14 |
| 16 | 66654 | 0,18 |

- Material: Nichtrostender Stahl Austenitisch.
- Verpackung: 50 Stück.

Art. **S0000**



● Best Seller

● Standard

● Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

Führungsklemmen für

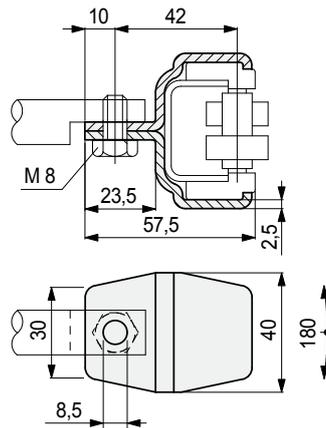
- Art. S0128S
- Art. S0128



Art. S0373



Führungsklemmen



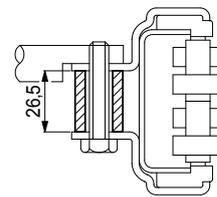
| Material | Code | Gewicht kg |
|--------------------------------------|--------------|---------------|
| Nichtrostender Stahl Austenitisch | 63506 | 0,11 |
| Verzinkter Stahl | 64156 | |

- Verpackung: 50 Stück.
- Auch in Kurven einsetzbar.

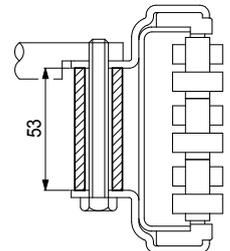
Montage Art. S0373

Um die Klemme mit den Führungen 2 und 3 verwenden zu können, muss man ein Distanzstück herstellen.

Distanzstück für 2-fach Führungen

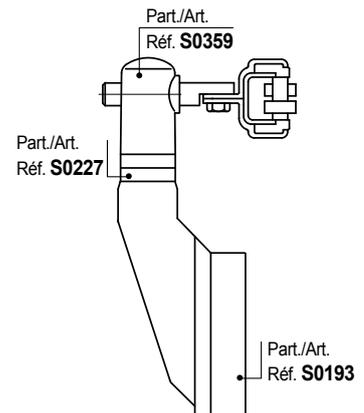
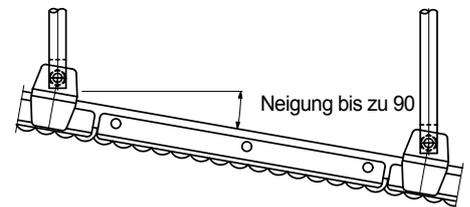


Distanzstück für 3-fach Führungen



Distanzstück nicht im Lieferumfang inbegriffen

Neigung der Führung



● Best Seller

● Standard

● Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

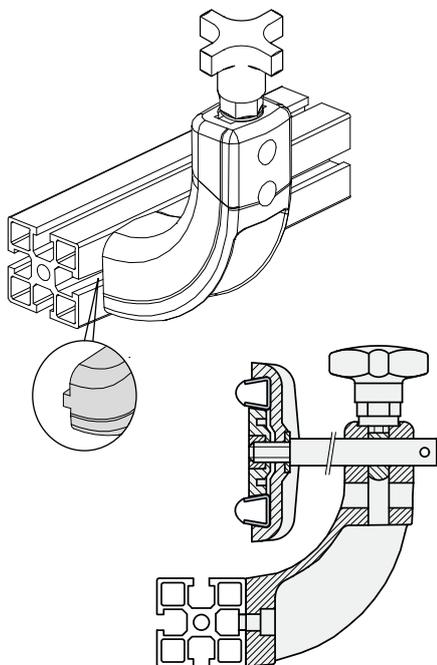
Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

Art. **S0708**

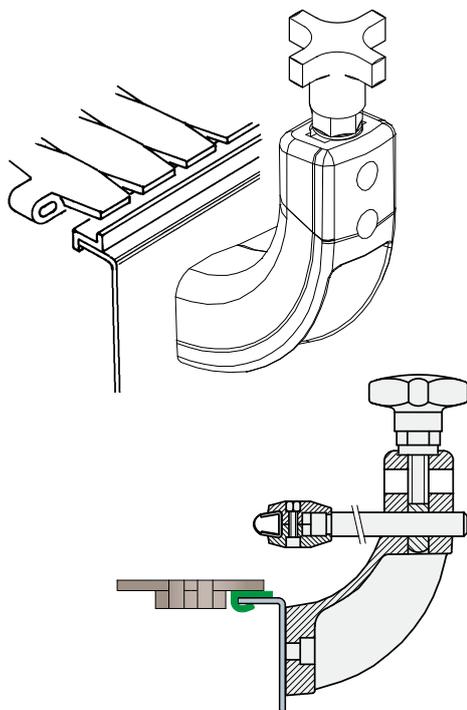
• **Eigenschaften** Art. S0708

- Kompakt-Geländerhalter für kompakte Förderanlagen.
- Verfügbar mit Positionierungsnocken für eine einfache Befestigung an Aluminiumprofilen.
- Zwei Befestigungslöcher zur Positionierung der Geländerbefestigungen auf der entsprechenden Höhe.

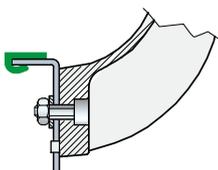
• **Montage** Version mit Positionierungsnocken



• **Montage** Version ohne Positionierungsnocken

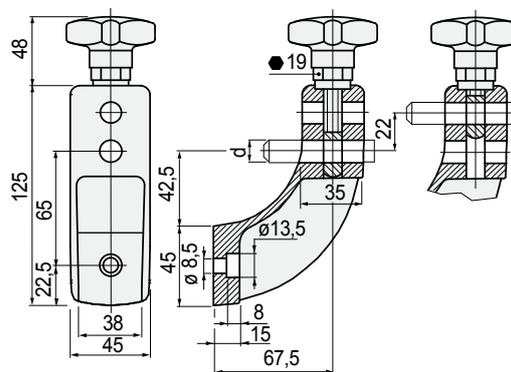


• **Montage** Version mit Zentrierungsschraube

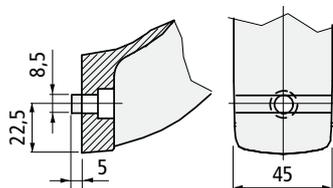


■ Halter mit zwei Bohrungen

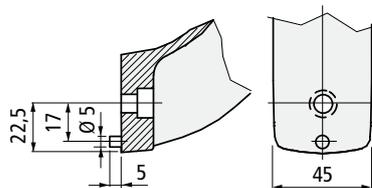
Version ohne Positionierungsnocken



Version mit Positionierungsnocken



Version mit Zentrierungsschraube



| Stift Ø d mm | Code | Gewicht kg |
|---|---------------|---------------|
| Version ohne Positionierungsnocken | | |
| 12 | 692502 | |
| 14 | 693092 | 0,23 |
| 16 | 692512 | |
| Version mit Positionierungsnocken | | |
| 12 | 692482 | |
| 14 | 693082 | 0,23 |
| 16 | 692492 | |
| Version mit Zentrierungsschraube | | |
| 12 | 605603 | |
| 14 | 605613 | 0,23 |
| 16 | 605623 | |

- Material: Halter und Kreuzgriff aus verstärktem Polyamid PA FV (schwarz).
- Metalleinsatz (Sw.19) aus vernickeltem Messing, Augenschraube aus Nichtrostender Stahl Austenitisch.
- Max. empfohlenes Anzugsmoment: 4 Kgm.
- Verpackung: 50 Stück.



Best Seller

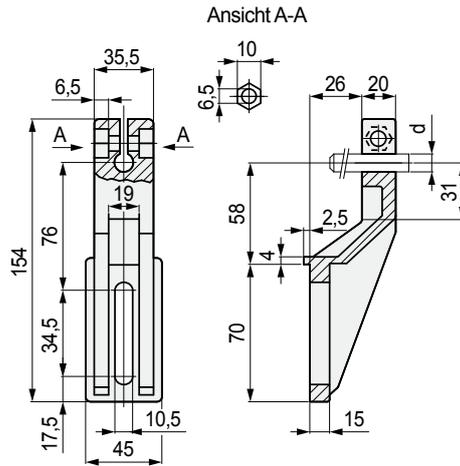
Standard

Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

Art. **S0081**

■ Halter

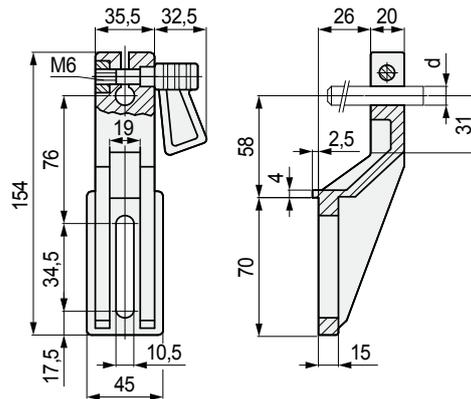


| Material | Stift Ø d mm | Code | Gewicht kg |
|--------------------------|--------------------|-------|---------------|
| Polyamid PA (schwarz) | 12 | 50770 | 0,11 |
| | 14 | 50780 | |

- Lieferzustand: ohne Spanschraube.
- Benötigte Spanschraube: M 6 x 25 Schraube DIN 912. M 6 Mutter UNI 5587-68.
- Max. empfohlenes Anzugsmoment: 0,6 Kgm.
- Verpackung: 50 Stück.

Art. **S0088**

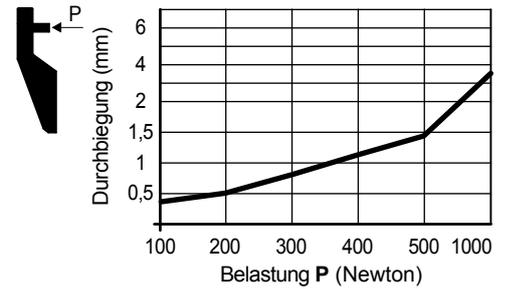
■ Geländerhalter mit einstellbarem Knebelspanner



| Material | Stift Ø d mm | Code | Gewicht kg |
|--------------------------|--------------------|-------|---------------|
| Polyamid PA (schwarz) | 12 | 50730 | 0,15 |
| | 14 | 50740 | |

- Material des Knebelspanners: Griff aus Azetal POM (schwarz), Gewinde aus Nichtrostender Stahl Austenitisch, Mutter aus vernickeltem Messing.
- Max. empfohlenes Anzugsmoment: 0,6 Kgm.
- Verpackung: 50 Stück.

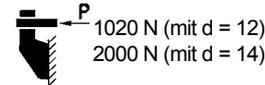
• Belastungsdiagramm für Art. S0081 - S0088



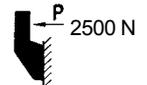
• Technische Daten Art. S0081 - S0088

Schiebebelastung

- Biegespannung:



1020 N (mit d = 12)
2000 N (mit d = 14)

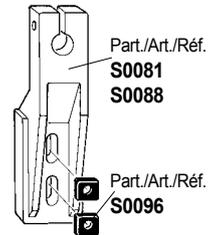


2500 N

Angaben beruhen auf einem Anzugsmoment von 0,6 Kgm

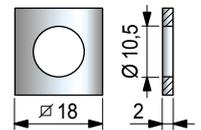
• Zubehör

Verstärkungsscheibe Art. S0096.
Zu verwenden mit Art. S0081 - S0088 damit wird das Anzugsmoment auf eine größere Fläche verteilt.



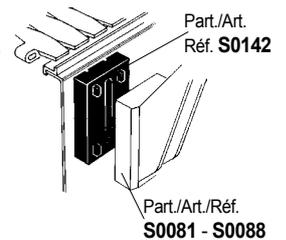
Verstärkungsscheibe Art. S009651550.

Material: Nichtrostender Stahl Austenitisch.
Verpackung: 200 Stück.



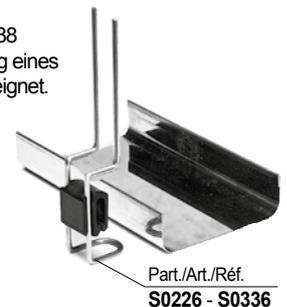
• Zubehör

Distanzstück Art. S0142.
Zu verwenden mit Art. S0081 - S0088.



• Die Montage des Tropfblechhalters mit den

Art. S0226 - S0336.
Der Art. S0081 - S0088 ist für die Verwendung eines Tropfblechhalters geeignet.



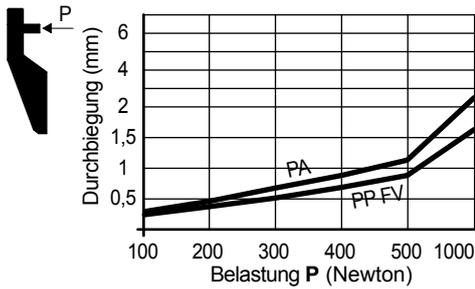
● Best Seller

● Standard

● Auf Anfrage: gegebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

• Belastungsdiagramm für Art. S0072 - S0089



• Technische Daten Art. S0072

Schiebebelastung

- Biegespannung:



Material aus PA
2700 N (mit d = 14)
2200 N (mit d = 16)
Material aus PP FV
800 N (mit d = 14)
600 N (mit d = 16)



Material aus PA
2700 N
Material aus
PP FV
2200 N

Angaben beruhen auf einem Anzugsmoment von 1 Kgm

• Technische Daten Art. S0089

Schiebebelastung

- Biegespannung:



1450 N (mit d = 12)
1300 N (mit d = 14)
1100 N (mit d = 16)

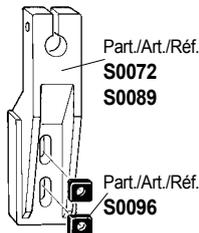


2700 N

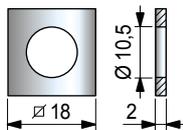
Angaben beruhen auf einem Anzugsmoment von 0,6 Kgm

• Zubehör

Verstärkungsscheibe Art. S0096.
Zu verwenden mit Art.
S0072 - S0089 damit wird
das Anzugsmoment auf eine
größere Fläche verteilt.

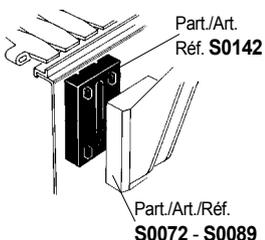


Verstärkungsscheibe Art. S009651550.
Material: Nichtrostender
Stahl Austenitisch.
Verpackung: 200 Stück.



• Zubehör

Distanzstück Art. S0142,
Zu verwenden mit
Art. S0072 - S0089.



• Die Montage des Tropfblechhalters mit den

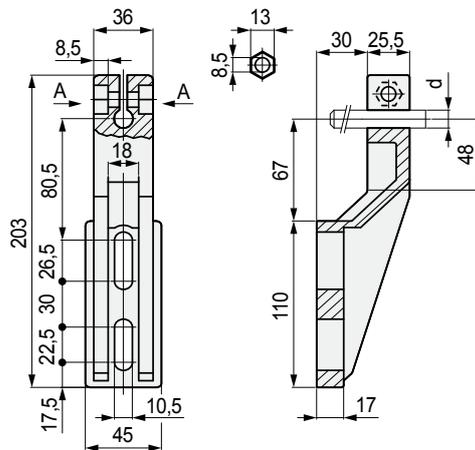
Art. S0226 - S0336.
Der Art. S0072 - S0089
ist für die Verwendung eines
Tropfblechhalters geeignet.



Part./Art./Réf.
S0226 - S0336

■ Halter

Ansicht A-A



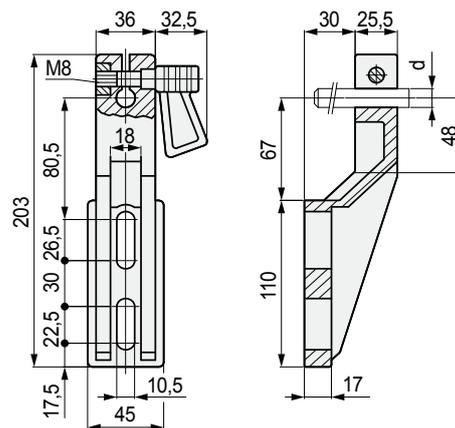
| Material | Stift Ø d mm | Code | Gewicht kg |
|--|--------------------|-------|---------------|
| Polyamid PA (schwarz) | 14 | 50790 | 0,17 |
| | 16 | 50800 | |
| Verstärktes Polypropylen PP FV (schwarz) | 14 | 57120 | 0,17 |
| | 16 | 57130 | |

- Lieferzustand: ohne Spannschraube.
- Benötigte Spannschraube: M 8 x 25 Schraube DIN 912.
M 8 Mutter UNI 5587-68.
- Max. empfohlenes Anzugsmoment: 1 Kgm.
- Verpackung: 50 Stück.

Art. S0072



■ Geländerhalter mit einstellbarem Knebelspanner



| Material | Stift Ø d mm | Code | Gewicht kg |
|--------------------------|--------------------|-------|---------------|
| Polyamid PA (schwarz) | 12 | 69705 | 0,22 |
| | 14 | 50750 | |
| | 16 | 50760 | |

- Lieferzustand: ohne Spannschraube.
- Benötigte Spannschraube: M 6 x 25 Schraube DIN 912.
M 6 Mutter UNI 5587-68.
- Max. empfohlenes Anzugsmoment: 0,6 Kgm.
- Verpackung: 50 Stück.

Art. S0089



● Best Seller

● Standard

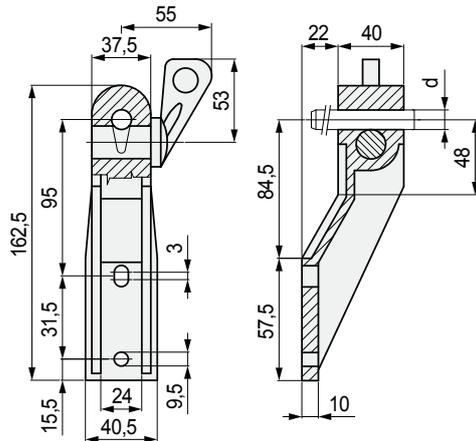
● Auf Anfrage: egebenenfalls
Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte
wenden Sie sich an unseren Customer
Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

Art. **S0085**



■ Geländerhalter mit exzentrischem Knebelspanner



| Material | Stift Ø d mm | Code | Gewicht kg |
|--|--------------------|-------|---------------|
| Verstärktes Polypropylen PP FV (schwarz) | 12 | 50810 | 0,13 |
| | 14 | 50820 | |

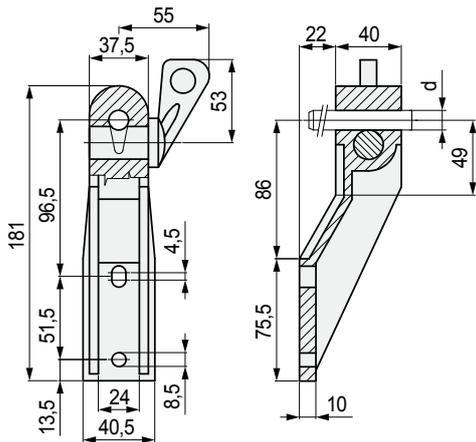
- Verpackung: 50 Stück.

Art. **S0010**

Art. **S0097**



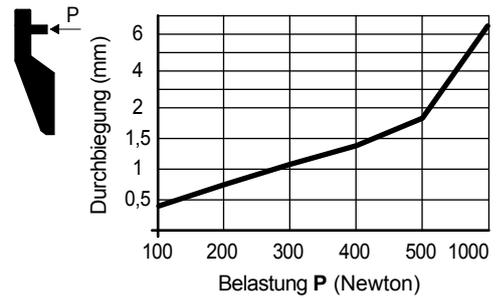
■ Geländerhalter mit exzentrischem Knebelspanner



| Material | Stift Ø d mm | Code | Gewicht kg |
|--|--------------------|------------|---------------|
| Verstärktes Polyamid PA FV (schwarz) | 14 | S001050840 | 0,14 |
| Verstärktes Polypropylen PP FV (schwarz) | 12 | S009750850 | 0,14 |
| | 14 | S009750860 | |

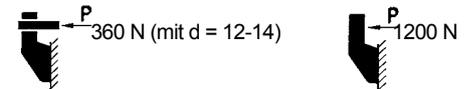
- Verpackung: 50 Stück.

• Belastungsdiagramm für Art. S0085



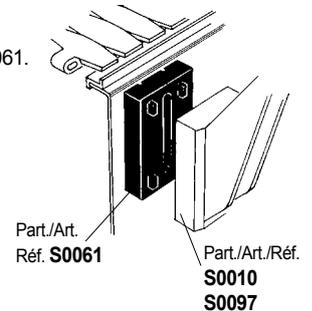
• Technische Daten Art. S0085

Schiebebelastung - Biegespannung:



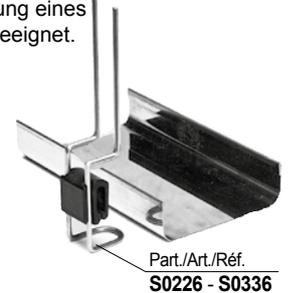
• Zubehör

Distanzstück Art. S0061. Zu Verwenden mit Art. S0010 - S0097

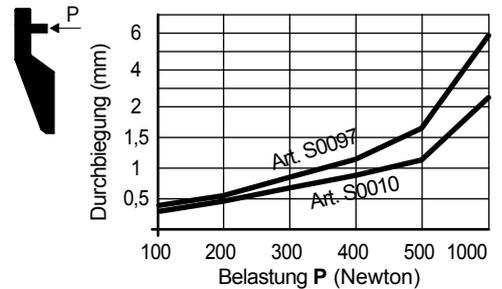


• Die Montage des Tropfblechhalters mit den Art. S0226 - S0336.

Der Art. S0085 - S0010 - S0097 ist für die Verwendung eines Tropfblechhalters geeignet.

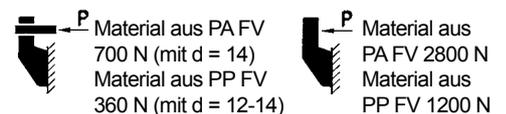


• Belastungsdiagramm für Art. S0010 - S0097



• Technische Daten Art. S0010 - S0097

Schiebebelastung - Biegespannung:



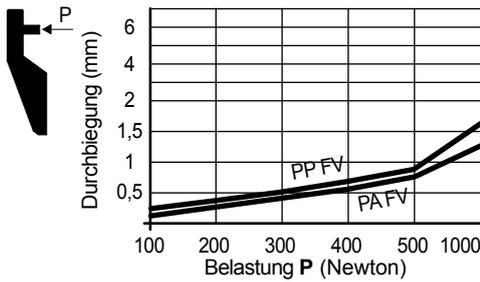
● Best Seller

● Standard

● Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

• Belastungsdiagramm für Art. S0107



• Technische Daten Art. S0107

Schiebebelastung

- Biegespannung:

Material aus PA FV

Material aus

2000 N (mit d = 12)

PA FV

3200 N (mit d = 14)

4500 N

Material aus PP FV

Material aus

1300 N (mit d = 12)

PP FV

1700 N (mit d = 14)

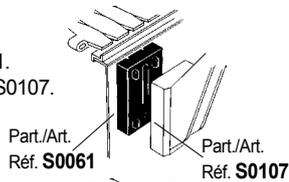
3300 N

Angaben beruhen auf einem Anzugsmoment von 4 Kgm

• Zubehör

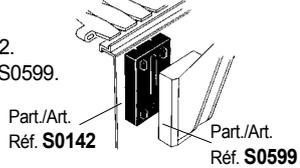
Distanzstück Art. S0061.

Zu verwenden mit Art. S0107.



Distanzstück Art. S0142.

Zu verwenden mit Art. S0599.

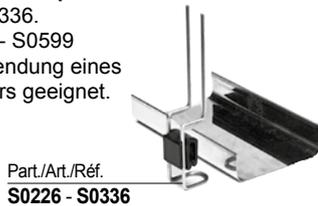


• Die Montage des Tropfblechhalters mit den

Art. S0226 - S0336.

Der Art. S0107 - S0599

ist für die Verwendung eines Tropfblechhalters geeignet.



• Einsatz Art. S0599

Gleiche Abmessungen

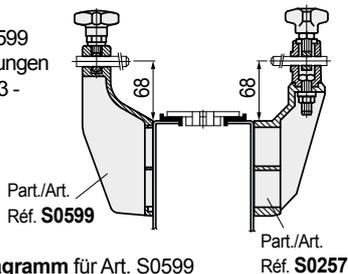
wie bei Art. S0163 -

S0178 - S0257,

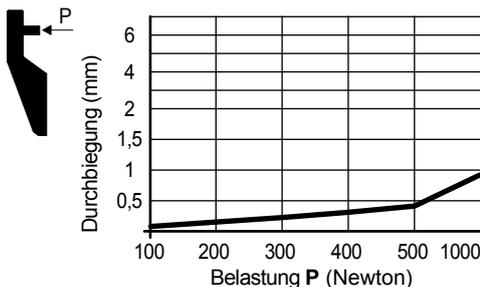
ist deshalb

als Alternative

nutzbar.



• Belastungsdiagramm für Art. S0599



• Technische Daten Art. S0599

Schiebebelastung

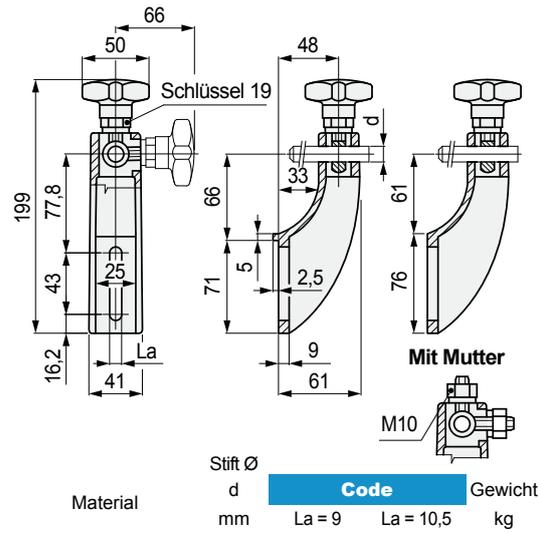
- Biegespannung:

2000 N (mit d = 12)

3000 N

Angaben beruhen auf einem Anzugsmoment von 4 Kgm

■ Geländerhalter mit Kreuzgriff



Mit Montagekante

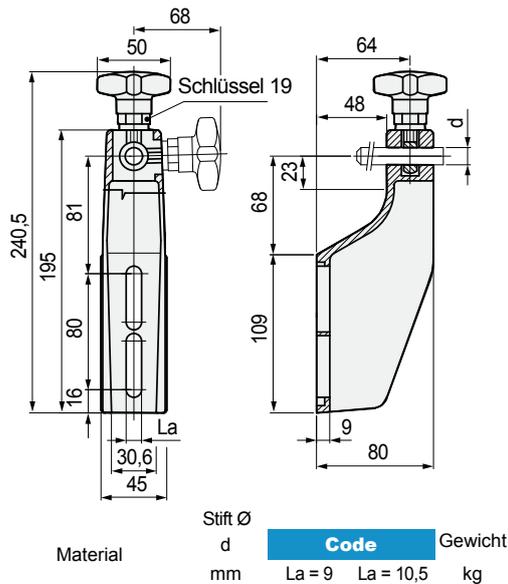
| | 12 | 50710N | 68200N | |
|----------------------------|----|---------|---------|------|
| Verstärktes Polyamid PA FV | 14 | 67811N | 67821N | 0,15 |
| | 16 | 655512N | 655522N | |

Ohne Montagekante

| | 12 | 650453N | 650513N | |
|----------------------------|----|---------|---------|------|
| Verstärktes Polyamid PA FV | 14 | 650463N | 650522N | 0,15 |
| | 16 | 650473N | 650533N | |

- Auf Anfrage mit Mutter M10 anstatt Kreuzgriff.
- Material: Kreuzgriff aus verstärktem Polyamid PA FV (schwarz), Metalleinsatz (Sw.19) aus vernickeltem Messing, Augenschraube aus Nichtrostender Stahl Austenitisch.
- Farbe: schwarz.
- Max. empfohlenes Anzugsmoment: 4 Kgm.
- Verpackung: 50 Stück.

■ Geländerhalter mit Kreuzgriff



| | | | | |
|----------------------------|----|--------|--------|------|
| Verstärktes Polyamid PA FV | 12 | 611293 | 613572 | 0,11 |
| | 16 | 611303 | 655592 | |

- Material: Kreuzgriff aus verstärktem Polyamid PA FV (schwarz), Metalleinsatz (Sw.19) aus vernickeltem Messing, Augenschraube aus Nichtrostender Stahl Austenitisch.
- Farbe: schwarz.
- Max. empfohlenes Anzugsmoment: 4 Kgm.
- Verpackung: 50 Stück.

Art. S0107



Art. S0599



● Best Seller

● Standard

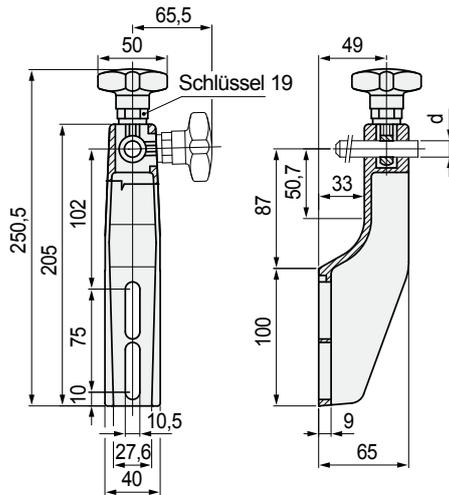
● Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

Art. **S0617**



■ Geländerhalter mit Kreuzgriff



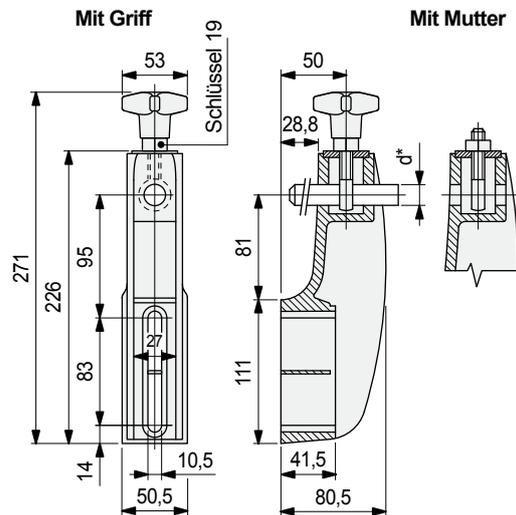
| Material | Stift Ø d mm | Code | Gewicht kg |
|----------------------|--------------------|--------|---------------|
| Verstärktes Polyamid | 12 | 613562 | 0,18 |
| PA FV (schwarz) | 16 | 655602 | |

- Material: Kreuzgriff aus verstärktem Polyamid PA FV (schwarz), Metalleinsatz (Sw.19) aus vernickeltem Messing, Augenschraube aus Nichtrostender Stahl Austenitisch.
 - Max. empfohlenes Anzugsmoment: 4 Kgm.
 - Verpackung: 50 Stück.

Art. **S0140**



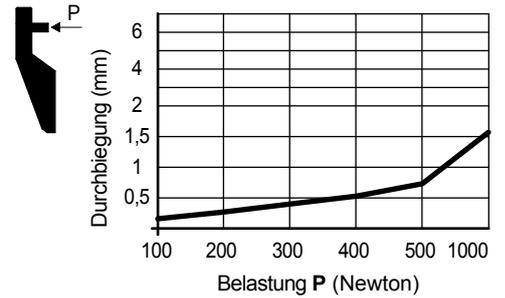
■ Geländerhalter mit Kreuzgriff



| Material | Version | Code | Gewicht kg |
|----------|------------|--------|---------------|
| 14+16 | Mit Griff | 66690N | 0,47 |
| | Mit Mutter | 57421N | 0,47 |

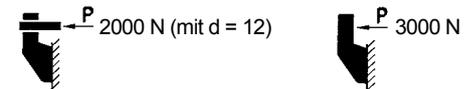
* = Klemmung von Stiften mit Durchmesser \varnothing 14 und \varnothing 16 mm.
 - Material: Halter und Kreuzgriff aus verstärktem Polyamid PA FV (schwarz), Metalleinsatz (Sw.19) aus vernickeltem Messing, Mutter und Augenschraube aus Nichtrostender Stahl Austenitisch.
 - Max. empfohlenes Anzugsmoment: 4 Kgm.
 - Verpackung: 25 Stück.

• Belastungsdiagramm für Art. S0617



• Technische Daten Art. S0085

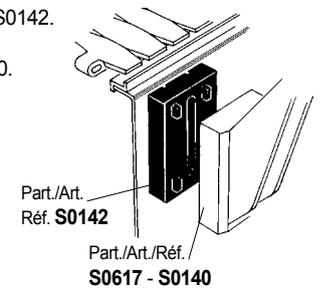
Schiebebelastung - Biegespannung:



Angaben beruhen auf einem Anzugsmoment von 4 Kgm

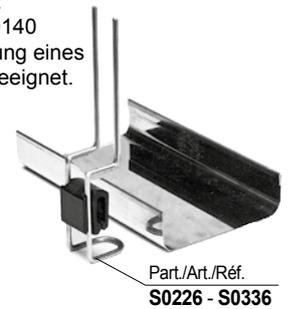
• Zubehör

Distanzstück Art. S0142.
 Zu verwenden mit Art. S0617 - S0140.

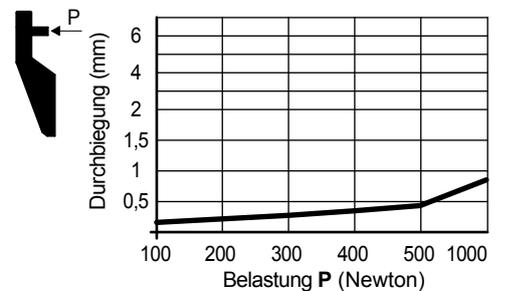


• Die Montage des Tropfblechhalters mit den Art. S0226 - S0336.

Der Art. S0617 - S0140 ist für die Verwendung eines Tropfblechhalters geeignet.

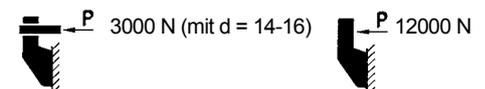


• Belastungsdiagramm für Art. S0140



• Technische Daten Art. S0140

Schiebebelastung - Biegespannung:



Angaben beruhen auf einem Anzugsmoment von 4 Kgm

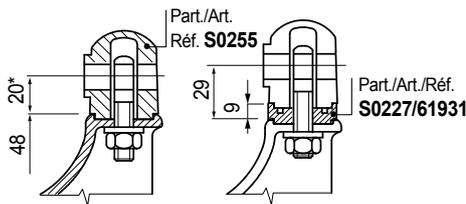
● Best Seller

● Standard

● Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

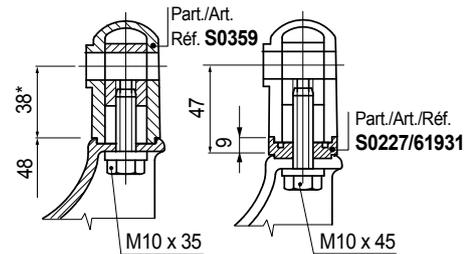
Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

• Montage mit Schwenkopf Art. S0255



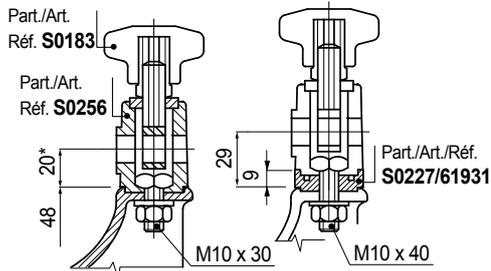
* = mit Hilfe der Distanzscheibe Art. S0227 Code 61931 läßt sich die Höhe um 9mm verändern. Die mitgelieferte Augenschraube ist lang genug für eine Distanzscheibe.

• Montage mit Schwenkopf Art. S0359



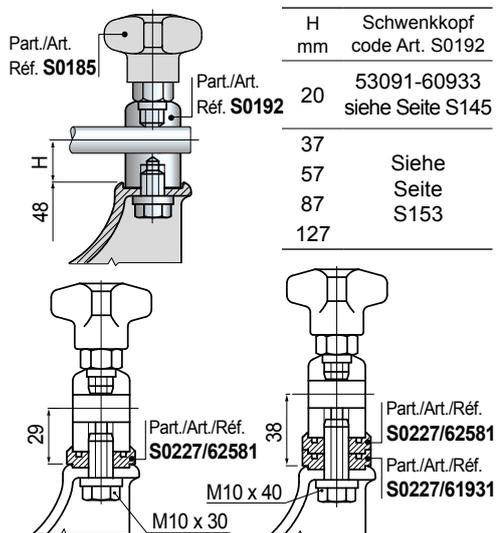
* = zur Veränderung der Höhe können eine oder mehrere Distanzscheiben Art. S0227 Code 61931 verwendet werden. Bitte beachten, daß die Schraubenlänge angepaßt werden muß.

• Montage mit Schwenkopf Art. S0256



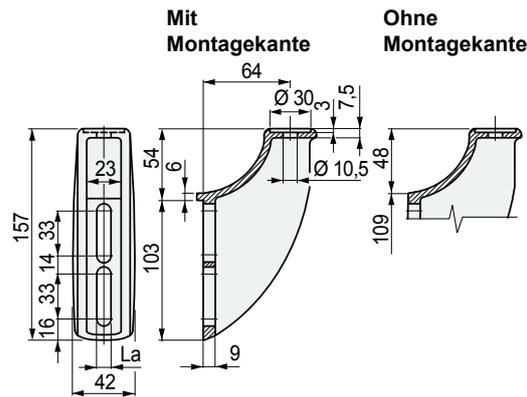
* = zur Veränderung der Höhe können eine oder mehrere Distanzscheiben Art. S0227 Code 61931 verwendet werden. Bitte beachten, daß die Schraubenlänge angepaßt werden muß.

• Montage mit Schwenkopf Art. S0192



Bei Einsatz der Distanzstücke Art. S0227 müssen die Schraubenlängen entsprechend angepasst werden.

■ Schwenkbarer Geländerhalter



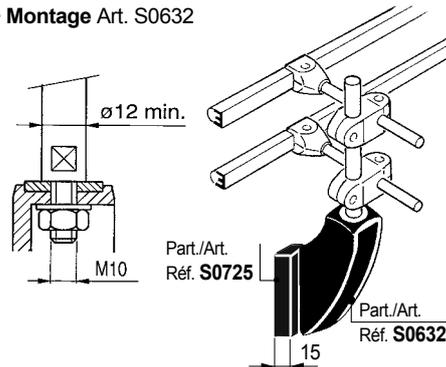
| Version | Code | | Gewicht kg |
|-------------------|--------|-----------|------------|
| | La = 9 | La = 10,5 | |
| Mit Montagekante | 616843 | 616853 | 0,21 |
| Ohne Montagekante | 605263 | 647142 | |

- Material: Verstärktes polyamid PA FV (schwarz).
- Verpackung: 50 stück.
- Zubehör: distanzstück Art. S0725.

Art. S0632



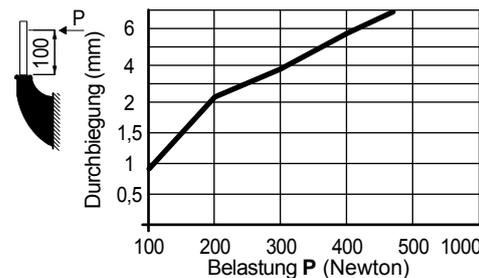
• Montage Art. S0632



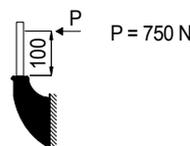
• Der Art. S0632 ist für die Verwendung der Tropfblechhalter Art. S0226 - S0336 geeignet.



• Belastungsdiagramm für Art. S0632



• Biegespannung P



● Best Seller

● Standard

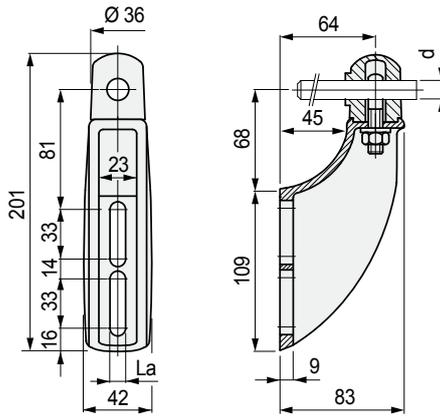
● Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

Art. **S0635**



■ Schwenkbarer Geländerhalter



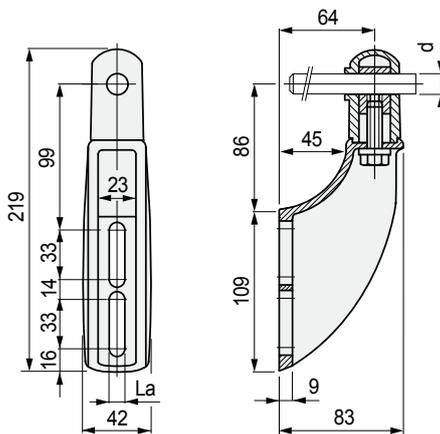
| Stift Ø d mm | Code | | Gewicht kg |
|--------------------|-----------|--------------|---------------|
| | La = 9 mm | La = 10,5 mm | |
| 12 | 610893 | 648312 | 0,30 |
| 14 | 610903 | 648322 | |
| 16 | 610913 | 648332 | |

- Material: Geländerhalter und Schwenkkopf aus verstärktem Polyamid PA FV (schwarz), Augenschraube und Anzugmutter in Nichtrostender Stahl Austenitisch.
- Justierung: durch Lösen der Mutter kann die Position des Stiftes geändert werden.
- Max. empfohlenes Anzugsmoment: 4 Kgm.
- Verpackung: 50 Stück.

Art. **S0636**



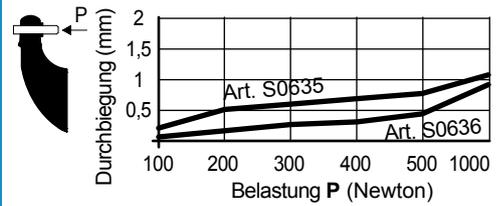
■ Schwenkbarer Geländerhalter



| Stift Ø d mm | Code | | Gewicht kg |
|--------------------|-----------|--------------|---------------|
| | La = 9 mm | La = 10,5 mm | |
| 12 | 610923 | 648342 | 0,30 |
| 14 | 610933 | 648352 | |
| 16 | 610943 | 648362 | |

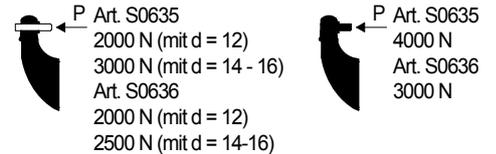
- Material: Geländerhalter und Schwenkkopf aus verstärktem Polyamid PA FV (schwarz), Augenschraube in vernickeltem Messing, Anzugmutter in Nichtrostender Stahl Austenitisch.
- Justierung: Durch Lösen der Mutter kann der Schwenkkopf und im Bedarfsfall der Stift bewegt werden.
- Max. empfohlenes Anzugsmoment: 4 Kgm.
- Verpackung: 50 Stück.

• Belastungsdiagramm für Art. S0635 - S0636



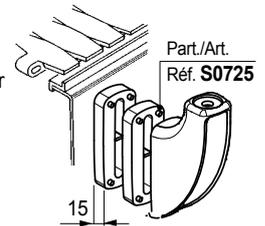
• Technische daten Art. S0635 - S0636

- Schiebelastung:
- Biegespannung:

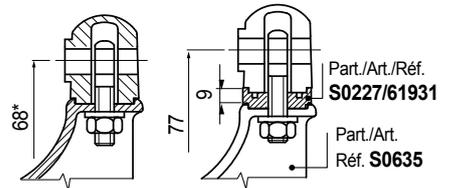


Angaben beruhen auf einem Anzugsmoment von 4 Kgm

- Art. S0635 - S0636 sind für die Verwendung eines oder mehrere Distanzstücke Art. S0725 geeignet.

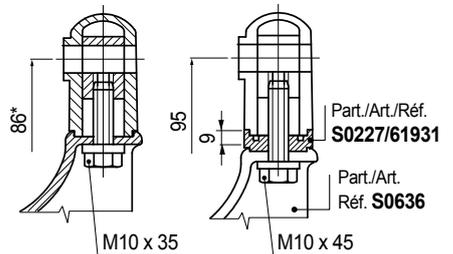


- Art. S0635 ist für die Verwendung des Distanzstückes Art. S0227 geeignet.



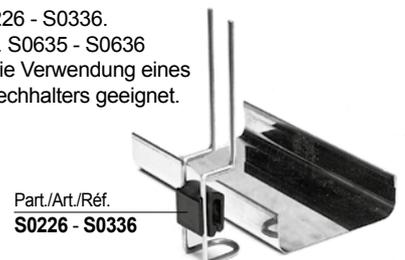
- * = mit Hilfe der Distanzscheibe Art. S0227 Code 61931 läßt sich die Höhe um 9mm verändern. Die mitgelieferte Augenschraube ist lang genug für eine Distanzscheibe.

- Art. S0635 ist für die Verwendung des Distanzstückes Art. S0227 geeignet.



- * = zur Veränderung der Höhe können eine oder mehrere Distanzscheiben Art. S0227 Code 61931 verwendet werden. Bitte beachten, daß die Schraubenlänge angepaßt werden muß.

- Art. S0226 - S0336. Der Art. S0635 - S0636 ist für die Verwendung eines Tropfblechhalters geeignet.



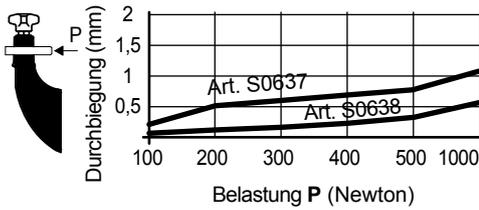
● Best Seller

● Standard

● Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

• Belastungsdiagramm für Art. S0637 - S0638



• Technische Daten Art. S0637 - S0638

- Schiebelastung:

- Biegespannung:



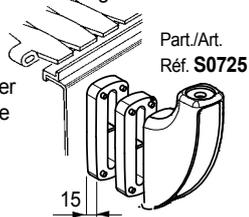
P Art. S0637
2000 N (mit d = 12)
3000 N (mit d = 14 - 16)
Art. S0638
Kein Gleiten möglich



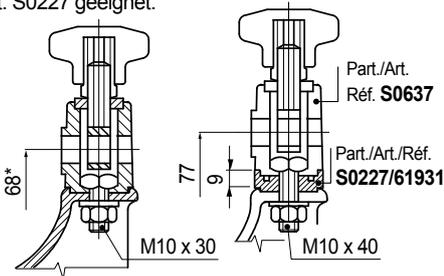
P Art. S0637
4000 N
Art. S0638
3500 N

Angaben beruhen auf einem Anzugsmoment von 4 Kgm

• Art. S0637 - S0638 sind für die Verwendung eines oder mehrerer Distanzstücke Art. S0725 geeignet.

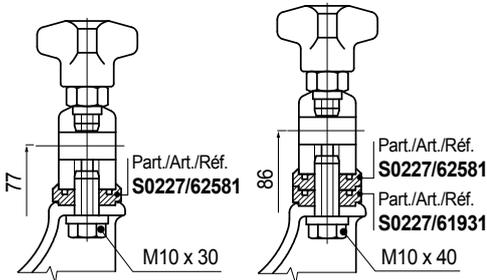


• Art. S0637 ist für die Verwendung des Distanzstückes Art. S0227 geeignet.



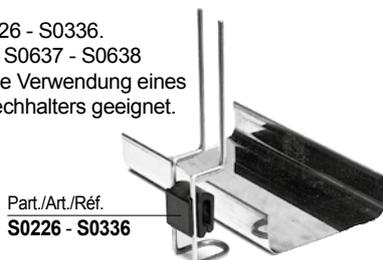
* = zur Veränderung der Höhe können eine oder mehrere Distanzscheiben Art. S0227 Code 61931 verwendet werden. Bitte beachten, daß die Schraubenlänge angepaßt werden muß.

• Art. S0638 ist für die Verwendung des Distanzstückes Art. S0227 geeignet.

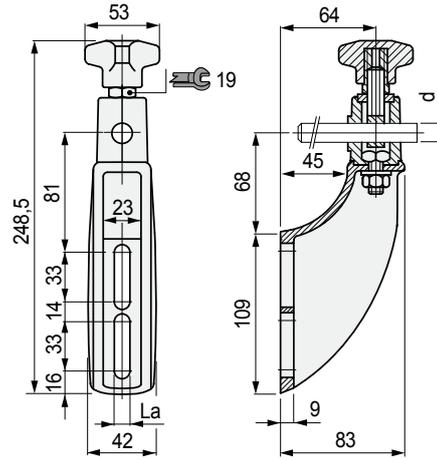


Bei Einsatz der Distanzstücke Art. S0227 müssen die Schraubenlängen entsprechend angepaßt werden.

• Art. S0226 - S0336. Der Art. S0637 - S0638 ist für die Verwendung eines Tropfblechhalters geeignet.



■ Schwenkbarer Geländerhalter



| Stift Ø d mm | Code | | Gewicht kg |
|--------------------|-----------|--------------|---------------|
| | La = 9 mm | La = 10,5 mm | |
| 12 | 605423 | 648372 | 0,40 |
| 14 | 605433 | 648382 | |
| 16 | 605443 | 648392 | |

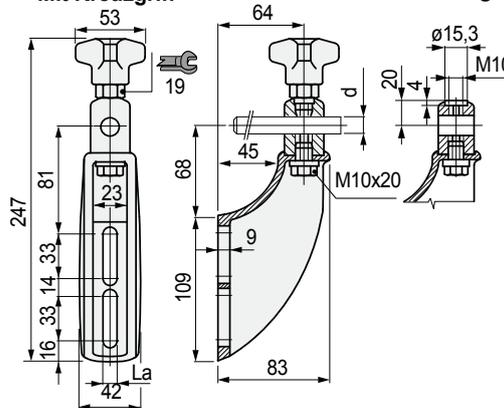
- Material: Geländerhalter, schwenkopf und Griff aus verstärktem Polyamid (schwarz), Metalleinsatz (Sw. 19) aus vernickeltem Messing, Augenschraube, Schrauben und Mutter aus Nichtrostender Stahl Austenitisch.
- Justierung: durch Lösen der Schraube kann die Position des Kopfes geändert werden. Durch Lösen des Griffes kann die Position des Stiftes geändert werden.
- Max. empfohlenes Anzugsmoment: 4 Kgm.
- Verpackung: 50 Stück.

Art. S0637



■ Schwenkbarer Geländerhalter

Mit Kreuzgriff Ohne Kreuzgriff



| Stift Ø d mm | Schwenkopf Material | Code | | Gewicht kg |
|------------------------|------------------------|-----------|--------------|---------------|
| | | La = 9 mm | La = 10,5 mm | |
| Mit Kreuzgriff | | | | |
| 14+16 | Nichtrostender | 610953 | 648402 | 0,50 |
| | Stahl Austenitisch | | | |
| | Vernickeltes Messing | 610963 | 648412 | |
| Ohne Kreuzgriff | | | | |
| 14+16 | Nichtrostender | 610973 | 648422 | 0,50 |
| | Stahl Austenitisch | | | |
| | Vernickeltes Messing | 610983 | 648432 | |

- Klemmung von Stiften mit Durchmesser \varnothing 14 und \varnothing 16 mm.
- Material: Halter und Kreuzgriff aus verstärktem Polyamid PA FV. (schwarz), Metalleinsatz (Sw. 19) aus vernickeltem Messing, Schrauben und Mutter aus Nichtrostender Stahl Austenitisch.
- Justierung: durch Lösen der Schraube kann die Position des Kopfes geändert werden. Durch Lösen des Griffes kann die Position des Stiftes geändert werden.
- Max. empfohlenes Anzugsmoment: 4 Kgm.
- Verpackung: 25 Stück.

Art. S0638



Schwenkopf in rostfreiem Stahl oder Messing

● Best Seller

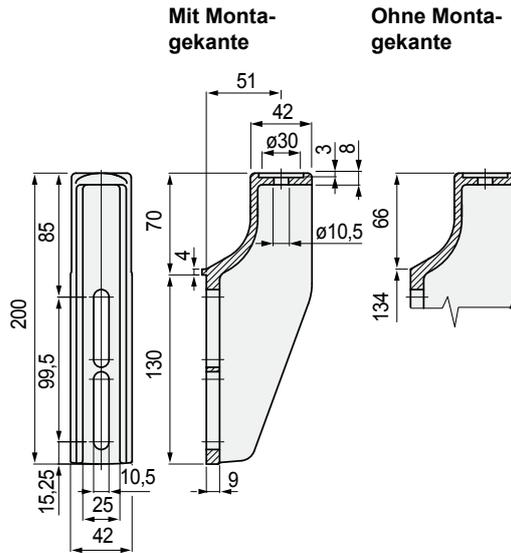
● Standard

● Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

Art. **S0540**

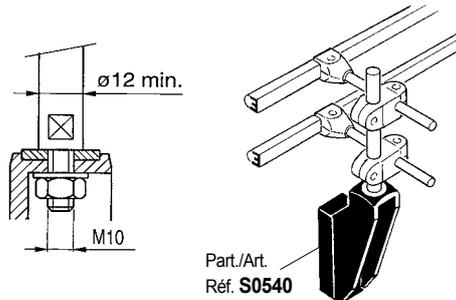
■ Schwenkbarer Geländerhalter



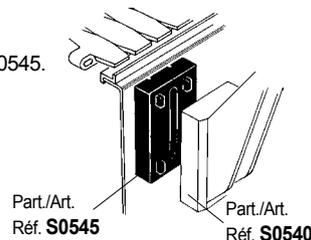
| Version | Code | Gewicht kg |
|-------------------|--------|------------|
| Mit Montagekante | 683551 | 0,15 |
| Ohne Montagekante | 683541 | |

- Material: Verstärktes polyamid PA FV (schwarz).
- Verpackung: 50 Stück.
- Zubehör: distanzstück Art. S0725.

• **Stift Abmessungen für Art. S0540** • **Montage Art. S0540**



• **Zubehör**
Distanzstück Art. S0545.
Zu verwenden mit Art. S0540



• **Die Montage des Tropfblechhalters mit den Art. S0226 - S0336.**
Der Art. S0540 ist für die Verwendung eines Tropfblechhalters geeignet.



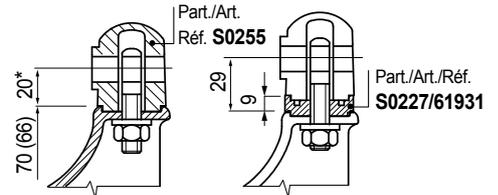
● Best Seller

● Standard

● Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

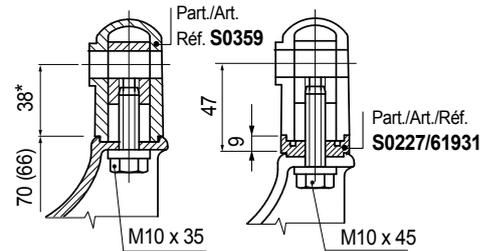
Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

• **Montage mit Schwenkopf Art. S0255**



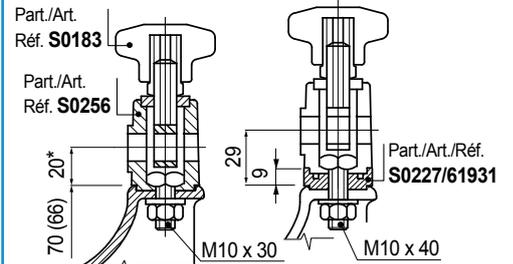
* = mit Hilfe der Distanzscheibe Art. S0227 Code 61931 läßt sich die Höhe um 9mm verändern. Die mitgelieferte Augenschraube ist lang genug für eine Distanzscheibe.

• **Montage mit Schwenkopf Art. S0359**



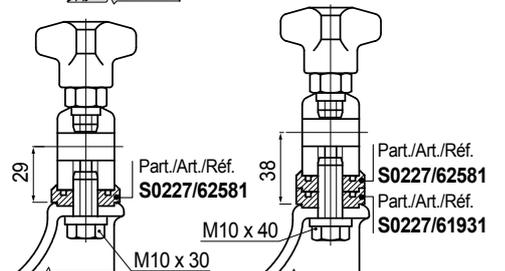
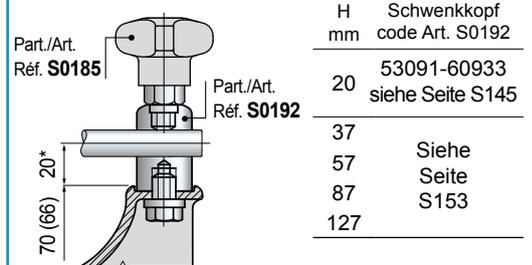
* = zur Veränderung der Höhe können eine oder mehrere Distanzscheiben Art. S0227 Code 61931 verwendet werden. Bitte beachten, daß die Schraubenlänge angepaßt werden muß.

• **Montage mit Schwenkopf Art. S0256**



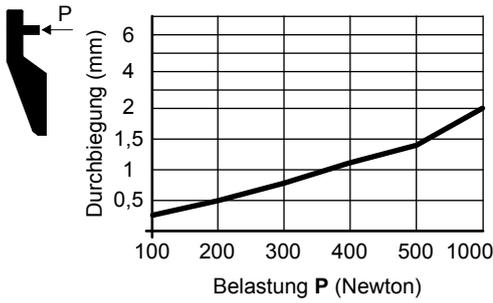
* = zur Veränderung der Höhe können eine oder mehrere Distanzscheiben Art. S0227 Code 61931 verwendet werden. Bitte beachten, daß die Schraubenlänge angepaßt werden muß.

• **Montage mit Schwenkopf Art. S0192**



Bei Einsatz der Distanzstücke Art. S0227 müssen die Schraubenlängen entsprechend angepasst werden.

• Belastungsdiagramm für Art. S0107S



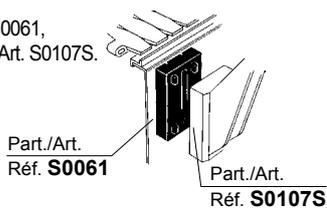
• Technische Daten Art. S0107S

- Schiebelastung: 2300 N (mit d = 12) - Biegespannung: 3300 N

Angaben beruhen auf einem Anzugsmoment von 2 Kgm

• Zubehör

Distanzstück Art. S0061,
Zu verwenden mit Art. S0107S.



• Die Montage des Tropfblechhalters mit den

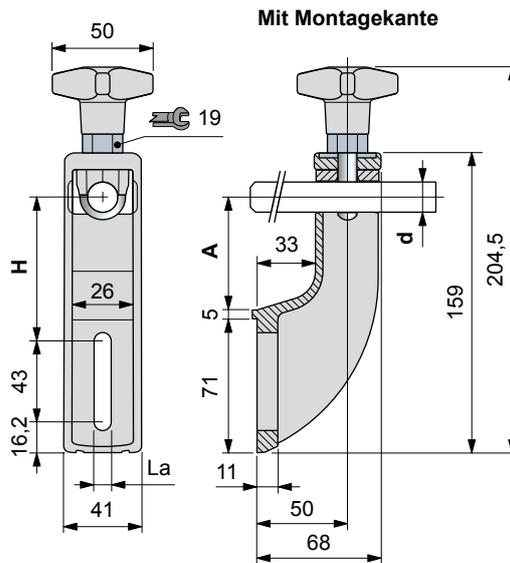
Art. S0226 - S0336.
Der Art. S0107S ist für die Verwendung eines Tropfblechhalters geeignet.



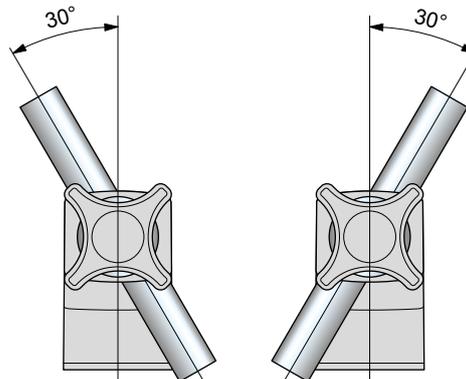
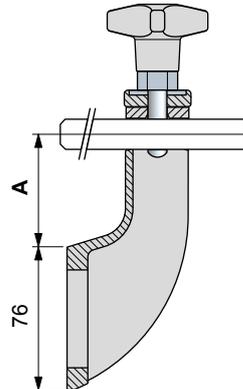
• Schwenkbarer: ± 30°



■ Schwenkbarer Geländerhalter



Ohne Montagekante



Stift Ø
d

| Version | H | A | Stift Ø | | Code | |
|-------------------|------|------|---------|------|---------------|---------------|
| | | | mm | inch | La = 9 mm | La = 10,5 mm |
| Mit Montagekante | 78,9 | 62,4 | 12 | 1/2 | 643523 | 643543 |
| | 77,6 | 61,1 | 14 | - | 644793 | 644833 |
| | 76,3 | 59,8 | 16 | 5/8 | 644803 | 644843 |
| Ohne Montagekante | 78,9 | 62,4 | 12 | 1/2 | 643533 | 643553 |
| | 77,6 | 61,1 | 14 | - | 644813 | 644853 |
| | 76,3 | 59,8 | 16 | 5/8 | 644823 | 644863 |

- Material: Halter und Kreuzgriff aus verstärktem Polyamid PA FV (schwarz). Metalleinsatz (Sw.19) aus vernickeltem Messing. Augenschraube aus Nichtrostender Stahl Austenitisch.
- Gewicht: 0,22 Kg.
- Max. empfohlenes Anzugsmoment: 2 Kgm.
- Verpackung: 50 Stück.

Art. S0107S



PATENT PENDING

Best Seller

Standard

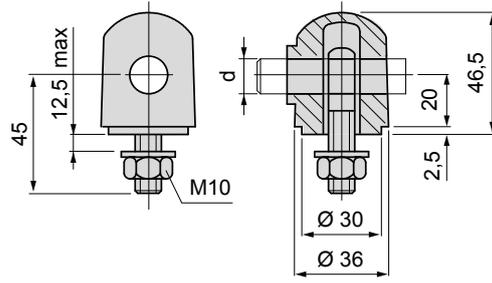
Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

Art. **S0255**



■ Schwenkopf



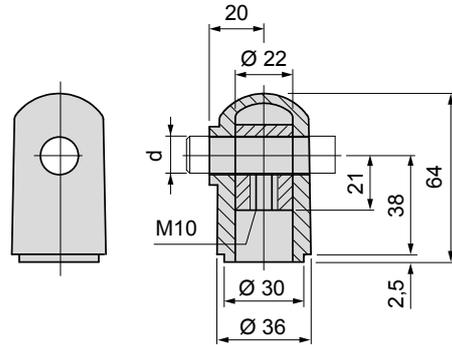
| Material | Stift Ø d mm | Code | Gewicht kg |
|----------------------|--------------------|--------------|---------------|
| Verstärktes Polyamid | 12 | 69670 | 0,08 |
| Polyamid | 14 | 69680 | |
| PA FV (schwarz) | 16 | 59041 | |

- Material: Augenschraube und Mutter aus Nichtrostender Stahl Austenitisch.
- Verpackung: 50 Stück.

Art. **S0359**



■ Schwenkopf

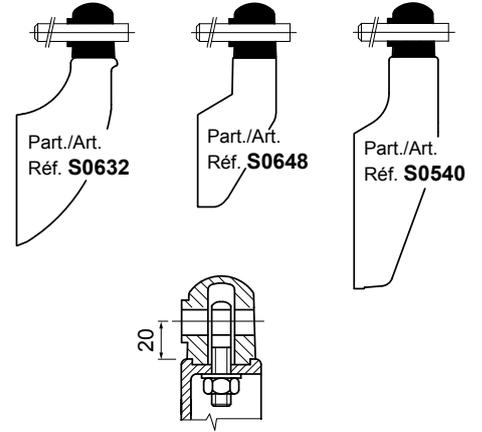


| Material | Stift Ø d mm | Code | Gewicht kg |
|----------------------|--------------------|---------------|---------------|
| Verstärktes Polyamid | 12 | 684501 | 0,10 |
| Polyamid | 14 | 684511 | |
| PA FV (schwarz) | 16 | 64235 | |

- Material: Augenschraube aus vernickeltem Messing.
- Verpackung: 50 Stück.

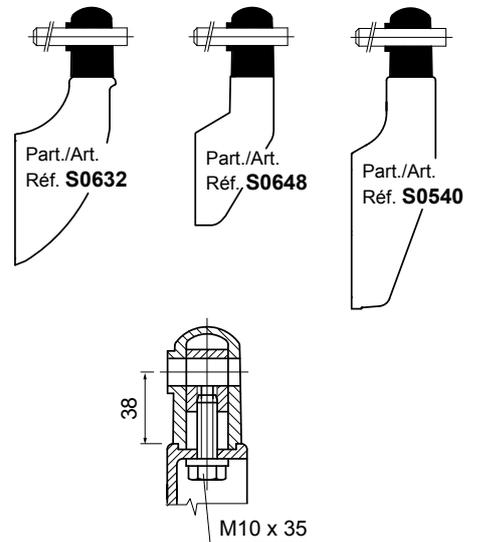
• Montage Art. S0255

Darstellung der Halter Art. S0632 - S0648 - S0540



• Montage Art. S0359

Darstellung der Halter Art. S0632 - S0648 - S0540



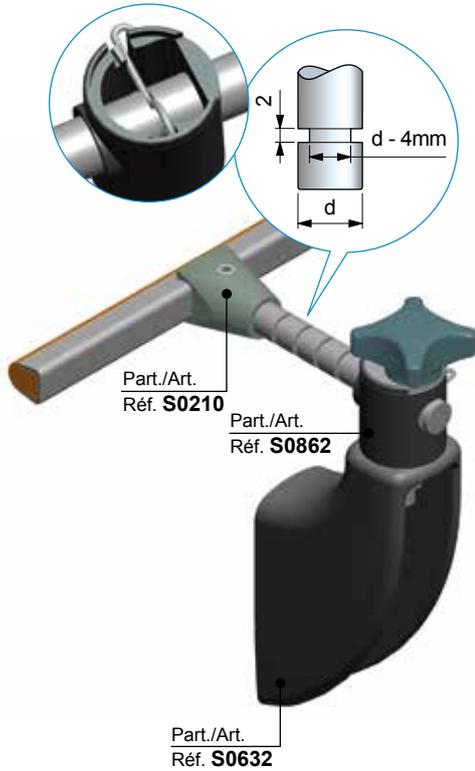
● Best Seller

● Standard

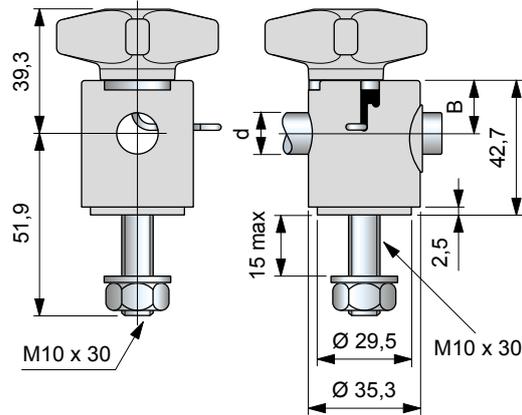
● Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

• **Montage Art. S0862**
Darstellung der Halter Art. S0632 - S0648 - S0540



Schwenkkopf



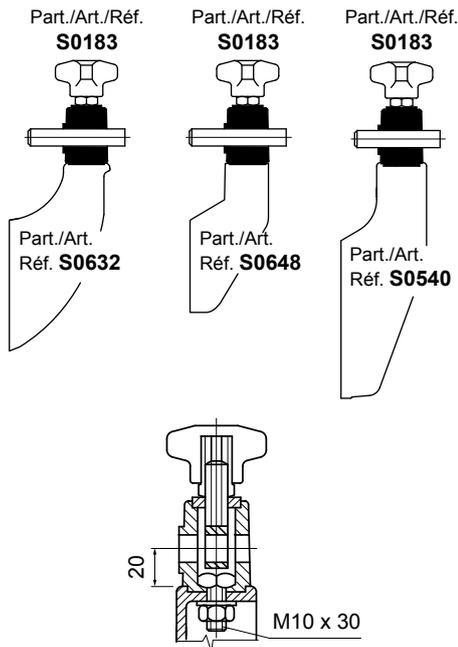
| Stift Ø d mm | Stift Ø d inch | B | Code | Gewicht kg |
|--------------------|----------------------|------|--------|---------------|
| 12 | 1/2" | 16,9 | 649763 | |
| 14 | - | 17,5 | 649773 | 0,08 |
| 16 | 5/8" | 18,4 | 649783 | |

- Material: Führungsklemme und Griff aus verstärktem Polyamid PA FV (schwarz). Augenschraube und Mutter aus Nichtrostender Stahl Austenitisch.
- Verpackung: 50 Stück.

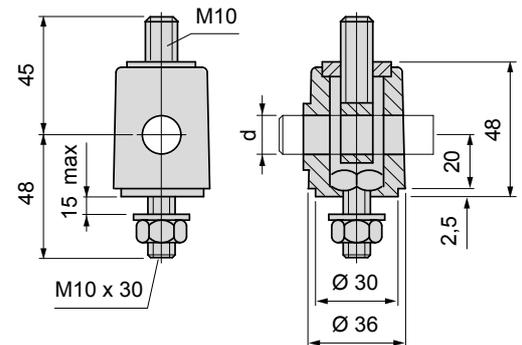
Art. **S0862**



• **Montage Art. S0256**
Darstellung der Halter Art. S0632 - S0648 - S0540
(in Kombination mit Kreuzgriff Art. S0183).



Schwenkkopf



| Material | Stift Ø d mm | Code | Gewicht kg |
|----------------------|--------------------|-------|---------------|
| Verstärktes Polyamid | 12 | 64561 | |
| PA FV (schwarz) | 14 | 64571 | 0,12 |
| | 16 | 64581 | |

- Material: Augenschraube und Mutter aus Nichtrostender Stahl Austenitisch.
- Verpackung: 50 Stück.

Art. **S0256**



● Best Seller

● Standard

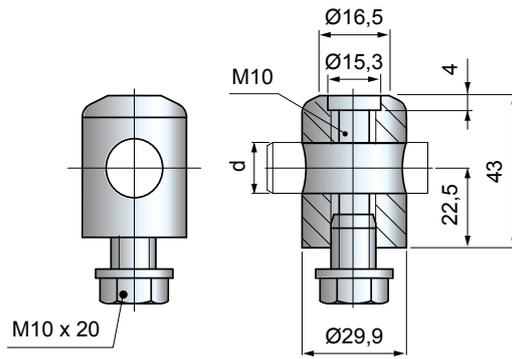
● Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

Art. **S0192**



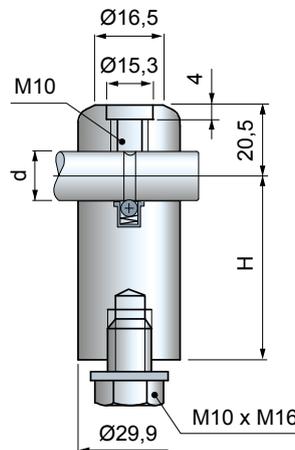
■ Schwenkopf



| Stift Ø d mm | Material | Code | Gewicht kg |
|--------------------|--------------------------------------|---------------|---------------|
| 12 (1/2") | Nichtrostender Stahl Austenitisch | 608683 | |
| 14÷16* | Nichtrostender Stahl Austenitisch | 53091 | 0,19 |
| | Vernickeltes Messing | 60933 | |

* = Klemmung von Stiften mit Durchmesser Ø14 und Ø16 mm.
 - Material: Schrauben aus Nichtrostender Stahl Austenitisch.
 - Verpackung: 50 Stück.

■ Schwenkopf mit Positionierhilfe

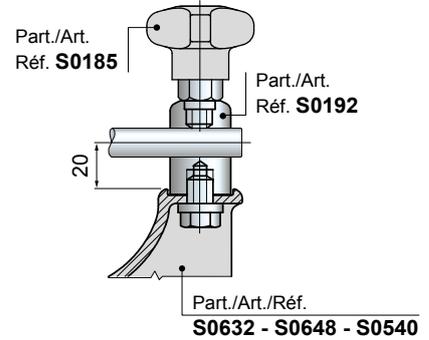


| Stift Ø d mm | H mm | Code | | Gewicht kg |
|--------------------|---------|--------------------------|-------------------------|---------------|
| | | Ohne positionierhilfe | Mit positionierhilfe | |
| | 22,5 | 685842 | - | 0,19 |
| | 40 | 674012 | 673962 | 0,29 |
| 14÷16* | 60 | 674022 | 673972 | 0,40 |
| | 90 | 674032 | 673982 | 0,56 |
| | 130 | 674042 | 673992 | 0,79 |

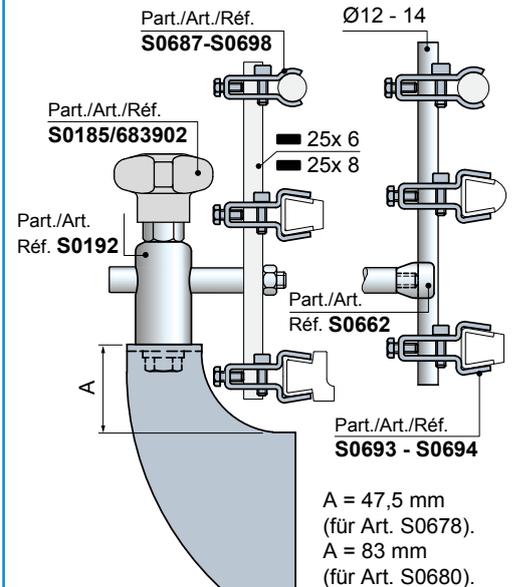
* = Version mit Positionierhilfe nur mit Durchmesser 16mm möglich.
 - Material: Schwenkopf aus Nichtrostender Stahl Austenitisch.
 Befestigungsschrauben aus Nichtrostender Stahl Austenitisch.
 - Verpackung: 10 Stück.

• Montage Art. S0192

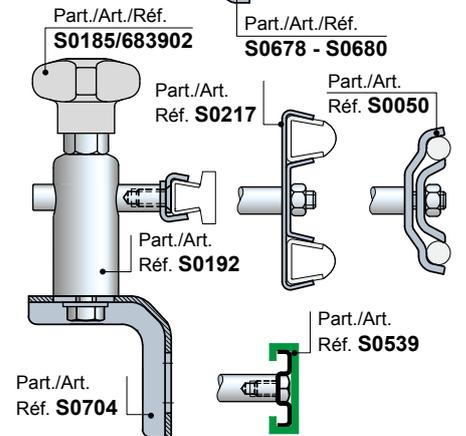
Darstellung der Halter Art. S0632 - S0648 - S0540 (in Kombination mit Kreuzgriff Art. S0185).



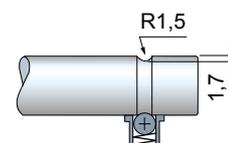
• Einsatz Art. S0192



A = 47,5 mm (für Art. S0678).
 A = 83 mm (für Art. S0680).



• Abmessungen für Positionierer



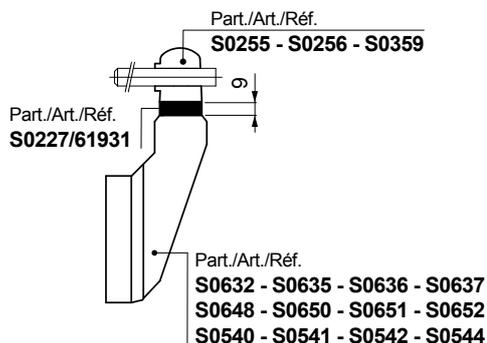
● Best Seller

● Standard

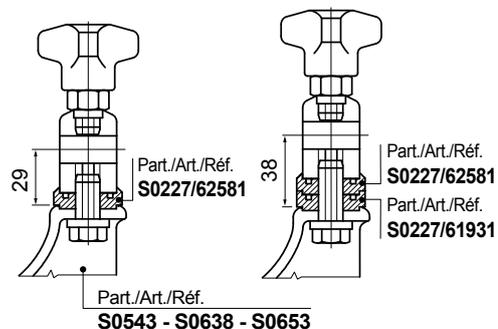
● Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

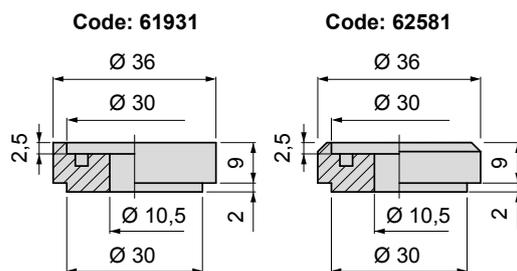
- **Montage** Art. S0227 code 61931
Zur Verwendung mit den schwenkbaren Haltern.



- **Montage** Art. S0227 code 62581
Zur Verwendung mit den schwenkbaren Haltern Art. S0543 - S0638 - S0653
(In Kombination mit Schwenkkopf aus Metal)



■ Distanzstück



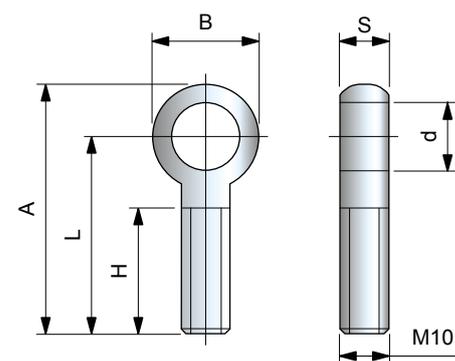
| Einsatz | Code | Gewicht kg |
|---|--------------|------------|
| Für alle schwenkbaren Halter und/oder Schwenkköpfe | 61931 | |
| Für schwenkbare Halter Art. S0178 - S0543 - S0638 - S0653 und/oder Schwenkkopf Art. S0192 | 62581 | 0,01 |

- Material: verstärktes Polyamid PA FV (schwarz).
- Verpackung: 50 Stück.

Art. S0227



■ Augenschraube



| d mm | L mm | H mm | A mm | B mm | S mm | Code |
|------|------|------|------|------|------|---------------|
| | 30 | 18 | 41 | 20 | 10 | 65624 |
| 13 | 40 | 30 | 51 | 21 | 10 | 69878 |
| | 45 | 35 | 56 | 21 | 10 | 65524 |
| 14,2 | 30 | 20 | 41 | 20 | 10 | 61005 |
| | 45 | 35 | 56 | 21 | 10 | 60995 |
| 16,2 | 44 | 32 | 56 | 24 | 10 | 65804 |
| 20,5 | 36 | 22 | 50 | 27 | 7,3 | 675902 |

- Material: Nichtrostender Stahl Austenitisch.

Art. S0000



● Best Seller

● Standard

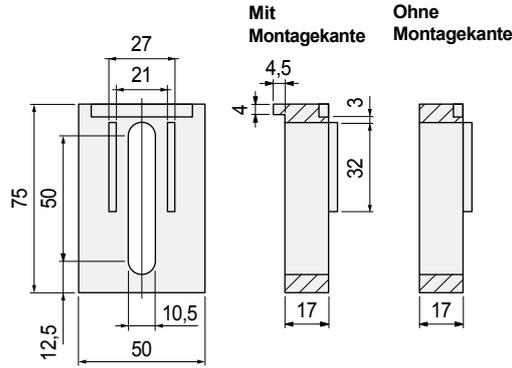
● Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

Art. **S0061**



■ Distanzstück

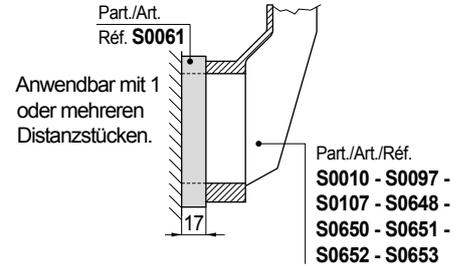


| Version | Code | Gewicht kg |
|-------------------|---------------|---------------|
| Mit Montagekante | 66194N | 0,04 |
| Ohne Montagekante | 50870N | |

- Material: verstärktes Polyamid PA FV (schwarz).
- Verpackung: 50 Stück.

• Montage Art. S0061

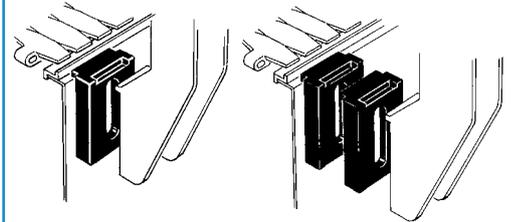
Zu verwenden mit Art. S0010 - S0097 - S0107 - S0648 - S0650 - S0651 - S0652 - S0653.



Vorteile der Version mit Montagekante:

Montage auf der Kante des Rahmens.

Die Möglichkeit mehrere Distanzstücke zentriert zu montieren.



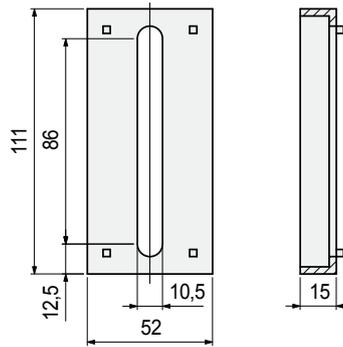
• Montage Art. S0142

Zu verwenden mit Art. S0072 - S0089 - S0140

Art. **S0142**

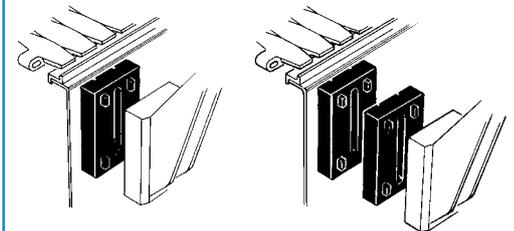
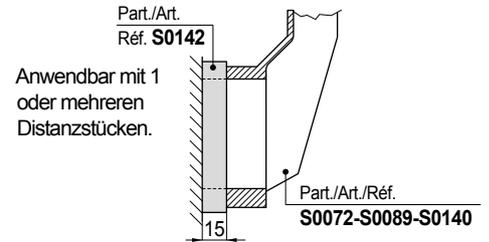


■ Distanzstück



| Code | Gewicht kg |
|--------------|---------------|
| 65870 | 0,06 |

- Material: verstärktes Polyamid PA FV (schwarz).
- Verpackung: 25 Stück.



• Die Montage des Tropfblechhalters mit den

Art. S0226 - S0336.
Der Art. S0061 - S0142 ist für die Verwendung eines Tropfblechhalters geeignet.



Part./Art./Réf.
S0226 - S0336

● Best Seller

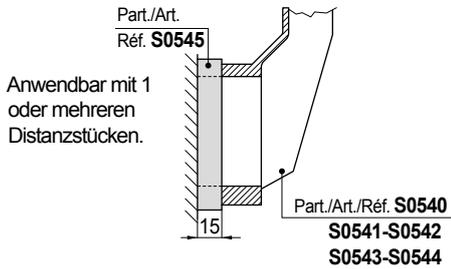
● Standard

● Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

• Montage Art. S0545

Zu verwenden mit Art. S0540 - S0541 - S0542 - S0543 - S0544.

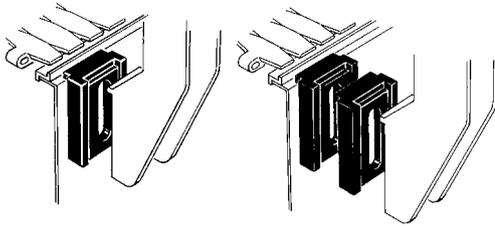


Anwendbar mit 1 oder mehreren Distanzstücken.

Vorteile der Version mit Montagekante:

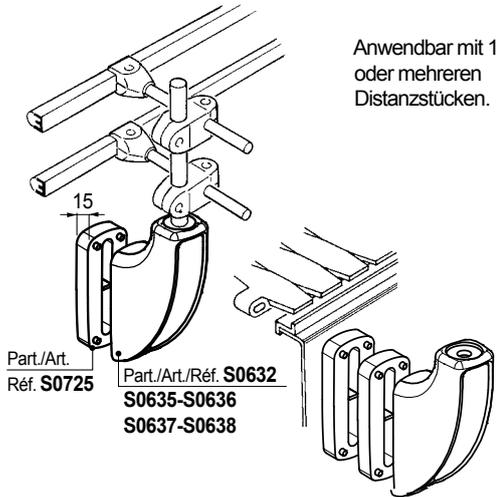
Montage auf der Kante des Rahmens.

Die Möglichkeit mehrere Distanzstücke zentriert zu montieren.



• Montage Art. S0725

Zu verwenden mit Art. S0632 - S0635 - S0636 - S0637 - S0638

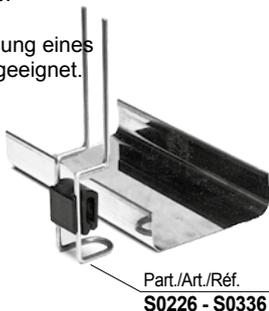


Anwendbar mit 1 oder mehreren Distanzstücken.

• Die Montage des Tropfblechhalters mit den

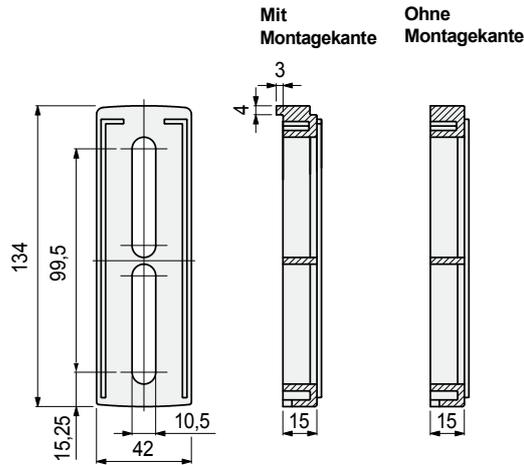
Art. S0226 - S0336.

Der Art. S0725 ist für die Verwendung eines Tropfblechhalters geeignet.



Part./Art./Réf. S0226 - S0336

■ Distanzstück



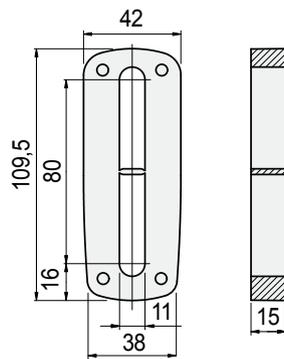
| Version | Code | Gewicht kg |
|-------------------|--------|------------|
| Mit Montagekante | 683771 | 0,04 |
| Ohne Montagekante | 683761 | |

- Material: verstärktes Polyamid PA FV (schwarz).
- Verpackung: 25 Stück.

Art. S0545



■ Distanzstück



| Code | Gewicht kg |
|--------|------------|
| 688762 | 0,05 |

- Material: verstärktes Polyamid PA FV (schwarz).
- Verpackung: 25 Stück.

Art. S0725



● Best Seller

● Standard

● Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

Art. **S0226**

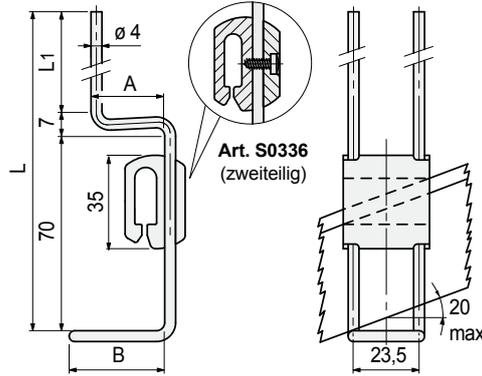
Art. **S0336**



Abgwinkelter Halter

■ Tropfblechhalter

Art. S0226 (standard)



| Länge L mm | L1 mm | A mm | B mm | Code | | Gewicht kg |
|------------------|----------|---------|---------|------------------------|--------------------------|---------------|
| | | | | Art. S0226 Standard | Art. S0336 Zweiteilig | |
| | | 14 | 35 | 67305N | 697761N | |
| | | 17 | 35 | 66772N | 66823N | |
| 180 | 103 | 27 | 35 | 62071N | 60574N | |
| | | 27 | 50 | 67319N | 697771N | 0,06 |
| | | 57 | 50 | 641461N | 697781N | |
| 200 | 123 | 38 | 35 | 64681N | 697791N | |
| 230 | 153 | 27 | 35 | 64631N | 697801N | |
| 310 | 233 | 18 | 35 | 647551N | 68299N | |

- Material: Gehäuse aus verstärktem Polypropylen PP FV (schwarz), Tragbügel aus Nichtrostender Stahl Austenitisch, selbstschneidende Schrauben (nur bei Part. S0336) aus nichtrostendem Stahl.
- Verpackung: 100 Stück.

Art. **S0226**

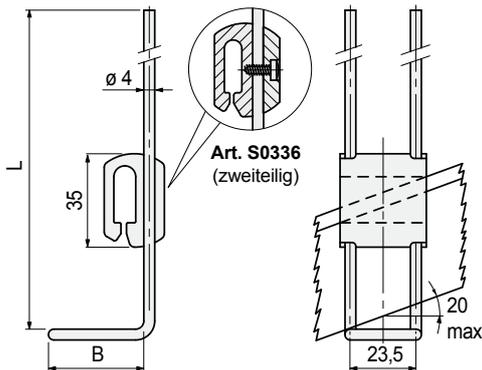
Art. **S0336**



Gerader Halter

■ Tropfblechhalter

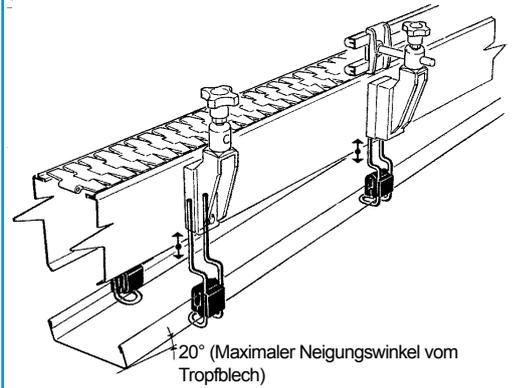
Art. S0226 (standard)



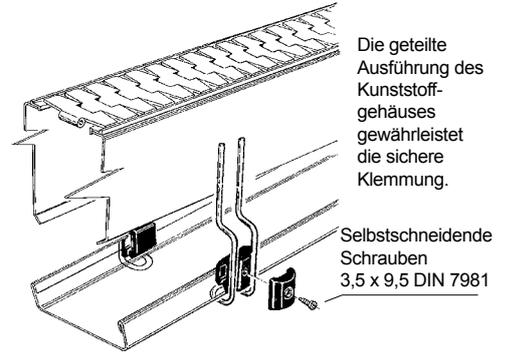
| Länge L mm | B mm | Code | | Gewicht kg |
|------------------|---------|------------------------|--------------------------|---------------|
| | | Art. S0226 Standard | Art. S0336 Zweiteilig | |
| 200 | 35 | 61767 | 697811 | 0,06 |

- Material: Gehäuse aus verstärktem Polypropylen PP FV (schwarz), Tragbügel aus Nichtrostender Stahl Austenitisch, selbstschneidende Schrauben (nur bei Art. S0336) aus nichtrostendem Stahl.
- Verpackung: 100 Stück.

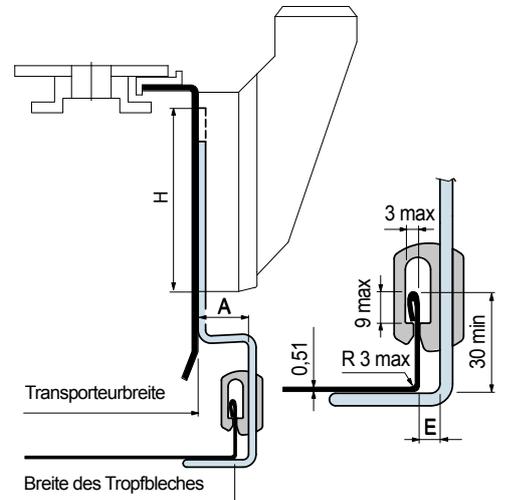
• Montage Art. S0226 (standard)



• Montage Art. S0336 (zweiteilig)



• Querschnitt des Tropfblechs



Breite des Tropfbleches = Transportbreite + 2 • (A - E)

A = Bitte Tabelle mit Code-Nr. beachten

E = 10 mm für Art. S0226 (Standard)
9,2 mm für Art. S0336 (zweiteilig)

| Geländerhalter Art. | Verstellweg H mm |
|---------------------------------------|------------------------|
| | S0081 - S0088 |
| S0072 - S0089 | 102,5 |
| S0085 | 53 |
| S0010 - S0097 | 71 |
| S0107 | 72 |
| S0599 | 104 |
| S0140 | 106 |
| S0617 | 95 |
| S0632 - S0635 - S0636 - S0637 - S0638 | 103,5 |
| S0540 - S0541 - S0542 - S0543 - S0544 | 123 |

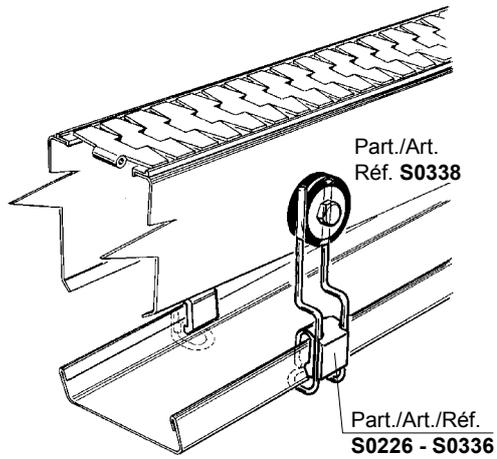
● Best Seller

● Standard

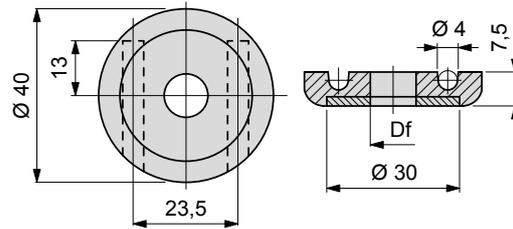
● Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

• Montage Art. S0338



■ Scheibe



| Stift Ø Df mm | Code | Gewicht kg |
|---------------------|--------------|---------------|
| 9 | 67563 | 0,20 |
| 10,5 | 67325 | |

- Material: Körper aus verstärktem Polyamid PA FV (schwarz), Verstärkungsscheibe aus Nichtrostender Stahl Austenitisch.
- Verpackung: 100 Stück.

Art. **S0338**



● Best Seller

● Standard

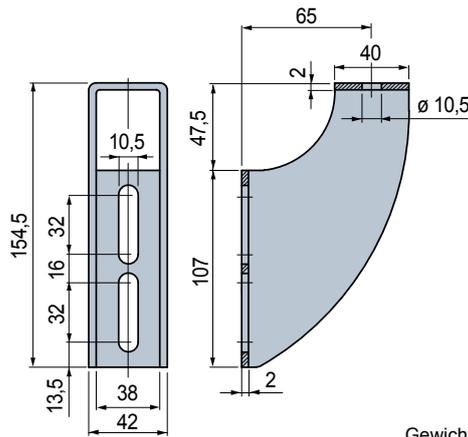
● Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

Art. **S0678**



■ Schwenkbarer Geländerhalter



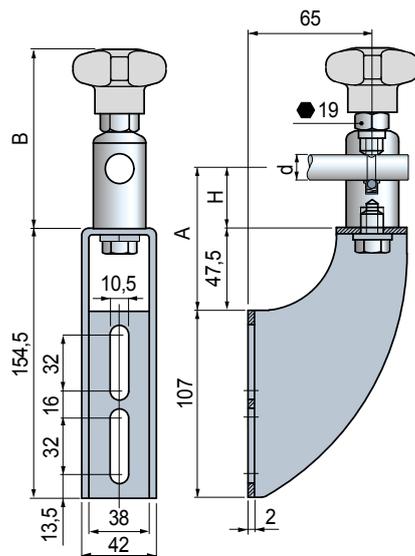
| Code | Gewicht kg |
|---------------|------------|
| 684292 | 0,32 |

- Material: Nichtrostender Stahl Austenitisch.
- Verpackung: 6 Stück.

Art. **S0679**



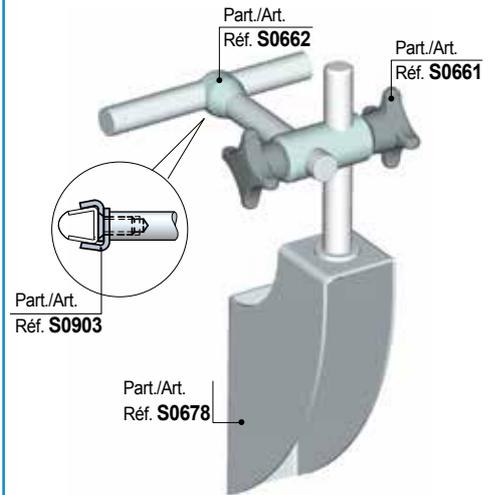
■ Schwenkbarer Geländerhalter



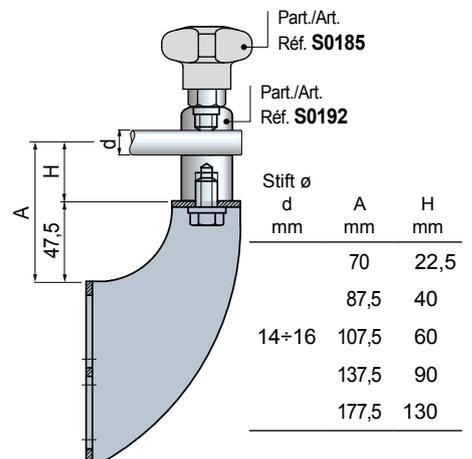
| Stift ø d mm | A mm | H mm | Code | B mm | Gewicht kg |
|------------------------------|-------|------|---------------|-------|------------|
| Ohne Positionierhilfe | | | | | |
| 70 | 22,5 | | 684302 | 89 | 0,60 |
| 87,5 | 40 | | 684312 | 106,5 | 0,70 |
| 14+16 | 107,5 | 60 | 684322 | 126,5 | 0,81 |
| | 137,5 | 90 | 684332 | 156,5 | 0,97 |
| | 177,5 | 130 | 684342 | 196,5 | 1,20 |
| Mit Positionierhilfe | | | | | |
| | 87,5 | 40 | 685072 | 106,5 | 0,70 |
| 16* | 107,5 | 60 | 685082 | 126,5 | 0,81 |
| | 137,5 | 90 | 685092 | 156,5 | 0,97 |
| | 177,5 | 130 | 685102 | 196,5 | 1,20 |

- * = Version mit Positionierhilfe nur mit Durchmesser 16 mm möglich.
- Material: Halter aus Nichtrostender Stahl Austenitisch. Schwenkkopf aus Nichtrostender Stahl Austenitisch. Griff aus verstärktem Polypropylen PP FV (grau). Metalleinsatz (Sw. 19) und Befestigungsschrauben aus Nichtrostender Stahl Austenitisch.
- Max. empfohlenes Anzugsmoment: 4 Kgm.
- Verpackung: 6 Stück.

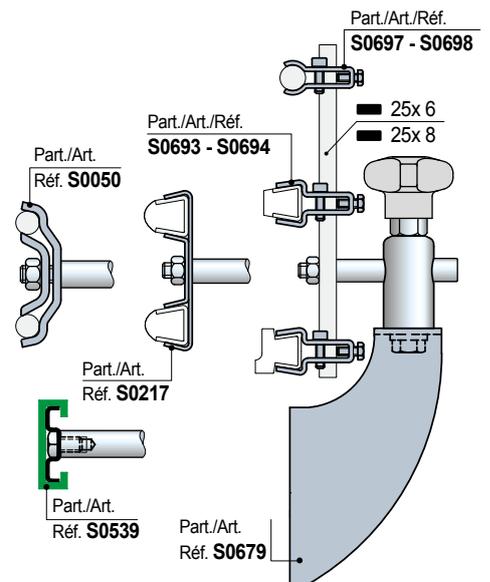
• Montage Art. S0678



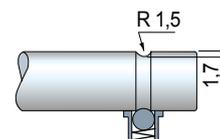
• Zubehör für Art. S0678



• Montage Art. S0679



• Abmessungen für Positionierer



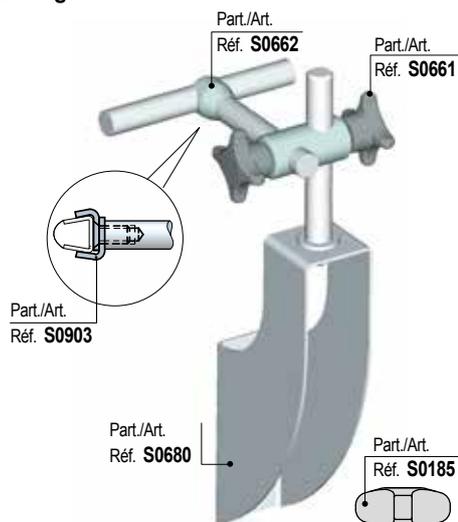
● Best Seller

● Standard

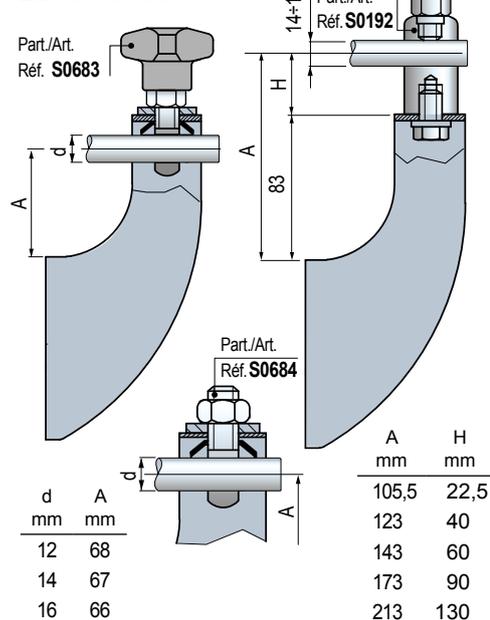
● Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

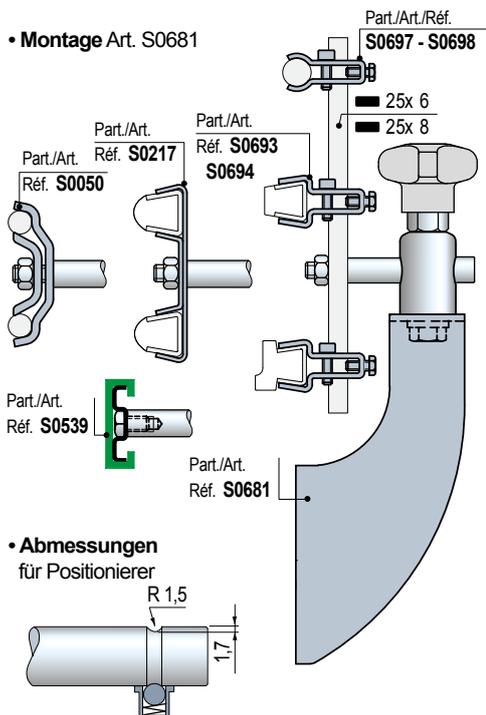
• Montage Art. S0680



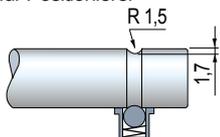
• Zubehör für Art. S0680



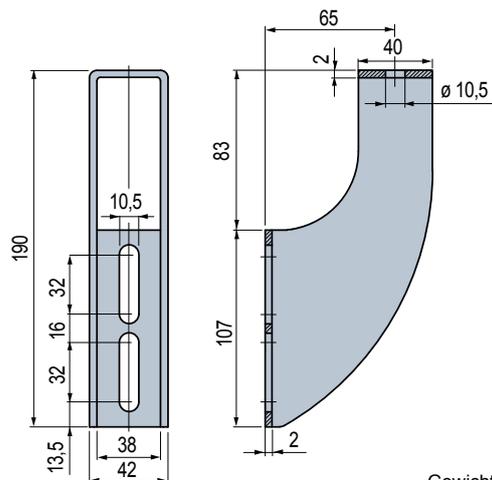
• Montage Art. S0681



• Abmessungen für Positionierer



■ Schwenkbarer Geländerhalter



Code

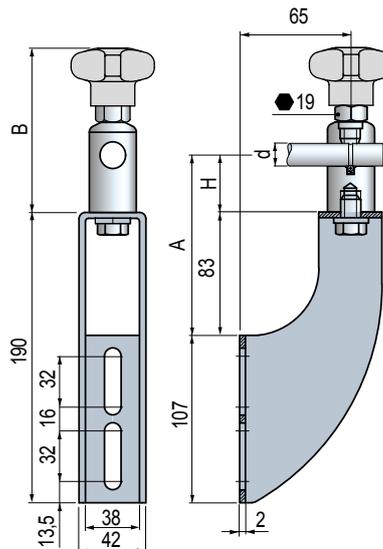
Gewicht kg

684352

0,36

- Material: Nichtrostender Stahl Austenitisch.
- Verpackung: 6 Stück.

■ Schwenkbarer Geländerhalter



| Stift \varnothing d mm | A mm | H mm | Code | B mm | Gewicht kg |
|--------------------------|------|------|------|------|------------|
|--------------------------|------|------|------|------|------------|

Ohne Positionierhilfe

| | | | | | |
|-------|------|----|--------|-------|------|
| 105,5 | 22,5 | | 684402 | 89 | 0,64 |
| 123 | 40 | | 685112 | 106,5 | 0,74 |
| 14÷16 | 143 | 60 | 685122 | 126,5 | 0,85 |
| 173 | 90 | | 685132 | 156,5 | 1,01 |
| 213 | 130 | | 685142 | 196,5 | 1,24 |

Mit Positionierhilfe

| | | | | | |
|-----|-----|----|--------|-------|------|
| 123 | 40 | | 684362 | 106,5 | 0,74 |
| 16* | 143 | 60 | 684372 | 126,5 | 0,85 |
| 173 | 90 | | 684382 | 156,5 | 1,01 |
| 213 | 130 | | 684392 | 196,5 | 1,24 |

* = Version mit Positionierhilfe nur mit Durchmesser 16 mm möglich.

- Material: Halter aus Nichtrostender Stahl Austenitisch. Schwenkkopf aus Nichtrostender Stahl Austenitisch. Griff aus verstärktem Polypropylen PP FV (grau). Metalleinsatz (Sw. 19) und Befestigungsschrauben aus Nichtrostender Stahl Austenitisch.
- Max. empfohlenes Anzugsmoment: 4 Kgm.
- Verpackung: 6 Stück.

Art. S0680



Art. S0681



● Best Seller

● Standard

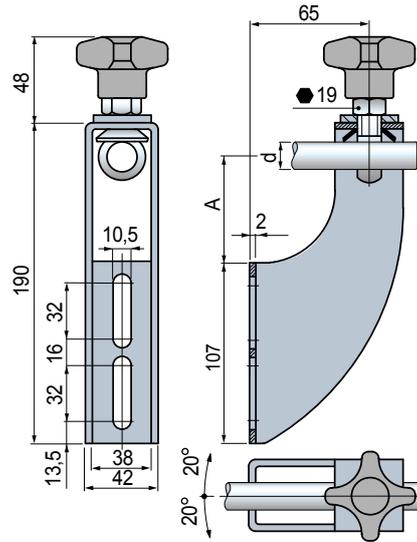
● Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

Art. **S0682**



■ Schwenkbarer Geländerhalter



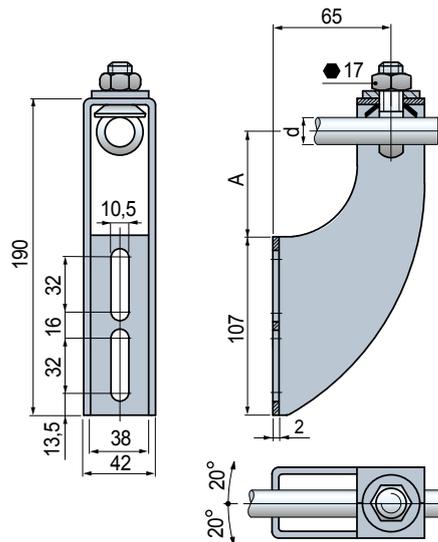
| Stift ø d mm | A mm | Code | Gewicht kg |
|--------------------|---------|---------------|---------------|
| 12 | 68 | 684412 | |
| 14 | 67 | 684422 | 0,46 |
| 16 | 66 | 684432 | |

- Material: Halter, Mutter, Scheibe und Augenschraube aus Nichtrostender Stahl Austenitisch.
- Griff aus verstärktem Polypropylen PP FV (grau).
- Metalleinsatz (Sw. 19) aus Nichtrostender Stahl Austenitisch.
- Verpackung: 6 Stück.

Art. **S0677**



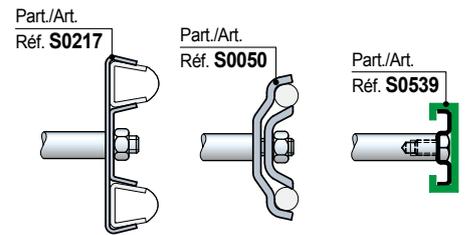
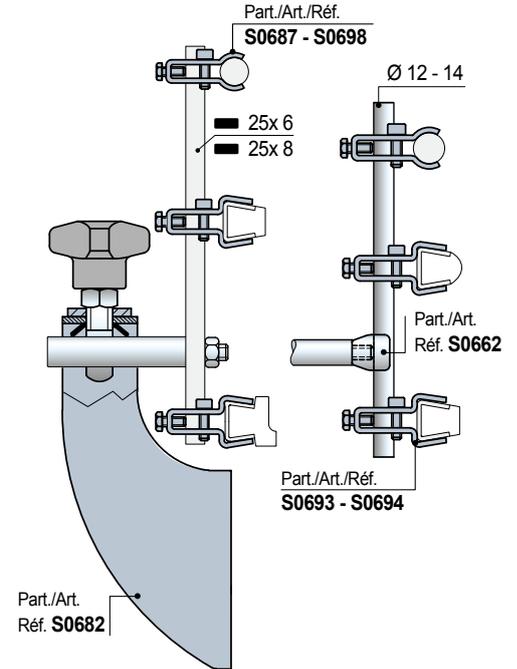
■ Schwenkbarer Geländerhalter



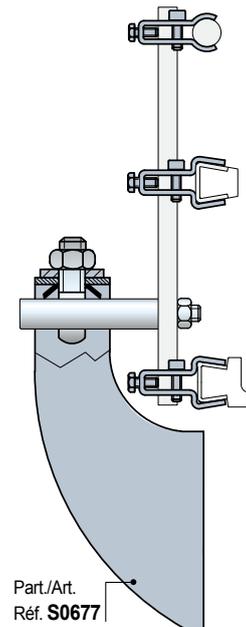
| Stift ø d mm | A mm | Code | Gewicht kg |
|--------------------|---------|---------------|---------------|
| 12 | 68 | 684262 | |
| 14 | 67 | 684272 | 0,42 |
| 16 | 66 | 684282 | |

- Material: Halter, Mutter, Scheibe und Augenschraube aus Nichtrostender Stahl ASustenitisch.
- Verpackung: 6 Stück.

• Einsatz Art. S0682



• Einsatz Art. S0677



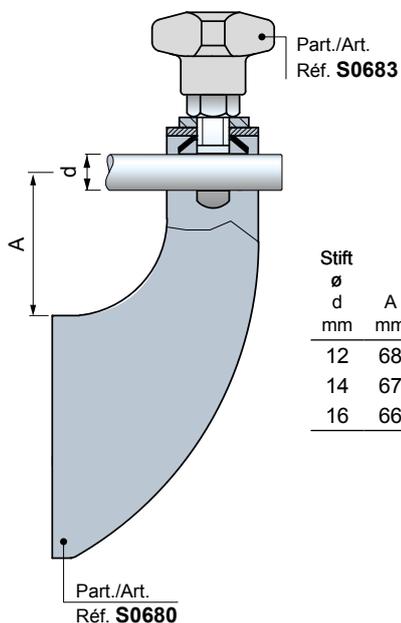
● Best Seller

● Standard

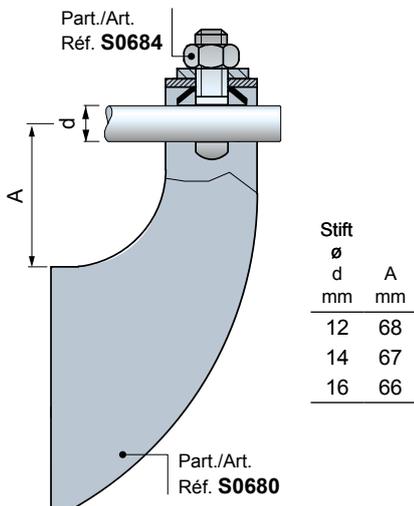
● Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

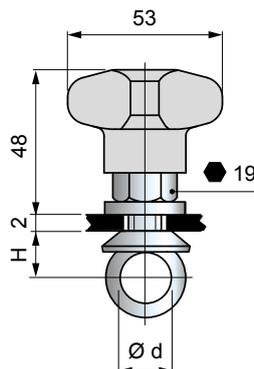
- **Einsatz Art. S0683**
In Kombination mit Geländerhalter Art. S0680.



- **Einsatz Art. S0684**
In Kombination mit Geländerhalter Art. S0680.



■ Augenschraube (mit Kreuzgriff)



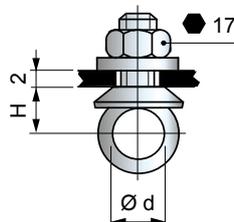
| Stift Ø d mm | H mm | Code | Gewicht kg |
|--------------------|---------|---------------|---------------|
| 12 | 13 | 684442 | |
| 14 | 14 | 684452 | 0,10 |
| 16 | 15 | 684462 | |

- Material: Mutter, Scheibe und Augenschraube aus Nichtrostender Stahl Austenitisch.
Griff aus verstärktem Polypropylen PP FV (grau).
Metalleinsatz (Sw. 19) aus Nichtrostender Stahl Austenitisch.
- Verpackung: 6 Stück.

Art. **S0683**



■ Augenschraube (mit Mutter)



| Stift Ø d mm | H mm | Code | Gewicht kg |
|--------------------|---------|---------------|---------------|
| 12 | 13 | 684472 | |
| 14 | 14 | 684482 | 0,06 |
| 16 | 15 | 684492 | |

- Material: Mutter, Scheibe und Augenschraube aus Nichtrostender Stahl Austenitisch.
- Verpackung: 6 Stück.

Art. **S0684**



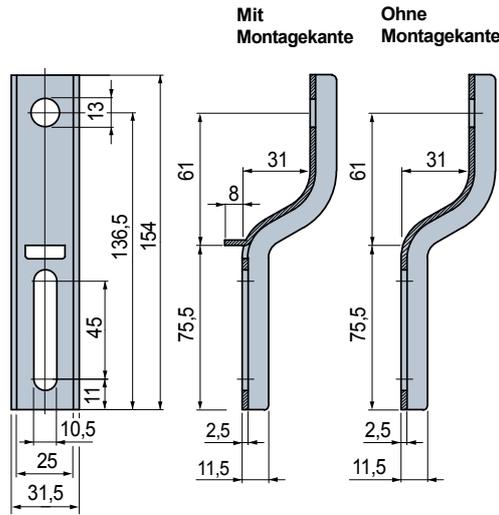
- **Best Seller**
- **Standard**
- **Auf Anfrage:** egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

Art. **S0705**



■ Halter



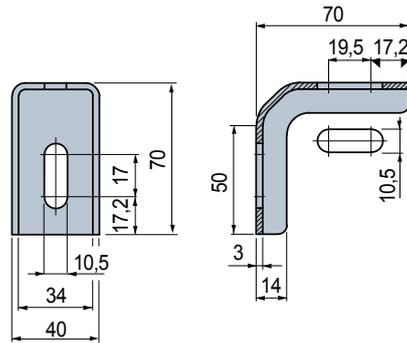
| Version | Code | Gewicht kg |
|-------------------|--------|------------|
| Mit Montagekante | 684902 | 0,17 |
| Ohne Montagekante | 684912 | |

- Material: Nichtrostender Stahl Austenitisch.
- Verpackung: 16 Stück

Art. **S0704**



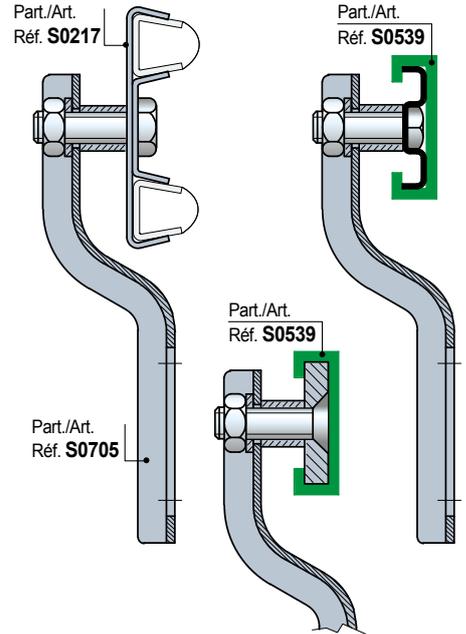
■ Halter



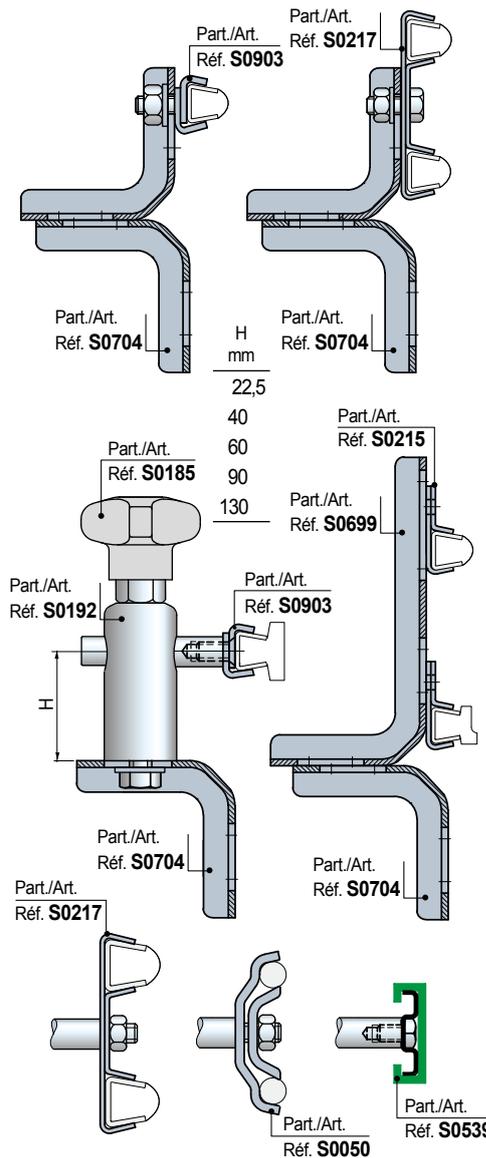
| Code | Gewicht kg |
|--------|------------|
| 684892 | 0,15 |

- Material: Nichtrostender Stahl Austenitisch.
- Verpackung: 16 Stück.

• Einsatz Art. S0705



• Einsatz Art. S0704



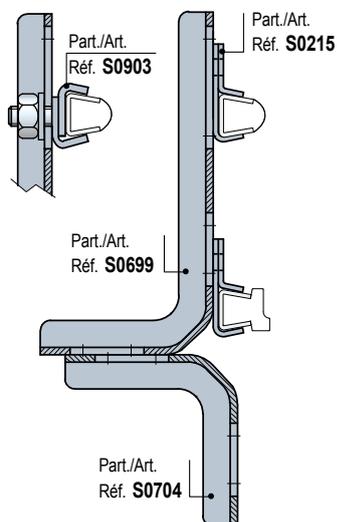
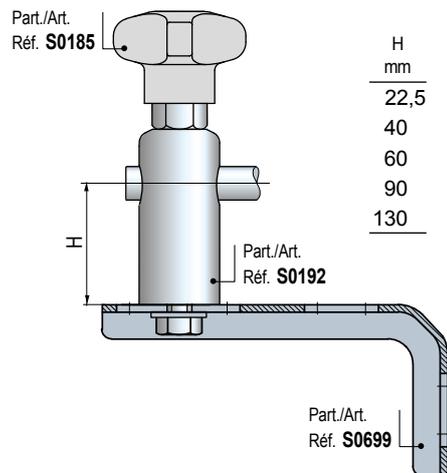
● Best Seller

● Standard

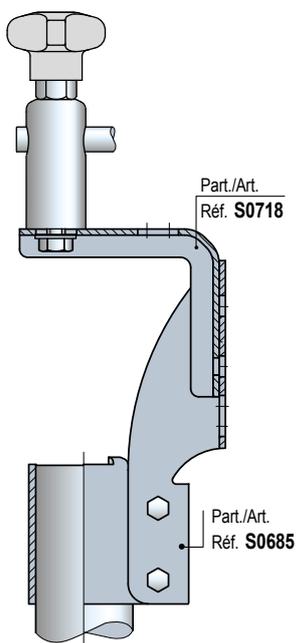
● Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

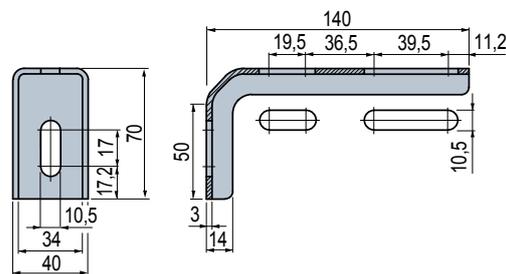
• Einsatz Art. S0699



• Einsatz Art. S0718



■ Halter



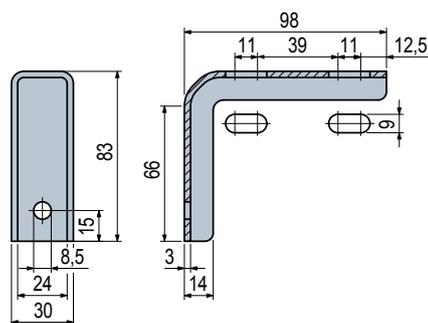
| Code | Gewicht kg |
|--------|------------|
| 684872 | 0,23 |

- Material: Nichtrostender Stahl Austenitisch.
- Verpackung: 16 Stück.

Art. **S0699**



■ Halter



| Code | Gewicht kg |
|--------|------------|
| 687252 | 0,17 |

- Material: Nichtrostender Stahl Austenitisch.
- Verpackung: 16 Stück.

Art. **S0718**



● Best Seller

● Standard

● Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

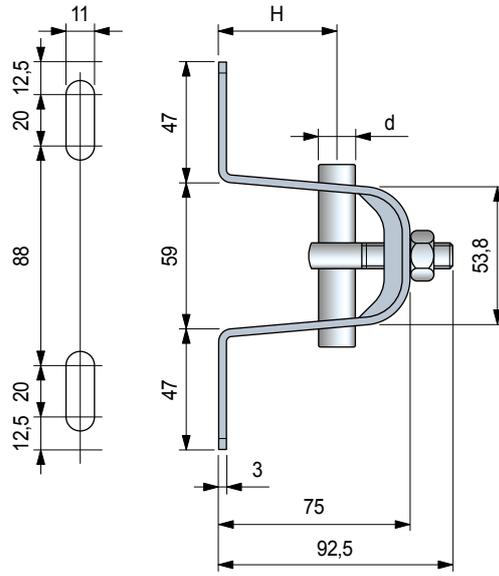
Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

Art. **S0692**

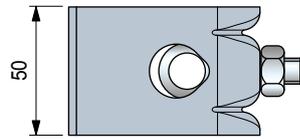
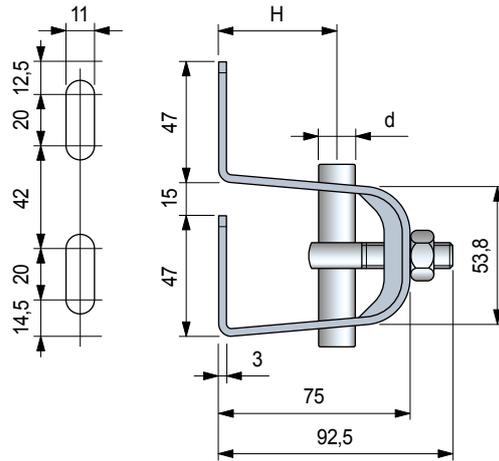


■ Höhenverstellbare Führungsklemmen

Standard Version



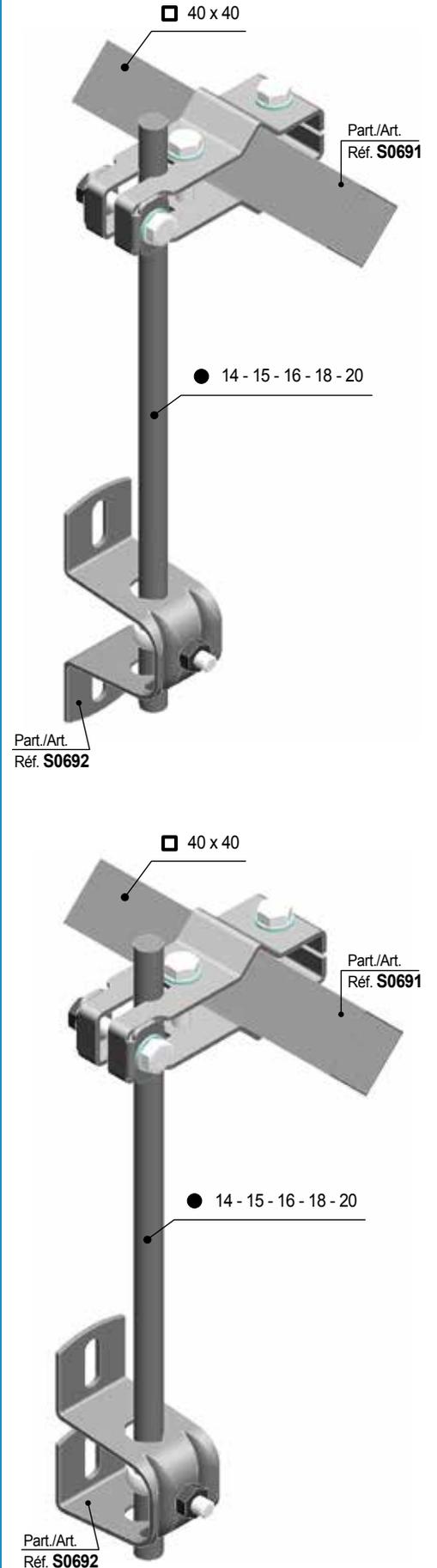
Kompakte Version



| Stift ø d mm | H mm | Code | | Gewicht kg |
|--------------------|---------|---------------------|---------------------|---------------|
| | | Standard Version | Kompakte Version | |
| 14 | 47 | 642713N | 643263N | 0,33 |
| 15 | 46 | 686272N | 684622N | |
| 16 | 46 | 686282N | 684632N | |
| 18 | 44 | 686292N | 684642N | |
| 20 | 42 | 686302N | 684652N | |

- Material: Halter und Befestigungsschrauben aus Nichtrostender Stahl Austenitisch.
- Max. empfohlenes Anzugsmoment: 2 Kgm.
- Verpackung: 8 Stück.

• Einsatz Art. S0692

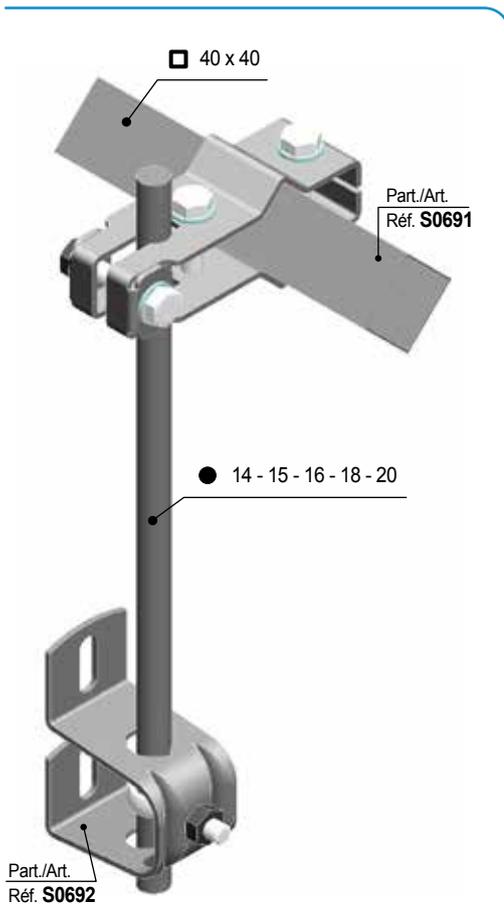


● Best Seller

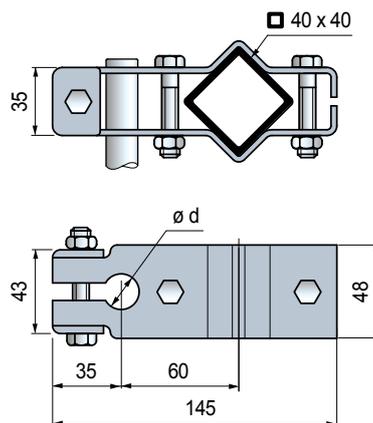
● Standard

● Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.



Kreuzklemme



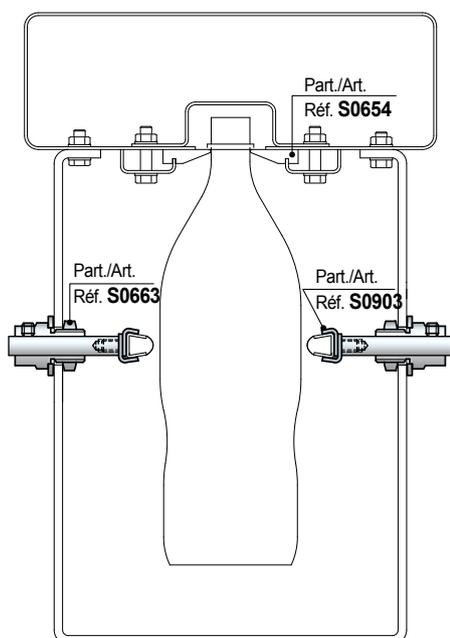
| Vierkant Rohr mm | Stift \varnothing d mm | Code | Gewicht kg |
|------------------|--------------------------|--------|------------|
| 40 x 40 | 20 | 684612 | 0,52 |

- Material: Klemme und Befestigungsschrauben aus Nichtrostender Stahl Austenitisch.
- Verpackung: 8 Stück.

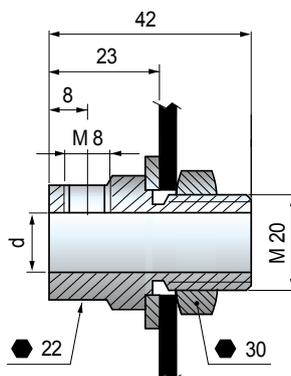
Art. S0691



• Einsatz Art. S0663



■ Feststellklemme für Rundstahl \varnothing 12 mm



| Stift \varnothing d mm | Code | Gewicht kg |
|--------------------------|--------|------------|
| 12 | 669572 | 0,13 |

- Material: Klemme aus Nichtrostender Stahl Austenitisch, Mutter und Scheibe aus Nichtrostender Stahl Austenitisch.
- Verpackung: 50 Stück.

Art. S0663



● Best Seller

● Standard

● Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

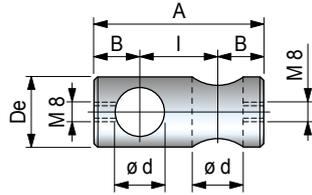
Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

Art. **S0661**

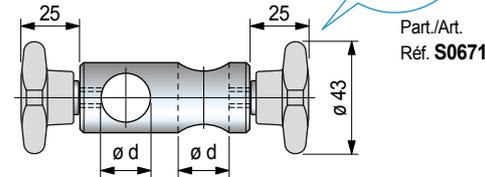


■ Kreuzklemme

Version ohne Kreuzgriff



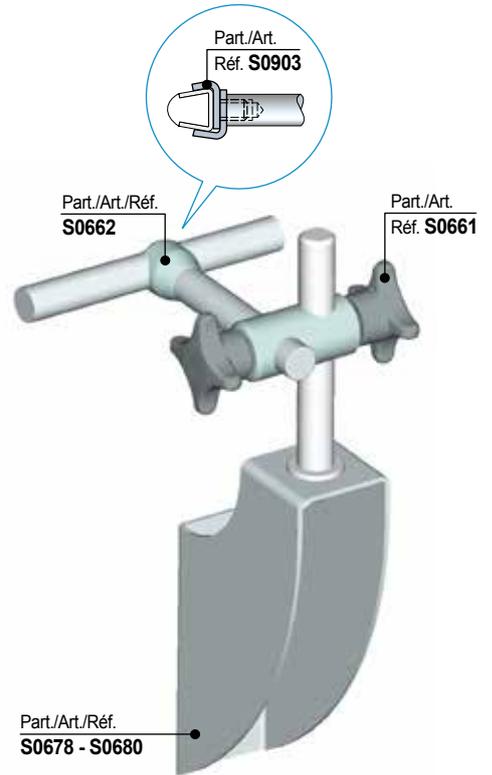
Version mit Kreuzgriff



| Stift Ø d mm | Code | | l mm | A mm | B mm | ø De mm |
|--------------------|--------------------|-------------------|---------|---------|---------|------------|
| | Ohne Kreuzgriff | Mit Kreuzgriff | | | | |
| 10 | 669112 | 675712 | 14 | 36 | 11 | 18 |
| 12 | 669122 | 675722 | 16 | 40 | 12 | 20 |
| (1/2") | 686022 | 683802 | 16 | 40 | 12 | 20 |
| 14 | 669132 | 675732 | 18 | 44 | 13 | 20 |
| 16 | 669142 | 675742 | 20 | 48 | 14 | 24 |
| 18 | 669152 | 675752 | 22 | 52 | 15 | 26 |
| 20 | 669162 | 675762 | 24 | 56 | 16 | 28 |

- Material: Klemme aus Nichtrostender Stahl Austenitisch. Griff aus verstärktem Polypropylen PP FV (grau). Metalleinsatz aus Nichtrostender Stahl Austenitisch.
- Max. empfohlenes Anzugsmoment: 1 Kgm (mit Kreuzgriff) 2 Kgm (mit Schraube).
- Verpackung: 24 Stück.

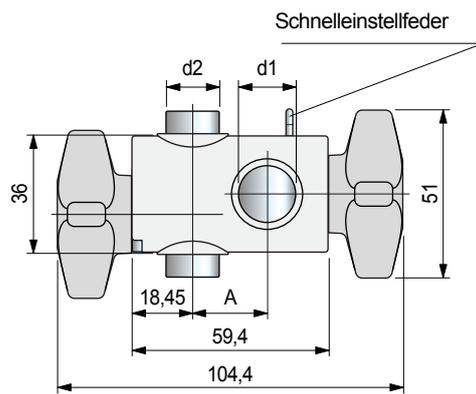
• Einsatz Art. S0661



Art. **S0732**



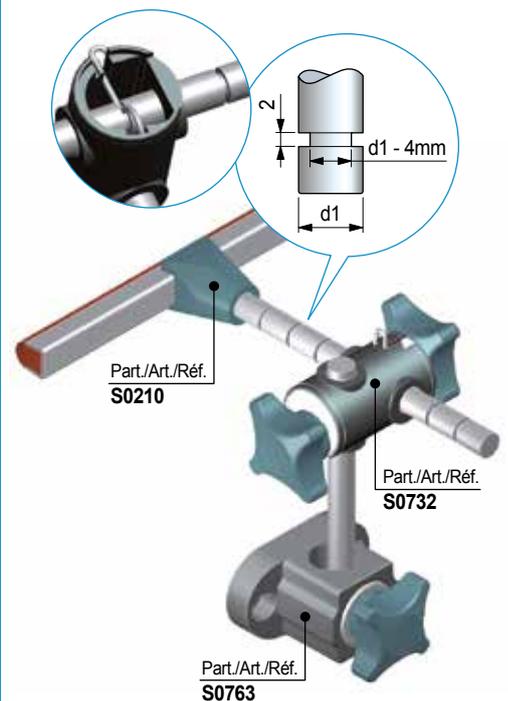
■ Kreuzklemme mit Schnelleinstellung



| Stift Ø d1 Mit Feder mm | inch | Stift Ø d2 mm | inch | A | Code | Gewicht kg |
|----------------------------------|------|---------------------|------|------|---------|---------------|
| | | | | | | |
| 12 | 1/2" | 16 | 5/8" | 24,1 | 692362N | |
| 16 | 5/8" | 12 | 1/2" | 22 | 638703N | |
| 16 | 5/8" | 16 | 5/8" | 22 | 692372N | |

- Schnelleinstellfeder an einem der beiden Rundstäbe.
- Material: Führungsklemme und Griff aus verstärktem Polyamid PA FV (schwarz). Augenschraube aus Nichtrostender Stahl Austenitisch.
- Max. empfohlenes Anzugsmoment: 2 Kgm.
- Verpackung: 50 Stück.

• Einsatz Art. S0732



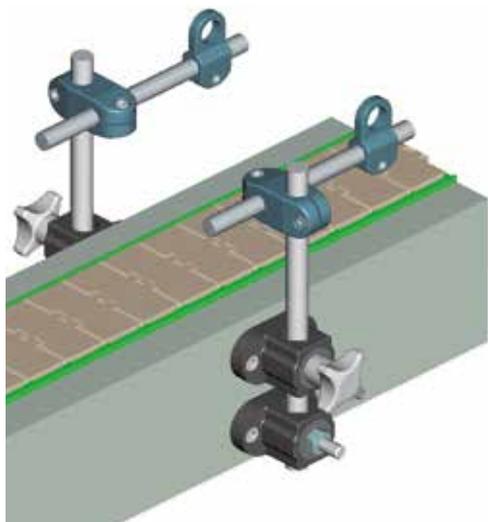
● Best Seller

● Standard

● Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

- T - Klemme Art. S0763
Verfügbar mit Mutter oder Griff.



- Kann in Kombination mit Kreuzklemme Art. S0661 oder S0732 verwendet werden.

Part./Art./Réf. **S0661**

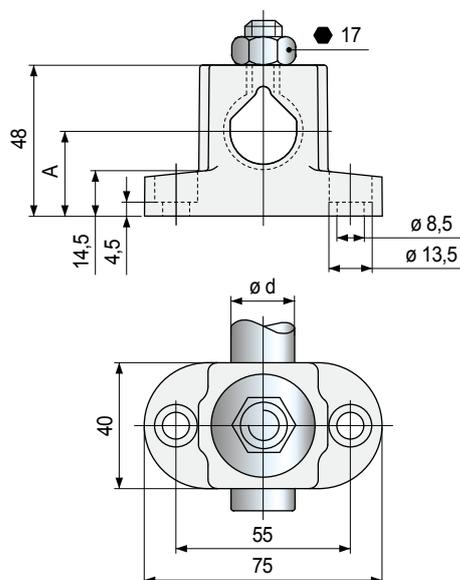


Part./Art./Réf. **S0732**

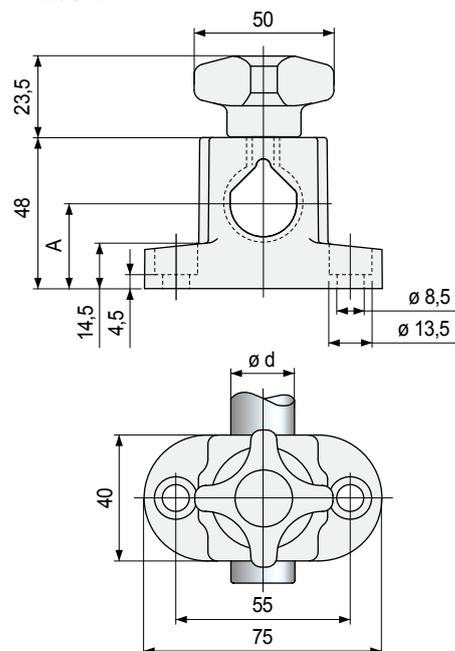


■ T - Klemme mit Augenschraube

Mit Mutter



Mit Griff



Art. **S0763**



| Version | Stab Ø d mm | A mm | Code | Gewicht kg |
|------------|-------------------|---------|--------|---------------|
| mit Mutter | 12 | 32,7 | 610093 | 0,09 |
| | 14 | 31,2 | 610103 | |
| | 16 | 29,8 | 610113 | |
| | 18 | 28,4 | 610183 | |
| | 20 | 27 | 610123 | |
| mit Griff | 12 | 32,7 | 610593 | 0,12 |
| | 14 | 31,2 | 610603 | |
| | 16 | 29,8 | 610613 | |
| | 18 | 28,4 | 610623 | |
| | 20 | 27 | 610633 | |

- Material: Führungsklemme und Griff aus verstärktem Polyamid PA FV (schwarz). Metalleinsatz aus vernickeltem Messing, Mutter, Scheibe und Augenschraube aus Nichtrostender Stahl Austenitisch.
- Max empfohlenes Anzugsmoment: 4 Kgm.
- Verpackung: 25 Stück.

● Best Seller

● Standard

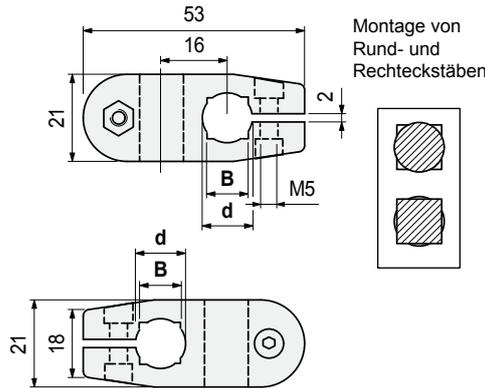
● Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

Art. S0340



■ Kreuzklemme



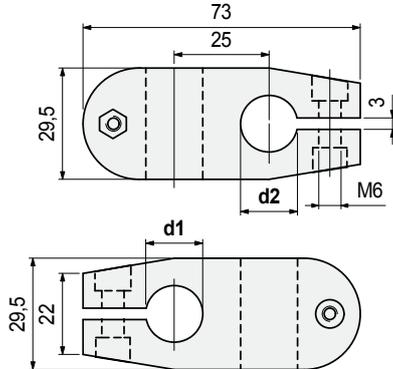
| Befestigungsschrauben Material | Stab Ø d mm | Rechteck- stab B mm | Code | Gewicht kg |
|-----------------------------------|-------------------|------------------------------|--------|---------------|
| | | | | |
| Nichtrostender Stahl | 10 | 8 | 68373 | 0,02 |
| | 12 | 10 | 68385 | |
| Austenitisch | 14 | 12 | 67375 | |
| | 10 | 8 | 627031 | |
| Verzinkter Stahl | 12 | 10 | 627041 | |
| | 14 | 12 | 627051 | |

- Material: Führungsklemme aus verstärktem Polyamid PA FV (schwarz).
- Max. empfohlenes Anzugsmoment: 0,5 Kgm.
- Verpackung: 50 Stück.

Art. S0174 Art. S0174R



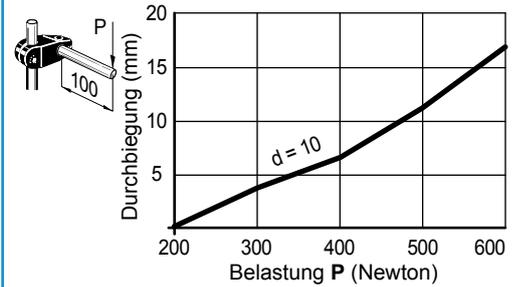
■ Kreuzklemme



| Material | Stab Ø d1 mm | Stab Ø d2 mm | Code | Gewicht kg |
|---|--------------------|--------------------|---------------|---------------|
| | | | | |
| Verstärktes Polyamid PA FV (schwarz) | 14 | 14 | S017457941 | 0,07 |
| | | 15 | S017459291 | |
| | 16 | 16 | S017459301 | |
| | | 18 | S017459311 | |
| | 15 | 15 | S017453791 | |
| | | 16 | S017459321 | |
| | 18 | 18 | S017459331 | |
| | | 16 | 16 | |
| | 18 | 18 | S017459341 | |
| | | 20 | 20 | |
| Verstärktes Polyamid PA FV spezial (schwarz) | 15 | 15 | S0174R6188700 | 0,07 |
| | 18 | 18 | S0174R6499700 | |

- Material: Befestigungsschrauben aus Nichtrostender Stahl Austenitisch.
- Max. empfohlenes Anzugsmoment: 1 Kgm (Art. S0174); 1,5 Kgm (Art. S0174R).
- Verpackung: 50 Stück.

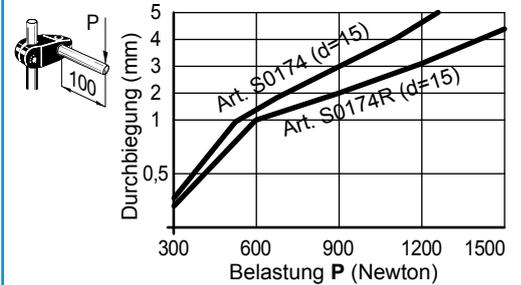
• Belastungsdiagramm für Art. S0340



• Technische Daten Art. S0340

- Schiebelastung: 1200 N
- Drehmoment: 5 N/m
- Angaben beruhen auf einem Anzugsmoment von 0,5 Kgm

• Belastungsdiagramm für Art. S0174 - S0174R



• Technische Daten Art. S0174

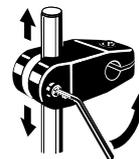
- Schiebelastung: 2500 N (mit d = 14 - 15 - 16)
2800 N (mit d = 18)
- Drehmoment: 13 N/m
- Angaben beruhen auf einem Anzugsmoment von 1 Kgm

• Technische Daten Art. S0174R

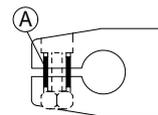
- Schiebelastung: 3500 N
- Drehmoment: 25 N/m
- Angaben beruhen auf einem Anzugsmoment von 1,5 Kgm

• Eigenschaften von Art. S0174R

Unterscheidet sich von Art. S0174 durch ein verstärktes Material und eine Distanzbuchse zur Kontrolle des Anzugsmomentes.

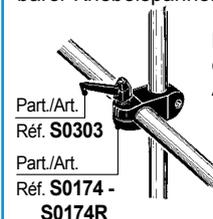


Die verbesserte Elastizität des Kunststoffes ermöglicht, beim Lockern der Schraube, ein einfaches Verschieben der Kreuzklemme. Speziell für Anlagen mit häufigem Umbau.



Die Distanzstücke A (vernickeltes Messing) verhindern das Brechen der Klemme. Wenn die Schrauben stärker angezogen werden als das empfohlene Anzugsmoment, wird dies resultierende Belastung durch die Distanzstücke aufgenommen und nicht durch den Körper.

• Montage Art. S0174 - S0174R mit rückstellbarer Knebelspanner



Kann auch mit einem einstellbarem Knebelspanner Art. S0303 (code 60922).

Part./Art.
Réf. S0303

Part./Art.
Réf. S0174 -
S0174R

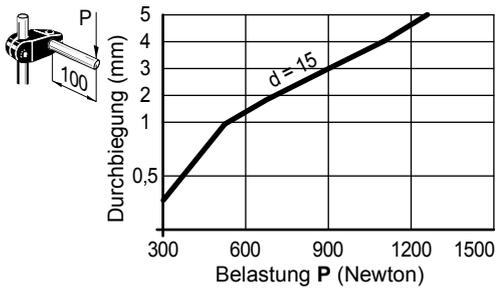
● Best Seller

● Standard

● Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

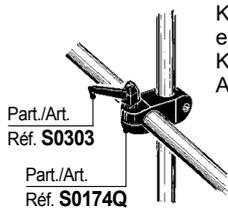
• Belastungsdiagramm für Art. S0174Q



• Technische Daten Art. S0174Q

- Schiebelastung: 2500 N (mit $d = 14 - 15 - 16$)
2800 N (mit $d = 18$)
 - Drehmoment: 13 N/m
- Angaben beruhen auf einem Anzugsmoment von 1 Kgm

• Montage Art. S0174Q mit rückstellbarem Knebelspanner

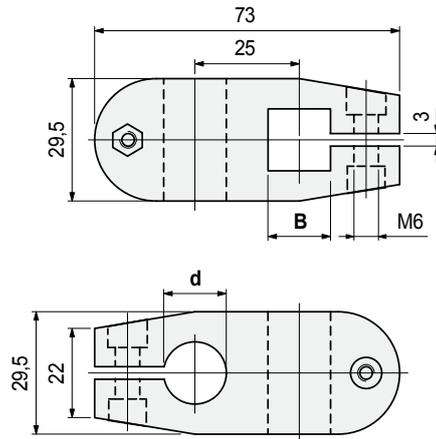


Kann auch mit einem einstellbarem Knebelspanner Art. S0303 (code 60922).

Part./Art.
Réf. **S0303**

Part./Art.
Réf. **S0174Q**

■ Kreuzklemme



| Rechteck- stab B mm | Stab Ø d mm | Code | Gewicht kg |
|------------------------------|-------------------|-------|---------------|
| 12 | 14 | 59351 | 0,07 |
| | 15 | 59361 | |
| | 16 | 59371 | |
| | 18 | 59381 | |

- Material: Führungsklemme aus verstärktem Polyamid PA FV (schwarz), Befestigungsschrauben aus Nichtrostender Stahl Austenitisch, Muttern aus vernickeltem Messing.
- Max. empfohlenes Anzugsmoment: 1 Kgm.
- Verpackung: 50 Stück.

Art. **S0174Q**



● Best Seller

● Standard

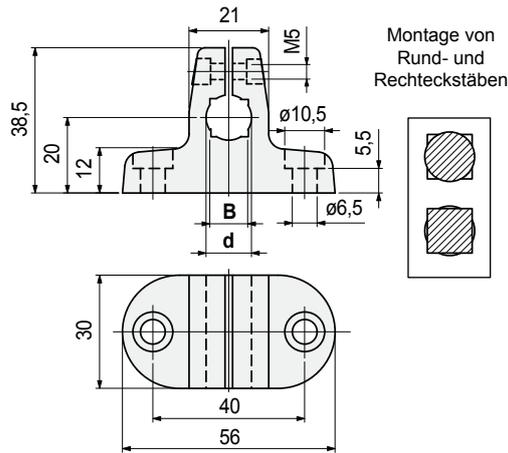
● **Auf Anfrage:** egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

Art. S0339



T - Klemme



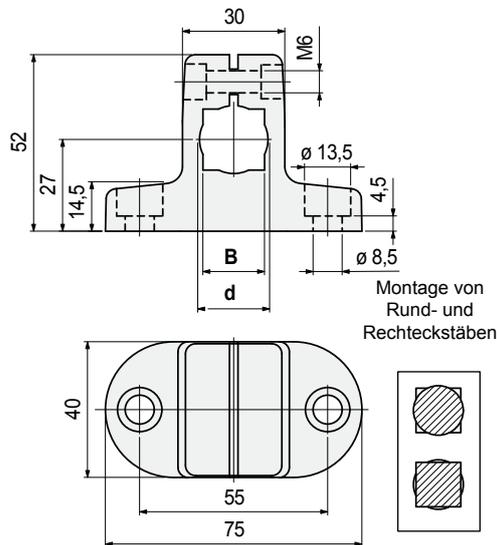
| Befestigungsschrauben Material | Stab Ø d mm | Rechteck- stab B mm | Code | Gewicht kg |
|---|-------------------|------------------------------|--------|---------------|
| | | | | |
| Nichtrostender Stahl Austenitisch | 10 | 8 | 68363 | 0,03 |
| | 12 | 10 | 68375 | |
| | 14 | 12 | 67365 | |
| Verzinkter Stahl | 10 | 8 | 626001 | 0,03 |
| | 12 | 10 | 627011 | |
| | 14 | 12 | 627021 | |

- Material: Führungsklemme aus verstärktem Polyamid PA FV (schwarz).
- Max. empfohlenes Anzugsmoment: 0,5 Kgm.
- Verpackung: 50 Stück.

Art. S0595



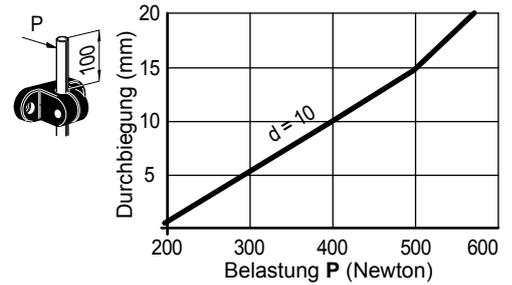
T - Klemme



| Befestigungsschrauben Material | Stab Ø d mm | Rechteck- stab B mm | Code | Gewicht kg |
|---|-------------------|------------------------------|--------|---------------|
| | | | | |
| Nichtrostender Stahl Austenitisch | 16 | 14 | 610432 | 0,07 |
| | 18 | 16 | 610442 | |
| | 20 | 18 | 610452 | |
| Verzinkter Stahl | 16 | 14 | 610462 | 0,07 |
| | 18 | 16 | 610472 | |
| | 20 | 18 | 610482 | |

- Material: Führungsklemme aus verstärktem Polyamid PA FV (schwarz).
- Max. empfohlenes Anzugsmoment: 1,5 Kgm.
- Verpackung: 50 Stück.

• Belastungsdiagramm für Art. S0339

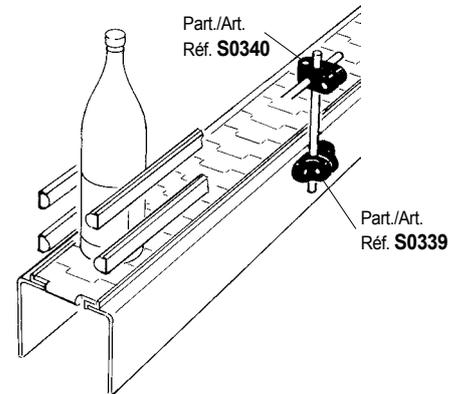


• Technische Daten Art. S0339

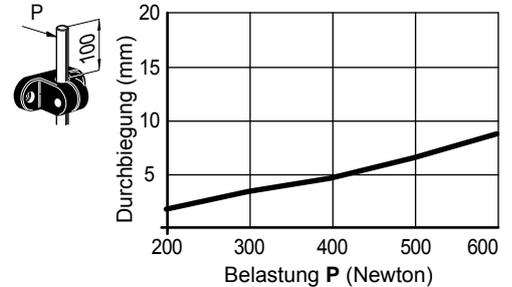
- Schiebelastung: 650 N
 - Drehmoment: 5 N/m
- Angaben beruhen auf einem Anzugsmoment von 0,5 Kgm

• Montage Art.S0339

In Kombination mit Art. S0340



• Belastungsdiagramm für Art. S0595

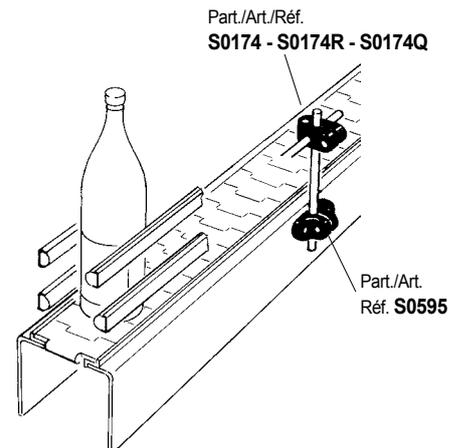


• Technische Daten Art. S0595

- Schiebelastung: 600 N (mit d = 16)
 - 500 N (mit d = 18 - 20)
- Angaben beruhen auf einem Anzugsmoment von 1,5 Kgm

• Montage Art. S0595

In Kombination mit Art. S0174 - S0174R - S0174Q



● Best Seller

● Standard

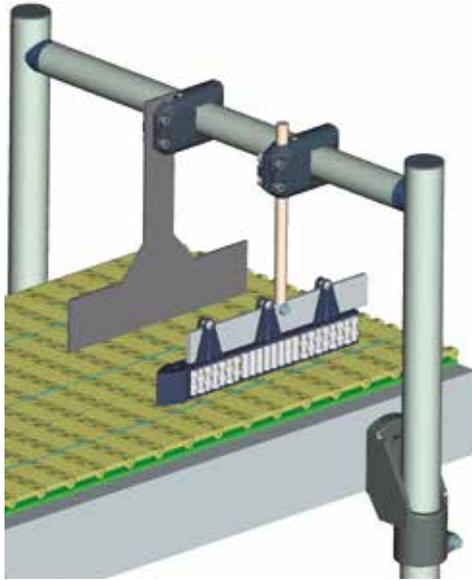
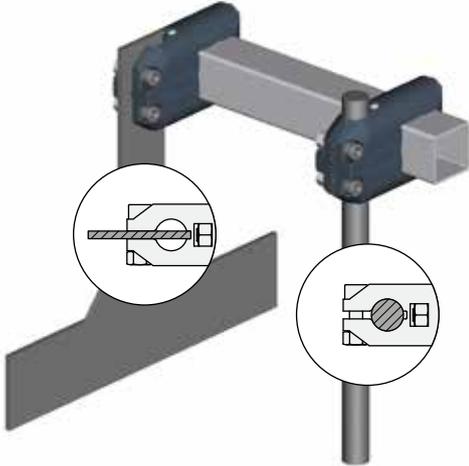
● Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

Eigenschaften Art. S0786

Einsetzbar zur Unterstützung von Mittelführungen, zum Aufteilen und zum Ausrichten von Produkten vor dem Verpacken.

Einsatz von Art. S0786 (Für Vierkantrohre und Rundrohre)

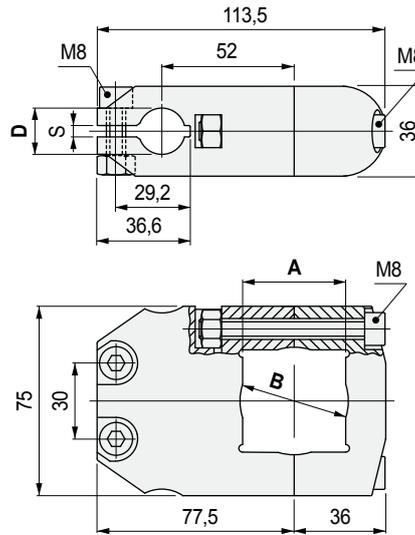


Einsatz von Art. S0786 (Für Vierkantrohre und Rundrohre)



Ersatzteilcode
Knebelspanner
S0303622433

Kreuzklemme



| Vierkant- rohre A | Rund- rohre B | Rund- stab D | Flachstahl S | Code | Gewicht kg |
|-------------------------|---------------------|--------------------|-----------------|--------|---------------|
| 40 | 42,4 | 20 | 4 | 621783 | 0,27 |

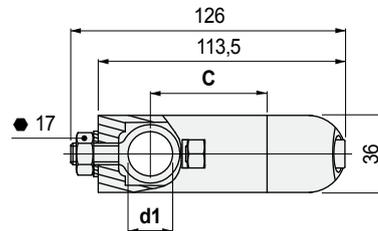
- Material: Führungsklemme aus verstärktem Polyamid PA FV (schwarz), Schrauben aus Nichtrostender Stahl Austenitisch, Muttern aus vernickeltem Messing.
- Max. empfohlenes Anzugsmoment: 2 Kgm.
- Verpackung: 25 Stück

Art. S0786

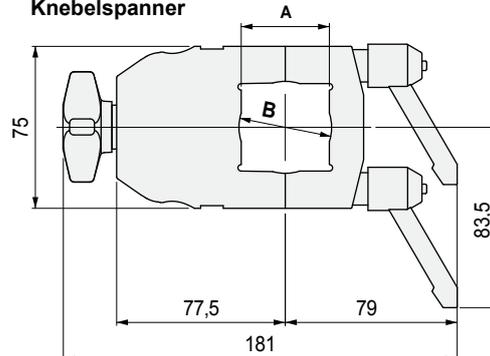


Kreuzklemme

Mit Mutter



Mit Kreuzgriff und rückstellbarem Knebelspanner



| Vierkant- rohre A | Rund- rohre B | Stab Ø C | d1 | Code | Mit Gewicht kg |
|-------------------------|---------------------|----------------|-------|--------|----------------------|
| 40 | 42,4 | 55 | 15-16 | 618383 | 622413 |
| | | 52 | 20 | 618393 | 622423 |

- Material: Führungsklemme aus verstärktem Polyamid PA FV (schwarz), Schrauben aus Nichtrostender Stahl Austenitisch.
- Knebelspanner: Griff aus verstärktem Polyamid PA FV (schwarz), Spindel aus Verzinktem Stahl.
- Max. empfohlenes Anzugsmoment: 2 Kgm.
- Verpackung: 25 Stück.

Art. S0786



● Best Seller

● Standard

● Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

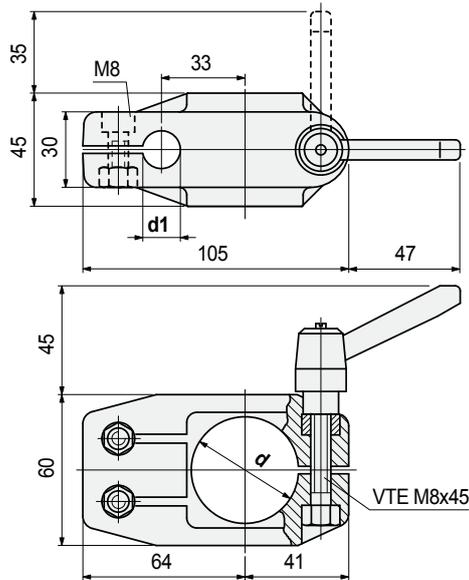
Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

Art. S0633



Für Rundrohre

■ Kreuzklemme mit rückstellbarem Knebelspanner



| Ø tubo d mm | Stab Ø d1 mm | Code | Gewicht kg |
|-------------------|--------------------|--------|---------------|
| 42,4 (1" 1/4) | 15 | 647152 | 0,23 |
| | 20 | 655402 | |

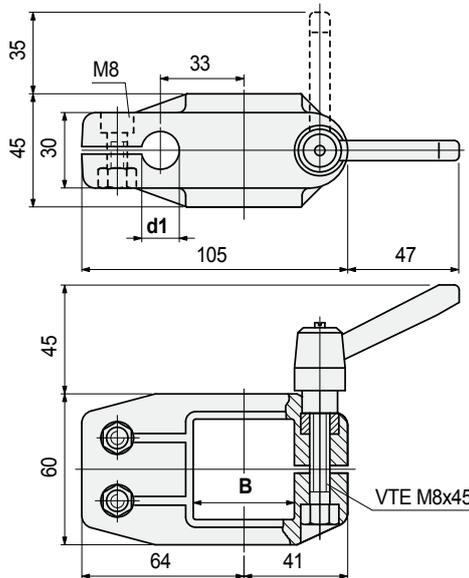
- Material Klemme: Führungsklemme aus verstärktem Polyamid PA FV (schwarz), Schrauben aus Nichtrostender Stahl Austenitisch, Muttern aus vernickeltem Messing.
- Material Knebelspanner: Griff aus verstärktem Polyamid PA FV (schwarz), Gewindeeinsatz aus vernickeltem Messing.
- Max. empfohlenes Anzugsmoment: 1,5 Kgm (knebelspanner), 2 Kgm (schraube und mutter).
- Verpackung: 25 Stück.

Art. S0633



Für Vierkantrohre

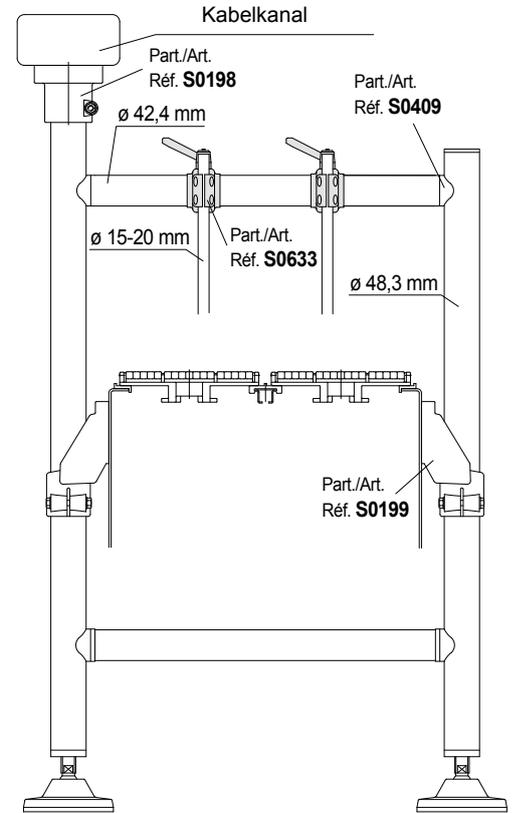
■ Kreuzklemme mit rückstellbarem Knebelspanner



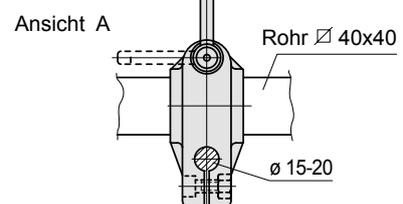
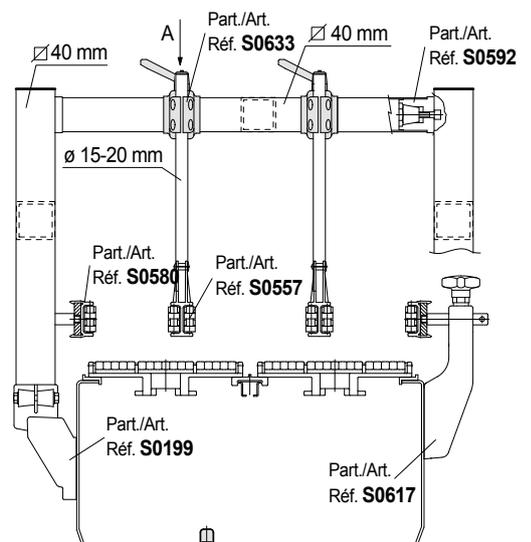
| Vierkant- rohr B mm | Stab Ø d1 mm | Code | Gewicht kg |
|------------------------------|--------------------|--------|---------------|
| 40 x 40 | 15 | 655412 | 0,23 |
| | 20 | 647162 | |

- Material Klemme: Führungsklemme aus verstärktem Polyamid PA FV (schwarz), Schrauben aus Nichtrostender Stahl Austenitisch, Muttern aus vernickeltem Messing.
- Material Knebelspanner: Griff aus verstärktem Polyamid PA FV (schwarz), Gewindeeinsatz aus vernickeltem Messing.
- Max. empfohlenes Anzugsmoment: 1,5 Kgm (knebelspanner), 2 Kgm (schraube und mutter).
- Verpackung: 25 Stück.

- **Eigenschaften** von Art. S0633
Einfaches und schnelles Justieren der Brückenführungen.
- **Einsatz** von Art. S0633 (für Rundrohre)



- **Einsatz** von Art. S0633 (für Vierkantrohre)



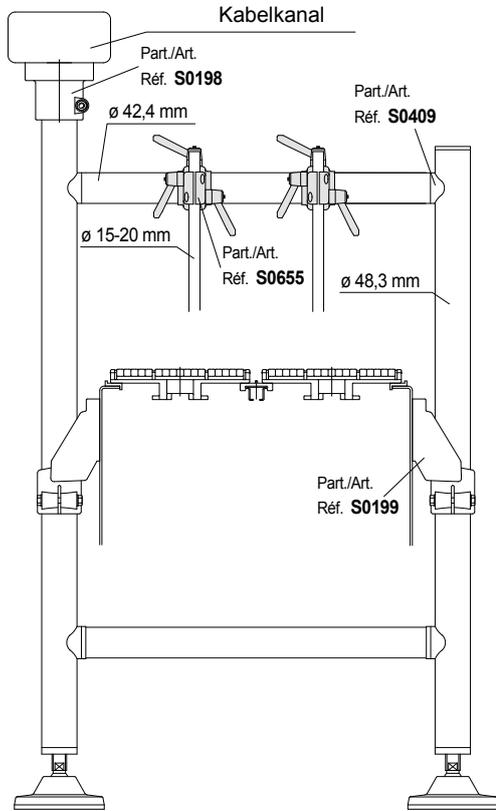
● Best Seller

● Standard

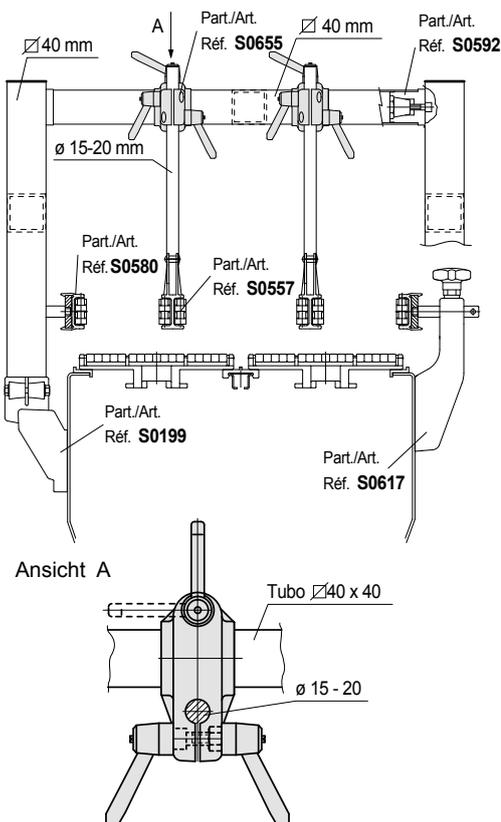
● **Auf Anfrage:** egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

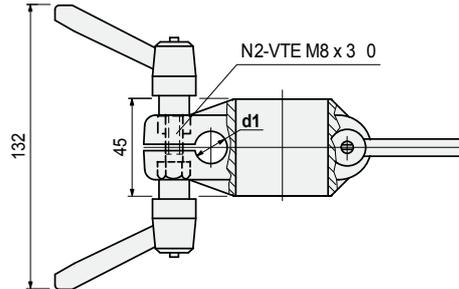
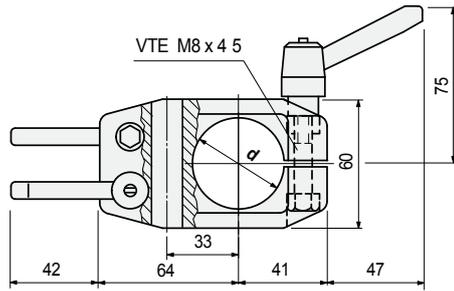
- **Eigenschaften** von Art. S0655
Einfaches und schnelles Justieren der Brückenführungen.
- **Einsatz** von Art. S0655 (für Rundrohre)



- **Einsatz** von Art. S0655 (für Vierkantrohre)



■ Kreuzklemme mit rückstellbarem Knebelspanner



| Ø tubo d mm | Stab Ø d1 mm | Code | Gewicht kg |
|-------------------|--------------------|--------|---------------|
| 42,4 (1" 1/4) | 15 | 655422 | 0,28 |
| | 20 | 655182 | |

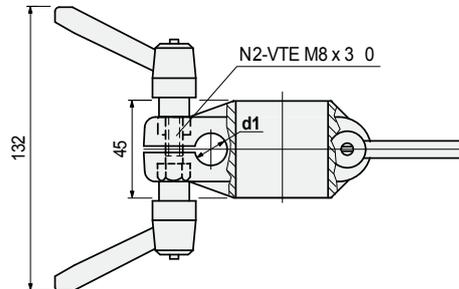
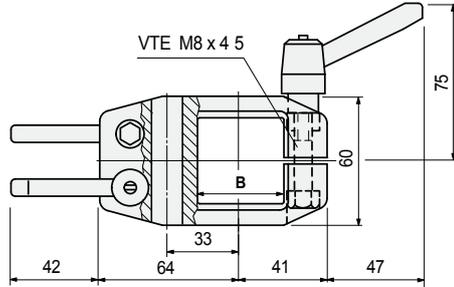
- Material Klemme: Führungsklemme aus verstärktem Polyamid PA FV (schwarz), Schrauben aus Nichtrostender Stahl Austenitisch.
- Material Knebelspanner: Griff aus verstärktem Polyamid PA FV (schwarz), Gewindeeinsatz aus vernickeltem Messing.
- Max. empfohlenes Anzugsmoment: 1,5 Kgm.
- Verpackung: 25 Stück.

Art. S0655



Für Rundrohre

■ Kreuzklemme mit rückstellbarem Knebelspanner



| Vierkant-rohre B mm | Stab Ø d1 mm | Code | Gewicht kg |
|---------------------------|--------------------|--------|---------------|
| 40 x 40 | 15 | 655432 | 0,28 |
| | 20 | 655442 | |

- Material Klemme: Führungsklemme aus verstärktem Polyamid PA FV (schwarz), Schrauben aus Nichtrostender Stahl Austenitisch.
- Material Knebelspanner: Griff aus verstärktem Polyamid PA FV (schwarz), Gewindeeinsatz aus vernickeltem Messing.
- Max. empfohlenes Anzugsmoment: 1,5 Kgm.
- Verpackung: 25 Stück.

Art. S0655



Für Vierkantrohre

● Best Seller

● Standard

● Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

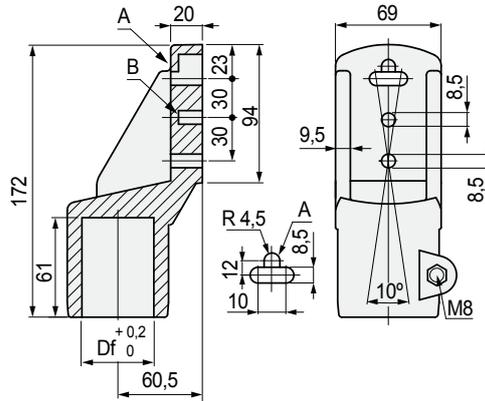
Art. S0199



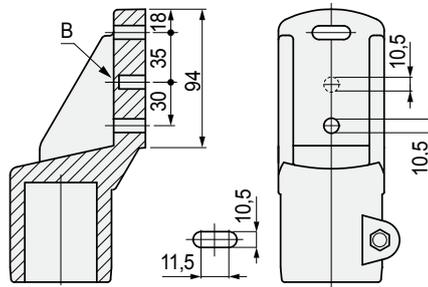
Für Rundrohre und Vierkantrohre

Seitliche Stützköpfe

Version zur Fixierung mit M8 Gewinde



Version zur Fixierung mit M10 Gewinde



| Rohr- Abmessungen mm | Bohrung Df mm | Schrauben Material | Code |
|----------------------------|---------------------|-----------------------|------|
|----------------------------|---------------------|-----------------------|------|

Version zur Fixierung mit M8 Gewinde

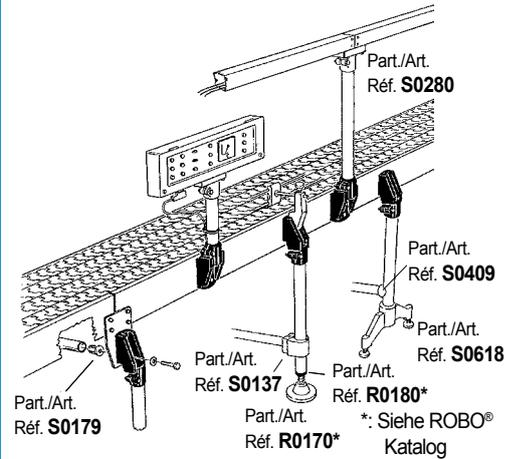
| | | | |
|-------------|-------|-----------------------------------|--------|
| Ø48,3 (1"½) | Ø48,3 | Nichtrostender Stahl Austenitisch | 59171 |
| Ø50,8 | Ø50,8 | Nichtrostender Stahl Austenitisch | 664771 |
| ∅38x38 | ∅38 | Nichtrostender Stahl Austenitisch | 611622 |
| | | Verzinkter Stahl | 611712 |
| ∅40x40 | ∅40 | Nichtrostender Stahl Austenitisch | 611632 |
| | | Verzinkter Stahl | 611722 |

Version zur Fixierung mit M10 Gewinde

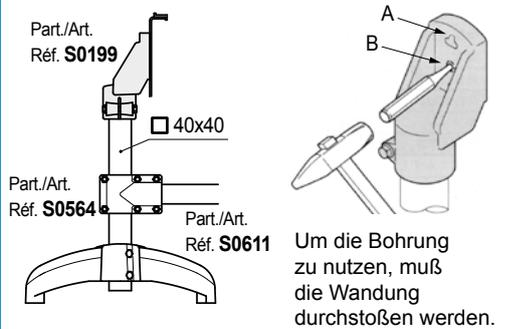
| | | | |
|-------------|-------|-----------------------------------|-------|
| Ø48,3 (1"½) | Ø48,3 | Nichtrostender Stahl Austenitisch | 61683 |
|-------------|-------|-----------------------------------|-------|

- Material: verstärktes Polyamid PA FV (schwarz).
- Gewicht: 0,32 Kg.
- Max. empfohlenes Anzugsmoment: 2 Kgm.
- Verpackung: 24 Stück.

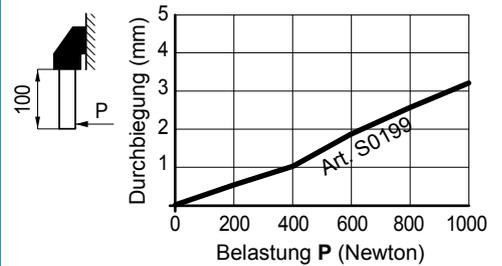
Montage Art. S0199 (mit Rundrohre)



Montage Art. S0199 (mit Vierkantrohre)



Belastungsdiagramm für Art. S0199



Schiebebelastung



Art. S0199- Ø 48,3 (P = 3600 N)
Art. S0199- ∅ 38 (P = 2600 N)
Art. S0199- ∅ 40 (P = 1900 N)

Biegespannung



Art. S0199 (P = 35900 N)

Angaben beruhen auf einem Anzugsmoment von 2 Kgm

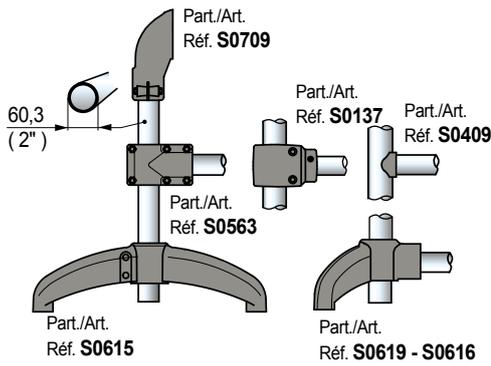
● Best Seller

● Standard

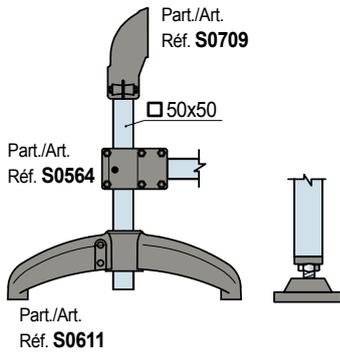
● Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

• **Montage Art. S0709 mit Rundrohr Ø 60,3 mm (2").**

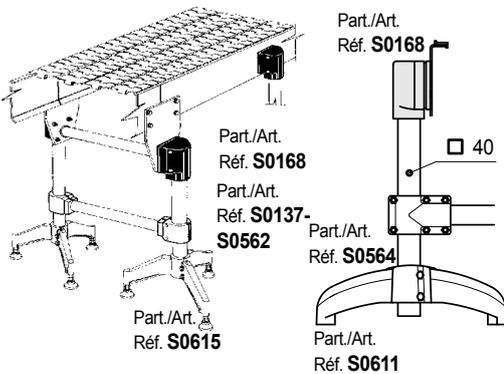


• **Montage Art. S0709 (mit vierkantrohre 50 x 50 mm).**

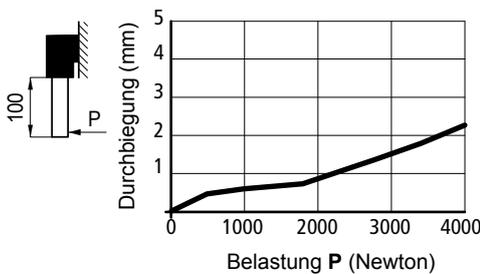


• **Montage Art. S0168 (mit Vierkantrohre)**

• **Montage Art. S0168 (mit Rundrohre)**



• **Belastungsdiagramm für Art. S0168**



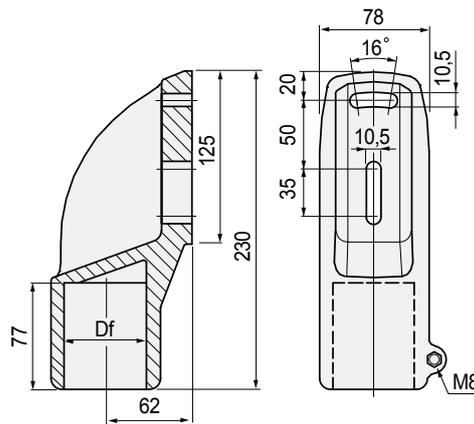
• **Schiebelastung**

• **Biegespannung**



Angaben beruhen auf einem Anzugsmoment von 2 Kgm

■ **Seitliche Stützköpfe**



| Rohr-Abmessungen mm | Bohrung Df mm | Code |
|---------------------|---------------|--------|
| Ø 60,3 (2") | Ø 60,3 | 685322 |
| ∅ 50 x 50 | ∅ 50 | 685332 |

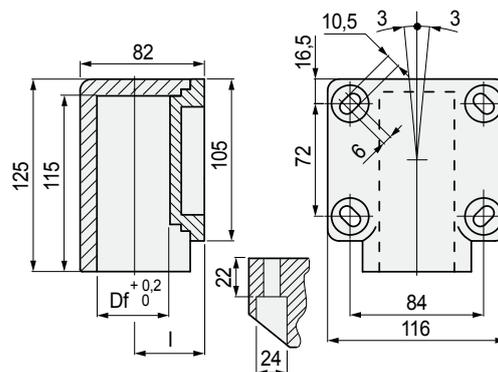
- Material: Stützköpfe aus verstärktem Poyamid PA FV (schwarz). Schrauben aus Nichtrostender Stahl Austenitisch.
- Gewicht: 0,75 Kg.
- Max. empfohlenes Anzugsmoment: 2 Kgm.
- Verpackung: 12 Stück.

Art. S0709



Für Rundrohre und Vierkantrohre

■ **Seitliche Stützköpfe**



| Rohr-Abmessungen mm | Bohrung Df mm | l mm | Code |
|---------------------|---------------|------|--------|
| Ø 48,3 (1 1/2) | Ø 48,3 | 46 | 50451 |
| ∅ 40 x 40 | ∅ 40 | 50 | 611672 |

- Material: verstärktes Polyamid PA FV (schwarz).
- Gewicht: 0,42 Kg.
- Max. empfohlenes Anzugsmoment: 2,5 Kgm.
- Verpackung: 8 Stück.

Art. S0168



Für Rundrohre und Vierkantrohre

● Best Seller

● Standard

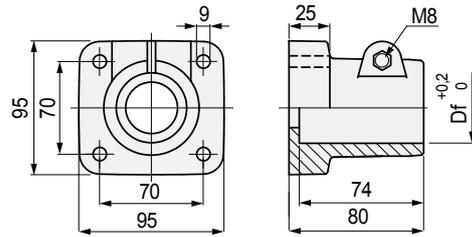
● Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

Art. **S0198**



■ Stützkopf

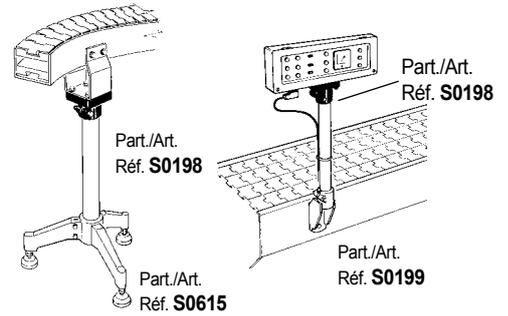


Für Rundrohre und Vierkantrohre

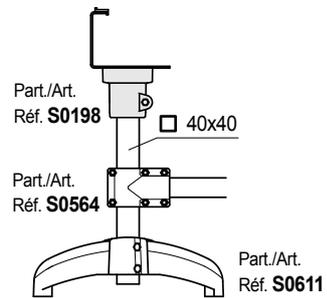
| Rohr- Abmessungen mm | Bohrung Df mm | Schrauben Material | Code |
|----------------------------|---------------------|-----------------------------------|---------------|
| Ø 48,3 (1 1/2") | Ø 48,3 | Nichtrostender Stahl Austenitisch | 59161 |
| Ø 50,8 | Ø 50,8 | Nichtrostender Stahl Austenitisch | 664761 |
| ∅ 38x38 | ∅ 38 | Nichtrostender Stahl Austenitisch | 611602 |
| | | Verzinkter Stahl | 611682 |
| ∅ 40x40 | ∅ 40 | Nichtrostender Stahl Austenitisch | 611612 |
| | | Verzinkter Stahl | 611692 |

- Material: verstärktes Polyamid PA FV (schwarz).
- Gewicht: 0,30 Kg.
- Max. empfohlenes Anzugsmoment: 2 Kgm.
- Verpackung: 24 Stück.

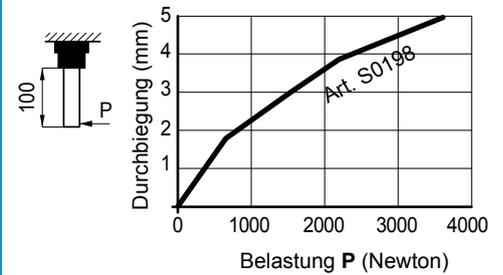
• Montage Art. S0198 (mit Rundrohre)



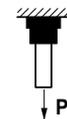
• Montage Art. S0198 (mit Vierkantrohre)



• Belastungsdiagramm für Art. S0198



• Schiebelastung



- Art. S0198- Ø48,3 (P = 1900 N) Art. S0198- ∅ 38 (P = 4400 N)
- Art. S0198- ∅ 40 (P = 2300 N)

Angaben beruhen auf einem Anzugsmoment von 2 Kgm

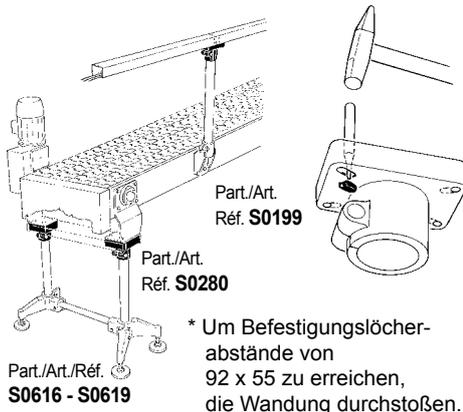
● Best Seller

● Standard

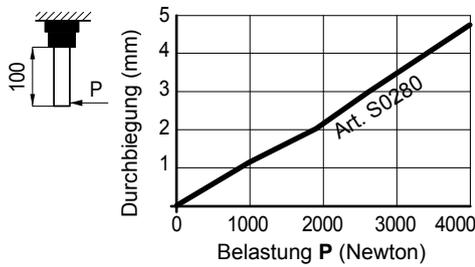
● Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

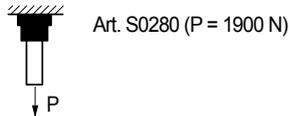
• Montage Art. S0280



• Belastungsdiagramm für Art. S0280

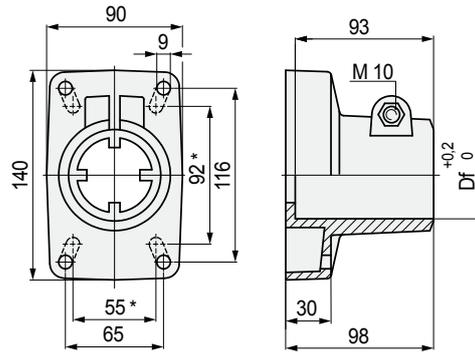


• Schiebelastung



Angaben beruhen auf einem Anzugsmoment von:
- 3,5 Kgm (für Art. S0280)

■ Stützkopf



| Rohr- Abmessungen mm | Bohrung Df mm | Code |
|----------------------------|---------------------|--------|
| Ø 48,3 (1 1/2") | 48,3 | 63503 |
| Ø 50,8 | 50,8 | 664781 |
| Ø 60,3 (2") | 60,3 | 66781 |

- Material: Stützkopf aus verstärktem Polyamid PA FV (schwarz).
- Schrauben Material: Nichtrostender Stahl Austenitisch.
- Gewicht: 0,40 Kg.
- Max. empfohlenes Anzugsmoment: 3,5 Kgm.
- Verpackung: 8 Stück.

Art. S0280



Für Rundrohre

● Best Seller

● Standard

● Auf Anfrage: gegebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

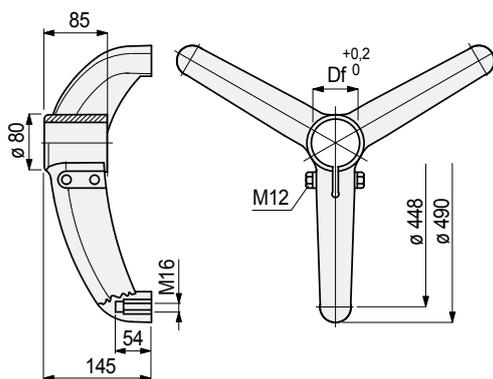
Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

Art. **S0615**

■ Stütze (Dreibein)



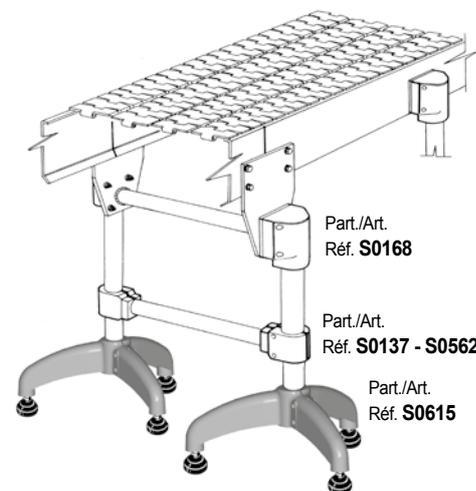
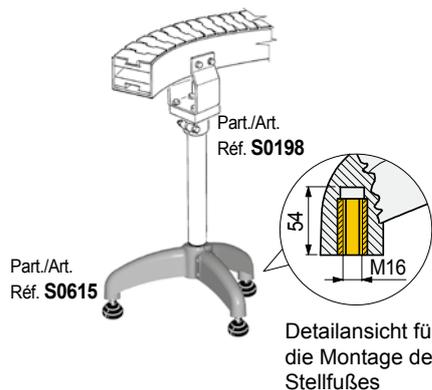
Für Rundrohre



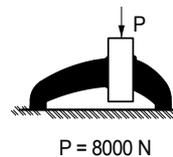
| Rohr- Abmessungen mm | Ø Bohrung Df mm | Code |
|--|-----------------------|---------------|
| Schrauben aus Nichtrostender Stahl Austenitisch | | |
| 38,1 | 38,1 | 624242 |
| 42,4 (1"¼) | 42,4 | 624252 |
| 48,3 (1"½) | 48,3 | 624262 |
| 50,8 | 50,8 | 624272 |
| 60,3 (2") | 60,3 | 621522 |
| Schrauben aus verzinktem Stahl | | |
| 38,1 | 38,1 | 638742 |
| 42,4 (1"¼) | 42,4 | 638752 |
| 48,3 (1"½) | 48,3 | 638762 |
| 50,8 | 50,8 | 638772 |
| 60,3 (2") | 60,3 | 638782 |

- Material: Stütze aus verstärktem Polyamid PA FV (schwarz), Metalleinsätze aus vernickeltem Messing.
- Gewicht: 1,45 Kg.
- Max. empfohlenes Anzugsmoment: 3,6 Kgm.
- Verpackung: 8 Stück.

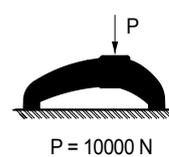
• Montage Art. S0615



• Schiebelastung

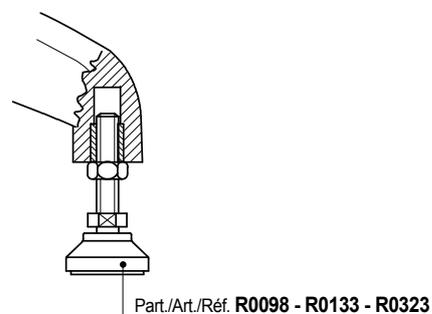


• Max. anwendbare Belastung



Angaben beruhen auf einem Anzugsmoment von 3,6 Kgm

• Geeignete Stellfüße



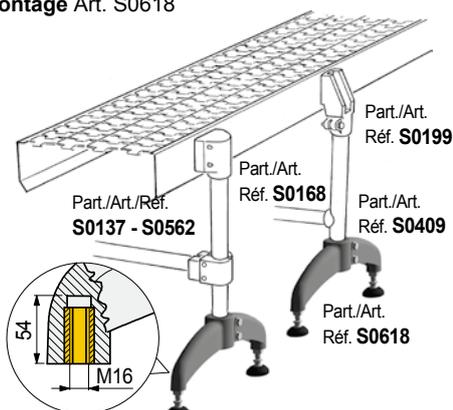
● Best Seller

● Standard

● Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

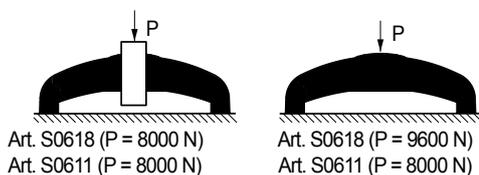
Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

Montage Art. S0618



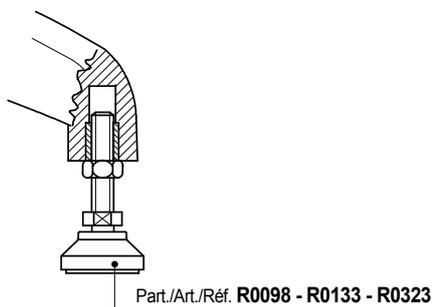
Detailansicht für die Montage des Stellfußes.

Schiebelastung • Max. anwendbare Belastung

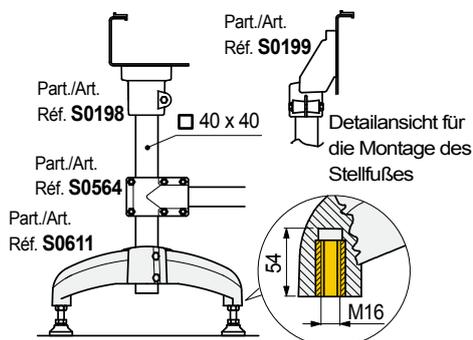


Angaben beruhen auf einem Anzugsmoment von 3,6 Kgm (Art. S0618), 2,5 Kgm (Art. S0611)

Geeignete Stellfüße



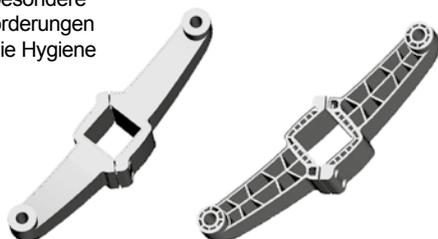
Montage Art. S0611



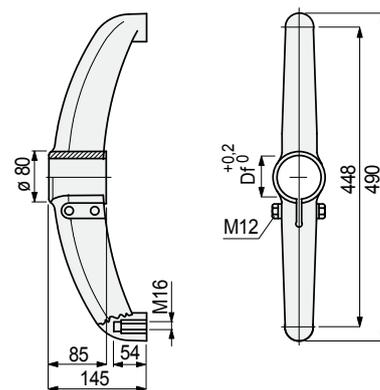
Lieferbare Ausführungen des Art. S0611

Geschlossene Version
für besondere Anforderungen an die Hygiene

Offene Version



Stütze (Zweibein)



| Rohr-Abmessungen mm | Ø Bohrung Df mm | Code |
|---------------------|-----------------|------|
|---------------------|-----------------|------|

Schrauben aus Nichtrostender Stahl Austenitisch

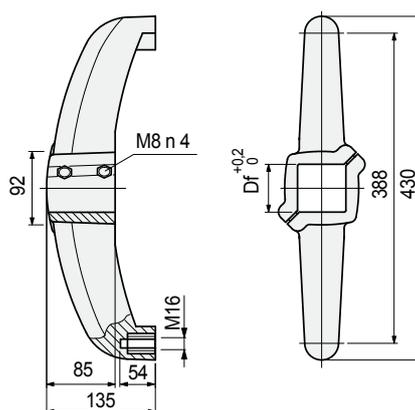
| | | |
|------------|------|--------|
| 38,1 | 38,1 | 624282 |
| 42,4 (1"¼) | 42,4 | 624292 |
| 48,3 (1"½) | 48,3 | 624302 |
| 50,8 | 50,8 | 624312 |
| 60,3 (2") | 60,3 | 624322 |

Schrauben aus verzinktem Stahl

| | | |
|------------|------|--------|
| 38,1 | 38,1 | 638792 |
| 42,4 (1"¼) | 42,4 | 638802 |
| 48,3 (1"½) | 48,3 | 638812 |
| 50,8 | 50,8 | 638822 |
| 60,3 (2") | 60,3 | 638832 |

- Material: Stütze aus verstärktem Polyamid PA FV (schwarz), Metalleinsätze aus vernickeltem Messing.
- Gewicht: 1,05 Kg.
- Max. empfohlenes Anzugsmoment: 3,6 Kgm.
- Verpackung: 12 Stück.

Stütze (Zweibein)



| Rohr-Abmessungen mm | Bohrung Df mm | Code | |
|---------------------|---------------|----------------------|----------------|
| | | Geschlossene Version | Offene Version |

| | | | |
|-----------|------|--------|--------|
| ∅ 40 x 40 | ∅ 40 | 615542 | 616082 |
| ∅ 50 x 50 | ∅ 50 | 615552 | 616092 |
| ∅ 60 x 60 | ∅ 60 | 615562 | 616102 |

- Material: Stütze aus verstärktem Polyamid PA FV (schwarz), Schrauben aus Nichtrostender Stahl Austenitisch, Spannbuchsen aus vernickeltem Messing, Metalleinsätze aus vernickeltem Messing.
- Max. empfohlenes Anzugsmoment: 2,5 Kgm.
- Gewicht: 0,9 Kg.
- Verpackung: 10 Stück (20 Einzelteile).

Art. S0618



Für Rundrohre

Art. S0611



Für Vierkantrohre

● Best Seller

● Standard

● Auf Anfrage: gegebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

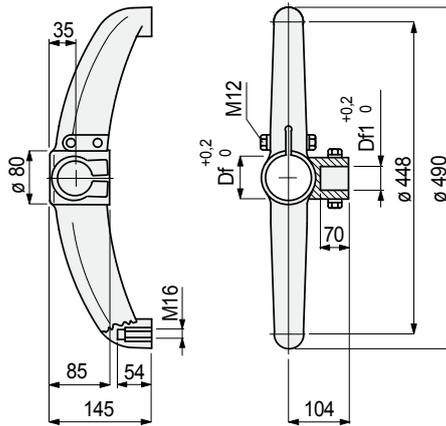
Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

Art. **S0619**

■ Stütze (Zweibein)



Für Rundrohre



| Vertikalrohr Abmessungen mm | Waagerechrohr Abmessungen mm | Ø Bohrung Df mm | Ø Bohrung Df1 mm | Code |
|-----------------------------------|------------------------------------|-----------------------|------------------------|------|
|-----------------------------------|------------------------------------|-----------------------|------------------------|------|

Schrauben aus Nichtrostender Stahl Austenitisch

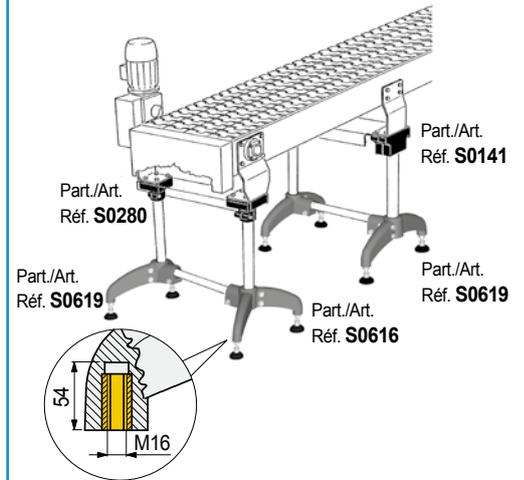
| | | | | |
|--------------|--------------|------|------|--------|
| 42,4 (1 1/4) | 42,4 (1 1/4) | 42,4 | 42,4 | 624352 |
| 48,3 (1 1/2) | 42,4 (1 1/4) | 48,3 | 42,4 | 624372 |
| 48,3 (1 1/2) | 48,3 (1 1/2) | 48,3 | 48,3 | 692052 |
| 50,8 | 42,4 (1 1/4) | 50,8 | 42,4 | 624402 |
| 60,3 (2") | 42,4 (1 1/4) | 60,3 | 42,4 | 624432 |

Schrauben aus verzinktem Stahl

| | | | | |
|--------------|--------------|------|------|--------|
| 42,4 (1 1/4) | 42,4 (1 1/4) | 42,4 | 42,4 | 638842 |
| 48,3 (1 1/2) | 42,4 (1 1/4) | 48,3 | 42,4 | 638852 |
| 48,3 (1 1/2) | 48,3 (1 1/2) | 48,3 | 48,3 | 600213 |
| 50,8 | 42,4 (1 1/4) | 50,8 | 42,4 | 638862 |
| 60,3 (2") | 42,4 (1 1/4) | 60,3 | 42,4 | 638872 |

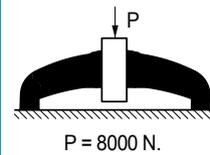
- Material: Stütze aus verstärktem Polyamid PA FV (schwarz), Metalleinsätze aus vernickeltem Messing.
- Gewicht: 1,05 Kg.
- Max. empfohlenes Anzugsmoment: 3,6 Kgm.
- Verpackung: 12 Stück.

• Montage Art. S0619

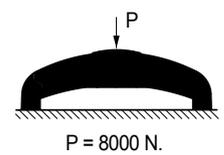


Detailansicht für die Montage des Stellfußes.

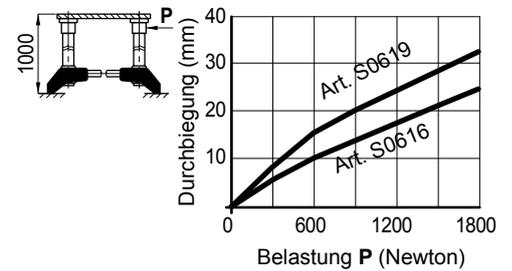
• Schiebelastung



• Max. anwendbare Belastung

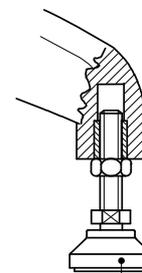


• Belastungsdiagramm



Angaben beruhen auf einem Anzugsmoment von 3,6 Kgm

• Geeignete Stellfüße



Part./Art./Réf. R0098 - R0133 - R0323

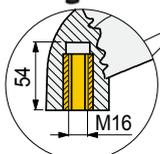
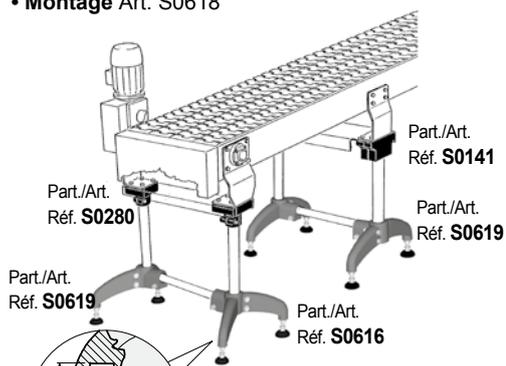
● Best Seller

● Standard

● Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

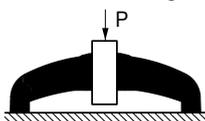
Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

• Montage Art. S0618



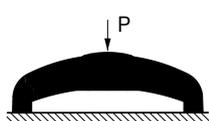
Detailansicht für die Montage des Stellfußes.

• Schiebelastung



P = 8000 N.

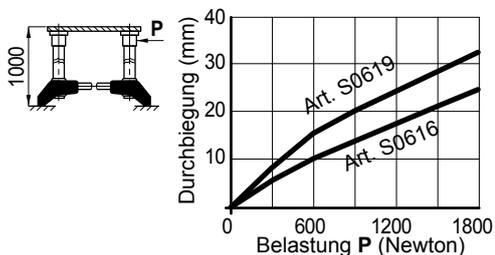
• Max. anwendbare Belastung



P = 8000 N.

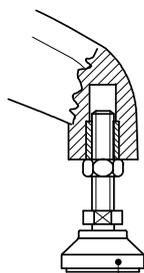
• Belastungsdiagramm

Der Art. S0616 besitzt eine höhere Steifigkeit als Art. S0619



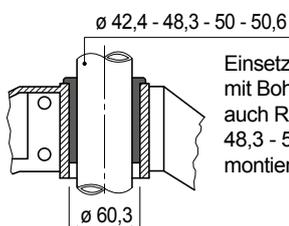
Angaben beruhen auf einem Anzugsmoment von 3,6 Kgm

• Geeignete Stellfüße



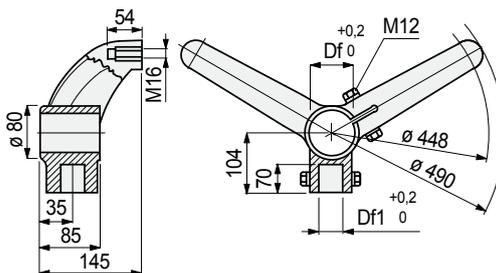
Part./Art./Réf. R0098 - R0133 - R0323

• Montage Art. S0124



Einsetzbar für Art. 119 B mit Bohrung 60,3 mm, um auch Röhre mit d = 42,4 - 48,3 - 50 - 50,6 mm montieren zu können.

■ Stütze (Zweibein)

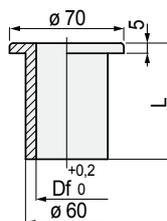


| Vertikalrohr Abmessungen mm | Waagerechtrrohr Abmessungen mm | Ø Bohrung Df mm | Ø Bohrung Df1 mm | Code |
|-----------------------------|--------------------------------|-----------------|------------------|------|
|-----------------------------|--------------------------------|-----------------|------------------|------|

| Schrauben aus Nichtrostender Stahl Austenitisch | | | | |
|---|--------------------------|------|------|--------|
| 42,4 (1 ^{1/4}) | 42,4 (1 ^{1/4}) | 42,4 | 42,4 | 624472 |
| 48,3 (1 ^{1/2}) | 42,4 (1 ^{1/4}) | 48,3 | 42,4 | 624492 |
| 48,3 (1 ^{1/2}) | 48,3 (1 ^{1/2}) | 48,3 | 48,3 | 611203 |
| 50,8 | 42,4 (1 ^{1/4}) | 50,8 | 42,4 | 624522 |
| 60,3 (2") | 42,4 (1 ^{1/4}) | 60,3 | 42,4 | 624552 |
| Schrauben aus verzinktem Stahl | | | | |
| 42,4 (1 ^{1/4}) | 42,4 (1 ^{1/4}) | 42,4 | 42,4 | 638882 |
| 48,3 (1 ^{1/2}) | 42,4 (1 ^{1/4}) | 48,3 | 42,4 | 638892 |
| 48,3 (1 ^{1/2}) | 48,3 (1 ^{1/2}) | 48,3 | 48,3 | 611213 |
| 50,8 | 42,4 (1 ^{1/4}) | 50,8 | 42,4 | 638902 |
| 60,3 (2") | 42,4 (1 ^{1/4}) | 60,3 | 42,4 | 638912 |

- Material: Stütze aus verstärktem Polyamid PA FV (schwarz), Metalleinsätze aus vernickeltem Messing.
- Gewicht: 1,05 Kg.
- Max. empfohlenes Anzugsmoment: 3,6 Kgm.
- Verpackung: 12 Stück.

■ Reduktionsbuchse



| Rohr-Abmessungen mm | Ø Bohrung Df mm | L mm | Code | Gewicht kg |
|--------------------------|-----------------|------|--------|------------|
| 42,4 (1 ^{1/4}) | 42,4 | 85 | 61980 | 0,10 |
| 48,3 (1 ^{1/2}) | 48,3 | 50 | 692711 | |
| | | 85 | 61970 | |
| 50 | 50 | 85 | 51361 | 0,10 |
| 50,6 | 50,6 | 85 | 61770 | |

- Material: Polyamid PA (schwarz).
- Verpackung: 10 Stück.

Art. S0616



Für Rundrohre

Art. S0124



● Best Seller

● Standard

● Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

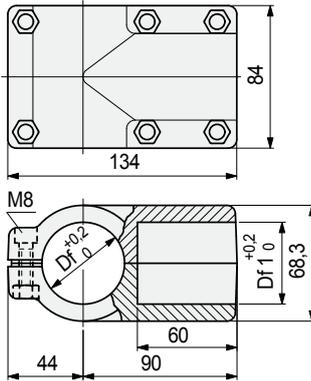
Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

Art. **S0562**



Für Rundrohre

■ Verbindungsstücke



| Vertikalrohr Abmessungen mm | Waagerechtrrohr Abmessungen mm | Ø Bohrung Df mm | Ø Bohrung Df1 mm | Code |
|-----------------------------|--------------------------------|-----------------|------------------|--------|
| 33,7 (1") | 33,7 (1") | 33,7 | 33,7 | 697831 |
| 38,1 | 33,7 (1") | 38,1 | 33,7 | 605852 |
| | 38,1 | 38,1 | 38,1 | 697841 |
| 42,4 (1 1/4) | 33,7 (1") | 42,4 | 33,7 | 607092 |
| | 38,1 | 42,4 | 38,1 | 637353 |
| 48,3 (1 1/2) | 42,4 | 42,4 | 42,4 | 637343 |
| | 33,7 (1") | 48,3 | 33,7 | 605862 |
| | 38,1 | 48,3 | 38,1 | 697851 |
| | 42,4 (1 1/4) | 48,3 | 42,4 | 607102 |
| | 48,3 (1 1/2) | 48,3 | 48,3 | 697861 |

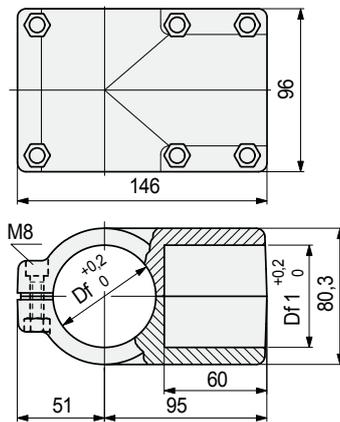
- Material: Verbindung aus verstärktem Polyamid PA FV (schwarz), Schrauben aus Nichtrostender Stahl Austenitisch, Muttern aus vernickeltem Messing.
- Gewicht: 0,4 Kg.
- Max. empfohlenes Anzugsmoment: 1,5 Kgm.
- Verpackung: 8 Stück.

Art. **S0563**



Für Rundrohre

■ Verbindungsstücke

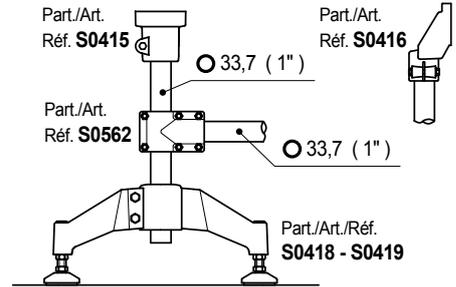


| Vertikalrohr Abmessungen mm | Waagerechtrrohr Abmessungen mm | Ø Bohrung Df mm | Ø Bohrung Df1 mm | Code |
|-----------------------------|--------------------------------|-----------------|------------------|--------|
| 50,8 | 33,7 (1") | 50,8 | 33,7 | 697871 |
| | 42,4 (1 1/4) | 50,8 | 42,4 | 605892 |
| | 48,3 (1 1/2) | 50,8 | 48,3 | 605872 |
| 60,3 (2") | 50,8 | 50,8 | 50,8 | 669512 |
| | 33,7 (1") | 60,3 | 33,7 | 605882 |
| | 42,4 (1 1/4) | 60,3 | 42,4 | 605562 |
| | 48,3 (1 1/2) | 60,3 | 48,3 | 697881 |
| | 60,3 (2") | 60,3 | 60,3 | 697891 |

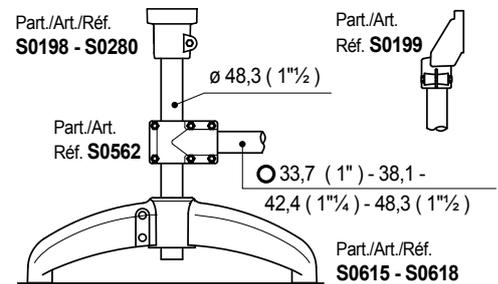
- Material: Verbindung aus verstärktem Polyamid PA FV (schwarz), Schrauben aus Nichtrostender Stahl Austenitisch, Muttern aus vernickeltem Messing.
- Gewicht: 0,5 Kg.
- Max. empfohlenes Anzugsmoment: 1,5 Kgm.
- Verpackung: 8 Stück.

• Montage Art. S0562

Beispiele für die Montage mit einem senkrechten Rohr von d = 33,7 mm

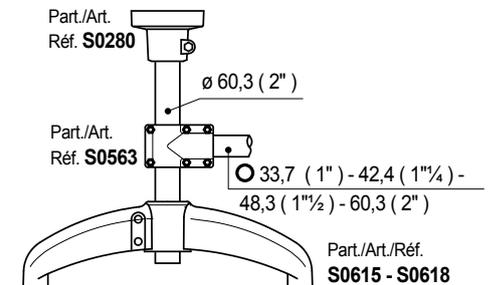


Beispiele für die Montage mit einem senkrechten Rohr von d = 48,3 mm

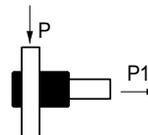


• Montage Art. S0563

Beispiele für die Montage mit einem senkrechten Rohr von d = 60,3 mm



• Schiebelastung



Art. S0562 (P = 2000 N) - (P1 = 3500 N)
 Art. S0563 (P = 1500 N) - (P1 = 3000 N)

Angaben beruhen auf einem Anzugsmoment von 1,5 Kgm

● Best Seller

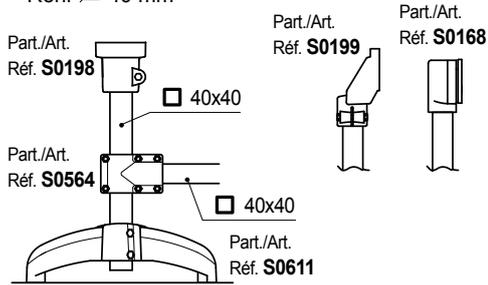
● Standard

● Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

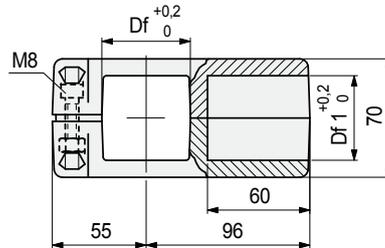
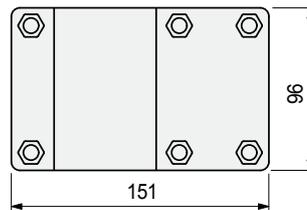
Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

Montage Art. S0564

Beispiele für die Montage mit einem senkrechten Rohr \square 40 mm



Verbindungsstücke



| Rohr- Abmessungen mm | Ø Bohrung Df mm | Ø Bohrung Df1 mm | Code |
|----------------------------|-----------------------|------------------------|--------|
| \square 38 x 38 | Ø 38 | Ø 38 | 698531 |
| \square 40 x 40 | Ø 40 | Ø 40 | 698541 |
| \square 45 x 45 | Ø 45 | Ø 45 | 607112 |
| \square 50 x 50 | Ø 50 | Ø 50 | 698551 |

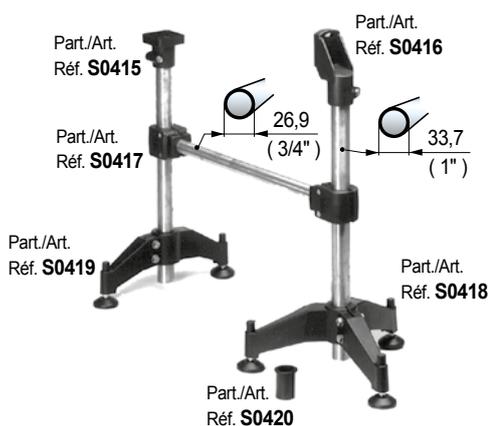
- Material: Verbindung aus verstärktem Polyamid PA FV (schwarz), Schrauben aus Nichtrostender Stahl Austenitisch, Muttern aus vernickeltem Messing.
- Gewicht: 0,5 Kg.
- Max. empfohlenes Anzugsmoment: 1,5 Kgm.
- Verpackung: 8 Stück.

Art. S0564

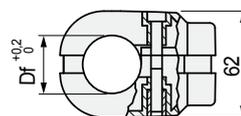
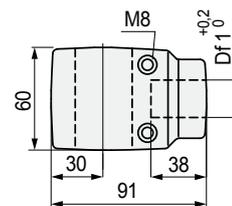


Für Vierkantrohre

Montage Art. S0417



Verbindungsstücke



| Vertikalrohr Abmessungen mm | Waagerechrohr Abmessungen mm | Ø Bohrung Df mm | Ø Bohrung Df1 mm | Code |
|-----------------------------------|------------------------------------|-----------------------|------------------------|-------|
| Ø 33,7 (1") | Ø 26,9 (3/4") | 33,7 | 26,9 | 69368 |

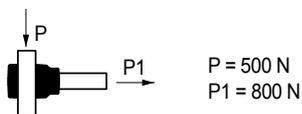
- Material: Verbindung aus verstärktem Polyamid PA FV (schwarz). Befestigungsschrauben aus Nichtrostender Stahl Austenitisch, Spannbuchsen aus vernickeltem Messing.
- Gewicht: 0,21 Kg.
- Max. empfohlenes Anzugsmoment: 2 Kgm.
- Verpackung: 24 Stück.

Art. S0417



Für Rundrohre

Schiebebelastung



Angaben beruhen auf einem Anzugsmoment von 2 Kgm

Best Seller

Standard

Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

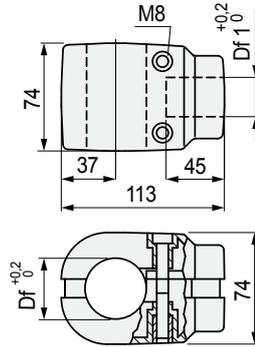
Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

Art. **S0454**



Für Rundrohre

■ Verbindungsstücke



| Vertikalrohr Abmessungen mm | Waagerechrohr Abmessungen mm | Ø Bohrung Df mm | Ø Bohrung Df1 mm | Code |
|-----------------------------------|------------------------------------|-----------------------|------------------------|-------|
| Ø 42,4 (1 3/4") | Ø 33,7 (1") | 42,4 | 33,7 | 69378 |

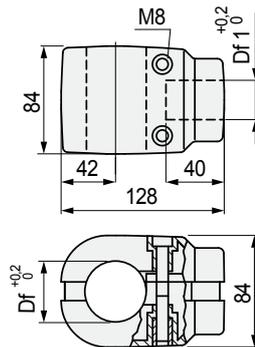
- Material: Verbindung aus verstärktem Polyamid PA FV (schwarz). Befestigungsschrauben aus Nichtrostender Stahl Austenitisch, Spannbuchsen aus vernickeltem Messing.
- Gewicht: 0,36 Kg.
- Max. empfohlenes Anzugsmoment: 2 Kgm.
- Verpackung: 12 Stück.

Art. **S0137**



Für Rundrohre

■ Verbindungsstücke



| Vertikalrohr Abmessungen mm | Waagerechrohr Abmessungen mm | Ø Bohrung Df mm | Ø Bohrung Df1 mm | Code |
|-----------------------------------|------------------------------------|-----------------------|------------------------|-------|
| Ø 48,3 (1 1/2") | Ø 42,4 (1 3/4") | 48,3 | 42,4 | 66813 |
| Ø 60,3 (2") | Ø 42,4 (1 3/4") | 60,3 | 42,4 | 65020 |

- Material: Verbindung aus verstärktem Polyamid PA FV (schwarz). Befestigungsschrauben aus Nichtrostender Stahl Austenitisch, Spannbuchsen aus vernickeltem Messing.
- Gewicht: 0,44 Kg.
- Max. empfohlenes Anzugsmoment: 1 Kgm.
- Verpackung: 8 Stück.

● Best Seller

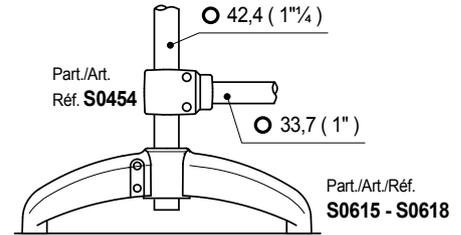
● Standard

● Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

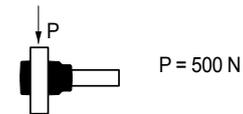
Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

• Montage Art. S0454

Beispiele für die Montage mit einem senkrechten Rohr von d = 42,4 mm



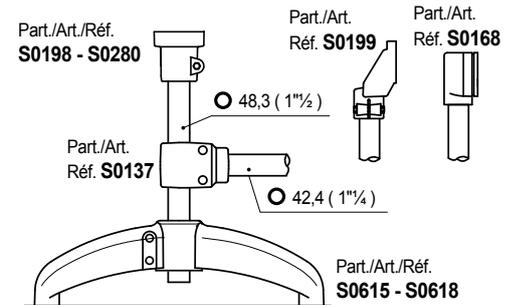
• Schiebelastung



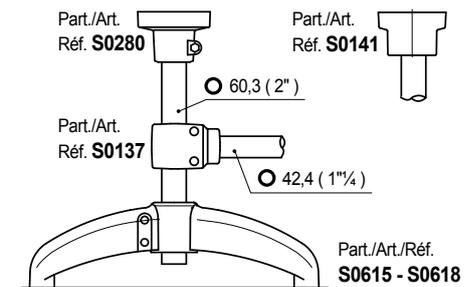
Angaben beruhen auf einem Anzugsmoment von 2 Kgm

• Montage Art. S0137

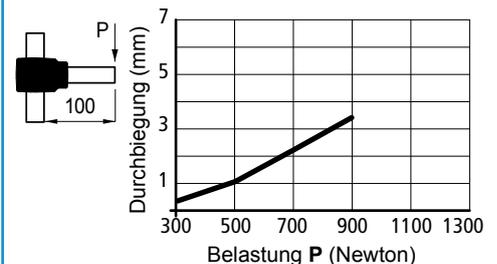
Beispiele für die Montage mit einem senkrechten Rohr von d = 48,3 mm



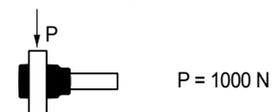
Beispiele für die Montage mit einem senkrechten Rohr von d = 60,3 mm



• Belastungsdiagramm

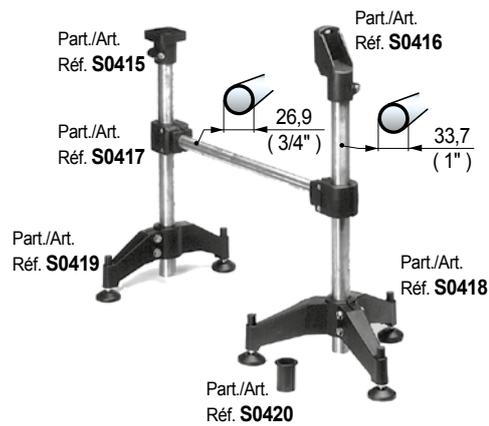


• Schiebelastung

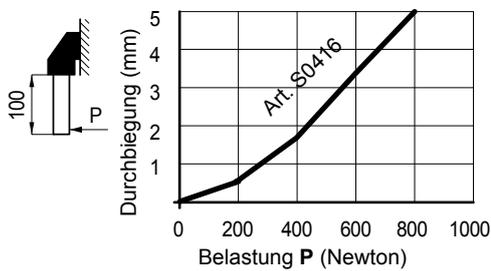


Angaben beruhen auf einem Anzugsmoment von 1 Kgm

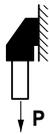
Montage Art. S0416 - S0415



Belastungsdiagramm Art. S0416



Schiebelastung



Art. S0416 (P = 3300 N)

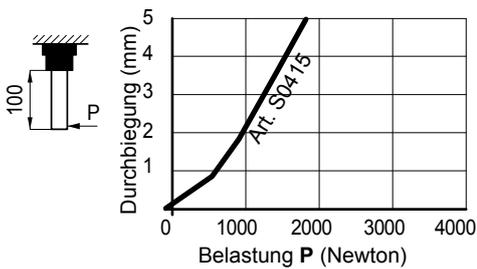
Biegespannung



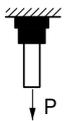
Art. S0416 (P = 21900 N)

Angaben beruhen auf einem Anzugsmoment von 2 Kgm

Belastungsdiagramm Art. S0415



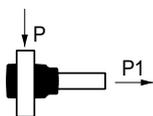
Schiebelastung



Part. S0415 (P = 1500 N)

Angaben beruhen auf einem Anzugsmoment von 2 Kgm

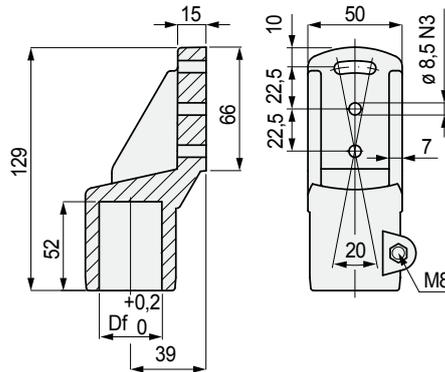
Schiebelastung



Part. S0415 (P = 500 N)
(P1 = 800 N)

Angaben beruhen auf einem Anzugsmoment von 2 Kgm

Seitliche Stützköpfe



| Rohr- Abmessungen mm | Ø Bohrung Df mm | Schrauben Material | Code |
|----------------------------|-----------------------|---|-------|
| Ø 33,7 (1") | 33,7 | Nichtrostender Stahl Austenitisch | 69668 |

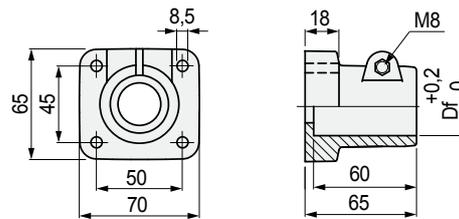
- Material: verstärktes Polyamid PA FV (schwarz).
- Gewicht: 0,15 Kg.
- Max. empfohlenes Anzugsmoment: 2 Kgm.
- Verpackung: 24 Stück.

Art. S0416



Für Rundrohre

Stützkopf



| Rohr- Abmessungen mm | Ø Bohrung Df mm | Schrauben Material | Code |
|----------------------------|-----------------------|---|-------|
| Ø 33,7 (1") | 33,7 | Nichtrostender Stahl Austenitisch | 69658 |

- Material: verstärktes Polyamid PA FV (schwarz).
- Gewicht: 0,12 Kg.
- Max. empfohlenes Anzugsmoment: 2 Kgm.
- Verpackung: 24 Stück.

Art. S0415



Für Rundrohre

● Best Seller

● Standard

● Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

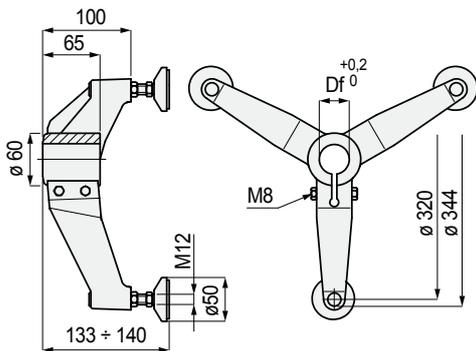
Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

Art. **S0418**



Für Rundrohre

■ Stütze (Dreibein)



| Rohr- Abmessungen mm | Ø Bohrung Df mm | Schrauben Material | Code |
|----------------------------|-----------------------|---|--------|
| Ø 33,7 (1") | 33,7 | Nichtrostender Stahl Austenitisch | 614201 |

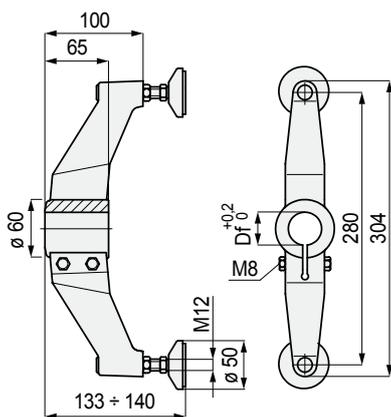
- Material: Stütze und Fußplatte aus verstärktem Polyamid PA FV (schwarz). Schutzkappe aus Polyamid PA (schwarz). Spindel aus Nichtrostender Stahl Austenitisch. Gewindeeinsatz aus vernickeltem Messing. Anti-Rutsch-Scheibe aus schwarzem Gummi NBR (70 Shore).
- Gewicht: 0,81 Kg.
- Max. empfohlenes Anzugsmoment: 2 Kgm.
- Verpackung: 8 Stück.

Art. **S0419**



Für Rundrohre

■ Stütze (Zweibein)



| Rohr- Abmessungen mm | Ø Bohrung Df mm | Schrauben Material | Code |
|----------------------------|-----------------------|---|--------|
| Ø 33,7 (1") | 33,7 | Nichtrostender Stahl Austenitisch | 614211 |

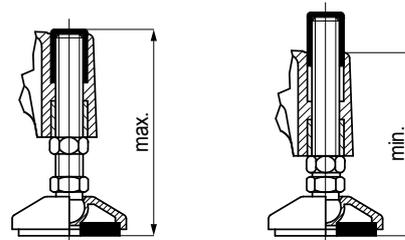
- Material: Stütze und Fußplatte aus verstärktem Polyamid PA FV (schwarz). Schutzkappe aus Polyamid PA (schwarz). Spindel aus Nichtrostender Stahl Austenitisch. Gewindeeinsatz aus vernickeltem Messing. Anti-Rutsch-Scheibe aus schwarzem Gummi NBR (70 Shore).
- Gewicht: 0,57 Kg.
- Max. empfohlenes Anzugsmoment: 2 Kgm.
- Verpackung: 12 Stück.

• Montage Art. S0418 - S0419

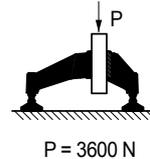


• Die Schutzkappe

verhindert das Eindringen vom Schmutz und schützt das Gewinde. Während der Verstellung folgt die Schutzkappe dem Gewinde.

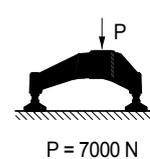


• Schiebelastung Art. S0418



P = 3600 N

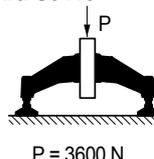
• Max. anwendbare Belastung Art. S0418



P = 7000 N

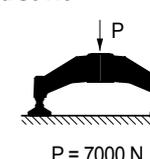
Angaben beruhen auf einem Anzugsmoment von 2 Kgm

• Schiebelastung Art. S0419



P = 3600 N

• Max. anwendbare Belastung Art. S0419



P = 7000 N

Angaben beruhen auf einem Anzugsmoment von 2 Kgm

● Best Seller

● Standard

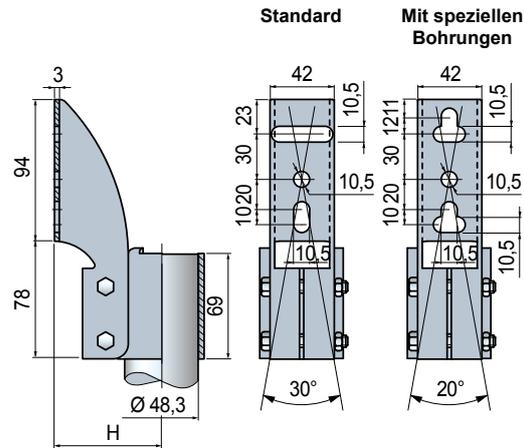
● Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

Art. S0685



Seitliche Stützköpfe



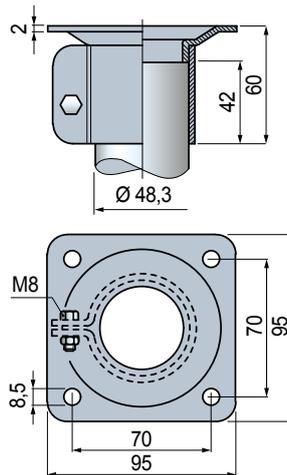
| Rohr- Abmessungen mm | Code | | H mm | Gewicht kg |
|---------------------------------------|----------|-----------------------------|---------|---------------|
| | Standard | Mit speziellen Bohrungen | | |
| 48,3 (1 ¹ / ₂) | 684502 | 610223 | 72 | 0,70 |

- Material: Seitliche Stützköpfe und Befestigungsschrauben aus Nichtrostender Stahl Austenitisch.
- Verpackung: 4 Stück.

Art. S0690



Stützkopf



| Rohr- Abmessungen mm | Code | Gewicht kg |
|---------------------------------------|--------|---------------|
| 48,3 (1 ¹ / ₂) | 684572 | 0,33 |

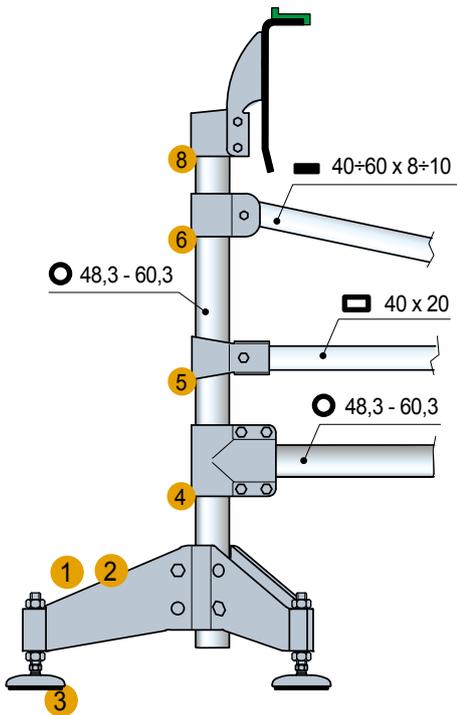
- Material: Seitliche Stützköpfe und Befestigungsschrauben aus Nichtrostender Stahl Austenitisch.
- Verpackung: 4 Stück.

● Best Seller

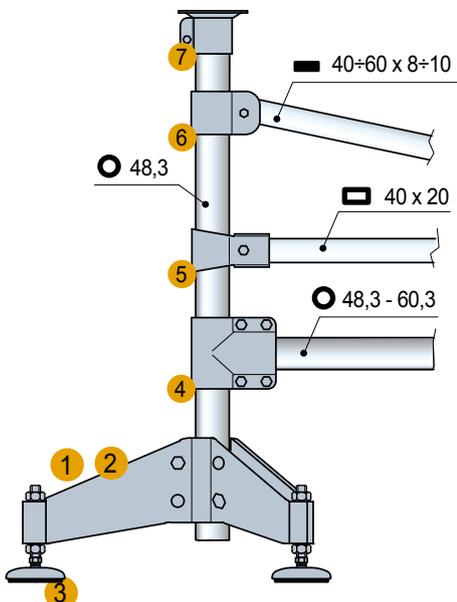
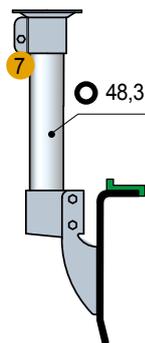
● Standard

● **Auf Anfrage:** egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

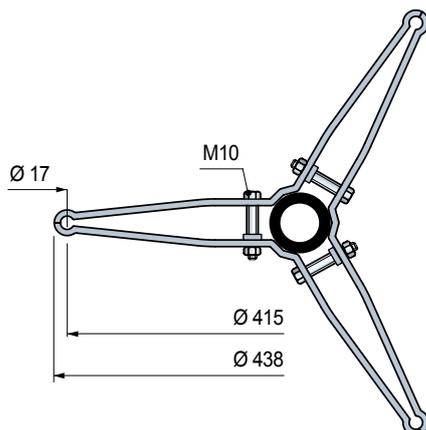
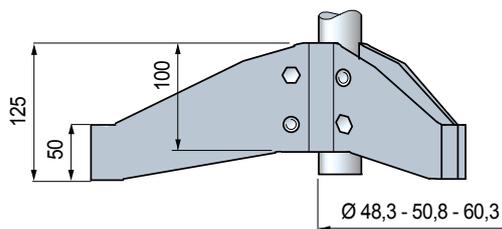


- 1 - Art. S0706
- 2 - Art. S0707
- 3 - Art. S0623 - S0627
- 4 - Art. S0686
- 5 - Art. S0688
- 6 - Art. S0689
- 7 - Art. S0690
- 8 - Art. S0685



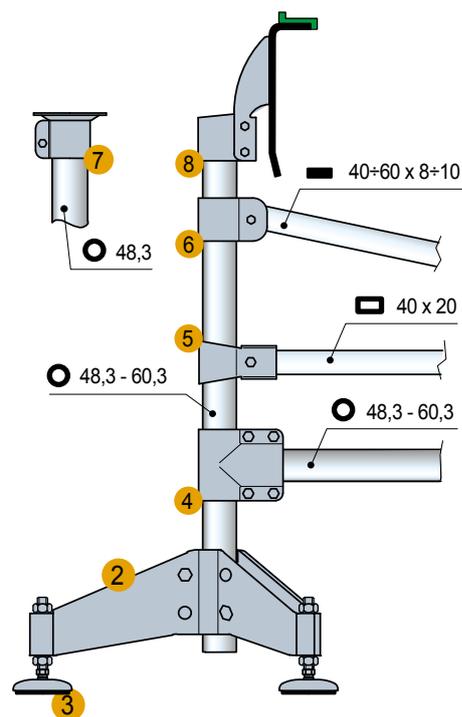
Art. **S0707**

■ Stütze (Dreibein)



| Rohr- Abmessungen mm | Code | Gewicht kg |
|----------------------------|---------|---------------|
| 48,3 (1"1/2) | 685062N | |
| 50,8 | 609963N | 2,61 |
| 60,3 (2") | 685862N | |

- Material: Seitliche Stützköpfe und Befestigungsschrauben aus Nichtrostender Stahl Austenitisch.
 - Verpackung: 1 Stück.



- 1 - Art. S0706
- 2 - Art. S0707
- 3 - Art. S0623 - S0627
- 4 - Art. S0686
- 5 - Art. S0688
- 6 - Art. S0689
- 7 - Art. S0690
- 8 - Art. S0685

● Best Seller

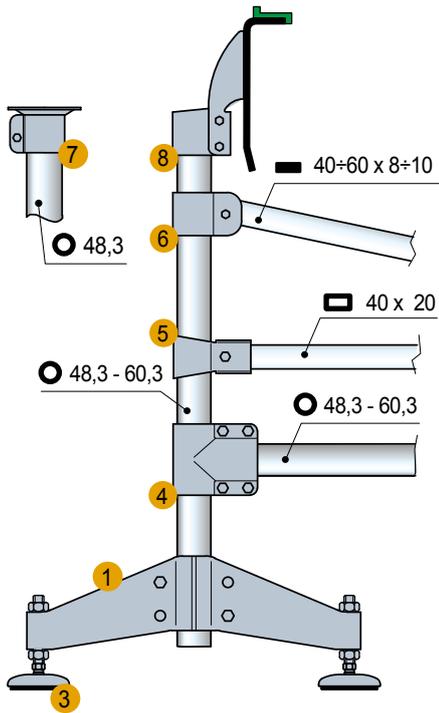
● Standard

● Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

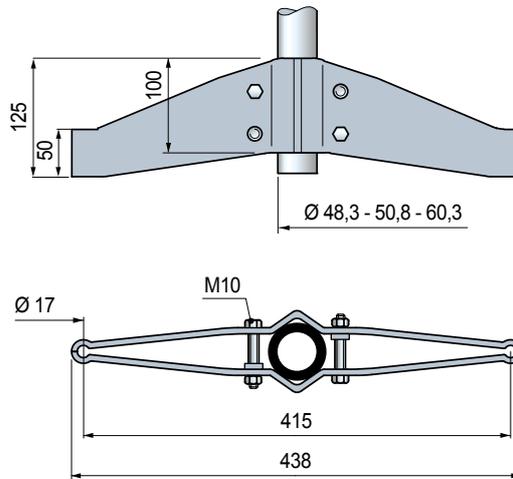
Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

Art. **S0706**

■ Stütze (Zweibein)



- 1 - Art. S0706
- 2 - Art. S0707
- 3 - Art. S0623 - S0627
- 4 - Art. S0686
- 5 - Art. S0688
- 6 - Art. S0689
- 7 - Art. S0690
- 8 - Art. S0685



| Rohr- Abmessungen mm | Code | Gewicht kg |
|----------------------------|---------|---------------|
| 48,3 (1"1/2) | 685052N | |
| 50,8 | 609953N | 1,88 |
| 60,3 (2") | 685852N | |

- Material: Seitliche Stützköpfe und Befestigungsschrauben aus Nichtrostender Stahl Austenitisch.
- Verpackung: 2 Stück.

● Best Seller

● Standard

● Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

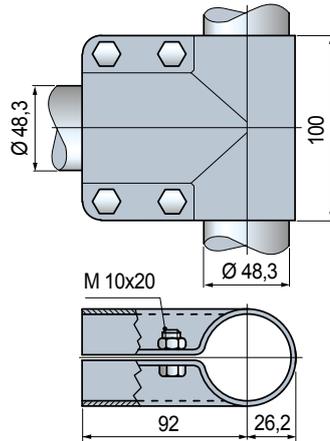
Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

Art. **S0686**



Für Rohre Ø 48,3 mm

■ Verbindungsstücke



| Rohr- Abmessungen mm | Lieferzustand | Code | Gewicht kg |
|----------------------------|----------------|---------------|---------------|
| 48,3 (1"1/2) | Mit Schrauben | 684512 | 0,64 |
| | Ohne Schrauben | 684522 | |

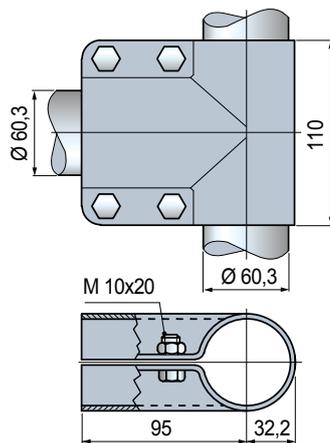
- Material: Verbindungsstücke und Befestigungsschrauben aus Nichtrostender Stahl Austenitisch.
- Verpackung: 4 Stück.

Art. **S0687**



Für Rohre Ø 60,3 mm

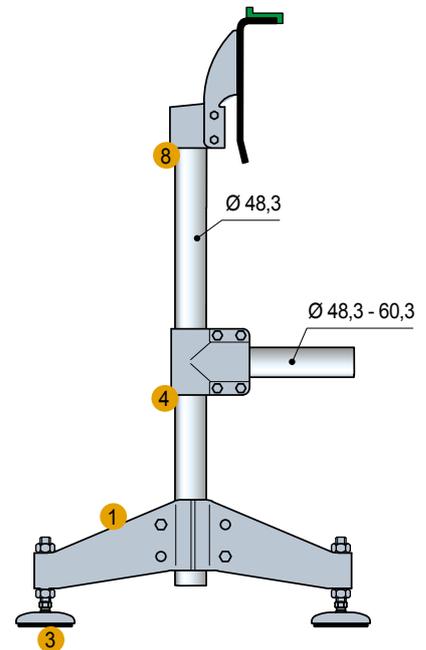
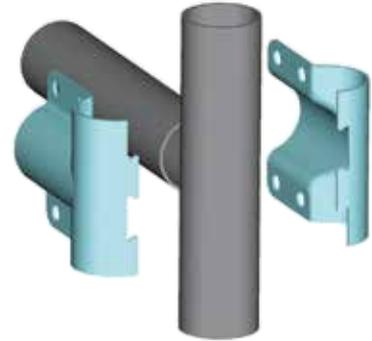
■ Verbindungsstücke



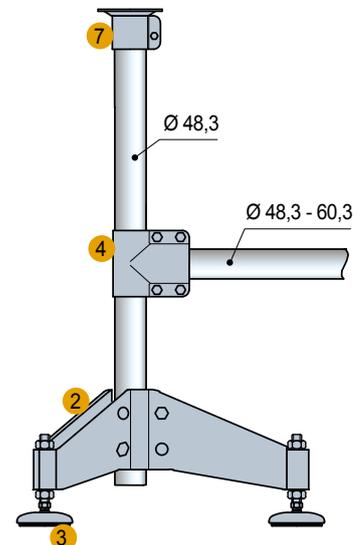
| Rohr- Abmessungen mm | Lieferzustand | Code | Gewicht kg |
|----------------------------|----------------|---------------|---------------|
| 60,3 (2") | Mit Schrauben | 684532 | 0,70 |
| | Ohne Schrauben | 684542 | |

- Material: Verbindungsstücke und Befestigungsschrauben aus Nichtrostender Stahl Austenitisch.
- Verpackung: 4 Stück.

• Montage Art. S0686 - S0687



- 1 - Art. S0706
- 2 - Art. S0707
- 3 - Art. S0623 - S0627
- 4 - Art. S0686
- 7 - Art. S0690
- 8 - Art. S0685



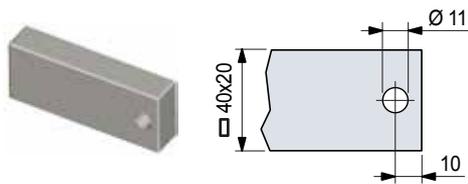
● Best Seller

● Standard

● Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

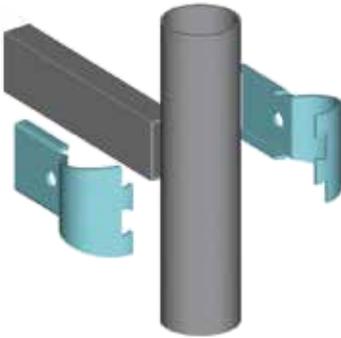
Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

• Bohrbild für Flachstahl / Rechteckprofil.

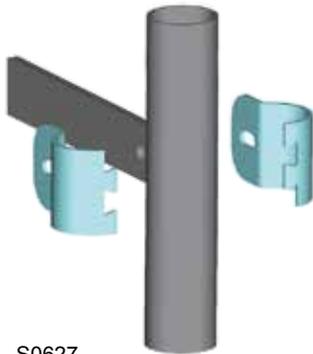


• Montage

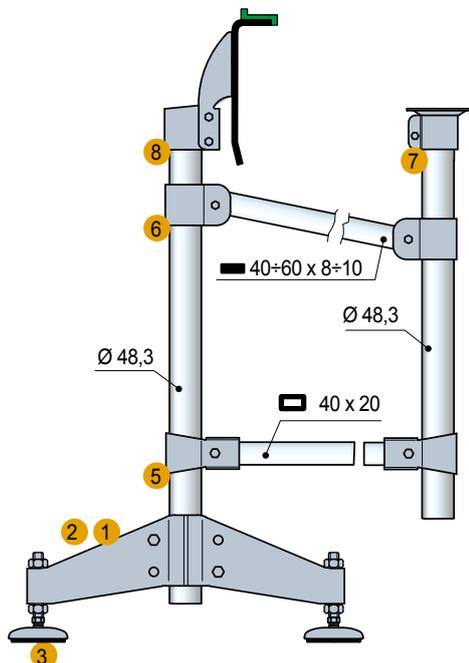
Art. S0688



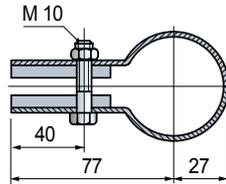
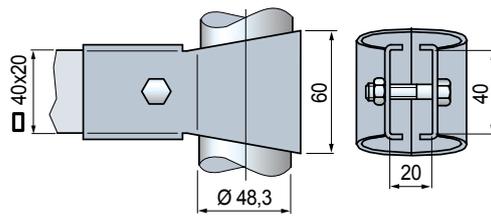
Art. S0689



- 1 - Art. S0706
- 2 - Art. S0707
- 3 - Art. S0623 - S0627
- 5 - Art. S0688
- 6 - Art. S0689
- 7 - Art. S0690
- 8 - Art. S0685



■ Verbindungsstücke



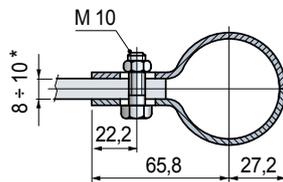
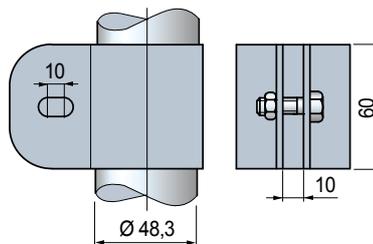
| Rohr- Abmessungen mm | Vierkantröh- tube mm | Code | Gewicht kg |
|----------------------------|----------------------------|--------|---------------|
| 48,3 (1"1/2) | 40 x 20 | 684552 | 0,35 |

- Material: Verbindungsstücke und Befestigungsschrauben aus Nichtrostender Stahl Austenitisch.
- Verpackung: 8 Stück.

Art. **S0688**



■ Verbindungsstücke



*= Für Flachprofil mit Stärke 8 ÷ 10 mm.

| Rohr- Abmessungen mm | Code | Gewicht kg |
|----------------------------|--------|---------------|
| 48,3 (1"1/2) | 684562 | 0,37 |
| 50,8 | 609943 | |

- Material: Verbindungsstücke und Befestigungsschrauben aus Nichtrostender Stahl Austenitisch.
- Verpackung: 8 Stück.

Art. **S0689**



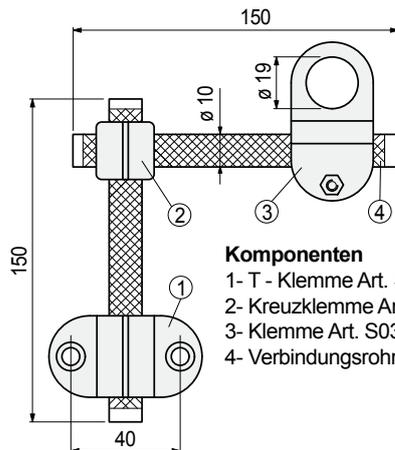
- Best Seller
- Standard
- Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

Art. S0342



Montagesatz für Ø 18 mm Fotozelle oder Sensoren



Komponenten

- 1- T - Klemme Art. S0339
- 2- Kreuzklemme Art. S0340
- 3- Klemme Art. S0341
- 4- Verbindungsrohre

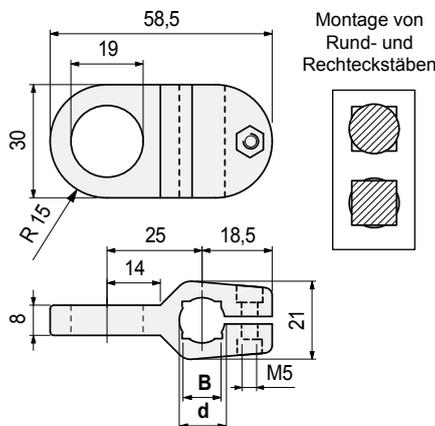
| Code | Gewicht kg |
|---------|---------------|
| 605153N | 0,14 |

- Material: Klemmen aus verstärktem Polyamid PA FV (schwarz), Befestigungsschrauben und Verbindungsrohre aus Nichtrostender Stahl Austenitisch.
- Max. empfohlenes Anzugsmoment: 0,5 Kgm.
- Verpackung: 50 Sätze.

Art. S0341



Montagesatz für Ø 18 mm Fotozelle oder Sensoren



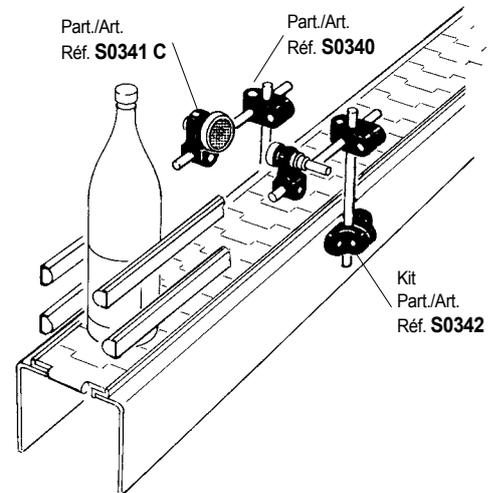
Montage von Rund- und Rechteckstäben

| Befestigungsschrauben Material | Stab Ø d mm | Rechteck- stab B mm | Code | Gewicht kg |
|---|-------------------|------------------------------|--------|---------------|
| | | | | |
| Nichtrostender Stahl Austenitisch | 10 | 8 | 68383 | 0,02 |
| | 12 | 10 | 68395 | |
| | 14 | 12 | 67385 | |
| Verzinkter Stahl | 10 | 8 | 627061 | |
| | 12 | 10 | 627071 | |
| | 14 | 12 | 627081 | |

- Material: Führungsklemme aus verstärktem Polyamid PA FV (schwarz).
- Max. empfohlenes Anzugsmoment: 0,5 Kgm.
- Verpackung: 50 Stück.

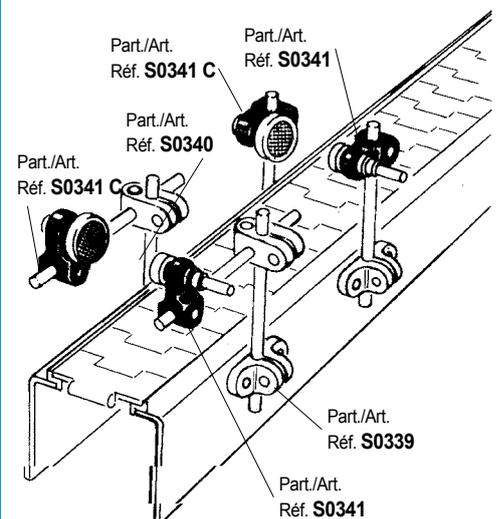
Montage Art. S0342

Für Ø 18 mm Fotozellen oder Sensoren



Montage Art. S0341

Für Ø 18 mm Fotozellen oder Sensoren



● Best Seller

● Standard

● Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

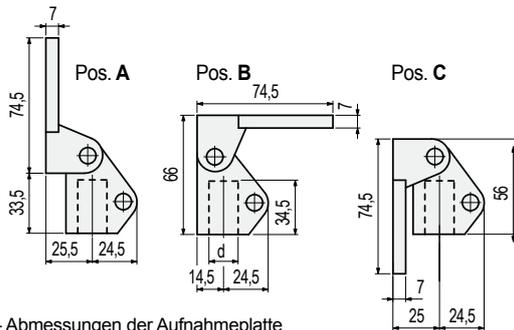
Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

Art. S0372

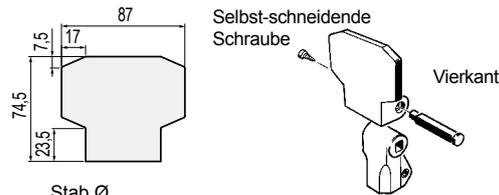


Universalklemme für Fotozellen und Sensoren

- Montagemöglichkeit in Position A - B - C



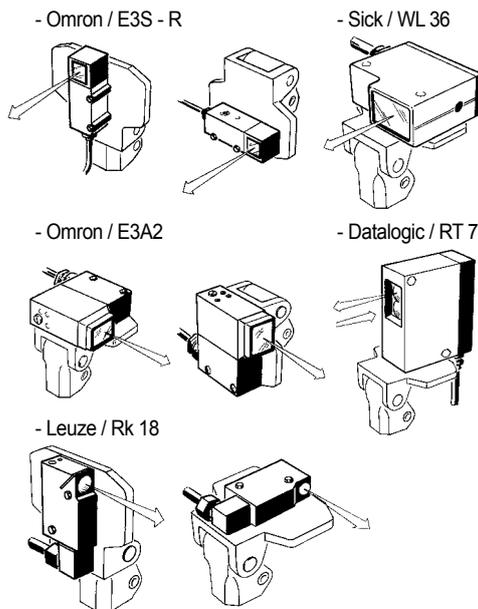
- Abmessungen der Aufnahmeplatte



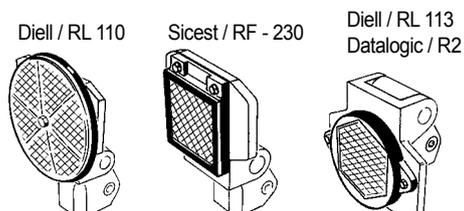
| Stab Ø d mm | Code | Gewicht kg |
|-------------------|-------|---------------|
| 14 | 61786 | 0,12 |
| 15 | 61796 | |
| 16 | 61806 | |
| 18 | 61816 | |
| 20 | 61826 | |

- Material: Führungsklemme aus verstärktem Polyamid PA FV (schwarz), Befestigungsschrauben aus Nichtrostender Stahl Austenitisch.
- Lieferzustand: wird montiert nach Position A geliefert.
- Max. empfohlenes Anzugsmoment: 1,5 Kgm.
- Verpackung: 50 Stück.

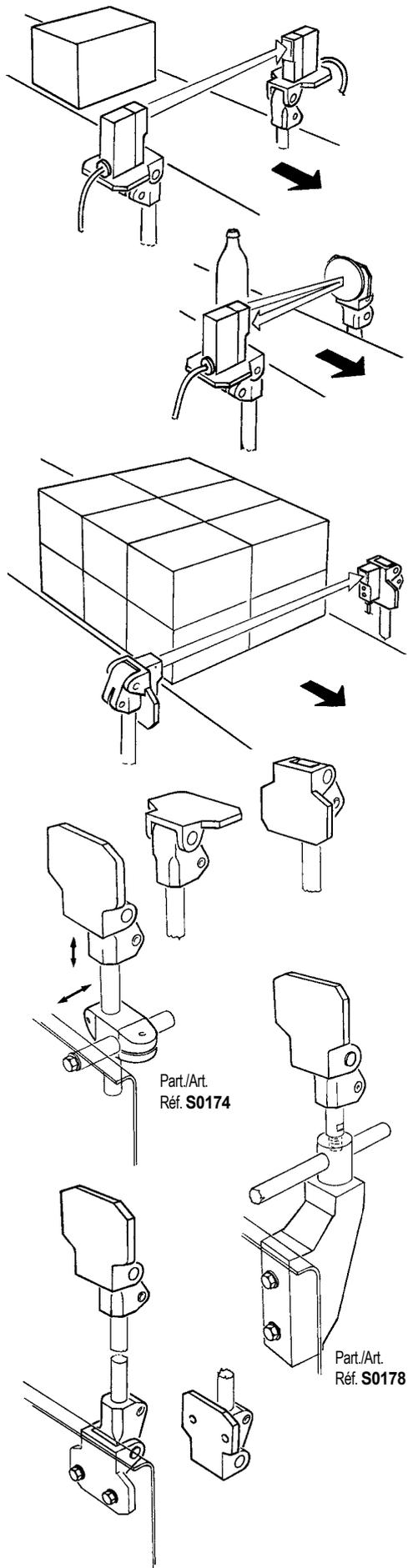
• Geeignete Fotozellentypen



• Geeignete Rückstrahlertypen



• Montage Art. S0372



● Best Seller

● Standard

● Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

Art. S0518

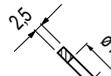
Anwendung

Als mechanischer Geber in Verbindung mit Magnetschaltern und Photozellen.

Ausführungen

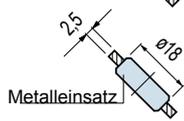
Der Fühler ist in drei verschiedenen Versionen lieferbar, je nachdem ob das Signal über Magnetschalter oder Fotozelle erfolgt.

1) Mit Bohrung (ohne Metalleinsatz)



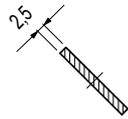
Sez A-A

2) Mit Bohrung + Metalleinsatz (für Magnetsensor)



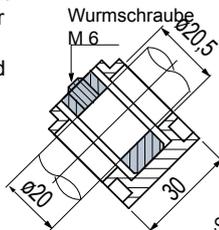
Sez A-A

3) Ohne Bohrung (für Metalleinsatz)



Sez A-A

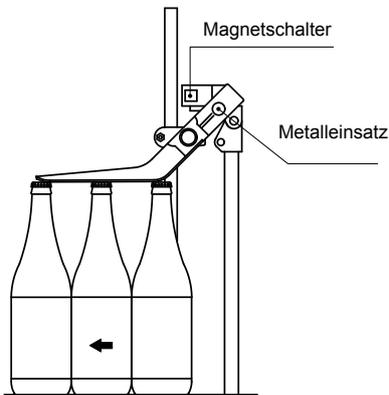
• Sicherung auf der Achse die Befestigung auf der Achse erfolgt mittels einer Metallbuchse und Sicherungsschraube.



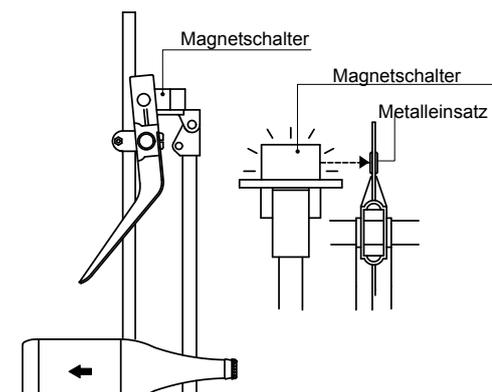
Sez B-B

• **Montage** Art. S0518 (mit Magnetschalter)

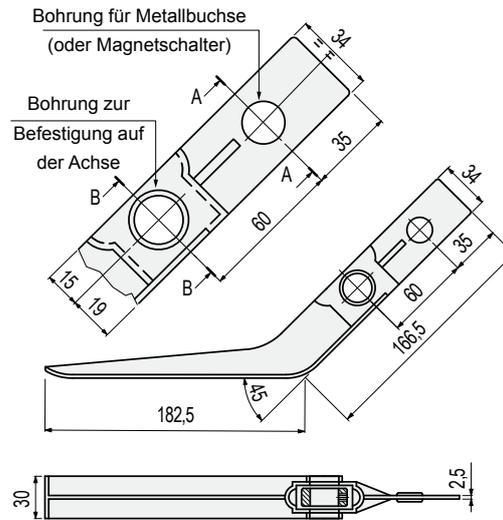
Während des normalen Betriebes bleibt der Fühler oben und der Magnetschalter erfasst den Metalleinsatz nicht.



Im Falle einer Störung (z.B. Umkippen von Flaschen) senkt sich der Fühler, sodass der Magnetschalter den Metalleinsatz erfassen kann. Die Anlage wird abgeschaltet.



Fühler



| Typ | Code | Gewicht kg |
|----------------------------------|---------|---------------|
| Mit Bohrung (ohne Metalleinsatz) | 642941N | |
| Mit Bohrung + Metalleinsatz | 642951N | 0,1 |
| Ohne Bohrung (für Metalleinsatz) | 696021N | |

- Material: Fühler aus Polypropylen (schwarz), Metalleinsatz (für Magnetsensor) aus Nichtrostender Stahl Ferritisch, Sperrungseinsatz aus verzinktem Stahl.
- Verpackung: 50 Stück.

● Best Seller

● Standard

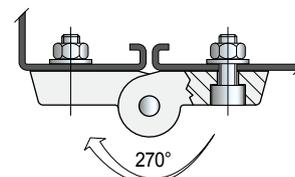
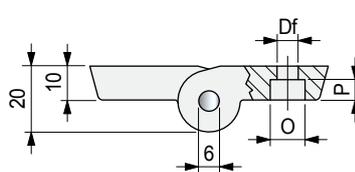
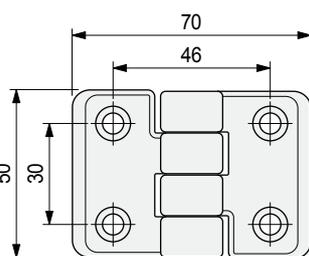
● Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

Art. S0337

270° Scharnier

NEW DESIGN

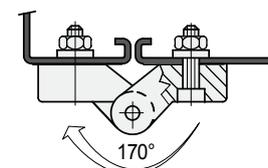
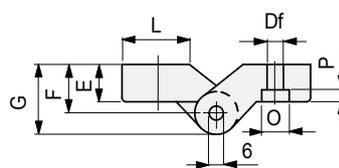
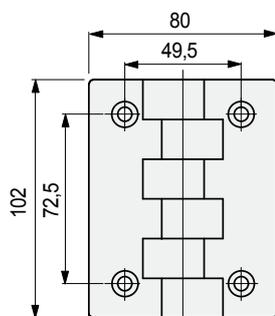


| Befestigungs-schraube | Code | ø Df mm | O mm | P mm | Gewicht gr | Verpackung Stück |
|-----------------------|-------|---------|------|------|------------|------------------|
| M 6 | 67023 | 6,5 | 10,5 | 6 | 55 | 24 |
| M 8 | 60334 | 8,5 | 13,5 | 4 | | |

- Material: Scharnier aus verstärktem Polyamid PA FV (schwarz). Stift aus Nichtrostender Stahl Ferritisch.
 - Max. empfohlenes Anzugsmoment: 0,5 Kgm.

Art. S0260

170° Scharnier



| E mm | Befestigungs-schraube | Code | ø Df mm | F mm | G mm | O mm | P mm | L mm | Gewicht gr | Verpackung Stück |
|------|-----------------------|-------|---------|------|------|------|------|------|------------|------------------|
| 11,5 | M 6 | 65021 | 6,5 | 14,5 | 23,5 | 10,5 | 6 | 35 | 110 | 20 |
| | M 8 | 66546 | 8,5 | | | 13,5 | 8 | | | |
| 18 | M 6 | 65011 | 6,5 | 21 | 30 | 10,5 | 6 | 22 | 130 | |
| | M 8 | 66556 | 8,5 | | | 13,3 | 8 | | | |

- Material: Scharnier aus Polyamid PA (schwarz). Stift aus Nichtrostender Stahl Austenitisch.
 - Max. empfohlenes Anzugsmoment: 0,5 Kgm (mit Schrauben M6), 1 Kgm (mit Schrauben M8).

● Best Seller

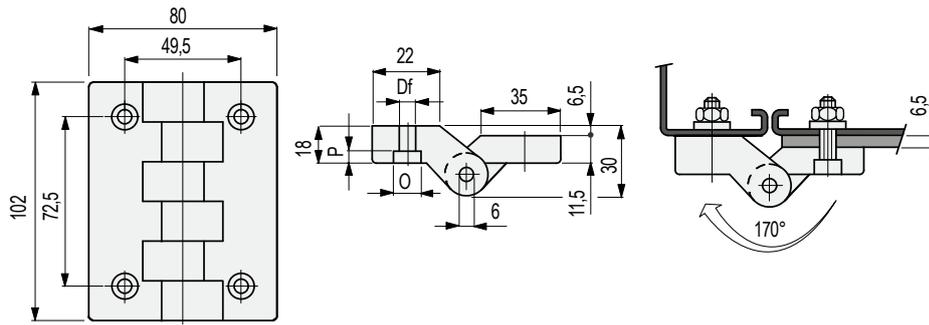
● Standard

● Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

■ 170° Scharnier

Art. **S0260**



| Befestigungs- schraube | Code | ø Df mm | O mm | P mm | Gewicht gr | Verpackung Stück |
|---------------------------|--------------|------------|---------|---------|---------------|---------------------|
| M 6 | 65031 | 6,5 | 10,5 | 6 | 120 | 20 |
| M 8 | 66566 | 8,5 | 13,5 | 4 | | |

Für versetzte Montagepunkte

- Material: Scharnier aus Polyamid PA (schwarz). Stift aus Nichtrostender Stahl Austenitisch.
- Max. empfohlenes Anzugsmoment: 0,5 Kgm (mit Schrauben M6), 1 Kgm (mit Schrauben M8).

● Best Seller

● Standard

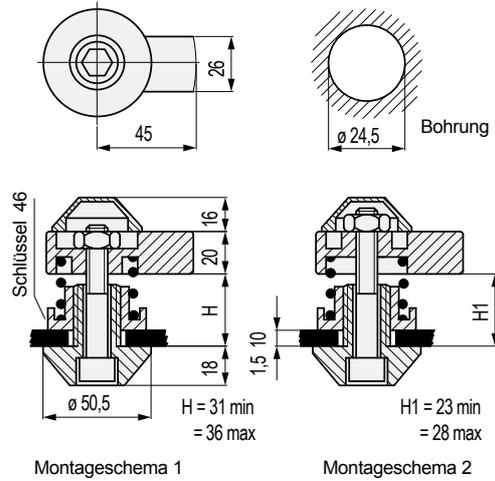
● Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

Art. **S0272**



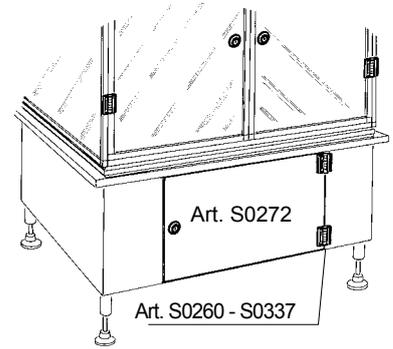
■ Schloß



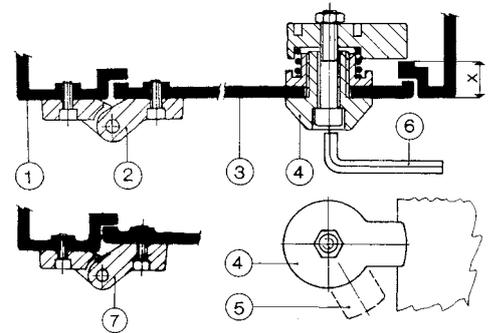
| Code | Gewicht kg |
|-------|---------------|
| 66771 | 0,2 |

- Material: Körper aus verstärktem Polyamid PA FV (schwarz), Schrauben, Muttern und Feder aus Nichtrostender Stahl Austenitisch.
- Einsatz: Verschluss von Türen in Maschinen für die Lebensmittelindustrie. (Waschmaschinen, Flaschenabfüllmaschinen, usw.).
- Verpackung: 10 Stück.
- Betätigung mit Innensechskantschlüssel SW. 10.
- Drehbereich des Schlüssels: 360 (im Uhrzeiger oder gegen den Uhrzeiger).
- Montageanleitung:
Schloss wie in Montageschema 1 gezeigt montieren, wenn das Maß X (Fig. 1) zwischen 31 und 36 mm liegt. Wenn das Maß X (Fig. 1) zwischen 23 und 28 mm liegt, Montage nach Montageschema 2 vornehmen.

• Montage Art. S0272



• Fig. 1



- 1 - Maschinengehäuse.
- 2 - Scharnier Art. S0260 - S0337.
- 3 - Tür.
- 4 - Schloß Art. S0272 (in geschlossener Stellung).
- 5 - Schloß Art. S0272 (in geöffneter Stellung).
- 6 - Schlüssel (Innensechskant Sw 10).
- 7 - Scharnier Art. S0260 (Für versetzte Montagepunkte).

● Best Seller

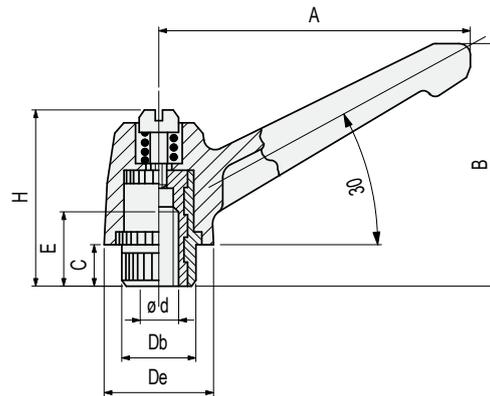
● Standard

● Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

■ Rückstellbarer Knebelspanner

Art. **S0302**

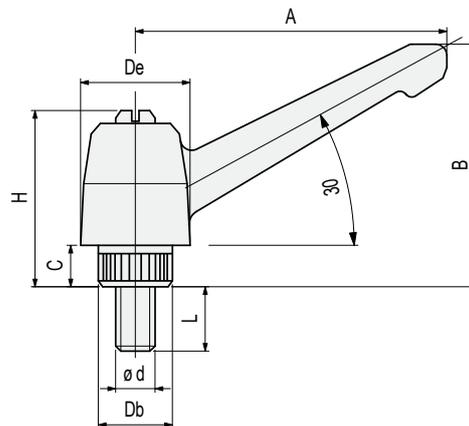


| Bohrung \varnothing d | A mm | B mm | C mm | E mm | H mm | Db mm | De mm | Code |
|----------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|----------|----------|--------------|
| M6 | 40 | 40 | 7 | 12 | 32 | 11,5 | 16 | 60902 |
| M8 | 55 | 51 | 10 | 14 | 37 | 15 | 20 | 60862 |
| M10 | 79 | 67 | 11 | 20 | 48 | 20 | 28 | 60962 |

- Material: Griff aus verstärktem Polyamid PA FV (schwarz), Gewindeeinsatz aus vernickeltem Messing.
- Verpackung:
mit d = M6 und M8 (100 Stück),
mit d = M10 (50 Stück).

■ Rückstellbarer Knebelspanner

Art. **S0303**



| Bohrung \varnothing d | A mm | B mm | C mm | L mm | H mm | Db mm | De mm | Code |
|----------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|----------|----------|---------------|
| M5 | 40 | 40 | 7 | 20 | 32 | 11,5 | 16 | 646742 |
| M6 | 40 | 40 | 7 | 20 | 32 | 11,5 | 16 | 60922 |
| M8 | 55 | 51 | 10 | 25 | 37 | 15 | 20 | 60872 |
| M10 | 79 | 67 | 11 | 30 | 48 | 20 | 28 | 60942 |

- Material: Griff aus verstärktem Polyamid PA FV (schwarz), Spindel aus Nichtrostender Stahl Austenitisch.
- Verpackung:
mit d = M5, M6 und M8 (100 Stück),
mit d = M10 (50 Stück).

● Best Seller

● Standard

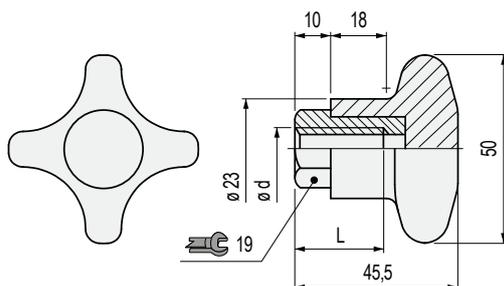
● Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

Art. S0182



■ Kreuzgriff



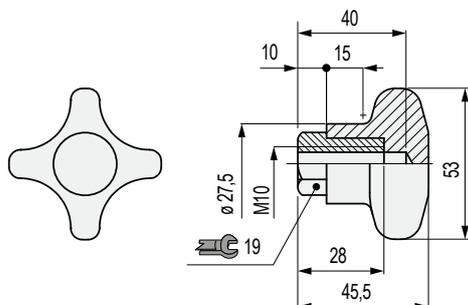
| Thread dia. d | Code | L mm |
|--|---------|---------|
| Gewindeeinsatz in Nichtrostender Stahl Austenitisch | | |
| M6 | 645111N | |
| M8 | 649961N | |
| M10 | 649971N | 23 |
| M12 | 645141N | |
| Gewindeeinsatz in vernickeltem Messing | | |
| M10 | 54911 | 28 |

- Material: Griff aus verstärktem Polyamid PA FV (schwarz), Gewindeeinsatz aus vernickeltem Messing.
- Max. empfohlenes Anzugsmoment: 2,5 Kgm (Manuelles Feststellen), 4 Kgm (Feststellen mit Schlüssel).
- Für größere Anzugsmomente mit einem 19 mm Schlüssel die Sechskantschraube des Einsatzes verwenden.
- Verpackung: 50 Stück.

Art. S0183



■ Kreuzgriff



| Code |
|-------|
| 54921 |

- Material: Griff aus verstärktem Polyamid PA FV (schwarz), Gewindeeinsatz aus vernickeltem Messing.
- Max. empfohlenes Anzugsmoment: 2,5 Kgm (Manuelles Feststellen), 4 Kgm (Feststellen mit Schlüssel).
- Für größere Anzugsmomente mit einem 19 mm Schlüssel die Sechskantschraube des Einsatzes verwenden.
- Verpackung: 50 Stück.

● Best Seller

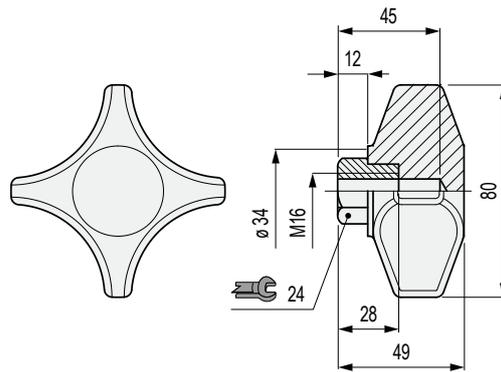
● Standard

● Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

■ Kreuzgriff

Art. **S0625**



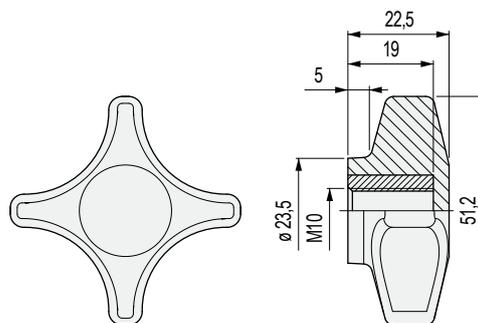
Code

641372

- Material: Griff aus verstärktem Polyamid PA FV (schwarz), Gewindeeinsatz aus vernickeltem Messing.
- Max. empfohlenes Anzugsmoment: 3 Kgm (Manuelles Feststellen), 5 Kgm (Feststellen mit Schlüssel).
- Für größere Anzugsmomente mit einem 24 mm Schlüssel die Sechskantschraube des Einsatzes verwenden.
- Verpackung: 50 Stück.

■ Kreuzgriff

Art. **S0775**



Code

612763

- Material: Griff aus verstärktem Polyamid PA FV (schwarz), Gewindeeinsatz aus vernickeltem Messing.
- Max. empfohlenes Anzugsmoment: 2,5 Kgm (Manuelles Feststellen).
- Verpackung: 50 Stück.

NEW

● Best Seller

● Standard

● Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

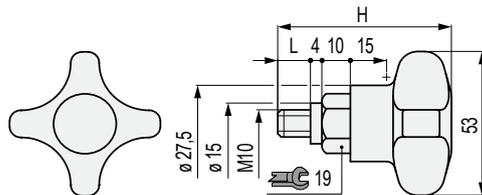
Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

Art. S0185

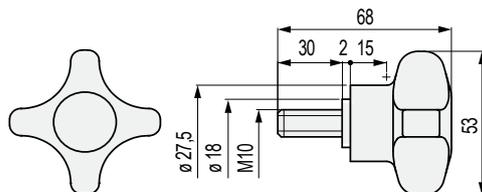


■ Kreuzgriff

Version mit Sechskantschraube



Version ohne Sechskantschraube



| Material Kreuzgriff | L mm | Code | H mm |
|---|---------|--------|---------|
| Version mit Sechskantschraube | | | |
| Verstärktes Polyamid PA FV (schwarz) | 11 | 53081 | 61 |
| | 30 | 683832 | 80 |
| Verstärktes Polypropylen PP FV (grau) | 11 | 683902 | 61 |
| Version ohne Sechskantschraube | | | |
| Verstärktes Polyamid PA FV (schwarz) | - | 698942 | - |

- Einsatz: Version mit Kreuzgriff in verstärktem Polypropylen PP FV (grau) für bessere chemische Beständigkeit.
- Material: Kreuzgriff in verstärktem Polyamid PA FV (schwarz), (Gewindeeinsatz in vernickeltem Messing). Kreuzgriff in verstärktem Polypropylen PP FV (grau), (Gewindeeinsatz in Nichtrostender Stahl Austenitisch).
- Max. empfohlenes Anzugsmoment: 2,5 Kgm (Manuelles Feststellen), 4 Kgm (Feststellen mit Schlüssel). Für größere Anzugsmomente mit einem 19 mm Schlüssel die Sechskantschraube des Einsatzes verwenden.
- Verpackung: 50 Stück.

● Best Seller

● Standard

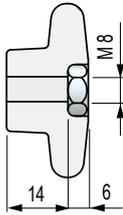
● Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

Anwendungen der Version mit Sechskant-Aufnahme

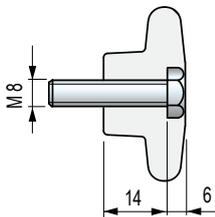
Anwendung mit Mutter

Einsatz einer M 8 Mutter nach DIN 934.



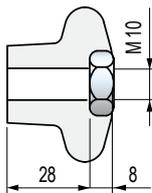
Anwendung mit Schraube

Einsatz einer M8 Schraube nach DIN 933.



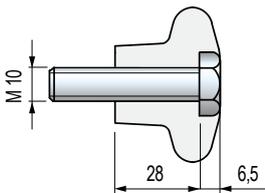
Anwendung mit Mutter

Einsatz einer M 10 Mutter nach DIN 934.



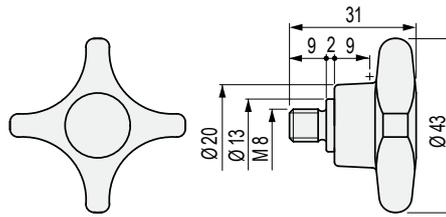
Anwendung mit Schraube

Einsatz einer M10 Schraube nach DIN 933.

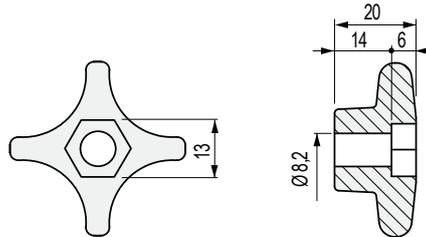


Kreuzgriff

Version mit Gewinde



Version mit Sechskant-Aufnahme



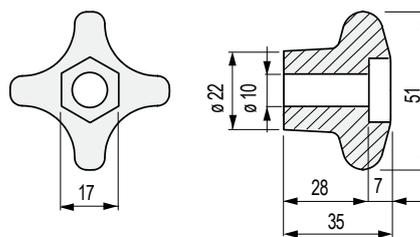
Version

Code

| | |
|------------------------|--------|
| mit Gewinde | 676392 |
| mit Sechskant-Aufnahme | 676402 |

- Lieferbar in verstärktem Polypropylen PP FV, (grau) für bessere chemische Beständigkeit.
- Material: Kreuzgriff in verstärktem Polypropylen PP FV (grau), Gewinde in Nichtrostender Stahl Austenitisch.
- Max. empfohlenes Anzugsmoment: 10 Nm (Version mit Gewinde).
- Verpackung: 50 Stück.

Kreuzgriff



Gewicht
kg

| Code | Gewicht kg |
|--|---------------|
| Verstärktes Polyamid PA FV (schwarz) | |
| 693552 | 0,02 |
| Verstärktes Polypropylen PP FV (grau) | |
| 693562 | 0,02 |

- Ökonomische Version (wird ohne Befestigungselemente geliefert).
- Version in Polypropylen PP FV (grau) für bessere chemische Beständigkeit.
- Verpackung: 50 Stück.

Art. S0671



Art. S0734



- Best Seller
- Standard
- **Auf Anfrage:** egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

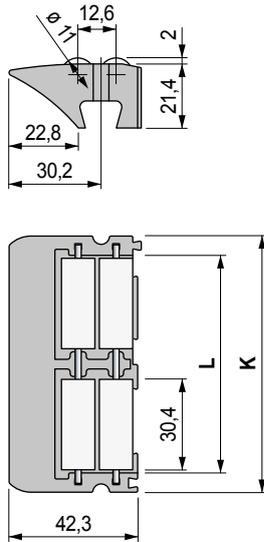
Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

Art. S0846



NEW

■ Endmodul mit Messerkante



| K mm | L mm | Code | Gewicht kg |
|------|------|--------|------------|
| 85 | 72 | 645573 | 0,046 |
| 115 | 102 | 645583 | 0,063 |

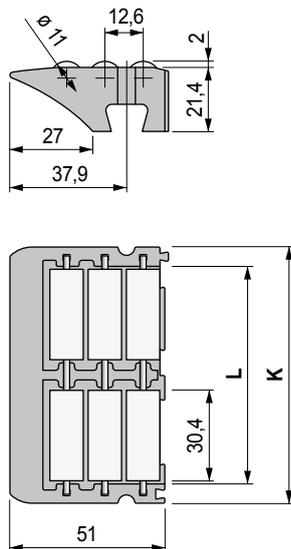
- Material: Grundkörper aus Azetal Rex-HP™ (dunkelgrau) mit niedriger Reibung, Rollen aus Azetal POM (weiß). Achsen in Nichtrostender Stahl Austenitisch.
- Modularer Aufbau in Verbindung mit Art. S0847 - S0848 - S0849.
- Verpackung: 10 Stück.

Art. S0847



NEW

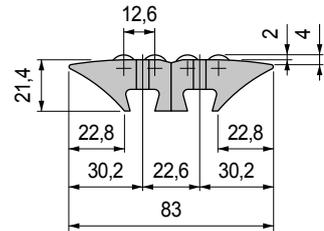
■ Endmodul mit Messerkante



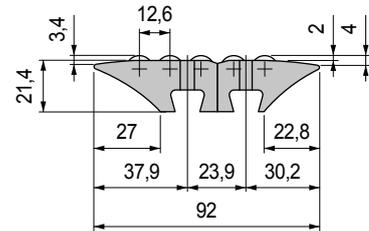
| K mm | L mm | Code | Gewicht kg |
|------|------|--------|------------|
| 85 | 72 | 645593 | 0,062 |
| 115 | 102 | 645603 | 0,085 |

- Material: Grundkörper aus Azetal Rex-HP™ (dunkelgrau) mit niedriger Reibung, Rollen aus Azetal POM (weiß). Achsen in Nichtrostender Stahl Austenitisch.
- Modularer Aufbau in Verbindung mit Art. S0846 - S0848 - S0849.
- Verpackung: 10 Stück.

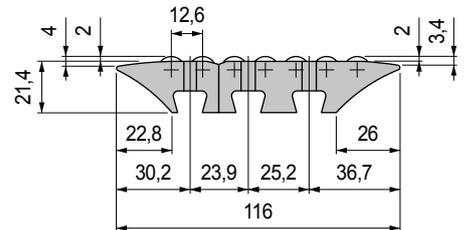
• Montage Art. S0846 - S0846



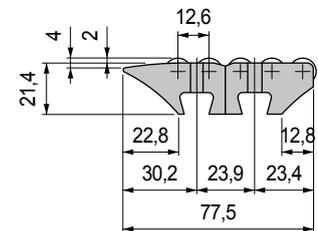
• Montage Art. S0846 - S0847



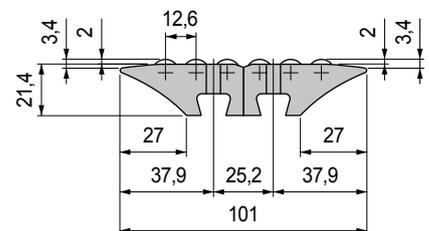
• Montage Art. S0846 - S0848



• Montage Art. S0846 - S0849



• Montage Art. S0847 - S0847



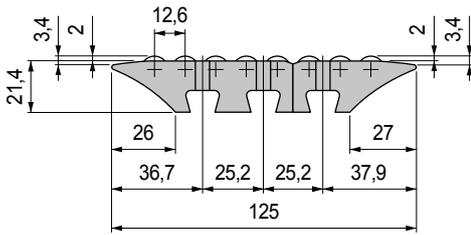
● Best Seller

● Standard

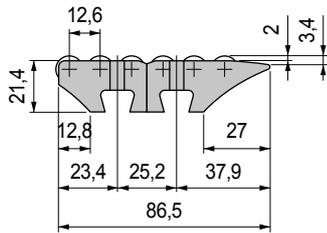
● Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

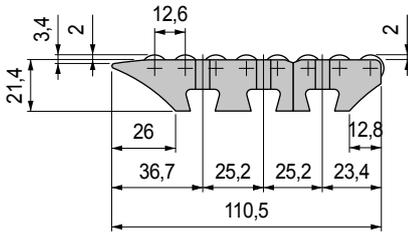
• Montage Art. S0847 - S0848



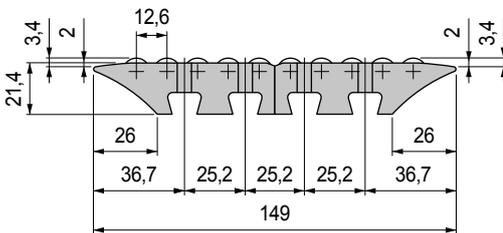
• Montage Art. S0847 - S0849



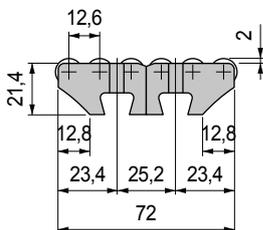
• Montage Art. S0848 - S0849



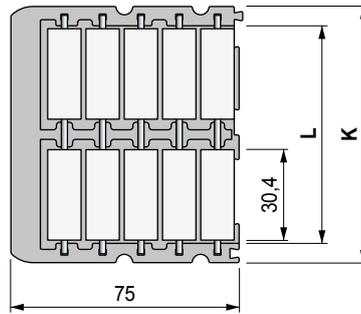
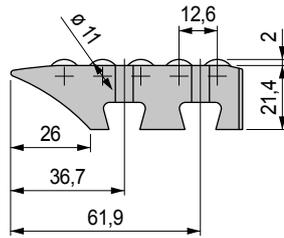
• Montage Art. S0848 - S0848



• Montage Art. S0849 - S0849



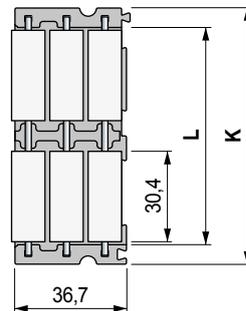
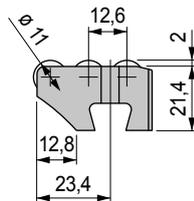
■ Endmodul mit Messerkante



| K mm | L mm | Code | Gewicht kg |
|---------|---------|---------------|---------------|
| 85 | 72 | 645633 | 0,099 |
| 115 | 102 | 645643 | 0,135 |

- Material: Grundkörper aus Azetal Rex-HP™ (dunkelgrau) mit niedriger Reibung, Rollen aus Azetal POM (weiß). Achsen in Nichtrostender Stahl Austenitisch.
- Modularer Aufbau in Verbindung mit Art. S0846 - S0847 - S0849.
- Verpackung: 10 Stück.

■ Endmodul mit Messerkante



| K mm | L mm | Code | Gewicht kg |
|---------|---------|---------------|---------------|
| 85 | 72 | 645613 | 0,056 |
| 115 | 102 | 645623 | 0,077 |

- Material: Grundkörper aus Azetal Rex-HP™ (dunkelgrau) mit niedriger Reibung, Rollen aus Azetal POM (weiß). Achsen in Nichtrostender Stahl Austenitisch.
- Modularer Aufbau in Verbindung mit Art. S0846 - S0847 - S0848.
- Verpackung: 10 Stück.

Art. **S0848**



Art. **S0849**



● Best Seller

● Standard

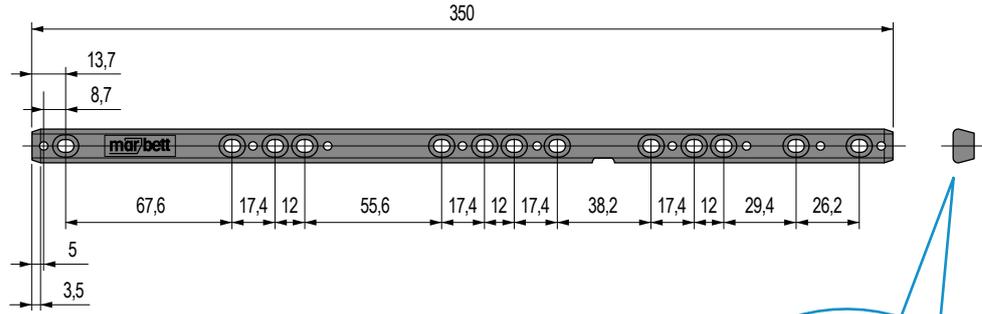
● Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

Art. **S0850**

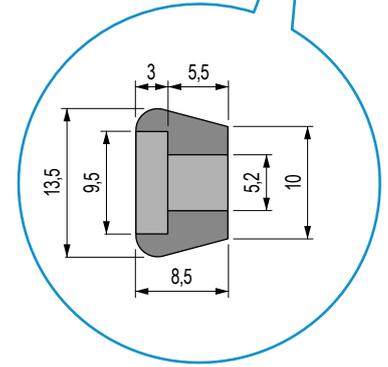


Montageschiene



| | Code | Gewicht kg |
|-----------------------|---------------|------------|
| Mit Schrauben M5 x 10 | 646713 | |
| Mit Schrauben M5 x 16 | 646723 | 0,04 |
| Ohne Schrauben | 646733 | |

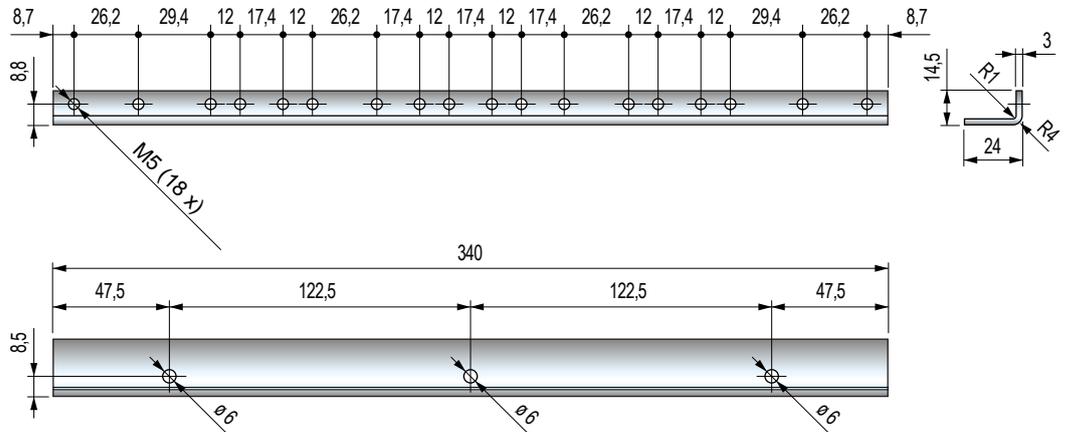
- Material: Verstärktes polyamid PAFV, schwarz.
- Die Schiene ist mit Markierungen versehen, um die Schiene auf die auf der nächsten Seite dargestellten Maße exakt kürzen zu können.
- Verpackung: 10 Stück.



Art. **S0864**

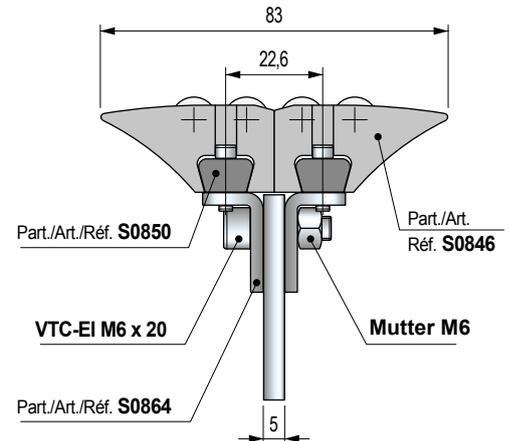


Profil



| | Code | Gewicht kg |
|--|---------------|------------|
| | 646663 | 0,25 |

- Material: Profil und Schrauben M6 aus Nichtrostender Stahl Austenitisch, Muttern M6 aus vernickeltem Messing.
- Verpackung: 10 Stück.



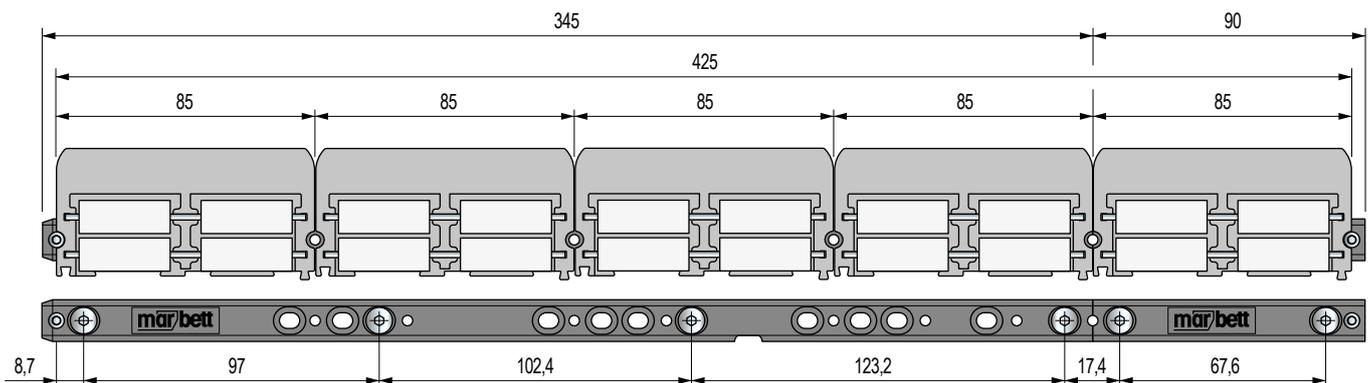
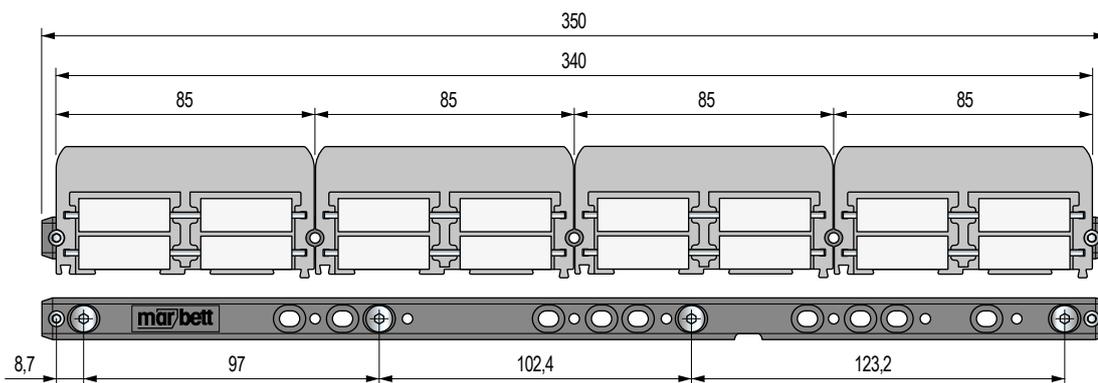
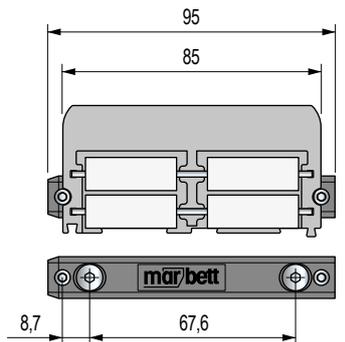
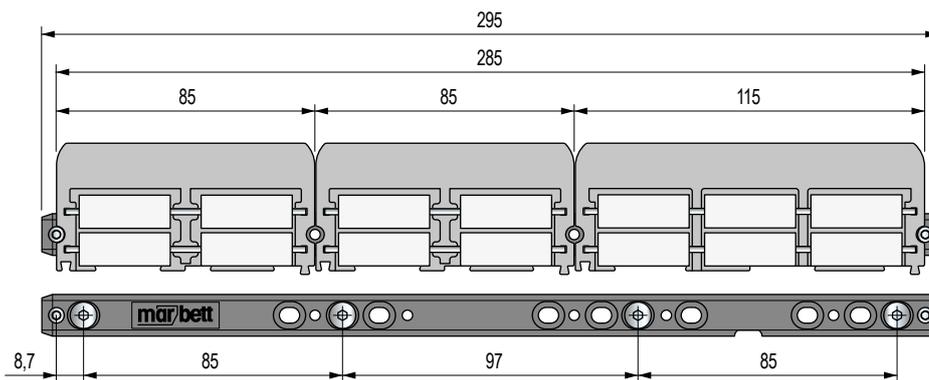
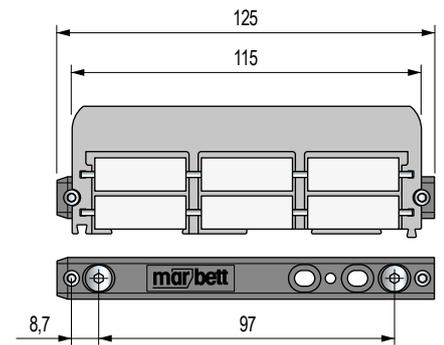
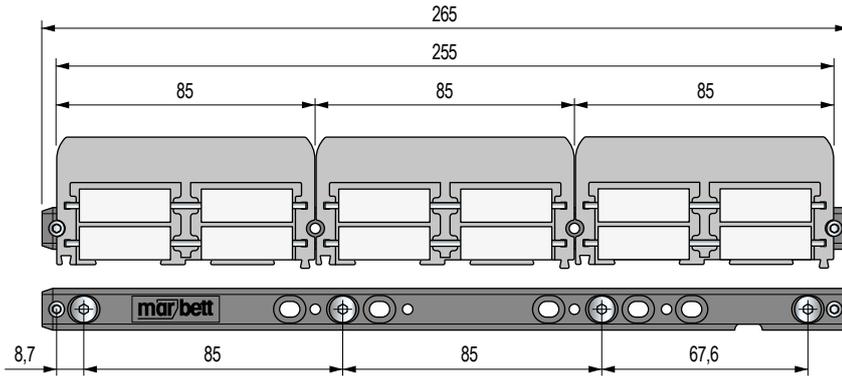
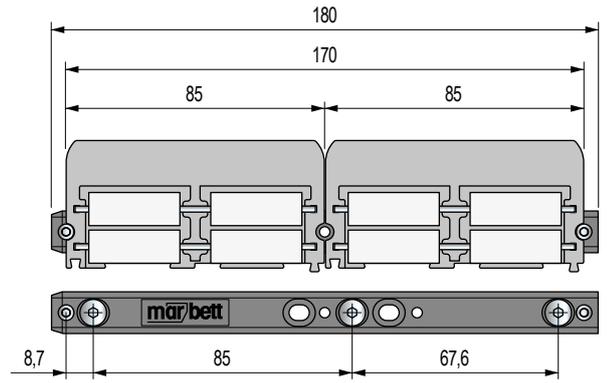
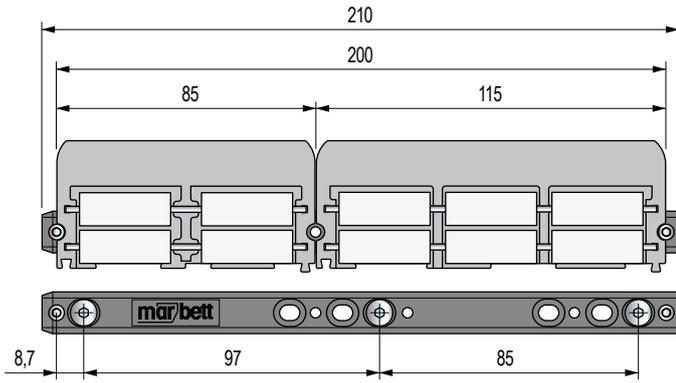
● Best Seller

● Standard

● Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

Transferplatte mit Rollen

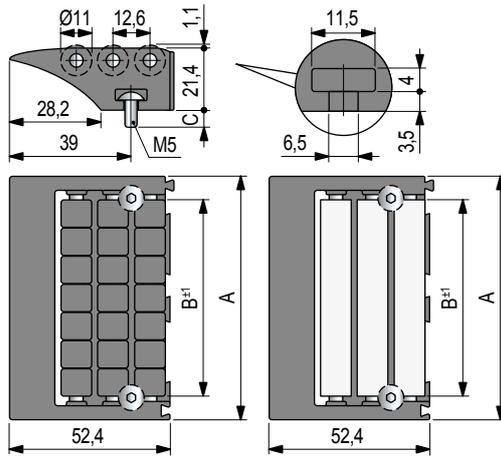


Art. S0567



Neue Versionen mit Röllchen aus speziellem Kunststoffmaterial mit niedrigem Reibwert (Farbe: Aubergine) und mit durchgehenden Rollen in PE (Farbe: Weiß)

■ Endmodul mit Messerkante



Code

| A mm | B mm | C mm | Grundkörper und rollen aus Rex-HP (dunkelgrau) | Grundkörper aus Polyazetal POM (schwarz) Röllchen aus speziellem Kunststoff (Aubergine) | Grundkörper aus Rex-HP (dunkelgrau) Rolle aus PE (Weiß) |
|------|------|----------------|--|---|---|
| 85 | 67,6 | Ohne Schrauben | 688792 | 638833 | 688822 |
| | | 7 | 688802 | 638843 | 638853 |
| | | 13 | 688812 | 688832 | 638863 |
| 115 | 97 | Ohne Schrauben | 687382 | 638873 | 699002 |
| | | 7 | 686472 | 638883 | 638893 |
| | | 13 | 677322 | 638903 | 638913 |

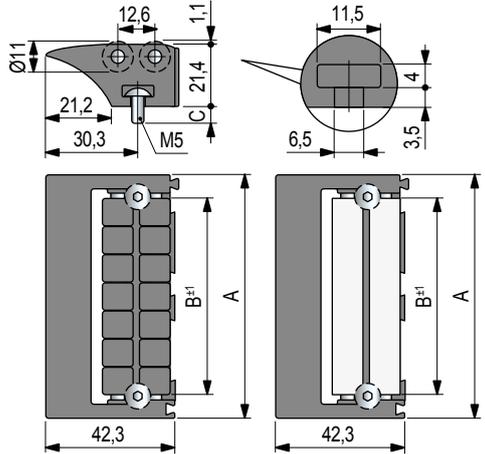
- Material: Achsen und Schrauben in Nichtrostender Stahl Austenitisch.
- Modularer Aufbau in Verbindung mit Art. S0568.
- Verpackung: 10 Stück.
- Gewicht: A=85: 0,09, A=115: 0,11.

Art. S0672



Neue Versionen mit Röllchen aus speziellem Kunststoffmaterial mit niedrigem Reibwert (Farbe: Aubergine) und mit durchgehenden Rollen in PE (Farbe: Weiß)

■ Endmodul mit Messerkante



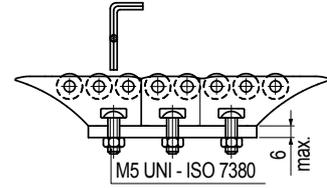
Code

| A mm | B mm | C mm | Grundkörper und rollen aus Rex-HP (dunkelgrau) | Grundkörper aus Polyazetal POM (schwarz) Röllchen aus speziellem Kunststoff (Aubergine) | Grundkörper aus Rex-HP (dunkelgrau) Rolle aus PE (Weiß) |
|------|------|----------------|--|---|---|
| 85 | 67,6 | Ohne Schrauben | 687412 | 638923 | 699032 |
| | | 7 | 687422 | 638933 | 638943 |
| | | 13 | 675582 | 638953 | 638963 |
| 115 | 97 | Ohne Schrauben | 687432 | 638973 | 699042 |
| | | 7 | 687442 | 638983 | 638993 |
| | | 13 | 675592 | 639003 | 639013 |

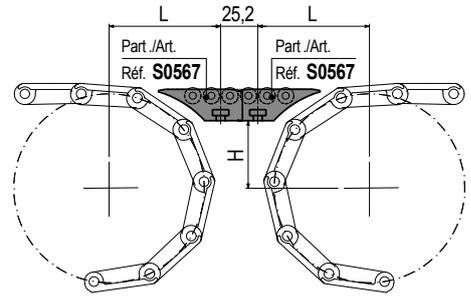
- Material: Achsen und Schrauben in Nichtrostender Stahl Austenitisch.
- Modularer Aufbau in Verbindung mit Art. S0568.
- Verpackung: 10 Stück.
- Gewicht: A=85: 0,09, A=115: 0,11.

• Montage

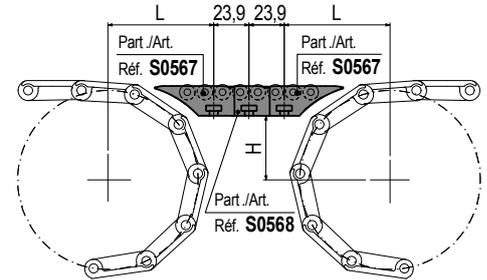
Die Schrauben werden mit einem Innensechskant angezogen



• Übergabe für kleine und leichte Produkte

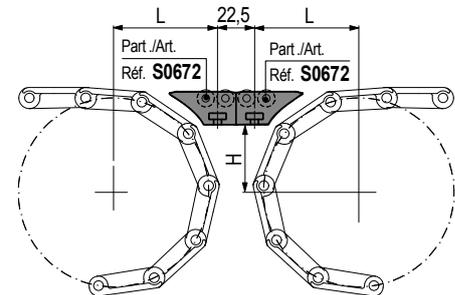


Für die Maße L und H: Siehe Seite S214.

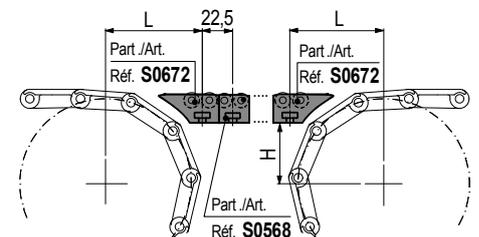


Für die Maße L und H: Siehe Seite S214.

Kompakte Version.



Für die Maße L und H: Siehe Seite S216.



Für die Maße L und H: Siehe Seite S216.

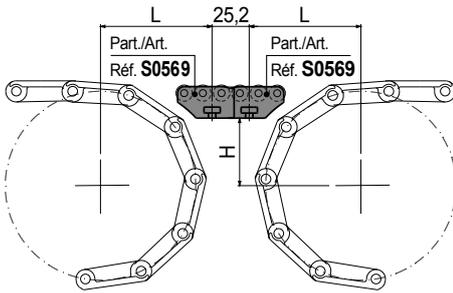
● Best Seller

● Standard

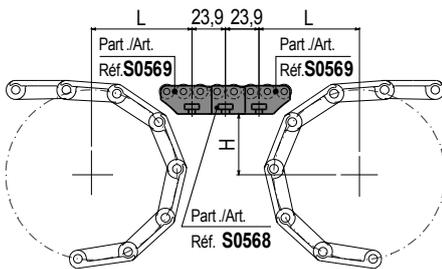
● Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

- Übergabe für große und schwere Produkte.

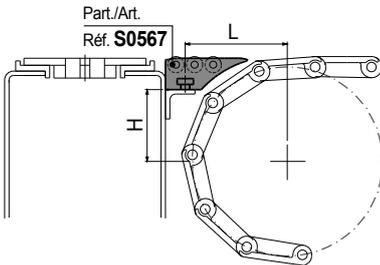


Für die Maße L und H: Siehe Seite S214.



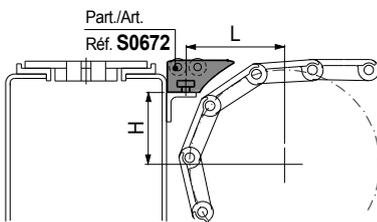
Für die Maße L und H: Siehe Seite S214.

- 90° Transfer für kleine und leichte Produkte.



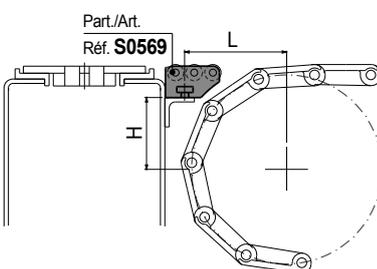
Für die Maße L und H: Siehe Seite S214.

Kompakte Version.



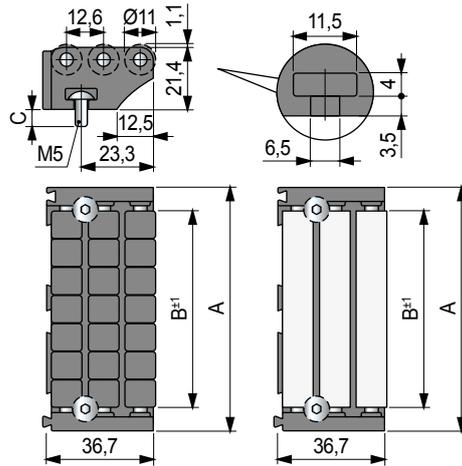
Für die Maße L und H: Siehe Seite S216.

- 90° Transfer für große und schwere Produkte.



Für die Maße L und H: Siehe Seite S214.

Endmodul mit Rundung



| | | | Code | | |
|------|------|----------------|--|---|---|
| A mm | B mm | C mm | Grundkörper und rollen aus Rex-HP (dunkelgrau) | Grundkörper aus Polyazetal POM (schwarz) Rollchen aus speziellem Kunststoff (Aubergine) | Grundkörper aus Rex-HP (dunkelgrau) Rolle aus PE (Weiß) |
| 85 | 67,6 | Ohne Schrauben | 605922 | 639023 | 603412 |
| | | 7 | 686262 | 639033 | 639043 |
| | | 13 | 601092 | 610682 | 639053 |
| 115 | 97 | Ohne Schrauben | 687392 | 639063 | 699012 |
| | | 7 | 686482 | 639073 | 639083 |
| | | 13 | 677332 | 639093 | 639103 |

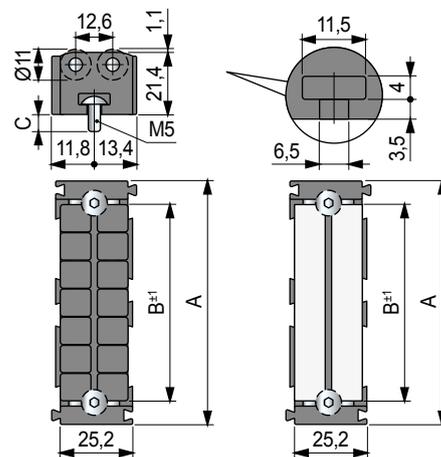
- Material: Achsen und Schrauben in Nichtrostender Stahl Austenitisch.
- Modularer Aufbau in Verbindung mit Art. S0568.
- Verpackung: 10 Stück.
- Gewicht: A=85: 0,09, A=115: 0,10.

Art. S0569



Neue Versionen mit Röllchen aus speziellem Kunststoffmaterial mit niedrigem Reibwert (Farbe: Aubergine) und mit durchgehenden Rollen in PE (Farbe: Weiß)

Endmodul mit Messerkante



| | | | Code | | |
|------|------|----------------|--|---|---|
| A mm | B mm | C mm | Grundkörper und rollen aus Rex-HP (dunkelgrau) | Grundkörper aus Polyazetal POM (schwarz) Rollchen aus speziellem Kunststoff (Aubergine) | Grundkörper aus Rex-HP (dunkelgrau) Rolle aus PE (Weiß) |
| 85 | 67,6 | Ohne Schrauben | 605912 | 639113 | 603402 |
| | | 13 | 601082 | 610672 | 639123 |
| 115 | 97 | Ohne Schrauben | 687402 | 639133 | 699022 |
| | | 13 | 677312 | 639143 | 639153 |

- Material: Achsen und Schrauben in Nichtrostender Stahl Austenitisch.
- Modularer Aufbau in Verbindung mit Art. S0567 - S0569 - S0672.
- Verpackung: 20 Stück.
- Gewicht: A=85: 0,08, A=115: 0,10.

Art. S0568



Neue Versionen mit Röllchen aus speziellem Kunststoffmaterial mit niedrigem Reibwert (Farbe: Aubergine) und mit durchgehenden Rollen in PE (Farbe: Weiß)

● Best Seller

● Standard

● Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

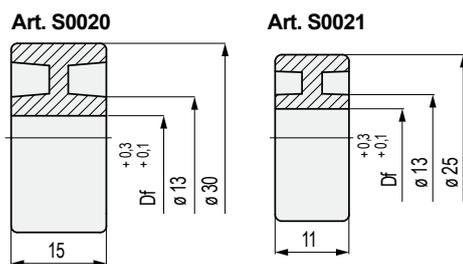
Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

Art. **S0020**

Art. **S0021**



■ Rollen



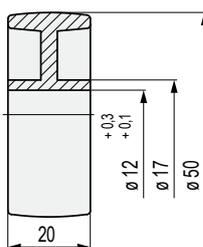
| Code | Fertigbohrung Df mm |
|------------|---------------------------|
| S002051410 | 7 |
| S002151420 | 5,5 |
| S002151430 | 9,5 |
| S002151440 | 10,5 |

- Material: Polyamid PA (schwarz).
- Verpackung: 200 Stück.

Art. **S0016**



■ Rollen



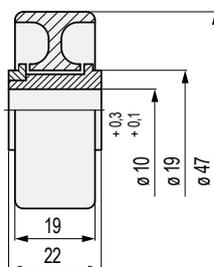
| Code |
|-------|
| 51400 |

- Material: Polyamid PA (schwarz).
- Verpackung: 100 Stück.

Art. **S0076**



■ Rollen



| Code |
|-------|
| 51390 |

- Material: Rolle aus Polyazetal POM (orange), Buchse aus Polyamid PA (weiß).
- Verpackung: 100 Stück.

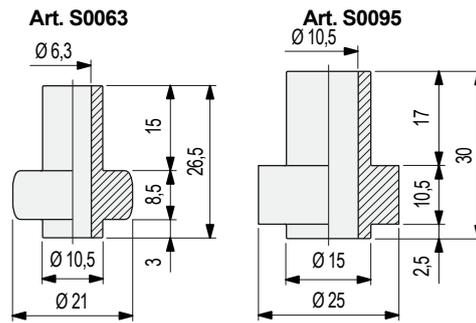
● Best Seller

● Standard

● Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

■ Rollen



Art. **S0063**

Art. **S0095**



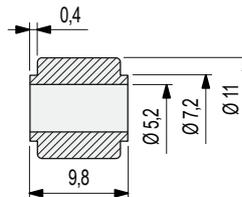
Code

S006351370

S009551380

- Material: Polyazetal POM (weiß).
- Verpackung: Art. S0063 (500 Stück), Art. S0095 (200 Stück).
- Art. S0063 kann als Ersatzteil für die Seitenrollenführungen Art. S0128-S0128 S und S0628 S verwendet werden.

■ Rollen



Art. **S0363**

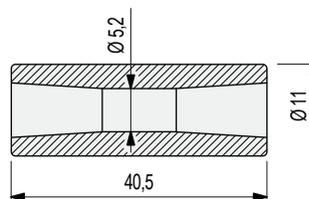


Code

64434

- Material: Polyazetal Rex-LF® (hellbraun) mit niedrigem Reibwert.
- Verpackung: 5000 Stück.

■ Rollen



Art. **S0455**



Code

614381

- Material: Polyazetal Rex-LF® (hellbraun) mit niedrigem Reibwert.
- Verpackung: 500 Stück.

● Best Seller

● Standard

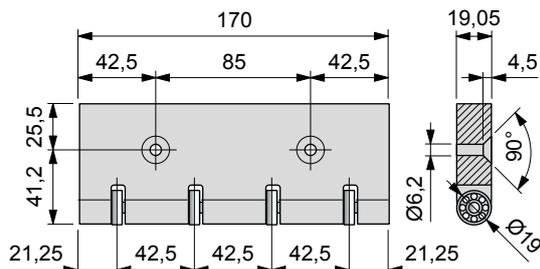
● Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

Art. S0905



Modulares "Nose - Over" Standard Führungsprofil



Code

Gewicht
mm

649633 0,22

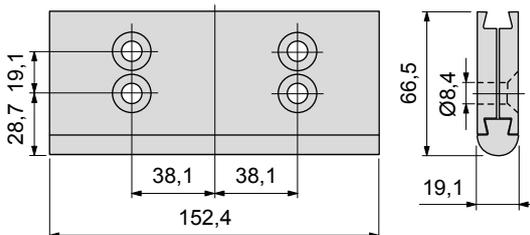
- Material: Polyäthylen PE 500.000 (schwarz).
- Verpackung: 1 Stück.



Art. S0905



Modulares "Nose - Over" Standard Führungsprofil



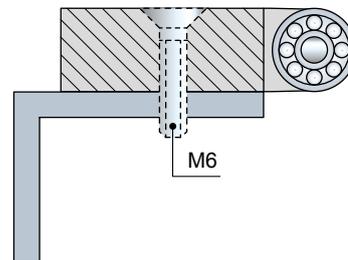
Code

Gewicht
mm

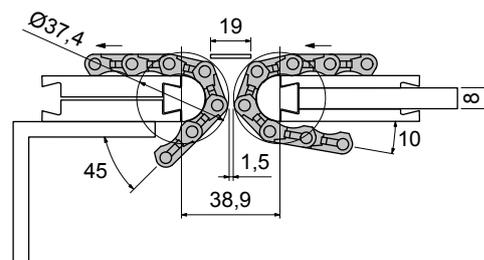
655711 0,18

- Material: Klemmprofil in Polyamid PA (schwarz), Gleitprofil in Nylatron®.
- Verpackung: 1 Stück.

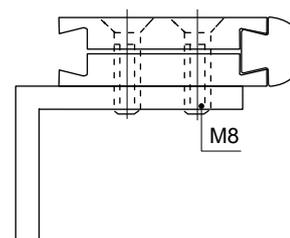
- Modulares "Nose-Over" Führung als Standardeinbau
2 Stück M6 Senkkopfschrauben nach UNI 5933.



- Montage Art. S0905



- Modulares "Nose-Over" Führung als Standardeinbau
4 Stück M8 Senkkopfschrauben nach UNI 5933.



- Einsatz Art. S0905
Kopf zu Kopf Übergabe für MatTop® Ketten Serie 1500.



● Best Seller

● Standard

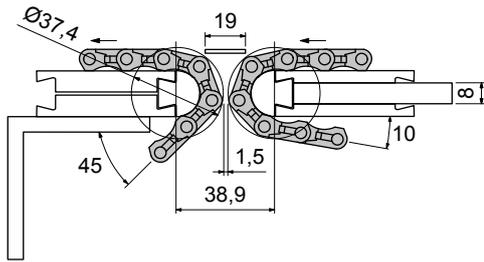
● Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

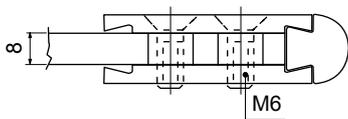
Modulare "Nose - Over" Führung (Messerkante)

Art. **S0905**

• Montage Art. S0905

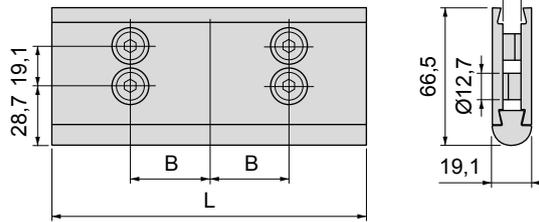


• Montage des "Nose -Over" Führung auf 8 mm Metallprofil

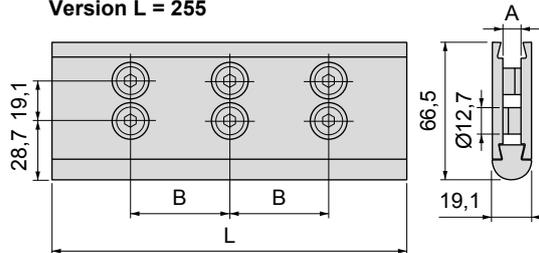


■ Modulares "Nose - Over" Spezial Führungsprofil

Version L = 152,4 e 170



Version L = 255



| L mm | B mm | Schrauben- gewinde | A | Code | Gewicht Kg |
|---------|---------|-----------------------|-----------|---------------|---------------|
| 152,4 | 38,1 | M6 | 8 mm | 655721 | 0,18 |
| | | 1/4-20 | 0,25 inch | 655731 | |
| 170 | 42,5 | M6 | 8 mm | 656301 | 0,20 |
| 255 | 85 | M6 | 8 mm | 656291 | 0,31 |

- Material: Klemmprofil in Polyamid PA (schwarz), Gleitprofil in Nylatron®, Schrauben und Muttern in Stahl.
- Verpackung: 1 Stück.

● Best Seller

● Standard

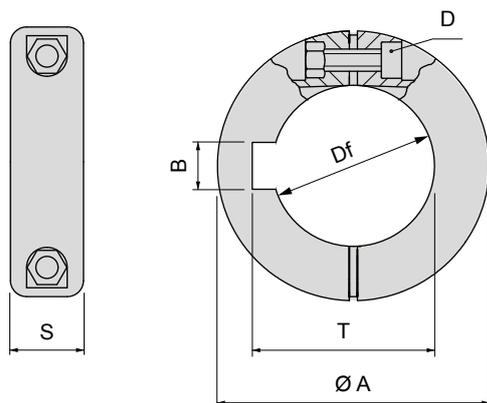
● Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

Art. S0612



■ Geteilte Stellringe (Mit Rund-Bohrung)

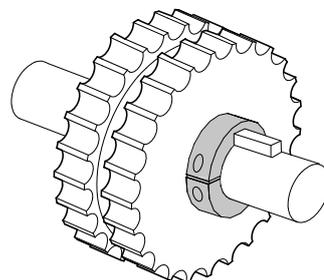


| Bohrung Ø | Df | Ø A | S | B | T | D | Code | Gewicht |
|----------------------|---------|------|------|------|-------|----|--------|---------|
| mm | inch | mm | mm | mm | mm | mm | | kg |
| Ohne Paßfeder | | | | | | | | |
| 12 | - | 30 | 11,7 | - | - | M4 | 655062 | - |
| - | 1/2" | 30 | 11,7 | - | - | M4 | 655072 | - |
| 14 | - | 30 | 11,7 | - | - | M4 | 655082 | - |
| 16 | 5/8" | 35 | 11,7 | - | - | M4 | 655092 | - |
| 18 | - | 40 | 14 | - | - | M4 | 614712 | 0,018 |
| - | 3/4" | 40 | 14 | - | - | M4 | 655102 | - |
| 20 | - | 40 | 14 | - | - | M4 | 614722 | 0,019 |
| 25 | - | 45 | 14 | - | - | M4 | 619452 | 0,022 |
| 30 | - | 50 | 16 | - | - | M4 | 640602 | 0,026 |
| - | 1 1/4" | 50 | 16 | - | - | M4 | 608463 | - |
| 35 | - | 63,5 | 18 | - | - | M5 | 621553 | 0,030 |
| - | 1 1/2" | 63,5 | 18 | - | - | M5 | 611283 | - |
| 40 | - | 63,5 | 18 | - | - | M5 | 686232 | 0,040 |
| Mit Paßfeder | | | | | | | | |
| 25 | - | 45 | 14 | 8 | 28,3 | M4 | 683812 | 0,022 |
| - | 1" | 45 | 14 | 6,4 | 28,58 | M4 | 655112 | - |
| 30 | - | 50 | 16 | 8 | 33,3 | M4 | 614732 | 0,026 |
| - | 1 1/4" | 50 | 16 | 6,4 | 34,98 | M4 | 655122 | - |
| 35 | - | 63,5 | 18 | 10 | 38,3 | M5 | 614742 | 0,030 |
| - | 1 7/16" | 63,5 | 18 | 9,58 | 41,02 | M5 | 605043 | - |
| - | 1 1/2" | 63,5 | 18 | 9,58 | 42,65 | M5 | 655132 | - |
| 40 | - | 63,5 | 18 | 12 | 43,3 | M5 | 615012 | 0,040 |

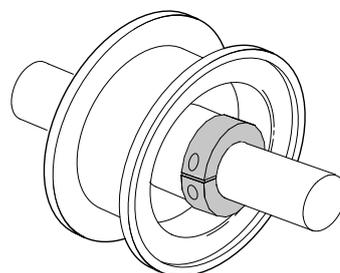
- Material: Ring aus verstärktem Polyamid PA FV (schwarz), Befestigungsschrauben aus Nichtrostender Stahl Austenitisch.
- Max. empfohlenes Anzugsmoment: 0,3 Kgm.
- Verpackung: 100 Stück.

• Montage Art. S0612 (mit Rund-Bohrung)

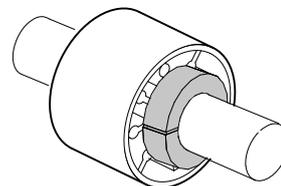
- Mit Kettenräder



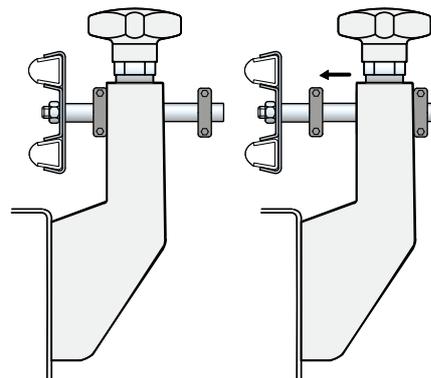
- Mit Umlenkrollen



- Mit Rollen



- Mit Geländerhaltesystemen



● Best Seller

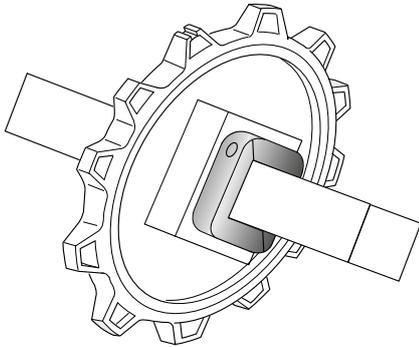
● Standard

● Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

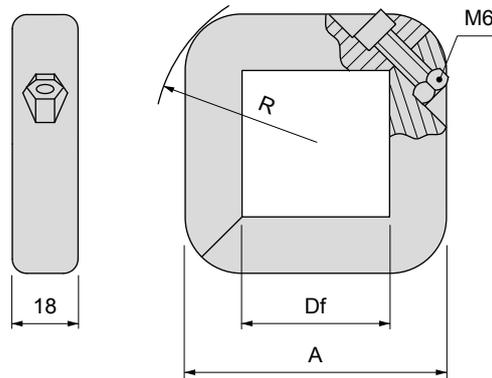
Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

• **Montage** Art. S0612 (mit Vierkant-Bohrung)

- Ideal zur Fixierung von Kettenrädern für Modulketten.
- Version in verstärktem Polyamid PA FV für bessere Temperaturbeständigkeit.
- Version in Polypropylen PP FV für bessere chemische Beständigkeit.



■ **Geteilte Stellringe (mit Vierkant-Bohrung)**



Art. S0612

| Vierkantbohrung Df | | Material Polyamid PA FV (schwarz) | Material Polypropylen PP FV (schwarz) | A | R |
|---|--------|-----------------------------------|---------------------------------------|----|----|
| mm | inch | Code | | mm | mm |
| Version in metrischer Ausführung | | | | | |
| 40x40 | - | 692952 | 689852 | 72 | 44 |
| 60x60 | - | 692962 | 689862 | 95 | 58 |
| Version mit Zollmaßen | | | | | |
| - | 1 1/2" | 692942 | 689842 | 72 | 44 |
| - | 2 1/2" | 692972 | 689872 | 95 | 58 |

- Material Befestigungsschrauben: Nichtrostender Stahl Austenitisch.
- Max. empfohlenes Anzugsmoment: 0,5 Kgm.
- Verpackung: 24 Stück.

● **Best Seller**

● **Standard**

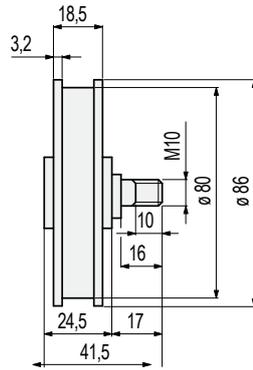
● **Auf Anfrage:** egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

Art. S0079



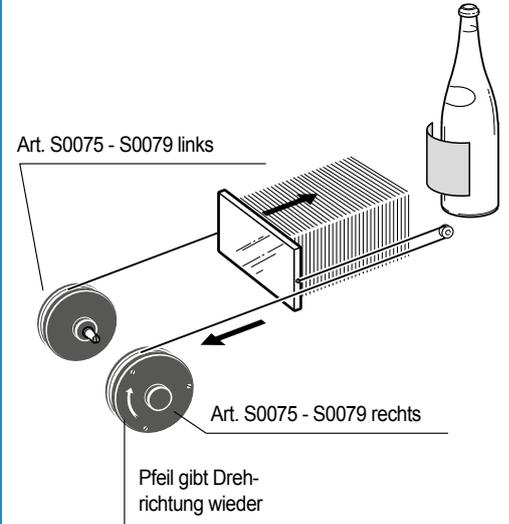
Federrolle



| Belastung gr. | Aufwickelweg mm | Drehrichtung | Code |
|---------------|-----------------|--------------|--------|
| 0+2000 | 2000 | rechts | 672622 |
| | | links | 672632 |

- Geräuschkäufend.
- Material: Rolle aus Polyamid PA (orange), Stift aus Messing.
- Verpackung: 10 Stück.

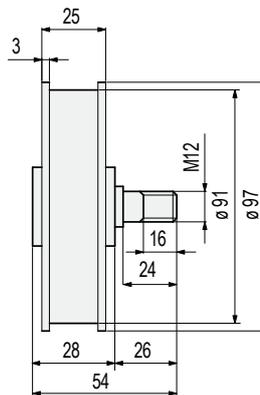
Montage Art. S0079 - S0075



Art. S0075



Federrolle



| Belastung gr. | Aufwickelweg mm | Drehrichtung | Code |
|---------------|-----------------|--------------|---------|
| 0+4000 | 2500 | rechts | 672642N |
| | | links | 672652N |
| 0+2800* | 600 | rechts | 672662N |
| | | links | 672672N |

- Geräuschkäufend.
- * = Während des Abwickelns ergibt sich ca. 10 bis 20% Verlust an Spannkraft.
- Material: Rolle aus verstärktem Polyamid PA FV (schwarz), Stift aus Messing.
- Verpackung: 10 Stück.

● Best Seller

● Standard

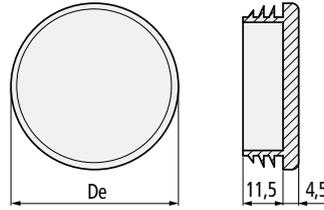
● Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

• Montage Art. S0666



■ Verschlusskappen (für Rundprofile)



Rohr-Abmessungen

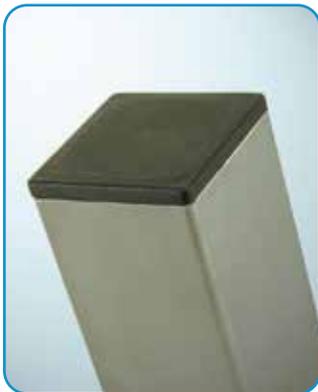
| Außen mm | Dicke | | Code | De mm |
|----------------------------|------------|------------|--------|----------|
| | min. mm | max. mm | | |
| Ø 38,1 | 1 | 3,5 | 671142 | 38 |
| Ø 42,4 (1 ^{3/4}) | 1 | 2,5 | 671152 | 42 |
| Ø 48,3 (1 ^{1/2}) | 1,2 | 3,6 | 671162 | 48 |

- Material: Polyäthylen PE (schwarz).
- Verpackung: 50 Stück.

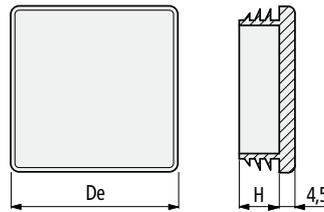
Art. **S0666**



• Montage Art. S0667



■ Verschlusskappen (für Vierkantprofile)



Rohr-Abmessungen

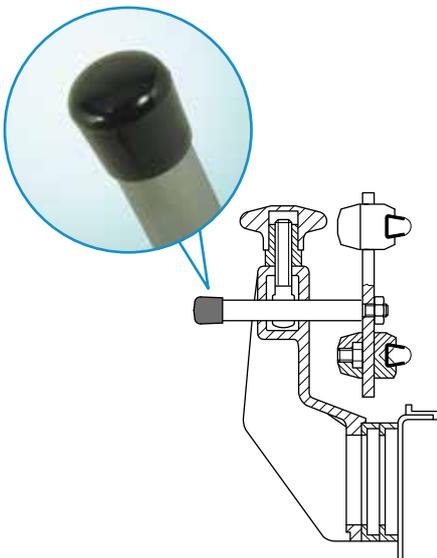
| Außen mm | Dicke | | Code | De mm | H mm |
|-------------|------------|------------|--------|----------|---------|
| | min. mm | max. mm | | | |
| ∇ 40x40 | 1 | 3 | 671172 | 40 | 14 |
| ∇ 50x50 | 1 | 2,5 | 671182 | 50 | 14,5 |

- Material: Polyäthylen PE (schwarz).
- Verpackung: 50 Stück.

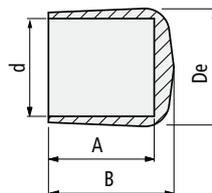
Art. **S0667**



• Montage Art. S0668



■ Abdeckkappen (für Rund-Rohr)



| Stift Ø d mm | Code | | Ø De mm | A mm | B mm |
|--------------------|---------|--------|------------|---------|---------|
| | Schwarz | Orange | | | |
| 12 | - | 611263 | 16 | 15 | 18,5 |
| 14 | - | 611273 | 18 | 16,5 | 21 |
| 16 | 671212 | - | 20 | 22 | 26 |
| 20 | 671222 | - | 24,5 | 21,5 | 25,5 |

- Material: PVC Gummi.
- Verpackung: 50 Stück.

Art. **S0668**



● Best Seller

● Standard

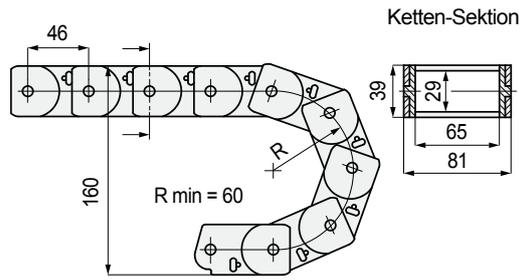
● Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

Art. **S0112**



■ Kabelschutzkette

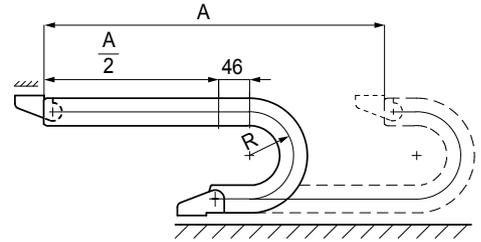


Code

51610

- Einsatz: Zur Führung von Versorgungskabeln und-schläuchen von bewegten Teilen der Maschine, die somit vor Zug- und Drehbelastungen geschützt sind.
- Material: Polyamid PA (schwarz).
- Montage der Kettenglieder: durch Einrasten. Dieses System ermöglicht eine schnelle und einfache Demontage.
- Verpackung: 5 Meter.

• Berechnung der erforderlichen Kettenlänge



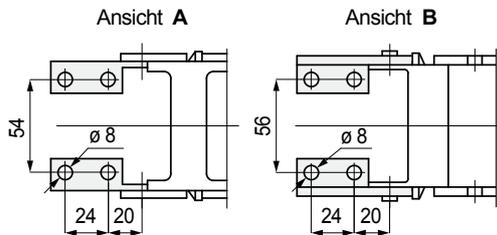
$$L = \frac{A}{2} + R + (46 \cdot 2)$$

L = Länge der Kette (mm).
A = Kettenlauflänge (mm).
R = Biegeradius (mm).

Art. **S0114**



■ Befestigungswinkel

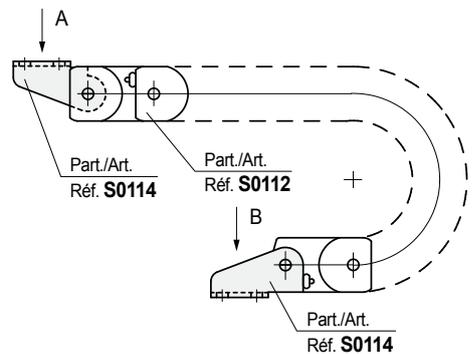


Code

59040

- Material: verzinkter Stahl.
- Lieferzustand: Komplett mit 4 Winkeln.
- Verpackung: 5 Sätze.

• Montage Art. S0114



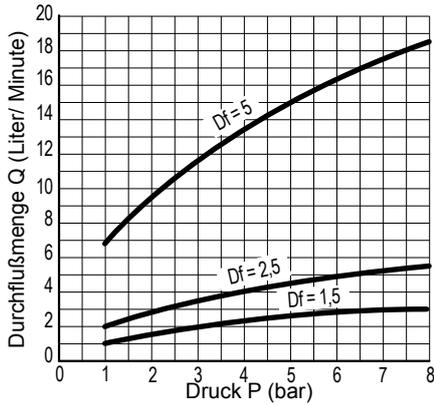
● Best Seller

● Standard

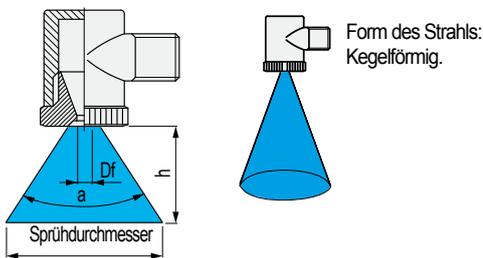
● Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

• Kapazitätsdiagramm Art. S0019



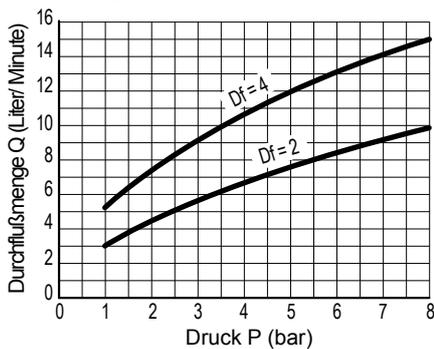
• Maße und Sprüheigenschaften von Art. S0019



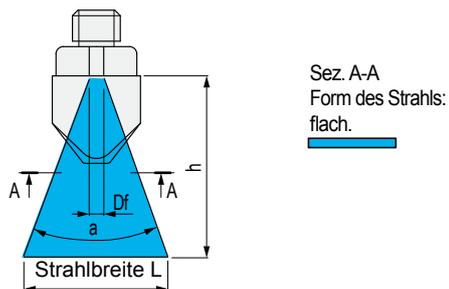
| Fertigbohrung Df mm | Sprühwinkel a | Sprühdurchm. mm | Abstand h mm |
|---------------------|---------------|-----------------|--------------|
| 1,5 | 18 | 160 | 500 |
| 2,5 | 22 | 200 | 500 |
| 5 | 60 | 600 | 500 |

Daten basieren auf Tests mit 2 bar Druck

• Kapazitätsdiagramm Art. S0018



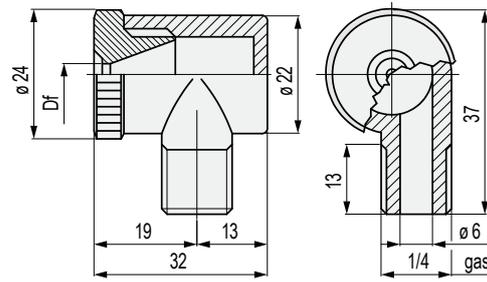
• Maße und Sprüheigenschaften von Art. S0018



| Fertigbohrung Df mm | Sprühwinkel a | Strahlbreite L mm | Abstand h mm |
|---------------------|---------------|-------------------|--------------|
| 2 | 28 | 250 | 500 |
| 4 | 18 | 160 | 500 |

Daten basieren auf Tests mit 2 bar Druck

■ Spritzdüse



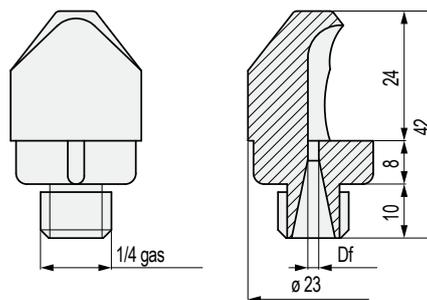
| Fertigbohrung Df mm | Code |
|---------------------|-------|
| 1,5 | 51450 |
| 2,5 | 51460 |
| 5 | 51470 |

- Einsatz: Waschanlagen.
- Material: Polyamid PA (schwarz).
- Max. Einsatztemperatur bei Kontakt mit heißem Wasser: 70°C.
- Verpackung: 100 Stück.

Art. S0019



■ Muschelspritzdüse



| Fertigbohrung Df mm | Code |
|---------------------|-------|
| 2 | 51480 |
| 4 | 51490 |

- Einsatz: Waschanlagen.
- Material: Polyamid PA (weiß).
- Max. Einsatztemperatur bei Kontakt mit heißem Wasser: 70°C.
- Verpackung: 200 Stück.

Art. S0018



● Best Seller

● Standard

● Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

Art. **S0837**

■ Technische Informationen

Code

Gewicht
kg

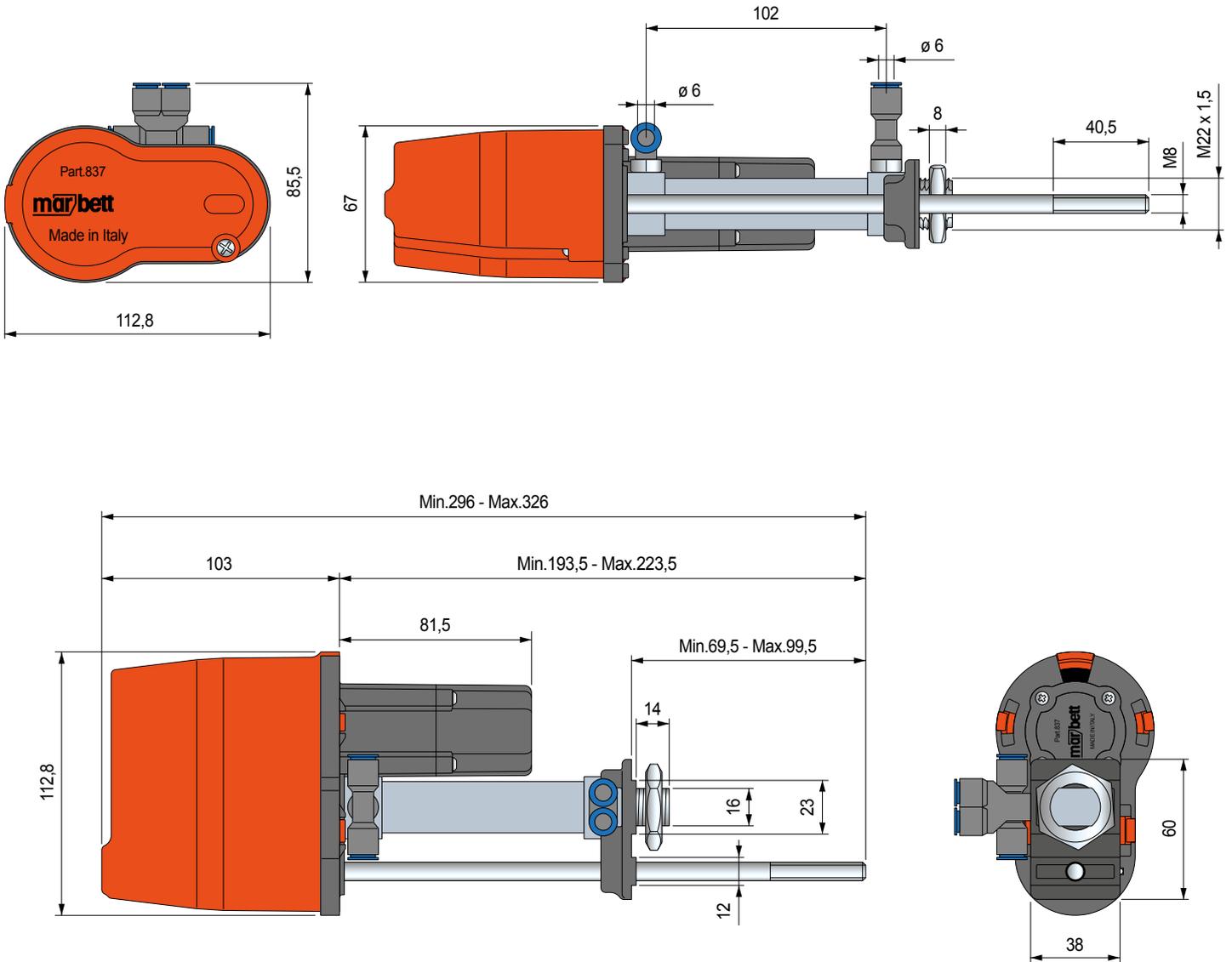
640783

0,68



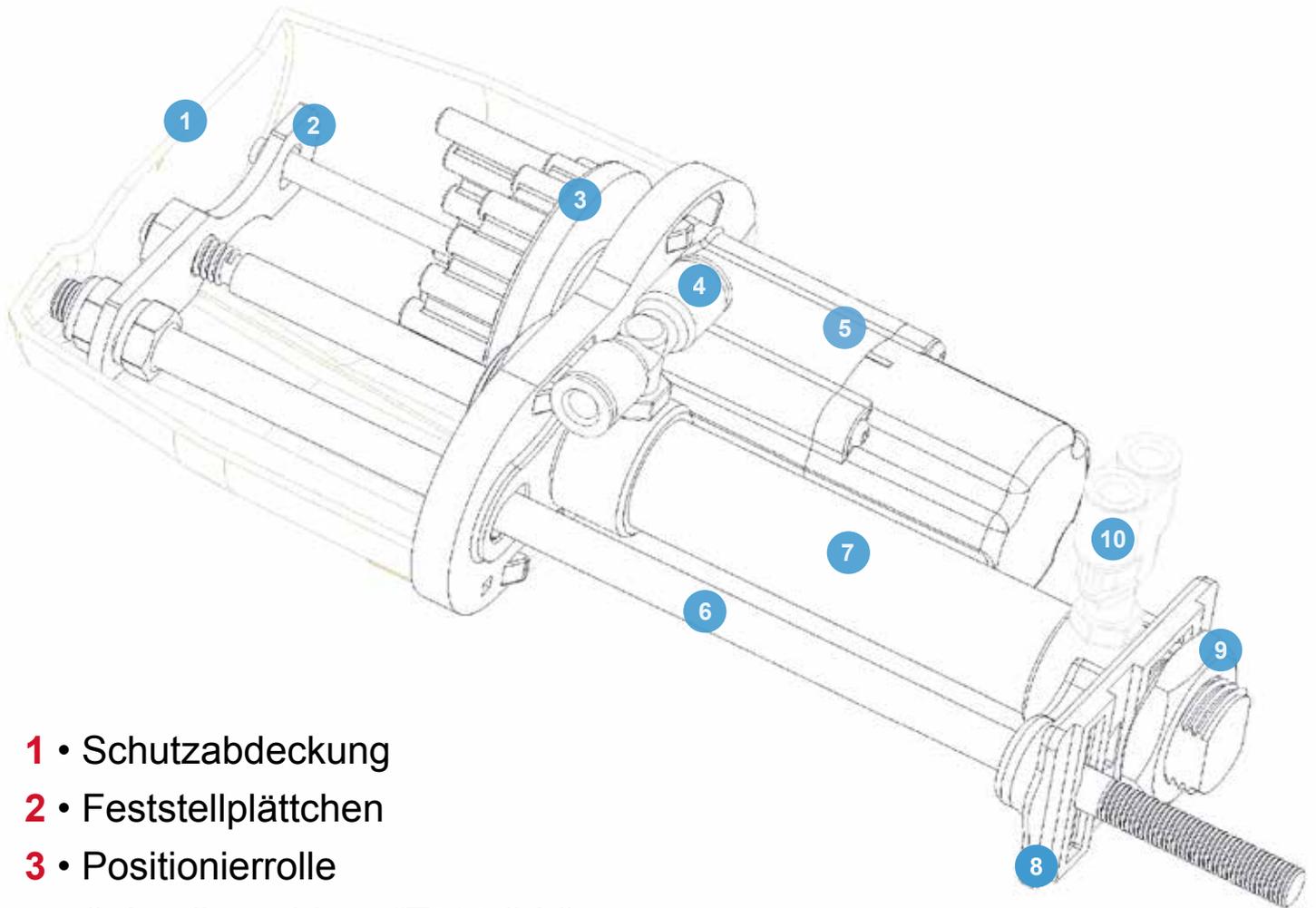
Patent Pending

- Arbeitseinheit SGA™, Positionierrolle und Befestigungsbock aus schwarzem Azetalharz POM.
- Schutzabdeckung aus orangem Polypropylen PP.
- Feststellplättchen, Spannbackenhalter, Schaft und Gewinding M22 aus Edelstahl.
- Schnellanschlüsse aus Kunststoff.
- Minizylinder ISO 6432.
- Packung: 4 Stück.



■ Beschreibung der Komponenten

Art. **S0837**

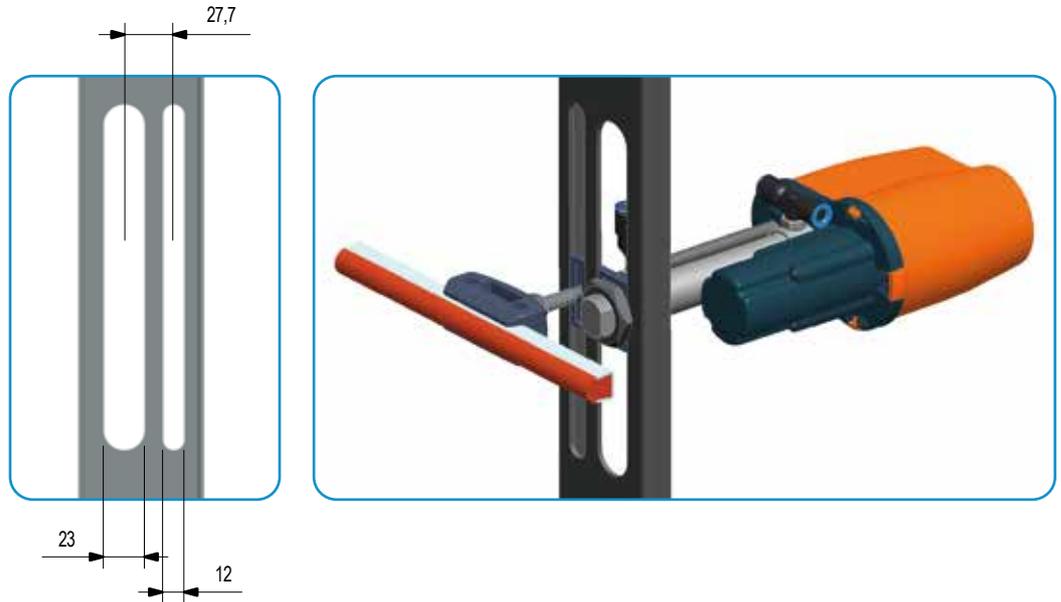


- 1 • Schutzabdeckung
- 2 • Feststellplättchen
- 3 • Positionierrolle
- 4 • Schnellanschluss "T" 1/8 GAS
- 5 • Arbeitseinheit **SGA™**
- 6 • Spannbackenhalterschaft
- 7 • Minizylinder ISO 6432
- 8 • Befestigungsbock
- 9 • Gewinding M22
- 10 • Schnellanschluss "Y" 1/8 GAS

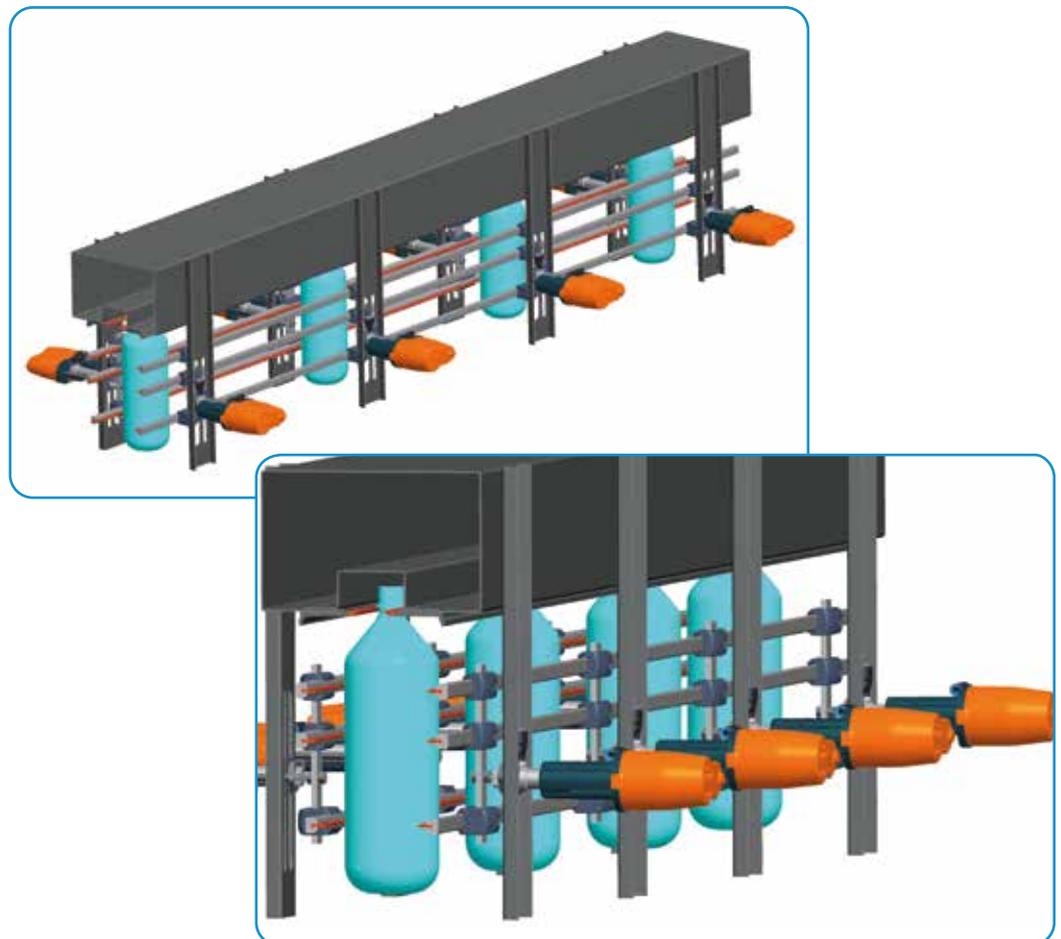
Art. **S0837**

■ Installation auf Luftförderern

Jede Einheit kann auf Lochstützprofilen oder Stützprofilen mit Ösen montiert werden, gemäß den in der untenstehenden Abbildung vorgeschlagenen Abmessungen.



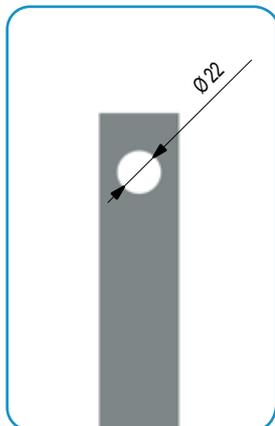
Montagebeispiel des SGA™ Systems (Side Guide Adjustment™) auf einem Luftförderer. Arbeitsdruck $\geq 4,5$ bar.



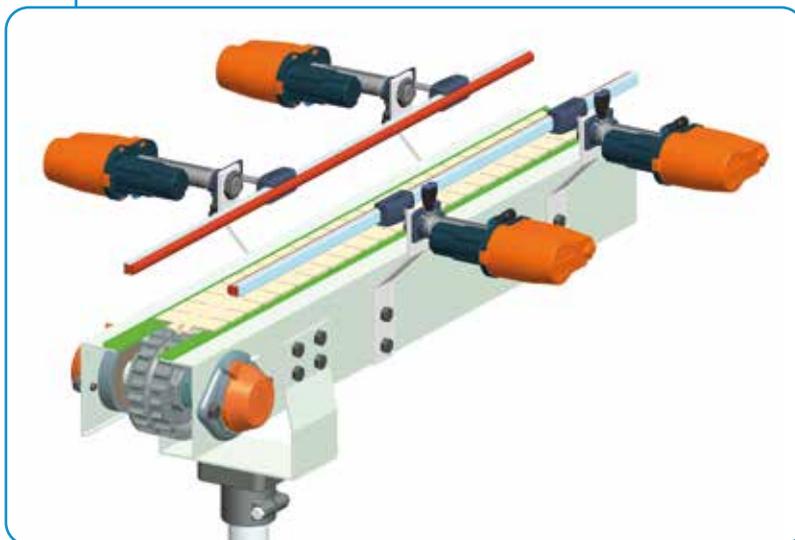
■ Installation auf Kettenförderern

Art. **S0837**

Jede Einheit kann auf Lochstangen mit den in der untenstehenden Abbildung angegebenen Abmessungen montiert werden.



Montagebeispiel des SGA™ Systems (Side Guide Adjustment™) auf einem Kettenförderer.
Arbeitsdruck $\geq 4,5$ bar.

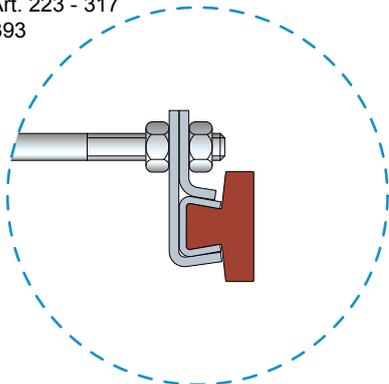


Art. S0837

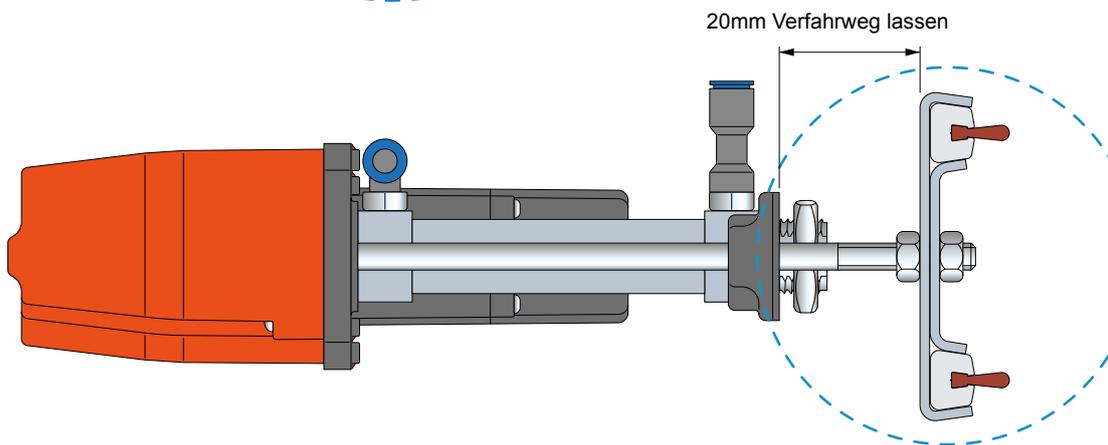
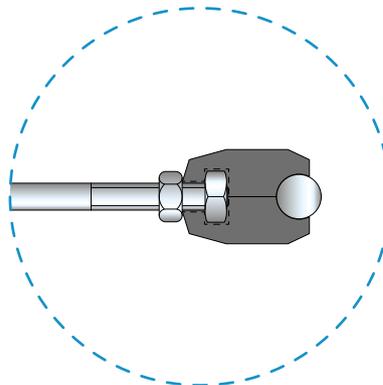
■ Technische Informationen

Befestigungsbeispiel der Seitenführungen.

Spannbacke Art. 215
 Führungen Art. 223 - 317
 219 - 373 - 393
 596 - 308
 715 - 765
 767 - 768
 769 - 770

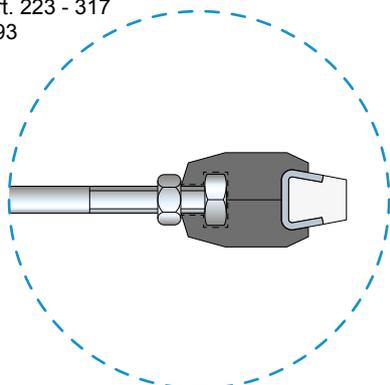


Spannbacke Art. 159 - 437 - 451
 Runde Führungen Dia. 8 - 10 - 12 - 14

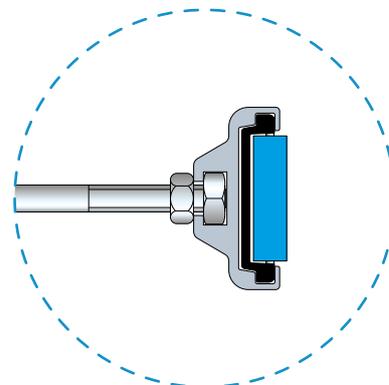


Spannbacke Art. 217
 Führungen Art.
 223 - 317
 219 - 373
 393 - 596
 308 - 715
 765 - 767
 768 - 769
 770

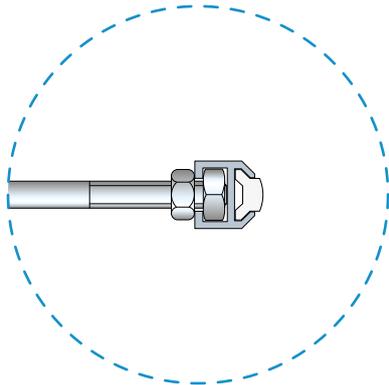
Spannbacke Art. 211 - 446
 Führungen Art. 223 - 317
 219 - 373 - 393
 596 - 308
 715 - 765
 767 - 768
 769 - 770



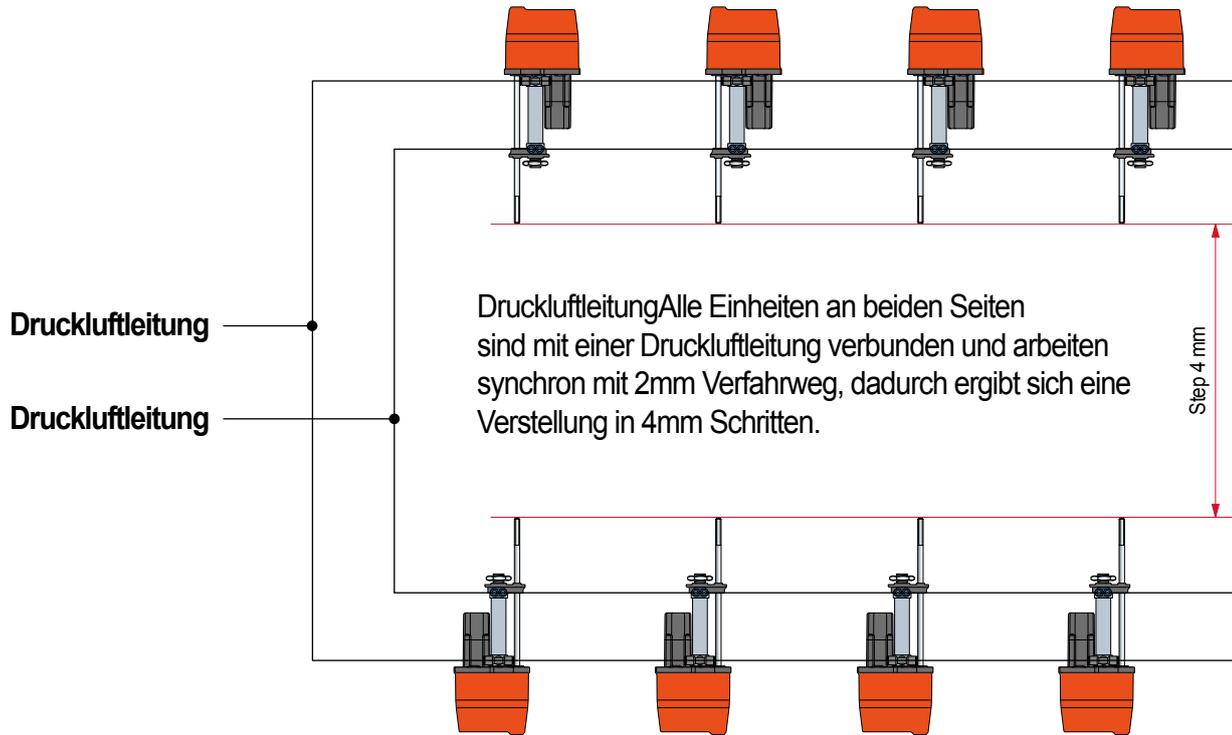
Mutter M8 DIN 5589-65
 Führungen Art. 756 - 757 - 856 - 868



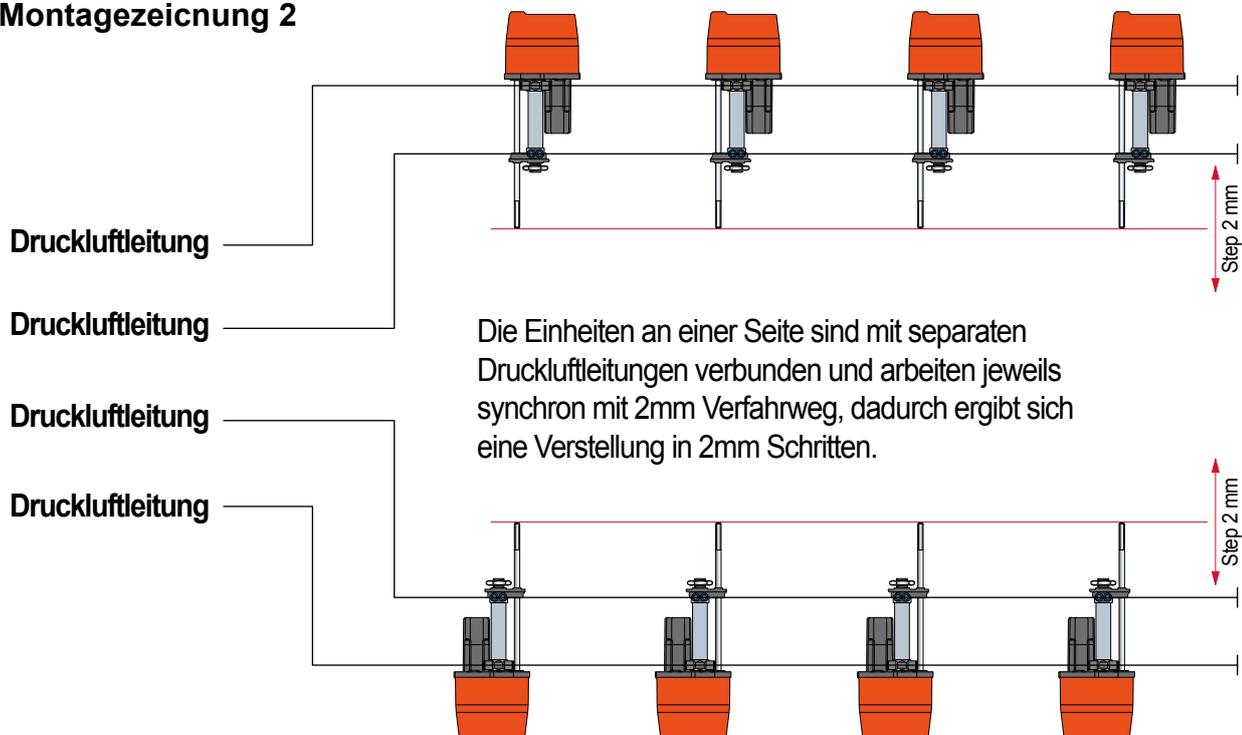
Mutter M8 DIN 5589-65
 Führungen Art. 346 - 832



Montagezeichnung 1



Montagezeichnung 2



Berechnung der thermischen Ausdehnung

$$L_t = L_0 \cdot [1 + a \cdot (T - 20\text{ °C})]$$

L_t = Länge (mm.)
 L_0 = Anfangslänge (mm.)
 a = Wärmeausdehnungskoeffizient.
 T = Betriebstemperatur (°C).
 20 °C = Umgebungstemperatur.

Beispiel :

Eine Führung mit Anfangslänge $L_0 = 1000$ mm, Wärmeausdehnungskoeffizient 2×10^{-4} , und einer Arbeitstemperatur von 70 °C , dehnt sich wie folgt :

$$L_t = 1000 \text{ mm} \cdot [1 + 0,0002 \cdot (70\text{ °C} - 20\text{ °C})] = 1010 \text{ mm}$$

Material Charakteristiken

Polyamid PA

- Hohe Kerbschlagzähigkeit, niedriger Reibungswert und hohe Verschleißfestigkeit • Gute chemische Beständigkeit
- Brennbarkeit nach UL 94 : HB.

Verstärktes Polyamid PA FV

- Die gleichen Eigenschaften wie das normale Polyamid bei besserer Zugfestigkeit, Steifigkeit, Maßhaltigkeit und höherer Einsatztemperatur • Brennbarkeit nach UL 94 : HB.

Polypropylen PP

- Gut geeignet für hohe Temperaturen • Gute chemische Beständigkeit • Die mechanischen Eigenschaften sind nicht schlechter als PA • Brennbarkeit nach UL 94 : HB.

Verstärktes Polypropylen PP FV

- Dieses Material gibt eine bessere Maßhaltigkeit, Steifigkeit und mechanische Eigenschaften im Vergleich zu Polypropylen PP • Brennbarkeit nach UL 94 : HB.

Polyäthylen PE (UHMWPE)

- Dieses Material ist am besten geeignet für Gleitleisten und Geländerführungen. Äußerst niedriger Reibungswert. Keine Wasseraufnahme (Wichtig bei Wasser geschmierten Anwendungen) • Sehr gute chemische Beständigkeit und Verschleißfestigkeit • Sehr gutes Schallschluckvermögen • Brennbarkeit nach UL 94 : HB.

Polyäthylen ULF (UHMWPE + feste Schmierstoffe)

- Im Vergleich zu normalem Polyäthylen ist der Reibwert niedriger bei signifikant besserem Verschleißverhalten
- Hinterläßt keine Spuren am Produkt • Brennbarkeit nach UL 94 : HB.

Azetal POM

- Azetalharz gehört zu den stärksten und widerstandsfähigsten Thermoplasten • Die wichtigsten Eigenschaften dieses Materials sind eine hohe mechanische Festigkeit, hohe Steifigkeit, optimale Maßhaltigkeit und eine gute chemische Beständigkeit • Azetal sollte für den Dauereinsatz in Dampf oder Warmwasser mit Temperaturen über 60 °C nicht verwendet werden • Brennbarkeit nach UL 94 : HB.

Azetal Rex LF®

- Die mechanischen Eigenschaften entsprechen jenen des normalen Azetals • Der selbstschmierende Zusatz bewirkt einen sehr niedrigen Reibungswert, hohe Verschleißbeständigkeit und Abriebfestigkeit
- Die Anwendungsgrenzen bei warmem Wasser entsprechen denen des normalen Azetals
- Brennbarkeit nach UL 94 : HB.

Nichtrostender Stahl Austenitisch

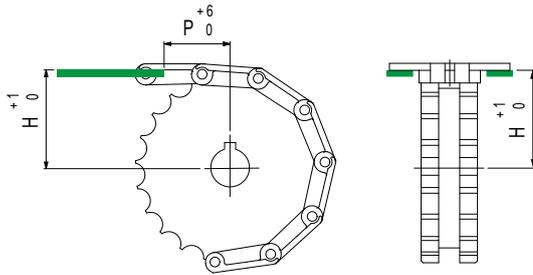
- Nichtrostender Stahl Austenitisch bietet sehr gute Korrosionsbeständigkeit • Ideal für die Lebensmittelindustrie, Milch- und Käseproduktion, Brauereien, und die pharmazeutische Industrie • Nichtrostender Stahl Austenitisch wird kalt gewalzt und dadurch schwach magnetisch.

Verzinkter Stahl

- Verzinkter Stahl • Schichtdicke 7 Mikron.

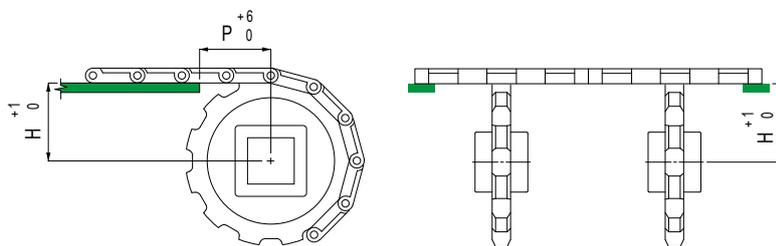
Vernickeltes Messing

- Gute chemische Beständigkeit • In feuchtem bzw. nassem Umfeld.



Position der Kettenführungsprofile bei Scharnierbandketten

| Kette | H mm | P mm |
|---|------------------|---------|
| 512 - 802 - 805 - 812 - 815 - 820 - 821 - 881 - 881 M - 8811 - 8811 TAB - SLBP 821 | (Dp : 2) + 3,2 | 40 |
| 831 - XLBP 831 | | |
| 880 - 880 TAB - 880 BO | (Dp : 2) + 3,6 | 40 |
| 879 - 879 TAB - 879 BO - LBP 879 BO | | |
| 882 - 882 TAB - SLBP 882 TAB - LBP 883 | (Dp : 2) + 4,8 | 40 |
| 866 - 963 - 1864 - 1873 - 1874 - 2873 - 3873 | | |
| 1700K - 1700TABK - AC1700K - 1701 - 1790K - 1701TABK - 1702 - 1716K - 1710K - 1710TABK - 1713K - 1713TABK | (Dp : 2) - 12 | 50 |
| Dp = Teilkreisdurchmesser des Kettenrades - mm. | | |



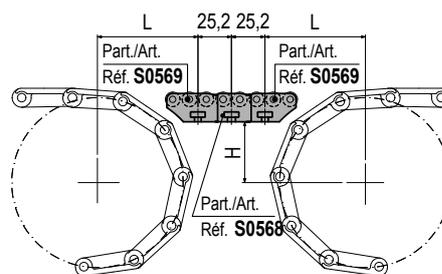
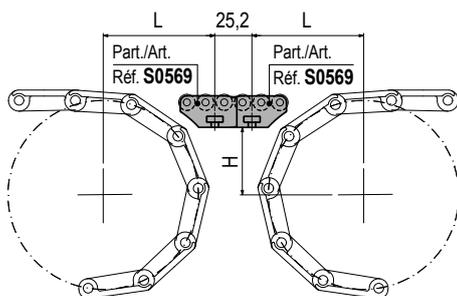
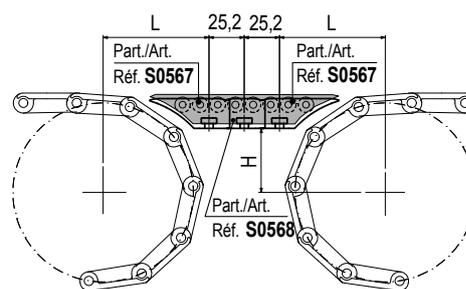
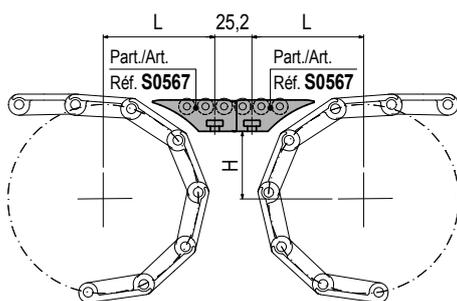
Position der Kettenführungsprofile bei Modulketten

| Kette | H mm | P mm |
|---|-------------------|---------|
| 1505 - 1506 | (Dp : 2) - 4,95 | 15 |
| 2100 | (Dp : 2) - 4,37 | 25 |
| 4705 - 4706 - 4707 - 4705 Vacuum - 4803 - 5705 - 5706 | (Dp : 2) - 6,35 | 38 |
| 4812 | (Dp : 2) - 5,2 | 38 |
| 4809 | (Dp : 2) - 7,9 | 57 |
| 5935 - 5936 - 5935 Vacuum - 8505 - 8506 | (Dp : 2) - 4,35 | 19 |
| 5996 - 5997 - 5998 | (Dp : 2) - 9,1 | 57 |
| 6390 - 6391 - 6392 | (Dp : 2) - 7,0 | 50 |
| 7705 - 7706 | (Dp : 2) - 6,35 | 25 |
| 7956 | (Dp : 2) - 6,35 | 32 |
| Dp = Teilkreisdurchmesser des Kettenrades - mm. | | |

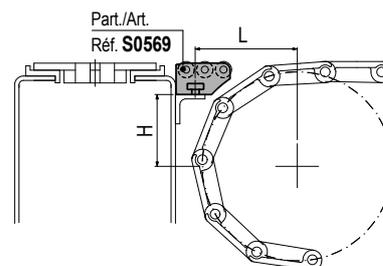
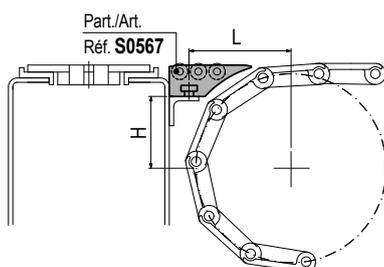
Übergabe mit Transferplatten mit Rollen

Art. S0567 - S0568 - S0569
S0847 - S0848 - S0849

• Kopf zu Kopf Transfer



• 90° Transfer



Maße H, L für Scharnierbandketten

| Kette | Z 15 | | Z 17 | | Z 19 | | Z 21 | | Z 23 | | Z 25 | | Z 27 | | Z 29 | |
|-------------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| | H | L | H | L | H | L | H | L | H | L | H | L | H | L | H | L |
| 802 - 805 - 812 - 815 - 881 | 30,9 | 64,6 | 36,8 | 65,8 | 42,8 | 67,0 | 48,7 | 68,1 | 54,7 | 69,2 | 60,7 | 70,2 | 66,7 | 73,0 | 72,7 | 75,3 |
| 881 M - 8811 - 8811 TAB | 30,9 | 64,6 | 36,8 | 65,8 | 42,8 | 67,0 | 48,7 | 68,1 | 54,7 | 69,2 | 60,7 | 70,2 | 66,7 | 73,0 | 72,7 | 75,3 |
| 512 | 45,2 | 67,4 | 53,2 | 68,9 | 61,3 | 70,3 | 69,3 | 74,0 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 1864 - 1874 - 4874 | 37,3 | 73,2 | 43,3 | 74,8 | 49,4 | 76,2 | 55,4 | 77,6 | 61,5 | 75,4 | 67,5 | 77,9 | - | - | - | - |
| 820 | 31,5 | 65,4 | 37,4 | 66,7 | 43,4 | 67,9 | 49,3 | 69,0 | 55,3 | 70,1 | 61,3 | 71,3 | 67,3 | 73,7 | 73,3 | 76,0 |
| 821 | 32,3 | 65,8 | 38,2 | 67,1 | 44,2 | 68,3 | 50,1 | 69,4 | 56,1 | 70,6 | 62,1 | 71,6 | 68,1 | 72,7 | 74,1 | 73,7 |
| 843 | 17,1 | 65,9 | 21,2 | 67,1 | 25,2 | 68,2 | 29,2 | 69,3 | 33,2 | 70,3 | 37,3 | 71,3 | - | - | - | - |
| 845 | 17,1 | 63,9 | 21,2 | 64,9 | 25,2 | 66,0 | 29,2 | 67,0 | 33,2 | 67,9 | 37,3 | 68,8 | - | - | - | - |
| 963 | 37,3 | 73,5 | 43,3 | 75,0 | 49,4 | 76,4 | 55,4 | 77,8 | 61,5 | 75,5 | 67,5 | 78,1 | - | - | - | - |
| 1873 - 1853 - 853 | 37,3 | 68,6 | 43,3 | 69,9 | 49,4 | 71,2 | 55,4 | 72,3 | 61,5 | 72,5 | 67,5 | 74,9 | 73,5 | 77,3 | - | - |
| 1843 | 17,9 | 63,9 | 22,0 | 64,9 | 26,0 | 66,0 | 30,0 | 66,9 | 34,0 | 67,9 | 38,1 | 68,8 | - | - | - | - |
| 812 Rub. Top - 881 Rub. Top | 32,9 | 65,0 | 38,8 | 66,2 | 44,8 | 67,3 | 50,7 | 68,4 | 56,7 | 69,5 | 62,7 | 71,4 | 68,7 | 73,8 | 74,7 | 76,1 |
| 802 Rub. Top | 33,9 | 65,2 | 39,8 | 66,4 | 45,8 | 67,5 | 51,7 | 68,6 | 57,7 | 69,7 | 63,7 | 71,8 | 69,7 | 74,2 | 75,7 | 76,5 |
| HFP 820 | 33,5 | 65,1 | 39,4 | 66,3 | 45,4 | 67,5 | 51,3 | 68,6 | 57,3 | 69,6 | 63,3 | 71,6 | 69,3 | 74,0 | 75,3 | 76,3 |
| HFP 821 | 34,3 | 65,3 | 40,2 | 66,5 | 46,2 | 67,6 | 52,1 | 68,7 | 58,1 | 69,7 | 64,1 | 72,0 | 70,1 | 74,3 | 76,1 | 76,6 |
| HFP 867 - HFP 1877 - HFP 1873 | 40,3 | 66,5 | 46,3 | 67,6 | 52,4 | 68,7 | 58,4 | 69,8 | 64,5 | 72,1 | 70,5 | 74,5 | 76,5 | 76,8 | - | - |
| SLBP 821 | 47,3 | 67,8 | 53,2 | 68,9 | 59,2 | 69,9 | 65,1 | 72,4 | 71,1 | 74,7 | 77,1 | 77,0 | - | - | - | - |

| Kette | Z 9 | | Z 10 | | Z 11 | | Z 12 | | Z 13 | | Z 14 | | Z 15 | |
|------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| | H | L | H | L | H | L | H | L | H | L | H | L | H | L |
| 880 TAB, 879 TAB | 40,8 | 66,6 | 46,7 | 67,7 | 52,7 | 68,8 | 58,7 | 69,9 | 64,7 | 72,2 | 70,7 | 74,6 | 76,7 | 76,8 |
| 882 TAB | 42,7 | 66,9 | 48,6 | 68,1 | 54,6 | 69,1 | 60,6 | 70,2 | - | - | - | - | - | - |
| LPC 279 | 50,2 | 68,3 | 56,1 | 69,4 | 62,1 | 71,2 | 68,1 | 73,5 | 74,1 | 75,8 | - | - | - | - |
| HFP 880 TAB | 42,8 | 67,0 | 48,7 | 68,1 | 54,7 | 69,2 | 60,7 | 70,2 | 66,7 | 73,0 | 72,7 | 75,3 | - | - |
| HFP 882 TAB | 45,2 | 67,4 | 51,1 | 68,5 | 57,1 | 69,6 | 63,1 | 71,6 | - | - | - | - | - | - |
| SLBP 882 TAB | 57,2 | 69,6 | 63,1 | 71,6 | 69,1 | 73,9 | 75,1 | 76,2 | - | - | - | - | - | - |

Maße H, L für Modularketten

| Kette | Z 12 | | Z 16 | | Z 21 | | Z 23 | | Z 24 | | Z 25 | | Z 27 | | Z 32 | |
|---------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| | H | L | H | L | H | L | H | L | H | L | H | L | H | L | H | L |
| 1505 - 1506 | 11,5 | 60,0 | 20,9 | 62,3 | - | - | - | - | 40,0 | 66,4 | - | - | - | - | 59,0 | 69,9 |
| 4705 - 4706 - 5705 - 5706 | 57,5 | 69,6 | - | - | 48,5 | 68,0 | 54,5 | 69,1 | 57,5 | 69,6 | 60,5 | 70,2 | 66,5 | 72,9 | - | - |
| HFP 5705 | - | - | - | - | 51,0 | 68,5 | 57,0 | 69,9 | 60,0 | 70,1 | 63,0 | 71,5 | 69,0 | 73,9 | - | - |

| Kette | Z 7 | | Z 8 | | Z 9 | | Z 10 | | Z 11 | | Z 12 | | Z 19 | | Z 19 | |
|--------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| | H | L | H | L | H | L | H | L | H | L | H | L | H | L | H | L |
| 2100 | - | - | - | - | - | - | - | - | 27,0 | 63,7 | - | - | 9,2 | 59,3 | 59,1 | 69,9 |
| 4812 | - | - | 32,5 | 64,9 | - | - | - | - | - | - | 56,3 | 69,4 | - | - | - | - |
| 5996 | 52,5 | 68,8 | - | - | 70,1 | 74,3 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 6390 - 6391 - 6392 | - | - | 49,8 | 68,3 | - | - | 65,4 | 72,5 | - | - | - | - | - | - | - | - |

| Kette | Z 10 | | Z 16 | | Z 18 | | Z 21 | | Z 24 | | Z 25 | | Z 31 | |
|---------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| | H | L | H | L | H | L | H | L | H | L | H | L | H | L |
| 5935 - 5936 - 8505 - 8506 | 13,0 | 60,4 | - | - | - | - | - | - | 55,6 | 69,3 | 58,6 | 69,8 | 76,9 | 76,9 |
| 7705 - 7706 | - | - | 49,0 | 68,1 | 57,0 | 69,6 | 69,1 | 73,9 | - | - | - | - | - | - |

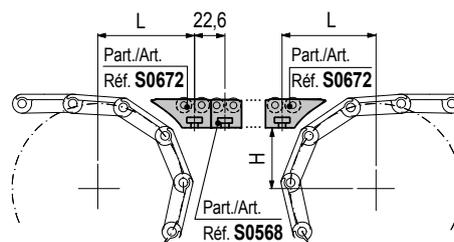
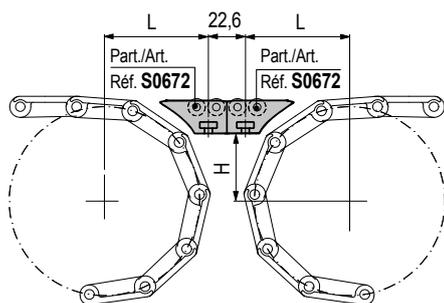
Maße H, L für MCC Ketten

| Kette | Z 28 | |
|-------|------|------|
| | H | L |
| 500 | 38,6 | 66,1 |
| 505 | 40,6 | 66,5 |

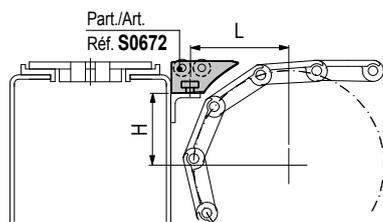
| Kette | Z 10 | | Z 12 | | Z 13 | | Z 15 | | Z 16 | | Z 18 | | Z 20 | | Z 21 | |
|-------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| | H | L | H | L | H | L | H | L | H | L | H | L | H | L | H | L |
| 1000 | - | - | 31,0 | 64,6 | - | - | - | - | 47,0 | 67,8 | 55,0 | 69,2 | 63,1 | 70,6 | - | - |
| 1005 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 57,0 | 69,6 | - | - | 69,1 | 73,9 |
| 1050 | - | - | - | - | - | - | - | - | 54,8 | 69,2 | 62,8 | 71,5 | - | - | - | - |
| 1055 | - | - | - | - | - | - | - | - | 58,8 | 69,9 | 66,8 | 73,1 | - | - | - | - |
| 1255 | 35,3 | 65,5 | - | - | 50,2 | 68,4 | 60,3 | 70,1 | 65,3 | 72,4 | - | - | - | - | - | - |

Übergabe mit Transferplatten
mit Rollen
Art. S0672 - S0568 - S0846

• Kopf zu Kopf Transfer



• 90° Transfer



Maße H, L für
Scharnierbandketten

| Kette | Z 15 | | Z 17 | | Z 19 | | Z 21 | | Z 23 | | Z 25 | | Z 27 | | Z 29 | |
|-------------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| | H | L | H | L | H | L | H | L | H | L | H | L | H | L | H | L |
| 802 - 805 - 812 - 815 - 881 | 30,9 | 56,8 | 36,8 | 58,2 | 42,8 | 60,9 | 48,7 | 63,7 | 54,7 | 66,3 | 60,7 | 68,8 | 66,7 | 71,2 | 72,7 | 73,5 |
| 881 M - 8811 - 8811 TAB | 30,9 | 56,8 | 36,8 | 58,2 | 42,8 | 60,9 | 48,7 | 63,7 | 54,7 | 66,3 | 60,7 | 68,8 | 66,7 | 71,2 | 72,7 | 73,5 |
| 512 | 45,2 | 62,0 | 53,2 | 65,6 | 61,3 | 69,0 | 69,3 | 72,2 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 1864 - 1874 - 4874 | 37,3 | 65,0 | 43,3 | 65,3 | 49,4 | 68,2 | 55,4 | 70,9 | 61,5 | 73,6 | 67,5 | 76,1 | - | - | - | - |
| 820 | 31,5 | 57,6 | 37,4 | 59,0 | 43,4 | 61,6 | 49,3 | 64,3 | 55,3 | 67,0 | 61,3 | 69,5 | 67,3 | 71,9 | 73,3 | 74,2 |
| 821 | 32,3 | 58,0 | 38,2 | 59,4 | 44,2 | 62,1 | 50,1 | 64,8 | 56,1 | 67,4 | 62,1 | 69,9 | 68,1 | 72,3 | 74,1 | 74,7 |
| 843 | 17,1 | 57,3 | 21,2 | 58,6 | 25,2 | 59,8 | 29,2 | 61,0 | 33,2 | 62,1 | 37,3 | 63,2 | - | - | - | - |
| 845 | 17,1 | 55,4 | 21,2 | 56,6 | 25,2 | 57,8 | 29,2 | 58,9 | 33,2 | 59,9 | 37,3 | 60,9 | - | - | - | - |
| 963 | 37,3 | 65,2 | 43,3 | 65,4 | 49,4 | 68,3 | 55,4 | 71,1 | 61,5 | 73,7 | 67,5 | 76,3 | - | - | - | - |
| 1873 - 1853 - 853 | 37,3 | 60,7 | 43,3 | 62,6 | 49,4 | 65,4 | 55,4 | 68,1 | 61,5 | 70,7 | 67,5 | 73,1 | 73,5 | 75,5 | - | - |
| 1843 | 17,9 | 55,5 | 22,0 | 56,7 | 26,0 | 57,8 | 30,0 | 58,9 | 34,0 | 59,9 | 38,1 | 60,9 | - | - | - | - |
| 812 Rub. Top - 881 Rub. Top | 32,9 | 57,3 | 38,8 | 58,6 | 44,8 | 61,9 | 50,7 | 64,6 | 56,7 | 67,1 | 62,7 | 69,6 | 68,7 | 72,0 | 74,7 | 74,3 |
| 802 Rub. Top | 33,9 | 57,5 | 39,8 | 58,8 | 45,8 | 62,3 | 51,7 | 65,0 | 57,7 | 67,5 | 63,7 | 70,0 | 69,7 | 72,4 | 75,7 | 74,7 |
| HFP 820 | 33,5 | 57,4 | 39,4 | 58,8 | 45,4 | 62,1 | 51,3 | 64,8 | 57,3 | 67,4 | 63,3 | 69,8 | 69,3 | 72,2 | 75,3 | 74,5 |
| HFP 821 | 34,3 | 57,6 | 40,2 | 58,9 | 46,2 | 62,5 | 52,1 | 65,2 | 58,1 | 67,7 | 64,1 | 70,2 | 70,1 | 72,5 | 76,1 | 74,8 |
| HFP 867 - HFP 1877 - HFP 1873 | 40,3 | 59,0 | 46,3 | 62,6 | 52,4 | 65,3 | 58,4 | 67,8 | 64,5 | 70,3 | 70,5 | 72,7 | 76,5 | 75,0 | - | - |
| SLBP 821 | 47,3 | 63,0 | 53,2 | 65,6 | 59,2 | 68,2 | 65,1 | 70,6 | 71,1 | 72,9 | 77,1 | 75,2 | - | - | - | - |

| Kette | Z 9 | | Z 10 | | Z 11 | | Z 12 | | Z 13 | | Z 14 | | Z 15 | |
|------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| | H | L | H | L | H | L | H | L | H | L | H | L | H | L |
| 880 TAB, 879 TAB | 40,8 | 59,1 | 46,7 | 62,8 | 52,7 | 65,4 | 58,7 | 68,0 | 64,7 | 70,4 | 70,7 | 72,8 | 76,7 | 75,0 |
| 882 TAB | 42,7 | 60,9 | 48,6 | 63,6 | 54,6 | 66,2 | 60,6 | 68,7 | - | - | - | - | - | - |
| LPC 279 | 50,2 | 64,3 | 56,1 | 66,9 | 62,1 | 69,4 | 68,1 | 71,7 | 74,1 | 74,0 | - | - | - | - |
| HFP 880 TAB | 42,8 | 60,9 | 48,7 | 63,7 | 54,7 | 66,3 | 60,7 | 68,8 | 66,7 | 71,2 | 72,7 | 73,5 | - | - |
| HFP 882 TAB | 45,2 | 62,1 | 51,1 | 64,7 | 57,1 | 67,3 | 63,1 | 69,8 | - | - | - | - | - | - |
| SLBP 882 TAB | 57,2 | 67,3 | 63,1 | 69,8 | 69,1 | 72,1 | 75,1 | 74,4 | - | - | - | - | - | - |

Maße H, L für Modularketten

| Kette | Z 12 | | Z 16 | | Z 21 | | Z 23 | | Z 24 | | Z 25 | | Z 27 | | Z 32 | |
|---------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| | H | L | H | L | H | L | H | L | H | L | H | L | H | L | H | L |
| 1505 - 1506 | 11,5 | 51,5 | 20,9 | 54,2 | - | - | - | - | 40,0 | 58,9 | - | - | - | - | 59,0 | 68,1 |
| 4705 - 4706 - 5705 - 5706 | 57,5 | 67,5 | - | - | 48,5 | 63,6 | 54,5 | 66,2 | 57,5 | 67,5 | 60,5 | 68,7 | 66,5 | 71,1 | - | - |
| HFP 5705 | - | - | - | - | 51,0 | 64,7 | 57,0 | 67,3 | 60,0 | 68,5 | 63,0 | 69,7 | 69,0 | 72,1 | - | - |

| Kette | Z 7 | | Z 8 | | Z 9 | | Z 10 | | Z 11 | | Z 12 | | Z 19 | | Z 19 | |
|--------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| | H | L | H | L | H | L | H | L | H | L | H | L | H | L | H | L |
| 2100 | - | - | - | - | - | - | - | - | 27,0 | 55,8 | - | - | 9,2 | 50,8 | 59,1 | 68,1 |
| 4812 | - | - | 32,5 | 57,2 | - | - | - | - | - | - | 56,3 | 67,0 | - | - | - | - |
| 5996 | 52,5 | 65,3 | - | - | 70,1 | 72,5 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 6390 - 6391 - 6392 | - | - | 49,8 | 64,2 | - | - | 65,4 | 70,7 | - | - | - | - | - | - | - | - |

| Kette | Z 10 | | Z 16 | | Z 18 | | Z 21 | | Z 24 | | Z 25 | | Z 31 | | | |
|---------------------------|------|-------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|--|--|
| | H | L | H | L | H | L | H | L | H | L | H | L | H | L | | |
| 5935 - 5936 - 8505 - 8506 | 13,0 | 52,00 | - | - | - | - | - | - | 55,6 | 66,6 | 58,6 | 67,9 | 76,9 | 75,1 | | |
| 7705 - 7706 | - | - | 49,0 | 63,8 | 57,0 | 67,3 | 69,1 | 72,1 | - | - | - | - | - | - | | |

Maße H, L für MCC Ketten

| Kette | Z 28 | | | |
|-------|------|------|--|--|
| | H | L | | |
| 500 | 38,6 | 58,6 | | |
| 505 | 40,6 | 59,0 | | |

| Kette | Z 10 | | Z 12 | | Z 13 | | Z 15 | | Z 16 | | Z 18 | | Z 20 | | Z 21 | |
|-------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| | H | L | H | L | H | L | H | L | H | L | H | L | H | L | H | L |
| 1000 | - | - | 31,0 | 56,8 | - | - | - | - | 47,0 | 62,9 | 55,0 | 66,4 | 63,1 | 69,8 | - | - |
| 1005 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 57,0 | 67,3 | - | - | 69,1 | 72,1 |
| 1050 | - | - | - | - | - | - | - | - | 54,8 | 66,3 | 62,8 | 69,7 | - | - | - | - |
| 1055 | - | - | - | - | - | - | - | - | 58,8 | 68,0 | 66,8 | 71,3 | - | - | - | - |
| 1255 | 35,3 | 57,8 | - | - | 50,2 | 64,3 | 60,3 | 68,6 | 65,3 | 70,6 | - | - | - | - | - | - |

GELENKFUß
Fußplatte in Kunststoff

Seite R08 - R27



GELENKFUß
mit Verschlusskappe in Kunststoff und
rostfreiem Stahl

Seite R28 - R39



GELENKFUß
Fußplatte in Stahl

Seite R40 - R47



STARRE MASCHINENFÜßE
Fußplatte in Kunststoff

Seite R48 - R49



STARRE MASCHINENFÜßE

Fußplatte in Stahl

Seite R50 - R52



SCHWINGUNGSDÄMPFENDE MASCHINENFÜßE

Fußplatte in Stahl

Seite R53



RUTSCHFESTE FUßPLATTEN

Fußplatte in Stahl oder Gummi

Seite R54 - R55



GEWINDEEINSATZ für Rund- und Vierkantrohr

Seite R56 - R59



**GELENKFUß
Fußplatte
in
Kunststoff**



Art. R0269 - Seite R08 - R09
Ø 40 • Max. Belastung 10000 N.



Art. R0552 - Seite R10 - R11
Ø 40 • Max. Belastung 5000 N.



Art. R0173 - Seite R12 - R13
Ø 50 • Max. Belastung 10000 N.



Art. R0098 - Seite R14 - R15
Ø 60 • Max. Belastung 12000 N.



Art. R0094 - Seite R16 - R17
Ø 60 • Vorbereitet zur
Bodenbefestigung
• Max. Belastung 12000 N.



Art. R0323 - Seite R18 - R19
Ø 80 • Vorbereitet zur
Bodenbefestigung
• Max. Belastung 10000 N.



Art. R0133 - Seite R20 - R21
Ø 100 • Vorbereitet zur
Bodenbefestigung
• Max. Belastung 13000 N.



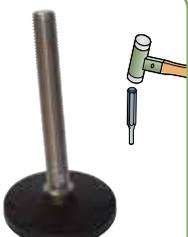
Art. R0479 - Seite R22 - R23
Ø 110 • Vorbereitet zur
Bodenbefestigung
• Max. Belastung 20000 N.



Art. R0869 - Seite R24
Ø 124 • Vorbereitet zur
Bodenbefestigung
• Max. Belastung 45000 N.



Art. R0169 - Seite R25
Ø 124 • Vorbereitet zur
Bodenbefestigung
• Max. Belastung 45000 N.



Art. R0134 - Seite R26
Ø 100 • Vorbereitet zur
Bodenbefestigung
• Max. Belastung 20000 N.



Art. R0297 - Seite R27
Ø 124 • Vorbereitet zur
Bodenbefestigung
• Max. Belastung 45000 N.



Art. R0726 - Seite R24 - R25 - R27
Ø 170 • Distanzstück für
Art. R0869 - R0169 - R0297.

NEW

**GELENKFUß
mit
Verschlußkappe
in Kunststoff**



Art. R0626 - Seite R28 - R29
Ø 80 • Hygienisch
• Kundenlogo möglich
• Max. Belastung 12000 N.



Art. R0622 - Seite R32 - R33
Ø 100 • Hygienisch
• Kundenlogo möglich
• Max. Belastung 19500 N.



Art. R0628 - Seite R36 - R37
Ø 120 • Hygienisch
• Kundenlogo möglich
• Max. Belastung 22000 N.

**GELENKFUß
mit
Verschlußkappe
in rostfreiem
Stahl**



Art. R0627 - Seite R30 - R31
Ø 80 • Hygienisch
• Kundenlogo möglich
• Max. Belastung 12000 N.



Art. R0623 - Seite R34 - R35
Ø 100 • Hygienisch
• Kundenlogo möglich
• Max. Belastung 19500 N.



Art. R0629 - Seite R38 - R39
Ø 120 • Hygienisch
• Kundenlogo möglich
• Max. Belastung 22000 N.

GELENKFUß Fußplatte in Stahl

NEW



Art. R0441 - Seite R40
Ø 123 • 2 Bohrungen
• Verzinkter Stahl
• Max. Belastung 10000 N.

NEW



Art. R0349 - Seite R40
Ø 123 • 4 Bohrungen
• Rostfreier Stahl oder verzinkte
Stahl • Max. Belastung 10000 N.

NEW



Art. R0408 - Seite R41
Ø 160 • Lackierter Stahl
• Max. Belastung 50000 N.



Art. R0747 - Seite R42
Ø 80 • Rostfreier Stahl
• Hygienisch
• Max. Belastung 25000 N.



Art. R0748 - Seite R42
Ø 100 • Rostfreier Stahl
• Hygienisch
• Max. Belastung 25000 N.



Art. R0749 - Seite R42
Ø 120 • Rostfreier Stahl
• Hygienisch
• Max. Belastung 25000 N.



Art. R0747F - Seite R43
Ø 80 • Rostfreier Stahl
• Hygienisch • Vorbereitet zur
Bodenbefestigung • Max. Belastung 25000 N.



Art. R0748F - Seite R43
Ø 100 • Rostfreier Stahl
• Hygienisch • Vorbereitet zur
Bodenbefestigung • Max. Belastung 25000 N.



Art. R0750 - Seite R44
Ø 80 • Rostfreier Stahl
• Hygienisch
• Max. Belastung 25000 N.



Art. R0751 - Seite R44
Ø 100 • Rostfreier Stahl
• Hygienisch
• Max. Belastung 12000 N.



Art. R0752 - Seite R44
Ø 120 • Rostfreier Stahl
• Hygienisch
• Max. Belastung 12000 N.



Art. R0750F - Seite R45
Ø 80 • Rostfreier Stahl
• Hygienisch • Vorbereitet zur
Bodenbefestigung • Max. Belastung 12000 N.



Art. R0751F - Seite R45
Ø 100 • Rostfreier Stahl
• Hygienisch • Vorbereitet zur
Bodenbefestigung • Max. Belastung 12000 N.



Art. R0750S - Seite R46
Ø 80 • Rostfreier Stahl
• Hygienisch • Max. Belastung
25000 N.



Art. R0751S - Seite R46
Ø 100 • Rostfreier Stahl
• Hygienisch • Max. Belastung
50000 N.



Art. R0752S - Seite R46
Ø 120 • Rostfreier Stahl
• Hygienisch • Max. Belastung
50000 N.



Art. R0750SF - Seite R47
Ø 80 • Rostfreier Stahl
• Hygienisch • Vorbereitet zur
Bodenbefestigung
• Max. Belastung 25000 N.



Art. R0751SF - Seite R47
Ø 100 • Rostfreier Stahl
• Hygienisch • Vorbereitet zur
Bodenbefestigung
• Max. Belastung 50000 N.

**STARRER
MASCHINEN-
FUß
Fußplatte
in
Kunststoff**



Art. R0600 - Seite R48
Ø 50 • Max. Belastung 2000 N.



Art. R0031 - Seite R49
Ø 110 • Anti-Rutsch Platte
• Max. Belastung 6000 N.

**STARRER
MASCHINEN-
FUß
Fußplatte
in
Stahl**



Art. R0403 - Seite R50
Ø 100 • Lackierter Stahl
• Max. Belastung 50000 N.



Art. R0528 - Seite R50
Ø 100 • Lackierter Stahl
• Max. Belastung 50000 N.



Art. R0406 - Seite R51
Ø 123 • Lackierter Stahl
• Max. Belastung 50000 N.



Art. R0529 - Seite R51
Ø 123 • Lackierter Stahl
• Max. Belastung 50000 N.



Art. R0383 - Seite R52
Ø 40 • Rostfreier Stahl
• Hygienisch
• Max. Belastung 7000 N.



Art. R0384 - Seite R52
Ø 65 • Rostfreier Stahl
• Hygienisch
• Max. Belastung 12000 N.



Art. R0399 - Seite R52
Ø 90 • Rostfreier Stahl
• Hygienisch
• Max. Belastung 11000 N.



Art. R0385 - Seite R52
Ø 110 • Rostfreier Stahl
• Hygienisch
• Max. Belastung 10000 N.

**SCHWINGUNGS-
DÄMPFENDE
MASCHINEN-
FÜß
Fußplatte
in Stahl**



Art. R0701 - Seite R53
Ø 80 • Verzinkter Stahl und
lackierter verzinkter Stahl.



Art. R0702 - Seite R53
Ø 120 • Verzinkter Stahl und
lackierter verzinkter Stahl.



Art. R0703 - Seite R53
Ø 160 • Verzinkter Stahl und
lackierter verzinkter Stahl.

**RUTSCHFESTE
FUßPLATTEN
Fußplatte
in
Stahl
oder Gummi**



Art. R0055 - Seite R54
Ø 110 • Anti-Rutsch Platte
mit Stahleinsatz
• Max. Belastung 6000 N.



Art. R0187 - Seite R55
Ø 123 • Anti-Rutsch Platte
mit lackiertem Stahleinsatz
• Max. Belastung 20000 N.



Art. R0407 - Seite R54 - R55
SPINDEL für Artikel 55 - 187
• Verzinkter Stahl.

**GEWINDE-
EINSATZ
für Rund-
und
Vierkantrohr**



Art. R0180 - Seite R56
Für Rundrohr Ø 26,9-30-
33,7-38-42,4-48,3-54-60,3
mm und 1,5"- 2."



Art. R0224 - Seite R57
Für Vierkantrohr 30-35-40-
50 mm und 1,5"- 2."



Art. S0710 - Seite R58
Für Rundrohr Ø 26,9-30-
33,7-38-42,4-48,3-54-60,3
mm und 1,5"- 2."



Art. S0713 - Seite R59
Für Vierkantrohr 30-35-40-
50 mm und 1,5"- 2."

■ WERKSTOFFE DER GEWINDESPINDEIN

Nichtrostender Stahl

- Mit sehr guter chemischer Beständigkeit.
- Mit sehr guter Rostbeständigkeit.
- Einsatztemperatur :
 - 70°C bis + 430°C trocken
 - + 120°C in Wasser
- Verwendung
 - In feuchtem und korrosivem Umfeld.
 - In Anwendungen wo die Ansprüche an die Hygiene besonders hoch sind (Lebensmittelindustrie, chemischen und pharmazeutischen Industrie), in der Elektronikindustrie (wegen den antimagnetischen Eigenschaften).

Verzinkter Stahl

- Einsatztemperatur :
 - 40°C bis + 180°C trocken
 - + 120°C in Wasser
- Anwendung
 - In leicht korrosivem Umfeld.

Vernickeltes Messing

- Gute chemische Beständigkeit.
- Einsatztemperatur :
 - 40°C bis + 180°C trocken
 - + 120°C in Wasser
- Verwendung
 - In feuchtem bzw. nassem Umfeld.

Verstärktes Polyamid mit Stahleinsatz

- Gute chemische Beständigkeit.
- Einsatztemperatur :
 - 30°C bis + 120°C trocken
 - + 100°C in Wasser
- Farbe : schwarz.
- Anwendung In der Verpackungsindustrie

■ WERKSTOFFE DER FUßPLATTEN

Verstärktes Polyamid PA FV

- Gute mechanische Eigenschaften und Festigkeit.
- Gute thermische Belastbarkeit.
- Gute chemische Beständigkeit.
- Einsatztemperatur :
 - 30°C bis + 120°C trocken
 - + 100°C in Wasser
- Farbe: schwarz.
- Brennbarkeit nach UL 94 : HB.

Verstärktes Polypropylen PP FV

- Für Anwendungen, die eine gute chemische Beständigkeit bei nicht all zu hoher mechanischer Beanspruchung verlangen. (Die Festigkeit liegt unter der des Polyamides).
- Einsatztemperatur :
 - + 5°C bis + 115°C trocken
 - + 115°C in Wasser
- Farbe : schwarz.
- Brennbarkeit nach UL 94 : HB.

■ ANTIRUTSCHPLATTE

NBR - Gummi

- Einsatztemperatur :
 - 35°C bis + 100°C trocken
 - + 80°C in Wasser
- Farbe : schwarz.
- Brennbarkeit nach UL 94 : HB.

Dieser neue Katalog enthält einige Neuheiten in Bezug auf die Seitengestaltung und die grafische Umsetzung.

Damit möchten wir Ihnen das Nachschlagen erleichtern; die Seiten sind intuitiv gestaltet, und für jeden Artikel finden Sie die von Rexnord vorgeschlagenen besten Auswahlmöglichkeiten.

Die Seiten sind folgendermaßen aufgebaut.

- 1 **Best Seller**
- 2 **Standard**
- 3 **Auf Anfrage: Für diesen Artikel ist eine Mindestabnahmemenge erforderlich oder er ist bei Ihrem Händler verfügbar**
- 4 **Spindelmaterial.**
- 5 **Verstärkte Version: rechte Katalogseite.**
- 6 **Bestell-Codenummer = Art. + Code-Nr. = R0098 + 626683 = R0098626683.**

Gelenkfuß

Fußplatte aus Kunststoff

4 Art. **R0098**

- Best Seller
- Standard
- Auf Anfrage

1

| Spindel aus rostfreiem Stahl | | Code | | Fmax. N | | | |
|------------------------------|-----|---------------------------------------|--------------------------------------|------------|--------|------|-------|
| M | h | für Gelenkfüße ohne Antriebsplatte | für Gelenkfüße mit Antriebsplatte | | | | |
| M12 | 90 | 55 | 1 | 10 | 626683 | 8000 | |
| M12 | 135 | 100 | 1 | 10 | 626693 | | |
| M12 | 185 | 150 | 1 | 10 | 626703 | | |
| M14 | 110 | 76 | 1a | 11 | 626002 | | |
| M14 | 100 | 64 | 1a | 13 | 626012 | | |
| M14 | 115 | 81 | 1a | 13 | 626022 | | |
| M16 | 160 | 124 | 1a | 13 | 626032 | | |
| M16 | 185 | 151 | 1a | 13 | 626042 | | |
| M16 | 205 | 169 | 1a | 13 | 621283 | | |
| M16 | 225 | 190 | 1a | 13 | 621313 | | |
| M20 | 120 | 84 | 1a | 16 | 626052 | | 10000 |
| M20 | 185 | 149 | 1a | 16 | 626062 | | |
| M20 | 245 | 208 | 1a | 16 | 621293 | | |
| M24 | 120 | 79 | 1a | 19 | 626733 | | |
| M24 | 185 | 146 | 1a | 19 | 626072 | | |
| M24 | 220 | 179 | 1a | 19 | 626743 | | |
| M24 | 250 | 209 | 1a | 19 | 621303 | | |

2

2

2

2

2

2

Gelenkfuß

Fußplatte aus Kunststoff

3 Art. **R0098**

- Best Seller
- Standard
- Auf Anfrage

3

Verstärkte Version

| Spindel aus rostfreiem Stahl | | Code | | Fmax. N | |
|------------------------------|-----|---------------------------------------|--------------------------------------|------------|---------|
| M | h | für Gelenkfüße ohne Antriebsplatte | für Gelenkfüße mit Antriebsplatte | | |
| M12 | 100 | 53 | 6 | 19 | 673671 |
| M12 | 150 | 103 | 6 | 19 | 673691 |
| M12 | 195 | 149 | 6 | 19 | 673711 |
| M14 | 150 | 103 | 6 | 19 | 673751 |
| M14 | 195 | 149 | 6 | 19 | 673771 |
| M16 | 100 | 53 | 6 | 24 | 673791 |
| M16 | 115 | 74 | 6 | 24 | 628792 |
| M16 | 150 | 109 | 6 | 24 | 628792 |
| M16 | 185 | 144 | 6 | 24 | 628802 |
| M16 | 200 | 159 | 6 | 24 | 628812 |
| M20 | 120 | 84 | 6 | 24 | 673931N |
| M20 | 115 | 74 | 6 | 24 | 531711N |
| M20 | 180 | 139 | 6 | 24 | 628822 |
| M24 | 245 | 204 | 6 | 24 | 628842N |
| M24 | 120 | 79 | 6 | 24 | 628862 |
| M24 | 220 | 179 | 6 | 24 | 628872 |

2

2

2

2

2

2

Gelenkfuß

Fußplatte aus Kunststoff

3 Art. **R0098**

- Best Seller
- Standard
- Auf Anfrage

3

Verstärkte Version

| Spindel aus verzinktem Stahl | | Code | | Fmax. N | |
|------------------------------|-----|---------------------------------------|--------------------------------------|------------|---------|
| M | h | für Gelenkfüße ohne Antriebsplatte | für Gelenkfüße mit Antriebsplatte | | |
| M12 | 110 | 64 | 6 | 19 | 673511 |
| M12 | 95 | 5 | 6 | 24 | 628822 |
| M16 | 130 | 89 | 6 | 24 | 628832 |
| M16 | 160 | 119 | 6 | 24 | 628842 |
| M16 | 195 | 154 | 6 | 24 | 628852 |
| M20 | 115 | 76 | 6 | 24 | 531511N |
| M20 | 150 | 111 | 6 | 24 | 628541N |
| M20 | 180 | 141 | 6 | 24 | 628561N |
| M24 | 245 | 206 | 6 | 24 | 66401N |
| M24 | 120 | 79 | 6 | 24 | 628882 |
| M24 | 185 | 144 | 6 | 24 | 628892 |
| M24 | 325 | 288 | 6 | 24 | 673551N |

2

2

2

2

2

2

Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

- Werkstoff Fußplatte: verstärktes Polyamid PA.FV (schwarz).
- Spindeltyp 6 aus verstärktem polyamid mit Stahleinsatz.
- Verpackung: 24 Stück.
- Die Antriebsplatte wird separat geliefert.
- Andere Längen auf Anfrage.
- Fmax. = Die max. Belastbarkeit bezieht sich auf statische Beanspruchungen.

Zubehör

Antriebsplatte

Code

| 1.4301 | Verzinkt | h | d | d1 | s | |
|--------|------------|------------|----|----|----|----|
| Stahl | mm | mm | mm | mm | mm | |
| M12 | R000630022 | R000630122 | 10 | 19 | 24 | 25 |
| M14 | R000630022 | R000630152 | 11 | 22 | 28 | 25 |
| M16 | R000630212 | R000630142 | 13 | 24 | 30 | 3 |
| M20 | R000630222 | R000630152 | 16 | 30 | 37 | 3 |
| M24 | R000630232 | R000630162 | 19 | 38 | 44 | 4 |

Verpackung: 8 Stück.

Mutter + Scheibe

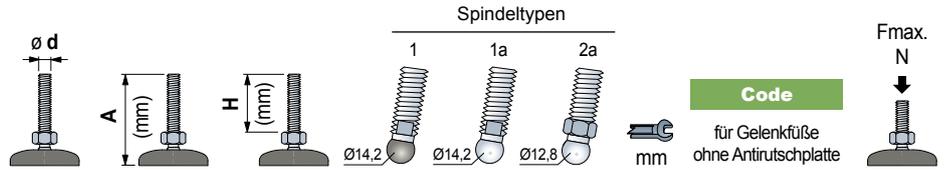
Code

| 1.4301 | Verzinkt | h | d | d1 | s | |
|--------|------------|------------|----|----|----|----|
| Stahl | mm | mm | mm | mm | mm | |
| M12 | R000630192 | R000630122 | 10 | 19 | 24 | 25 |
| M14 | R000630202 | R000630152 | 11 | 22 | 28 | 25 |
| M16 | R000630212 | R000630142 | 13 | 24 | 30 | 3 |
| M20 | R000630222 | R000630152 | 16 | 30 | 37 | 3 |
| M24 | R000630232 | R000630162 | 19 | 38 | 44 | 4 |

Verpackung: 8 Stück.

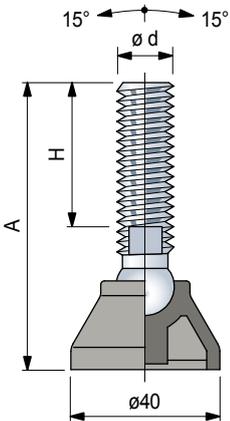
Art. **R0269**

-  **Best Seller**
-  **Standard**
-  **Auf Anfrage**

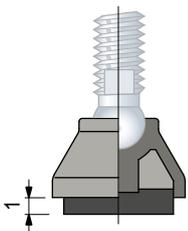


| Spindel aus rostfreiem Stahl | | | | | | | | Code | Fmax. N |
|------------------------------|--------|--------|---|----|----|----|---------------|-------|------------|
| M | A (mm) | H (mm) | 1 | 1a | 2a | mm | | | |
| M10 | 105 | 70 | 1 | - | - | 8 | 626503 | 8000 | |
| M12 | 105 | 70 | 1 | - | - | 10 | 626513 | | |
| | 165 | 130 | 1 | - | - | 10 | 626523 | | |
| M14 | 110 | 76 | - | 1a | - | 13 | 626533 | 10000 | |
| M16 | 115 | 81 | - | 1a | - | 13 | 626543 | | |
| | 165 | 124 | - | 1a | - | 13 | 626553 | | |

| Spindel aus verzinktem Stahl | | | | | | | | Code | Fmax. N |
|------------------------------|--------|--------|---|----|----|----|---------------|-------|------------|
| M | A (mm) | H (mm) | 1 | 1a | 2a | mm | | | |
| M8 | 70 | 40 | - | - | 2a | 12 | 625062 | 10000 | |
| | 65 | 33 | - | - | 2a | 12 | 625072 | | |
| M10 | 105 | 71 | - | - | 2a | 12 | 625082 | | |
| | 150 | 118 | - | - | 2a | 12 | 625092 | | |
| M12 | 80 | 48 | - | - | 2a | 12 | 625102 | | |
| | 100 | 69 | - | - | 2a | 12 | 625112 | | |
| | 130 | 96 | - | - | 2a | 12 | 625122 | | |
| M14 | 100 | 68 | - | - | 2a | 13 | 625132 | | |
| | 80 | 47 | - | - | 2a | 15 | 625142 | | |
| M16 | 100 | 67 | - | - | 2a | 15 | 625152 | | |
| | 200 | 167 | - | - | 2a | 15 | 625162 | | |

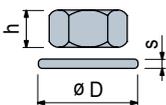


Zubehör
Antirutschplatte



- Code: **R0000630002**.
- Werkstoffe: NBR Gummi (schwarz), mit einer Härte von 70 Shore.
- Befestigung: Wird in der Fußplatte geklemmt.
- Verpackung: 48 Stück.

Mutter + Scheibe



| M | Code | Verzinkter Stahl | h (mm) | s (mm) | ØD (mm) |
|-----|--------------------|--------------------|--------|--------|---------|
| | 1.4301 | | | | |
| M8 | - | R0000630102 | 6,5 | 13 | 17 |
| M10 | R0000630182 | R0000630112 | 8 | 17 | 21 |
| M12 | R0000630192 | R0000630122 | 10 | 19 | 24 |
| M14 | R0000630202 | R0000630132 | 11 | 22 | 28 |
| M16 | R0000630212 | R0000630142 | 13 | 24 | 30 |

Verpackung: 24 Stück (für M8, M10),
8 Stück (für M12, M14, M16).

Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

- Werkstoff Fußplatte: verstärktes Polyamid PA FV (schwarz).
- Spindeltyp 1 aus verstärktem polyamid mit Stahleinsatz.
- Verpackung: 48 Stück.
- Die Antirutschplatte wird separat geliefert.
- Andere Längen auf Anfrage.
- Fmax. = Die max. Belastbarkeit bezieht sich auf statische Beanspruchungen.

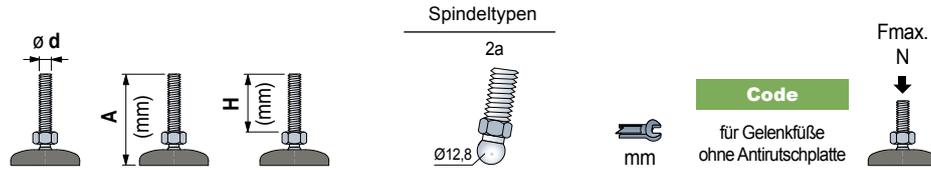
Gelenkfuß

Fußplatte aus Kunststoff



- Best Seller**
- Standard**
- Auf Anfrage**

Art. **R0269**

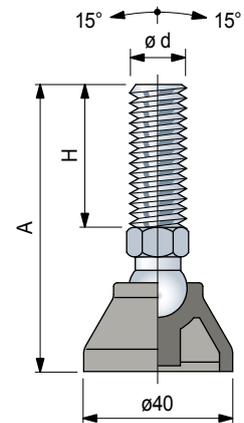


| Spindel aus rostfreiem Stahl | | | | | |
|------------------------------|-----|-----|----|----|--------|
| M10 | 105 | 71 | 2a | 12 | 625002 |
| M12 | 100 | 69 | 2a | 12 | 625012 |
| | 165 | 132 | 2a | 12 | 625022 |
| M14 | 100 | 68 | 2a | 13 | 625032 |
| M16 | 105 | 72 | 2a | 15 | 625042 |
| | 165 | 132 | 2a | 15 | 625052 |

10000

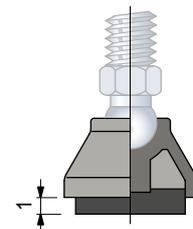
Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

- Werkstoff Fußplatte: verstärktes Polyamid PA FV (schwarz).
- Verpackung: 48 Stück.
- Die Antirutschplatte wird separat geliefert.
- Andere Längen auf Anfrage.
- Fmax. = Die max. Belastbarkeit bezieht sich auf statische Beanspruchungen.



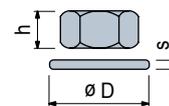
Zubehör

Antirutschplatte



- Code: **R0000630002**.
- Werkstoffe: NBR Gummi (schwarz), mit einer Härte von 70 Shore.
- Befestigung: Wird in der Fußplatte geklemmt.
- Verpackung: 48 Stück.

Mutter + Scheibe

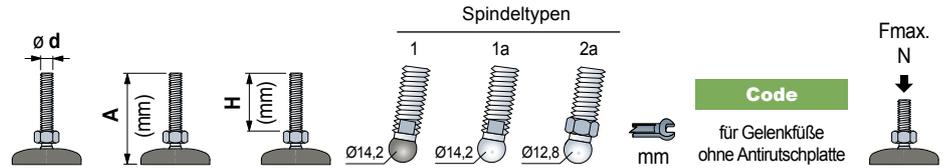


| Code | | Verzinkter Stahl | h | ØD | s |
|--------|-------------|------------------|-----|----|--------|
| 1.4301 | | | mm | mm | mm |
| M8 | - | R0000630102 | 6,5 | 13 | 17 1,6 |
| M10 | R0000630182 | R0000630112 | 8 | 17 | 21 2 |
| M12 | R0000630192 | R0000630122 | 10 | 19 | 24 2,5 |
| M14 | R0000630202 | R0000630132 | 11 | 22 | 28 2,5 |
| M16 | R0000630212 | R0000630142 | 13 | 24 | 30 3 |

Verpackung: 24 Stück (für M8, M10),
8 Stück (für M12, M14, M16).

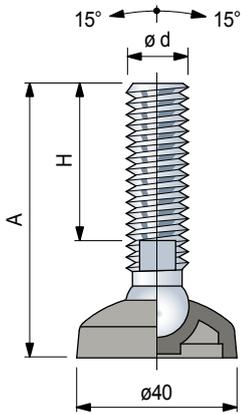
Art. **R0552**

- ✔ **Best Seller**
- ✔ **Standard**
- **Auf Anfrage**

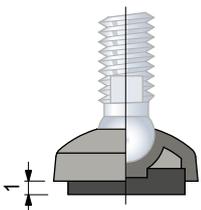


| Spindel aus rostfreiem Stahl | | | | | | | Code | Fmax. N |
|------------------------------|-----|-----|---|----|---|----|--------------------------------------|---------|
| M10 | 95 | 70 | 1 | - | - | 8 | für Gelenkfüße ohne Antirutschplatte | 5000 |
| M12 | 95 | 70 | 1 | - | - | 10 | | |
| | 155 | 130 | 1 | - | - | 10 | | |
| M14 | 100 | 76 | - | 1a | - | 13 | | |
| M16 | 105 | 81 | - | 1a | - | 13 | 626603 | |
| | 155 | 124 | - | 1a | - | 13 | | 626613 |

| Spindel aus verzinktem Stahl | | | | | | | Code | Fmax. N |
|------------------------------|-----|-----|---|---|----|----|--------|---------|
| M8 | 60 | 40 | - | - | 2a | 12 | 625562 | 5000 |
| | 55 | 33 | - | - | 2a | 12 | | |
| M10 | 95 | 71 | - | - | 2a | 12 | 625582 | |
| | 140 | 118 | - | - | 2a | 12 | 625592 | |
| M12 | 70 | 48 | - | - | 2a | 12 | 625602 | |
| | 90 | 69 | - | - | 2a | 12 | 625612 | |
| | 120 | 96 | - | - | 2a | 12 | 625622 | |
| M14 | 90 | 68 | - | - | 2a | 13 | 625632 | |
| | 70 | 47 | - | - | 2a | 15 | 625642 | |
| M16 | 90 | 67 | - | - | 2a | 15 | 625652 | |
| | 190 | 167 | - | - | 2a | 15 | 625662 | |

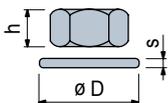


Zubehör
Antirutschplatte



- Code: **R0000630002**.
- Werkstoffe: NBR Gummi (schwarz), mit einer Härte von 70 Shore.
- Befestigung: Wird in der Fußplatte geklemmt.
- Verpackung: 48 Stück.

Mutter + Scheibe



| Code | Verzinkter Stahl | h mm | s mm | ØD mm |
|--------|-------------------------|------|------|-------|
| 1.4301 | | | | |
| M8 | R0000630102 | 6,5 | 13 | 17 |
| M10 | R0000630182 R0000630112 | 8 | 17 | 21 |
| M12 | R0000630192 R0000630122 | 10 | 19 | 24 |
| M14 | R0000630202 R0000630132 | 11 | 22 | 28 |
| M16 | R0000630212 R0000630142 | 13 | 24 | 30 |

Verpackung: 24 Stück (für M8, M10),
8 Stück (für M12, M14, M16).

Gelenkfuß

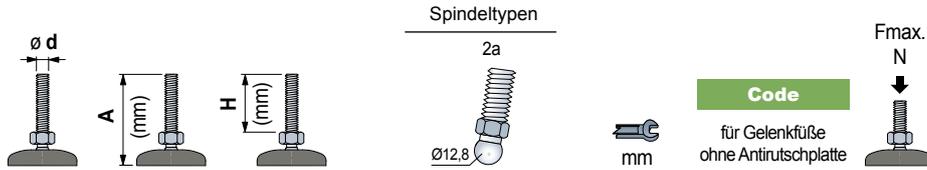
Fußplatte aus Kunststoff

Ø40

REXNORD

- **Best Seller**
- **Standard**
- ✓ **Auf Anfrage**

Art. **R0552**

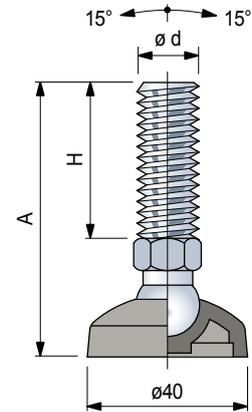


| Spindel aus rostfreiem Stahl | | | | | |
|------------------------------|-----|-----|----|----|--------|
| M10 | 95 | 71 | 2a | 12 | 625502 |
| | 155 | 132 | 2a | 12 | |
| M12 | 90 | 69 | 2a | 12 | 625512 |
| | 155 | 132 | 2a | 12 | |
| M14 | 90 | 68 | 2a | 13 | 625532 |
| M16 | 95 | 72 | 2a | 15 | 625542 |
| | 155 | 132 | 2a | 15 | |

5000

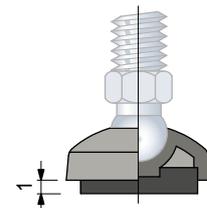
Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

- Werkstoff Fußplatte: verstärktes Polyamid PA FV (schwarz).
- Verpackung: 48 Stück.
- Die Antirutschplatte wird separat geliefert.
- Andere Längen auf Anfrage.
- Fmax. = Die max. Belastbarkeit bezieht sich auf statische Beanspruchungen.



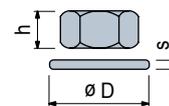
Zubehör

Antirutschplatte



- Code: **R0000630002**.
- Werkstoffe: NBR Gummi (schwarz), mit einer Härte von 70 Shore.
- Befestigung: Wird in der Fußplatte geklemmt.
- Verpackung: 48 Stück.

Mutter + Scheibe

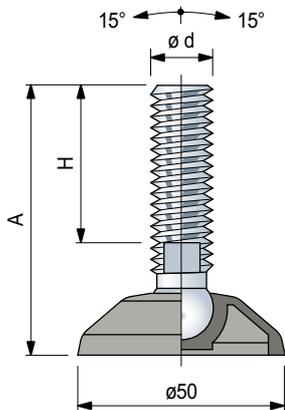


| Code | | Verzinkter Stahl | h | øD | s |
|--------|-------------|------------------|-----|----|--------|
| 1.4301 | | | mm | mm | mm |
| M8 | - | R0000630102 | 6,5 | 13 | 17 1,6 |
| M10 | R0000630182 | R0000630112 | 8 | 17 | 21 2 |
| M12 | R0000630192 | R0000630122 | 10 | 19 | 24 2,5 |
| M14 | R0000630202 | R0000630132 | 11 | 22 | 28 2,5 |
| M16 | R0000630212 | R0000630142 | 13 | 24 | 30 3 |

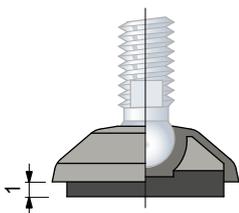
Verpackung: 24 Stück (für M8, M10),
8 Stück (für M12, M14, M16).

Art. **R0173**

-  **Best Seller**
-  **Standard**
-  **Auf Anfrage**

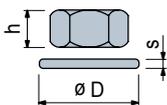


Zubehör
Antirutschplatte



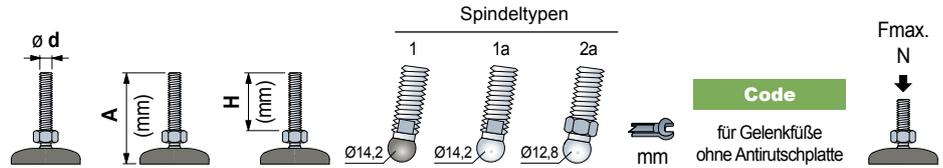
- Code: **R0000630012**.
- Werkstoffe: NBR Gummi (schwarz), mit einer Härte von 70 Shore.
- Befestigung: Wird in der Fußplatte geklemmt.
- Verpackung: 24 Stück.

Mutter + Scheibe



| | Code | Verzinkter Stahl | h mm | øD mm | s mm |
|-----|--------------------|--------------------|------|-------|------|
| | 1.4301 | | | | |
| M8 | - | R0000630102 | 6,5 | 13 | 1,6 |
| M10 | R0000630182 | R0000630112 | 8 | 17 | 2 |
| M12 | R0000630192 | R0000630122 | 10 | 19 | 2,5 |
| M14 | R0000630202 | R0000630132 | 11 | 22 | 2,5 |
| M16 | R0000630212 | R0000630142 | 13 | 24 | 3 |

Verpackung: 24 Stück (für M8, M10),
8 Stück (für M12, M14, M16).



Spindel aus rostfreiem Stahl

| Spindeltyp | Ød | A (mm) | H (mm) | Code | Fmax. N |
|------------|-----|--------|--------|---------------|---------|
| M10 | 95 | 70 | 1 | 626623 | 8000 |
| M12 | 95 | 70 | 1 | 626633 | |
| | 155 | 130 | 1 | 626643 | |
| M14 | 100 | 76 | - | 626653 | 10000 |
| M16 | 105 | 81 | - | 626663 | |
| | 155 | 124 | - | 626673 | |

Spindel aus verzinktem Stahl

| Spindeltyp | Ød | A (mm) | H (mm) | Code | Fmax. N |
|------------|-----|--------|--------|---------------|---------|
| M8 | 60 | 40 | - | 625312 | 10000 |
| | 55 | 33 | - | 625322 | |
| M10 | 95 | 71 | - | 625332 | |
| | 140 | 118 | - | 625342 | |
| M12 | 70 | 48 | - | 625352 | |
| | 90 | 69 | - | 625362 | |
| | 120 | 96 | - | 625372 | |
| M14 | 90 | 68 | - | 625382 | |
| | 70 | 47 | - | 625392 | |
| M16 | 90 | 67 | - | 625402 | |
| | 190 | 167 | - | 625412 | |

Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

- Werkstoff Fußplatte: verstärktes Polyamid PA FV (schwarz).
- Spindeltyp 1 aus verstärktem polyamid mit Stahleinsatz.
- Verpackung: 24 Stück.
- Die Antirutschplatte wird separat geliefert.
- Andere Längen auf Anfrage.
- Fmax. = Die max. Belastbarkeit bezieht sich auf statische Beanspruchungen.

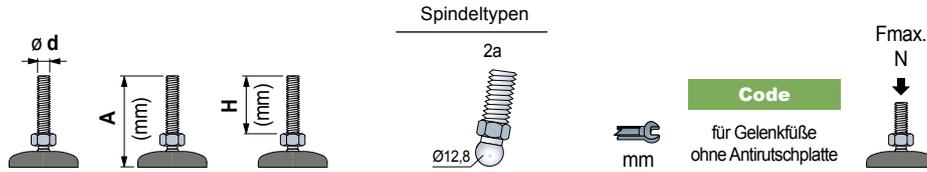
Gelenkfuß

Fußplatte aus Kunststoff



- **Best Seller**
- **Standard**
- ✓ **Auf Anfrage**

Art. **R0173**

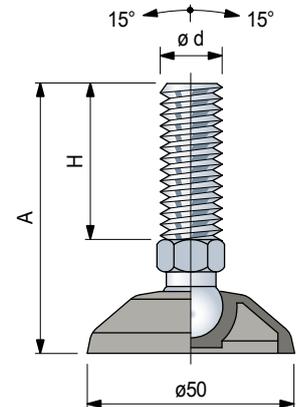


| Spindel aus rostfreiem Stahl | | | | | |
|------------------------------|-----|-----|----|----|--------|
| M10 | 95 | 71 | 2a | 12 | 625252 |
| M12 | 90 | 69 | 2a | 12 | 625262 |
| | 155 | 132 | 2a | 12 | 625272 |
| M14 | 90 | 68 | 2a | 13 | 625282 |
| M16 | 95 | 72 | 2a | 15 | 625292 |
| | 155 | 132 | 2a | 15 | 625302 |

10000

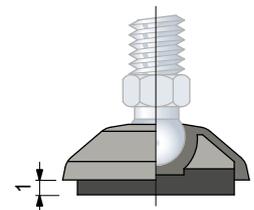
Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

- Werkstoff Fußplatte: verstärktes Polyamid PA FV (schwarz).
- Verpackung: 24 Stück.
- Die Antirutschplatte wird separat geliefert.
- Andere Längen auf Anfrage.
- Fmax. = Die max. Belastbarkeit bezieht sich auf statische Beanspruchungen.



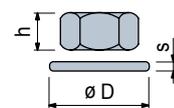
Zubehör

Antirutschplatte



- Code: **R0000630012**.
- Werkstoffe: NBR Gummi (schwarz), mit einer Härte von 70 Shore.
- Befestigung: Wird in der Fußplatte geklemmt.
- Verpackung: 24 Stück.

Mutter + Scheibe



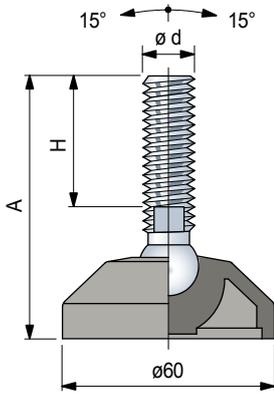
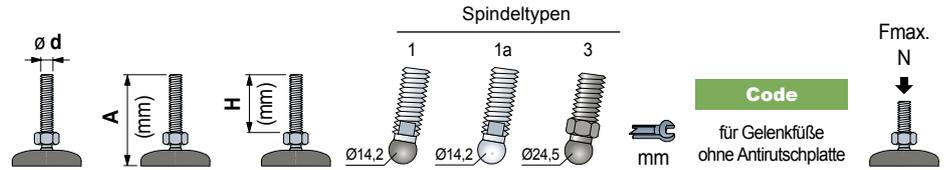
| Code | | Verzinkter Stahl | h mm | s mm | ØD mm | s mm |
|--------|--------------------|--------------------|------|------|-------|------|
| 1.4301 | | | | | | |
| M8 | - | R0000630102 | 6,5 | 13 | 17 | 1,6 |
| M10 | R0000630182 | R0000630112 | 8 | 17 | 21 | 2 |
| M12 | R0000630192 | R0000630122 | 10 | 19 | 24 | 2,5 |
| M14 | R0000630202 | R0000630132 | 11 | 22 | 28 | 2,5 |
| M16 | R0000630212 | R0000630142 | 13 | 24 | 30 | 3 |

Verpackung: 24 Stück (für M8, M10),
8 Stück (für M12, M14, M16).

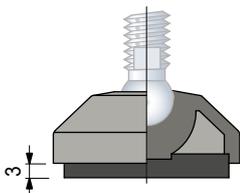
Art. **R0098**



- Best Seller**
- Standard**
- Auf Anfrage**

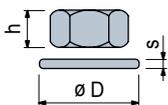


Zubehör
Antirutschplatte



- Code: **R0000630022**.
- Werkstoffe: NBR Gummi (schwarz), mit einer Härte von 70 Shore.
- Befestigung: Wird in der Fußplatte geklemmt.
- Verpackung: 24 Stück.

Mutter + Scheibe



| | Code | Verzinkter Stahl | h mm | ØD mm | s mm |
|-----|-------------|------------------|------|-------|------|
| | 1.4301 | | | | |
| M12 | R0000630192 | R0000630122 | 10 | 19 | 24 |
| M14 | R0000630202 | R0000630132 | 11 | 22 | 28 |
| M16 | R0000630212 | R0000630142 | 13 | 24 | 30 |
| M20 | R0000630222 | R0000630152 | 16 | 30 | 37 |
| M24 | R0000630232 | R0000630162 | 19 | 36 | 44 |

Verpackung: 8 Stück

| Spindel aus rostfreiem Stahl | | | | | | | | Fmax. N |
|------------------------------|--------|--------|--------------|----|---|------|-------|---------|
| M | A (mm) | H (mm) | Spindeltypen | | | Code | | |
| M12 | 90 | 55 | 1 | - | - | 10 | 8000 | |
| | 135 | 100 | 1 | - | - | 10 | | |
| | 185 | 150 | 1 | - | - | 10 | | |
| M14 | 110 | 76 | - | 1a | - | 11 | 10000 | |
| | 100 | 64 | - | 1a | - | 13 | | |
| M16 | 115 | 81 | - | 1a | - | 13 | | |
| | 160 | 124 | - | 1a | - | 13 | | |
| | 185 | 151 | - | 1a | - | 13 | | |
| | 205 | 169 | - | 1a | - | 13 | | |
| M20 | 225 | 190 | - | 1a | - | 13 | | |
| | 120 | 84 | - | 1a | - | 16 | | |
| | 185 | 149 | - | 1a | - | 16 | | |
| M24 | 245 | 208 | - | 1a | - | 16 | | |
| | 120 | 79 | - | 1a | - | 19 | | |
| | 185 | 146 | - | 1a | - | 19 | | |
| | 220 | 179 | - | 1a | - | 19 | | |
| | 250 | 209 | - | 1a | - | 19 | | |

| Spindel aus verzinktem Stahl | | | | | | | | Fmax. N |
|------------------------------|--------|--------|--------------|----|----|------|------|---------|
| M | A (mm) | H (mm) | Spindeltypen | | | Code | | |
| M12 | 105 | 70 | 1 | - | - | 10 | 8000 | |
| M14 | 90 | 56 | - | 1a | - | 11 | | |
| | 85 | 48 | - | 1a | - | 13 | | |
| | 95 | 61 | - | 1a | - | 13 | | |
| | 130 | 96 | - | 1a | - | 13 | | |
| | M16 | 150 | 116 | - | 1a | - | 13 | |
| | | 165 | 131 | - | 1a | - | 13 | |
| | | 185 | 151 | - | 1a | - | 13 | |
| | | 200 | 165 | - | 1a | - | 13 | |
| M20 | 235 | 201 | - | 1a | - | 13 | | |
| | 115 | 74 | - | 1a | - | 16 | | |
| | 135 | 100 | - | 1a | - | 16 | | |
| | 150 | 113 | - | 1a | - | 16 | | |
| | 185 | 150 | - | 1a | - | 16 | | |
| M24 | 250 | 214 | - | 1a | - | 16 | | |
| | 120 | 81 | - | 1a | - | 19 | | |
| | 185 | 146 | - | 1a | - | 19 | | |
| | 330 | 288 | - | 1a | - | 19 | | |

| Spindel aus verstärktem Polyamid (schwarz) mit Stahleinsatz | | | | | | | | Fmax. N |
|---|--------|--------|--------------|---|---|------|------|---------|
| M | A (mm) | H (mm) | Spindeltypen | | | Code | | |
| M16 | 100 | 54 | - | - | 3 | 24 | 6000 | |
| M20 | 120 | 69 | - | - | 3 | 30 | | |
| | 180 | 129 | - | - | 3 | 30 | | |

Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

- Werkstoff Fußplatte: verstärktes Polyamid PA FV (schwarz).
- Spindeltyp 1 aus verstärktem polyamid mit Stahleinsatz.
- Verpackung: 24 Stück.
- Die Antirutschplatte wird separat geliefert.
- Andere Längen auf Anfrage.
- Fmax. = Die max. Belastbarkeit bezieht sich auf statische Beanspruchungen.

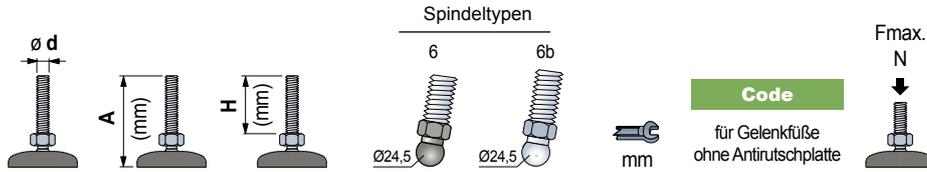
Gelenkfuß

Fußplatte aus Kunststoff



- **Best Seller**
- **Standard**
- ✓ **Auf Anfrage**

Art. **R0098**
Verstärkte Version



Spindel aus rostfreiem Stahl

| | A (mm) | H (mm) | Spindeltypen | mm | Code | Fmax. N |
|------------|--------|--------|--------------|----|------|---------|
| M12 | 100 | 53 | 6 | - | 19 | 673671 |
| | 150 | 103 | 6 | - | 19 | 673691 |
| | 195 | 149 | 6 | - | 19 | 673711 |
| M14 | 150 | 103 | 6 | - | 19 | 673751 |
| | 100 | 53 | 6 | - | 24 | 673791 |
| M16 | 115 | 74 | - | 6b | 24 | 628782 |
| | 150 | 109 | - | 6b | 24 | 628792 |
| | 185 | 144 | - | 6b | 24 | 628802 |
| | 200 | 159 | - | 6b | 24 | 628812 |
| M20 | 220 | 181 | - | 6b | 24 | 673931N |
| | 115 | 74 | - | 6b | 24 | 53171N |
| | 180 | 139 | - | 6b | 24 | 53161N |
| M24 | 245 | 204 | - | 6b | 24 | 685641N |
| | 120 | 79 | - | 6b | 24 | 628862 |
| | 220 | 179 | - | 6b | 24 | 628872 |

12000

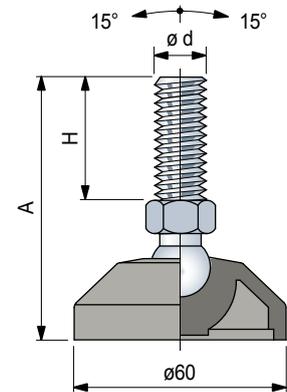
Spindel aus verzinktem Stahl

| | | | | | | |
|------------|-----|-----|---|----|----|---------|
| M12 | 110 | 64 | - | - | 19 | 673511 |
| M16 | 95 | 5 | 6 | 6b | 24 | 628822 |
| | 130 | 89 | - | 6b | 24 | 628832 |
| | 160 | 119 | - | 6b | 24 | 628842 |
| M20 | 195 | 154 | - | 6b | 24 | 628852 |
| | 115 | 76 | - | 6b | 24 | 53151N |
| | 150 | 111 | - | 6b | 24 | 61564N |
| | 180 | 141 | - | 6b | 24 | 52561N |
| M24 | 245 | 206 | - | 6b | 24 | 66401N |
| | 120 | 79 | - | 6b | 24 | 628882 |
| | 185 | 144 | - | 6b | 24 | 628892 |
| | 325 | 288 | - | 6b | 24 | 673651N |

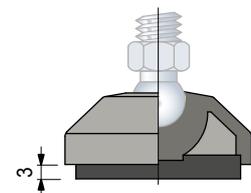
12000

Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

- Werkstoff Fußplatte: verstärktes Polyamid PA FV (schwarz).
- Spindeltyp 6 aus verstärktem polyamid mit Stahleinsatz.
- Verpackung: 24 Stück.
- Die Antirutschplatte wird separat geliefert.
- Andere Längen auf Anfrage.
- Fmax. = Die max. Belastbarkeit bezieht sich auf statische Beanspruchungen.

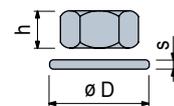


Zubehör Antirutschplatte



- Code: **R000630022**.
- Werkstoffe: NBR Gummi (schwarz), mit einer Härte von 70 Shore.
- Befestigung: Wird in der Fußplatte geklemmt.
- Verpackung: 24 Stück.

Mutter + Scheibe



Code

| | 1.4301 | Verzinkter Stahl | h mm | s mm | ØD mm | s mm |
|-----|------------|------------------|------|------|-------|------|
| M12 | R000630192 | R000630122 | 10 | 19 | 24 | 2,5 |
| M14 | R000630202 | R000630132 | 11 | 22 | 28 | 2,5 |
| M16 | R000630212 | R000630142 | 13 | 24 | 30 | 3 |
| M20 | R000630222 | R000630152 | 16 | 30 | 37 | 3 |
| M24 | R000630232 | R000630162 | 19 | 36 | 44 | 4 |

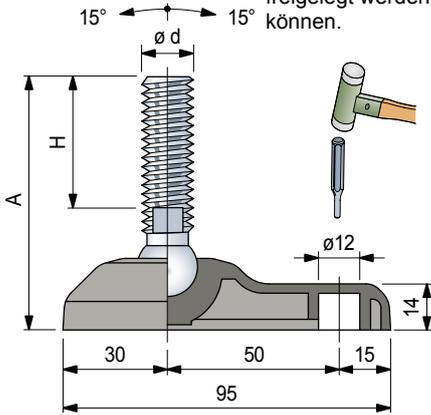
Verpackung: 8 Stück

Art. **R0094**

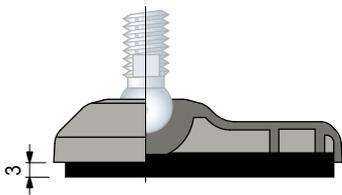
- ✔ **Best Seller**
- ✔ **Standard**
- **Auf Anfrage**



Befestigungslöcher, die mittels Durchstoßen freigelegt werden können.

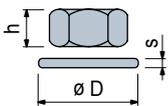


Zubehör
Antirutschplatte



- Code: **R0000630032**.
- Werkstoffe: NBR Gummi (schwarz), mit einer Härte von 70 Shore.
- Befestigung: Wird in der Fußplatte geklemmt.
- Verpackung: 24 Stück.

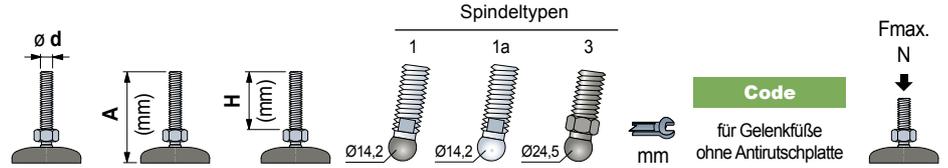
Mutter + Scheibe



Code

| | 1.4301 | Verzinkter Stahl | h mm | Ø mm | s mm | Ø D mm |
|-----|-------------|------------------|------|------|------|--------|
| M12 | R0000630192 | R0000630122 | 10 | 19 | 24 | 2,5 |
| M14 | R0000630202 | R0000630132 | 11 | 22 | 28 | 2,5 |
| M16 | R0000630212 | R0000630142 | 13 | 24 | 30 | 3 |
| M20 | R0000630222 | R0000630152 | 16 | 30 | 37 | 3 |
| M24 | R0000630232 | R0000630162 | 19 | 36 | 44 | 4 |

Verpackung: 8 Stück



| Spindel aus rostfreiem Stahl | | | | | | | | Fmax. N |
|------------------------------|--------|--------|---|----|---|------|---------------|---------|
| M | A (mm) | H (mm) | 1 | 1a | 3 | Code | | |
| M12 | 90 | 55 | 1 | - | - | 10 | 626803 | 8000 |
| | 135 | 100 | 1 | - | - | 10 | 626813 | |
| | 185 | 150 | 1 | - | - | 10 | 626823 | |
| M14 | 110 | 76 | - | 1a | - | 11 | 626192 | 10000 |
| | 100 | 64 | - | 1a | - | 13 | 626202 | |
| M16 | 115 | 81 | - | 1a | - | 13 | 626212 | |
| | 160 | 124 | - | 1a | - | 13 | 626222 | |
| | 185 | 151 | - | 1a | - | 13 | 626232 | |
| | 205 | 169 | - | 1a | - | 13 | 626853 | |
| | 225 | 190 | - | 1a | - | 13 | 626863 | |
| M20 | 120 | 84 | - | 1a | - | 16 | 626242 | |
| | 185 | 149 | - | 1a | - | 16 | 626252 | |
| | 245 | 208 | - | 1a | - | 16 | 626873 | |
| M24 | 120 | 79 | - | 1a | - | 19 | 626883 | |
| | 185 | 146 | - | 1a | - | 19 | 626262 | |
| | 220 | 179 | - | 1a | - | 19 | 626893 | |
| | 250 | 209 | - | 1a | - | 19 | 626903 | |

| Spindel aus verzinktem Stahl | | | | | | | | Fmax. N |
|------------------------------|--------|--------|-----|----|----|------|---------------|---------------|
| M | A (mm) | H (mm) | 1 | 1a | 3 | Code | | |
| M12 | 105 | 70 | 1 | - | - | 10 | 626913 | 8000 |
| M14 | 90 | 56 | - | 1a | - | 11 | 626282 | |
| | 85 | 48 | - | 1a | - | 13 | 626923 | |
| | 95 | 61 | - | 1a | - | 13 | 626292 | |
| | 130 | 96 | - | 1a | - | 13 | 626302 | |
| | M16 | 150 | 116 | - | 1a | - | 13 | 626312 |
| | | 165 | 131 | - | 1a | - | 13 | 626933 |
| | | 185 | 151 | - | 1a | - | 13 | 626322 |
| | | 200 | 165 | - | 1a | - | 13 | 626943 |
| M20 | 235 | 201 | - | 1a | - | 13 | 626953 | |
| | 115 | 74 | - | 1a | - | 16 | 626963 | |
| | 135 | 100 | - | 1a | - | 16 | 626332 | |
| | 150 | 113 | - | 1a | - | 16 | 626973 | |
| | 185 | 150 | - | 1a | - | 16 | 626342 | |
| M24 | 250 | 214 | - | 1a | - | 16 | 626352 | |
| | 120 | 81 | - | 1a | - | 19 | 626362 | |
| | 185 | 146 | - | 1a | - | 19 | 626372 | |
| | 330 | 288 | - | 1a | - | 19 | 626983 | |

| Spindel aus verstärktem Polyamid (schwarz) mit Stahleinsatz | | | | | | | | Fmax. N |
|---|--------|--------|---|----|---|------|---------------|---------|
| M | A (mm) | H (mm) | 1 | 1a | 3 | Code | | |
| M16 | 100 | 54 | - | - | 3 | 24 | 690421 | 6000 |
| M20 | 120 | 69 | - | - | 3 | 30 | 690441 | |
| | 180 | 129 | - | - | 3 | 30 | 690461 | |

Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

- Werkstoff Fußplatte: verstärktes Polyamid PA FV (schwarz).
- Spindeltyp 1 aus verstärktem polyamid mit Stahleinsatz.
- Verpackung: 24 Stück.
- Die Antirutschplatte wird separat geliefert.
- Andere Längen auf Anfrage.
- Fmax. = Die max. Belastbarkeit bezieht sich auf statische Beanspruchungen.

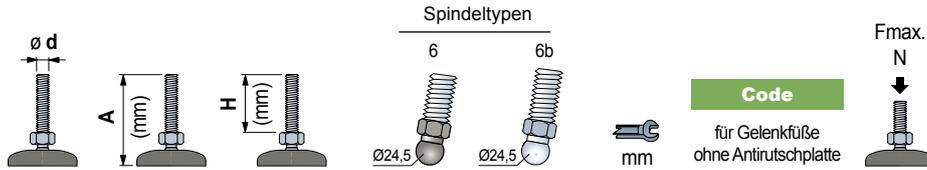
Gelenkfuß

Fußplatte aus Kunststoff



- **Best Seller**
- **Standard**
- ✓ **Auf Anfrage**

Art. **R0094**
Verstärkte Version



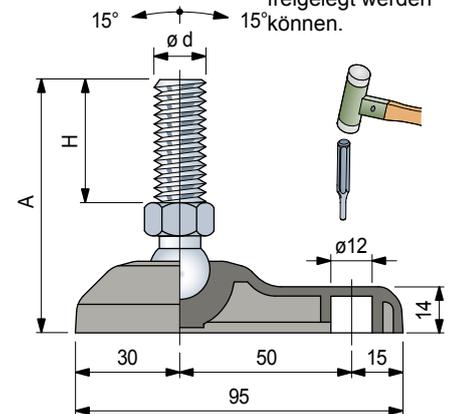
| Spindel aus rostfreiem Stahl | | | | | | |
|------------------------------|-----|-----|---|----|----|---------|
| M12 | 100 | 53 | 6 | - | 19 | 689561 |
| | 150 | 103 | 6 | - | 19 | 689581 |
| | 195 | 149 | 6 | - | 19 | 689601 |
| M14 | 150 | 103 | 6 | - | 19 | 689681 |
| | 100 | 53 | 6 | - | 24 | 689741 |
| M16 | 115 | 74 | - | 6b | 24 | 626872 |
| | 150 | 109 | - | 6b | 24 | 626882 |
| | 185 | 144 | - | 6b | 24 | 626892 |
| | 200 | 159 | - | 6b | 24 | 626902 |
| | 220 | 181 | - | 6b | 24 | 689981N |
| M20 | 115 | 74 | - | 6b | 24 | 690001N |
| | 180 | 139 | - | 6b | 24 | 690081N |
| | 245 | 204 | - | 6b | 24 | 690141N |
| M24 | 120 | 79 | - | 6b | 24 | 626952 |
| | 220 | 179 | - | 6b | 24 | 626962 |

12000

| Spindel aus verzinktem Stahl | | | | | | |
|------------------------------|-----|-----|---|----|----|---------|
| M12 | 110 | 64 | 6 | - | 19 | 690481 |
| | 95 | 54 | - | 6b | 24 | 626912 |
| M16 | 130 | 89 | - | 6b | 24 | 626922 |
| | 160 | 119 | - | 6b | 24 | 626932 |
| | 195 | 154 | - | 6b | 24 | 626942 |
| M20 | 115 | 76 | - | 6b | 24 | 690781N |
| | 150 | 111 | - | 6b | 24 | 690851N |
| | 180 | 141 | - | 6b | 24 | 690871N |
| | 245 | 206 | - | 6b | 24 | 690931N |
| M24 | 120 | 79 | - | 6b | 24 | 626972 |
| | 185 | 144 | - | 6b | 24 | 626982 |
| | 325 | 288 | - | 6b | 24 | 691071N |

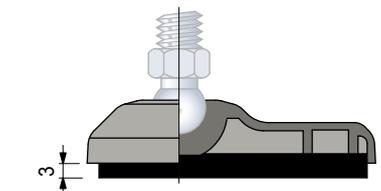
12000

Befestigungslöcher, die mittels Durchstoßen freigelegt werden können.



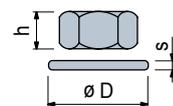
Zubehör

Antirutschplatte



- Code: **R000630032**.
- Werkstoffe: NBR Gummi (schwarz), mit einer Härte von 70 Shore.
- Befestigung: Wird in der Fußplatte geklemmt.
- Verpackung: 24 Stück.

Mutter + Scheibe



Code

| 1.4301 | | Verzinkter Stahl | h | s | øD | s |
|--------|------------|------------------|----|----|----|-----|
| | | | mm | mm | mm | mm |
| M12 | R000630192 | R000630122 | 10 | 19 | 24 | 2,5 |
| M14 | R000630202 | R000630132 | 11 | 22 | 28 | 2,5 |
| M16 | R000630212 | R000630142 | 13 | 24 | 30 | 3 |
| M20 | R000630222 | R000630152 | 16 | 30 | 37 | 3 |
| M24 | R000630232 | R000630162 | 19 | 36 | 44 | 4 |

Verpackung: 8 Stück

Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

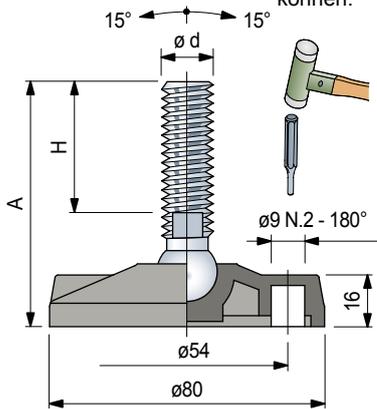
- Werkstoff Fußplatte: verstärktes Polyamid PA FV (schwarz).
- Spindeltyp 6 aus verstärktem polyamid mit Stahleinsatz.
- Verpackung: 24 Stück.
- Die Antirutschplatte wird separat geliefert.
- Andere Längen auf Anfrage.
- Fmax. = Die max. Belastbarkeit bezieht sich auf statische Beanspruchungen.

Art. **R0323**

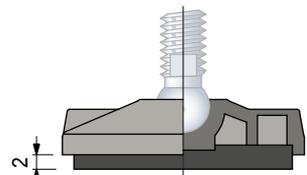
- Best Seller**
- Standard**
- Auf Anfrage**



Befestigungslöcher, die mittels Durchstoßen freigelegt werden können.

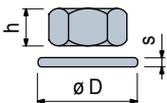


Zubehör
Antirutschplatte



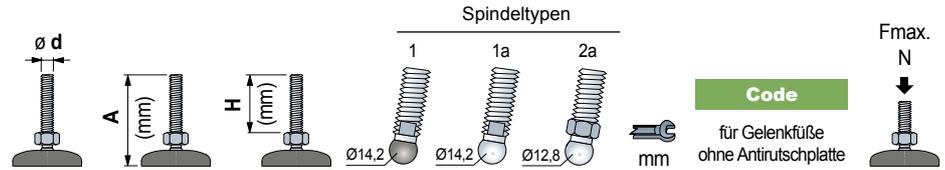
- Code: **R0000630042**.
- Werkstoffe: NBR Gummi (schwarz), mit einer Härte von 70 Shore.
- Befestigung: Wird in der Fußplatte geklemmt.
- Verpackung: 24 Stück.

Mutter + Scheibe



| Code | | Verzinkter Stahl | h | Ø | s |
|--------|--------------------|--------------------|-----|----|----|
| 1.4301 | | | mm | mm | mm |
| M8 | - | R0000630102 | 6,5 | 13 | 17 |
| M10 | R0000630182 | R0000630112 | 8 | 17 | 21 |
| M12 | R0000630192 | R0000630122 | 10 | 19 | 24 |
| M14 | R0000630202 | R0000630132 | 11 | 22 | 28 |
| M16 | R0000630212 | R0000630142 | 13 | 24 | 30 |
| M20 | R0000630222 | R0000630152 | 16 | 30 | 37 |
| M24 | R0000630232 | R0000630162 | 19 | 36 | 44 |

Verpackung: 24 Stück (für M8, M10).
8 Stück (für M12, M14, M16, M20, M24).



| Spindel aus rostfreiem Stahl | | | | | | | | Fmax. N |
|------------------------------|--------|--------|---|----|----|------|---------------|------------|
| M | A (mm) | H (mm) | 1 | 1a | 2a | Code | | |
| M10 | 95 | 70 | 1 | - | - | 8 | 626993 | 8000 |
| M12 | 95 | 70 | 1 | - | - | 10 | 627003 | |
| | 155 | 130 | 1 | - | - | 10 | 627013 | |
| M14 | 105 | 76 | - | 1a | - | 13 | 626572 | 10000 |
| | 95 | 64 | - | 1a | - | 13 | 626582 | |
| M16 | 110 | 81 | - | 1a | - | 13 | 626592 | |
| | 155 | 124 | - | 1a | - | 13 | 626602 | |
| | 180 | 151 | - | 1a | - | 13 | 626612 | |
| M20 | 115 | 84 | - | 1a | - | 16 | 626622 | |
| | 180 | 149 | - | 1a | - | 16 | 626632 | |
| M24 | 180 | 146 | - | 1a | - | 19 | 626642 | |

| Spindel aus verzinktem Stahl | | | | | | | | Fmax. N |
|------------------------------|--------|--------|---|----|----|------|----------------|------------|
| M | A (mm) | H (mm) | 1 | 1a | 2a | Code | | |
| M8 | 65 | 40 | - | - | 2a | 12 | 678901N | 9000 |
| | 60 | 33 | - | - | 2a | 12 | 61384N | |
| M10 | 95 | 71 | - | - | 2a | 12 | 60464N | |
| | 145 | 118 | - | - | 2a | 12 | 61404N | 10000 |
| M12 | 70 | 48 | - | - | 2a | 12 | 61414N | |
| | 95 | 69 | - | - | 2a | 12 | 62313N | |
| | 120 | 96 | - | - | 2a | 12 | 678941N | |
| M14 | 85 | 56 | - | 1a | - | 11 | 626662 | |
| | 90 | 61 | - | 1a | - | 13 | 626672 | |
| M16 | 125 | 96 | - | 1a | - | 13 | 626682 | |
| | 145 | 116 | - | 1a | - | 13 | 626692 | |
| | 180 | 151 | - | 1a | - | 13 | 626702 | |
| | 230 | 201 | - | 1a | - | 13 | 627023 | |
| M20 | 130 | 100 | - | 1a | - | 16 | 626712 | |
| | 180 | 150 | - | 1a | - | 16 | 626722 | |
| | 245 | 214 | - | 1a | - | 16 | 626732 | |
| M24 | 115 | 81 | - | 1a | - | 19 | 626742 | |
| | 180 | 146 | - | 1a | - | 19 | 626752 | |

Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

- Werkstoff Fußplatte: verstärktes Polyamid PA FV (schwarz).
- Spindeltyp 1 aus verstärktem polyamid mit Stahleinsatz.
- Verpackung: 24 Stück.
- Die Antirutschplatte wird seperat geliefert.
- Andere Längen auf Anfrage.
- Fmax. = Die max. Belastbarkeit bezieht sich auf statische Beanspruchungen.

Gelenkfuß

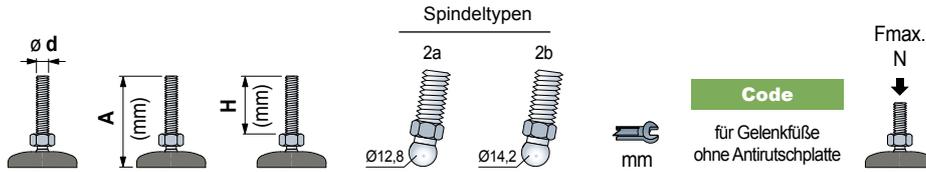
Fußplatte aus Kunststoff



REXNORD

- **Best Seller**
- **Standard**
- ✓ **Auf Anfrage**

Art. **R0323**



| Spindel aus rostfreiem Stahl | | | | | | |
|------------------------------|-----|-----|----|---|----|---------|
| M10 | 95 | 71 | 2a | - | 12 | 65686N |
| M12 | 95 | 69 | 2a | - | 12 | 65596N |
| | 155 | 132 | 2a | - | 12 | 679061N |
| M14 | 95 | 68 | 2a | - | 12 | 626842 |
| M16 | 100 | 72 | 2a | - | 15 | 626852 |
| | 160 | 132 | 2a | - | 15 | 626862 |

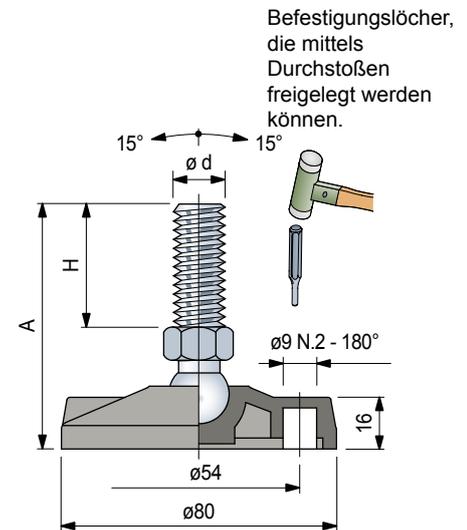
9000

| Spindel aus verzinktem Stahl | | | | | | |
|------------------------------|-----|-----|---|----|----|---------|
| M16 | 75 | 48 | - | 2b | 16 | 685981N |
| | 95 | 68 | - | 2b | 16 | 62353N |
| | 115 | 89 | - | 2b | 16 | 686001N |
| | 155 | 130 | - | 2b | 16 | 686021N |
| | 190 | 165 | - | 2b | 16 | 62383N |
| | 230 | 201 | - | 2b | 16 | 679021N |

10000

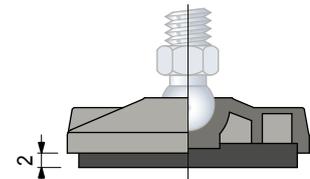
Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

- Werkstoff Fußplatte : verstärktes Polyamid PA FV (schwarz).
- Verpackung : 24 Stück.
- Die Antirutschplatte wird seperat geliefert.
- Andere Längen auf Anfrage.
- Fmax. = Die max. Belastbarkeit bezieht sich auf statische Beanspruchungen.



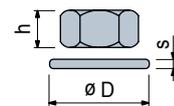
Zubehör

Antirutschplatte



- Code: **R000630042**.
- Werkstoffe: NBR Gummi (schwarz), mit einer Härte von 70 Shore.
- Befestigung: Wird in der Fußplatte geklemmt.
- Verpackung: 24 Stück.

Mutter + Scheibe



| Code | | Verzinkter Stahl | h | s | ø D | s |
|------|------------|------------------|-----|----|-----|-----|
| | | | mm | mm | mm | mm |
| M8 | - | R000630102 | 6,5 | 13 | 17 | 1,6 |
| M10 | R000630182 | R000630112 | 8 | 17 | 21 | 2 |
| M12 | R000630192 | R000630122 | 10 | 19 | 24 | 2,5 |
| M14 | R000630202 | R000630132 | 11 | 22 | 28 | 2,5 |
| M16 | R000630212 | R000630142 | 13 | 24 | 30 | 3 |
| M20 | R000630222 | R000630152 | 16 | 30 | 37 | 3 |
| M24 | R000630232 | R000630162 | 19 | 36 | 44 | 4 |

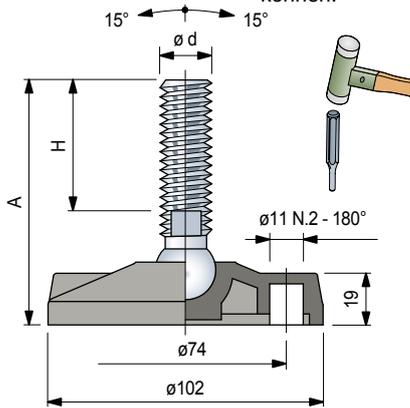
Verpackung: 24 Stück (für M8, M10).
8 Stück (für M12, M14, M16, M20, M24).

Art. **R0133**

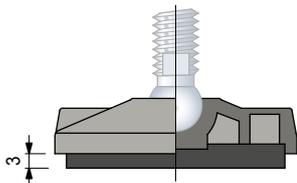
- ✔ **Best Seller**
- ✔ **Standard**
- **Auf Anfrage**



Befestigungslöcher, die mittels Durchstoßen freigelegt werden können.

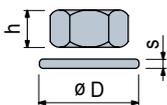


Zubehör
Antirutschplatte



- Code: **R0000630052**.
- Werkstoffe: NBR Gummi (schwarz), mit einer Härte von 70 Shore.
- Befestigung: Wird in der Fußplatte geklemmt.
- Verpackung: 24 Stück.

Mutter + Scheibe

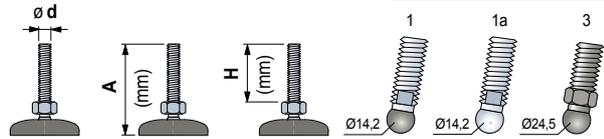


Code

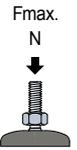
| | 1.4301 | Verzinkter Stahl | h mm | mm | $\varnothing D$ mm | s mm |
|-----|-------------|------------------|------|----|--------------------|------|
| M12 | R0000630192 | R0000630122 | 10 | 19 | 24 | 2,5 |
| M14 | R0000630202 | R0000630132 | 11 | 22 | 28 | 2,5 |
| M16 | R0000630212 | R0000630142 | 13 | 24 | 30 | 3 |
| M20 | R0000630222 | R0000630152 | 16 | 30 | 37 | 3 |
| M24 | R0000630232 | R0000630162 | 19 | 36 | 44 | 4 |

Verpackung: 8 Stück

Spindeltypen



Code
für Gelenkfüße ohne Antirutschplatte



| Spindel aus rostfreiem Stahl | | | | | | | | |
|------------------------------|-----|-----|---|----|---|----|---------------|-------|
| M12 | 90 | 55 | 1 | - | - | 10 | 627033 | 8000 |
| | 135 | 100 | 1 | - | - | 10 | 627043 | |
| | 185 | 150 | 1 | - | - | 10 | 627053 | |
| M14 | 110 | 76 | - | 1a | - | 11 | 633192 | 12000 |
| | 100 | 64 | - | 1a | - | 13 | 633202 | |
| | 115 | 81 | - | 1a | - | 13 | 633212 | |
| | 160 | 124 | - | 1a | - | 13 | 633222 | |
| | 185 | 151 | - | 1a | - | 13 | 633232 | |
| | 205 | 169 | - | 1a | - | 13 | 627083 | |
| M16 | 225 | 190 | - | 1a | - | 13 | 627093 | 12000 |
| | 120 | 84 | - | 1a | - | 16 | 633242 | |
| | 185 | 149 | - | 1a | - | 16 | 633252 | |
| | 245 | 208 | - | 1a | - | 16 | 627103 | |
| | 120 | 79 | - | 1a | - | 19 | 627113 | |
| | 185 | 146 | - | 1a | - | 19 | 633262 | |
| M24 | 220 | 179 | - | 1a | - | 19 | 627123 | 12000 |
| | 250 | 209 | - | 1a | - | 19 | 627133 | |

| Spindel aus verzinktem Stahl | | | | | | | | |
|------------------------------|-----|-----|---|----|---|----|---------------|-------|
| M12 | 105 | 70 | 1 | - | - | 10 | 627143 | 8000 |
| M14 | 90 | 56 | - | 1a | - | 11 | 633282 | 12000 |
| | 85 | 48 | - | 1a | - | 13 | 627153 | |
| | 95 | 61 | - | 1a | - | 13 | 633292 | |
| | 130 | 96 | - | 1a | - | 13 | 633302 | |
| | 150 | 116 | - | 1a | - | 13 | 633312 | |
| | 165 | 131 | - | 1a | - | 13 | 627163 | |
| | 185 | 151 | - | 1a | - | 13 | 633322 | |
| M16 | 200 | 165 | - | 1a | - | 13 | 627173 | 12000 |
| | 235 | 201 | - | 1a | - | 13 | 627183 | |
| | 115 | 74 | - | 1a | - | 16 | 627193 | |
| | 135 | 100 | - | 1a | - | 16 | 633332 | |
| | 150 | 113 | - | 1a | - | 16 | 627203 | |
| | 185 | 150 | - | 1a | - | 16 | 633342 | |
| | 250 | 214 | - | 1a | - | 16 | 633352 | |
| M20 | 120 | 81 | - | 1a | - | 19 | 633362 | 12000 |
| | 185 | 146 | - | 1a | - | 19 | 633372 | |
| | 330 | 288 | - | 1a | - | 19 | 627213 | |

| Spindel aus verstärktem Polyamid (schwarz) mit Stahleinsatz | | | | | | | | |
|---|-----|-----|---|---|---|----|---------------|------|
| M16 | 100 | 54 | - | - | 3 | 24 | 627292 | 6000 |
| M20 | 120 | 69 | - | - | 3 | 30 | 627302 | |
| | 180 | 129 | - | - | 3 | 30 | 627312 | |

Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

- Werkstoff Fußplatte: verstärktes Polyamid PA FV (schwarz).
- Spindeltyp 1 aus verstärktem polyamid mit Stahleinsatz.
- Verpackung: 24 Stück.
- Die Antirutschplatte wird separat geliefert.
- Andere Längen auf Anfrage.
- Fmax. = Die max. Belastbarkeit bezieht sich auf statische Beanspruchungen.

Gelenkfuß

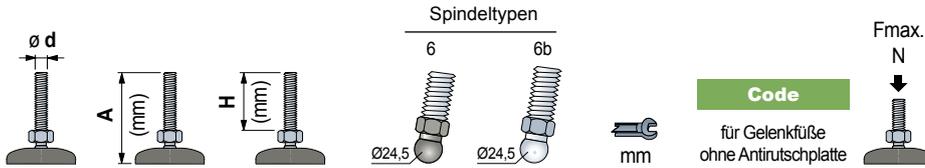
Fußplatte aus Kunststoff

Ø100

REXNORD

- **Best Seller**
- **Standard**
- ✓ **Auf Anfrage**

Art. **R0133**
Verstärkte Version



Spindel aus rostfreiem Stahl

| | A | H | Spindeltyp | mm | Code |
|-----|-----|-----|------------|----|----------|
| M12 | 100 | 53 | 6 | 19 | 679231N |
| | 150 | 103 | 6 | 19 | 679251N |
| | 195 | 149 | 6 | 19 | 679271N |
| M14 | 150 | 103 | 6 | 19 | 679311N |
| | 100 | 53 | 6 | 24 | 679351N |
| M16 | 115 | 74 | 6b | 24 | 627212 |
| | 150 | 109 | 6b | 24 | 627222 |
| | 185 | 144 | 6b | 24 | 627232 |
| | 200 | 159 | 6b | 24 | 627242 |
| | 220 | 181 | 6b | 24 | 679461N1 |
| M20 | 115 | 74 | 6b | 24 | 627252N |
| | 180 | 139 | 6b | 24 | 627262N |
| | 245 | 204 | 6b | 24 | 686321N1 |
| M24 | 120 | 79 | 6b | 24 | 627272 |
| | 220 | 179 | 6b | 24 | 627282 |

13000

Spindel aus verzinktem Stahl

| | A | H | Spindeltyp | mm | Code |
|-----|-----|-----|------------|----|----------|
| M12 | 110 | 64 | 6 | 19 | 679121N |
| | 95 | 54 | 6b | 24 | 627322 |
| M16 | 130 | 89 | 6b | 24 | 627332 |
| | 160 | 119 | 6b | 24 | 627342 |
| | 195 | 154 | 6b | 24 | 627352 |
| M20 | 115 | 76 | 6b | 24 | 627362N |
| | 150 | 111 | 6b | 24 | 627372N |
| | 180 | 141 | 6b | 24 | 627382N |
| | 245 | 206 | 6b | 24 | 627392N |
| M24 | 120 | 79 | 6b | 24 | 627402 |
| | 185 | 144 | 6b | 24 | 627412 |
| | 325 | 288 | 6b | 24 | 679211N1 |

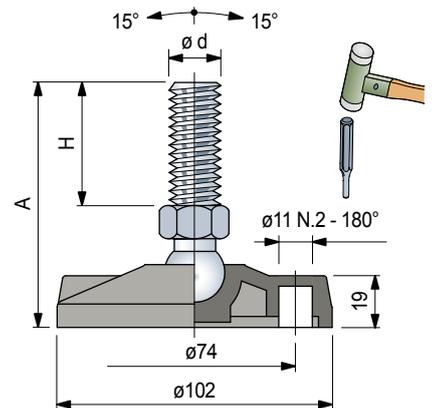
13000

Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

- Werkstoff Fußplatte: verstärktes Polyamid PA FV (schwarz).
- Spindeltyp 6 aus verstärktem polyamid mit Stahleinsatz.
- Verpackung: 24 Stück.
- Die Antirutschplatte wird separat geliefert.
- Andere Längen auf Anfrage.
- Fmax. = Die max. Belastbarkeit bezieht sich auf statische Beanspruchungen.

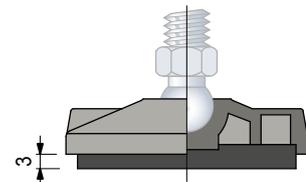


Befestigungslöcher, die mittels Durchstoßen freigelegt werden können.



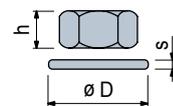
Zubehör

Antirutschplatte



- Code: **R000630052**.
- Werkstoffe: NBR Gummi (schwarz), mit einer Härte von 70 Shore.
- Befestigung: Wird in der Fußplatte geklemmt.
- Verpackung: 24 Stück.

Mutter + Scheibe

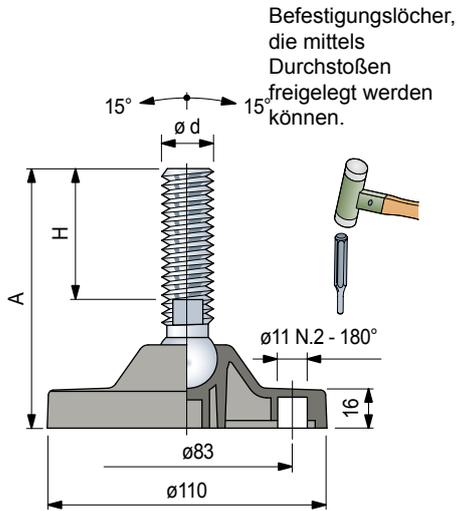


Code

| | 1.4301 | Verzinkter Stahl | h | s | ØD | s |
|-----|------------|------------------|----|----|----|-----|
| | | | mm | mm | mm | mm |
| M12 | R000630192 | R000630122 | 10 | 19 | 24 | 2,5 |
| M14 | R000630202 | R000630132 | 11 | 22 | 28 | 2,5 |
| M16 | R000630212 | R000630142 | 13 | 24 | 30 | 3 |
| M20 | R000630222 | R000630152 | 16 | 30 | 37 | 3 |
| M24 | R000630232 | R000630162 | 19 | 36 | 44 | 4 |

Verpackung: 8 Stück

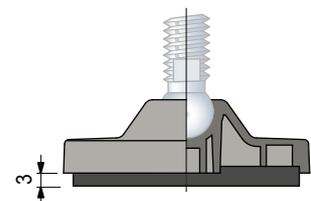
Art. **R0479**



Befestigungslöcher, die mittels Durchstoßen freigelegt werden können.

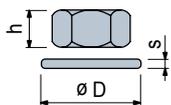
Zubehör

Antirutschplatte



- Code: **R0000630062**.
- Werkstoffe: NBR Gummi (schwarz), mit einer Härte von 70 Shore.
- Befestigung: Wird in der Fußplatte geklemmt.
- Verpackung: 16 Stück.

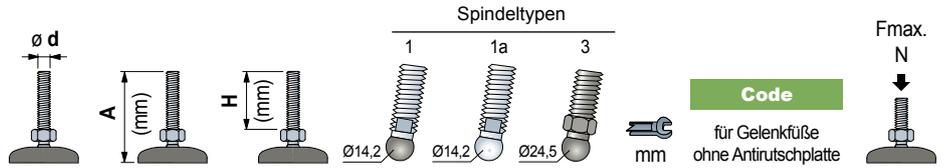
Mutter + Scheibe



| | Code | Verzinkter Stahl | h mm | Ø mm | s mm |
|-----|-------------|------------------|------|------|--------|
| | 1.4301 | | | | |
| M12 | R0000630192 | R0000630122 | 10 | 19 | 24 2,5 |
| M14 | R0000630202 | R0000630132 | 11 | 22 | 28 2,5 |
| M16 | R0000630212 | R0000630142 | 13 | 24 | 30 3 |
| M20 | R0000630222 | R0000630152 | 16 | 30 | 37 3 |
| M24 | R0000630232 | R0000630162 | 19 | 36 | 44 4 |

Verpackung: 8 Stück

- Best Seller**
- Standard**
- Auf Anfrage**



| Spindel aus rostfreiem Stahl | | | | | | | | |
|------------------------------|-----|-----|---|----|---|----|---------------|-------|
| M12 | 100 | 55 | 1 | - | - | 10 | 627223 | 8000 |
| | 145 | 100 | 1 | - | - | 10 | 627233 | |
| | 195 | 150 | 1 | - | - | 10 | 627243 | |
| M14 | 120 | 76 | - | 1a | - | 11 | 633382 | 15000 |
| | 195 | 150 | - | 1a | - | 11 | 627263 | |
| M16 | 110 | 64 | - | 1a | - | 13 | 633392 | |
| | 125 | 81 | - | 1a | - | 13 | 633402 | |
| | 170 | 124 | - | 1a | - | 13 | 633412 | |
| | 195 | 151 | - | 1a | - | 13 | 633422 | |
| | 215 | 169 | - | 1a | - | 13 | 627273 | |
| M20 | 235 | 190 | - | 1a | - | 13 | 627283 | |
| | 130 | 84 | - | 1a | - | 16 | 633432 | |
| | 195 | 149 | - | 1a | - | 16 | 633442 | |
| M24 | 255 | 208 | - | 1a | - | 16 | 627293 | |
| | 130 | 79 | - | 1a | - | 19 | 627303 | |
| | 195 | 146 | - | 1a | - | 19 | 633452 | |
| | 230 | 179 | - | 1a | - | 19 | 627313 | |
| | 260 | 209 | - | 1a | - | 19 | 627323 | |

| Spindel aus verzinktem Stahl | | | | | | | | |
|------------------------------|-----|-----|---|----|---|----|---------------|-------|
| M12 | 115 | 70 | 1 | - | - | 10 | 627333 | 8000 |
| M14 | 100 | 56 | - | 1a | - | 11 | 633472 | 15000 |
| | 95 | 48 | - | 1a | - | 13 | 627343 | |
| | 105 | 61 | - | 1a | - | 13 | 633482 | |
| | 140 | 96 | - | 1a | - | 13 | 633492 | |
| | 160 | 116 | - | 1a | - | 13 | 633502 | |
| | 175 | 131 | - | 1a | - | 13 | 627353 | |
| | 195 | 151 | - | 1a | - | 13 | 633512 | |
| | 210 | 165 | - | 1a | - | 13 | 627363 | |
| M16 | 245 | 201 | - | 1a | - | 13 | 627373 | |
| | 125 | 74 | - | 1a | - | 16 | 627383 | |
| | 140 | 100 | - | 1a | - | 16 | 633522 | |
| | 160 | 113 | - | 1a | - | 16 | 627393 | |
| M20 | 190 | 150 | - | 1a | - | 16 | 633532 | |
| | 260 | 214 | - | 1a | - | 16 | 633542 | |
| | 130 | 81 | - | 1a | - | 19 | 633552 | |
| M24 | 195 | 146 | - | 1a | - | 19 | 633562 | |
| | 340 | 288 | - | 1a | - | 19 | 627403 | |

| Spindel aus verstärktem Polyamid (schwarz) mit Stahleinsatz | | | | | | | | |
|---|-----|-----|---|---|---|----|---------------|------|
| M16 | 110 | 54 | - | - | 3 | 24 | 627502 | 6000 |
| M20 | 130 | 69 | - | - | 3 | 30 | 627512 | |
| | 190 | 129 | - | - | 3 | 30 | 627522 | |

Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

- Werkstoff Fußplatte: verstärktes Polyamid PA FV (schwarz).
- Spindeltyp 1 aus verstärktem polyamid mit Stahleinsatz.
- Verpackung: 16 Stück.
- Die Antirutschplatte wird separat geliefert.
- Andere Längen auf Anfrage.
- Fmax. = Die max. Belastbarkeit bezieht sich auf statische Beanspruchungen.

Gelenkfuß

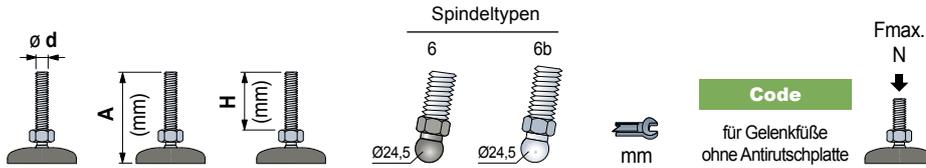
Fußplatte aus Kunststoff

Ø110

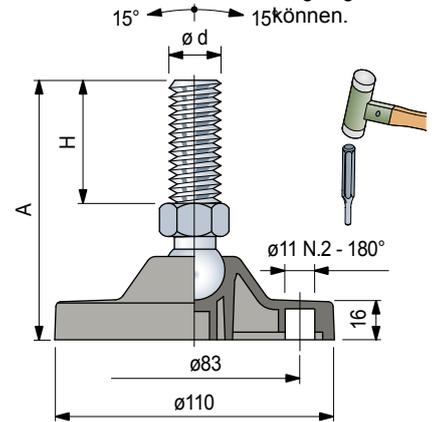
REXNORD

- **Best Seller**
- **Standard**
- ✓ **Auf Anfrage**

Art. **R0479**
Verstärkte Version

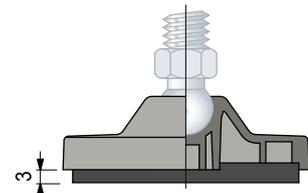


Befestigungslöcher,
die mittels
Durchstoßen
freigelegt werden
können.



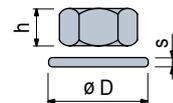
Zubehör

Antirutschplatte



- Code: **R0000630062**.
- Werkstoffe: NBR Gummi (schwarz), mit einer Härte von 70 Shore.
- Befestigung: Wird in der Fußplatte geklemmt.
- Verpackung: 16 Stück.

Mutter + Scheibe



Code

| | 1.4301 | Verzinkter Stahl | h mm | s mm | øD mm | s mm |
|-----|-------------|------------------|---------|---------|----------|---------|
| M12 | R0000630192 | R0000630122 | 10 | 19 | 24 | 2,5 |
| M14 | R0000630202 | R0000630132 | 11 | 22 | 28 | 2,5 |
| M16 | R0000630212 | R0000630142 | 13 | 24 | 30 | 3 |
| M20 | R0000630222 | R0000630152 | 16 | 30 | 37 | 3 |
| M24 | R0000630232 | R0000630162 | 19 | 36 | 44 | 4 |

Verpackung: 8 Stück

Spindel aus rostfreiem Stahl

| | | | | | | | |
|-----|-----|-----|---|----|----|----------|-------|
| M12 | 110 | 53 | 6 | - | 19 | 636181N | 20000 |
| | 160 | 103 | 6 | - | 19 | 636201N | |
| | 205 | 149 | 6 | - | 19 | 636221N | |
| M14 | 160 | 103 | 6 | - | 19 | 636261N | |
| | 110 | 53 | 6 | - | 24 | 636331N | |
| M16 | 125 | 74 | - | 6b | 24 | 627422 | |
| | 160 | 109 | - | 6b | 24 | 627432 | |
| | 195 | 144 | - | 6b | 24 | 627442 | |
| | 210 | 159 | - | 6b | 24 | 627452 | |
| | 235 | 181 | - | 6b | 24 | 675591N1 | |
| M20 | 125 | 74 | - | 6b | 24 | 627462N | |
| | 190 | 139 | - | 6b | 24 | 627472N | |
| | 255 | 204 | - | 6b | 24 | 686561N1 | |
| M24 | 130 | 79 | - | 6b | 24 | 627482 | |
| | 230 | 179 | - | 6b | 24 | 627492 | |

Spindel aus verzinktem Stahl

| | | | | | | | |
|-----|-----|-----|---|----|----|----------|-------|
| M12 | 120 | 64 | 6 | - | 19 | 675341N | 20000 |
| M16 | 105 | 54 | - | 6b | 24 | 627532 | |
| | 140 | 89 | - | 6b | 24 | 627542 | |
| | 170 | 119 | - | 6b | 24 | 627552 | |
| M20 | 205 | 154 | - | 6b | 24 | 627562 | |
| | 125 | 76 | - | 6b | 24 | 627572N | |
| | 165 | 111 | - | 6b | 24 | 627582N | |
| M24 | 190 | 141 | - | 6b | 24 | 627592N | |
| | 255 | 206 | - | 6b | 24 | 627602N | |
| M24 | 130 | 79 | - | 6b | 24 | 627612 | |
| | 195 | 144 | - | 6b | 24 | 627622 | |
| | 340 | 288 | - | 6b | 24 | 675501N1 | |

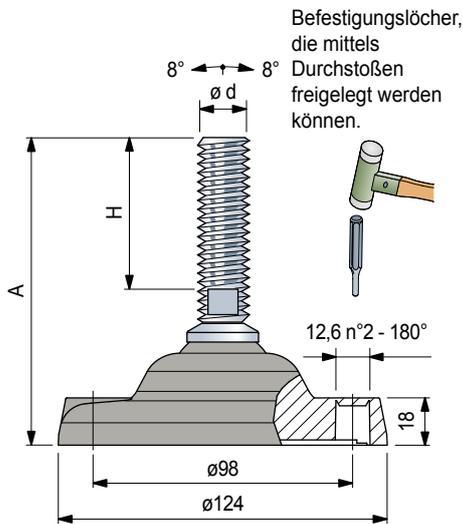
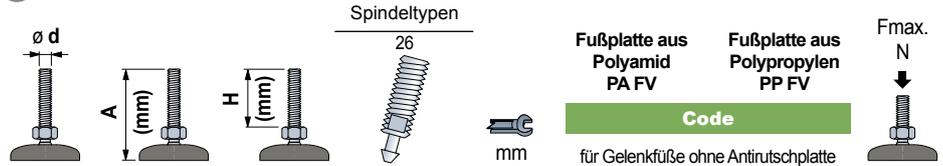
Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

- Werkstoff Fußplatte: verstärktes Polyamid PA FV (schwarz).
- Spindeltyp 6 aus verstärktem polyamid mit Stahleinsatz.
- Verpackung: 16 Stück.
- Die Antirutschplatte wird separat geliefert.
- Andere Längen auf Anfrage.
- Fmax. = Die max. Belastbarkeit bezieht sich auf statische Beanspruchungen.

Art. **R0869**

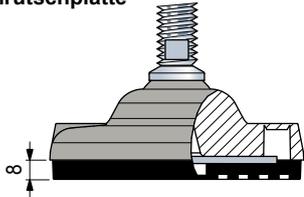


- ✔ **Best Seller**
- ✔ **Standard**
- **Auf Anfrage**



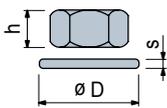
Zubehör

Antirutschplatte



- Code -Nr mit Stahlarmierung: **R0000630082**.
- Code -Nr ohne Stahlarmierung: **R0000630092**.
- Befestigung: mit Hilfe der mitgelieferten Schrauben.
- Werkstoffe: NBR Gummi (schwarz), mit einer Härte von 80 Shore.
- Verpackung: 8 Stück.

Mutter + Scheibe



Code

| | | Verzinkter Stahl | h mm | ØD mm | s mm |
|-----|-------------|------------------|------|-------|------|
| M16 | R0000630212 | R0000630142 | 13 | 24 | 30 |
| M20 | R0000630222 | R0000630152 | 16 | 30 | 37 |
| M24 | R0000630232 | R0000630162 | 19 | 36 | 44 |
| M30 | R0000630242 | R0000630172 | 24 | 46 | 56 |

Verpackung: 8 Stück

Spindel aus rostfreiem Stahl

| | Spindeltypen | | | | Code | |
|------------|--------------|-----|-----|---------------|---------------|---------------|
| | 110 | 140 | 170 | 200 | | Fmax. N |
| M16 | 50 | 80 | 110 | 140 | 618903 | 45000 (PA FV) |
| | 26 | 26 | 26 | 26 | 618913 | 13000 (PP FV) |
| | 13 | 13 | 13 | 13 | 618923 | |
| | 13 | 13 | 13 | 13 | 618933 | |
| | 13 | 13 | 13 | 13 | 618943 | |
| M20 | 26 | 26 | 26 | 26 | 618953 | |
| | 17 | 17 | 17 | 17 | 618963 | |
| | 17 | 17 | 17 | 17 | 618973 | |
| | 17 | 17 | 17 | 17 | 618983 | |
| M24 | 19 | 19 | 19 | 19 | 618993 | |
| | 19 | 19 | 19 | 19 | 619003 | |
| | 19 | 19 | 19 | 19 | 619013 | |
| | 19 | 19 | 19 | 19 | 619023 | |
| | | | | 619033 | | |

Spindel aus verzinktem Stahl

| | Spindeltypen | | | | Code | |
|------------|--------------|-----|-----|---------------|---------------|---------------|
| | 110 | 140 | 170 | 200 | | Fmax. N |
| M16 | 50 | 80 | 110 | 140 | 619073 | 45000 (PA FV) |
| | 26 | 26 | 26 | 26 | 619083 | 13000 (PP FV) |
| | 13 | 13 | 13 | 13 | 619093 | |
| | 13 | 13 | 13 | 13 | 619103 | |
| | 13 | 13 | 13 | 13 | 619113 | |
| M20 | 26 | 26 | 26 | 26 | 619123 | |
| | 17 | 17 | 17 | 17 | 619133 | |
| | 17 | 17 | 17 | 17 | 619143 | |
| | 17 | 17 | 17 | 17 | 619153 | |
| M24 | 19 | 19 | 19 | 19 | 619163 | |
| | 19 | 19 | 19 | 19 | 619173 | |
| | 19 | 19 | 19 | 19 | 619183 | |
| | 19 | 19 | 19 | 19 | 619193 | |
| | | | | 619203 | | |
| | | | | 619213 | | |
| | | | | 619223 | | |
| | | | | 619233 | | |
| | | | | 619243 | | |

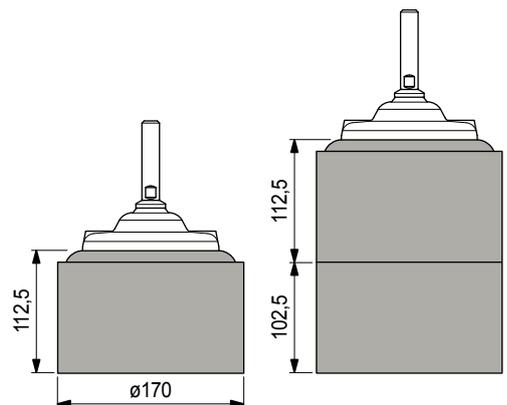
Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

- Werkstoff Fußplatte: verstärktes Polyamid PA FV (schwarz) und verstärktes Polypropylen PP FV (schwarz).
- Verpackung: 8 Stück.
- Die Antirutschplatte wird separat geliefert (auf Wunsch auch im Fuß montiert).
- Andere Längen auf Anfrage.
- Fmax. = Die max. Belastbarkeit bezieht sich auf statische Beanspruchungen.

Art. R0726 - Distanzstück



- Code: **688772**.
- Werkstoff: Azetal POM (schwarz).
- Gewicht: 1,15 Kg.
- Verpackung: 8 Stück.



Gelenkfuß

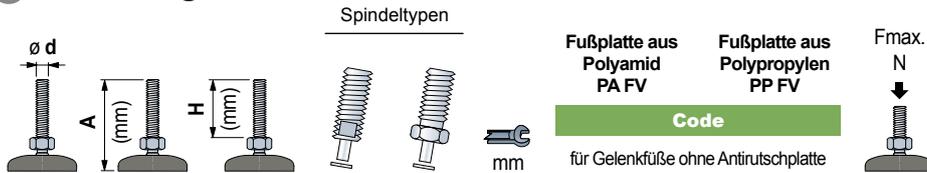
Fußplatte aus Kunststoff

Ø124

REXNORD

- **Best Seller**
- **Standard**
- ✓ **Auf Anfrage**

Art. **R0169**



Fußplatte aus Polyamid PA FV
Fußplatte aus Polypropylen PP FV

Code

für Gelenkfüße ohne Antirutschplatte

Fmax.
N
↓

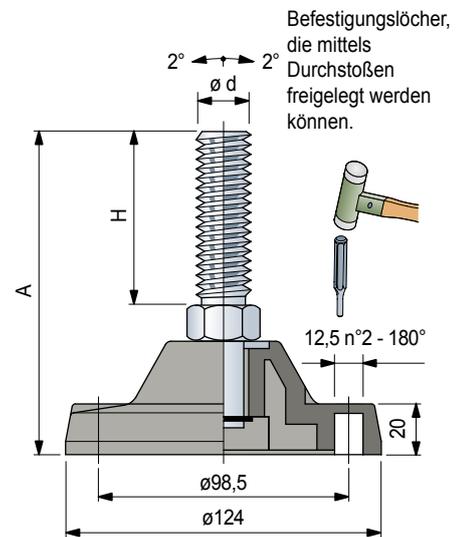


| Spindel aus rostfreiem Stahl | | | | | | | | |
|------------------------------|-----|-----|----|----|----|---------------|---------------|------------------|
| M16 | 255 | 200 | 21 | - | 13 | 604993 | - | 45000 (PA FV) |
| M20 | 140 | 81 | - | 22 | 30 | 624802 | 628682 | |
| | 205 | 146 | - | 22 | 30 | 624812 | 628692 | |
| M24 | 205 | 152 | 21 | - | 19 | 624822 | 628702 | 13000 |
| M30 | 205 | 152 | 21 | - | 24 | 624832 | 628712 | (PP FV) |

| Spindel aus verzinktem Stahl | | | | | | | | |
|------------------------------|-----|-----|----|----|----|---------------|---------------|------------------|
| M16 | 255 | 200 | - | 22 | 24 | 624842 | 628722 | 45000 (PA FV) |
| | 255 | 200 | 21 | - | 13 | 604983 | - | |
| M20 | 140 | 81 | - | 22 | 30 | 624852 | 628732 | 13000 (PP FV) |
| | 205 | 146 | - | 22 | 30 | 624862 | 628742 | |
| | 205 | 154 | 21 | - | 17 | 611653 | 636162 | |
| M24 | 255 | 195 | - | 22 | 30 | 624872 | 628752 | |
| | 145 | 91 | 21 | - | 19 | 624882 | 628762 | |
| | 205 | 152 | 21 | - | 19 | 624892 | 628772 | |

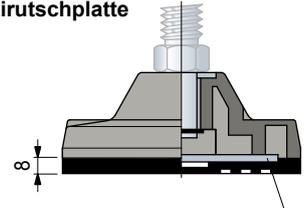
Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

- Werkstoff Fußplatte: verstärktes Polyamid PA FV (schwarz) und verstärktes Polypropylen PP FV (schwarz).
- Verpackung: 8 Stück.
- Die Antirutschplatte wird separat geliefert (auf Wunsch auch im Fuß montiert).
- Andere Längen auf Anfrage.
- Fmax. = Die max. Belastbarkeit bezieht sich auf statische Beanspruchungen.



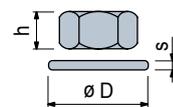
Zubehör

Antirutschplatte



- Code -Nr mit Stahlarmierung: **R0000630082**.
- Code -Nr ohne Stahlarmierung: **R0000630092**.
- Befestigung: mit Hilfe der mitgelieferten Schrauben.
- Werkstoffe: NBR Gummi (schwarz), mit einer Härte von 80 Shore.
- Verpackung: 8 Stück.

Mutter + Scheibe



Code

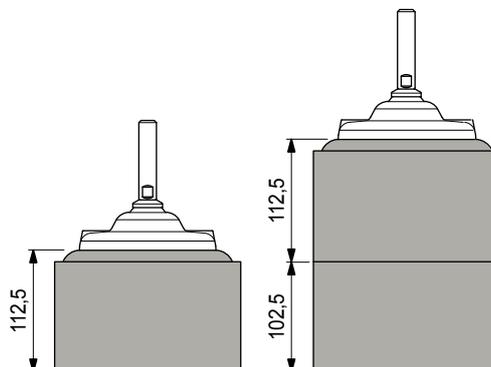
| | 1.4301 | Verzinkter Stahl | h mm | s mm | ø D mm | s mm |
|-----|--------------------|--------------------|------|------|--------|------|
| M16 | R0000630212 | R0000630142 | 13 | 24 | 30 | 3 |
| M20 | R0000630222 | R0000630152 | 16 | 30 | 37 | 3 |
| M24 | R0000630232 | R0000630162 | 19 | 36 | 44 | 4 |
| M30 | R0000630242 | R0000630172 | 24 | 46 | 56 | 4 |

Verpackung: 8 Stück

Art. **R0726** - Distanzstück

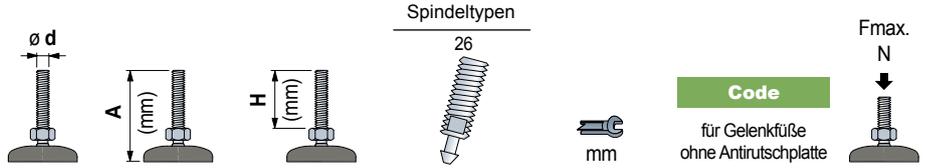


- Code: **688772**.
- Werkstoff: Azetal POM (schwarz).
- Gewicht: 1,15 Kg.
- Verpackung: 8 Stück.



Art. **R0134**

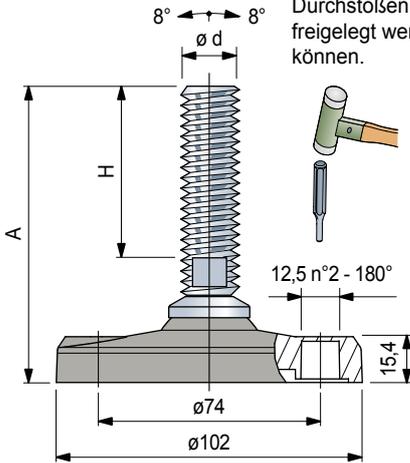
- Best Seller**
- Standard**
- Auf Anfrage**



| Spindel aus rostfreiem Stahl | | | | | | Code für Gelenkfüße ohne Antirutschplatte | Fmax. N |
|------------------------------|-----|-----|----|----|---------------|---|------------|
| M16 | 150 | 110 | 26 | 13 | 627413 | | |
| | 180 | 140 | 26 | 13 | 627423 | | |
| M20 | 180 | 139 | 26 | 17 | 627433 | | |
| M24 | 195 | 147 | 26 | 19 | 627443 | | |
| | 225 | 177 | 26 | 19 | 627453 | | |

| Spindel aus verzinktem Stahl | | | | | | Code | Fmax. N |
|------------------------------|-----|-----|----|----|---------------|------|------------|
| M20 | 150 | 109 | 26 | 17 | 627483 | | |
| | 180 | 139 | 26 | 17 | 627493 | | |

Befestigungslöcher, die mittels Durchstoßen freigelegt werden können.

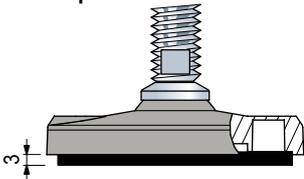


Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

- Werkstoff Fußplatte: verstärktes Polyamid PA FV (schwarz).
- Verpackung: 24 Stück.
- Die Antirutschplatte wird separat geliefert.
- Andere Längen auf Anfrage.
- Fmax. = Die max. Belastbarkeit bezieht sich auf statische Beanspruchungen.

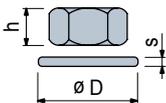
Zubehör

Antirutschplatte



- Code: **R0000630052**.
- Werkstoffe: NBR Gummi (schwarz), mit einer Härte von 70 Shore.
- Befestigung: Wird in der Fußplatte geklemmt.
- Verpackung: 24 Stück.

Mutter + Scheibe



| Code | | Verzinkter Stahl | h | s | ØD | s |
|--------|--------------------|--------------------|----|----|----|----|
| 1.4301 | | | mm | mm | mm | mm |
| M16 | R0000630212 | R0000630142 | 13 | 24 | 30 | 3 |
| M20 | R0000630222 | R0000630152 | 16 | 30 | 37 | 3 |
| M24 | R0000630232 | R0000630162 | 19 | 36 | 44 | 4 |
| M30 | R0000630242 | R0000630172 | 24 | 46 | 56 | 4 |

Verpackung: 8 Stück

Gelenkfuß

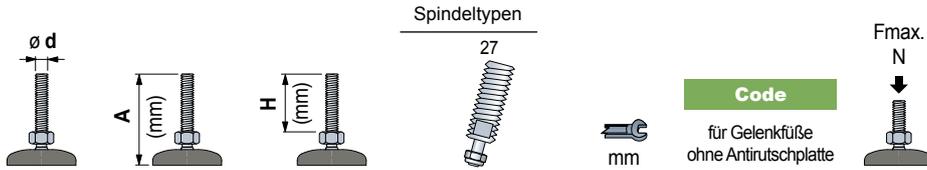
Fußplatte aus Kunststoff

Ø124

REXNORD

- ✓ **Best Seller**
- ✓ **Standard**
- ✓ **Auf Anfrage**

Art. **R0297**



Spindel aus rostfreiem Stahl

| | A | H | 27 | mm | Code | |
|-----|-----|-----|----|----|----------|-------|
| M16 | 185 | 115 | 27 | 13 | 629182N1 | 45000 |
| | 210 | 140 | 27 | 13 | 629192N1 | |
| M20 | 210 | 140 | 27 | 17 | 629202N1 | |
| M24 | 245 | 175 | 27 | 19 | 680371N1 | |
| M30 | 195 | 125 | 27 | 24 | 629212N1 | |
| | 250 | 180 | 27 | 24 | 629222N1 | |

Spindel aus verzinktem Stahl

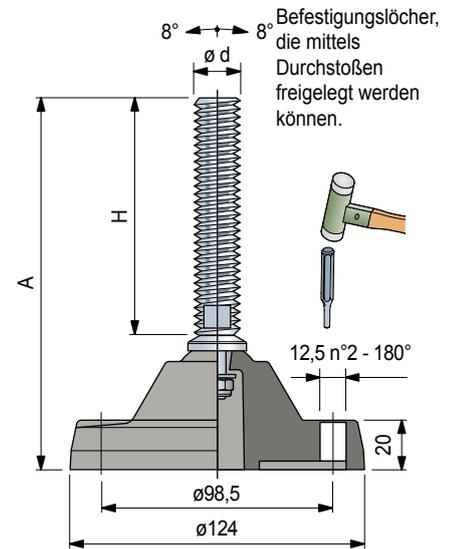
| | A | H | 27 | mm | Code | |
|-----|-----|-----|----|----|----------|-------|
| M20 | 175 | 110 | 27 | 17 | 629232N1 | 45000 |
| | 205 | 140 | 27 | 17 | 629242N1 | |
| M30 | 195 | 125 | 27 | 24 | 629252N1 | |
| | 250 | 180 | 27 | 24 | 629262N1 | |
| | 330 | 260 | 27 | 24 | 688071N1 | |

Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

- Werkstoff Fußplatte: verstärktes Polyamid PA FV (schwarz).
- Verpackung: 8 Stück.
- Die Antirutschplatte wird separat geliefert (auf Wunsch auch im Fuß montiert).
- Andere Längen auf Anfrage.
- Fmax. = Die max. Belastbarkeit bezieht sich auf statische Beanspruchungen.

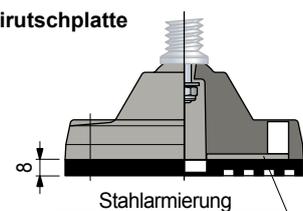


NEW



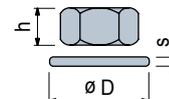
Zubehör

Antirutschplatte



- Code -Nr mit Stahlarmierung: **R0000630082**.
- Code -Nr ohne Stahlarmierung: **R0000630092**.
- Befestigung: mit Hilfe der mitgelieferten Schrauben.
- Werkstoffe: NBR Gummi (schwarz), mit einer Härte von 80 Shore.
- Verpackung: 8 Stück.

Mutter + Scheibe



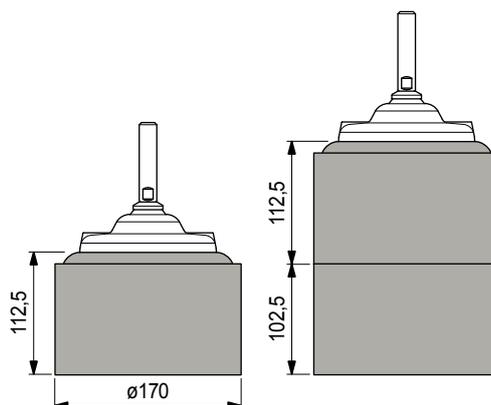
| | Code | Verzinkter Stahl | h | ø D | s |
|-----|-------------|------------------|----|-----|----|
| | 1.4301 | mm | mm | mm | mm |
| M16 | R0000630212 | R0000630142 | 13 | 24 | 30 |
| M20 | R0000630222 | R0000630152 | 16 | 30 | 37 |
| M24 | R0000630232 | R0000630162 | 19 | 36 | 44 |
| M30 | R0000630242 | R0000630172 | 24 | 46 | 56 |

Verpackung: 8 Stück

Art. R0726 - Distanzstück



- Code: **688772**.
- Werkstoff: Azetal POM (schwarz).
- Gewicht: 1,15 Kg.
- Verpackung: 8 Stück.

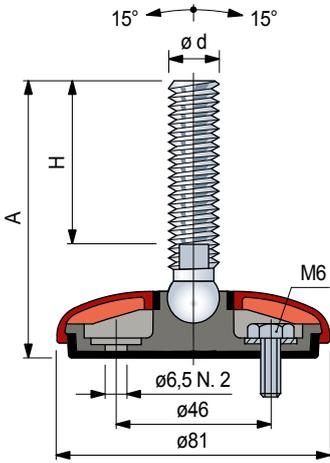


Gelenkfuß

mit Verschlusskappe in Kunststoff

Art. **R0626**

- ✔ **Best Seller**
- ✔ **Standard**
- **Auf Anfrage**



Verschlussdeckel

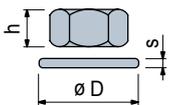
| Farbe | Code |
|---------|--------------------|
| Orange | R0626641942 |
| Schwarz | R0626641952 |



- Werkstoffe: Polypropylen PP.
- Verpackung: 24 Stück.

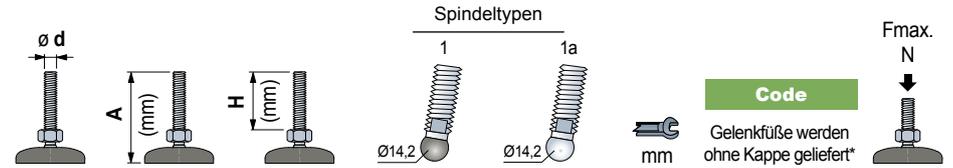
Zubehör

Mutter + Scheibe



| | Code | | h | | $\varnothing D$ | s |
|-----|--------------------|--------------------|----|----|-----------------|-----|
| | 1.4301 | Verzinkter Stahl | mm | mm | mm | mm |
| M10 | R0000630182 | R0000630112 | 8 | 17 | 21 | 2 |
| M12 | R0000630192 | R0000630122 | 10 | 19 | 24 | 2,5 |
| M14 | R0000630202 | R0000630132 | 11 | 22 | 28 | 2,5 |
| M16 | R0000630212 | R0000630142 | 13 | 24 | 30 | 3 |
| M20 | R0000630222 | R0000630152 | 16 | 30 | 37 | 3 |
| M24 | R0000630232 | R0000630162 | 19 | 36 | 44 | 4 |

Verpackung: 24 Stück (für M10).
8 Stück (für M12, M14, M16, M20, M24).



| Spindel aus rostfreiem Stahl | | | | | | | Code | Fmax. N |
|------------------------------|--------|--------|---|----|----|---|-------|---------|
| M | A (mm) | H (mm) | 1 | 1a | mm | Gelenkfüße werden ohne Kappe geliefert* | | |
| M10 | 100 | 70 | 1 | - | 8 | 627533 | 8000 | |
| M12 | 85 | 55 | 1 | - | 10 | 627543 | | |
| | 145 | 115 | 1 | - | 10 | 627553 | | |
| M14 | 110 | 76 | - | 1a | 13 | 641712 | 10000 | |
| | 100 | 64 | - | 1a | 13 | 641722 | | |
| M16 | 115 | 81 | - | 1a | 13 | 641732 | | |
| | 160 | 124 | - | 1a | 13 | 641742 | | |
| | 185 | 151 | - | 1a | 13 | 641752 | | |
| M20 | 120 | 84 | - | 1a | 16 | 641762 | | |
| | 185 | 149 | - | 1a | 16 | 641772 | | |
| M24 | 185 | 146 | - | 1a | 19 | 641782 | | |

| Spindel aus verzinktem Stahl | | | | | | | Code | Fmax. N |
|------------------------------|--------|--------|---|----|----|---|-------|---------|
| M | A (mm) | H (mm) | 1 | 1a | mm | Gelenkfüße werden ohne Kappe geliefert* | | |
| M10 | 60 | 30 | 1 | - | 8 | 602603 | 8000 | |
| M12 | 100 | 70 | 1 | - | 10 | 627593 | | |
| M14 | 90 | 56 | - | 1a | 11 | 641792 | 10000 | |
| | 95 | 61 | - | 1a | 13 | 641812 | | |
| | 130 | 96 | - | 1a | 13 | 641822 | | |
| M16 | 150 | 116 | - | 1a | 13 | 641832 | | |
| | 185 | 151 | - | 1a | 13 | 641842 | | |
| | 235 | 201 | - | 1a | 13 | 627613 | | |
| | 135 | 100 | - | 1a | 16 | 641862 | | |
| M20 | 185 | 150 | - | 1a | 16 | 641872 | | |
| | 250 | 214 | - | 1a | 16 | 641882 | | |
| M24 | 120 | 81 | - | 1a | 19 | 641892 | | |
| | 185 | 146 | - | 1a | 19 | 641902 | | |

Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

- * = Gelenkfüße werden ohne Kappe geliefert. Die Kappen müssen separat bestellt werden, bitte Farbe beachten.
- Werkstoff Fußplatte: verstärktes Polypropylen mit integrierter Anti-Rutsch-Platte aus thermoplastischem Gummi (70 Shore A, Farbe grau).
- Der Aufbau garantiert größtmögliche Hygiene.
- Gelenkfüße können auf dem Boden fixiert werden.
- Spindeltyp 1 aus verstärktem polyamid mit Stahleinsatz.
- Verpackung: 24 Stück.
- Andere Längen auf Anfrage.
- Fmax. = max. Belastung bei statischer Beanspruchung.

Gelenkfuß

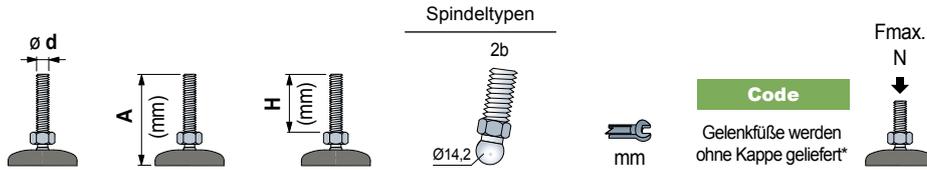
mit Verschlusskappe in Kunststoff



REXNORD

- **Best Seller**
- **Standard**
- ✓ **Auf Anfrage**

Art. **R0626**



| Spindel aus rostfreiem Stahl | | | | | |
|------------------------------|-----|-----|----|----|--------|
| M10 | 95 | 67 | 2b | 14 | 641392 |
| | 85 | 55 | 2b | 14 | 641402 |
| M12 | 145 | 115 | 2b | 14 | 641412 |

10000

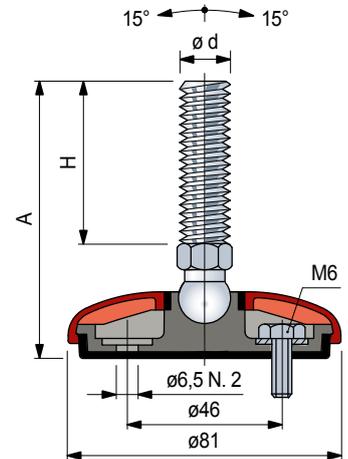
| Spindel aus verzinktem Stahl | | | | | |
|------------------------------|-----|-----|----|----|--------|
| M10 | 60 | 30 | 2b | 14 | 641522 |
| | 95 | 65 | 2b | 14 | 641532 |
| | 145 | 115 | 2b | 14 | 641542 |
| M12 | 65 | 35 | 2b | 14 | 641552 |
| | 100 | 70 | 2b | 14 | 641562 |
| | 120 | 90 | 2b | 14 | 641572 |
| M16 | 80 | 48 | 2b | 16 | 641592 |
| | 100 | 68 | 2b | 16 | 641602 |
| | 120 | 89 | 2b | 16 | 641612 |
| | 160 | 130 | 2b | 16 | 643052 |
| | 195 | 165 | 2b | 16 | 641632 |
| | 235 | 201 | 2b | 16 | 641642 |

10000

Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

* = Gelenkfüße werden ohne Kappe geliefert. Die Kappen müssen separat bestellt werden, bitte Farbe beachten.

- Werkstoff Fußplatte: verstärktes Polypropylen mit integrierter Anti-Rutsch-Platte aus thermoplastischem Gummi (70 Shore A, Farbe grau).
- Der Aufbau garantiert größtmögliche Hygiene.
- Gelenkfüße können auf dem Boden fixiert werden.
- Verpackung: 24 Stück.
- Andere Längen auf Anfrage.
- Fmax. = max. Belastung bei statischer Beanspruchung.



Verschlussdeckel

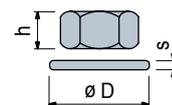
| Farbe | Code |
|---------|-------------|
| Orange | R0626641942 |
| Schwarz | R0626641952 |



- Werkstoffe: Polypropylen PP.
- Verpackung: 24 Stück.

Zubehör

Mutter + Scheibe

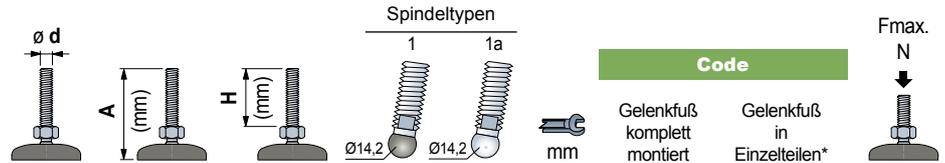
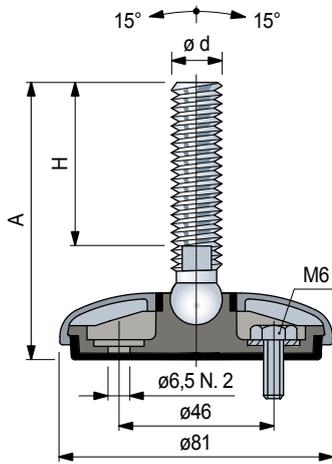


| | Code | | h | Ø D | s |
|-----|------------------|-------------|----|-----|--------|
| | Verzinkter Stahl | | mm | mm | mm |
| M10 | R0000630182 | R0000630112 | 8 | 17 | 21 2 |
| M12 | R0000630192 | R0000630122 | 10 | 19 | 24 2,5 |
| M14 | R0000630202 | R0000630132 | 11 | 22 | 28 2,5 |
| M16 | R0000630212 | R0000630142 | 13 | 24 | 30 3 |
| M20 | R0000630222 | R0000630152 | 16 | 30 | 37 3 |
| M24 | R0000630232 | R0000630162 | 19 | 36 | 44 4 |

Verpackung: 24 Stück (für M10).
8 Stück (für M12, M14, M16, M20, M24).

Art. **R0627**

-  **Best Seller**
-  **Standard**
-  **Auf Anfrage**



| Spindel aus rostfreiem Stahl | | | | | | Code | | Fmax. N |
|------------------------------|-----|-----|--------------|----|-----------------------------------|----------------------------------|---------------|------------|
| | | | Spindeltypen | | Gelenkfuß komplett montiert | Gelenkfuß in Einzelteilen* | | |
| M10 | 100 | 70 | 1 | - | 8 | 627623 | 627653 | 8000 |
| | 85 | 55 | 1 | - | 10 | 627633 | 627663 | |
| M12 | 145 | 115 | 1 | - | 10 | 627643 | 627673 | 10000 |
| | M14 | 110 | 76 | - | 1a | 642102 | 647322 | |
| M16 | 100 | 64 | - | 1a | 13 | 642112 | 647332 | 10000 |
| | 115 | 81 | - | 1a | 13 | 642122 | 647342 | |
| | 160 | 124 | - | 1a | 13 | 642132 | 647352 | |
| | 185 | 151 | - | 1a | 13 | 642142 | 647362 | |
| M20 | 120 | 84 | - | 1a | 16 | 642152 | 647372 | 10000 |
| | 185 | 149 | - | 1a | 16 | 642162 | 647382 | |
| M24 | 185 | 149 | - | 1a | 19 | 642172 | 647392 | |

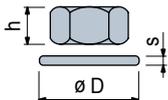
Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

* = Gelenkfüße können auf dem Boden fixiert werden.

- Verschlussdeckel aus 1.4301.
- Werkstoff Fußplatte: verstärktes Polypropylen mit integrierter Anti-Rutsch-Platte aus thermoplastischem Gummi (70 Shore A, Farbe grau).
- Der Aufbau garantiert größtmögliche Hygiene.
- Spindeltyp 1 aus verstärktem polyamid mit Stahleinsatz.
- Verpackung: 24 Stück.
- Andere Längen auf Anfrage.
- Fmax. = max. Belastung bei statischer Beanspruchung.

Zubehör

Mutter + Scheibe



| | Code | h |  | $\varnothing D$ | s |
|-----|--------------------|----|---|-----------------|-----|
| | 1.4301 | mm | mm | mm | mm |
| M10 | R0000630182 | 8 | 17 | 21 | 2 |
| M12 | R0000630192 | 10 | 19 | 24 | 2,5 |
| M14 | R0000630202 | 11 | 22 | 28 | 2,5 |
| M16 | R0000630212 | 13 | 24 | 30 | 3 |
| M20 | R0000630222 | 16 | 30 | 37 | 3 |
| M24 | R0000630232 | 19 | 36 | 44 | 4 |

Verpackung: 24 Stück (für M10).

8 Stück (für M12, M14, M16, M20, M24).

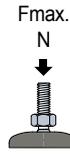
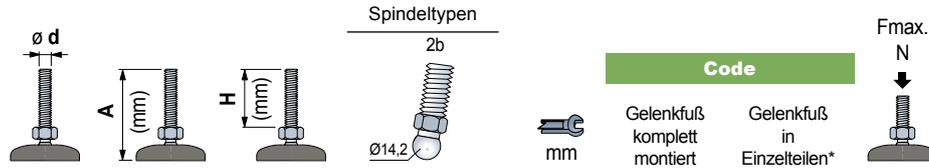
Gelenkfuß

mit Verschlusskappe in rostfreiem Stahl



- **Best Seller**
- **Standard**
- ✓ **Auf Anfrage**

Art. **R0627**

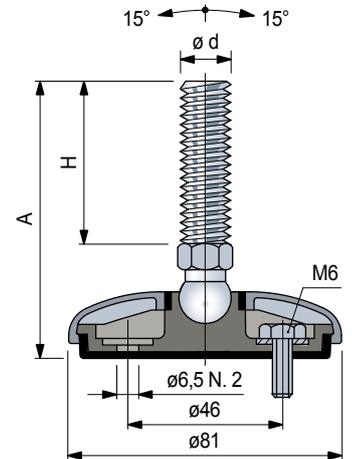


| Spindel aus rostfreiem Stahl | | | | | | | |
|------------------------------|-----|-----|----|----|-----------------------------|----------------------------|-------|
| | | | | | Code | | |
| | | | | | Gelenkfuß komplett montiert | Gelenkfuß in Einzelteilen* | |
| M10 | 95 | 67 | 2b | 14 | 641972 | 647292 | 10000 |
| | 85 | 55 | 2b | 14 | 641982 | 647302 | |
| M12 | 145 | 115 | 2b | 14 | 641992 | 647312 | |

Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

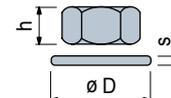
* = Gelenkfüße können auf dem Boden fixiert werden.

- Verschlussdeckel aus 1.4301.
- Werkstoff Fußplatte: verstärktes Polypropylen mit integrierter Anti-Rutsch-Platte aus thermoplastischem Gummi (70 Shore A, Farbe grau).
- Der Aufbau garantiert größtmögliche Hygiene.
- Spindeltyp 1 aus verstärktem polyamid mit Stahleinsatz.
- Verpackung: 24 Stück.
- Andere Längen auf Anfrage.
- Fmax. = max. Belastung bei statischer Beanspruchung.



Zubehör

Mutter + Scheibe



| | Code | h | ØD | s |
|-----|--------------------|----|----|-----|
| | 1.4301 | mm | mm | mm |
| M10 | R0000630182 | 8 | 17 | 2 |
| M12 | R0000630192 | 10 | 19 | 2,5 |
| M14 | R0000630202 | 11 | 22 | 2,5 |
| M16 | R0000630212 | 13 | 24 | 3 |
| M20 | R0000630222 | 16 | 30 | 3 |
| M24 | R0000630232 | 19 | 36 | 4 |

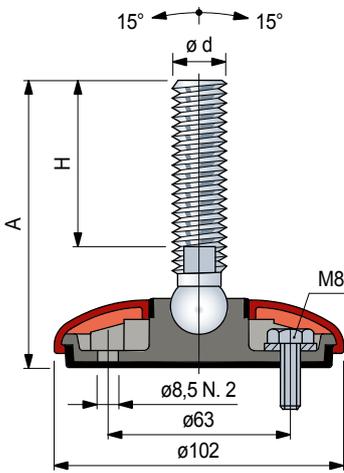
Verpackung: 24 Stück (für M10).
8 Stück (für M12, M14, M16, M20, M24).

Gelenkfuß

mit Verschlusskappe in Kunststoff

Art. **R0622**

- ✔ **Best Seller**
- ✔ **Standard**
- **Auf Anfrage**



Verschlussdeckel

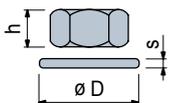
| Farbe | Code |
|---------|--------------------|
| Orange | R0622637082 |
| Schwarz | R0622639412 |



- Werkstoffe: Polypropylen PP.
- Verpackung: 24 Stück.

■ **Zubehör**

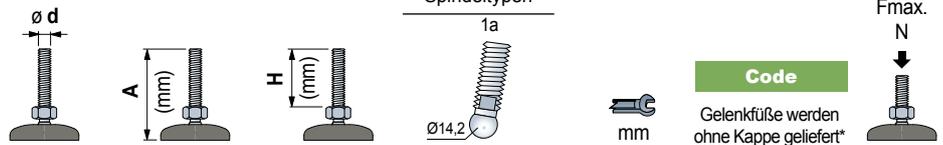
Mutter + Scheibe



| Code | | 1.4301 | Verzinkter Stahl | h | ØD | s |
|------|--------------------|--------------------|------------------|----|----|-----|
| | | mm | mm | mm | mm | mm |
| M14 | R0000630202 | R0000630132 | | 11 | 22 | 2,5 |
| M16 | R0000630212 | R0000630142 | | 13 | 24 | 3 |
| M20 | R0000630222 | R0000630152 | | 16 | 30 | 3 |
| M24 | R0000630232 | R0000630162 | | 19 | 36 | 4 |

Verpackung: 8 Stück.

Spindeltypen



| Spindel aus rostfreiem Stahl | | | | | | Code | Fmax. N |
|------------------------------|-----|-----|----|----|---------|-------|---------|
| M | 115 | 76 | 1a | 11 | 643542 | | |
| M16 | 105 | 64 | 1a | 13 | 643552 | 19500 | |
| | 120 | 81 | 1a | 13 | 643562 | | |
| | 150 | 100 | 1a | 13 | 640372N | | |
| | 165 | 124 | 1a | 13 | 643572 | | |
| | 190 | 151 | 1a | 13 | 643582 | | |
| M20 | 200 | 150 | 1a | 13 | 640392N | | |
| | 125 | 84 | 1a | 16 | 643592 | | |
| M24 | 190 | 149 | 1a | 16 | 643602 | | |
| | 120 | 74 | 1a | 19 | 640402N | | |
| | 190 | 146 | 1a | 19 | 643612 | | |
| | 220 | 172 | 1a | 19 | 640412N | | |

| Spindel aus verzinktem Stahl | | | | | | Code | Fmax. N |
|------------------------------|-----|-----|----|----|---------|-------|---------|
| M | 95 | 56 | 1a | 11 | 643622 | | |
| M16 | 100 | 61 | 1a | 13 | 643632 | 19500 | |
| | 135 | 96 | 1a | 13 | 643642 | | |
| | 155 | 116 | 1a | 13 | 643652 | | |
| | 190 | 151 | 1a | 13 | 643662 | | |
| M20 | 120 | 74 | 1a | 16 | 637382N | | |
| | 140 | 100 | 1a | 16 | 643672 | | |
| | 155 | 106 | 1a | 16 | 637392N | | |
| | 190 | 150 | 1a | 16 | 643682 | | |
| | 255 | 214 | 1a | 16 | 643692 | | |
| M24 | 125 | 81 | 1a | 19 | 643702 | | |
| | 190 | 146 | 1a | 19 | 643712 | | |

Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

- * = Gelenkfüße werden ohne Kappe geliefert. Die Kappen müssen separat bestellt werden, bitte Farbe beachten.
- Werkstoff Fußplatte: verstärktes Polypropylen mit integrierter Anti-Rutsch-Platte aus thermoplastischem Gummi (70 Shore A, Farbe grau).
- Der Aufbau garantiert größtmögliche Hygiene.
- Gelenkfüße können auf dem Boden fixiert werden.
- Verpackung: 24 Stück.
- Andere Längen auf Anfrage.
- Fmax. = max. Belastung bei statischer Beanspruchung.

Gelenkfuß

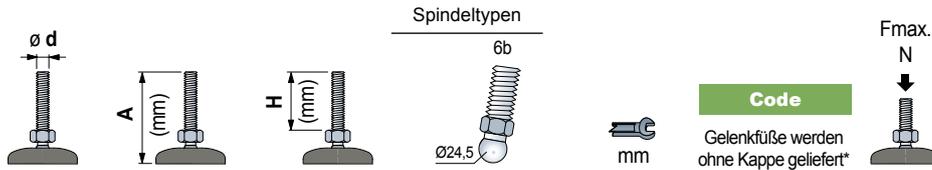
mit Verschlusskappe in Kunststoff

Ø100

REXNORD

- **Best Seller**
- **Standard**
- ✓ **Auf Anfrage**

Art. **R0622**



| Spindel aus rostfreiem Stahl | | | | | |
|------------------------------|-----|-----|----|----|--------|
| M16 | 115 | 74 | 6b | 24 | 637262 |
| | 150 | 109 | 6b | 24 | 637272 |
| | 185 | 144 | 6b | 24 | 637282 |
| | 200 | 159 | 6b | 24 | 637292 |
| M20 | 120 | 76 | 6b | 24 | 637442 |
| | 185 | 141 | 6b | 24 | 637452 |
| M20 | 120 | 79 | 6b | 24 | 637322 |
| | 220 | 179 | 6b | 24 | 637332 |

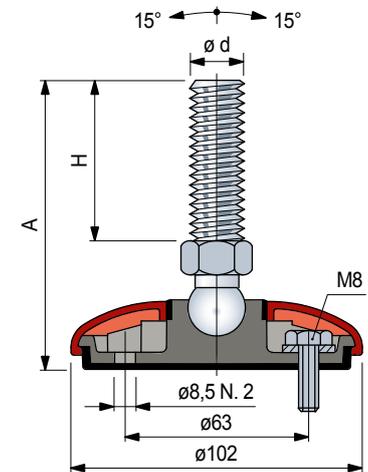
19500

| Spindel aus verzinktem Stahl | | | | | |
|------------------------------|-----|-----|----|----|--------|
| M16 | 95 | 54 | 6b | 24 | 637342 |
| | 130 | 89 | 6b | 24 | 637352 |
| | 160 | 119 | 6b | 24 | 637362 |
| | 195 | 154 | 6b | 24 | 637372 |
| M20 | 120 | 76 | 6b | 24 | 637462 |
| | 155 | 111 | 6b | 24 | 637472 |
| | 185 | 141 | 6b | 24 | 637482 |
| | 250 | 206 | 6b | 24 | 637492 |
| M24 | 120 | 79 | 6b | 24 | 637422 |
| | 185 | 144 | 6b | 24 | 637432 |

19500

Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

- * = Gelenkfüße werden ohne Kappe geliefert. Die Kappen müssen separat bestellt werden, bitte Farbe beachten.
- Werkstoff Fußplatte: verstärktes Polypropylen mit integrierter Anti-Rutsch-Platte aus thermoplastischem Gummi (70 Shore A, Farbe grau).
- Der Aufbau garantiert größtmögliche Hygiene.
- Gelenkfüße können auf dem Boden fixiert werden.
- Verpackung: 24 Stück.
- Andere Längen auf Anfrage.
- Fmax. = max. Belastung bei statischer Beanspruchung.



Verschlussdeckel

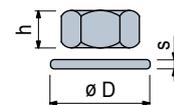
| Farbe | Code |
|---------|-------------|
| Orange | R0622637082 |
| Schwarz | R0622639412 |



- Werkstoffe: Polypropylen PP.
- Verpackung: 24 Stück.

Zubehör

Mutter + Scheibe



| | Code | | 1.4301 | Verzinkter Stahl | h | h | øD | s |
|-----|-------------|-------------|--------|------------------|----|-----|----|----|
| | | | mm | mm | mm | mm | mm | mm |
| M14 | R0000630202 | R0000630132 | 11 | 22 | 28 | 2,5 | | |
| M16 | R0000630212 | R0000630142 | 13 | 24 | 30 | 3 | | |
| M20 | R0000630222 | R0000630152 | 16 | 30 | 37 | 3 | | |
| M24 | R0000630232 | R0000630162 | 19 | 36 | 44 | 4 | | |

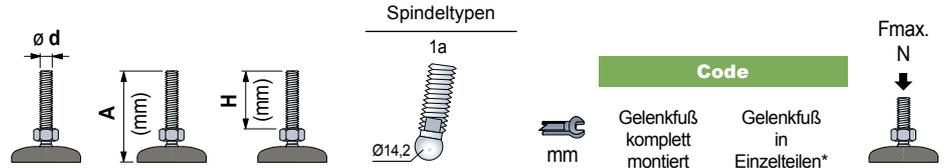
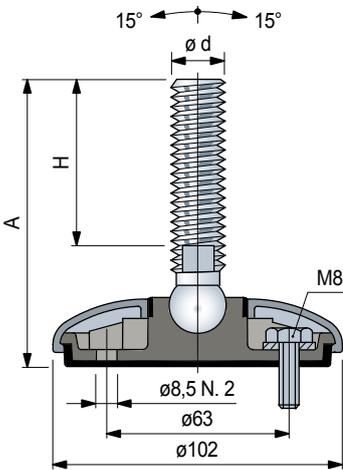
Verpackung: 8 Stück.

Gelenkfuß

mit Verschlusskappe in rostfreiem Stahl

Art. **R0623**

- ✔ **Best Seller**
- ✔ **Standard**
- **Auf Anfrage**



| Spindel aus rostfreiem Stahl | | | | | |
|------------------------------|--------|--------|--------------|----|-------------------------------|
| M | A (mm) | H (mm) | Spindeltypen | mm | Code |
| M14 | 115 | 76 | 1a | 11 | 643722 647402 |
| | 105 | 64 | 1a | 13 | 643732 647412 |
| | 120 | 81 | 1a | 13 | 643742 647442 |
| M16 | 150 | 100 | 1a | 13 | 640492N 647462N |
| | 165 | 124 | 1a | 13 | 643752 647472 |
| | 190 | 151 | 1a | 13 | 643762 647502 |
| | 200 | 150 | 1a | 13 | 640512N 647522N |
| M20 | 125 | 84 | 1a | 16 | 643772 647552 |
| | 190 | 149 | 1a | 16 | 643782 647582 |
| M24 | 120 | 74 | 1a | 19 | 640522N 647602N |
| | 190 | 146 | 1a | 19 | 643792 647612 |
| | 220 | 172 | 1a | 19 | 640532N 647632N |

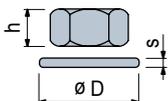
Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

* = Gelenkfüße können auf dem Boden fixiert werden.

- Verschlussdeckel aus 1.4301.
- Werkstoff Fußplatte: verstärktes Polypropylen mit integrierter Anti-Rutsch-Platte aus thermoplastischem Gummi (70 Shore A, Farbe grau).
- Der Aufbau garantiert größtmögliche Hygiene.
- Spindeltyp 1 aus verstärktem polyamid mit Stahleinsatz.
- Verpackung: 24 Stück.
- Andere Längen auf Anfrage.
- Fmax. = max. Belastung bei statischer Beanspruchung.

Zubehör

Mutter + Scheibe



| Code | | h | øD | s |
|--------|--------------------|----|----|-----|
| 1.4301 | | mm | mm | mm |
| M14 | R0000630202 | 11 | 22 | 2,5 |
| M16 | R0000630212 | 13 | 24 | 3 |
| M20 | R0000630222 | 16 | 30 | 3 |
| M24 | R0000630232 | 19 | 36 | 4 |

Verpackung: 8 Stück.

Gelenkfuß

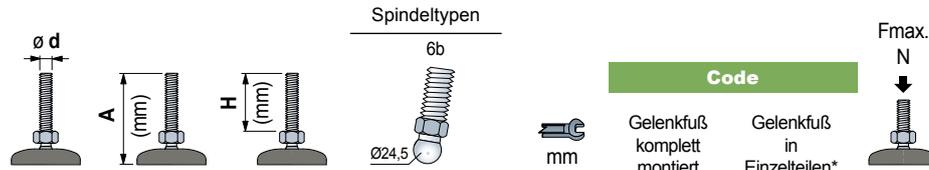
mit Verschlusskappe in rostfreiem Stahl

Ø100

REXNORD

- **Best Seller**
- **Standard**
- ✓ **Auf Anfrage**

Art. **R0623**

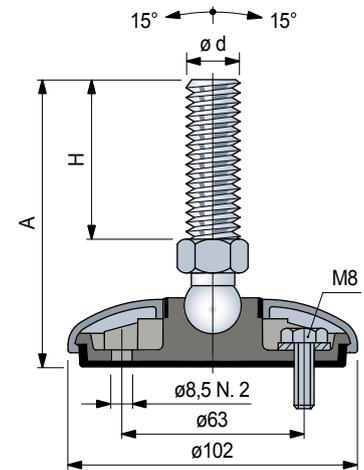


| Spindel aus rostfreiem Stahl | | | | | | |
|------------------------------|-----|-----|----|----|--------|--------|
| | | | | | Code | |
| M16 | 115 | 74 | 6b | 24 | 637512 | 647422 |
| | 150 | 109 | 6b | 24 | 637522 | 647452 |
| | 185 | 144 | 6b | 24 | 637532 | 647482 |
| | 200 | 159 | 6b | 24 | 637542 | 647512 |
| M20 | 120 | 74 | 6b | 24 | 637692 | 647532 |
| | 185 | 139 | 6b | 24 | 637702 | 647562 |
| M24 | 120 | 79 | 6b | 24 | 637572 | 647592 |
| | 220 | 179 | 6b | 24 | 637582 | 647622 |

19500

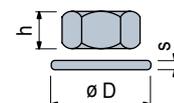
Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

- * = Gelenkfüße können auf dem Boden fixiert werden.
- Verschlussdeckel aus 1.4301.
- Werkstoff Fußplatte: verstärktes Polypropylen mit integrierter Anti-Rutsch-Platte aus thermoplastischem Gummi (70 Shore A, Farbe grau).
- Der Aufbau garantiert größtmögliche Hygiene.
- Spindeltyp 1 aus verstärktem polyamid mit Stahleinsatz.
- Verpackung: 24 Stück.
- Andere Längen auf Anfrage.
- Fmax. = max. Belastung bei statischer Beanspruchung.



Zubehör

Mutter + Scheibe



| | Code | h | s | øD |
|-----|--------------------|----|----|----|
| | 1.4301 | mm | mm | mm |
| M14 | R0000630202 | 11 | 22 | 28 |
| M16 | R0000630212 | 13 | 24 | 30 |
| M20 | R0000630222 | 16 | 30 | 37 |
| M24 | R0000630232 | 19 | 36 | 44 |

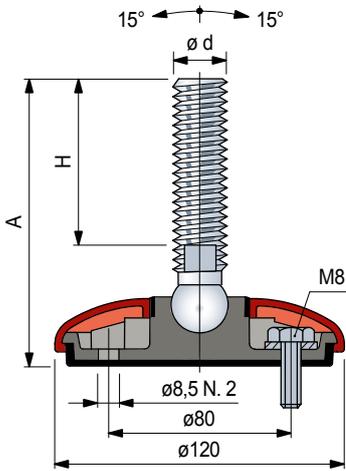
Verpackung: 8 Stück.

Gelenkfuß

mit Verschlusskappe in Kunststoff

- Best Seller**
- Standard**
- Auf Anfrage**

Art. **R0628**



Verschlussdeckel

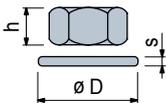
| Farbe | Code |
|---------|-------------|
| Orange | R0628643092 |
| Schwarz | R0628643102 |



- Werkstoffe: Polypropylen PP.
- Verpackung: 24 Stück.

Zubehör

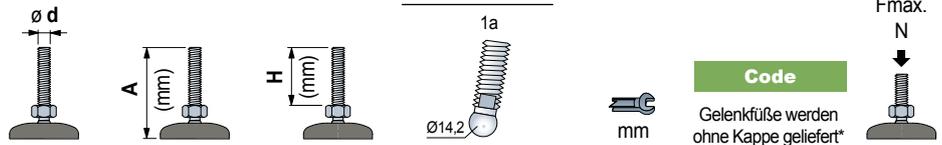
Mutter + Scheibe



| | Code | Verzinkter Stahl | h mm | mm | ØD mm | s mm |
|-----|-------------|------------------|------|----|-------|------|
| | 1.4301 | | | | | |
| M14 | R0000630202 | R0000630132 | 11 | 22 | 28 | 2,5 |
| M16 | R0000630212 | R0000630142 | 13 | 24 | 30 | 3 |
| M20 | R0000630222 | R0000630152 | 16 | 30 | 37 | 3 |
| M24 | R0000630232 | R0000630162 | 19 | 36 | 44 | 4 |

Verpackung: 8 Stück.

Spindeltypen



| Spindel aus rostfreiem Stahl | | | | | |
|------------------------------|-----|-----|----|----|----------------|
| M14 | 120 | 76 | 1a | 11 | 643802 |
| | 110 | 64 | 1a | 13 | 643812 |
| | 125 | 81 | 1a | 13 | 643822 |
| M16 | 155 | 100 | 1a | 13 | 642472N |
| | 170 | 124 | 1a | 13 | 643832 |
| | 195 | 151 | 1a | 13 | 643842 |
| | 205 | 150 | 1a | 13 | 642512N |
| M20 | 130 | 84 | 1a | 16 | 643852 |
| | 195 | 149 | 1a | 16 | 643862 |
| M24 | 125 | 74 | 1a | 19 | 642572N |
| | 195 | 146 | 1a | 19 | 643872 |
| | 225 | 172 | 1a | 19 | 642592N |

22000

| Spindel aus verzinktem Stahl | | | | | |
|------------------------------|-----|-----|----|----|----------------|
| M14 | 100 | 56 | 1a | 11 | 643882 |
| | 105 | 61 | 1a | 13 | 643892 |
| M16 | 140 | 96 | 1a | 13 | 643902 |
| | 160 | 116 | 1a | 13 | 643912 |
| | 195 | 151 | 1a | 13 | 643922 |
| M20 | 125 | 74 | 1a | 16 | 642692N |
| | 145 | 100 | 1a | 16 | 643932 |
| | 160 | 106 | 1a | 16 | 642712N |
| | 195 | 150 | 1a | 16 | 643942 |
| M24 | 260 | 214 | 1a | 16 | 643952 |
| | 130 | 81 | 1a | 19 | 643962 |
| | 195 | 146 | 1a | 19 | 643972 |

22000

Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

- * = Gelenkfüße werden ohne Kappe geliefert. Die Kappen müssen separat bestellt werden, bitte Farbe beachten.
- Werkstoff Fußplatte: verstärktes Polypropylen mit integrierter Anti-Rutsch-Platte aus thermoplastischem Gummi (70 Shore A, Farbe grau).
- Der Aufbau garantiert größtmögliche Hygiene.
- Gelenkfüße können auf dem Boden fixiert werden.
- Verpackung: 24 Stück.
- Andere Längen auf Anfrage.
- Fmax. = max. Belastung bei statischer Beanspruchung.

Gelenkfuß

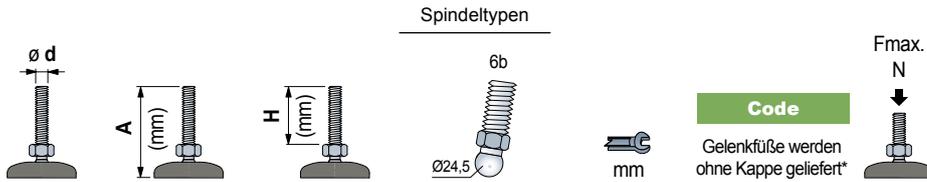
mit Verschlusskappe in Kunststoff

Ø120

REXNORD

- **Best Seller**
- **Standard**
- ✓ **Auf Anfrage**

Art. **R0628**



Code
Gelenkfüße werden ohne Kappe geliefert*

| Spindel aus rostfreiem Stahl | | | | | |
|------------------------------|-----|-----|----|----|--------|
| M16 | 120 | 74 | 6b | 24 | 642442 |
| | 155 | 109 | 6b | 24 | 642462 |
| | 190 | 144 | 6b | 24 | 642482 |
| | 205 | 159 | 6b | 24 | 642502 |
| M20 | 125 | 76 | 6b | 24 | 642522 |
| | 190 | 141 | 6b | 24 | 642542 |
| M20 | 125 | 79 | 6b | 24 | 642562 |
| | 225 | 179 | 6b | 24 | 642582 |

22000

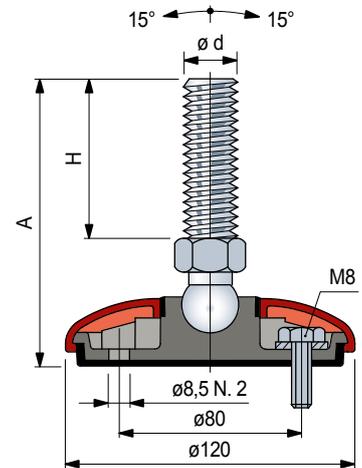
| Spindel aus verzinktem Stahl | | | | | |
|------------------------------|-----|-----|----|----|--------|
| M16 | 100 | 54 | 6b | 24 | 642602 |
| | 135 | 89 | 6b | 24 | 642622 |
| | 165 | 119 | 6b | 24 | 642642 |
| | 200 | 154 | 6b | 24 | 642662 |
| M20 | 125 | 76 | 6b | 24 | 642682 |
| | 160 | 111 | 6b | 24 | 642702 |
| | 190 | 141 | 6b | 24 | 642722 |
| M24 | 255 | 206 | 6b | 24 | 642742 |
| | 125 | 79 | 6b | 24 | 642762 |
| | 190 | 144 | 6b | 24 | 642782 |

22000

Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

* = Gelenkfüße werden ohne Kappe geliefert. Die Kappen müssen separat bestellt werden, bitte Farbe beachten.

- Werkstoff Fußplatte: verstärktes Polypropylen mit integrierter Anti-Rutsch-Platte aus thermoplastischem Gummi (70 Shore A, Farbe grau).
- Der Aufbau garantiert größtmögliche Hygiene.
- Gelenkfüße können auf dem Boden fixiert werden.
- Verpackung: 24 Stück.
- Andere Längen auf Anfrage.
- Fmax. = max. Belastung bei statischer Beanspruchung.



Verschlussdeckel

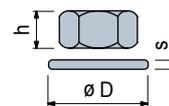
| Farbe | Code |
|---------|-------------|
| Orange | R0628643092 |
| Schwarz | R0628643102 |



- Werkstoffe: Polypropylen PP.
- Verpackung: 24 Stück.

Zubehör

Mutter + Scheibe

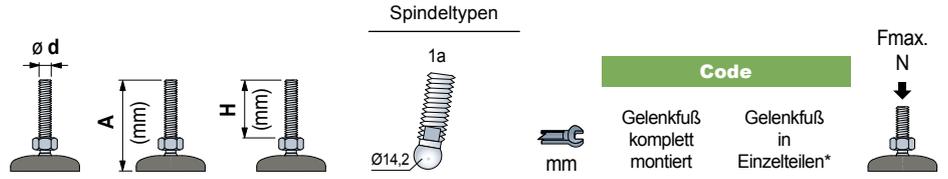


| Code | | Verzinkter Stahl | h | ø D | s | |
|--------|-------------|------------------|----|-----|----|-----|
| 1.4301 | | | mm | mm | mm | |
| M14 | R0000630202 | R0000630132 | 11 | 22 | 28 | 2,5 |
| M16 | R0000630212 | R0000630142 | 13 | 24 | 30 | 3 |
| M20 | R0000630222 | R0000630152 | 16 | 30 | 37 | 3 |
| M24 | R0000630232 | R0000630162 | 19 | 36 | 44 | 4 |

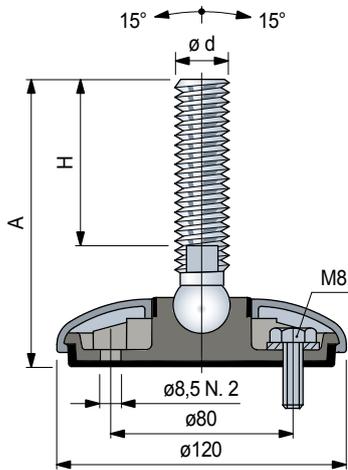
Verpackung: 8 Stück.

Art. **R0629**

- ✔ **Best Seller**
- ✔ **Standard**
- **Auf Anfrage**



| Spindel aus rostfreiem Stahl | | | | | Code | | Fmax. N ↓ 22000 |
|------------------------------|-----|-----|----|-----------------------------------|----------------------------------|----------------|--------------------------|
| | | | | Gelenkfuß komplett montiert | Gelenkfuß in Einzelteilen* | | |
| M14 | 120 | 76 | 1a | 11 | 643982 | 647642 | |
| | 110 | 64 | 1a | 13 | 643992 | 647652 | |
| | 125 | 81 | 1a | 13 | 644002 | 647682 | |
| M16 | 155 | 100 | 1a | 13 | 642312N | 647702N | |
| | 170 | 124 | 1a | 13 | 644012 | 647712 | |
| | 195 | 151 | 1a | 13 | 644022 | 647742 | |
| | 205 | 150 | 1a | 13 | 642352N | 647762N | |
| M20 | 130 | 84 | 1a | 16 | 644032 | 647792 | |
| | 195 | 149 | 1a | 16 | 644042 | 647822 | |
| M24 | 125 | 74 | 1a | 19 | 642412N | 647842N | |
| | 195 | 146 | 1a | 19 | 644052 | 647852 | |
| | 225 | 172 | 1a | 19 | 642432N | 647872N | |



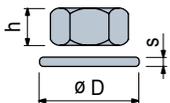
Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

* = Gelenkfüße können auf dem Boden fixiert werden.

- Werkstoff Fußplatte: verstärktes Polypropylen mit integrierter Anti-Rutsch-Platte aus thermoplastischem Gummi (70 Shore A, Farbe grau).
- Der Aufbau garantiert größtmögliche Hygiene.
- Gelenkfüße können auf dem Boden fixiert werden.
- Verpackung: 24 Stück.
- Andere Längen auf Anfrage.
- Fmax. = max. Belastung bei statischer Beanspruchung.

Zubehör

Mutter + Scheibe



| | Code | h mm | øD mm | s mm |
|-----|--------------------|---------|----------|---------|
| | 1.4301 | | | |
| M14 | R0000630202 | 11 | 22 | 28 2,5 |
| M16 | R0000630212 | 13 | 24 | 30 3 |
| M20 | R0000630222 | 16 | 30 | 37 3 |
| M24 | R0000630232 | 19 | 36 | 44 4 |

Verpackung: 8 Stück.

Gelenkfuß

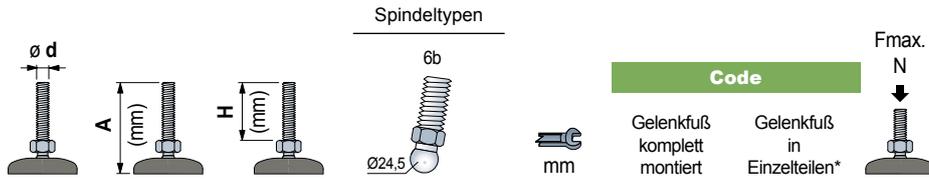
mit Verschlusskappe in rostfreiem Stahl

Ø120

REXNORD

- **Best Seller**
- **Standard**
- ✓ **Auf Anfrage**

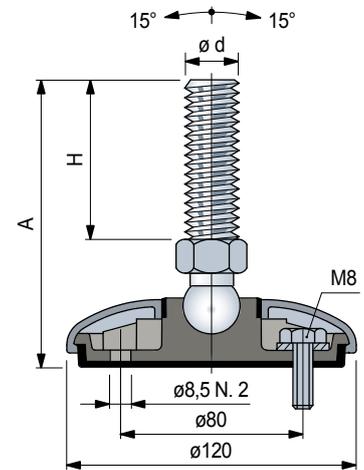
Art. **R0629**



| Spindel aus rostfreiem Stahl | | | | | | Code | Gelenkfuß komplett montiert | Gelenkfuß in Einzelteilen* | Fmax. N ↓ |
|------------------------------|-----|-----|----|----|--------|--------|-----------------------------------|----------------------------------|-----------------|
| | | | | | | | | | |
| M16 | 120 | 74 | 6b | 24 | 642282 | 647662 | 22000 | | |
| | 155 | 109 | 6b | 24 | 642302 | 647692 | | | |
| | 190 | 144 | 6b | 24 | 642322 | 647722 | | | |
| | 205 | 159 | 6b | 24 | 642342 | 647752 | | | |
| M20 | 125 | 76 | 6b | 24 | 642362 | 647772 | | | |
| | 190 | 141 | 6b | 24 | 642382 | 647802 | | | |
| M24 | 125 | 79 | 6b | 24 | 642402 | 647832 | | | |
| | 225 | 179 | 6b | 24 | 642422 | 647862 | | | |

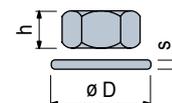
Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

- * = Gelenkfüße können auf dem Boden fixiert werden.
- Werkstoff Fußplatte: verstärktes Polypropylen mit integrierter Anti-Rutsch-Platte aus thermoplastischem Gummi (70 Shore A, Farbe grau).
- Der Aufbau garantiert größtmögliche Hygiene.
- Gelenkfüße können auf dem Boden fixiert werden.
- Verpackung: 24 Stück.
- Andere Längen auf Anfrage.
- Fmax. = max. Belastung bei statischer Beanspruchung.



Zubehör

Mutter + Scheibe



| | Code | h mm | ØD mm | s mm |
|-----|--------------------|---------|----------|---------|
| | 1.4301 | | | |
| M14 | R0000630202 | 11 | 22 | 2,5 |
| M16 | R0000630212 | 13 | 24 | 3 |
| M20 | R0000630222 | 16 | 30 | 3 |
| M24 | R0000630232 | 19 | 36 | 4 |

Verpackung: 8 Stück.

Art. **R0349** 4 bohrungen

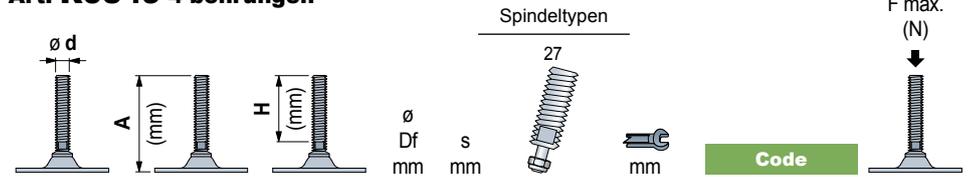
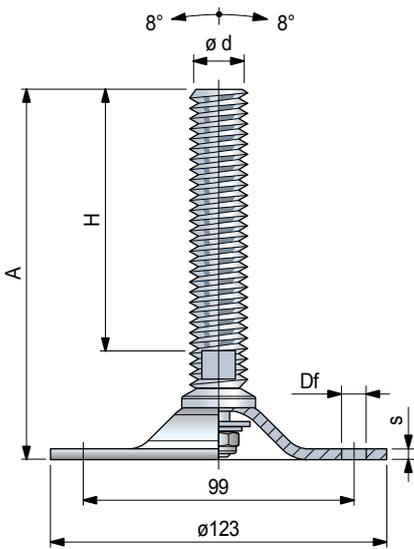
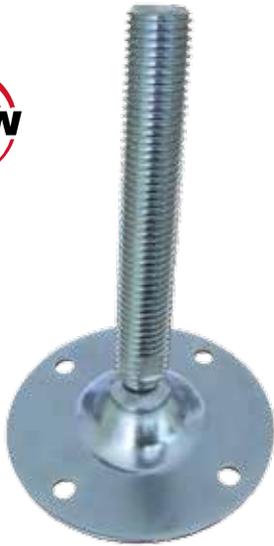
Art. **R0441** 2 bohrungen

✓ **Best Seller**

✓ **Standard**

● **Auf Anfrage**

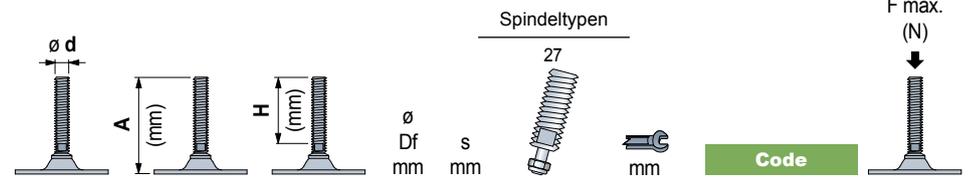
Art. **R0349** 4 bohrungen



| Fußplatte aus rostfreiem Stahl | | | | | | | | Code | F max. (N) | |
|--------------------------------|-----|-----|---|---|----|----|-----------------|------|------------|------|
| M16 | 180 | 140 | 9 | 3 | 27 | 13 | 682721N1 | | | 6000 |
| M20 | 180 | 140 | 9 | 3 | 27 | 17 | 68165N1 | | | |
| M24 | 220 | 175 | 9 | 3 | 27 | 19 | 63747N1 | | | |
| M30 | 165 | 125 | 9 | 3 | 27 | 24 | 63757N1 | | | |
| | 225 | 180 | 9 | 3 | 27 | 24 | 682741N1 | | | |

| Fußplatte aus verzinktem Stahl | | | | | | | | Code | F max. (N) | | | | |
|--------------------------------|-----|-----|---|---|----|----|-----------------|------|------------|-------|-------|-------|--|
| M20 | 145 | 110 | 9 | 4 | 27 | 17 | 682681N1 | | | 10000 | | | |
| | 175 | 140 | 9 | 4 | 27 | 17 | 65634N1 | | | | | | |
| | 245 | 210 | 9 | 4 | 27 | 17 | 64045N1 | | | | | | |
| M24 | 120 | 75 | 9 | 4 | 27 | 19 | 682691N1 | | | | 10000 | | |
| | 150 | 105 | 9 | 4 | 27 | 19 | 604432N1 | | | | | | |
| | 220 | 175 | 9 | 4 | 27 | 19 | 65054N1 | | | | | | |
| M30 | 270 | 225 | 9 | 4 | 27 | 19 | 688131N1 | | | | | 10000 | |
| | 165 | 125 | 9 | 4 | 27 | 24 | 65644N1 | | | | | | |
| | 220 | 180 | 9 | 4 | 27 | 24 | 682711N1 | | | | | | |
| | 300 | 260 | 9 | 4 | 27 | 24 | 688141N1 | | | | | | |

Art. **R0441** 2 bohrungen



| Fußplatte aus verzinktem Stahl | | | | | | | | Code | F max. (N) |
|--------------------------------|-----|-----|------|---|----|----|-----------------|-------|------------|
| M24 | 150 | 105 | 15,5 | 4 | 27 | 19 | 600531N1 | 10000 | |

Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

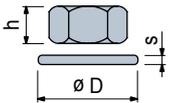
- Verpackung: 8 Stück.

- Andere Längen auf Anfrage.

- Fmax. = Die max. Belastbarkeit bezieht sich auf statische Beanspruchungen.

Zubehör

Mutter + Scheibe



| Code | | Verzinkter Stahl | h | s | øD | s |
|--------|-------------|------------------|----|----|----|----|
| 1.4301 | | Stahl | mm | mm | mm | mm |
| M16 | R0000630212 | R0000630142 | 13 | 24 | 30 | 3 |
| M20 | R0000630222 | R0000630152 | 16 | 30 | 37 | 3 |
| M24 | R0000630232 | R0000630162 | 19 | 36 | 44 | 4 |
| M30 | R0000630242 | R0000630172 | 24 | 46 | 56 | 4 |

Verpackung: 8 Stück.

Gelenkfuß

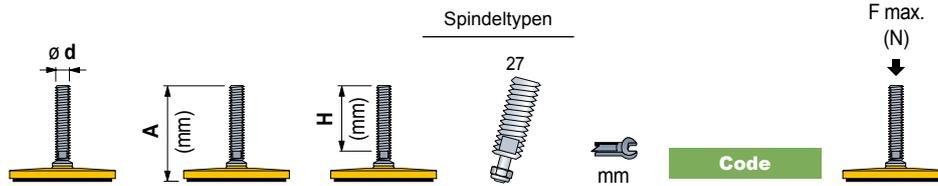
Fußplatte aus Stahl

Ø160

REXNORD

- **Best Seller**
- **Standard**
- ✓ **Auf Anfrage**

Art. **R0408**



| Spindel aus rostfreiem Stahl | | | | | |
|------------------------------|-----|-----|----|----|----------|
| M16 | 180 | 140 | 27 | 13 | 678831N1 |
| M20 | 180 | 140 | 27 | 17 | 678841N1 |
| M24 | 220 | 175 | 27 | 19 | 678851N1 |
| M30 | 165 | 125 | 27 | 24 | 678861N1 |
| | 225 | 180 | 27 | 24 | 678881N1 |

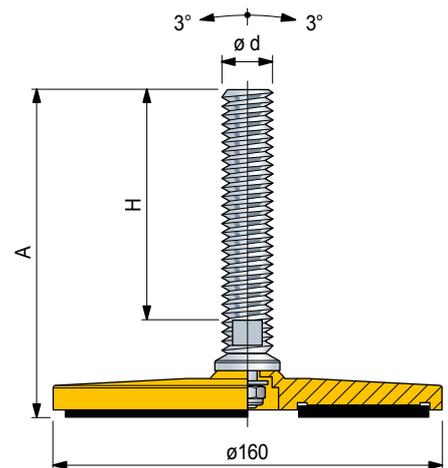
| Spindel aus verzinktem Stahl | | | | | |
|------------------------------|-----|-----|----|----|----------|
| M20 | 145 | 110 | 27 | 17 | 678761N1 |
| | 175 | 140 | 27 | 17 | 678771N1 |
| | 245 | 210 | 27 | 17 | 678781N1 |
| M24 | 120 | 75 | 27 | 19 | 678791N1 |
| | 150 | 105 | 27 | 19 | 61396N1 |
| | 220 | 175 | 27 | 19 | 678801N1 |
| M30 | 270 | 225 | 27 | 19 | 688221N1 |
| | 165 | 125 | 27 | 24 | 678811N1 |
| | 220 | 180 | 27 | 24 | 678821N1 |
| | 295 | 260 | 27 | 24 | 688231N1 |

Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

- Werkstoff Fußplatte: Gelb lackierter Stahl. Die Antirutschplatte ist aus NBR-Gummi (schwarz) mit einer Härte von 70 Shore.
- Verpackung: 4 Stück.
- Andere Längen auf Anfrage.
- Fmax. = Die max. Belastbarkeit bezieht sich auf statische Beanspruchungen.

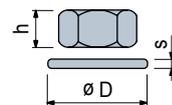


NEW



Zubehör

Mutter + Scheibe



| Code | | Verzinkter Stahl | h mm | Ø D mm | s mm |
|--------|-------------|------------------|------|--------|------|
| 1.4301 | | | | | |
| M16 | R0000630212 | R0000630142 | 13 | 24 | 30 |
| M20 | R0000630222 | R0000630152 | 16 | 30 | 37 |
| M24 | R0000630232 | R0000630162 | 19 | 36 | 44 |
| M30 | R0000630242 | R0000630172 | 24 | 46 | 56 |

Verpackung: 8 Stück.

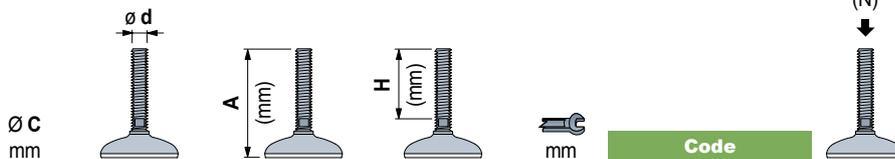
Art. **R0747**

Art. **R0748**

Art. **R0747**

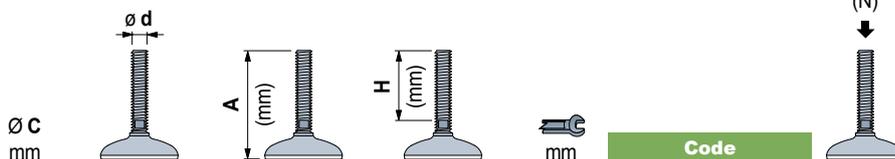
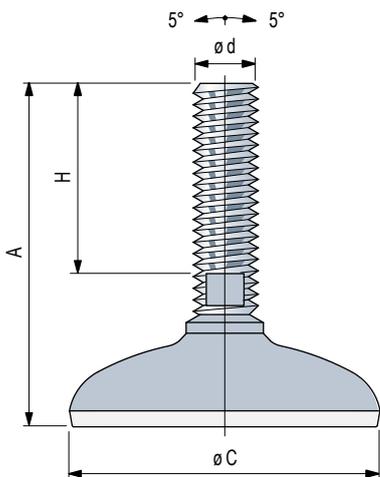
-  **Best Seller**
-  **Standard**
-  **Auf Anfrage**

Art. R0747



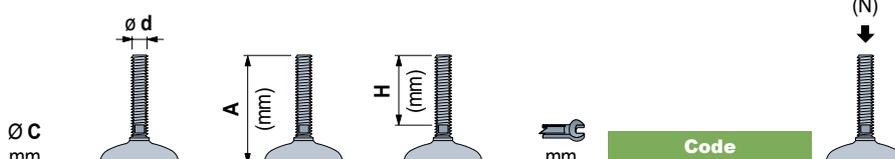
| Fußplatte aus rostfreiem Stahl | | | | | Code | F max. (N) |
|--------------------------------|--------|--------|--------|--------|-------|------------|
| Metric | A (mm) | H (mm) | Washer | Code | | |
| M16 | 100 | 55 | 13 | 602003 | 25000 | |
| | 182 | 136 | 13 | 602013 | | |
| M20 | 187 | 139 | 16 | 602023 | | |
| M24 | 217 | 167 | 19 | 602033 | | |
| M30 | 165 | 115 | 27 | 620793 | | |
| | 215 | 165 | 27 | 620803 | | |

Art. R0748



| Fußplatte aus rostfreiem Stahl | | | | | Code | F max. (N) |
|--------------------------------|--------|--------|--------|--------|-------|------------|
| Metric | A (mm) | H (mm) | Washer | Code | | |
| M16 | 103 | 55 | 13 | 602043 | 25000 | |
| | 185 | 136 | 13 | 602053 | | |
| M20 | 190 | 139 | 16 | 602063 | | |
| M24 | 220 | 167 | 19 | 602073 | | |
| M30 | 168 | 115 | 27 | 620813 | | |
| | 218 | 165 | 27 | 620823 | | |

Art. R0749



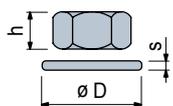
| Fußplatte aus rostfreiem Stahl | | | | | Code | F max. (N) |
|--------------------------------|--------|--------|--------|--------|-------|------------|
| Metric | A (mm) | H (mm) | Washer | Code | | |
| M16 | 190 | 136 | 13 | 602093 | 25000 | |
| M20 | 195 | 139 | 16 | 602103 | | |
| M24 | 225 | 167 | 19 | 602113 | | |
| | 173 | 115 | 27 | 620833 | | |
| M30 | 223 | 165 | 27 | 620843 | | |
| | 250 | 200 | 27 | 616433 | | |
| M36 | 265 | 216 | 32 | 628033 | | 50000 |

Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

- Materialien:
- Spindel aus Nichtrostender Stahl Austenitisch.
- Fußplatte aus Nichtrostender Stahl Austenitisch.
- Anti-Rutschplatte aus vulkanisiertem NBR Gummi (grau), 75 Shore;
- Part R0749616433 - R0749628033 Anti-Rutschplatte aus vulkanisiertem NBR Gummi (schwarz), 95 Shore.
- Verpackung: 8 Stück.
- Andere Längen auf Anfrage.
- Fmax. = Die max. Belastbarkeit bezieht sich auf statische Beanspruchungen.

Zubehör

Mutter + Scheibe



Code

| Code | h (mm) | $\varnothing D$ (mm) | s (mm) |
|------------------------|--------|----------------------|--------|
| 1.4301 | | | |
| M16 R0000630212 | 13 | 24 | 30 |
| M20 R0000630222 | 16 | 30 | 37 |
| M24 R0000630232 | 19 | 36 | 44 |
| M30 R0000630242 | 24 | 46 | 56 |

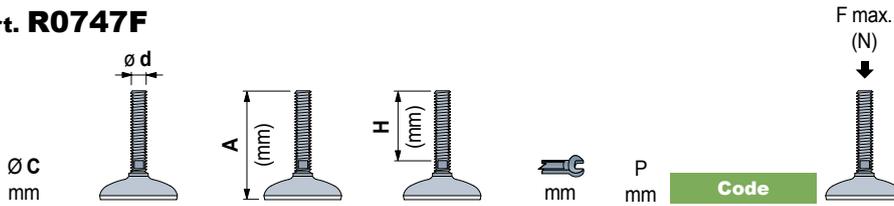
Verpackung: 8 Stück.

Gelenkfuß

Fußplatte aus Stahl

- **Best Seller**
- **Standard**
- ✓ **Auf Anfrage**

Art. R0747F

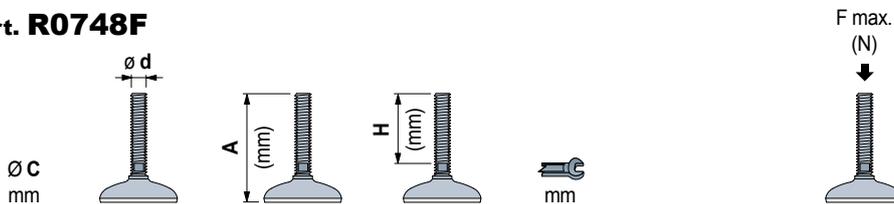


Fußplatte aus rostfreiem Stahl

| | M16 | 100 | 55 | 13 | 55 | 616053 |
|--|-----|-----|-----|----|----|---------------|
| | | 182 | 136 | 13 | 55 | 616063 |
| | M20 | 187 | 139 | 16 | 55 | 616073 |
| | M24 | 217 | 167 | 19 | 55 | 616083 |
| | M30 | 165 | 115 | 27 | 55 | 620853 |
| | | 215 | 165 | 27 | 55 | 620863 |

25000

Art. R0748F



Fußplatte aus rostfreiem Stahl

| | M16 | 103 | 55 | 13 | 67 | 616093 |
|--|-----|-----|-----|----|----|---------------|
| | | 185 | 136 | 13 | 67 | 616103 |
| | M20 | 190 | 139 | 16 | 67 | 616113 |
| | M24 | 220 | 167 | 19 | 67 | 616123 |
| | M30 | 168 | 115 | 27 | 67 | 620873 |
| | | 218 | 165 | 27 | 67 | 620883 |

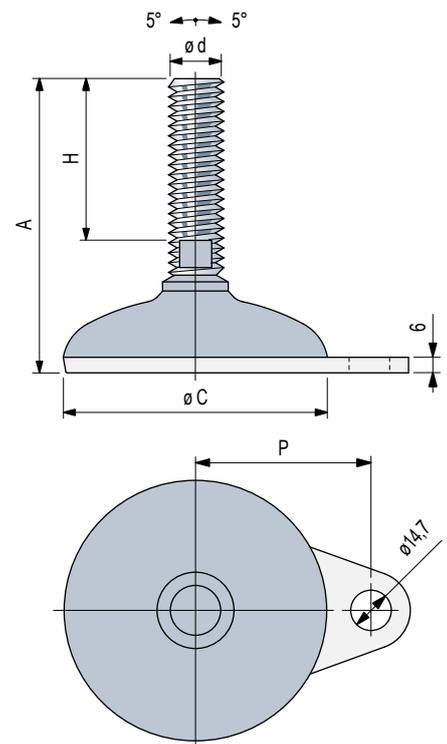
25000

Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

- Materialien:
- Spindel aus Nichtrostender Stahl Austenitisch.
- Fußplatte aus Nichtrostender Stahl Austenitisch.
- Anti-Rutschplatte aus vulkanisiertem NBR Gummi (grau), 75 Shore.
- Verpackung: 8 Stück.
- Andere Längen auf Anfrage.
- Fmax. = Die max. Belastbarkeit bezieht sich auf statische Beanspruchungen.

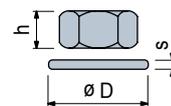
Art. **R0747F**

Art. **R0748F**



Zubehör

Mutter + Scheibe



Code

| | | h | Ø D | s |
|-----|--------------------|----|-----|----|
| | | mm | mm | mm |
| M16 | R0000630212 | 13 | 24 | 30 |
| M20 | R0000630222 | 16 | 30 | 37 |
| M24 | R0000630232 | 19 | 36 | 44 |
| M30 | R0000630242 | 24 | 46 | 56 |

Verpackung: 8 Stück.

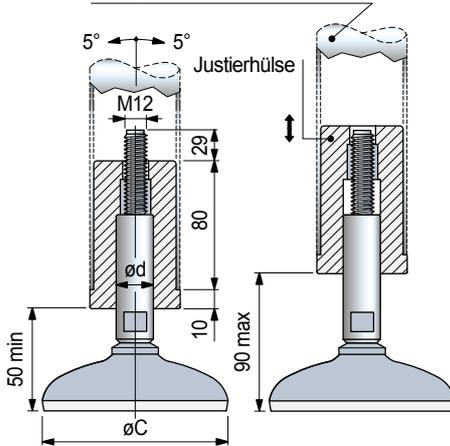
Art. **R0750**

Art. **R0751**

Art. **R0752**



Fördererstütze Ø 48,3 (1 1/2") mit 1,5 mm Wanddicke

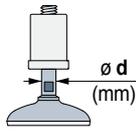
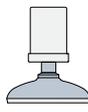


✓ **Best Seller**

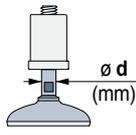
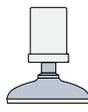
✓ **Standard**

● **Auf Anfrage**

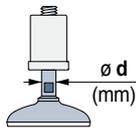
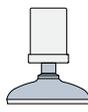
Art. **R0750**

| Ø C mm |  Ø d (mm) |  mm | Code | F max. (N) ↓  |
|---|---|--|---------------|---|
| Fußplatte aus rostfreiem Stahl | | | | |
|  | 16 | 13 | 602123 | 12000 |
| | 20 | 16 | 602133 | |

Art. **R0751**

| Ø C mm |  Ø d (mm) |  mm | Code | F max. (N) ↓  |
|--|---|--|---------------|---|
| Fußplatte aus rostfreiem Stahl | | | | |
|  | 16 | 13 | 602143 | 12000 |
| | 20 | 16 | 602153 | |

Art. **R0752**

| Ø C mm |  Ø d (mm) |  mm | Code | F max. (N) ↓  |
|---|---|--|---------------|---|
| Fußplatte aus rostfreiem Stahl | | | | |
|  | 16 | 13 | 602163 | 12000 |
| | 20 | 16 | 602173 | |

Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

- Materialien:

Spindel aus Nichtrostender Stahl Austenitisch.

Fußplatte aus Nichtrostender Stahl Austenitisch.

Anti-Rutschplatte aus vulkanisiertem NBR Gummi (grau), 75 Shore.

Justierhülse in verstärktem Polyamid PA FV (weiß).

Gewindebuchse in vernickeltem Messing.

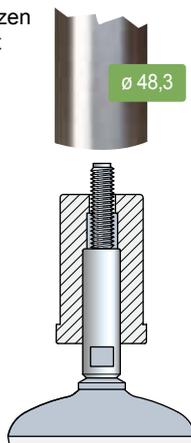
- Verpackung: 8 Stück.

- Andere Längen auf Anfrage.

- Fmax. = Die max. Belastbarkeit bezieht sich auf statische Beanspruchungen.

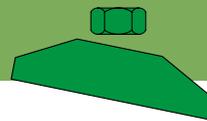
■ **Montage**

Kann für Fördererstützen mit Ø 48,3 (1 1/2") mit 1,5 mm Wanddicke eingesetzt werden



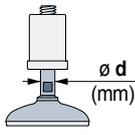
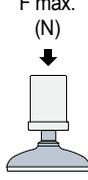
Gelenkfuß

Fußplatte aus Stahl

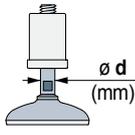
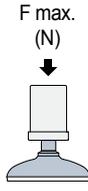


- **Best Seller**
- **Standard**
- ✓ **Auf Anfrage**

Art. **R0750F**

| $\varnothing C$ mm |  $\varnothing d$ (mm) |  mm | P mm | Code | F max. (N)  |
|---|--|---|---------|---------------|---|
| Fußplatte aus rostfreiem Stahl | | | | | |
|  | 16 | 13 | 55 | 616133 | 12000 |
| | 20 | 16 | 55 | 616143 | |

Art. **R0751F**

| $\varnothing C$ mm |  $\varnothing d$ (mm) |  mm | P mm | Code | F max. (N)  |
|--|--|---|---------|---------------|---|
| Fußplatte aus rostfreiem Stahl | | | | | |
|  | 16 | 13 | 67 | 616153 | 12000 |
| | 20 | 16 | 67 | 616163 | |

Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

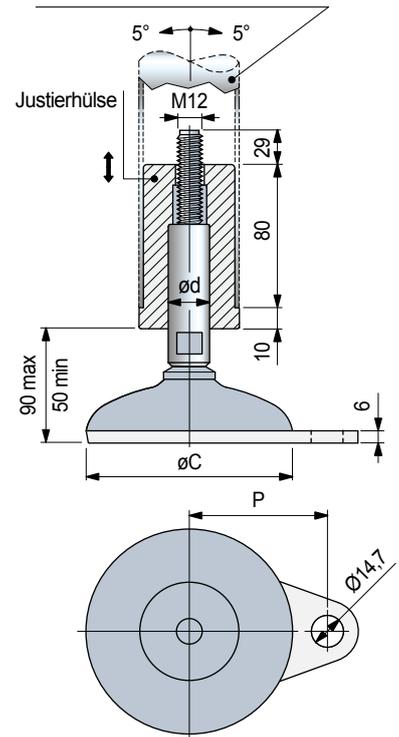
- Materialien:
 - Spindel aus Nichtrostender Stahl Austenitisch.
 - Fußplatte aus Nichtrostender Stahl Austenitisch.
 - Anti-Rutschplatte aus vulkanisiertem NBR Gummi (grau), 75 Shore.
 - Justierhülse in verstärktem Polyamid PA FV (weiß).
 - Gewindebuchse in vernickeltem Messing.
- Verpackung: 8 Stück.
- Andere Längen auf Anfrage.
- Fmax. = Die max. Belastbarkeit bezieht sich auf statische Beanspruchungen.

Art. **R0750F**

Art. **R0751F**



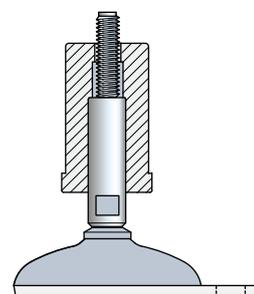
Fördererstütze $\varnothing 48,3$ (1 1/2")
mit 1,5 mm Wanddicke



Montage



Kann für Fördererstützen
mit $\varnothing 48,3$ (1 1/2") mit
1,5 mm Wanddicke
eingesetzt werden



Art. **R0750S**

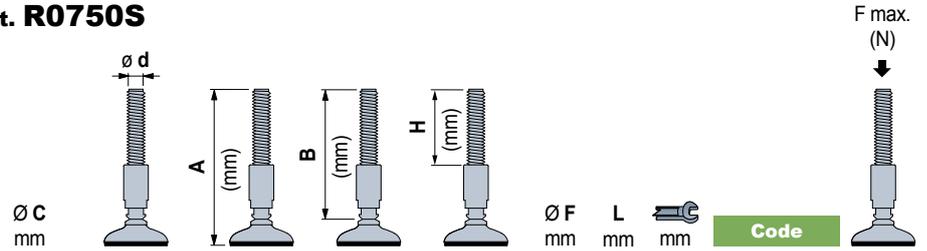
Art. **R0751S**

Art. **R0752S**

-  **Best Seller**
-  **Standard**
-  **Auf Anfrage**



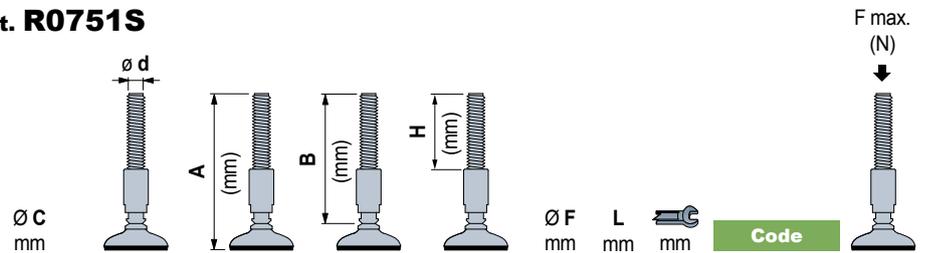
Art. **R0750S**



Fußplatte aus rostfreiem Stahl

| | | | | | | | | | |
|---|-----|-----|-----|-----|----|----|----|--------|-------|
|  | M16 | 200 | 165 | 100 | 23 | 55 | 13 | 613603 | 25000 |
| | | 250 | 215 | 120 | 23 | 85 | 13 | 613613 | |
| | M20 | 200 | 165 | 100 | 27 | 55 | 16 | 613623 | |
| | | 250 | 215 | 120 | 27 | 85 | 16 | 613633 | |

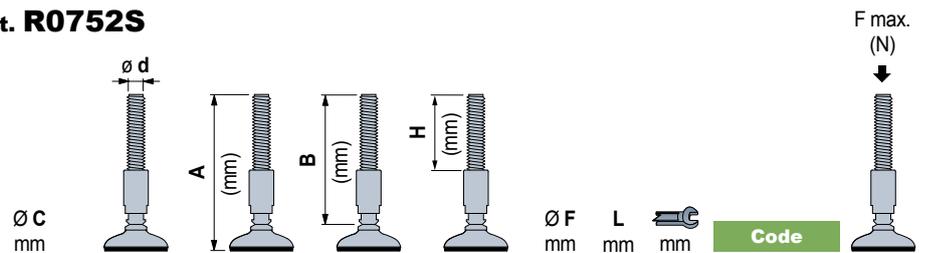
Art. **R0751S**



Fußplatte aus rostfreiem Stahl

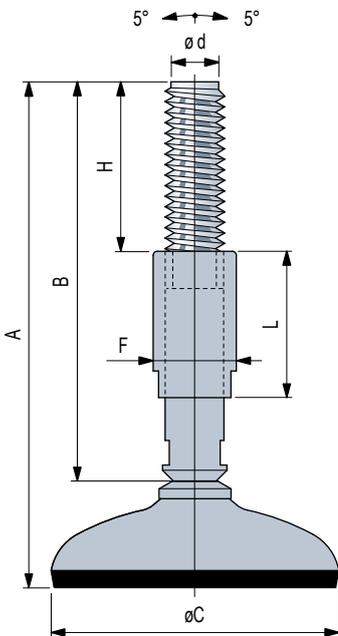
| | | | | | | | | | |
|---|-----|-----|-----|-----|----|----|----|--------|-------|
|  | M16 | 200 | 165 | 100 | 23 | 55 | 13 | 613663 | 50000 |
| | | 250 | 215 | 120 | 23 | 85 | 13 | 613673 | |
| | M20 | 200 | 165 | 100 | 27 | 55 | 16 | 613683 | |
| | | 250 | 215 | 120 | 27 | 85 | 16 | 613693 | |

Art. **R0752S**



Fußplatte aus rostfreiem Stahl

| | | | | | | | | | |
|---|-----|-----|-----|-----|----|----|----|--------|-------|
|  | M16 | 200 | 165 | 100 | 23 | 55 | 13 | 613723 | 50000 |
| | | 250 | 215 | 120 | 23 | 85 | 13 | 613733 | |
| | M20 | 200 | 165 | 100 | 27 | 55 | 16 | 613743 | |
| | | 250 | 215 | 120 | 27 | 85 | 16 | 613753 | |



Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

- Materialien:
- Spindel und Gewindehülse aus Nichtrostender Stahl Austenitisch.
- Fußplatte aus Nichtrostender Stahl Austenitisch.
- Anti-Rutschplatte aus vulkanisiertem NBR Gummi (schwarz), 95 Shore.
- Verpackung: 8 Stück.
- Fmax. = Die max. Belastbarkeit bezieht sich auf statische Beanspruchungen.

Gelenkfuß

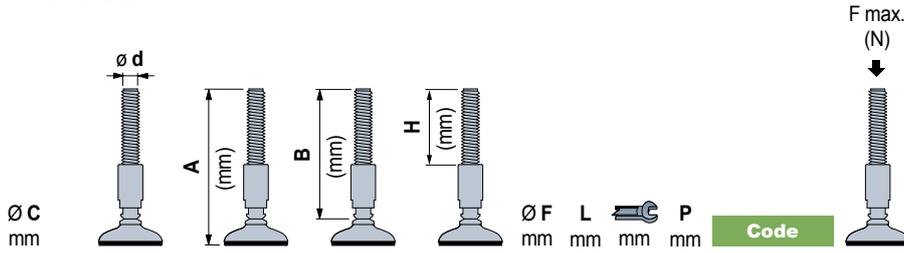
Fußplatte aus Stahl

- **Best Seller**
- **Standard**
- ✓ **Auf Anfrage**

Art. **R0750SF**

Art. **R0750SF**

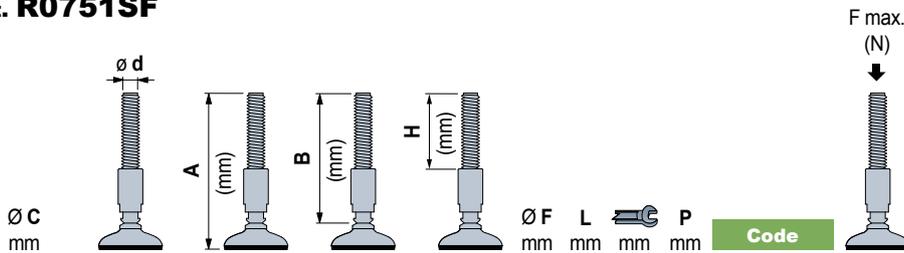
Art. **R0751SF**



Fußplatte aus rostfreiem Stahl

| | M16 | | M20 | | | | | | | |
|--|-----|-----|-----|----|----|----|----|--------|-------|--|
| | 200 | 165 | 100 | 23 | 55 | 13 | 55 | 616173 | 25000 | |
| | 250 | 215 | 120 | 23 | 85 | 13 | 55 | 616183 | | |
| | 200 | 165 | 100 | 27 | 55 | 16 | 55 | 616193 | | |
| | 250 | 215 | 120 | 27 | 85 | 16 | 55 | 616203 | | |

Art. **R0751SF**

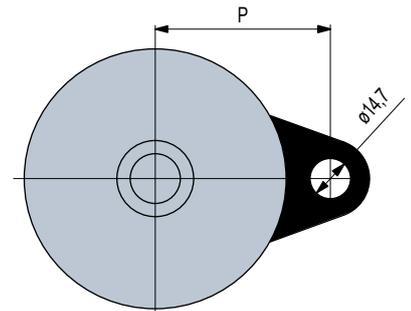
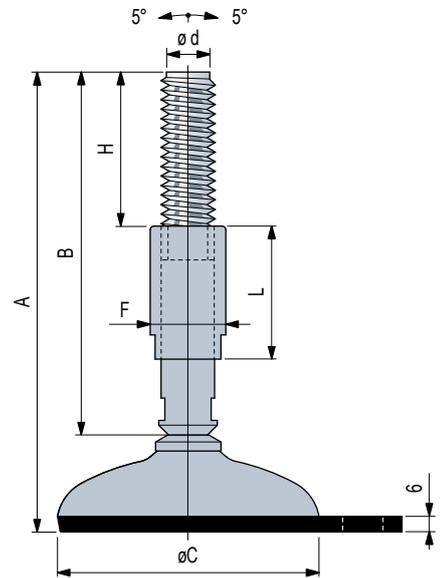


Fußplatte aus rostfreiem Stahl

| | M16 | | M20 | | | | | | | |
|--|-----|-----|-----|----|----|----|----|--------|-------|--|
| | 200 | 165 | 100 | 23 | 55 | 13 | 67 | 616233 | 25000 | |
| | 250 | 215 | 120 | 23 | 85 | 13 | 67 | 616243 | | |
| | 200 | 165 | 100 | 27 | 55 | 16 | 67 | 616253 | | |
| | 250 | 215 | 120 | 27 | 85 | 16 | 67 | 616263 | | |

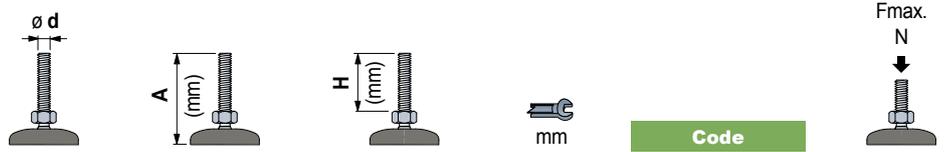
Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

- Materialien:
Spindel und Gewindehülse aus Nichtrostender Stahl Austenitisch.
Fußplatte aus Nichtrostender Stahl Austenitisch.
Anti-Rutschplatte aus vulkanisiertem NBR Gummi (schwarz), 95 Shore.
- Verpackung: 8 Stück.
- Fmax. = Die max. Belastbarkeit bezieht sich auf statische Beanspruchungen.



Art. **R0600**

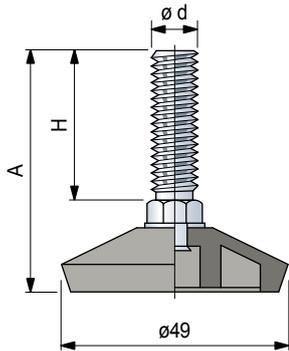
- **Best Seller**
- ✔ **Standard**
- **Auf Anfrage**



| Fußplatte aus verzinktem Stahl | | | | | |
|--------------------------------|----|----|----|------|------|
| M10 | 50 | 30 | 19 | Code | 2000 |

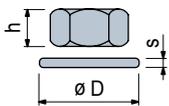
Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

- Werkstoff Fußplatte: verstärktes Polyamid PA FV (schwarz).
- Verpackung: 48 Stück.
- Fmax. = Die max. Belastbarkeit bezieht sich auf statische Beanspruchungen.



■ **Zubehör**

Mutter + Scheibe



| Code | | | | | |
|------|--------------------|----|----|----|----|
| | Verzinkter Stahl | h | ØD | s | |
| | | mm | mm | mm | mm |
| M10 | R0000630112 | 8 | 17 | 21 | 2 |

Verpackung: 24 Stück.

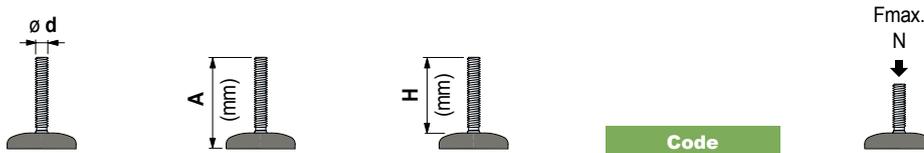
Starre maschinenfüße

Fußplatte aus Kunststoff



- **Best Seller**
- ✔ **Standard**
- **Auf Anfrage**

Art. **R0031**



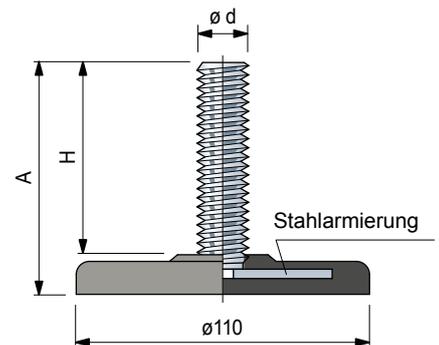
Code



| Fußplatte aus verzinktem Stahl | | | | |
|--------------------------------|-----|----|-------|------|
| M16 | 101 | 86 | 51500 | 6000 |

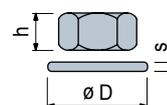
Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

- Werkstoff Fußplatte: PVC Gummi (50 Shore).
- Verpackung: 20 Stück.
- Fmax. = Die max. Belastbarkeit bezieht sich auf statische Beanspruchungen.



Zubehör

Mutter + Scheibe



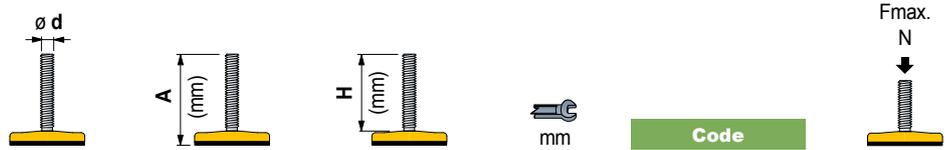
Code

| Verzinkter Stahl | h | s | ØD | s | |
|------------------|--------------------|----|----|----|---|
| | mm | mm | mm | mm | |
| M16 | R0000630142 | 13 | 24 | 30 | 3 |

Verpackung: 8 Stück.

Art. R0403

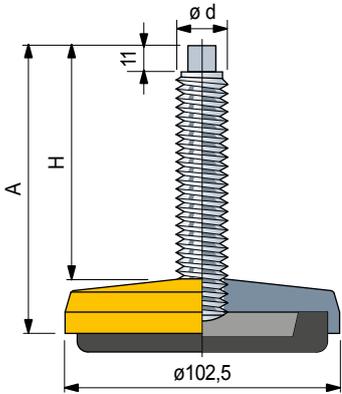
- Best Seller
- ✔ Standard
- Auf Anfrage



| Fußplatte aus verzinktem Stahl | | | | | |
|--------------------------------|-----|-----|----|-------|-------|
| M16 | 154 | 128 | 10 | 66604 | 50000 |

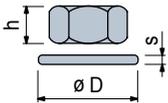
Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

- Werkstoff Fußplatte: Gelb lackierter Stahl. Die Antirutschplatte ist aus NBR-Gummi (schwarz) mit einer Härte von 70 Shore.
- Verpackung: 8 Stück.
- Andere Längen auf Anfrage.
- Fmax. = Die max. Belastbarkeit bezieht sich auf statische Beanspruchungen.



■ Zubehör

Mutter + Scheibe



| Code | | h | ø D | s |
|------------------|-------------|----|-----|----|
| Verzinkter Stahl | | mm | mm | mm |
| M16 | R0000630142 | 13 | 24 | 30 |

Verpackung: 8 Stück.

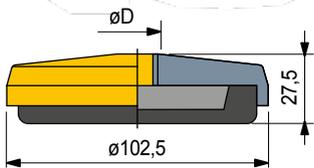
Art. R0528



| | | |
|-----|--------|-------|
| M16 | 644351 | 50000 |
|-----|--------|-------|

Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

- Werkstoff Fußplatte: Gelb lackierter Stahl. Die Antirutschplatte ist aus NBR-Gummi (schwarz) mit einer Härte von 70 Shore.
- Verpackung: 8 Stück.
- Fmax. = Die max. Belastbarkeit bezieht sich auf statische Beanspruchungen.



Starre maschinenfüße

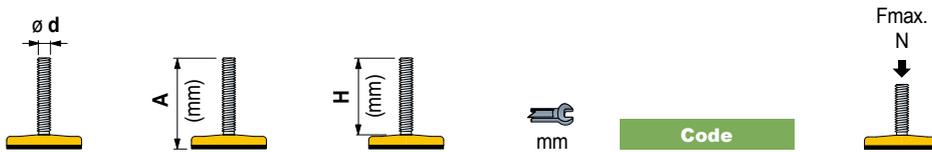
Fußplatte aus Stahl

Ø100

REXNORD

- **Best Seller**
- ✔ **Standard**
- **Auf Anfrage**

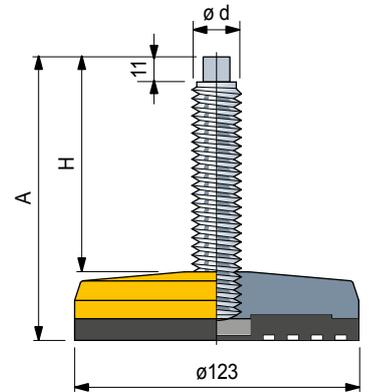
Art. **R0406**



| Fußplatte aus verzinktem Stahl | | | | | |
|--------------------------------|-----|-----|----|-------|-------|
| | | | mm | Code | |
| M16 | 157 | 127 | 10 | 66614 | 50000 |

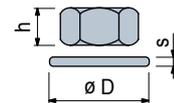
Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

- Werkstoff Fußplatte: Gelb lackierter Stahl. Die Antirutschplatte ist aus NBR-Gummi (schwarz) mit einer Härte von 80 Shore.
- Verpackung: 8 Stück.
- Andere Längen auf Anfrage.
- Fmax. = Die max. Belastbarkeit bezieht sich auf statische Beanspruchungen.



Zubehör

Mutter + Scheibe



| | Code | h | ø D | s |
|-----|-------------|----|-----|----|
| M16 | R0000630142 | 13 | 24 | 30 |

Verpackung: 8 Stück.

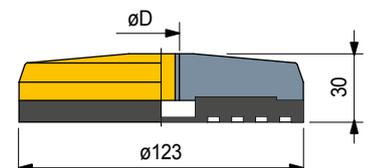


| | | |
|-----|--------|-------|
| M16 | 644361 | 50000 |
|-----|--------|-------|

Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

- Werkstoff Fußplatte: Gelb lackierter Stahl. Die Antirutschplatte ist aus NBR-Gummi (schwarz) mit einer Härte von 80 Shore.
- Verpackung: 8 Stück.
- Fmax. = Die max. Belastbarkeit bezieht sich auf statische Beanspruchungen.

Art. **R0529**

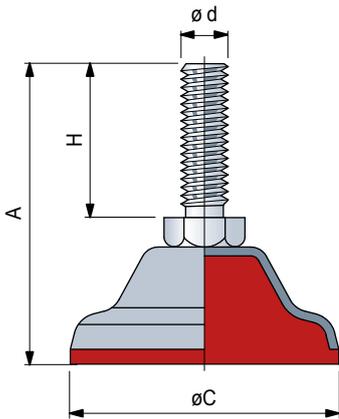


Art. **R0383**

Art. **R0384**

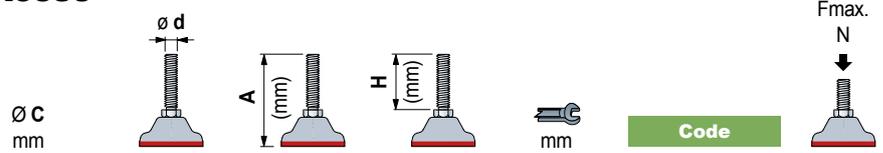
Art. **R0399**

Art. **R0385**



- **Best Seller**
- ✔ **Standard**
- **Auf Anfrage**

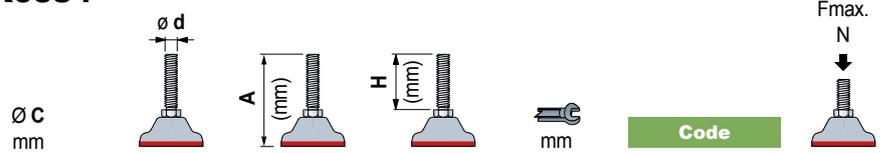
Art. R0383



Fußplatte aus rostfreiem Stahl

| | | | | | | |
|--|----|----|----|----|--------------|------|
| | M8 | 57 | 30 | 13 | 65426 | 7000 |
|--|----|----|----|----|--------------|------|

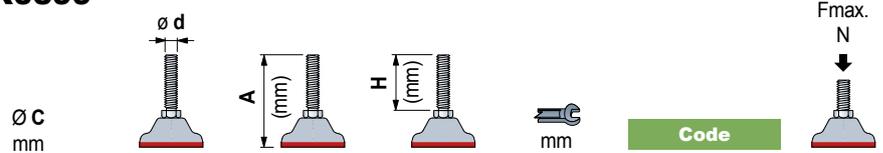
Art. R0384



Fußplatte aus rostfreiem Stahl

| | | | | | | |
|--|-----|----|----|----|--------------|-------|
| | M12 | 90 | 50 | 19 | 65436 | 12000 |
|--|-----|----|----|----|--------------|-------|

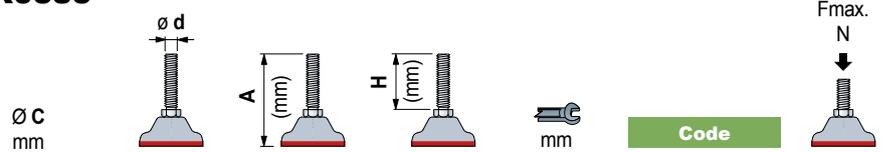
Art. R0399



Fußplatte aus rostfreiem Stahl

| | | | | | | |
|--|-----|-----|----|----|--------------|-------|
| | M16 | 100 | 60 | 24 | 61627 | 11000 |
|--|-----|-----|----|----|--------------|-------|

Art. R0385

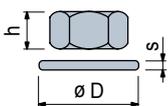


Fußplatte aus rostfreiem Stahl

| | | | | | | |
|--|-----|-----|----|----|--------------|-------|
| | M20 | 130 | 70 | 30 | 65446 | 10000 |
|--|-----|-----|----|----|--------------|-------|

■ **Zubehör**

Mutter + Scheibe



| | Code | h | s | Ø D |
|-----|--------------------|-----|----|-----|
| | 1.4301 | mm | mm | mm |
| M8 | R0000654922 | 6,5 | 13 | 17 |
| M12 | R0000630192 | 10 | 19 | 24 |
| M16 | R0000630212 | 13 | 24 | 30 |
| M20 | R0000630222 | 16 | 30 | 37 |

Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

- Werkstoffe: Fußplatte und Gewindespindel aus nichtrostendem Stahl Werkstoff Nr. 1.4301. Die Antirutschplatte ist aus Adipren (rot).
- Verpackung: 16 Stück (für Art. 383). 8 Stück (für Art. 384-399). 4 Stück (für Art. 385).
- Fmax. = Die max. Belastbarkeit bezieht sich auf statische Beanspruchungen.

Eigenschaften

Die Adipren-Ausspritzung zeichnet sich durch eine hohe chemische Beständigkeit in Kombination mit einer hohen Tragfähigkeit aus. Diese Füße eignen sich besonders für feuchte und naße Umgebungen, wo Sauberkeit und Hygiene zwingend notwendig sind.

Anwendungsbereiche

Lebensmittelindustrie, Milch-, Käse- und Fleischindustrie.
Chemische- und pharmazeutische Industrie.

Verpackung: 8 Stück.

Schwingungsdämpfende Maschinenfüße

- **Best Seller**
- **Standard**
- **Auf Anfrage**

Art. **R0701**
 Art. **R0702**
 Art. **R0703**

| Ø C mm | | Code | | Gewicht Kg | | | |
|------------------|-----------|--|--|---------------|--------------|--------------|------|
| | | für Maschinenfuß in verzinktem Stahl | für Maschinenfuß in lackiertem Stahl | | | | |
| R0701 | | | | | | | |
| Ø 80 | M 12x1,25 | 130 | 39 (min) 51 (max) | 8 | 63033 | 63623 | 0,58 |
| R0702 | | | | | | | |
| Ø 120 | M 16x1,5 | 130 | 47 (min) 60 (max) | 9 | 63043 | 63633 | 1,40 |
| R0703 | | | | | | | |
| Ø 160 | M 20x1,5 | 183 | 54 (min) 69 (max) | 12 | 63053 | 63643 | 2,80 |

- Verpackung: 8 Stück (für Art. 701 - 702), 4 Stück (für Art. 703).
- Eigenschaften: Entwickelt zur Dämpfung von Vibrationen und Stößen in horizontaler und vertikaler Richtung. Genaue Höheneinstellung. Grosse Adhäsion am Boden.
- Anwendungsbereiche: Schneid- und Biegemaschinen für Bleche. Dreh-, Fräs- und Schleifmaschinen. Maschinen für die Textil- und grafische Industrie.



| Tabelle 1 | Auf tretende Belastung pro Fuß (Kgf) | | | | | | |
|---|--|-----|----------|------|----------|------|------|
| | Art. 701 | | Art. 702 | | Art. 703 | | |
| Min. Umdrehungen pro Minute UPM / Min. Stöße pro Minute | 100 | 85 | 360 | 230 | 940 | 275 | 1420 |
| | 120 | 85 | 210 | 230 | 600 | 275 | 900 |
| | 140 | 85 | 180 | 230 | 560 | 275 | 820 |
| | 160 | 85 | 120 | 230 | 350 | 275 | 560 |
| | 180 | 85 | 95 | 230 | 290 | 275 | 440 |
| | 200 | | | 230 | 260 | 275 | 320 |
| | 220 | | | | | 275 | 305 |
| | Resonanzzone (keine schwingungsdämpfende FüÙe verwenden) | | | | | | |
| | 1200 | 475 | 525 | 1140 | 1260 | 1710 | 1890 |
| | 1400 | 400 | 525 | 1040 | 1260 | 1650 | 1890 |
| | 1600 | 320 | 525 | 810 | 1260 | 1340 | 1890 |
| | 1800 | 240 | 525 | 640 | 1260 | 1080 | 1890 |
| | 2000 | 180 | 525 | 490 | 1260 | 800 | 1890 |
| | 2200 | 140 | 525 | 440 | 1260 | 700 | 1890 |
| | 2400 | 120 | 525 | 380 | 1260 | 640 | 1890 |
| | 2600 | 100 | 525 | 300 | 1260 | 560 | 1890 |
| 2800 | | | 240 | 1260 | 420 | 1890 | |
| 3000 | | | 200 | 1260 | 400 | 1890 | |
| 3500 | | | | 300 | 1890 | | |

Wann sind schwingungsdämpfende FüÙe zu verwenden

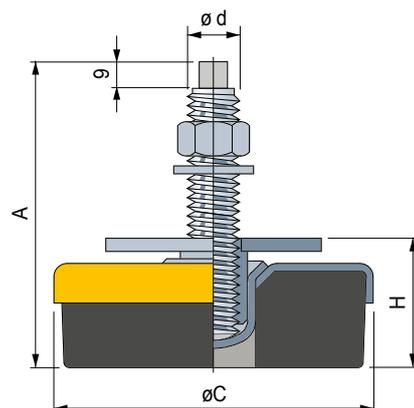
Im Fall, daß bei einer Maschine regelmäÙig "Vibrationen oder Stöße" auftreten, wird es notwendig schwingungsdämpfende FüÙe anstatt unserer Standard NivellierfüÙe zu verwenden. Auf grund der natürlichen Eigenschaften von Gummi ist die Wahl des genaueren Typs sehr wichtig. In einem bestimmtem Umdrehungs- oder Stoszbereich kann eine Resonanz auftreten. In einem anderen Bereich werden die Schwingungen überhaupt nicht gedämpft.

Auswahlkriterien

1) Berechnung der Belastung pro Fuß
 In der nächsten Formel wird das Gewicht gleichmäÙig auf alle FüÙe verteilt:
 Gewicht der Maschine (Kg) = (Kgf)
 Anzahl der FüÙe

2) Die Wahl der Type - Tabelle 1

Die Wahl der Type ist abhängig von der Belastung pro Fuß und der niedrigsten Drehzahl (oder Stöße) der Maschine.



Aufbau der FüÙe

Berechnungsbeispiele

1) FüÙe für eine Drehbank

- Daten: - Gewicht der Drehbank: 2200 Kg.
- Minimale Drehwahl: 140 UPM.
- Anzahl der FüÙe: 4.

Auswahl: die Belastung für jeden Fuß beträgt:

$$\frac{2200}{4} = 550 \text{ Kgf}$$

Nach Tabelle 1 wird Typ 702 gewählt.

2) FüÙe für eine Metallpresse

- Daten: - Gewicht der Metallpresse: 3900 Kg.
- Minimale Anzahl der Stöße pro Min.: 120.
- Anzahl der FüÙe: 6.

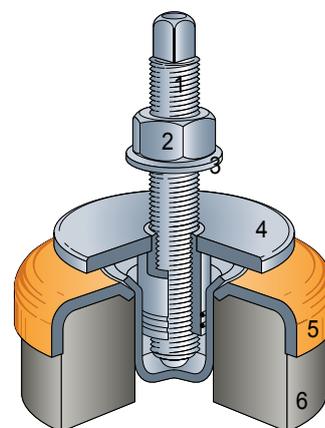
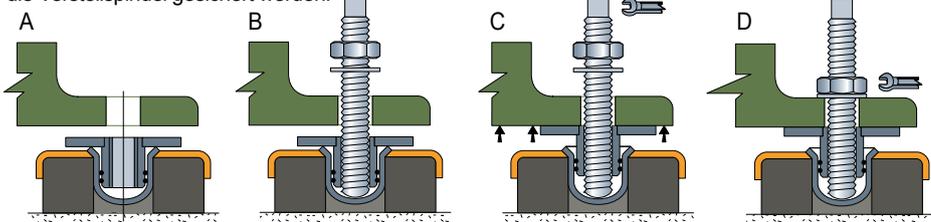
Auswahl: die Belastung für jeden Fuß beträgt:

$$\frac{3900}{6} = 650 \text{ Kgf}$$

Nach Tabelle 1 wird Typ 703 gewählt.

Montage - Anweisungen

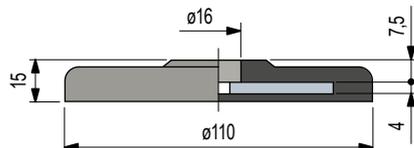
A) Heben Sie die Maschine an und setzen Sie die FüÙe darunter. **B)** Versetzen Sie die Verstellspindel mit Mutter und Unterlegscheibe. **C)** Durch Eindrehen der Spindel kommt die Stützplatte nach oben bis die gewünschte Höhe erreicht wird. **D)** Mit der Sicherungsmutter wird die Verstellspindel gesichert werden.



- 1 - Verstellspindel. Feingewinde.
- 2 - Sicherungsmutter. UNI 5588 - 65.
- 3 - Unterlegscheibe UNI 6592 - 69. DIN 125 A.
- 4 - Stützfuß, in der Höhe verstellbar.
- 5 - Verstärkungsplatte.
- 6 - Schwingungsdämpfendes Element.

Art. **R0055**

- **Best Seller**
- ✔ **Standard**
- **Auf Anfrage**



Werkstoff Fußplatte

Code

Fmax.
N
↓

| | | |
|-----------|-------|------|
| PVC Gummi | 51510 | 6000 |
|-----------|-------|------|

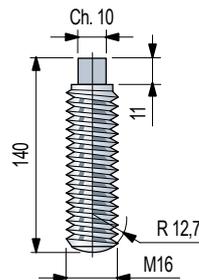
Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

- Antirutschplatte mit einer Härte von 50 Shore.
- Verpackung: 25 Stück.
- Fmax. = Die max. Belastbarkeit bezieht sich auf statische Beanspruchungen.

Zubehör

| | Code |  |
|-----|-------------------|---|
| | Verzinkter Stahl | mm |
| M16 | R040766594 | 10 |

- Spindel.
- Verpackung: 32 Stück.



Rutschfeste fußplatten

Fußplatte aus Gummi

Ø110

REXNORD

- **Best Seller**
- ✓ **Standard**
- **Auf Anfrage**

Art. **R0187**



| Werkstoff Fußplatte | Code | Fmax. N |
|--|-------|------------|
| NBR rubber black with steel insert (red painted) | 55421 | 20000 |

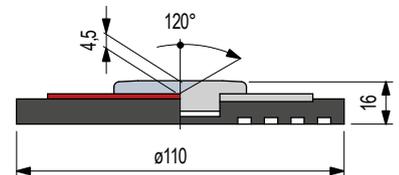
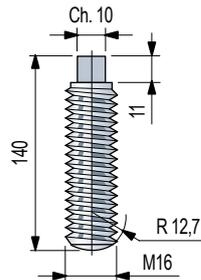
Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

- Antirutschplatte mit einer Härte von 80 Shore.
- Bearing disc in nickel plated steel.
- Verpackung: 8 Stück.
- Fmax. = Die max. Belastbarkeit bezieht sich auf statische Beanspruchungen.

Zubehör

| | Code | |
|-----|-------------------|----|
| | | |
| | Verzinkter Stahl | mm |
| M16 | R040766594 | 10 |

- Spindel.
- Verpackung: 32 Stück.

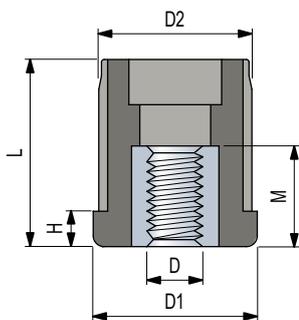


Art. R0180

-  **Best Seller**
-  **Standard**
-  **Auf Anfrage**

Rohr-Abmessungen

| Durchm. Außen mm | Pol" | Dicke mm | Durchm. Innen mm | Gewinde D | D1 mm | D2 mm | H mm | L mm | M mm | Code | Fmax. N | | |
|---------------------|-------|-------------|---------------------|--------------|----------|----------|---------|---------|---------|--------|------------|--------|------|
| 26,9 | 3/4 | 1,5 | 23,9 | M12 | 27 | 24 | 6 | 30 | 19 | 63128 | 3000 | | |
| 30 | - | 1 | 28 | M10 | 30 | 28,4 | 6 | 34 | 19 | 61606 | 3000 | | |
| | | | | M12 | 30 | 28,4 | 6 | 34 | 19 | 63766 | 3000 | | |
| 33,7 | 1 | 1,5 | 30,7 | M12 | 34 | 31 | 6 | 35 | 19 | 63118 | 3000 | | |
| 38 | - | 1,5 | 35 | M10 | 37,5 | 35,5 | 9 | 44 | 19 | 68572 | 5000 | | |
| | | | | M16 | 37,5 | 35,5 | 9 | 44 | 24 | 63061 | 5000 | | |
| 42,4 | 1 1/4 | 1,5 | 39,4 | M16 | 44,5 | 39,6 | 9 | 42 | 24 | 63071 | 5000 | | |
| | | | | M20 | 44,5 | 39,6 | 9 | 42 | 30 | 52691 | 8000 | | |
| 48,3 | 1 1/2 | 1,5 | 45,3 | M16 | 48 | 45,5 | 10 | 52 | 24 | 63081 | 5000 | | |
| | | | | M20 | 48 | 45,5 | 10 | 52 | 30 | 58631 | 8000 | | |
| | | | | M16 | 48 | 42,6 | 10 | 52 | 24 | 616592 | 5000 | | |
| | | 2 | 46 | M10 | 50 | 47,5 | 10,5 | 56 | 19 | 682812 | 3000 | | |
| | | | | M12 | 50 | 47,5 | 10,5 | 56 | 19 | 682822 | 3000 | | |
| | | | | M14 | 50 | 47,5 | 10,5 | 56 | 24 | 682832 | 3000 | | |
| 50 | - | 1,5 | 47 | M16 | 50 | 47,5 | 10,5 | 56 | 24 | 682842 | 5000 | | |
| | | | | M20 | 50 | 47,5 | 10,5 | 56 | 30 | 682852 | 8000 | | |
| | | | | M10 | 50 | 46,5 | 10,5 | 56 | 19 | 682862 | 3000 | | |
| | | 2 | 46 | M12 | 50 | 46,5 | 10,5 | 56 | 19 | 682872 | 3000 | | |
| | | | | M14 | 50 | 46,5 | 10,5 | 56 | 24 | 682882 | 3000 | | |
| | | | | M16 | 50 | 46,5 | 10,5 | 56 | 24 | 682892 | 5000 | | |
| 54 | - | 2 | 50 | M20 | 50 | 46,5 | 10,5 | 56 | 30 | 682902 | 8000 | | |
| | | | | M16 | 54 | 50,8 | 10 | 62 | 24 | 647081 | 5000 | | |
| | | | | M20 | 54 | 50,8 | 10 | 62 | 30 | 649801 | 8000 | | |
| | | 1,5 | 57,3 | M16 | 60 | 58 | 10 | 62 | 24 | 65154 | 5000 | | |
| | | | | M16 | 60 | 58 | 10 | 49 | 24 | 607241 | 5000 | | |
| | | | | M20 | 60 | 58 | 10 | 62 | 30 | 65164 | 8000 | | |
| 60,3 | 2 | 2 | 56,3 | M16 | 60 | 57 | 10 | 62 | 24 | 65174 | 5000 | | |
| | | | | M20 | 60 | 57 | 10 | 62 | 30 | 65184 | 8000 | | |
| | | 2,5 | 55,3 | M16 | 60 | 56 | 10 | 62 | 24 | 65194 | 5000 | | |
| | | | | M20 | 60 | 56 | 10 | 62 | 30 | 65204 | 8000 | | |
| | | | | 2 | 76 | M14 | 80 | 76,5 | 10,5 | 90 | 24 | 682912 | 5000 |
| | | | | | | M16 | 80 | 76,5 | 10,5 | 90 | 24 | 682922 | 5000 |
| 80 | - | 2 | 76 | M20 | 80 | 76,5 | 10,5 | 90 | 30 | 682932 | 8000 | | |
| | | | | M24 | 80 | 76,5 | 10,5 | 90 | 28 | 682942 | 8000 | | |
| | | | | M14 | 80 | 74,5 | 10,5 | 90 | 24 | 682952 | 5000 | | |
| | | 3 | 74 | M16 | 80 | 74,5 | 10,5 | 90 | 24 | 682962 | 5000 | | |
| | | | | M20 | 80 | 74,5 | 10,5 | 90 | 30 | 682972 | 8000 | | |
| | | | | M24 | 80 | 74,5 | 10,5 | 90 | 28 | 682982 | 8000 | | |



Montage

Bei der Montage einpressen.
Der Preßsitz sichert den Einsatz.



- Werkstoffe: Einsatz aus verstärktem Polyamid PA FV (schwarz). Gewindeinsatz aus vernickeltem Messing.
- Verpackung: 50 Stück (nur für Artikel 63128 - 63118: 60 Stück).
- Fmax. = Die max. Belastbarkeit bezieht sich auf statische Beanspruchungen.

Rohr-Abmessungen in Zoll

| Durchm. Außen Inch | mm | Dicke Inch | mm | Durchm. Innen mm | Gewinde D | D1 mm | D2 mm | H mm | L mm | M mm | Code | Fmax. N |
|-----------------------|------|---------------|------|---------------------|--------------|----------|----------|---------|---------|---------|--------|------------|
| 1,5" | 38,1 | 0,065" | 1,65 | 34,8 | 3/8"-16 | 37,5 | 35,5 | 9 | 44 | 19 | 672211 | 5000 |
| | | | | | 1/2"-13 | 37,5 | 35,5 | 9 | 44 | 19 | 59191 | 5000 |
| | | | | | 5/8"-11 | 37,5 | 35,5 | 9 | 44 | 24 | 59211 | 5000 |
| 2" | 50,8 | 0,065" | 1,65 | 47,5 | 3/8"-16 | 50 | 48,4 | 10 | 56 | 19 | 672221 | 5000 |
| | | | | | 1/2"-13 | 50 | 48,4 | 10 | 56 | 19 | 61681 | 5000 |
| | | | | | 5/8"-11 | 50 | 48,4 | 10 | 56 | 24 | 59221 | 5000 |
| | | | | | 3/4"-10 | 50 | 48,4 | 10 | 56 | 30 | 59201 | 8000 |
| | | | | | M16 | 50 | 48,4 | 10 | 56 | 24 | 668191 | 5000 |

Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

- Werkstoffe: Einsatz aus verstärktem Polyamid PA FV (schwarz). Gewindeinsatz aus vernickeltem Messing.
- Verpackung: 50 Stück.
- Fmax. = Die max. Belastbarkeit bezieht sich auf statische Beanspruchungen.

Gewindeeinsatz

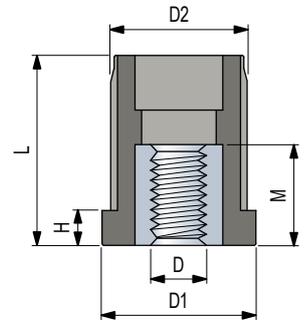
für Vierkanrohr

- **Best Seller**
- ✓ **Standard**
- **Auf Anfrage**

Art. **R0224**

Rohr-Abmessungen

| Durchm. Außen mm | Dicke mm | Durchm. Innen mm | Gewinde D | D1 mm | D2 mm | H mm | L mm | M mm | Code | Fmax. N ↓ |
|---------------------|-------------|---------------------|--------------|----------|----------|---------|---------|---------|--------|-----------------|
| ∅ 30 | 1,5 | 27 | M10 | 30 | 27,5 | 6 | 33 | 19 | 68182 | 5000 |
| | | | M12 | 30 | 27,5 | 6 | 33 | 19 | 63932 | 5000 |
| | | | M14 | 30 | 27,5 | 6 | 33 | 24 | 63942 | 5000 |
| | 2 | 26 | M16 | 30 | 27,5 | 6 | 33 | 24 | 63952 | 5000 |
| | | | M10 | 30 | 26,5 | 6 | 33 | 19 | 673492 | 5000 |
| | | | M12 | 30 | 26,5 | 6 | 33 | 19 | 673502 | 5000 |
| | 2,5 | 25 | M14 | 30 | 26,5 | 6 | 33 | 24 | 673512 | 5000 |
| | | | M16 | 30 | 26,5 | 6 | 33 | 24 | 673522 | 5000 |
| | | | M12 | 30 | 25,5 | 6 | 33 | 19 | 69695 | 5000 |
| ∅ 35 | 1,5 | 32 | M10 | 35 | 32,5 | 8 | 43 | 19 | 63243 | 5000 |
| | | | M12 | 35 | 32,5 | 8 | 43 | 19 | 63253 | 5000 |
| | | | M14 | 35 | 32,5 | 8 | 43 | 24 | 63263 | 5000 |
| | | | M16 | 35 | 32,5 | 8 | 43 | 24 | 63273 | 5000 |
| ∅ 40 | 1,5 | 37 | M20 | 35 | 32,5 | 8 | 43 | 30 | 64663 | 8000 |
| | | | M10 | 40 | 37,5 | 8 | 43 | 19 | 64323 | 5000 |
| | | | M12 | 40 | 37,5 | 8 | 43 | 19 | 63882 | 5000 |
| | | | M14 | 40 | 37,5 | 8 | 43 | 24 | 63892 | 5000 |
| | | | M16 | 40 | 37,5 | 8 | 43 | 24 | 63902 | 5000 |
| 2 | 36 | M20 | 40 | 37,5 | 8 | 43 | 30 | 63922 | 8000 | |
| | | M16 | 40 | 36,5 | 8 | 43 | 24 | 66533 | 5000 | |
| ∅ 50 | 1,5 | 47 | M20 | 40 | 36,5 | 8 | 43 | 30 | 64455 | 8000 |
| | | | M16 | 50 | 47,8 | 10 | 55 | 24 | 68607 | 5000 |
| 2,5 | 45 | 45 | M20 | 50 | 47,5 | 10 | 55 | 30 | 68883 | 8000 |
| | | | 3/8"-16 | 50 | 47,8 | 10 | 55 | 19 | 692781 | 5000 |
| | | | 1/2"-13 | 50 | 47,8 | 10 | 55 | 19 | 692791 | 5000 |
| | | | 5/8"-11 | 50 | 47,8 | 10 | 55 | 24 | 692801 | 5000 |
| | | | 3/4"-10 | 50 | 47,8 | 10 | 55 | 30 | 692811 | 8000 |
| | | | M16 | 50 | 47 | 10 | 55 | 24 | 617632 | 5000 |
| | | | M20 | 50 | 47 | 10 | 55 | 30 | 617642 | 8000 |
| ∅ 2" | 0,109" | 2,77 | M14 | 50 | 45,6 | 10 | 55 | 24 | 695411 | 5000 |
| | | | M16 | 50 | 45,5 | 10 | 55 | 24 | 63051 | 5000 |
| | | | M20 | 50 | 45,5 | 10 | 55 | 30 | 63001 | 8000 |



Montage

Bei der Montage einpressen.
Der Preßsitz sichert den Einsatz.

- Werkstoffe: Einsatz aus verstärktem Polyamid PA FV (schwarz). Gewindeeinsatz aus vernickeltem Messing.
- Verpackung: 50 Stück.
- Fmax. = Die max. Belastbarkeit bezieht sich auf statische Beanspruchungen.

Rohr-Abmessungen in Zoll

| Durchm. Außen Inch | Dicke mm | Durchm. Innen mm | Gewinde D | D1 mm | D2 mm | H mm | L mm | M mm | Code | Fmax. N ↓ | | |
|-----------------------|-------------|---------------------|--------------|----------|----------|---------|---------|---------|------|-----------------|--------|------|
| ∅ 1,5" | 0,065" | 1,65 | 34,8 | 3/8"-16 | 38 | 35,5 | 8 | 43 | 19 | 661621 | 5000 | |
| | | | | 1/2"-13 | 38 | 35,5 | 8 | 43 | 19 | 59231 | 5000 | |
| | | | | 5/8"-11 | 38 | 35,5 | 8 | 43 | 24 | 59251 | 5000 | |
| | 0,120" | 3,05 | 32 | M16 | 38 | 35,5 | 8 | 43 | 24 | 62963 | 5000 | |
| | | | | 3/8"-16 | 38 | 32,6 | 8 | 43 | 19 | 672231 | 5000 | |
| | | | | 1/2"-13 | 38 | 32,6 | 8 | 43 | 19 | 61422 | 5000 | |
| | ∅ 2" | 0,109" | 2,77 | 45,3 | 5/8"-11 | 38 | 32,6 | 8 | 43 | 24 | 61432 | 5000 |
| | | | | | 3/4"-10 | 38 | 32,6 | 10 | 43 | 30 | 661631 | 8000 |
| | | | | | 3/8"-16 | 50 | 45,6 | 10 | 55 | 19 | 672241 | 5000 |
| ∅ 2" | 0,109" | 2,77 | 45,3 | 1/2"-13 | 50 | 45,6 | 10 | 55 | 19 | 61691 | 5000 | |
| | | | | 5/8"-11 | 50 | 45,6 | 10 | 55 | 24 | 59261 | 5000 | |
| | | | | 3/4"-10 | 50 | 45,6 | 10 | 55 | 30 | 59241 | 8000 | |

Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

- Werkstoffe: Einsatz aus verstärktem Polyamid PA FV (schwarz). Gewindeeinsatz aus vernickeltem Messing.
- Verpackung: 50 Stück.
- Fmax. = Die max. Belastbarkeit bezieht sich auf statische Beanspruchungen.



Art. **S0710**

- **Best Seller**
- ✔ **Standard**
- **Auf Anfrage**



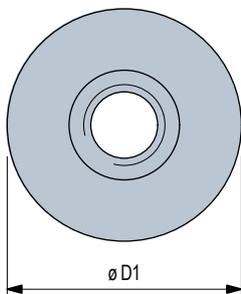
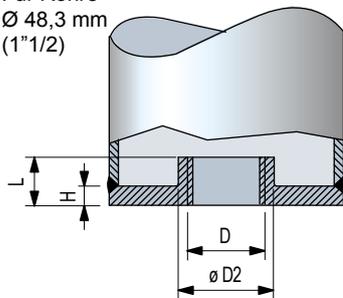
Rohr-Abmessungen

| Durchm. Außen mm | Gewinde Poll" D | D1 mm | D2 mm | H mm | L mm | Code | Fmax. N ↓ | |
|---------------------|-----------------------|----------|----------|---------|---------|------|-----------------|-------|
| | | | | | | | | |
| 48,3 | 1" 1/2 | M16 | 48,3 | 20 | 4 | 10 | 685682 | 20000 |

Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

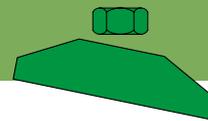
- Montage Anschweißen.
- Werkstoffe: Nichtrostender Stahl Austenitisch.
- Verpackung: 48 Stück.
- Fmax. = Die max. Belastbarkeit bezieht sich auf statische Beanspruchungen.

Für Rohre
Ø 48,3 mm
(1" 1/2)



Gewindeeinsatz

für Vierkantrohr



- **Best Seller**
- ✔ **Standard**
- **Auf Anfrage**

Art. **S0713**

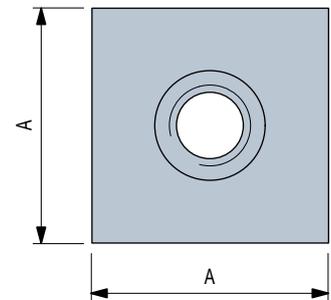
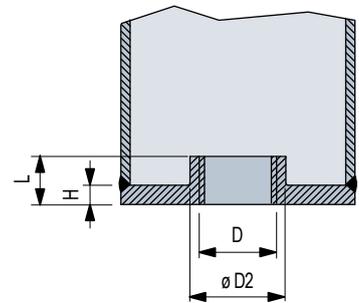
Rohr-Abmessungen

| Durchm. Außen mm | Gewinde D | A mm | D ₂ mm | H mm | L mm | Code | F _{max.} N ↓ |
|---------------------|--------------|---------|----------------------|---------|---------|--------|-----------------------------|
| ∅ 40 | M16 | 40 | 20 | 4 | 10 | 685702 | 20000 |
| ∅ 50 | M16 | 50 | 20 | 4 | 10 | 685742 | |



Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

- Montage Anschweißen.
- Werkstoffe: Nichtrostender Stahl Austenitisch.
- Verpackung: 48 Stück.
- F_{max.} = Die max. Belastbarkeit bezieht sich auf statische Beanspruchungen.



LAGER MIT QUADRATISCHEM GEHÄUSE

Seite B04 - B23



LAGER MIT OVALEM GEHÄUSE

Seite B24 - B41



STEHLAGER

Seite B42 - B45



KOMPAKTE STEHLAGER

Seite B46 - B49



LAGER MIT EINSEITIGEM FLANSCH

Seite B50 - B53



LAGER FÜR SPANNVORRICHTUNG

Seite B54 - B57



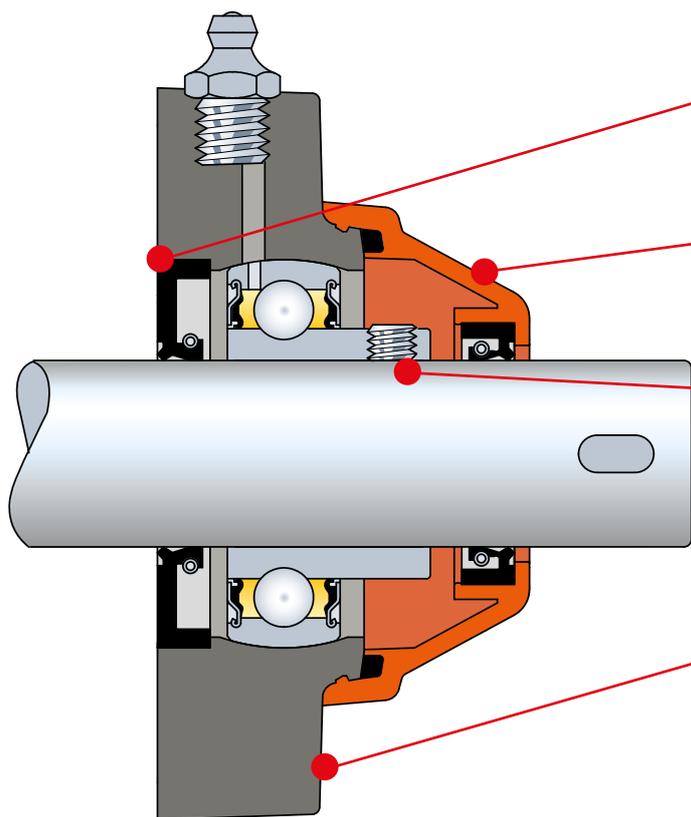
LAGER MIT RUNDEM GEHÄUSE

Seite B58 - B65



TECHNISCHE INFORMATIONEN

Technische Informationen Seite B67 - B81



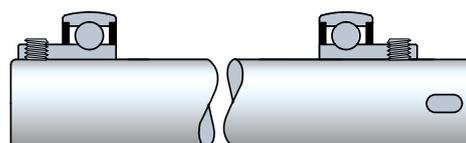
Abdichtung

Durch ein wasserdichtes Abdichtsystem ist das Lager vor äußerlichen Einflüssen geschützt

Kontrollmöglichkeit

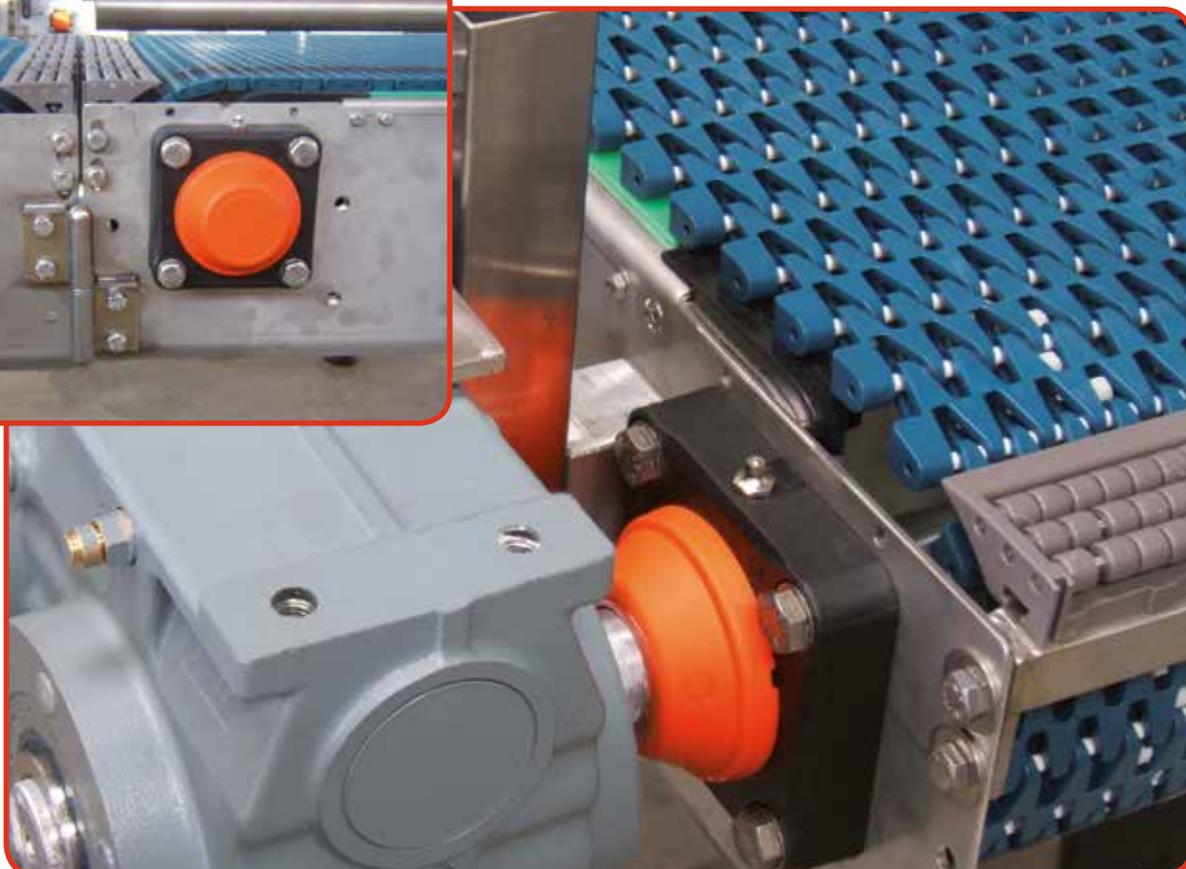
Zur Kontrolle der Lager läßt sich die aufgesteckte Abdeckkappe entfernen

Befestigung mittels Stellschrauben



ISO - Maße

Die Flanschlager sind aufgrund der gleichen äußeren Abmaße mit den entsprechenden Gußgehäuse - Flanschlagern austauschbar



- Die Außenmaße der MB Lager entsprechen der ISO-Norm 3228
- Alle MB Gehäuse sind mit den entsprechenden Gußeisen-Ausführungen austauschbar.

ISO
3228

Maße nach ISO-Norm

- Die MB Gehäuse sind mit Verstärkungsbuchsen aus nichtrostendem Stahl DIN 1.4301 ausgestattet.
- Die Buchsen verhindern, daß beim Anziehen der Schrauben der Kunststoff gequetscht wird.



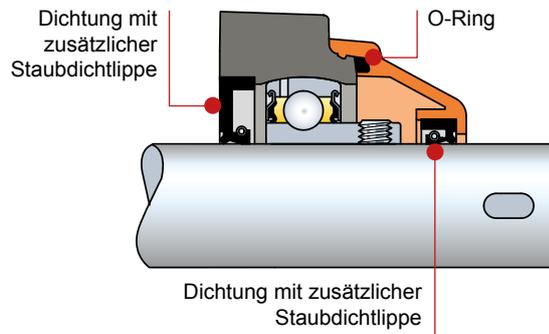
Befestigungsbuchsen

- Alle bei den MB Gehäusen verwendeten Granulate aus Polyamid PA FV / Polypropylen PP FV sind bester Qualität und mit Glasfaser verstärkt.
- Die Kunstharze gewährleisten vollkommene Beständigkeit gegen Oxydations- und Korrosionserscheinungen, haben dieselbe Widerstandsfähigkeit von Gußeisengehäusen und eine größere Stoßfestigkeit.
- Das Polyamid PA FV garantiert beste mechanische und Hitzebeständigkeit.
- Das Polypropylen PP FV garantiert beste Beständigkeit gegen Chemikalien.



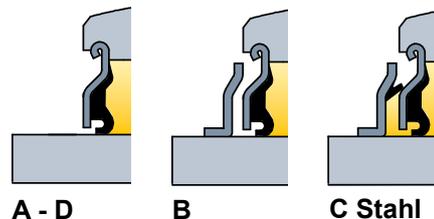
Granulat

- Durch ein Abdichtungssystem ist das Lager vor äußerlichen Einwirkungen geschützt.
 - Abdichtung gegen Staub, Feuchtigkeit, Sprühnebel, Dämpfe, aggressive Chemikalien.
 - Die Abdichtkappe kann zur Kontrolle des Lagers abmontiert werden.
- Montage: klemmt sich nach leichtem Druck auf dem Gehäuse.



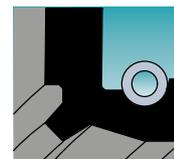
Abdichtung

- Die MB Gehäuse sind mit Wälzlagern mit Mehrzweckabdichtungen ausgestattet.
- **A - D** - Supergriseal Dichtung. Gleitdichtung aus einer Stahlscheibe mit Gummidichtlippe.
- **B** - Supergriseal Dichtung + vorgeschaltete Schleuderscheibe
- **C Stahl** - Supergriseal Dichtung + gummibeschichtete Schleuderscheibe. Diese Abdichtungen werden bei Lagern aus nichtrostendem Stahl verwendet. Die zusätzliche Dichtlippe der Schleuderscheibe zusammen mit dem Fett zwischen Grunddichtung und Schleuderscheibe gewährleisten beste Abdichtung.



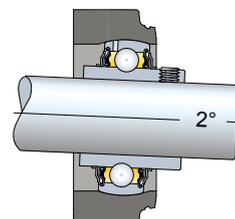
Lagerdichtungen

- Die abgedichteten MB Gehäuse haben Dichtungen mit zusätzlicher Staubdichtlippe und garantieren somit den Schutz des Lagers vor äußerlichen Einwirkungen.
- Die Dichtungen aus Viton-Gummi gewährleisten beste Beständigkeit gegen Chemikalien.



Gehäusedichtungen

- Alle MB-Lager gleichen einen Fluchtungsfehler bis zu 2° selbsttätig aus.



Fluchtungsfehler

Lager mit quadratischem Gehäuse

SUCFN/T - SHCFN/T



Wasserdichtes Gehäuse

Wellenbefestigung mittels Stellschrauben / Exzenter-Spannring

Stehlager aus Polyamid PA FV
Hohe mechanische Belastung und Hitzebeständigkeit Abdichtung gegen Staub, Feuchtigkeit, Sprühnebel, Dämpfe, leicht aggressive Chemikalien.

Stehlager aus Polypropylen PP FV

Abdichtung gegen aggressive Chemikalien. Geringere Belastbarkeit.

Flanschlager mit Vollgehäuse

Die Dichtung des Gehäuses garantiert maximale Hygiene.

Materialien

Gehäuse aus Polyamid PA FV

- Flansch aus verstärktem Polyamid PA FV (schwarz)
- Abdichtkappe aus Polypropylen PP (orange)
- Dichtungen mit zusätzlicher Staubdichtlippe/O-Ring aus NBR- Gummi (schwarz)
- Schmiernippel aus vernickeltem Messing
- Verstärkungsbuchsen/Unterlegscheiben aus nichtrostendem Stahl nach DIN 1.4301.

Gehäuse aus Polypropylen PP FV

- Flansch aus verstärktem Polypropylen PP FV (weiß)
- Abdichtkappe aus Polypropylen PP (orange)
- Dichtungen aus Gummi NBR (schwarz).
Auf Wunsch in Viton-Gummi (braun).
Viton ist beständiger gegen chemische Substanzen
- Schmiernippel aus nichtrostendem Stahl nach DIN 1.4401
- Verstärkungsbuchsen/Unterlegscheiben aus nichtrostendem Stahl nach DIN 1.4401.

Einsatztemperaturen

trocken: - 20 bis + 60°C.

Max. erlaubter Fluchtungsfehler: 2°.

Lager

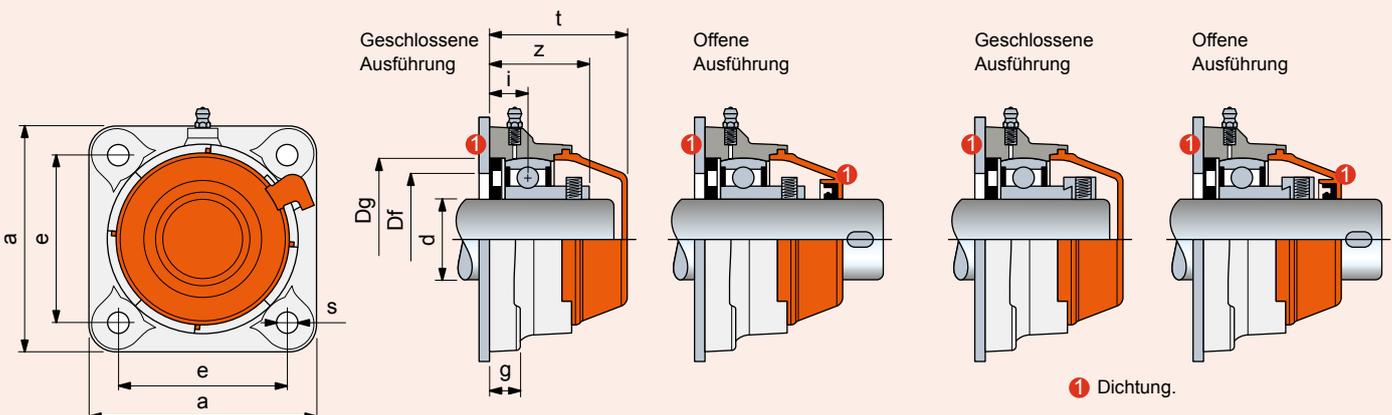


- Typ A (Befestigung mittels Stellschrauben)
- Typ D (Befestigung mittels Exzenter-Spannring)
- Chromstahl
- Einscheibige Dichtung
- Vorgeschniirt mit Lithium / Kalziumfett
- Nachschmierbar.



• Serie SUCFN/T • Typ A Wellenbefestigung mittels Stellschrauben

• Serie SHCFN/T • Typ D Wellenbefestigung mittels Exzenter-Spannring



| Ø d mm | Typ | Gehäuse | | Maße mm | | | | | | | | | | Bohrung im Seitenteil ¹⁾ Df | | Lager | Gewicht Kg | Ersatzteile Abdichtkappe orange | |
|---|-------------|---|--|---------|-----|----|----|----|------|----|----|------|------|--|------|--------|---------------|---------------------------------------|--|
| | | Polyamid PA FV Vollgehäuse (schwarz) Abdichtkappe (orange) | Polypropylen PP FV Vollgehäuse (weiß) Abdichtkappe (orange) | e | a | s | g | i | z | t | Dg | max. | min. | Code | Code | | | | |
| Befestigung mittels Stellschrauben • Geschlossene Ausführung | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 40* | SUCFN 208 T | 637773 | 637853 | 83 | 110 | 11 | 15 | 19 | 44 | 67 | 80 | 78 | 65 | Typ A | 0,82 | 630443 | | | |
| Befestigung mittels Stellschrauben • Offene Ausführung | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 40* | SUCFN 208 T | 637783 | 637863 | 83 | 110 | 11 | 15 | 19 | 44 | 67 | 80 | 78 | 65 | Typ A | 0,82 | 630473 | | | |
| Befestigung mittels Exzenter-Spannring • Geschlossene Ausführung | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 40* | SHCFN 208 T | 637793 | 637873 | 83 | 110 | 11 | 15 | 19 | 51,7 | 67 | 80 | 78 | 65 | Typ D | 1,01 | 630443 | | | |
| Befestigung mittels Exzenter-Spannring • Offene Ausführung | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 40* | SHCFN 208 T | 637803 | 637883 | 83 | 110 | 11 | 15 | 19 | 51,7 | 67 | 80 | 78 | 65 | Typ D | 1,01 | 630473 | | | |

Artikel-Nr. zum Bestellen = B0000 + Code-Nr.

* = Sonderausführung.

¹⁾ = Die Maße Df min / Df max sind einzuhalten. Ansonsten wird die Dichtung beschädigt, und beim Nachschmieren kann die Luft nicht entweichen.
Verpackung: 6 Stück.

Lager mit quadratischem Gehäuse

SUCFN/TL - SHCFN/TL

LEBENSDAUER-GESCHMIERT



Für Trockenlauf empfohlen



Lebensdauer-geschmiert

Die Lager sind mit einem speziellem Fett vorgeschmiert. Dieses hält für die gesamte Lebensdauer und bedarf keiner Nachschmierung. (siehe Seite B78 zur Berechnung der Fettlebensdauer).

Wellenbefestigung mittels Stellschrauben / Exzenter-Spannring

Flanschlager aus Polyamid PA FV
Hohe mechanische Belastung und Hitzebeständigkeit
Abdichtung gegen Staub, Feuchtigkeit, Sprühnebel, Dämpfe, leicht aggressive Chemikalien.

Flanschlager mit Vollgehäuse

Die Dichtung des Gehäuses garantiert maximale Hygiene.

Materialien

Gehäuse aus Polyamid PA FV

- Flansch aus verstärktem Polyamid PA FV (schwarz)
- Abdichtkappe aus Polypropylen PP (orange)
- Dichtungen mit zusätzlicher Staabdichtlippe/O-Ring aus NBR- Gummi (schwarz)
- Verstärkungsbuchsen/Unterlegscheiben aus nichtrostendem Stahl nach DIN 1.4301.

Einsatztemperaturen

trocken: - 20 to + 60°C.

Max. erlaubter Fluchtungsfehler: 2°.

Lager

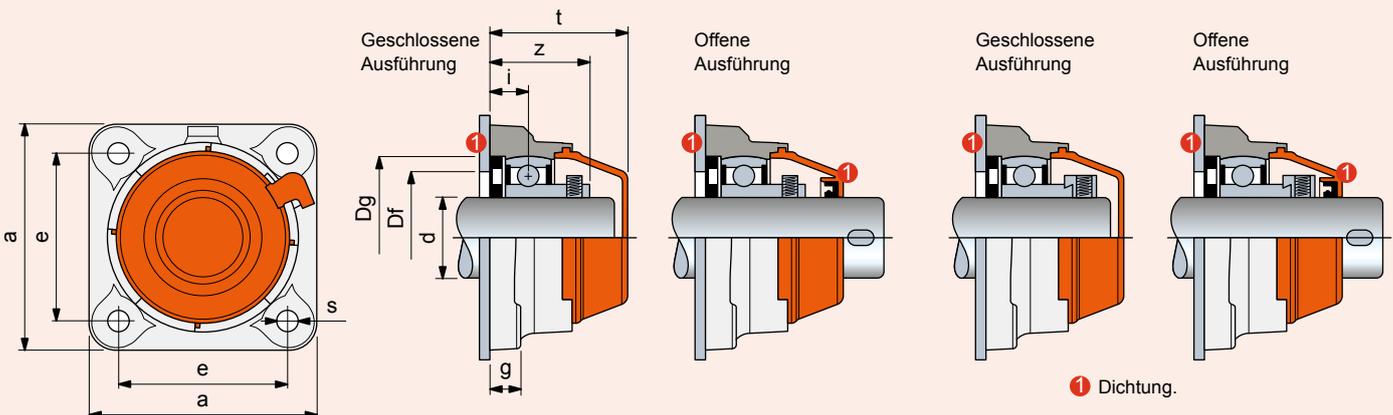


- Typ A (Befestigung mittels Stellschrauben)
- Typ D (Befestigung mittels Exzenter-Spannring)
- Chromstahl
- Einscheibige Dichtung
- Vorgeschmiert mit Lithium/Kalziumfett, dieses hält für die gesamte Lebensdauer und bedarf keinen Nachschmierung.



• Serie SUCFN/TL • Typ A Wellenbefestigung mittels Stellschrauben

• Serie SHCFN/TL • Typ D Wellenbefestigung mittels Exzenter-Spannring



SUCFN/TL - SHCFN/TL

| Ø d mm | Typ | Gehäuse | | Maße mm | | | | | | | | | | Bohrung im Seitenteil Df | | Lager | Gewicht Kg | Ersatzteile Abdichtkappe orange |
|---|--------------|----------------|--|---------|-----|----|----|----|------|----|----|------|------|--------------------------------|------|--------|---------------|---------------------------------------|
| | | Code | | e | a | s | g | i | z | t | Dg | max. | min. | Code | | | | |
| Befestigung mittels Stellschrauben • Geschlossene Ausführung | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 40* | SUCFN 208 TL | 637773L | | 83 | 110 | 11 | 15 | 19 | 44 | 67 | 80 | 78 | 65 | Typ A | 0,82 | 630443 | | |
| Befestigung mittels Stellschrauben • Offene Ausführung | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 40* | SUCFN 208 TL | 637783L | | 83 | 110 | 11 | 15 | 19 | 44 | 67 | 80 | 78 | 65 | Typ A | 0,82 | 630473 | | |
| Befestigung mittels Exzenter-Spannring • Geschlossene Ausführung | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 40* | SHCFN 208 TL | 637793L | | 83 | 110 | 11 | 15 | 19 | 51,7 | 67 | 80 | 78 | 65 | Typ D | 1,01 | 630443 | | |
| Befestigung mittels Exzenter-Spannring • Offene Ausführung | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 40* | SHCFN 208 TL | 637803L | | 83 | 110 | 11 | 15 | 19 | 51,7 | 67 | 80 | 78 | 65 | Typ D | 1,01 | 630473 | | |

Artikel-Nr. zum Bestellen = B0000 + Code-Nr.

* = Sonderausführung.

Verpackung: 6 Stück.

Lager mit quadratischem Gehäuse

UCFN/C - SUCFN/C - HCFN/C - SHCFN/C



Wasserdichtes Gehäuse

Wellenbefestigung mittels Stellschrauben / Exzenter-Spannring
Stehlager aus Polyamid PA FV

Hohe mechanische Belastung und Hitzebeständigkeit
Abdichtung gegen Staub, Feuchtigkeit, Sprühnebel, Dämpfe, leicht aggressive Chemikalien.

Stehlager aus Polypropylen PP FV

Abdichtung gegen aggressive Chemikalien. Geringere Belastbarkeit.

Flanschlager mit Vollgehäuse

Die Dichtung des Gehäuses garantiert maximale Hygiene.

Materialien

Gehäuse aus Polyamid PA FV

- Flansch aus verstärktem Polyamid PA FV (schwarz)
- Abdichtkappe aus Polypropylen PP (orange)
- Dichtungen mit zusätzlicher Staubdichtlippe/O-Ring aus NBR- Gummi (schwarz)
- Schmiernippel aus vernickeltem Messing
- Verstärkungsbuchsen/Unterlegscheiben aus nichtrostendem Stahl nach DIN 1.4301.

Gehäuse aus Polypropylen PP FV

- Flansch aus verstärktem Polypropylen PP FV (weiß)
- Abdichtkappe aus Polypropylen PP (orange)
- Dichtungen aus Gummi NBR (schwarz).
Auf Wunsch in Viton-Gummi (braun).
Viton ist beständiger gegen chemische Substanzen
- Schmiernippel aus nichtrostendem Stahl nach DIN 1.4401
- Verstärkungsbuchsen/Unterlegscheiben aus nichtrostendem Stahl nach DIN 1.4401.

Einsatztemperaturen

trocken: - 20 bis + 60°C.

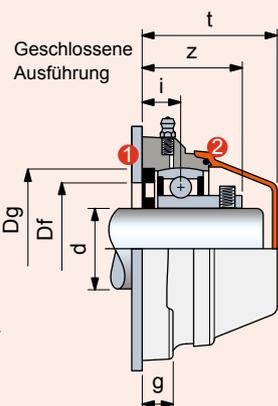
Max. erlaubter Fluchtungsfehler: 2°.

Lager

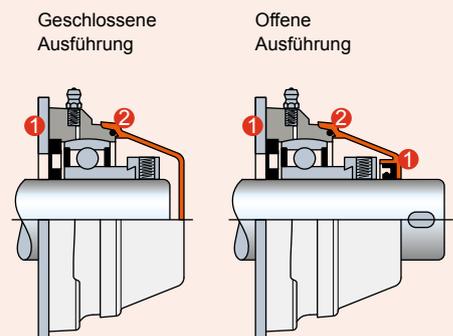


- Typ A (Befestigung mittels Stellschrauben)
- Typ D (Befestigung mittels Exzenter-Spannring)
- Chromstahl
- Einscheibige Dichtung
- Vorgeschmiert mit Lithium / Kalziumfett
- Nachschmierbar.

• Serie UCFN/C • Typ A Wellenbefestigung mittels Stellschrauben



• Serie HCFN/C • Typ D Wellenbefestigung mittels Exzenter-Spannring



- ① Dichtung.
- ② O-Ring-Dichtung.

UCFN/C - SUCFN/C - HCFN/C - SHCFN/C

| Ø d mm | Typ | Gehäuse | | Maße mm | | | | | | | | | | Bohrung im Seitenteil ¹⁾ Df | | Lager | Gewicht Kg | Ersatzteile Abdichtkappe orange |
|---|-------------|---|--|---------|-----|----|----|------|------|----|----|------|------|--|------|--------|---------------|---------------------------------------|
| | | Polyamid PA FV Vollgehäuse (schwarz) Abdichtkappe (orange) | Polypropylen PP FV Vollgehäuse (weiß) Abdichtkappe (orange) | e | a | s | g | i | z | t | Dg | max. | min. | Code | | | | |
| Befestigung mittels Stellschrauben • Geschlossene Ausführung | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 30 | UCFN 206 C | 632223 | 632463 | 83 | 110 | 11 | 15 | 20 | 42 | 55 | 62 | 60 | 50 | Typ A | 0,50 | 63154 | | |
| 35* | SUCFN 207 C | 632233 | 632473 | 83 | 110 | 11 | 15 | 19,5 | 43 | 59 | 72 | 70 | 55 | Typ A | 0,61 | 682022 | | |
| 40* | SUCFN 208 C | 632243 | 632483 | 83 | 110 | 11 | 15 | 19 | 44 | 66 | 80 | 78 | 65 | Typ A | 0,82 | 600882 | | |
| Befestigung mittels Stellschrauben • Offene Ausführung | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 30 | UCFN 206 C | 632253 | 632493 | 83 | 110 | 11 | 15 | 20 | 42 | 55 | 62 | 60 | 50 | Typ A | 0,50 | 69965 | | |
| 35* | SUCFN 207 C | 632263 | 632503 | 83 | 110 | 11 | 15 | 19,5 | 43 | 59 | 72 | 70 | 55 | Typ A | 0,61 | 682032 | | |
| 40* | SUCFN 208 C | 632273 | 632513 | 83 | 110 | 11 | 15 | 19 | 44 | 66 | 80 | 78 | 65 | Typ A | 0,82 | 600892 | | |
| Befestigung mittels Exzenter-Spannring • Geschlossene Ausführung | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 30 | HCFN 206 C | 632283 | 632523 | 83 | 110 | 11 | 15 | 20 | 46,7 | 55 | 62 | 60 | 50 | Typ D | 0,57 | 63154 | | |
| 35* | SHCFN 207 C | 632293 | 632533 | 83 | 110 | 11 | 15 | 19,5 | 48,9 | 59 | 72 | 70 | 55 | Typ D | 0,79 | 682022 | | |
| 40* | SHCFN 208 C | 632303 | 632543 | 83 | 110 | 11 | 15 | 19 | 51,7 | 66 | 80 | 78 | 65 | Typ D | 1,01 | 600882 | | |
| Befestigung mittels Exzenter-Spannring • Offene Ausführung | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 30 | HCFN 206 C | 632313 | 632553 | 83 | 110 | 11 | 15 | 20 | 46,7 | 55 | 62 | 60 | 50 | Typ D | 0,57 | 69965 | | |
| 35* | SHCFN 207 C | 632323 | 632563 | 83 | 110 | 11 | 15 | 19,5 | 48,9 | 59 | 72 | 70 | 55 | Typ D | 0,79 | 682032 | | |
| 40* | SHCFN 208 C | 632333 | 632573 | 83 | 110 | 11 | 15 | 19 | 51,7 | 66 | 80 | 78 | 65 | Typ D | 1,01 | 600892 | | |

Artikel-Nr. zum Bestellen = B0000 + Code-Nr.

* = Sonderausführung.

¹⁾ = Die Maße Df min / Df max sind einzuhalten. Ansonsten wird die Dichtung beschädigt, und beim Nachschmieren kann die Luft nicht entweichen.

Verpackung: 6 Stück.

Lager mit quadratischem Gehäuse

UCFN/CL - SUCFN/CL - HCFN/CL - SHCFN/CL

LEBENSDAUER-GESCHMIERT



Für Trockenlauf empfohlen



Lebensdauer-geschmiert

Die Lager sind mit einem speziellem Fett vorgeschmiert. Dieses hält für die gesamte Lebensdauer und bedarf keiner Nachschmierung. (siehe Seite B78 zur Berechnung der Fettlebensdauer).

Wellenbefestigung mittels Stellschrauben / Exzenter-Spannring

Flanschlager aus Polyamid PA FV
Hohe mechanische Belastung und Hitzebeständigkeit Abdichtung gegen Staub, Feuchtigkeit, Sprühnebel, Dämpfe, leicht aggressive Chemikalien.

Flanschlager mit Vollgehäuse

Die Dichtung des Gehäuses garantiert maximale Hygiene.

Materialien

Gehäuse aus Polyamid PA FV

- Flansch aus verstärktem Polyamid PA FV (schwarz)
- Abdichtkappe aus Polypropylen PP (orange)
- Dichtungen mit zusätzlicher Staubdichtlippe/O-Ring aus NBR- Gummi (schwarz)
- Verstärkungsbuchsen/Unterlegscheiben aus nichtrostendem Stahl nach DIN 1.4301.

Einsatztemperaturen

trocken: - 20 to + 60°C.

Max. erlaubter Fluchtungsfehler: 2°.

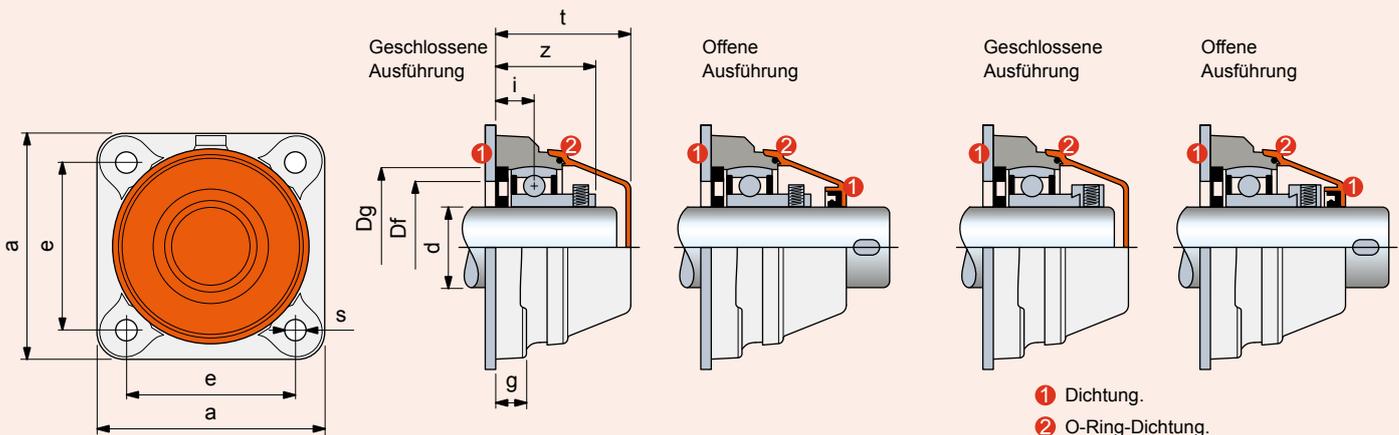
Lager



- Typ A (Befestigung mittels Stellschrauben)
- Typ D (Befestigung mittels Exzenter-Spannring)
- Chromstahl
- Einscheibige Dichtung
- Vorgeschmiert mit Lithium/Kalziumfett, dieses hält für die gesamte Lebensdauer und bedarf keinen Nachschmierung.

• Serie UCFN/CL • Typ A Wellenbefestigung mittels Stellschrauben

• Serie HCFN/CL • Typ D Wellenbefestigung mittels Exzenter-Spannring



UCFN/CL - SUCFN/CL - HCFN/CL - SHCFN/CL

| Ø d mm | Typ | Gehäuse | | Maße mm | | | | | | | | Bohrung im Seitenteil Df | | Lager | Gewicht Kg | Ersatzteile Abdichtkappe orange | |
|---|--------------|---|------|---------|----|----|------|------|----|----|----|--------------------------------|-------|-------|---------------|---------------------------------------|--|
| | | Polyamid PA FV Vollgehäuse (schwarz) Abdichtkappe (orange) | Code | e | a | s | g | i | z | t | Dg | max. | min. | | | Code | |
| Befestigung mittels Stellschrauben • Geschlossene Ausführung | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 30 | UCFN 206 CL | 632223L | 83 | 110 | 11 | 15 | 20 | 42 | 55 | 62 | 60 | 50 | Typ A | 0,50 | 63154 | | |
| 35* | SUCFN 207 CL | 632233L | 83 | 110 | 11 | 15 | 19,5 | 43 | 59 | 72 | 70 | 55 | Typ A | 0,61 | 682022 | | |
| 40* | SUCFN 208 CL | 632243L | 83 | 110 | 11 | 15 | 19 | 44 | 66 | 80 | 78 | 65 | Typ A | 0,82 | 600882 | | |
| Befestigung mittels Stellschrauben • Offene Ausführung | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 30 | UCFN 206 CL | 632253L | 83 | 110 | 11 | 15 | 20 | 42 | 55 | 62 | 60 | 50 | Typ A | 0,50 | 69965 | | |
| 35* | SUCFN 207 CL | 632263L | 83 | 110 | 11 | 15 | 19,5 | 43 | 59 | 72 | 70 | 55 | Typ A | 0,61 | 682032 | | |
| 40* | SUCFN 208 CL | 632273L | 83 | 110 | 11 | 15 | 19 | 44 | 66 | 80 | 78 | 65 | Typ A | 0,82 | 600892 | | |
| Befestigung mittels Exzenter-Spannring • Geschlossene Ausführung | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 30 | HCFN 206 CL | 632283L | 83 | 110 | 11 | 15 | 20 | 46,7 | 55 | 62 | 60 | 50 | Typ D | 0,57 | 63154 | | |
| 35* | SHCFN 207 CL | 632293L | 83 | 110 | 11 | 15 | 19,5 | 48,9 | 59 | 72 | 70 | 55 | Typ D | 0,79 | 682022 | | |
| 40* | SHCFN 208 CL | 632303L | 83 | 110 | 11 | 15 | 19 | 51,7 | 66 | 80 | 78 | 65 | Typ D | 1,01 | 600882 | | |
| Befestigung mittels Exzenter-Spannring • Offene Ausführung | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 30 | HCFN 206 CL | 632313L | 83 | 110 | 11 | 15 | 20 | 46,7 | 55 | 62 | 60 | 50 | Typ D | 0,57 | 69965 | | |
| 35* | SHCFN 207 CL | 632323L | 83 | 110 | 11 | 15 | 19,5 | 48,9 | 59 | 72 | 70 | 55 | Typ D | 0,79 | 682032 | | |
| 40* | SHCFN 208 CL | 632333L | 83 | 110 | 11 | 15 | 19 | 51,7 | 66 | 80 | 78 | 65 | Typ D | 1,01 | 600892 | | |

Artikel-Nr. zum Bestellen = B0000 + Code-Nr.

* = Sonderausführung.

Verpackung: 6 Stück.

Lager mit quadratischem Gehäuse

UCFN - SUCFN - HCFN - SHCFN



Zubehörteile

Materialien

Gehäuse aus Polyamid PA FV

- Flansch aus verstärktem Polyamid PA FV (schwarz)
- Schmiernippel aus vernickeltem Messing
- Verstärkungsbuchsen/ Unterlegscheiben aus nichtrostendem Stahl nach DIN 1.4301.

Gehäuse aus Polypropylen PP FV

- Flansch aus verstärktem Polypropylen PP FV (weiß)
- Lager aus rostfreiem Edelstahl 1.4021
- Schmiernippel aus nichtrostendem Stahl nach DIN 1.4401
- Verstärkungsbuchsen/Unterlegscheiben aus nichtrostendem Stahl nach DIN 1.4401.

Einsatztemperaturen

trocken: - 20 bis + 60°C.

Max. erlaubter Fluchtungsfehler: 2°.

Lager

- Typ B (Befestigung mittels Stellschrauben, Chromstahl, zweischiebige Dichtung)
- Typ C (Befestigung mittels Stellschrauben, rostfreier Edelstahl 1.4021, zweischiebige gummierte Dichtung)
- Typ A (Befestigung mittels Stellschrauben, Chromstahl, einschiebige Dichtung)
- Typ D (Befestigung mittels Exzenter-Spannung, Chromstahl, einschiebige Dichtung)
- Vorgeschmiert mit Lithium / Kalziumfett
- Nachschmierbar.

Wellenbefestigung mittels Stellschrauben / Exzenter-Spannung

Ausführung mit Lager Typ B

Die zweischiebige Dichtung gewährleistet einen größeren Schutz gegenüber Staub und nicht korrosiven Substanzen.

Ausführung mit Edelstahllager Typ C

Das Lager aus rostfreiem Edelstahl 1.4021 mit zweischiebiger, gummierter Dichtung gewährleistet Schutz gegen Feuchtigkeit, Dämpfe, Flüssigkeiten, chemische Substanzen von mittlerer Aggressivität. Geringere Belastbarkeit.

Ausführung mit Lager Typ A

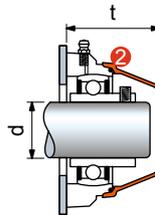
Die einschiebige Dichtung gewährleistet Schutz gegen Staub

Materialien

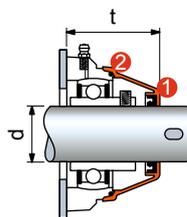
Polyamid PA FV garantiert höchste mechanische und thermische Beständigkeit. Polypropylen PP FV garantiert eine hohe Beständigkeit gegen chemische Substanzen, hat aber eine geringere Belastbarkeit.

Abdichtkappe (Zubehörteil) und Ersatzteile

Geschlossene Abdichtkappe



Offene Abdichtkappe



| Ø d mm | Ersatzteile Abdichtkappe orange | t mm |
|--|---------------------------------------|---------|
| | Code | |
| Geschlossene Abdichtkappe komplett mit Dichtung | | |
| 30 | 63154 | 55 |
| 35* | 682022 | 59 |
| 40* | 600882 | 66 |
| Offene Abdichtkappe komplett mit Dichtung | | |
| 30 | 69965 | 55 |
| 35* | 682032 | 59 |
| 40* | 600892 | 66 |

* = Sonderausführung.

① Dichtung.

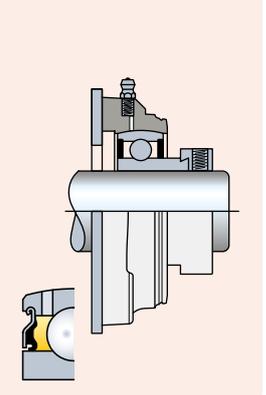
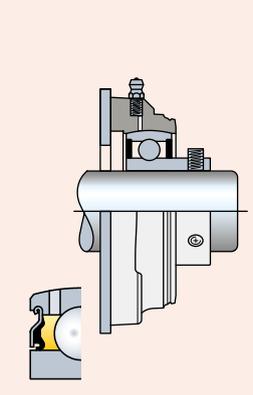
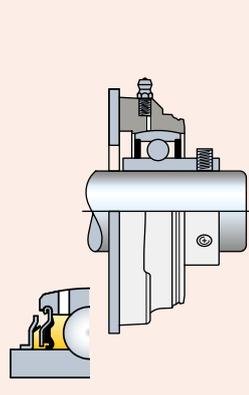
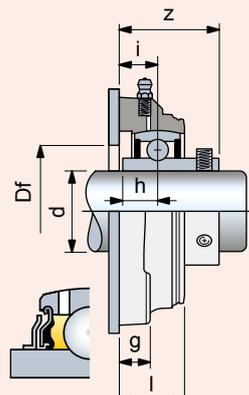
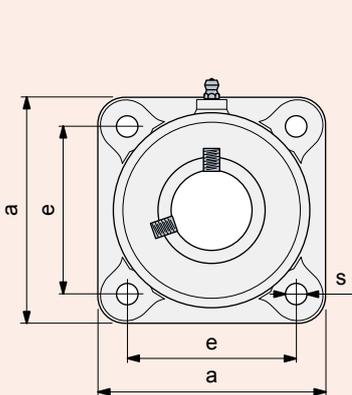
② O-Ring-Dichtung.

• Serie UCFN • Typ B
Wellenbefestigung mittels
Stellschrauben

• Serie UCFN • Typ C
Wellenbefestigung mittels
Stellschrauben

• Serie UCFN • Typ A
Wellenbefestigung mittels
Stellschrauben

• Serie HCFN • Typ D
Wellenbefestigung mittels
Exzenter-Spannung



UCFN - SUCFN - HCFN - SHCFN

| Ø d mm | Typ | Gehäuse | | e | a | s | Maße mm | | | | | Bohrung im Seitenteil Df mm | Lager | Gewicht Kg |
|--|-----------|--|--|----|-----|----|---------|------|------|------|------|--------------------------------------|-------|---------------|
| | | Polyamid PA FV Vollgehäuse (schwarz) Code | Polypropylen PP FV Vollgehäuse (weiß) | | | | g | i | h | l | z | | | |
| Befestigung mittels Stellschrauben • Ausführung mit Lager Typ B | | | | | | | | | | | | | | |
| 30 | UCFN 206 | 634103 | - | 83 | 110 | 11 | 15 | 20 | 15,9 | 31,5 | 42,2 | 34 | Typ B | 0,51 |
| 35* | SUCFN 207 | 634113 | - | 83 | 110 | 11 | 15 | 19,5 | 17,5 | 31,5 | 44,9 | 39 | Typ B | 0,59 |
| 40* | SUCFN 208 | 634123 | - | 83 | 110 | 11 | 15 | 19 | 19 | 31,5 | 49,2 | 44 | Typ B | 0,82 |
| Befestigung mittels Stellschrauben • Ausführung mit Edelstahlager Typ C | | | | | | | | | | | | | | |
| 30 | UCFN 206 | 634133 | 634313 | 83 | 110 | 11 | 15 | 20 | 15,9 | 31,5 | 42,2 | 34 | Typ C | 0,51 |
| 35* | SUCFN 207 | 634143 | 634323 | 83 | 110 | 11 | 15 | 19,5 | 17,5 | 31,5 | 44,9 | 39 | Typ C | 0,59 |
| 40* | SUCFN 208 | 634153 | 634333 | 83 | 110 | 11 | 15 | 19 | 19 | 31,5 | 49,2 | 44 | Typ C | 0,82 |
| Befestigung mittels Stellschrauben • Ausführung mit Lager Typ A | | | | | | | | | | | | | | |
| 30 | UCFN 206 | 634163 | 634343 | 83 | 110 | 11 | 15 | 20 | - | 31,5 | 42 | 34 | Typ A | 0,48 |
| 35* | SUCFN 207 | 634173 | 634353 | 83 | 110 | 11 | 15 | 19,5 | - | 31,5 | 43 | 39 | Typ A | 0,56 |
| 40* | SUCFN 208 | 634183 | 634363 | 83 | 110 | 11 | 15 | 19 | - | 31,5 | 44 | 44 | Typ A | 0,79 |
| Befestigung mittels Exzenter-Spannring • Ausführung mit Lager Typ D | | | | | | | | | | | | | | |
| 30 | HCFN 206 | 634193 | 634373 | 83 | 110 | 11 | 15 | 20 | - | 31,5 | 46,7 | 34 | Typ D | 0,55 |
| 35* | SHCFN 207 | 634203 | 634383 | 83 | 110 | 11 | 15 | 19,5 | - | 31,5 | 48,9 | 39 | Typ D | 0,76 |
| 40* | SHCFN 208 | 634213 | 634393 | 83 | 110 | 11 | 15 | 19 | - | 31,5 | 51,7 | 44 | Typ D | 0,98 |

Artikel-Nr. zum Bestellen = B0000 + Code-Nr.

* = Sonderausführung.

Verpackung: 6 Stück.

Lager mit quadratischem Gehäuse

UCF/C - SUCF/C - HCF/C - SHCF/C



Wasserdichtes Gehäuse

Wellenbefestigung mittels Stellschrauben / Exzenter-Spannring

Stehlager aus Polyamid PA FV

Hohe mechanische Belastung und Hitzebeständigkeit
Abdichtung gegen Staub, Feuchtigkeit, Sprühnebel, Dämpfe, leicht aggressive Chemikalien.

Stehlager aus Polypropylen PP FV

Abdichtung gegen aggressive Chemikalien. Geringere Belastbarkeit.

Flanschlager mit Vollgehäuse

Sie unterscheiden sich von den Ausführungen mit Standardflansch durch ihre Struktur mit geschlossener, sterilisierbarer Oberfläche.

Materialien

Gehäuse aus Polyamid PA FV

- Flansch aus verstärktem Polyamid PA FV (schwarz)
- Abdichtkappe aus Polypropylen PP (orange)
- Dichtungen mit zusätzlicher Staubdichtlippe/O-Ring aus NBR- Gummi (schwarz)
- Schmiernippel aus vernickeltem Messing
- Verstärkungsbuchsen/Unterlegscheiben aus nichtrostendem Stahl nach DIN 1.4301.

Gehäuse aus Polypropylen PP FV

- Flansch aus verstärktem Polypropylen PP FV (weiß)
- Abdichtkappe aus Polypropylen PP (orange)
- Dichtungen aus Gummi NBR (schwarz).
Auf Wunsch in Viton-Gummi (braun).
Viton ist beständiger gegen chemische Substanzen
- Schmiernippel aus nichtrostendem Stahl nach DIN 1.4401
- Verstärkungsbuchsen/Unterlegscheiben aus nichtrostendem Stahl nach DIN 1.4401.

Einsatztemperaturen

trocken: - 20 bis + 60°C.

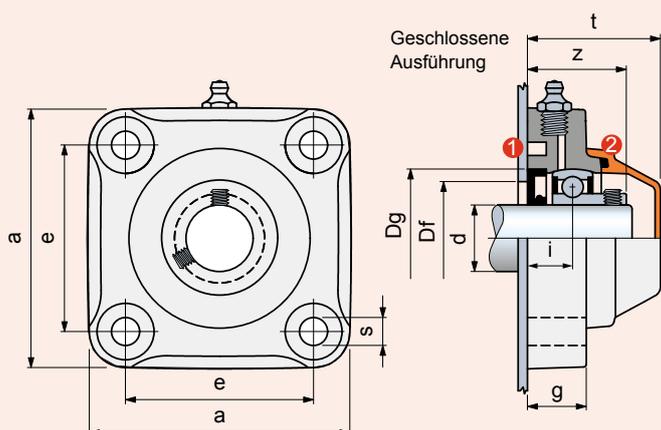
Max. erlaubter Fluchtungsfehler: 2°.

Lager

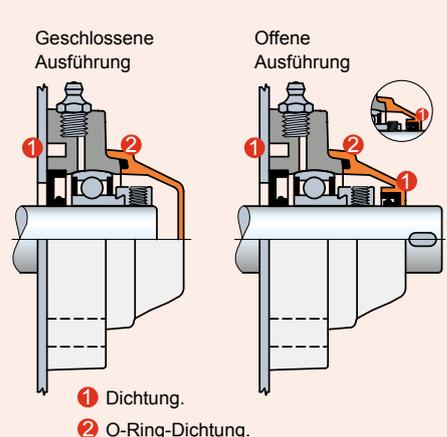


- Typ A (Befestigung mittels Stellschrauben)
- Typ D (Befestigung mittels Exzenter-Spannring)
- Chromstahl
- Einscheibige Dichtung
- Vorgeschiert mit Lithium / Kalziumfett
- Nachschmierbar.

• Serie UCF/C • Typ A Wellenbefestigung mittels Stellschrauben



• Serie HCF/C • Typ D Wellenbefestigung mittels Exzenter-Spannring



- ① Dichtung.
- ② O-Ring-Dichtung.

UCF/C - SUCF/C - HCF/C - SHCF/C

| Ø d mm | Typ | Gehäuse | | Maße mm | | | | | | | | | | Bohrung im Seitenteil ²⁾ Df | | Lager | Gewicht Kg | Ersatzteile Abdichtkappe orange Code |
|--|------------|--|--|---------|-----|----|------|------|------|------|----|------|------|--|------|--------|---------------|--|
| | | Polyamid PA FV Standard-flansch (schwarz) Abdichtkappe (orange) | Polypropylen PP FV Vollgehäuse (weiß) Abdichtkappe (orange) | e | a | s | g | i | z | t | Dg | max. | min. | | | | | |
| | | Code | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Befestigung mittels Stellschrauben • Geschlossene Ausführung | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 25 | UCF 205 C | 64573 | 680932 | 70 | 98 | 11 | 22,5 | 16,8 | 36,3 | 49,5 | 52 | 50 | 45 | Typ A | 0,40 | 681952 | | |
| 25* | SUCF 205 C | 603043 | - | 83 | 110 | 11 | 26 | 19,3 | 38,8 | 54 | 52 | 50 | 45 | Typ A | 0,50 | 681952 | | |
| 30 | UCF 206 C | 63112 | 680942 | 83 | 110 | 11 | 26 | 20 | 42 | 56 | 62 | 60 | 50 | Typ A | 0,56 | 63154 | | |
| 35 | UCF 207 C | 64018 | 680952 | 92 | 120 | 11 | 26 | 19,5 | 43 | 59 | 72 | 70 | 55 | Typ A | 0,72 | 682022 | | |
| 35* | SUCF 207 C | 680522¹⁾ | 680962 | 83 | 110 | 11 | 26 | 19,5 | 43 | 61 | 72 | 70 | 55 | Typ A | 0,67 | 63539 | | |
| 40 | UCF 208 C | 68916 | 680972 | 102 | 131 | 11 | 30 | 22 | 47 | 65,5 | 80 | 78 | 65 | Typ A | 0,95 | 63539 | | |
| 40* | SUCF 208 C | 61819 | 680982 | 83 | 110 | 11 | 26 | 19 | 44 | 66 | 80 | 78 | 65 | Typ A | 0,88 | 600882 | | |
| 45* | SUCF 209 C | 686592¹⁾ | 686752 | 102 | 131 | 11 | 30 | 23 | 54 | 73 | 85 | 83 | 75 | Typ A | 1,10 | 686972 | | |
| 50* | SUCF 210 C | 686602¹⁾ | 686762 | 102 | 131 | 11 | 30 | 23 | 55,6 | 73 | 90 | 88 | 80 | Typ A | 1,20 | 686972 | | |
| Befestigung mittels Stellschrauben • Offene Ausführung | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 25 | UCF 205 C | 64623 | 680992 | 70 | 98 | 11 | 22,5 | 16,8 | 36,3 | 49,5 | 52 | 50 | 45 | Typ A | 0,40 | 681972 | | |
| 25* | SUCF 205 C | 603053 | - | 83 | 110 | 11 | 26 | 19,3 | 38,8 | 54 | 52 | 50 | 45 | Typ A | 0,50 | 681972 | | |
| 30 | UCF 206 C | 63172 | 681002 | 83 | 110 | 11 | 26 | 20 | 42 | 56 | 62 | 60 | 50 | Typ A | 0,56 | 69965 | | |
| 35 | UCF 207 C | 64028 | 681012 | 92 | 120 | 11 | 26 | 19,5 | 43 | 59 | 72 | 70 | 55 | Typ A | 0,72 | 682032 | | |
| 35* | SUCF 207 C | 680582¹⁾ | 681022 | 83 | 110 | 11 | 26 | 19,5 | 43 | 61 | 72 | 70 | 55 | Typ A | 0,67 | 615692 | | |
| 40 | UCF 208 C | 68926 | 681032 | 102 | 131 | 11 | 30 | 22 | 47 | 65,5 | 80 | 78 | 65 | Typ A | 0,95 | 63549 | | |
| 40* | SUCF 208 C | 61829 | 681042 | 83 | 110 | 11 | 26 | 19 | 44 | 66 | 80 | 78 | 65 | Typ A | 0,88 | 600892 | | |
| 45* | SUCF 209 C | 686612¹⁾ | 686772 | 102 | 131 | 11 | 30 | 23 | 54 | 73 | 85 | 83 | 75 | Typ A | 1,10 | 686992 | | |
| 50* | SUCF 210 C | 686622¹⁾ | 686782 | 102 | 131 | 11 | 30 | 23 | 55,6 | 73 | 90 | 88 | 80 | Typ A | 1,20 | 687002 | | |
| Befestigung mittels Exzenter-Spanning • Geschlossene Ausführung | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 25 | HCF 205 C | 680452 | 681052 | 70 | 98 | 11 | 22,5 | 16,8 | 40,2 | 49,5 | 52 | 50 | 45 | Typ D | 0,44 | 681952 | | |
| 25* | SHCF 205 C | 603063 | - | 83 | 110 | 11 | 26 | 19,3 | 42,7 | 54 | 52 | 50 | 45 | Typ D | 0,57 | 681952 | | |
| 30 | HCF 206 C | 621501 | 681062 | 83 | 110 | 11 | 26 | 20 | 46,7 | 56 | 62 | 60 | 50 | Typ D | 0,63 | 63154 | | |
| 35 | HCF 207 C | 680462 | 681072 | 92 | 120 | 11 | 26 | 19,5 | 48,9 | 59 | 72 | 70 | 55 | Typ D | 0,90 | 682022 | | |
| 35* | SHCF 207 C | 680642¹⁾ | 681082 | 83 | 110 | 11 | 26 | 19,5 | 48,9 | 61 | 72 | 70 | 55 | Typ D | 0,85 | 63539 | | |
| 40* | SHCF 208 C | 62439 | 681092 | 83 | 110 | 11 | 26 | 19 | 51,7 | 66 | 80 | 78 | 65 | Typ D | 1,07 | 600882 | | |
| 45* | SHCF 209 C | 686632¹⁾ | 686792 | 102 | 131 | 11 | 30 | 23 | 55,7 | 73 | 85 | 83 | 75 | Typ D | 1,29 | 686972 | | |
| 50* | SHCF 210 C | 686642 | 686802 | 102 | 131 | 11 | 30 | 23 | 55,7 | 73 | 90 | 88 | 80 | Typ D | 1,39 | 686972 | | |
| Befestigung mittels Exzenter-Spanning • Offene Ausführung | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 25 | HCF 205 C | 680472 | 681102 | 70 | 98 | 11 | 22,5 | 16,8 | 40,2 | 49,5 | 52 | 50 | 45 | Typ D | 0,44 | 681972 | | |
| 25* | SHCF 205 C | 603073 | - | 83 | 110 | 11 | 26 | 19,3 | 42,7 | 54 | 52 | 50 | 45 | Typ D | 0,57 | 681972 | | |
| 30 | HCF 206 C | 621481 | 681112 | 83 | 110 | 11 | 26 | 20 | 46,7 | 56 | 62 | 60 | 50 | Typ D | 0,63 | 69965 | | |
| 35 | HCF 207 C | 680482 | 681122 | 92 | 120 | 11 | 26 | 19,5 | 48,9 | 59 | 72 | 70 | 55 | Typ D | 0,90 | 682032 | | |
| 35* | SHCF 207 C | 680692¹⁾ | 681132 | 83 | 110 | 11 | 26 | 19,5 | 48,9 | 61 | 72 | 70 | 55 | Typ D | 0,85 | 615692 | | |
| 40* | SHCF 208 C | 62449 | 681142 | 83 | 110 | 11 | 26 | 19 | 51,7 | 66 | 80 | 78 | 65 | Typ D | 1,07 | 600892 | | |
| 45* | SHCF 209 C | 686652¹⁾ | 686812 | 102 | 131 | 11 | 30 | 23 | 55,7 | 73 | 85 | 83 | 75 | Typ D | 1,29 | 686992 | | |
| 50* | SHCF 210 C | 686662¹⁾ | 686822 | 102 | 131 | 11 | 30 | 23 | 55,7 | 73 | 90 | 88 | 80 | Typ D | 1,39 | 687002 | | |

Artikel-Nr. zum Bestellen = B0000 + Code-Nr.

* = Sonderausführung.

¹⁾ = Flansch mit geschlossener Oberfläche.

²⁾ = Die Maße Df min / Df max sind einzuhalten. Ansonsten wird die Dichtung beschädigt, und beim Nachschmieren kann die Luft nicht entweichen.

Verpackung: 6 Stück.

Best Seller

Standard

Auf Anfrage

Lager mit quadratischem Gehäuse

UCF/CL - SUCF/CL - HCF/CL - SHCF/CL

LEBENSDAUER-GESCHMIERT



Für Trockenlauf empfohlen



Lebensdauer geschmiert

Die Lager sind mit einem speziellem Fett vorgeschmiert. Dieses hält für die gesamte Lebensdauer und bedarf keiner Nachschmierung. (siehe Seite B78 zur Berechnung der Fettlebensdauer).

Wellenbefestigung mittels Stellschrauben / Exzenter-Spannring

Flanschlager aus Polyamid PA FV

Hohe mechanische Belastung und Hitzebeständigkeit
Abdichtung gegen Staub, Feuchtigkeit, Sprühnebel, Dämpfe, leicht aggressive Chemikalien.

Flanschlager mit Vollgehäuse

Sie unterscheiden sich von den Ausführungen mit Standardflansch durch ihre Struktur mit geschlossener, sterilisierbarer Oberfläche.

Materialien

Gehäuse aus Polyamid PA FV

- Flansch aus verstärktem Polyamid PA FV (schwarz)
- Abdichtkappe aus Polypropylen PP (orange)
- Dichtungen mit zusätzlicher Staubdichtlippe/O-Ring aus NBR- Gummi (schwarz)
- Verstärkungsbuchsen/Unterlegscheiben aus nichtrostendem Stahl nach DIN 1.4301.

Einsatztemperaturen

trocken: - 20 to + 60°C.

Max. erlaubter Fluchtungsfehler: 2°.

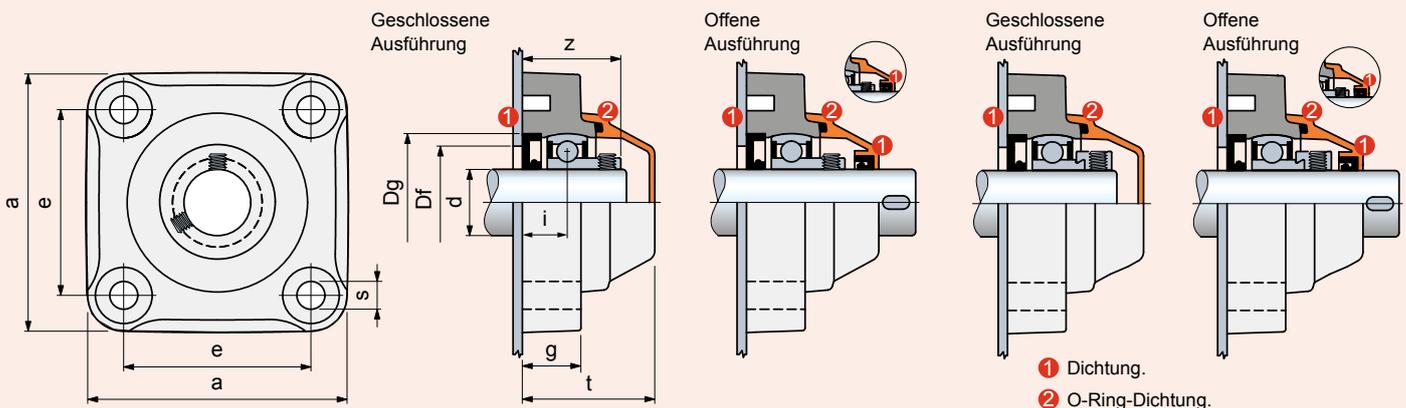
Lager



- Typ A (Befestigung mittels Stellschrauben)
- Typ D (Befestigung mittels Exzenter-Spannring)
- Chromstahl
- Einscheibige Dichtung
- Vorgeschmiert mit Lithium/Kalziumfett, dieses hält für die gesamte Lebensdauer und bedarf keinen Nachschmierung.

• Serie UCF/CL • Typ A Wellenbefestigung mittels Stellschrauben

• Serie HCF/CL • Typ D Wellenbefestigung mittels Exzenter-Spannring



UCF/CL - SUCF/CL - HCF/CL - SHCF/CL

| Ø d mm | Typ | Gehäuse | | Maße mm | | | | | | | | Bohrung im Seitenteil Df | | Lager | Gewicht Kg | Ersatzteile Abdichtkappe orange | |
|---|-------------|--|------|---------|----|------|------|------|------|----|----|--------------------------------|-------|-------|---------------|---------------------------------------|--|
| | | Polyamid PA FV Standard-flansch (schwarz) Abdichtkappe (orange) | Code | e | a | s | g | i | z | t | Dg | max. | min. | | | Code | |
| Befestigung mittels Stellschrauben • Geschlossene Ausführung | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 25 | UCF 205 CL | 64573L | 70 | 98 | 11 | 22,5 | 16,8 | 36,3 | 49,5 | 52 | 50 | 45 | Typ A | 0,40 | 681952 | | |
| 25* | SUCF 205 CL | 603043L | 83 | 110 | 11 | 26 | 19,3 | 38,8 | 54 | 52 | 50 | 45 | Typ A | 0,50 | 681952 | | |
| 30 | UCF 206 CL | 63112L | 83 | 110 | 11 | 26 | 20 | 42 | 56 | 62 | 60 | 50 | Typ A | 0,56 | 63154 | | |
| 35 | UCF 207 CL | 64018L | 92 | 120 | 11 | 26 | 19,5 | 43 | 59 | 72 | 70 | 55 | Typ A | 0,72 | 682022 | | |
| 40 | UCF 208 CL | 68916L | 102 | 131 | 11 | 30 | 22 | 47 | 65,5 | 80 | 78 | 65 | Typ A | 0,95 | 63539 | | |
| 40* | SUCF 208 CL | 61819L | 83 | 110 | 11 | 26 | 19 | 44 | 66 | 80 | 78 | 65 | Typ A | 0,88 | 600882 | | |
| Befestigung mittels Stellschrauben • Offene Ausführung | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 25 | UCF 205 CL | 64623L | 70 | 98 | 11 | 22,5 | 16,8 | 36,3 | 49,5 | 52 | 50 | 45 | Typ A | 0,40 | 681972 | | |
| 25* | SUCF 205 CL | 603053L | 83 | 110 | 11 | 26 | 19,3 | 38,8 | 54 | 52 | 50 | 45 | Typ A | 0,50 | 681972 | | |
| 30 | UCF 206 CL | 63172L | 83 | 110 | 11 | 26 | 20 | 42 | 56 | 62 | 60 | 50 | Typ A | 0,56 | 69965 | | |
| 35 | UCF 207 CL | 64028L | 92 | 120 | 11 | 26 | 19,5 | 43 | 59 | 72 | 70 | 55 | Typ A | 0,72 | 682032 | | |
| 40 | UCF 208 CL | 68926L | 102 | 131 | 11 | 30 | 22 | 47 | 65,5 | 80 | 78 | 65 | Typ A | 0,95 | 63549 | | |
| 40* | SUCF 208 CL | 61829L | 83 | 110 | 11 | 26 | 19 | 44 | 66 | 80 | 78 | 65 | Typ A | 0,88 | 600892 | | |
| Befestigung mittels Exzenter-Spannring • Geschlossene Ausführung | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 25 | HCF 205 CL | 680452L | 70 | 98 | 11 | 22,5 | 16,8 | 40,2 | 49,5 | 52 | 50 | 45 | Typ D | 0,44 | 681952 | | |
| 25* | SHCF 205 CL | 603063L | 83 | 110 | 11 | 26 | 19,3 | 42,7 | 54 | 52 | 50 | 45 | Typ D | 0,57 | 681952 | | |
| 30 | HCF 206 CL | 621501L | 83 | 110 | 11 | 26 | 20 | 46,7 | 56 | 62 | 60 | 50 | Typ D | 0,63 | 63154 | | |
| 35 | HCF 207 CL | 680462L | 92 | 120 | 11 | 26 | 19,5 | 48,9 | 59 | 72 | 70 | 55 | Typ D | 0,90 | 682022 | | |
| 40* | SHCF 208 CL | 62439L | 83 | 110 | 11 | 26 | 19 | 51,7 | 66 | 80 | 78 | 65 | Typ D | 1,07 | 600882 | | |
| Befestigung mittels Exzenter-Spannring • Offene Ausführung | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 25 | HCF 205 CL | 680472L | 70 | 98 | 11 | 22,5 | 16,8 | 40,2 | 49,5 | 52 | 50 | 45 | Typ D | 0,44 | 681972 | | |
| 25* | SHCF 205 CL | 603073L | 83 | 110 | 11 | 26 | 19,3 | 42,7 | 54 | 52 | 50 | 45 | Typ D | 0,57 | 681972 | | |
| 30 | HCF 206 CL | 621481L | 83 | 110 | 11 | 26 | 20 | 46,7 | 56 | 62 | 60 | 50 | Typ D | 0,63 | 69965 | | |
| 35 | HCF 207 CL | 680482L | 92 | 120 | 11 | 26 | 19,5 | 48,9 | 59 | 72 | 70 | 55 | Typ D | 0,90 | 682032 | | |
| 40* | SHCF 208 CL | 62449L | 83 | 110 | 11 | 26 | 19 | 51,7 | 66 | 80 | 78 | 65 | Typ D | 1,07 | 600892 | | |

Artikel-Nr. zum Bestellen = B0000 + Code-Nr.

* = Sonderausführung.

Verpackung: 6 Stück.

Lager mit quadratischem Gehäuse

UCF - SUCF - HCF - SHCF



Zubehörteile

Materialien

Gehäuse aus Polyamid PA FV

- Flansch aus verstärktem Polyamid PA FV (schwarz)
- Schmiernippel aus vernickeltem Messing
- Verstärkungsbuchsen/ Unterlegscheiben aus nichtrostendem Stahl nach DIN 1.4301.

Gehäuse aus Polypropylen PP FV

- Flansch aus verstärktem Polypropylen PP FV (weiß)
- Lager aus rostfreiem Edelstahl 1.4021
- Schmiernippel aus nichtrostendem Stahl nach DIN 1.4401
- Verstärkungsbuchsen/Unterlegscheiben aus nichtrostendem Stahl nach DIN 1.4401.

Einsatztemperaturen

trocken: - 20 bis + 60°C.

Max. erlaubter Fluchtungsfehler: 2°.

Lager

- Typ B (Befestigung mittels Stellschrauben, Chromstahl, zweischiebige Dichtung)
- Typ C (Befestigung mittels Stellschrauben, rostfreier Edelstahl 1.4021, zweischiebige gummierte Dichtung)
- Typ A (Befestigung mittels Stellschrauben, Chromstahl, einschiebige Dichtung)
- Typ D (Befestigung mittels Exzenter-Spannung, Chromstahl, einschiebige Dichtung)
- Vorgeschmiert mit Lithium / Kalziumfett
- Nachschmierbar.

Wellenbefestigung mittels Stellschrauben / Exzenter-Spannung

Ausführung mit Lager Typ B

Die zweischiebige Dichtung gewährleistet einen größeren Schutz gegenüber Staub und nicht korrosiven Substanzen.

Ausführung mit Edelstahllager Typ C

Das Lager aus rostfreiem Edelstahl 1.4021 mit zweischiebiger, gummierter Dichtung gewährleistet Schutz gegen Feuchtigkeit, Dämpfe, Flüssigkeiten, chemische Substanzen von mittlerer Aggressivität. Geringere Belastbarkeit.

Ausführung mit Lager Typ A

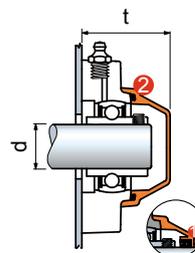
Die einschiebige Dichtung gewährleistet Schutz gegen Staub

Materialien

Polyamid PA FV garantiert höchste mechanische und thermische Beständigkeit. Polypropylen PP FV garantiert eine hohe Beständigkeit gegen chemische Substanzen, hat aber eine geringere Belastbarkeit.

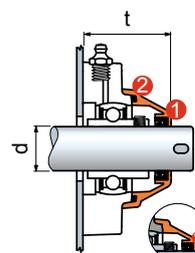
Abdichtkappe (Zubehörteil) und Ersatzteile

Geschlossene Abdichtkappe



Versionen mit 45 und 50 mm werden ohne O-Ring geliefert

Offene Abdichtkappe



Versionen mit 45 und 50 mm werden ohne O-Ring geliefert

- 1 Dichtung.
- 2 O-Ring-Dichtung.

| Ø d mm | Ersatzteile Abdichtkappe orange | t mm |
|--|---------------------------------------|---------|
| | Code | |
| Geschlossene Abdichtkappe komplett mit Dichtung | | |
| 25 | 681952 | 49,5 |
| 25* | 681952 | 54 |
| 30 | 63154 | 56 |
| 35 | 682022 | 59 |
| 35* Standard | 63154 | 54,6 |
| 35* Solid | 63539 | 61 |
| 40 | 63539 | 65,5 |
| 40* | 600882 | 66 |
| 45* | 686972 | 73 |
| 50* | 686972 | 73 |
| Offene Abdichtkappe komplett mit Dichtung | | |
| 25 | 681972 | 49,5 |
| 25* | 681972 | 54 |
| 30 | 69965 | 56 |
| 35 | 682032 | 59 |
| 35* Standard | - | - |
| 35* Solid | 615692 | 61 |
| 40 | 63549 | 65,5 |
| 40* | 600892 | 66 |
| 45* | 686992 | 73 |
| 50* | 687002 | 73 |

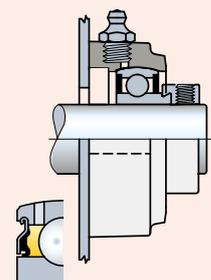
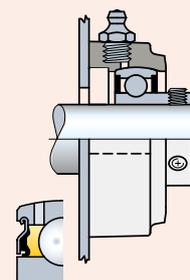
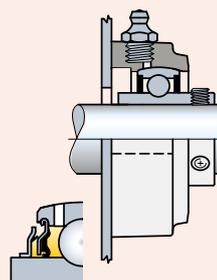
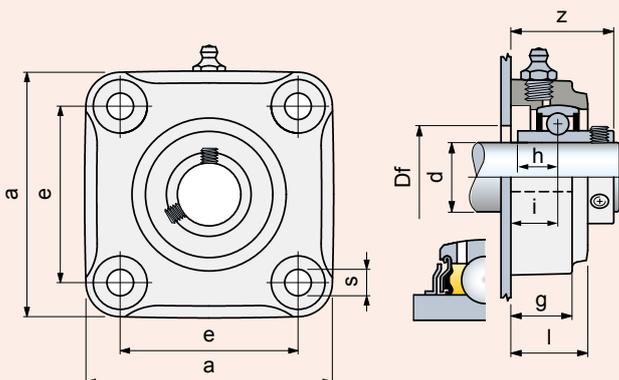
* = Sonderausführung.

• Serie UCF • Typ B
Wellenbefestigung mittels
Stellschrauben

• Serie UCF • Typ C
Wellenbefestigung mittels
Stellschrauben

• Serie UCF • Typ A
Wellenbefestigung mittels
Stellschrauben

• Serie HCF • Typ D
Wellenbefestigung mittels
Exzenter-Spannung



| Ø d mm | Typ | Gehäuse | | Maße mm | | | | | | | | | Bohrung im Seitenteil Df mm | Lager | Gewicht Kg |
|--|----------|--|--|---------|-----|----|------|-------|------|------|------|----|--------------------------------------|-------|---------------|
| | | Polyamid PA FV Standard-flansch (schwarz) | Polypropylen PP FV Vollgehäuse (weiß) | e | a | s | g | i | h | l | z | | | | |
| | | Code | Code | | | | | | | | | | | | |
| Befestigung mittels Stellschrauben • Ausführung mit Lager Typ B | | | | | | | | | | | | | | | |
| 25 | UCF 205 | 64533 | - | 70 | 98 | 11 | 22,5 | 16,8 | 14,3 | 27,5 | 36,5 | 29 | Typ B | 0,44 | |
| 25* | SUCF 205 | 603163 | - | 83 | 110 | 11 | 26 | 19,3 | 14,3 | 31,5 | 39 | 29 | Typ B | 0,51 | |
| 30 | UCF 206 | 60722 | - | 83 | 110 | 11 | 26 | 20 | 15,9 | 32,5 | 42,2 | 34 | Typ B | 0,57 | |
| 35 | UCF 207 | 64058 | - | 92 | 120 | 11 | 26 | 19,5 | 17,5 | 32 | 44,9 | 39 | Typ B | 0,72 | |
| 35* | SUCF 207 | 68465 | - | 83 | 110 | 11 | 26 | 15,5 | 17,5 | 31,5 | 40,9 | 50 | Typ B | 0,65 | |
| 40 | UCF 208 | 68956 | - | 102 | 131 | 11 | 30 | 22 | 19 | 36 | 52,2 | 44 | Typ B | 0,95 | |
| 40* | SUCF 208 | 61719 | - | 83 | 110 | 11 | 26 | 19 | 19 | 36 | 49,2 | 55 | Typ B | 0,88 | |
| 45* | SUCF 209 | 689232 | - | 102 | 131 | 11 | 30 | 23 | 19 | 38 | 53,2 | 49 | Typ B | 0,95 | |
| 50* | SUCF 210 | 689242 | - | 102 | 131 | 11 | 30 | 23 | 19 | 38 | 55,6 | 54 | Typ B | 0,88 | |
| Befestigung mittels Stellschrauben • Ausführung mit Edelstahlager Typ C | | | | | | | | | | | | | | | |
| 25 | UCF 205 | 646592 | 681642 | 70 | 98 | 11 | 22,5 | 16,8 | 14,3 | 27,5 | 36,6 | 29 | Typ C | 0,44 | |
| 30 | UCF 206 | 646602 | 681652 | 83 | 110 | 11 | 26 | 20 | 15,9 | 32,5 | 42,2 | 34 | Typ C | 0,57 | |
| 35 | UCF 207 | 646612 | 681662 | 92 | 120 | 11 | 26 | 19,5 | 17,5 | 32 | 44,9 | 39 | Typ C | 0,72 | |
| 35* | SUCF 207 | 646622 | 681672 | 83 | 110 | 11 | 26 | 15,5* | 17,5 | 31,5 | 40,9 | 50 | Typ C | 0,65 | |
| 40 | UCF 208 | 646632 | 681682 | 102 | 131 | 11 | 30 | 22 | 19 | 36 | 52,2 | 44 | Typ C | 0,95 | |
| 40* | SUCF 208 | 646642 | 681692 | 83 | 110 | 11 | 26 | 19 | 19 | 36 | 49,2 | 55 | Typ C | 0,88 | |
| Befestigung mittels Stellschrauben • Ausführung mit Lager Typ A | | | | | | | | | | | | | | | |
| 25 | UCF 205 | 656752 | 681282 | 70 | 98 | 11 | 22,5 | 16,8 | - | 27,5 | 36,3 | 29 | Typ A | 0,39 | |
| 25* | SUCF 205 | 603143 | - | 83 | 110 | 11 | 26 | 19,3 | - | 31,5 | 38,8 | 29 | Typ A | 0,48 | |
| 30 | UCF 206 | 666442 | 681292 | 83 | 110 | 11 | 26 | 20 | - | 32,5 | 42 | 34 | Typ A | 0,54 | |
| 35 | UCF 207 | 666452 | 681302 | 92 | 120 | 11 | 26 | 19,5 | - | 32 | 43 | 39 | Typ A | 0,69 | |
| 35* | SUCF 207 | 682062 | 681312 | 83 | 110 | 11 | 26 | 15,5* | - | 31,5 | 39 | 39 | Typ A | 0,62 | |
| 40 | UCF 208 | 666462 | 681322 | 102 | 131 | 11 | 30 | 22 | - | 36 | 47 | 44 | Typ A | 0,92 | |
| 40* | SUCF 208 | 681552 | 681332 | 83 | 110 | 11 | 26 | 19 | - | 36 | 44 | 44 | Typ A | 0,85 | |
| 45* | SUCF 209 | 686852 | 686892 | 102 | 131 | 11 | 30 | 23 | - | 38 | 54 | 49 | Typ A | 0,87 | |
| 50* | SUCF 210 | 686862 | 686902 | 102 | 131 | 11 | 30 | 23 | - | 38 | 55,6 | 54 | Typ A | 1,04 | |
| Befestigung mittels Exzenter-Spannung • Ausführung mit Lager Typ D | | | | | | | | | | | | | | | |
| 25 | HCF 205 | 681562 | 681502 | 70 | 98 | 11 | 22,5 | 16,8 | - | 27,5 | 40,2 | 29 | Typ D | 0,43 | |
| 25* | SHCF 205 | 603153 | - | 83 | 110 | 11 | 26 | 19,3 | - | 31,5 | 42,7 | 29 | Typ D | 0,55 | |
| 30 | HCF 206 | 62329 | 681512 | 83 | 110 | 11 | 26 | 20 | - | 32,5 | 46,7 | 34 | Typ D | 0,61 | |
| 35 | HCF 207 | 681572 | 681522 | 92 | 120 | 11 | 26 | 19,5 | - | 32 | 48,9 | 39 | Typ D | 0,87 | |
| 35* | SHCF 207 | 681392 ¹⁾ | 681532 | 83 | 110 | 11 | 26 | 19,5 | - | 31,5 | 48,9 | 39 | Typ D | 0,82 | |
| 40* | SHCF 208 | 62349 | 681542 | 83 | 110 | 11 | 26 | 19 | - | 36 | 51,7 | 44 | Typ D | 1,04 | |
| 45* | SHCF 209 | 686912 | 686952 | 102 | 131 | 11 | 30 | 23 | - | 38 | 55,7 | 49 | Typ D | 0,87 | |
| 50* | SHCF 210 | 686922 | 686962 | 102 | 131 | 11 | 30 | 23 | - | 38 | 55,7 | 54 | Typ D | 1,04 | |

Artikel-Nr. zum Bestellen = B0000 + Code-Nr.

* = Sonderausführung.

¹⁾ = Flansch mit geschlossener Oberfläche.

• = Flansch mit geschlossener Oberfläche 19,5.

Verpackung: 6 Stück.

Lager mit quadratischem Gehäuse

UCFS/C - SUCFS/C - HCFS/C - SHCFS/C



Oberfläche aus rostfreiem Stahl

Wasserdichtes Gehäuse

Wellenbefestigung mittels Stellschrauben / Exzenter-Spannring

Flanschlager mit Vollgehäuse

Die Dichtung des Gehäuses.

Materialien

- Gehäuse aus verstärktem Polyamid PA FV (schwarz)
- Oberfläche aus rostfreiem Stahl 1.4401
- Abdichtkappe aus Polypropylen PP (orange)
- Dichtungen mit zusätzlicher Staubdichtlippe/O-Ring aus NBR-Gummi
- Schmiernippel aus vernickeltem Messing.

Einsatztemperaturen

trocken: - 20 bis + 60°C.

Max. erlaubter Fluchtungsfehler: 2°.

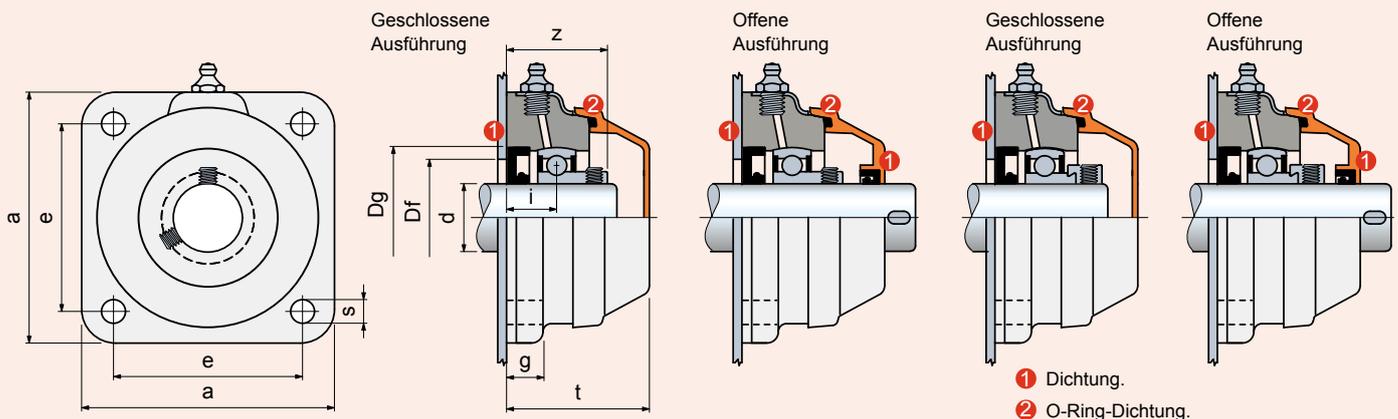
Lager



- Typ A (Befestigung mittels Stellschrauben)
- Typ D (Befestigung mittels Exzenter-Spannring)
- Chromstahl
- Einscheibige Dichtung
- Vorgeschiert mit Lithium / Kalziumfett
- Nachschmierbar.

• Serie UCFS/C • Typ A Wellenbefestigung mittels Stellschrauben

• Serie HCFS/C • Typ D Wellenbefestigung mittels Exzenter-Spannring



UCFS/C - SUCFS/C - HCFS/C - SHCFS/C

| Ø d mm | Typ | Code | Maße mm | | | | | | | | Dg | Bohrung im Seitenteil ¹⁾ Df | | Lager | Gewicht Kg | Ersatzteile Abdichtkappe orange |
|--|-------------|--------|---------|-----|------|------|----|------|------|------|----|--|-------|-------|---------------|---------------------------------------|
| | | | e | a | s | g | i | z | t | max. | | min. | Code | | | |
| Befestigung mittels Stellschrauben • Geschlossene Ausführung | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 30 | UCFS 206 C | 647613 | 83 | 111 | 10,5 | 15,9 | 22 | 44 | 65,8 | 62 | 60 | 50 | Typ A | 0,73 | 63539 | |
| 35* | SUCFS 207 C | 647623 | 83 | 111 | 10,5 | 15,9 | 22 | 45,5 | 65,8 | 72 | 70 | 55 | Typ A | 0,84 | 63539 | |
| 40* | SUCFS 208 C | 647633 | 83 | 111 | 10,5 | 15,9 | 22 | 47 | 65,8 | 80 | 78 | 65 | Typ A | 0,94 | 63539 | |
| Befestigung mittels Stellschrauben • Offene Ausführung | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 30 | UCFS 206 C | 647643 | 83 | 111 | 10,5 | 15,9 | 22 | 44 | 65,8 | 62 | 60 | 50 | Typ A | 0,73 | 615682 | |
| 35* | SUCFS 207 C | 647653 | 83 | 111 | 10,5 | 15,9 | 22 | 45,5 | 65,8 | 72 | 70 | 55 | Typ A | 0,84 | 615692 | |
| 40* | SUCFS 208 C | 647663 | 83 | 111 | 10,5 | 15,9 | 22 | 47 | 65,8 | 80 | 78 | 65 | Typ A | 0,94 | 63549 | |
| Befestigung mittels Exzenter-Spannung • Geschlossene Ausführung | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 30 | HCFS 206 C | 647673 | 83 | 111 | 10,5 | 15,9 | 22 | 48,7 | 65,8 | 62 | 60 | 50 | Typ D | 0,80 | 63539 | |
| 35* | SHCFS 207 C | 647683 | 83 | 111 | 10,5 | 15,9 | 22 | 51,4 | 65,8 | 72 | 70 | 55 | Typ D | 0,90 | 63539 | |
| 40* | SHCFS 208 C | 647693 | 83 | 111 | 10,5 | 15,9 | 19 | 51,7 | 65,8 | 80 | 78 | 65 | Typ D | 1,00 | 63539 | |
| Befestigung mittels Exzenter-Spannung • Offene Ausführung | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 30 | HCFS 206 C | 647703 | 83 | 111 | 10,5 | 15,9 | 22 | 48,7 | 65,8 | 62 | 60 | 50 | Typ D | 0,80 | 615682 | |
| 35* | SHCFS 207 C | 647713 | 83 | 111 | 10,5 | 15,9 | 22 | 51,4 | 65,8 | 72 | 70 | 55 | Typ D | 0,90 | 615692 | |
| 40* | SHCFS 208 C | 647723 | 83 | 111 | 10,5 | 15,9 | 19 | 51,7 | 65,8 | 80 | 78 | 65 | Typ D | 1,00 | 63549 | |

Artikel-Nr. zum Bestellen = B0000 + Code-Nr.

* = Sonderausführung.

¹⁾ = Die Maße Df min / Df max sind einzuhalten. Ansonsten wird die Dichtung beschädigt, und beim Nachschmieren kann die Luft nicht entweichen.

Verpackung: 6 Stück.

Lager mit quadratischem Gehäuse

F - SF



Wasserdichtes Gehäuse

Wellenbefestigung mittels Absatz

Höhere Axialbelastbarkeit.

Stehlager aus Polyamid PA FV

Hohe mechanische Belastung und Hitzebeständigkeit
Abdichtung gegen Staub, Feuchtigkeit, Sprühnebel, Dämpfe, leicht aggressive Chemikalien.

Stehlager aus Polypropylen PP FV

Abdichtung gegen aggressive Chemikalien. Geringere Belastbarkeit

Materialien

Gehäuse aus Polyamid PA FV

- Flansch aus verstärktem Polyamid PA FV (schwarz)
- Dichtungen mit zusätzlicher Staubsichtlippe/O-Ring aus NBR- Gummi (schwarz)
- Schmiernippel aus vernickeltem Messing
- Verstärkungsbuchsen/ Unterlegscheiben aus nichtrostendem Stahl nach DIN 1.4301.

Gehäuse aus Polypropylen PP FV

- Flansch aus verstärktem Polypropylen PP FV (schwarz)
- Dichtungen aus Gummi NBR (schwarz).
Auf Wunsch in Viton-Gummi (braun).
Viton ist beständiger gegen chemische Substanzen.
- Schmiernippel aus nichtrostendem Stahl nach DIN 1.4401
- Verstärkungsbuchsen/ Unterlegscheiben aus nichtrostendem Stahl nach DIN 1.4401.

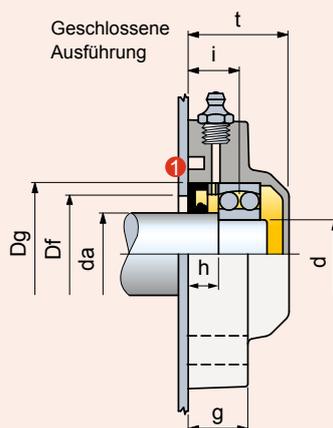
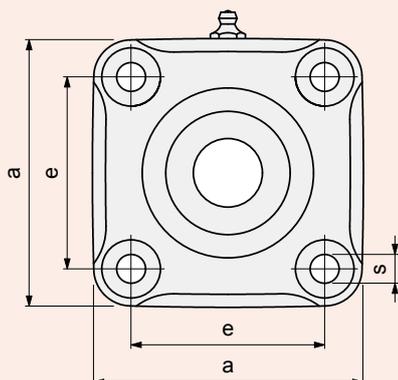
Einsatztemperaturen

trocken: - 20 bis + 60°C.

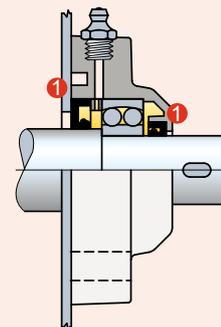
Max. erlaubter Fluchtungsfehler: 2°.

Lager

- Typ 1200 verstellbar mit Kugeln
- Chromstahl
- Lieferung ohne Fett
- Vorschmierung bei der Erstmontage mit Lithium / Kalziumfett.



Offene Ausführung



1 Dichtung.

| Ø Welle da mm | Ø Lager d mm | Typ | Gehäuse | | Maße mm | | | | | | | | Bohrung im Seitenteil ¹⁾ Df | | Lager | Gewicht Kg |
|--------------------------------|--------------------|---------|--|--|---------|-----|----|------|------|------|------|----|--|------|----------|---------------|
| | | | Polyamid PA FV Standard-flansch (schwarz) | Polypropylen PP FV Standard-flansch (schwarz) | e | a | s | g | i | h | t | Dg | max. | min. | | |
| | | | Code | | | | | | | | | | | | | |
| Geschlossene Ausführung | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 30 | 25 | F 1205 | 64433 | 681702 | 70 | 98 | 11 | 22,5 | 18,5 | 11 | 36,5 | 52 | 50 | 47 | Typ 1200 | 0,36 |
| 35 | 30 | F 1206 | 65811 | 681712 | 83 | 110 | 11 | 26 | 19 | 11 | 40 | 62 | 60 | 52 | Typ 1200 | 0,53 |
| 40 | 35 | F 1207 | 63978 | 681722 | 92 | 120 | 11 | 26 | 19,5 | 11 | 39,5 | 72 | 70 | 60 | Typ 1200 | 0,62 |
| 40* | 35* | SF 1207 | 699782 | 699802 | 83 | 110 | 11 | 26 | 19 | 10 | 39 | 72 | 70 | 60 | Typ 1200 | 0,60 |
| 45 | 40 | F 1208 | 68876 | 681732 | 102 | 131 | 11 | 30 | 24,5 | 15,5 | 45 | 80 | 78 | 65 | Typ 1200 | 0,85 |
| 45* | 40* | SF 1208 | 69988 | 681742 | 83 | 110 | 11 | 26 | 19 | 10 | 39 | 80 | 78 | 65 | Typ 1200 | 0,78 |
| Offene Ausführung | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 30 | 25 | F 1205 | 64483 | 681752 | 70 | 98 | 11 | 22,5 | 18,5 | 11 | 36,5 | 52 | 50 | 47 | Typ 1200 | 0,36 |
| 35 | 30 | F 1206 | 65901 | 681762 | 83 | 110 | 11 | 26 | 19 | 11 | 40 | 62 | 60 | 52 | Typ 1200 | 0,53 |
| 40 | 35 | F 1207 | 63988 | 681772 | 92 | 120 | 11 | 26 | 19,5 | 11 | 39,5 | 72 | 70 | 60 | Typ 1200 | 0,62 |
| 40* | 35* | SF 1207 | 699792 | 699812 | 83 | 110 | 11 | 26 | 19 | 10 | 39 | 72 | 70 | 60 | Typ 1200 | 0,60 |
| 45 | 40 | F 1208 | 68886 | 681782 | 102 | 131 | 11 | 30 | 24,5 | 15,5 | 45 | 80 | 78 | 65 | Typ 1200 | 0,85 |
| 45* | 40* | SF 1208 | 69998 | 681792 | 83 | 110 | 11 | 26 | 19 | 10 | 39 | 80 | 78 | 65 | Typ 1200 | 0,78 |

Artikel-Nr. zum Bestellen = B0000 + Code-Nr.

* = Sonderausführung.

¹⁾ = Die Maße Df min / Df max sind einzuhalten. Ansonsten wird die Dichtung beschädigt, und beim Nachschmieren kann die Luft nicht entweichen.

Verpackung: 6 Stück.

Lager mit ovalem Gehäuse BALM

UCFX/T - SUCFX/T - HCFX/T - SHCFX/T



Materialien

Gehäuse aus Polyamid PA FV

- Flansch aus verstärktem Polyamid PA FV (schwarz)
- Abdichtkappe aus Polypropylen PP (orange)
- Dichtungen mit zusätzlicher Staumdichtlippe/O-Ring aus NBR- Gummi (schwarz)
- Schmiernippel aus vernickeltem Messing
- Verstärkungsbuchsen/Unterlegscheiben aus nichtrostendem Stahl nach DIN 1.4301.

Einsatztemperaturen

trocken: - 20 bis + 60°C.

Max. erlaubter Fluchtungsfehler: 2°.

Lager



- Typ A (Befestigung mittels Stellschrauben)
- Typ D (Befestigung mittels Exzenter-Spanning)
- Chromstahl
- Einscheibige Dichtung
- Vorgeschmiert mit Lithium / Kalziumfett
- Nachschmierbar.

Wasserdichtes Gehäuse

Wellenbefestigung mittels Stellschrauben / Exzenter-Spanning

Stehlager aus Polyamid PA FV

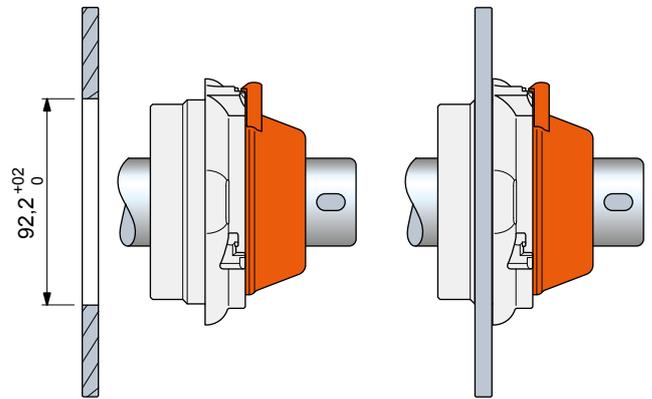
Hohe mechanische Belastung und Hitzebeständigkeit Abdichtung gegen Staub, Feuchtigkeit, Sprühnebel, Dämpfe, leicht aggressive Chemikalien.

Flanschlager mit Vollgehäuse

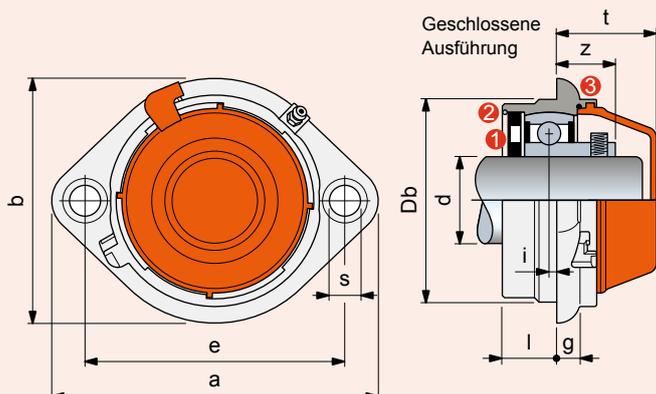
Die Dichtung des Gehäuses garantiert maximale Hygiene.

BALM gehört zu einer neuen Generation von MB-Wälzlagern, die durch ihre Ausführung eine universelle Alternativlösung zu den quadratischen und ovalen Ausführungen bieten. Zudem führen sie zu einer Vereinfachung der Fördererstruktur und damit zu einer Kostensenkung im Antriebsbereich. Die Lagerreihe **BALM** ist "selbstaussgleichend", d.h. die Linie des Kraftverlaufs durch das Trägerblech stimmt mit der Linie des Kraftverlaufs durch das Kugellager überein. Dadurch wird die Torsion- und Kräftebeanspruchung an den Befestigungsschrauben vermindert, und die Struktur der Motorhalterung kann kompakt und kostengünstig gebaut werden. Mehrfache Befestigungspunkte werden damit überflüssig. Der Platzbedarf des Förderers wird beachtlich reduziert. Die Abdeckhaube ist dicht: das neue Kuppelsystem ermöglicht eine effiziente Montage und Demontage und ist mit einer Sicherheitssperre ausgerüstet.

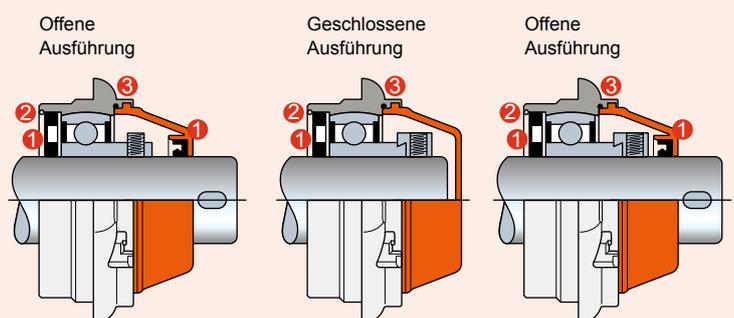
Montage



• Serie UCFX/T • Typ A Wellenbefestigung mittels Stellschrauben



• Serie HCFX/T • Typ D Wellenbefestigung mittels Exzenter-Spanning



- 1 Dichtung.
- 2 Sicherheitsring, mit dem die Dichtung gehalten wird.
- 3 O-Ring-Dichtung.

UCFX/T - SUCFX/T - HCFX/T - SHCFX/T

| Ø d mm | Typ | Gehäuse | | Maße mm | | | | | | | | | | Lager | Gewicht Kg | Ersatzteile | |
|---|-------------|---|------|---------|-----|----|------|----|---|------|----|----|-------|-------|---------------|------------------------|------|
| | | Polyamid PA FV Vollgehäuse (schwarz) Abdichtkappe (orange) | Code | e | a | b | s | g | l | i | z | t | Db | | | Abdichtkappe orange | Code |
| Befestigung mittels Stellschrauben • Geschlossene Ausführung | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 30 | UCFX 206 T | 630323 | 117 | 147 | 111 | 11 | 10,7 | 25 | 2 | 20,5 | 45 | 92 | Typ A | 0,50 | 630443 | | |
| 35 | SUCFX 207 T | 630333 | 117 | 147 | 111 | 11 | 10,7 | 25 | 2 | 21,5 | 45 | 92 | Typ A | 0,57 | 630443 | | |
| 40 | SUCFX 208 T | 630343 | 117 | 147 | 111 | 11 | 10,7 | 25 | 2 | 22,5 | 45 | 92 | Typ A | 0,69 | 630443 | | |
| Befestigung mittels Stellschrauben • Offene Ausführung | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 30 | UCFX 206 T | 630353 | 117 | 147 | 111 | 11 | 10,7 | 25 | 2 | 20,5 | 45 | 92 | Typ A | 0,50 | 630453 | | |
| 35 | SUCFX 207 T | 630363 | 117 | 147 | 111 | 11 | 10,7 | 25 | 2 | 21,5 | 45 | 92 | Typ A | 0,57 | 630463 | | |
| 40 | SUCFX 208 T | 630373 | 117 | 147 | 111 | 11 | 10,7 | 25 | 2 | 22,5 | 45 | 92 | Typ A | 0,69 | 630473 | | |
| Befestigung mittels Exzenter-Spannring • Geschlossene Ausführung | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 30 | HCFX 206 T | 630383 | 117 | 147 | 111 | 11 | 10,7 | 25 | 2 | 25,2 | 45 | 92 | Typ D | 0,58 | 630443 | | |
| 35 | SHCFX 207 T | 630393 | 117 | 147 | 111 | 11 | 10,7 | 25 | 2 | 27,4 | 45 | 92 | Typ D | 0,75 | 630443 | | |
| 40 | SHCFX 208 T | 630403 | 117 | 147 | 111 | 11 | 10,7 | 25 | 2 | 30,2 | 45 | 92 | Typ D | 0,88 | 630443 | | |
| Befestigung mittels Exzenter-Spannring • Offene Ausführung | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 30 | HCFX 206 T | 630413 | 117 | 147 | 111 | 11 | 10,7 | 25 | 2 | 25,2 | 45 | 92 | Typ D | 0,58 | 630453 | | |
| 35 | SHCFX 207 T | 630423 | 117 | 147 | 111 | 11 | 10,7 | 25 | 2 | 27,4 | 45 | 92 | Typ D | 0,75 | 630463 | | |
| 40 | SHCFX 208 T | 630433 | 117 | 147 | 111 | 11 | 10,7 | 25 | 2 | 30,2 | 45 | 92 | Typ D | 0,88 | 630473 | | |

Artikel-Nr. zum Bestellen = B0000 + Code-Nr.

Verpackung: 6 Stück.

Lager mit ovalem Gehäuse

UCFLN/C - SUCFLN/C - HCFLN/C - SHCFLN/C



Wasserdichtes Gehäuse

Wellenbefestigung mittels Stellschrauben / Exzenter-Spannring
Stehlager aus Polyamid PA FV

Hohe mechanische Belastung und Hitzebeständigkeit Abdichtung gegen Staub, Feuchtigkeit, Sprühnebel, Dämpfe, leicht aggressive Chemikalien.

Stehlager aus Polypropylen PP FV

Abdichtung gegen aggressive Chemikalien. Geringere Belastbarkeit.

Flanschlager mit Vollgehäuse

Die Dichtung des Gehäuses garantiert maximale Hygiene.

Materialien

Gehäuse aus Polyamid PA FV

- Flansch aus verstärktem Polyamid PA FV (schwarz)
- Abdichtkappe aus Polypropylen PP (orange)
- Dichtungen mit zusätzlicher Staubdichtlippe/O-Ring aus NBR- Gummi (schwarz)
- Schmiernippel aus vernickeltem Messing
- Verstärkungsbuchsen/Unterlegscheiben aus nichtrostendem Stahl nach DIN 1.4301.

Gehäuse aus Polypropylen PP FV

- Flansch aus verstärktem Polypropylen PP FV (weiß)
- Abdichtkappe aus Polypropylen PP (orange)
- Dichtungen aus Gummi NBR (schwarz).
Auf Wunsch in Viton-Gummi (braun).
Viton ist beständiger gegen chemische Substanzen
- Schmiernippel aus nichtrostendem Stahl nach DIN 1.4401
- Verstärkungsbuchsen/Unterlegscheiben aus nichtrostendem Stahl nach DIN 1.4401.

Einsatztemperaturen

trocken: - 20 bis + 60°C.

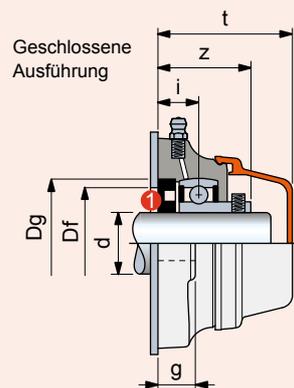
Max. erlaubter Fluchtungsfehler: 2°.

Lager

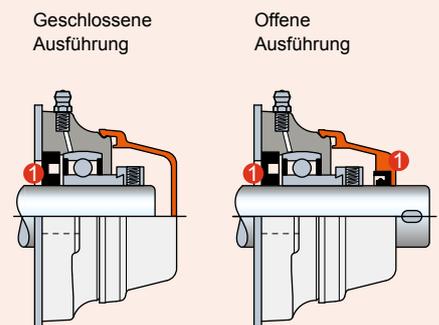


- Typ A (Befestigung mittels Stellschrauben)
- Typ D (Befestigung mittels Exzenter-Spannring)
- Chromstahl
- Einscheibige Dichtung
- Vorgeschmiert mit Lithium / Kalziumfett
- Nachschmierbar.

• Serie UCFLN/C • Typ A Wellenbefestigung mittels Stellschrauben



• Serie HCFLN/C • Typ D Wellenbefestigung mittels Exzenter-Spannring



1 Dichtung.

UCFLN/C - SUCFLN/C - HCFLN/C - SHCFLN/C

| Ø d mm | Typ | Gehäuse | | Maße mm | | | | | | | | | | Bohrung im Seitenteil ¹⁾ Df | | Lager | Gewicht Kg | Ersatzteile Abdichtkappe orange Code | |
|--|--------------|---|--|---------|-----|----|----|----|------|------|----|----|------|--|-------|-------|---------------|--|--|
| | | Polyamid PA FV Vollgehäuse (schwarz) Abdichtkappe (orange) | Polypropylen PP FV Vollgehäuse (weiß) Abdichtkappe (orange) | e | a | b | s | g | i | z | t | Dg | max. | min. | | | | | |
| | | Code | Code | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Befestigung mittels Stellschrauben • Geschlossene Ausführung | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 17 | UCFLN 203 C | 629663 | 629823 | 76,5 | 100 | 70 | 11 | 11 | 17,5 | 33,5 | 49 | 40 | 38 | 33 | Typ A | 0,19 | 629903 | | |
| 20* | SUCFLN 204 C | 629673 | 629833 | 76,5 | 100 | 70 | 11 | 11 | 15,2 | 33,2 | 49 | 47 | 45 | 40 | Typ A | 0,21 | 629903 | | |
| 25* | SUCFLN 205 C | 625923 | 626083 | 90 | 122 | 85 | 11 | 15 | 16,8 | 36,3 | 54 | 52 | 50 | 45 | Typ A | 0,28 | 626203 | | |
| 30 | UCFLN 206 C | 633443 | 633523 | 117 | 149 | 85 | 11 | 15 | 20 | 42 | 55 | 62 | 60 | 50 | Typ A | 0,37 | 63154 | | |
| 30* | SUCFLN 206 C | 625933 | 626093 | 90 | 122 | 85 | 11 | 15 | 15 | 37 | 54 | 62 | 60 | 50 | Typ A | 0,37 | 626203 | | |
| Befestigung mittels Stellschrauben • Offene Ausführung | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 17 | UCFLN 203 C | 629683 | 629843 | 76,5 | 100 | 70 | 11 | 11 | 17,5 | 33,5 | 49 | 40 | 38 | 33 | Typ A | 0,19 | 629913 | | |
| 20* | SUCFLN 204 C | 629693 | 629853 | 76,5 | 100 | 70 | 11 | 11 | 15,2 | 33,2 | 49 | 47 | 45 | 40 | Typ A | 0,21 | 629923 | | |
| 25* | SUCFLN 205 C | 625943 | 626103 | 90 | 122 | 85 | 11 | 15 | 16,8 | 36,3 | 54 | 52 | 50 | 45 | Typ A | 0,28 | 626213 | | |
| 30 | UCFLN 206 C | 633453 | 633533 | 117 | 149 | 85 | 11 | 15 | 20 | 42 | 55 | 62 | 60 | 50 | Typ A | 0,37 | 69965 | | |
| 30* | SUCFLN 206 C | 625953 | 626113 | 90 | 122 | 85 | 11 | 15 | 15 | 37 | 54 | 62 | 60 | 50 | Typ A | 0,37 | 626223 | | |
| Befestigung mittels Exzenter-Spannung • Geschlossene Ausführung | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 17 | HCFLN 203 C | 629703 | 629863 | 76,5 | 100 | 70 | 11 | 11 | 17,5 | 39,6 | 49 | 40 | 38 | 33 | Typ D | 0,24 | 629903 | | |
| 20* | SHCFLN 204 C | 629713 | 629873 | 76,5 | 100 | 70 | 11 | 11 | 15,2 | 38,6 | 49 | 47 | 45 | 40 | Typ D | 0,26 | 629903 | | |
| 25* | SHCFLN 205 C | 625963 | 626123 | 90 | 122 | 85 | 11 | 15 | 16,8 | 40,2 | 54 | 52 | 50 | 45 | Typ D | 0,33 | 626203 | | |
| 30 | HCFLN 206 C | 633463 | 633543 | 117 | 149 | 85 | 11 | 15 | 20 | 46,7 | 55 | 62 | 60 | 50 | Typ D | 0,42 | 63154 | | |
| 30* | SHCFLN 206 C | 625973 | 626133 | 90 | 122 | 85 | 11 | 15 | 15 | 41,7 | 54 | 62 | 60 | 50 | Typ D | 0,42 | 626203 | | |
| Befestigung mittels Exzenter-Spannung • Offene Ausführung | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 17 | HCFLN 203 C | 629723 | 629883 | 76,5 | 100 | 70 | 11 | 11 | 17,5 | 39,6 | 49 | 40 | 38 | 33 | Typ D | 0,24 | 629913 | | |
| 20* | SHCFLN 204 C | 629733 | 629893 | 76,5 | 100 | 70 | 11 | 11 | 15,2 | 38,6 | 49 | 47 | 45 | 40 | Typ D | 0,26 | 629923 | | |
| 25* | SHCFLN 205 C | 625983 | 626143 | 90 | 122 | 85 | 11 | 15 | 16,8 | 40,2 | 54 | 52 | 50 | 45 | Typ D | 0,33 | 626213 | | |
| 30 | HCFLN 206 C | 633473 | 633553 | 117 | 149 | 85 | 11 | 15 | 20 | 46,7 | 55 | 62 | 60 | 50 | Typ D | 0,42 | 69965 | | |
| 30* | SHCFLN 206 C | 625993 | 626153 | 90 | 122 | 85 | 11 | 15 | 15 | 41,7 | 54 | 62 | 60 | 50 | Typ D | 0,42 | 626223 | | |

Artikel-Nr. zum Bestellen = B0000 + Code-Nr.

* = Sonderausführung.

¹⁾ = Die Maße Df min / Df max sind einzuhalten. Ansonsten wird die Dichtung beschädigt, und beim Nachschmieren kann die Luft nicht entweichen.

Verpackung: 6 Stück.

Lager mit ovalem Gehäuse

UCFLN/CL - SUCFLN/CL - HCFLN/CL - SHCFLN/CL



LEBENSDAUER-GESCHMIERT



Für Trockenlauf empfohlen



Lebensdauergeschmiert

Die Lager sind mit einem speziellem Fett vorgeschmiert. Dieses hält für die gesamte Lebensdauer und bedarf keiner Nachschmierung. (siehe Seite B78 zur Berechnung der Fettlebensdauer).

Wellenbefestigung mittels Stellschrauben / Exzenter-Spannring

Flanschlager aus Polyamid PA FV

Hohe mechanische Belastung und Hitzebeständigkeit Abdichtung gegen Staub, Feuchtigkeit, Sprühnebel, Dämpfe, leicht aggressive Chemikalien.

Flanschlager mit Vollgehäuse

Die Dichtung des Gehäuses garantiert maximale Hygiene.



Materialien

Gehäuse aus Polyamid PA FV

- Flansch aus verstärktem Polyamid PA FV (schwarz)
- Abdichtkappe aus Polypropylen PP (orange)
- Dichtungen mit zusätzlicher Staubdichtlippe/O-Ring aus NBR- Gummi (schwarz)
- Verstärkungsbuchsen/Unterlegscheiben aus nichtrostendem Stahl nach DIN 1.4301.

Einsatztemperaturen

trocken: - 20 to + 60°C.

Max. erlaubter Fluchtungsfehler: 2°.

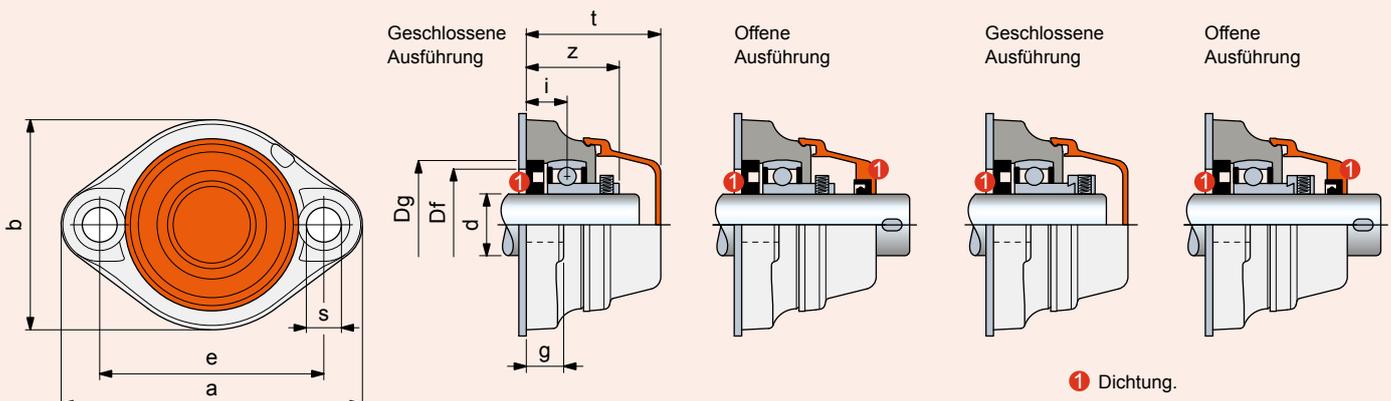
Lager



- Typ A (Befestigung mittels Stellschrauben)
- Typ D (Befestigung mittels Exzenter-Spannring)
- Chromstahl
- Einscheibige Dichtung
- Vorgeschmiert mit Lithium/Kalziumfett, dieses hält für die gesamte Lebensdauer und bedarf keinen Nachschmierung.

• Serie UCFLN/CL • Typ A Wellenbefestigung mittels Stellschrauben

• Serie HCFLN/CL • Typ D Wellenbefestigung mittels Exzenter-Spannring



UCFLN/CL - SUCFLN/CL - HCFLN/CL - SHCFLN/CL

| Ø d mm | Typ | Gehäuse | | Maße mm | | | | | | | | | | Bohrung im Seitenteil Df | | Lager | Gewicht Kg | Ersatzteile Abdichtkappe orange | |
|--|---------------|---|------|---------|----|----|----|------|------|----|----|----|------|--------------------------------|------|--------|---------------|---------------------------------------|--|
| | | Polyamid PA FV Vollgehäuse (schwarz) Abdichtkappe (orange) | Code | e | a | b | s | g | i | z | t | Dg | max. | min. | Code | | | Code | |
| Befestigung mittels Stellschrauben • Geschlossene Ausführung | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 17 | UCFLN 203 CL | 629663L | 76,5 | 100 | 70 | 11 | 11 | 17,5 | 33,5 | 49 | 40 | 38 | 33 | Typ A | 0,19 | 629903 | | | |
| 20* | SUCFLN 204 CL | 629673L | 76,5 | 100 | 70 | 11 | 11 | 15,2 | 33,2 | 49 | 47 | 45 | 40 | Typ A | 0,21 | 629903 | | | |
| 25* | SUCFLN 205 CL | 625923L | 90 | 122 | 85 | 11 | 15 | 16,8 | 36,3 | 54 | 52 | 50 | 45 | Typ A | 0,28 | 626203 | | | |
| 30 | UCFLN 206 CL | 633443L | 117 | 149 | 85 | 11 | 15 | 20 | 42 | 55 | 62 | 60 | 50 | Typ A | 0,37 | 63154 | | | |
| 30* | SUCFLN 206 CL | 625933L | 90 | 122 | 85 | 11 | 15 | 15 | 37 | 54 | 62 | 60 | 50 | Typ A | 0,37 | 626203 | | | |
| Befestigung mittels Stellschrauben • Offene Ausführung | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 17 | UCFLN 203 CL | 629683L | 76,5 | 100 | 70 | 11 | 11 | 17,5 | 33,5 | 49 | 40 | 38 | 33 | Typ A | 0,19 | 629913 | | | |
| 20* | SUCFLN 204 CL | 629693L | 76,5 | 100 | 70 | 11 | 11 | 15,2 | 33,2 | 49 | 47 | 45 | 40 | Typ A | 0,21 | 629923 | | | |
| 25* | SUCFLN 205 CL | 625943L | 90 | 122 | 85 | 11 | 15 | 16,8 | 36,3 | 54 | 52 | 50 | 45 | Typ A | 0,28 | 626213 | | | |
| 30 | UCFLN 206 CL | 633453L | 117 | 149 | 85 | 11 | 15 | 20 | 42 | 55 | 62 | 60 | 50 | Typ A | 0,37 | 69965 | | | |
| 30* | SUCFLN 206 CL | 625953L | 90 | 122 | 85 | 11 | 15 | 15 | 37 | 54 | 62 | 60 | 50 | Typ A | 0,37 | 626223 | | | |
| Befestigung mittels Exzenter-Spanning • Geschlossene Ausführung | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 17 | HCFLN 203 CL | 629703L | 76,5 | 100 | 70 | 11 | 11 | 17,5 | 39,6 | 49 | 40 | 38 | 33 | Typ D | 0,24 | 629903 | | | |
| 20* | SHCFLN 204 CL | 629713L | 76,5 | 100 | 70 | 11 | 11 | 15,2 | 38,6 | 49 | 47 | 45 | 40 | Typ D | 0,26 | 629903 | | | |
| 25* | SHCFLN 205 CL | 625963L | 90 | 122 | 85 | 11 | 15 | 16,8 | 40,2 | 54 | 52 | 50 | 45 | Typ D | 0,33 | 626203 | | | |
| 30 | HCFLN 206 CL | 633463L | 117 | 149 | 85 | 11 | 15 | 20 | 46,7 | 55 | 62 | 60 | 50 | Typ D | 0,42 | 63154 | | | |
| 30* | SHCFLN 206 CL | 625973L | 90 | 122 | 85 | 11 | 15 | 15 | 41,7 | 54 | 62 | 60 | 50 | Typ D | 0,42 | 626203 | | | |
| Befestigung mittels Exzenter-Spanning • Offene Ausführung | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 17 | HCFLN 203 CL | 629723L | 76,5 | 100 | 70 | 11 | 11 | 17,5 | 39,6 | 49 | 40 | 38 | 33 | Typ D | 0,24 | 629913 | | | |
| 20* | SHCFLN 204 CL | 629733L | 76,5 | 100 | 70 | 11 | 11 | 15,2 | 38,6 | 49 | 47 | 45 | 40 | Typ D | 0,26 | 629923 | | | |
| 25* | SHCFLN 205 CL | 625983L | 90 | 122 | 85 | 11 | 15 | 16,8 | 40,2 | 54 | 52 | 50 | 45 | Typ D | 0,33 | 626213 | | | |
| 30 | HCFLN 206 CL | 633473L | 117 | 149 | 85 | 11 | 15 | 20 | 46,7 | 55 | 62 | 60 | 50 | Typ D | 0,42 | 69965 | | | |
| 30* | SHCFLN 206 CL | 625993L | 90 | 122 | 85 | 11 | 15 | 15 | 41,7 | 54 | 62 | 60 | 50 | Typ D | 0,42 | 626223 | | | |

Artikel-Nr. zum Bestellen = B0000 + Code-Nr.

* = Sonderausführung.

Verpackung: 6 Stück.

Lager mit ovalem Gehäuse

UCFLN - SUCFLN - HCFLN - SHCFLN



Zubehörteile

Materialien

Gehäuse aus Polyamid PA FV

- Flansch aus verstärktem Polyamid PA FV (schwarz)
- Schmiernippel aus vernickeltem Messing
- Verstärkungsbuchsen/ Unterlegscheiben aus nichtrostendem Stahl nach DIN 1.4301.

Gehäuse aus Polypropylen PP FV

- Flansch aus verstärktem Polypropylen PP FV (weiß)
- Lager aus rostfreiem Edelstahl 1.4021
- Schmiernippel aus nichtrostendem Stahl nach DIN 1.4401
- Verstärkungsbuchsen/Unterlegscheiben aus nichtrostendem Stahl nach DIN 1.4401.

Einsatztemperaturen

trocken: - 20 bis + 60°C.

Max. erlaubter Fluchtungsfehler: 2°.

Lager

- Typ B (Befestigung mittels Stellschrauben, Chromstahl, zweischiebige Dichtung)
- Typ C (Befestigung mittels Stellschrauben, rostfreier Edelstahl 1.4021, zweischiebige gummierte Dichtung)
- Typ A (Befestigung mittels Stellschrauben, Chromstahl, einschiebige Dichtung)
- Typ D (Befestigung mittels Exzenter-Spannung, Chromstahl, einschiebige Dichtung)
- Vorgeschmiert mit Lithium / Kalziumfett
- Nachschmierbar.

Wellenbefestigung mittels Stellschrauben / Exzenter-Spannung

Ausführung mit Lager Typ B

Die zweischiebige Dichtung gewährleistet einen größeren Schutz gegenüber Staub und nicht korrosiven Substanzen.

Ausführung mit Edelstahllager Typ C

Das Lager aus rostfreiem Edelstahl 1.4021 mit zweischiebiger, gummierter Dichtung gewährleistet Schutz gegen Feuchtigkeit, Dämpfe, Flüssigkeiten, chemische Substanzen von mittlerer Aggressivität. Geringere Belastbarkeit.

Ausführung mit Lager Typ A

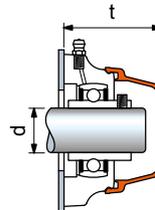
Die einschiebige Dichtung gewährleistet Schutz gegen Staub

Materialien

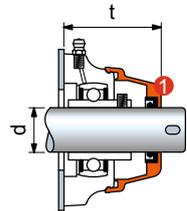
Polyamid PA FV garantiert höchste mechanische und thermische Beständigkeit. Polypropylen PP FV garantiert eine hohe Beständigkeit gegen chemische Substanzen, hat aber eine geringere Belastbarkeit.

Abdichtkappe (Zubehörteil) und Ersatzteile

Geschlossene Abdichtkappe



Offene Abdichtkappe



① Dichtung.

| Ø d mm | Ersatzteile Abdichtkappe orange | t mm | |
|--|---------------------------------------|---------|------|
| | Code | UCFL | HCFL |
| Geschlossene Abdichtkappe | | | |
| 17 | 629903 | 49 | 49 |
| 20* | 629903 | 49 | 49 |
| 25* | 626203 | 54 | 54 |
| 30 | 63154 | 55 | 55 |
| 30* | 626203 | 54 | 54 |
| Offene Abdichtkappe komplett mit Dichtung | | | |
| 17 | 629913 | 49 | 49 |
| 20* | 629923 | 49 | 49 |
| 25* | 626213 | 54 | 54 |
| 30 | 69965 | 55 | 55 |
| 30* | 626223 | 54 | 54 |

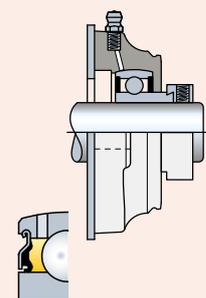
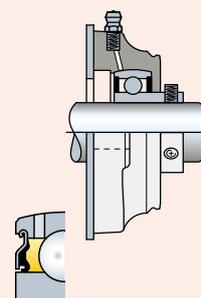
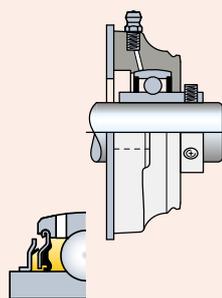
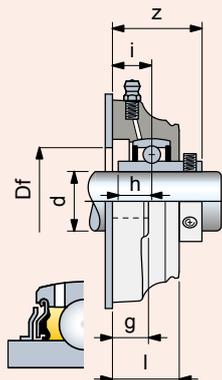
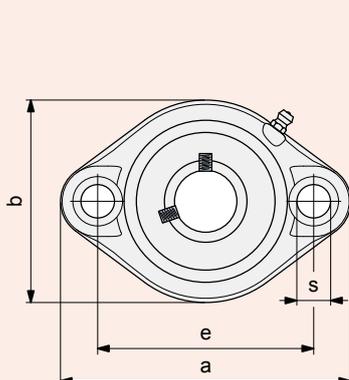
* = Sonderausführung.

• Serie UCFLN • Typ B
Wellenbefestigung mittels
Stellschrauben

• Serie UCFLN • Typ C
Wellenbefestigung mittels
Stellschrauben

• Serie UCFLN • Typ A
Wellenbefestigung mittels
Stellschrauben

• Serie HCFLN • Typ D
Wellenbefestigung mittels
Exzenter-Spannung



UCFLN - SUCFLN - HCFLN - SHCFLN

| Ø d mm | Typ | Gehäuse | | Maße mm | | | | | | | | | | Bohrung im Seitenteil Df mm | Lager | Gewicht Kg |
|--|------------|---|--|---------|-----|----|----|----|------|------|------|------|----|--------------------------------------|-------|---------------|
| | | Polyamid PA FV Vollgehäuse (schwarz) | Polypropylen PP FV Vollgehäuse (weiß) | e | a | b | s | g | i | h | l | z | | | | |
| | | Code | | | | | | | | | | | | | | |
| Befestigung mittels Stellschrauben • Ausführung mit Lager Typ B | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 17 | UCFLN 203 | 633563 | - | 76,5 | 100 | 70 | 11 | 11 | 17,5 | 11,5 | 25,5 | 33,4 | 21 | Typ B | 0,13 | |
| 20* | SUCFLN 204 | 633573 | - | 76,5 | 100 | 70 | 11 | 11 | 15,2 | 12,7 | 25,5 | 33,5 | 24 | Typ B | 0,15 | |
| 25* | SUCFLN 205 | 633583 | - | 90 | 122 | 85 | 11 | 15 | 16,8 | 14,3 | 28 | 36,5 | 29 | Typ B | 0,20 | |
| 30 | UCFLN 206 | 633593 | - | 117 | 149 | 85 | 11 | 15 | 20 | 15,9 | 32,5 | 42,2 | 34 | Typ B | 0,29 | |
| 30* | SUCFLN 206 | 633603 | - | 90 | 122 | 85 | 11 | 15 | 15 | 15,9 | 28 | 37,2 | 45 | Typ B | 0,29 | |
| Befestigung mittels Stellschrauben • Ausführung mit Edelstahlager Typ C | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 20* | SUCFLN 204 | 633613 | 633893 | 76,5 | 100 | 70 | 11 | 11 | 15,2 | 12,7 | 25,5 | 33,5 | 24 | Typ C | 0,15 | |
| 25* | SUCFLN 205 | 633623 | 633903 | 90 | 122 | 85 | 11 | 15 | 16,8 | 14,3 | 28 | 36,6 | 29 | Typ C | 0,20 | |
| 30 | UCFLN 206 | 633633 | 633913 | 117 | 149 | 85 | 11 | 15 | 20 | 15,9 | 32,5 | 42,2 | 34 | Typ C | 0,29 | |
| 30* | SUCFLN 206 | 633643 | 633923 | 90 | 122 | 85 | 11 | 15 | 15 | 15,9 | 28 | 37,2 | 45 | Typ C | 0,29 | |
| Befestigung mittels Stellschrauben • Ausführung mit Lager Typ A | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 17 | UCFLN 203 | 633653 | 633933 | 76,5 | 100 | 70 | 11 | 11 | 17,5 | - | 25,5 | 33,5 | 21 | Typ A | 0,13 | |
| 20* | SUCFLN 204 | 633663 | 633943 | 76,5 | 100 | 70 | 11 | 11 | 15,2 | - | 25,5 | 33,2 | 24 | Typ A | 0,15 | |
| 25* | SUCFLN 205 | 633673 | 633953 | 90 | 122 | 85 | 11 | 15 | 16,8 | - | 28 | 36,3 | 29 | Typ A | 0,20 | |
| 30 | UCFLN 206 | 633683 | 633963 | 117 | 149 | 85 | 11 | 15 | 20 | - | 32,5 | 42 | 34 | Typ A | 0,29 | |
| 30* | SUCFLN 206 | 633693 | 633973 | 90 | 122 | 85 | 11 | 15 | 15 | - | 28 | 37 | 34 | Typ A | 0,29 | |
| Befestigung mittels Exzenter-Spannring • Ausführung mit Lager Typ D | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 17 | HCFLN 203 | 633703 | 633983 | 76,5 | 100 | 70 | 11 | 11 | 17,5 | - | 25,5 | 39,6 | 21 | Typ D | 0,16 | |
| 20* | SHCFLN 204 | 633713 | 633993 | 76,5 | 100 | 70 | 11 | 11 | 15,2 | - | 25,5 | 38,6 | 24 | Typ D | 0,18 | |
| 25* | SHCFLN 205 | 633723 | 634003 | 90 | 122 | 85 | 11 | 15 | 16,8 | - | 28 | 40,2 | 29 | Typ D | 0,25 | |
| 30 | HCFLN 206 | 633733 | 634013 | 117 | 149 | 85 | 11 | 15 | 20 | - | 32,5 | 46,7 | 34 | Typ D | 0,34 | |
| 30* | SHCFLN 206 | 633743 | 634023 | 90 | 122 | 85 | 11 | 15 | 15 | - | 28 | 41,7 | 34 | Typ D | 0,34 | |

Artikel-Nr. zum Bestellen = B0000 + Code-Nr.

* = Sonderausführung.

Verpackung: 6 Stück.

Lager mit ovalem Gehäuse

UCFL/C - SUCFL/C - HCFL/C - SHCFL/C



Wasserdichtes Gehäuse

Wellenbefestigung mittels Stellschrauben / Exzenter-Spannring
Stehlager aus Polyamid PA FV

Hohe mechanische Belastung und Hitzebeständigkeit
Abdichtung gegen Staub, Feuchtigkeit, Sprühnebel, Dämpfe, leicht aggressive Chemikalien.

Stehlager aus Polypropylen PP FV

Abdichtung gegen aggressive Chemikalien. Geringere Belastbarkeit.

Flanschlager mit Vollgehäuse

Sie unterscheiden sich von den Ausführungen mit Standardflansch durch ihre Struktur mit geschlossener, sterilisierbarer Oberfläche.

Materialien

Gehäuse aus Polyamid PA FV

- Flansch aus verstärktem Polyamid PA FV (schwarz)
- Abdichtkappe aus Polypropylen PP (orange)
- Dichtungen mit zusätzlicher Staubdichtlippe/O-Ring aus NBR- Gummi (schwarz)
- Schmiernippel aus vernickeltem Messing
- Verstärkungsbuchsen/Unterlegscheiben aus nichtrostendem Stahl nach DIN 1.4301.

Gehäuse aus Polypropylen PP FV

- Flansch aus verstärktem Polypropylen PP FV (weiß)
- Abdichtkappe aus Polypropylen PP (orange)
- Dichtungen aus Gummi NBR (schwarz).
Auf Wunsch in Viton-Gummi (braun).
Viton ist beständiger gegen chemische Substanzen
- Schmiernippel aus nichtrostendem Stahl nach DIN 1.4401
- Verstärkungsbuchsen/Unterlegscheiben aus nichtrostendem Stahl nach DIN 1.4401.

Einsatztemperaturen

trocken: - 20 bis + 60°C.

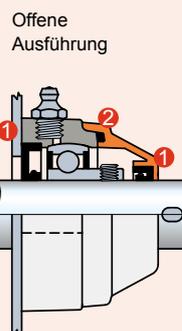
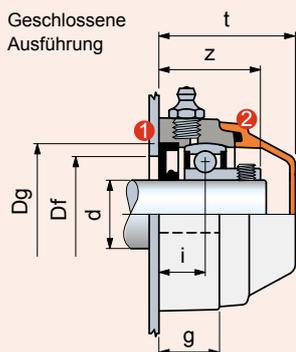
Max. erlaubter Fluchtungsfehler: 2°.

Lager

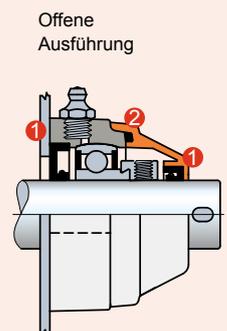
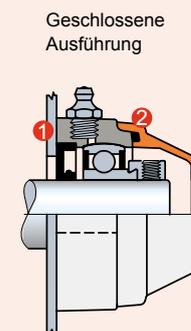


- Typ A (Befestigung mittels Stellschrauben)
- Typ D (Befestigung mittels Exzenter-Spannring)
- Chromstahl
- Einscheibige Dichtung
- Vorgeschmiert mit Lithium / Kalziumfett
- Nachschmierbar.

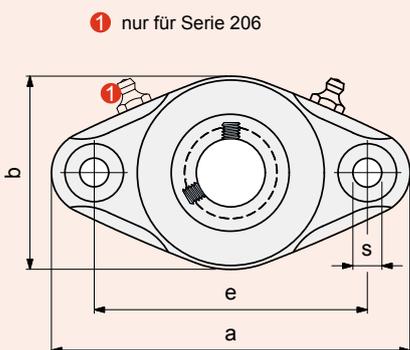
• Serie UCFL/C • Typ A Wellenbefestigung mittels Stellschrauben



• Serie HCFL/C • Typ D Wellenbefestigung mittels Exzenter-Spannring



- ① Dichtung.
- ② O-Ring-Dichtung.



UCFL/C - SUCFL/C - HCFL/C - SHCFL/C

| Ø d mm | Typ | Gehäuse | | Maße mm | | | | | | | | | | Bohrung im Seitenteil ²⁾ Df | | Lager | Gewicht Kg | Ersatzteile Abdichtkappe orange Code |
|--|-------------|--|--|---------|-----|-----|----|------|------|------|------|----|------|--|-------|-------|---------------|---|
| | | Polyamid PA FV Standard-flansch (schwarz) Abdichtkappe (orange) | Polypropylen PP FV Vollgehäuse (weiß) Abdichtkappe (orange) | e | a | b | s | g | i | z | t | Dg | max. | min. | | | | |
| | | Code | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Befestigung mittels Stellschrauben • Geschlossene Ausführung | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 17* | SUCFL 203 C | 603763 | 603803 | 90 | 116 | 62 | 11 | 20 | 15,2 | 31,2 | 46 | 40 | 38 | 33 | Typ A | 0,22 | 681942 | |
| 20 | UCFL 204 C | 69016 | 679652 | 90 | 116 | 62 | 11 | 20 | 15,2 | 33,2 | 46 | 47 | 45 | 40 | Typ A | 0,25 | 681942 | |
| 25 | UCFL 205 C | 68523 | 679662 | 99 | 130 | 71 | 11 | 22,5 | 16,8 | 36,3 | 49,5 | 52 | 50 | 45 | Typ A | 0,33 | 681952 | |
| 25* | SUCFL 205 C | 687562¹⁾ | 687722 | 90 | 130 | 71 | 11 | 22,5 | 16,8 | 36,3 | 49,5 | 52 | 50 | 45 | Typ A | 0,33 | 681952 | |
| 30 | UCFL 206 C | 68399 | 679672 | 117 | 148 | 85 | 11 | 26 | 20 | 42 | 56 | 62 | 60 | 50 | Typ A | 0,42 | 63154 | |
| 30* | SUCFL 206 C | 687572¹⁾ | 687732 | 99 | 148 | 85 | 11 | 26 | 20 | 42 | 56 | 62 | 60 | 50 | Typ A | 0,42 | 63154 | |
| 35 | UCFL 207 C | 648131 | 679682 | 130 | 162 | 93 | 11 | 26 | 19,5 | 43 | 59 | 72 | 70 | 55 | Typ A | 0,65 | 682022 | |
| 35* | SUCFL 207 C | 697702¹⁾ | 697862 | 117 | 148 | 112 | 11 | 26 | 19,5 | 43 | 62 | 72 | 70 | 55 | Typ A | 0,70 | 63539 | |
| 40 | UCFL 208 C | 672411 | 679692 | 144 | 176 | 102 | 11 | 30 | 22 | 47 | 65,5 | 80 | 78 | 65 | Typ A | 0,90 | 63539 | |
| 40* | SUCFL 208 C | 697712¹⁾ | 697872 | 117 | 148 | 112 | 11 | 26 | 19 | 44 | 62 | 80 | 78 | 65 | Typ A | 0,74 | 63539 | |
| Befestigung mittels Stellschrauben • Offene Ausführung | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 17* | SUCFL 203 C | 603813 | 603853 | 90 | 116 | 62 | 11 | 20 | 15,2 | 31,2 | 46 | 40 | 38 | 33 | Typ A | 0,22 | 696162 | |
| 20 | UCFL 204 C | 69026 | 679702 | 90 | 116 | 62 | 11 | 20 | 15,2 | 33,2 | 46 | 47 | 45 | 40 | Typ A | 0,25 | 681962 | |
| 25 | UCFL 205 C | 68533 | 679712 | 99 | 130 | 71 | 11 | 22,5 | 16,8 | 36,3 | 49,5 | 52 | 50 | 45 | Typ A | 0,33 | 681972 | |
| 25* | SUCFL 205 C | 687582¹⁾ | 687742 | 90 | 130 | 71 | 11 | 22,5 | 16,8 | 36,3 | 49,5 | 52 | 50 | 45 | Typ A | 0,33 | 681972 | |
| 30 | UCFL 206 C | 68409 | 679722 | 117 | 148 | 85 | 11 | 26 | 20 | 42 | 56 | 62 | 60 | 50 | Typ A | 0,42 | 69965 | |
| 30* | SUCFL 206 C | 687592¹⁾ | 687752 | 99 | 148 | 85 | 11 | 26 | 20 | 42 | 56 | 62 | 60 | 50 | Typ A | 0,42 | 69965 | |
| 35 | UCFL 207 C | 648141 | 679732 | 130 | 162 | 93 | 11 | 26 | 19,5 | 43 | 59 | 72 | 70 | 55 | Typ A | 0,65 | 682032 | |
| 35* | SUCFL 207 C | 697722¹⁾ | 697882 | 117 | 148 | 112 | 11 | 26 | 19,5 | 43 | 62 | 72 | 70 | 55 | Typ A | 0,70 | 615692 | |
| 40 | UCFL 208 C | 672421 | 679742 | 144 | 176 | 102 | 11 | 30 | 22 | 47 | 65,5 | 80 | 78 | 65 | Typ A | 0,90 | 63549 | |
| 40* | SUCFL 208 C | 697732¹⁾ | 697892 | 117 | 148 | 112 | 11 | 26 | 19 | 44 | 62 | 80 | 78 | 65 | Typ A | 0,74 | 63549 | |
| Befestigung mittels Exzenter-Spannung • Geschlossene Ausführung | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 17* | SHCFL 203 C | 603863 | 603903 | 90 | 116 | 62 | 11 | 20 | 15,2 | 37,3 | 49 | 40 | 38 | 33 | Typ D | 0,27 | 681942 | |
| 20 | HCFL 204 C | 679052 | 679752 | 90 | 116 | 62 | 11 | 20 | 15,2 | 38,6 | 49 | 47 | 45 | 40 | Typ D | 0,30 | 681942 | |
| 25 | HCFL 205 C | 679062 | 679762 | 99 | 130 | 71 | 11 | 22,5 | 16,8 | 40,2 | 49,5 | 52 | 50 | 45 | Typ D | 0,37 | 681952 | |
| 25* | SHCFL 205 C | 687602¹⁾ | 687762 | 90 | 130 | 71 | 11 | 22,5 | 16,8 | 40,2 | 49,5 | 52 | 50 | 45 | Typ D | 0,37 | 681952 | |
| 30 | HCFL 206 C | 679072 | 679772 | 117 | 148 | 85 | 11 | 26 | 20 | 46,7 | 56 | 62 | 60 | 50 | Typ D | 0,49 | 63154 | |
| 30* | SHCFL 206 C | 687612¹⁾ | 687772 | 99 | 148 | 85 | 11 | 26 | 20 | 46,7 | 56 | 62 | 60 | 50 | Typ D | 0,49 | 63154 | |
| 35 | HCFL 207 C | 679082 | 679782 | 130 | 162 | 93 | 11 | 26 | 19,5 | 48,9 | 59 | 72 | 70 | 55 | Typ D | 0,83 | 682022 | |
| 35* | SHCFL 207 C | 697742¹⁾ | 697902 | 117 | 148 | 112 | 11 | 26 | 19,5 | 48,9 | 62 | 72 | 70 | 55 | Typ D | 0,88 | 63539 | |
| 40 | HCLF 208 C | 679092 | 679792 | 144 | 176 | 102 | 11 | 30 | 22 | 54,7 | 71 | 80 | 78 | 65 | Typ D | 1,09 | 600882 | |
| 40* | SHCFL 208 C | 697752¹⁾ | 697912 | 117 | 148 | 112 | 11 | 26 | 19 | 51,7 | 68 | 80 | 78 | 65 | Typ D | 0,93 | 600882 | |
| Befestigung mittels Exzenter-Spannung • Offene Ausführung | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 17* | SHCFL 203 C | 603913 | 603953 | 90 | 116 | 62 | 11 | 20 | 15,2 | 37,3 | 49 | 40 | 38 | 33 | Typ D | 0,27 | 696162 | |
| 20 | HCFL 204 C | 679102 | 679802 | 90 | 116 | 62 | 11 | 20 | 15,2 | 38,6 | 49 | 47 | 45 | 40 | Typ D | 0,30 | 681962 | |
| 25 | HCFL 205 C | 679112 | 679812 | 99 | 130 | 71 | 11 | 22,5 | 16,8 | 40,2 | 49,5 | 52 | 50 | 45 | Typ D | 0,37 | 681972 | |
| 25* | SHCFL 205 C | 687622¹⁾ | 687782 | 90 | 130 | 71 | 11 | 22,5 | 16,8 | 40,2 | 49,5 | 52 | 50 | 45 | Typ D | 0,37 | 681972 | |
| 30 | HCFL 206 C | 679122 | 679822 | 117 | 148 | 85 | 11 | 26 | 20 | 46,7 | 56 | 62 | 60 | 50 | Typ D | 0,49 | 69965 | |
| 30* | SHCFL 206 C | 687632¹⁾ | 687792 | 99 | 148 | 85 | 11 | 26 | 20 | 46,7 | 56 | 62 | 60 | 50 | Typ D | 0,49 | 69965 | |
| 35 | HCFL 207 C | 679132 | 679832 | 130 | 162 | 93 | 11 | 26 | 19,5 | 48,9 | 59 | 72 | 70 | 55 | Typ D | 0,83 | 682032 | |
| 35* | SHCFL 207 C | 697762¹⁾ | 697922 | 117 | 148 | 112 | 11 | 26 | 19,5 | 48,9 | 62 | 72 | 70 | 55 | Typ D | 0,88 | 615692 | |
| 40 | HCFL 208 C | 679142 | 679842 | 144 | 176 | 102 | 11 | 30 | 22 | 54,7 | 71 | 80 | 78 | 65 | Typ D | 1,09 | 600892 | |
| 40* | SHCFL 208 C | 697772 | 697932 | 117 | 148 | 112 | 11 | 26 | 19 | 51,7 | 68 | 80 | 78 | 65 | Typ D | 0,93 | 600892 | |

Artikel-Nr. zum Bestellen = B0000 + Code-Nr.

* = Sonderausführung.

SUCFL206C/SHCFL206C: Montage mit Innensechskantschrauben.

¹⁾ = Flansch mit geschlossener Oberfläche.

²⁾ = Die Maße Df min / Df max sind einzuhalten. Ansonsten wird die Dichtung beschädigt, und beim Nachschmieren kann die Luft nicht entweichen.

Verpackung: 6 Stück.

Best Seller

Standard

Auf Anfrage

Lager mit ovalem Gehäuse

UCFL/CL - SUCFL/CL - HCFL/CL - SHCFL/CL

LEBENSDAUER-GESCHMIERT



Für Trockenlauf empfohlen



Lebensdauer-geschmiert

Die Lager sind mit einem speziellem Fett vorgeschmiert. Dieses hält für die gesamte Lebensdauer und bedarf keiner Nachschmierung. (siehe Seite B78 zur Berechnung der Fettlebensdauer).

Wellenbefestigung mittels Stellschrauben / Exzenter-Spannring

Flanschlager aus Polyamid PA FV

Hohe mechanische Belastung und Hitzebeständigkeit Abdichtung gegen Staub, Feuchtigkeit, Sprühnebel, Dämpfe, leicht aggressive Chemikalien.

Flanschlager mit Vollgehäuse

Sie unterscheiden sich von den Ausführungen mit Standardflansch durch ihre Struktur mit geschlossener, sterilisierbarer Oberfläche.

Materialien

Gehäuse aus Polyamid PA FV

- Flansch aus verstärktem Polyamid PA FV (schwarz)
- Abdichtkappe aus Polypropylen PP (orange)
- Dichtungen mit zusätzlicher Staubdichtlippe/O-Ring aus NBR- Gummi (schwarz)
- Verstärkungsbuchsen/Unterlegscheiben aus nichtrostendem Stahl nach DIN 1.4301.

Einsatztemperaturen

trocken: - 20 to + 60°C.

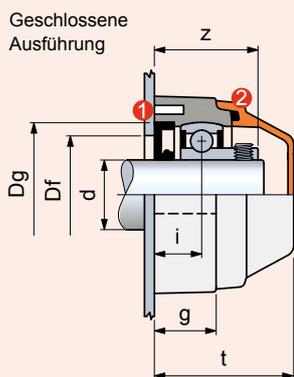
Max. erlaubter Fluchtungsfehler: 2°.

Lager

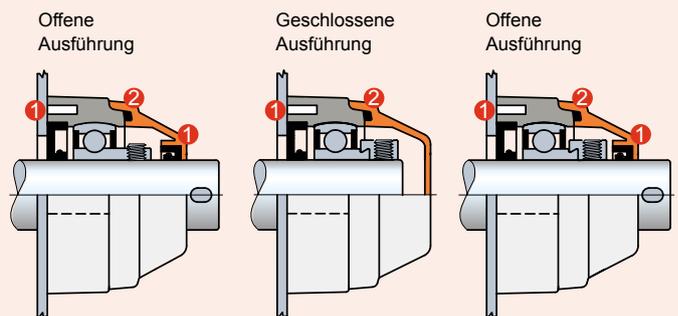


- Typ A (Befestigung mittels Stellschrauben)
- Typ D (Befestigung mittels Exzenter-Spannring)
- Chromstahl
- Einscheibige Dichtung
- Vorgeschmiert mit Lithium/Kalziumfett, dieses hält für die gesamte Lebensdauer und bedarf keinen Nachschmierung.

• Serie UCFL/CL • Typ A Wellenbefestigung mittels Stellschrauben



• Serie HCFL/CL • Typ D Wellenbefestigung mittels Exzenter-Spannring



- 1 Dichtung.
- 2 O-Ring-Dichtung.

UCFL/CL - SUCFL/CL - HCFL/CL - SHCFL/CL

| Ø d mm | Typ | Gehäuse Polyamid PA FV Standard-flansch (schwarz) Abdichtkappe (orange) Code | Maße mm | | | | | | | | | | Bohrung im Seitenteil Df | | Lager | Gewicht Kg | Ersatzteile Abdichtkappe orange Code |
|--|--------------|--|---------|-----|-----|----|------|------|------|------|----|------|--------------------------------|-------|-------|---------------|--|
| | | | e | a | b | s | g | i | z | t | Dg | max. | min. | | | | |
| Befestigung mittels Stellschrauben • Geschlossene Ausführung | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 20 | UCFL 204 CL | 69016L | 90 | 116 | 62 | 11 | 20 | 15,2 | 33,2 | 46 | 47 | 45 | 40 | Typ A | 0,25 | 681942 | |
| 25 | UCFL 205 CL | 68523L | 99 | 130 | 71 | 11 | 22,5 | 16,8 | 36,3 | 49,5 | 52 | 50 | 45 | Typ A | 0,33 | 681952 | |
| 25* | SUCFL 205 CL | 687562L ¹⁾ | 90 | 130 | 71 | 11 | 22,5 | 16,8 | 36,3 | 49,5 | 52 | 50 | 45 | Typ A | 0,33 | 681952 | |
| 30 | UCFL 206 CL | 68399L | 117 | 148 | 85 | 11 | 26 | 20 | 42 | 56 | 62 | 60 | 50 | Typ A | 0,42 | 63154 | |
| 30* | SUCFL 206 CL | 687572L ¹⁾ | 99 | 148 | 85 | 11 | 26 | 20 | 42 | 56 | 62 | 60 | 50 | Typ A | 0,42 | 63154 | |
| 35 | UCFL 207 CL | 648131L | 130 | 162 | 93 | 11 | 26 | 19,5 | 43 | 59 | 72 | 70 | 55 | Typ A | 0,65 | 682022 | |
| 35* | SUCFL 207 CL | 697702L ¹⁾ | 117 | 148 | 112 | 11 | 26 | 19,5 | 43 | 62 | 72 | 70 | 55 | Typ A | 0,70 | 63539 | |
| 40 | UCFL 208 CL | 672411L | 144 | 176 | 102 | 11 | 30 | 22 | 47 | 65,5 | 80 | 78 | 65 | Typ A | 0,90 | 63539 | |
| 40* | SUCFL 208 CL | 697712L ¹⁾ | 117 | 148 | 112 | 11 | 26 | 19 | 44 | 62 | 80 | 78 | 65 | Typ A | 0,74 | 63539 | |
| Befestigung mittels Stellschrauben • Offene Ausführung | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 20 | UCFL 204 CL | 69026L | 90 | 116 | 62 | 11 | 20 | 15,2 | 33,2 | 46 | 47 | 45 | 40 | Typ A | 0,25 | 681962 | |
| 25 | UCFL 205 CL | 68533L | 99 | 130 | 71 | 11 | 22,5 | 16,8 | 36,3 | 49,5 | 52 | 50 | 45 | Typ A | 0,33 | 681972 | |
| 25* | SUCFL 205 CL | 687582L ¹⁾ | 90 | 130 | 71 | 11 | 22,5 | 16,8 | 36,3 | 49,5 | 52 | 50 | 45 | Typ A | 0,33 | 681972 | |
| 30 | UCFL 206 CL | 68409L | 117 | 148 | 85 | 11 | 26 | 20 | 42 | 56 | 62 | 60 | 50 | Typ A | 0,42 | 69965 | |
| 30* | SUCFL 206 CL | 687592L ¹⁾ | 99 | 148 | 85 | 11 | 26 | 20 | 42 | 56 | 62 | 60 | 50 | Typ A | 0,42 | 69965 | |
| 35 | UCFL 207 CL | 648141L | 130 | 162 | 93 | 11 | 26 | 19,5 | 43 | 59 | 72 | 70 | 55 | Typ A | 0,65 | 682032 | |
| 35* | SUCFL 207 CL | 697722L ¹⁾ | 117 | 148 | 112 | 11 | 26 | 19,5 | 43 | 62 | 72 | 70 | 55 | Typ A | 0,70 | 615692 | |
| 40 | UCFL 208 CL | 672421L | 144 | 176 | 102 | 11 | 30 | 22 | 47 | 65,5 | 80 | 78 | 65 | Typ A | 0,90 | 63549 | |
| 40* | SUCFL 208 CL | 697732L ¹⁾ | 117 | 148 | 112 | 11 | 26 | 19 | 44 | 62 | 80 | 78 | 65 | Typ A | 0,74 | 63549 | |
| Befestigung mittels Exzenter-Spanning • Geschlossene Ausführung | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 20 | HCFL 204 CL | 679052L | 90 | 116 | 62 | 11 | 20 | 15,2 | 38,6 | 49 | 47 | 45 | 40 | Typ D | 0,30 | 681942 | |
| 25 | HCFL 205 CL | 679062L | 99 | 130 | 71 | 11 | 22,5 | 16,8 | 40,2 | 49,5 | 52 | 50 | 45 | Typ D | 0,37 | 681952 | |
| 25* | SHCFL 205 CL | 687602L ¹⁾ | 90 | 130 | 71 | 11 | 22,5 | 16,8 | 40,2 | 49,5 | 52 | 50 | 45 | Typ D | 0,37 | 681952 | |
| 30 | HCFL 206 CL | 679072L | 117 | 148 | 85 | 11 | 26 | 20 | 46,7 | 56 | 62 | 60 | 50 | Typ D | 0,49 | 63154 | |
| 30* | SHCFL 206 CL | 687612L ¹⁾ | 99 | 148 | 85 | 11 | 26 | 20 | 46,7 | 56 | 62 | 60 | 50 | Typ D | 0,49 | 63154 | |
| 35 | HCFL 207 CL | 679082L | 130 | 162 | 93 | 11 | 26 | 19,5 | 48,9 | 59 | 72 | 70 | 55 | Typ D | 0,83 | 682022 | |
| 35* | SHCFL 207 CL | 697742L ¹⁾ | 117 | 148 | 112 | 11 | 26 | 19,5 | 48,9 | 62 | 72 | 70 | 55 | Typ D | 0,88 | 63539 | |
| 40 | HCFL 208 CL | 679092L | 144 | 176 | 102 | 11 | 30 | 22 | 54,7 | 71 | 80 | 78 | 65 | Typ D | 1,09 | 600882 | |
| 40* | SHCFL 208 CL | 697752L ¹⁾ | 117 | 148 | 112 | 11 | 26 | 19 | 51,7 | 68 | 80 | 78 | 65 | Typ D | 0,93 | 600882 | |
| Befestigung mittels Exzenter-Spanning • Offene Ausführung | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 20 | HCFL 204 CL | 679102L | 90 | 116 | 62 | 11 | 20 | 15,2 | 38,6 | 49 | 47 | 45 | 40 | Typ D | 0,30 | 681962 | |
| 25 | HCFL 205 CL | 679112L | 99 | 130 | 71 | 11 | 22,5 | 16,8 | 40,2 | 49,5 | 52 | 50 | 45 | Typ D | 0,37 | 681972 | |
| 25* | SHCFL 205 CL | 687622L ¹⁾ | 90 | 130 | 71 | 11 | 22,5 | 16,8 | 40,2 | 49,5 | 52 | 50 | 45 | Typ D | 0,37 | 681972 | |
| 30 | HCFL 206 CL | 679122L | 117 | 148 | 85 | 11 | 26 | 20 | 46,7 | 56 | 62 | 60 | 50 | Typ D | 0,49 | 69965 | |
| 30* | SHCFL 206 CL | 687632L ¹⁾ | 99 | 148 | 85 | 11 | 26 | 20 | 46,7 | 56 | 62 | 60 | 50 | Typ D | 0,49 | 69965 | |
| 35 | HCFL 207 CL | 679132L | 130 | 162 | 93 | 11 | 26 | 19,5 | 48,9 | 59 | 72 | 70 | 55 | Typ D | 0,83 | 682032 | |
| 35* | SHCFL 207 CL | 697762L ¹⁾ | 117 | 148 | 112 | 11 | 26 | 19,5 | 48,9 | 62 | 72 | 70 | 55 | Typ D | 0,88 | 615692 | |
| 40 | HCFL 208 CL | 679142L | 144 | 176 | 102 | 11 | 30 | 22 | 54,7 | 71 | 80 | 78 | 65 | Typ D | 1,09 | 600892 | |
| 40* | SHCFL 208 CL | 697772L ¹⁾ | 117 | 148 | 112 | 11 | 26 | 19 | 51,7 | 68 | 80 | 78 | 65 | Typ D | 0,93 | 600892 | |

Artikel-Nr. zum Bestellen = B0000 + Code-Nr.

* = Sonderausführung.

SUCFL206CL/SHCFL206CL: Montage mit Innensechskantschrauben.

¹⁾ = Flansch mit geschlossener Oberfläche.

Verpackung: 6 Stück.

Best Seller

Standard

Auf Anfrage

Lager mit ovalem Gehäuse

UCFL - SUCFL - HCFL - SHCFL



Zubehörteile

Materialien

Gehäuse aus Polyamid PA FV

- Flansch aus verstärktem Polyamid PA FV (schwarz)
- Schmiernippel aus vernickeltem Messing
- Verstärkungsbuchsen/ Unterlegscheiben aus nichtrostendem Stahl nach DIN 1.4301.

Gehäuse aus Polypropylen PP FV

- Flansch aus verstärktem Polypropylen PP FV (weiß)
- Lager aus rostfreiem Edelstahl 1.4021
- Schmiernippel aus nichtrostendem Stahl nach DIN 1.4401
- Verstärkungsbuchsen/Unterlegscheiben aus nichtrostendem Stahl nach DIN 1.4401.

Einsatztemperaturen

trocken: - 20 bis + 60°C.

Max. erlaubter Fluchtungsfehler: 2°.

Lager

- Typ B (Befestigung mittels Stellschrauben, Chromstahl, zweischiebige Dichtung)
- Typ C (Befestigung mittels Stellschrauben, rostfreier Edelstahl 1.4021, zweischiebige gummierte Dichtung)
- Typ A (Befestigung mittels Stellschrauben, Chromstahl, einschiebige Dichtung)
- Typ D (Befestigung mittels Exzenter-Spannung, Chromstahl, einschiebige Dichtung)
- Vorgeschmiert mit Lithium / Kalziumfett
- Nachschmierbar.

Wellenbefestigung mittels Stellschrauben / Exzenter-Spannung Ausführung mit Lager Typ B

Die zweischiebige Dichtung gewährleistet einen größeren Schutz gegenüber Staub und nicht korrosiven Substanzen.

Ausführung mit Edelstahllager Typ C

Das Lager aus rostfreiem Edelstahl 1.4021 mit zweischiebiger, gummierter Dichtung gewährleistet Schutz gegen Feuchtigkeit, Dämpfe, Flüssigkeiten, chemische Substanzen von mittlerer Aggressivität. Geringere Belastbarkeit.

Ausführung mit Lager Typ A

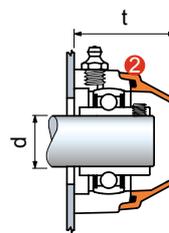
Die einschiebige Dichtung gewährleistet Schutz gegen Staub

Materialien

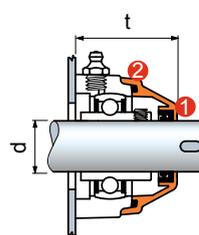
Polyamid PA FV garantiert höchste mechanische und thermische Beständigkeit. Polypropylen PP FV garantiert eine hohe Beständigkeit gegen chemische Substanzen, hat aber eine geringere Belastbarkeit.

Abdichtkappe (Zubehörteil) und Ersatzteile

Geschlossene Abdichtkappe



Offene Abdichtkappe



- 1 Dichtung.
- 2 O-Ring-Dichtung.

| Ø d mm | Ersatzteile Abdichtkappe orange | | t mm | |
|--|---------------------------------------|------|---------|--|
| | Code | UCFL | HCFL | |
| Geschlossene Abdichtkappe komplett mit Dichtung | | | | |
| 17* | 681942 | 46 | 49 | |
| 20 | 681942 | 46 | 49 | |
| 25 | 681952 | 49,5 | 49,5 | |
| 25* | 681952 | 49,5 | 49,5 | |
| 30 | 63154 | 55 | 55 | |
| 30* | 63154 | 55 | 55 | |
| 35 | 682022 | 59 | 59 | |
| 35* | 63539 | 62 | 62 | |
| 40 ¹⁾ | 63539 | 65,5 | - | |
| 40 ²⁾ | 600882 | - | 71 | |
| Offene Abdichtkappe komplett mit Dichtung | | | | |
| 17* | 696162 | 46 | 49 | |
| 20 | 681962 | 46 | 49 | |
| 25 | 681972 | 49,5 | 49,5 | |
| 25* | 681972 | 49,5 | 49,5 | |
| 30 | 69965 | 55 | 55 | |
| 30* | 69965 | 55 | 55 | |
| 35 | 682032 | 59 | 59 | |
| 35* | 615692 | 62 | 62 | |
| 40 ¹⁾ | 63549 | 65,5 | - | |
| 40 ²⁾ | 600892 | - | 71 | |

* = Sonderausführung.

¹⁾ = Abdichtkappe für lager mit Befestigung mittels Stellschrauben.

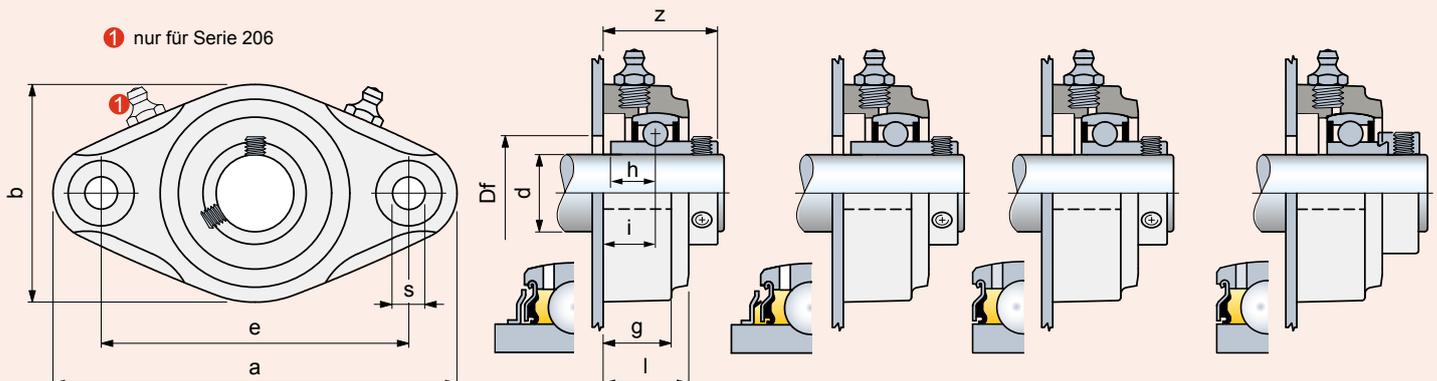
²⁾ = Abdichtkappe für lager mit Befestigung mittels Exzenter-Spannung.

• Serie UCFL • Typ B
Wellenbefestigung mittels
Stellschrauben

• Serie UCFL • Typ C
Wellenbefestigung mittels
Stellschrauben

• Serie UCFL • Typ A
Wellenbefestigung mittels
Stellschrauben

• Serie HCFL • Typ D
Wellenbefestigung mittels
Exzenter-Spannung



1 nur für Serie 206

UCFL - SUCFL - HCFL - SHCFL

| Ø d mm | Typ | Gehäuse | | Maße mm | | | | | | | | | | Bohrung im Seitenteil Df mm | Lager | Gewicht Kg |
|--|-----------|-------------------------------|-----------------------|---------|-----|-----|----|------|------|------|------|------|----|--------------------------------------|-------|---------------|
| | | Polyamid PA FV | Polypropylen PP FV | e | a | b | s | g | i | h | l | z | | | | |
| | | Standard-flansch (schwarz) | Vollgehäuse (weiß) | | | | | | | | | | | | | |
| Befestigung mittels Stellschrauben • Ausführung mit Lager Typ B | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 17* | SUCFL 203 | 640982 | - | 90 | 116 | 62 | 11 | 20 | 15,2 | 11,5 | 25,5 | 31,1 | 21 | Typ B | 0,23 | |
| 20 | UCFL 204 | 69056 | - | 90 | 116 | 62 | 11 | 20 | 15,2 | 12,7 | 25 | 33,5 | 24 | Typ B | 0,25 | |
| 25 | UCFL 205 | 68563 | - | 99 | 130 | 71 | 11 | 22,5 | 16,8 | 14,3 | 27,5 | 36,5 | 29 | Typ B | 0,31 | |
| 25* | SUCFL 205 | 687922 ¹⁾ | - | 90 | 130 | 71 | 11 | 22,5 | 16,8 | 14,3 | 27,5 | 36,5 | 29 | Typ B | 0,31 | |
| 30 | UCFL 206 | 68439 | - | 117 | 148 | 85 | 11 | 26 | 19 | 15,9 | 32,5 | 42,2 | 34 | Typ B | 0,44 | |
| 30* | SUCFL 206 | 687932 ¹⁾ | - | 99 | 148 | 85 | 11 | 26 | 19 | 15,9 | 32,5 | 42,2 | 34 | Typ B | 0,44 | |
| 35 | UCFL 207 | 648171 | - | 130 | 162 | 93 | 11 | 26 | 19,5 | 17,5 | 32 | 44,9 | 39 | Typ B | 0,67 | |
| 35* | SUCFL 207 | 602303 ¹⁾ | - | 117 | 148 | 112 | 11 | 26 | 19,5 | 17,5 | 33 | 44,9 | 39 | Typ B | 0,68 | |
| 40 | UCFL 208 | 672451 | - | 144 | 176 | 102 | 11 | 30 | 22 | 19 | 36 | 52,2 | 44 | Typ B | 0,90 | |
| 40* | SUCFL 208 | 602313 ¹⁾ | - | 117 | 148 | 112 | 11 | 26 | 19 | 19 | 33 | 49,2 | 44 | Typ B | 0,72 | |
| Befestigung mittels Stellschrauben • Ausführung mit Edelstahlager Typ C | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 20 | UCFL 204 | 646542 | 680302 | 90 | 116 | 62 | 11 | 20 | 15,2 | 12,7 | 25 | 33,5 | 24 | Typ C | 0,25 | |
| 25 | UCFL 205 | 646552 | 680312 | 99 | 130 | 71 | 11 | 22,5 | 16,8 | 14,3 | 27,5 | 36,6 | 29 | Typ C | 0,31 | |
| 25* | SUCFL 205 | 687942 ¹⁾ | 687982 | 90 | 130 | 71 | 11 | 22,5 | 16,8 | 14,3 | 27,5 | 36,6 | 29 | Typ C | 0,31 | |
| 30 | UCFL 206 | 646562 | 680322 | 117 | 148 | 85 | 11 | 26 | 19 | 15,9 | 32,5 | 42,2 | 34 | Typ C | 0,44 | |
| 30* | SUCFL 206 | 687952 ¹⁾ | 687992 | 99 | 148 | 85 | 11 | 26 | 19 | 15,9 | 32,5 | 42,2 | 34 | Typ C | 0,44 | |
| 35 | UCFL 207 | 646572 | 680332 | 130 | 162 | 93 | 11 | 26 | 19,5 | 17,5 | 32 | 44,9 | 39 | Typ C | 0,67 | |
| 35* | SUCFL 207 | 602323 ¹⁾ | 697962 | 117 | 148 | 112 | 11 | 26 | 19,5 | 17,5 | 33 | 44,9 | 39 | Typ C | 0,68 | |
| 40 | UCFL 208 | 646582 | 680342 | 144 | 176 | 102 | 11 | 30 | 22 | 19 | 36 | 52,2 | 44 | Typ C | 0,90 | |
| 40* | SUCFL 208 | 602333 ¹⁾ | 697972 | 117 | 148 | 112 | 11 | 26 | 19 | 19 | 33 | 49,2 | 44 | Typ C | 0,72 | |
| Befestigung mittels Stellschrauben • Ausführung mit Lager Typ A | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 17* | SUCFL 203 | 603963 | 604003 | 90 | 116 | 62 | 11 | 20 | 15,2 | - | 25,5 | 31,2 | 21 | Typ A | 0,21 | |
| 20 | UCFL 204 | 655482 | 680152 | 90 | 116 | 62 | 11 | 20 | 15,2 | - | 25 | 33,2 | 24 | Typ A | 0,23 | |
| 25 | UCFL 205 | 655472 | 680162 | 99 | 130 | 71 | 11 | 22,5 | 16,8 | - | 27,5 | 36,3 | 29 | Typ A | 0,31 | |
| 25* | SUCFL 205 | 687802 ¹⁾ | 687882 | 90 | 130 | 71 | 11 | 22,5 | 16,8 | - | 27,5 | 36,3 | 29 | Typ A | 0,31 | |
| 30 | UCFL 206 | 666412 | 680172 | 117 | 148 | 85 | 11 | 26 | 20 | - | 32,5 | 42 | 34 | Typ A | 0,39 | |
| 30* | SUCFL 206 | 687812 ¹⁾ | 687892 | 99 | 148 | 85 | 11 | 26 | 20 | - | 32,5 | 42 | 34 | Typ A | 0,39 | |
| 35 | UCFL 207 | 666422 | 680182 | 130 | 162 | 93 | 11 | 26 | 19,5 | - | 32 | 43 | 39 | Typ A | 0,62 | |
| 35* | SUCFL 207 | 602183 ¹⁾ | 602263 | 117 | 148 | 112 | 11 | 26 | 19,5 | - | 33 | 43 | 39 | Typ A | 0,86 | |
| 40 | UCFL 208 | 666432 | 680192 | 144 | 176 | 102 | 11 | 30 | 22 | - | 36 | 47 | 44 | Typ A | 0,86 | |
| 40* | SUCFL 208 | 602193 ¹⁾ | 602273 | 117 | 148 | 112 | 11 | 26 | 19 | - | 33 | 44 | 44 | Typ A | 0,91 | |
| Befestigung mittels Exzenter-Spannring • Ausführung mit Lager Typ D | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 17* | SHCFL 203 | 604013 | 604053 | 90 | 116 | 62 | 11 | 20 | 15,2 | - | 25,5 | 37,3 | 21 | Typ D | 0,26 | |
| 20 | HCFL 204 | 679852 | 680202 | 90 | 116 | 62 | 11 | 20 | 15,2 | - | 25 | 38,6 | 24 | Typ D | 0,28 | |
| 25 | HCFL 205 | 679862 | 680212 | 99 | 130 | 71 | 11 | 22,5 | 16,8 | - | 27,5 | 40,2 | 29 | Typ D | 0,35 | |
| 25* | SHCFL 205 | 687822 ¹⁾ | 687902 | 90 | 130 | 71 | 11 | 22,5 | 16,8 | - | 27,5 | 40,2 | 29 | Typ D | 0,35 | |
| 30 | HCFL 206 | 679872 | 680222 | 117 | 148 | 85 | 11 | 26 | 20 | - | 32,5 | 46,7 | 34 | Typ D | 0,46 | |
| 30* | SHCFL 206 | 687832 ¹⁾ | 687912 | 99 | 148 | 85 | 11 | 26 | 20 | - | 32,5 | 46,7 | 34 | Typ D | 0,46 | |
| 35 | HCFL 207 | 679882 | 680232 | 130 | 162 | 93 | 11 | 26 | 19,5 | - | 32 | 48,9 | 39 | Typ D | 0,79 | |
| 35* | SHCFL 207 | 602203 ¹⁾ | 602283 | 117 | 148 | 112 | 11 | 26 | 19,5 | - | 33 | 48,9 | 39 | Typ D | 0,86 | |
| 40 | HCFL 208 | 679892 | 680242 | 144 | 176 | 102 | 11 | 30 | 22 | - | 36 | 54,7 | 44 | Typ D | 1,05 | |
| 40* | SHCFL 208 | 602213 ¹⁾ | 602293 | 117 | 148 | 112 | 11 | 26 | 19 | - | 33 | 51,7 | 44 | Typ D | 0,91 | |

Artikel-Nr. zum Bestellen = B0000 + Code-Nr.

* = Sonderausführung.

SUCFL/SHCFL: Montage mit Innensechskantschrauben.

¹⁾ = Flansch mit geschlossener Oberfläche.

Verpackung: 6 Stück.

Best Seller

Standard

Auf Anfrage

Lager mit ovalem Gehäuse

UCFLS/C - SUCFLS/C - HCFLS/C - SHCFLS/C



Oberfläche aus rostfreiem Stahl

Wasserdichtes Gehäuse

Wellenbefestigung mittels Stellschrauben / Exzenter-Spannring

Flanschlager mit Vollgehäuse

Zum Patent angemeldete Konstruktion mit perfekter Dichtung: Das Gehäuse ist rundherum komplett abgedichtet.

Materialien

- Gehäuse aus verstärktem Polyamid PA FV (schwarz)
- Oberfläche aus rostfreiem Stahl 1.4401
- Versiegelung aus Gummi NBR (schwarz)
- Abdichtkappe aus Polypropylen PP (orange)
- Dichtungen mit zusätzlicher Staabdichtlippe/O-Ring aus NBR-Gummi
- Schmiernippel aus vernickeltem Messing.

Einsatztemperaturen

trocken: - 20 bis + 60°C.

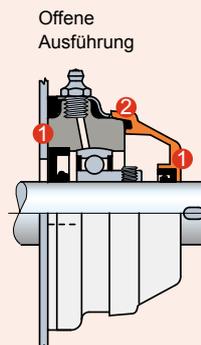
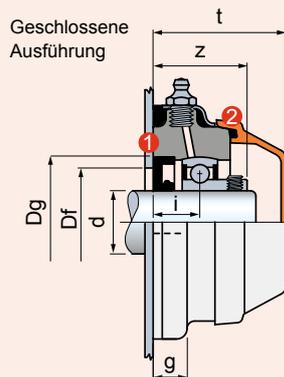
Max. erlaubter Fluchtungsfehler: 2°.

Lager

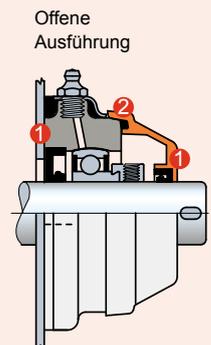
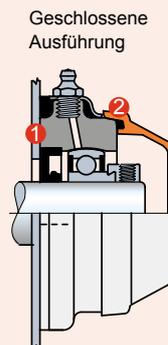


- Typ A (Befestigung mittels Stellschrauben)
- Typ D (Befestigung mittels Exzenter-Spannring)
- Chromstahl
- Einscheibige Dichtung
- Vorgeschmiert mit Lithium / Kalziumfett
- Nachschmierbar.

• Serie UCFLS/C • Typ A Wellenbefestigung mittels Stellschrauben



• Serie HCFLS/C • Typ D Wellenbefestigung mittels Exzenter-Spannring



- ① Dichtung.
- ② O-Ring-Dichtung.

UCFLS/C - SUCFLS/C - HCFLS/C - SHCFLS/C

| Ø d mm | Typ | Gehäuse Polyamid PA FV mit einer Oberfläche aus rostfreiem Stahl Vollgehäuse Abdichtkappe (orange) Code | Maße mm | | | | | | | | | | Bohrung im Seitenteil ¹⁾ Df | | Lager | Gewicht Kg | Ersatzteile Abdichtkappe orange Code |
|---|--------------|---|---------|-----|-----|------|------|----|------|------|----|------|--|-------|-------|---------------|--|
| | | | e | a | b | s | g | i | z | t | Dg | max. | min. | | | | |
| Befestigung mittels Stellschrauben • Geschlossene Ausführung | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 30 | UCFLS 206 C | 670792 | 117 | 145 | 112 | 10,5 | 15,5 | 22 | 44 | 65,8 | 62 | 60 | 50 | Typ A | 0,65 | 63539 | |
| 35* | SUCFLS 207 C | 670802 | 117 | 145 | 112 | 10,5 | 15,5 | 22 | 45,5 | 65,8 | 72 | 70 | 55 | Typ A | 0,76 | 63539 | |
| 40* | SUCFLS 208 C | 670812 | 117 | 145 | 112 | 10,5 | 15,5 | 22 | 47 | 65,8 | 80 | 78 | 65 | Typ A | 0,86 | 63539 | |
| Befestigung mittels Stellschrauben • Offene Ausführung | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 30 | UCFLS 206 C | 670822 | 117 | 145 | 112 | 10,5 | 15,5 | 22 | 44 | 65,8 | 62 | 60 | 50 | Typ A | 0,65 | 615682 | |
| 35* | SUCFLS 207 C | 670832 | 117 | 145 | 112 | 10,5 | 15,5 | 22 | 45,5 | 65,8 | 72 | 70 | 55 | Typ A | 0,76 | 615692 | |
| 40* | SUCFLS 208 C | 670842 | 117 | 145 | 112 | 10,5 | 15,5 | 22 | 47 | 65,8 | 80 | 78 | 65 | Typ A | 0,86 | 63549 | |
| Befestigung mittels Exzenter-Spannring • Geschlossene Ausführung | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 30 | HCFLS 206 C | 670852 | 117 | 145 | 112 | 10,5 | 15,5 | 22 | 48,7 | 65,8 | 62 | 60 | 50 | Typ D | 0,72 | 63539 | |
| 35* | SHCFLS 207 C | 670862 | 117 | 145 | 112 | 10,5 | 15,5 | 22 | 51,4 | 65,8 | 72 | 70 | 55 | Typ D | 0,82 | 63539 | |
| 40* | SHCFLS 208 C | 670872 | 117 | 145 | 112 | 10,5 | 15,5 | 19 | 51,7 | 65,8 | 80 | 78 | 65 | Typ D | 0,92 | 63539 | |
| Befestigung mittels Exzenter-Spannring • Offene Ausführung | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 30 | HCFLS 206 C | 670882 | 117 | 145 | 112 | 10,5 | 15,5 | 22 | 48,7 | 65,8 | 62 | 60 | 50 | Typ D | 0,72 | 615682 | |
| 35* | SHCFLS 207 C | 670892 | 117 | 145 | 112 | 10,5 | 15,5 | 22 | 51,4 | 65,8 | 72 | 70 | 55 | Typ D | 0,82 | 615692 | |
| 40* | SHCFLS 208 C | 670902 | 117 | 145 | 112 | 10,5 | 15,5 | 19 | 51,7 | 65,8 | 80 | 78 | 65 | Typ D | 0,92 | 63549 | |

Artikel-Nr. zum Bestellen = B0000 + Code-Nr.

* = Sonderausführung.

¹⁾ = Die Maße Df min / Df max sind einzuhalten. Ansonsten wird die Dichtung beschädigt, und beim Nachschmieren kann die Luft nicht entweichen.

Verpackung: 6 Stück.

Lager mit ovalem Gehäuse

FL



Wasserdichtes Gehäuse

Wellenbefestigung mittels Absatz

Höhere Axialbelastbarkeit.

Stehlager aus Polyamid PA FV

Hohe mechanische Belastung und Hitzebeständigkeit
Abdichtung gegen Staub, Feuchtigkeit, Sprühnebel, Dämpfe, leicht aggressive Chemikalien.

Stehlager aus Polypropylen PP FV

Abdichtung gegen aggressive Chemikalien. Geringere Belastbarkeit

Materialien

Gehäuse aus Polyamid PA FV

- Flansch aus verstärktem Polyamid PA FV (schwarz)
- Dichtungen mit zusätzlicher Staabdichtlippe/O-Ring aus NBR- Gummi (schwarz)
- Schmiernippel aus vernickeltem Messing
- Verstärkungsbuchsen/ Unterlegscheiben aus nichtrostendem Stahl nach DIN 1.4301.

Gehäuse aus Polypropylen PP FV

- Flansch aus verstärktem Polypropylen PP FV (schwarz)
- Dichtungen aus Gummi NBR (schwarz).
Auf Wunsch in Viton-Gummi (braun).
Viton ist beständiger gegen chemische Substanzen.
- Schmiernippel aus nichtrostendem Stahl nach DIN 1.4401
- Verstärkungsbuchsen/ Unterlegscheiben aus nichtrostendem Stahl nach DIN 1.4401.

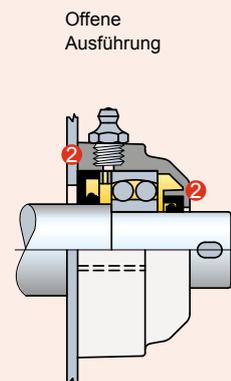
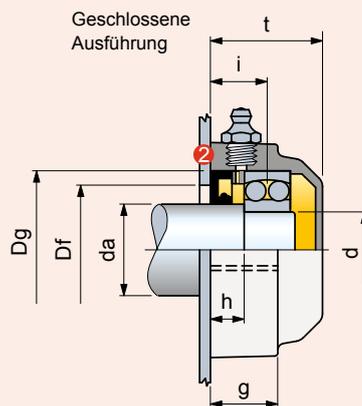
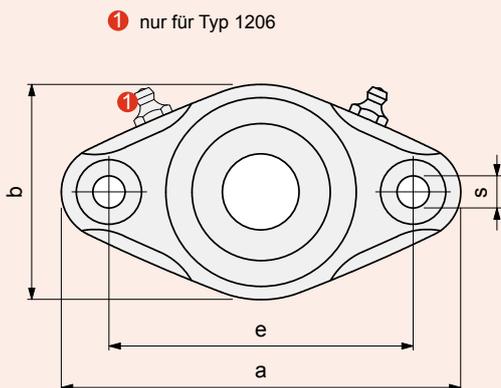
Einsatztemperaturen

trocken: - 20 bis + 60°C.

Max. erlaubter Fluchtungsfehler: 2°.

Lager

- Typ 1200 verstellbar mit Kugeln
- Chromstahl
- Lieferung ohne Fett
- Vorschmierung bei der Erstmontage mit Lithium / Kalziumfett.



2 Dichtung.

| Ø Welle da mm | Ø Lager d mm | Typ | Gehäuse | | Maße mm | | | | | | | | | | Bohrung im Seitenteil ¹⁾ Df | | Lager | Gewicht Kg |
|--------------------------------|--------------|---------|---|---|---------|-----|-----|----|------|------|----|------|----|------|--|----------|-------|------------|
| | | | Polyamid PA FV Standard-flansch (schwarz) | Polypropylen PP FV Standard-flansch (schwarz) | e | a | b | s | g | i | h | t | Dg | max. | min. | | | |
| | | | Code | | | | | | | | | | | | | | | |
| Geschlossene Ausführung | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 25 | 20 | FL 1204 | 68976 | 680352 | 90 | 116 | 62 | 11 | 20 | 18 | 11 | 35,5 | 47 | 45 | 40 | Typ 1200 | 0,25 | |
| 30 | 25 | FL 1205 | 68483 | 680362 | 99 | 130 | 71 | 11 | 22,5 | 18,5 | 11 | 36,5 | 52 | 50 | 47 | Typ 1200 | 0,29 | |
| 35 | 30 | FL 1206 | 68339 | 680372 | 117 | 148 | 85 | 11 | 26 | 19 | 11 | 40 | 62 | 60 | 52 | Typ 1200 | 0,39 | |
| 40 | 35 | FL 1207 | 648091 | 680382 | 130 | 162 | 93 | 11 | 26 | 19,5 | 11 | 40 | 72 | 70 | 60 | Typ 1200 | 0,55 | |
| 45 | 40 | FL 1208 | 672371 | 680392 | 144 | 176 | 102 | 11 | 30 | 25 | 16 | 45 | 80 | 78 | 65 | Typ 1200 | 0,71 | |
| Offene Ausführung | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 25 | 20 | FL 1204 | 68986 | 680402 | 90 | 116 | 62 | 11 | 20 | 18 | 11 | 35,5 | 47 | 45 | 40 | Typ 1200 | 0,25 | |
| 30 | 25 | FL 1205 | 68493 | 680412 | 99 | 130 | 71 | 11 | 22,5 | 18,5 | 11 | 36,5 | 52 | 50 | 47 | Typ 1200 | 0,29 | |
| 35 | 30 | FL 1206 | 68349 | 680422 | 117 | 148 | 85 | 11 | 26 | 19 | 11 | 40 | 62 | 60 | 52 | Typ 1200 | 0,39 | |
| 40 | 35 | FL 1207 | 648101 | 680432 | 130 | 162 | 93 | 11 | 26 | 19,5 | 11 | 40 | 72 | 70 | 60 | Typ 1200 | 0,55 | |
| 45 | 40 | FL 1208 | 672381 | 680442 | 144 | 176 | 102 | 11 | 30 | 25 | 16 | 45 | 80 | 78 | 65 | Typ 1200 | 0,71 | |

Artikel-Nr. zum Bestellen = B0000 + Code-Nr.

¹⁾ = Die Maße Df min / Df max sind einzuhalten. Ansonsten wird die Dichtung beschädigt, und beim Nachschmieren kann die Luft nicht entweichen.
Verpackung: 6 Stück.

Stehlager

UCP/C - HCP/C



Wasserdichtes Gehäuse

Wellenbefestigung mittels Stellschrauben / Exzenter-Spannung

Stehlager aus Polyamid PA FV

Hohe mechanische Belastung und Hitzebeständigkeit
Abdichtung gegen Staub, Feuchtigkeit, Sprühnebel, Dämpfe, leicht aggressive Chemikalien.

Stehlager aus Polypropylen PP FV

Abdichtung gegen aggressive Chemikalien. Geringere Belastbarkeit.

Materialien

Gehäuse aus Polyamid PA FV

- Flansch aus verstärktem Polyamid PA FV (schwarz)
- Abdichtkappe aus Polypropylen PP (orange)
- Dichtungen mit zusätzlicher Staubdichtlippe/O-Ring aus NBR- Gummi (schwarz)
- Schmiernippel aus vernickeltem Messing
- Verstärkungsbuchsen/Unterlegscheiben aus nichtrostendem Stahl nach DIN 1.4301
- Sicherheitsring aus nichtrostendem Stahl nach DIN 1.4305.

Gehäuse aus Polypropylen PP FV

- Flansch aus verstärktem Polypropylen PP FV (weiß)
- Abdichtkappe aus Polypropylen PP (orange)
- Dichtungen aus Gummi NBR (schwarz).
Auf Wunsch in Viton-Gummi (braun).
Viton ist beständiger gegen chemische Substanzen
- Schmiernippel aus nichtrostendem Stahl nach DIN 1.4401
- Verstärkungsbuchsen/Unterlegscheiben aus nichtrostendem Stahl nach DIN 1.4401
- Sicherheitsring aus nichtrostendem Stahl nach DIN 1.4305.

Einsatztemperaturen

trocken: - 20 bis + 60°C.

Max. erlaubter Fluchtungsfehler: 2°.

Lager



- Typ A (Befestigung mittels Stellschrauben)
- Typ D (Befestigung mittels Exzenter-Spannung)
- Chromstahl
- Einscheibige Dichtung
- Vorgeschmiert mit Lithium / Kalziumfett
- Nachschmierbar.

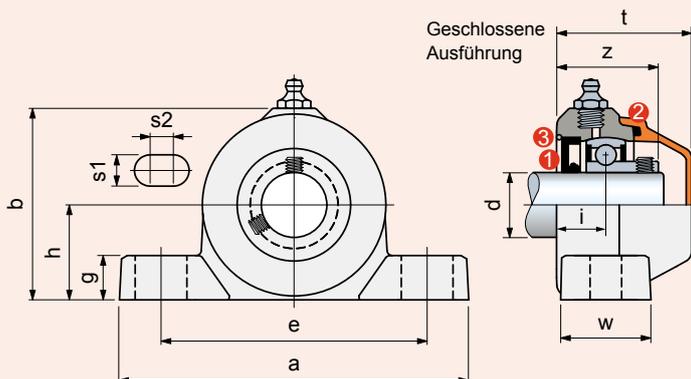
Ersatzteile



| Ø d mm | Code |
|------------------------|--------|
| Sicherheitsring | |
| 20 | 600982 |
| 25 | 646281 |
| 30 | 646291 |
| 35 | 646301 |
| 40 | 601052 |

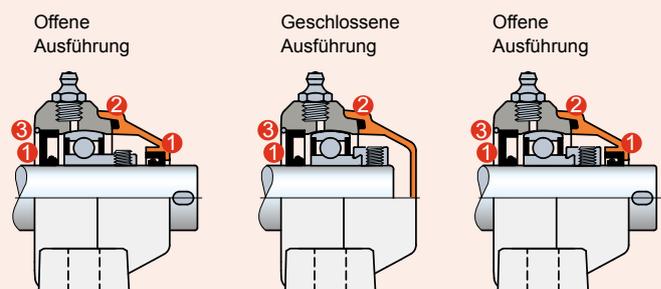
• Serie UCP/C • Typ A

Wellenbefestigung mittels Stellschrauben



• Serie HCP/C • Typ D

Wellenbefestigung mittels Exzenter-Spannung



- 1 Dichtung.
- 2 O-Ring-Dichtung.
- 3 Sicherheitsring, mit dem die Dichtung gehalten wird.

| Ø d mm | Typ | Gehäuse | | Maße mm | | | | | | | | | | | Lager | Gewicht Kg | Ersatzteile |
|---|-----------|---|--|---------|-----|------|-----|----|----|----|------|------|------|------|-------|---------------|------------------------|
| | | Polyamid PA FV Flansch (schwarz) Abdichtkappe (orange) | Polypropylen PP FV Flansch (weiß) Abdichtkappe (orange) | | | | | | | | | | | | | | Abdichtkappe orange |
| | | Code | | e | a | h | b | s1 | s2 | g | w | i | z | t | | | Code |
| Befestigung mittels Stellschrauben • Geschlossene Ausführung | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 20 | UCP 204 C | 682941 | 678352 | 96 | 128 | 33,3 | 67 | 12 | 10 | 17 | 30 | 18,9 | 36,9 | 49,7 | Typ A | 0,27 | 681942 |
| 25 | UCP 205 C | 646511 | 678362 | 106 | 140 | 36,5 | 75 | 12 | 10 | 17 | 34,5 | 18,8 | 38,3 | 51,5 | Typ A | 0,33 | 681952 |
| 30 | UCP 206 C | 646531 | 678372 | 121 | 163 | 42,9 | 88 | 14 | 10 | 20 | 36 | 19,7 | 41,7 | 55 | Typ A | 0,49 | 63154 |
| 35 | UCP 207 C | 646551 | 678382 | 126 | 167 | 47,6 | 98 | 14 | 10 | 20 | 38,6 | 21,3 | 44,8 | 61 | Typ A | 0,64 | 682022 |
| 40 | UCP 208 C | 683041 | 678392 | 136 | 185 | 50 | 102 | 14 | 10 | 20 | 38,6 | 25 | 50 | 66,5 | Typ A | 0,84 | 63539 |
| Befestigung mittels Stellschrauben • Offene Ausführung | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 20 | UCP 204 C | 682931 | 678402 | 96 | 128 | 33,3 | 67 | 12 | 10 | 17 | 30 | 18,9 | 36,9 | 49,7 | Typ A | 0,27 | 681962 |
| 25 | UCP 205 C | 646521 | 678412 | 106 | 140 | 36,5 | 75 | 12 | 10 | 17 | 34,5 | 18,8 | 38,3 | 51,5 | Typ A | 0,33 | 681972 |
| 30 | UCP 206 C | 646541 | 678422 | 121 | 163 | 42,9 | 88 | 14 | 10 | 20 | 36 | 19,7 | 41,7 | 55 | Typ A | 0,49 | 69965 |
| 35 | UCP 207 C | 646561 | 678432 | 126 | 167 | 47,6 | 98 | 14 | 10 | 20 | 38,6 | 21,3 | 44,8 | 61 | Typ A | 0,64 | 682032 |
| 40 | UCP 208 C | 683031 | 678442 | 136 | 185 | 50 | 102 | 14 | 10 | 20 | 38,6 | 25 | 50 | 66,5 | Typ A | 0,84 | 63549 |
| Befestigung mittels Exzenter-Spannring • Geschlossene Ausführung | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 20 | HCP 204 C | 677952 | 678452 | 96 | 128 | 33,3 | 67 | 12 | 10 | 17 | 30 | 18,9 | 42,3 | 52 | Typ D | 0,32 | 681942 |
| 25 | HCP 205 C | 677962 | 678462 | 106 | 140 | 36,5 | 75 | 12 | 10 | 17 | 34,5 | 18,8 | 42,2 | 51,5 | Typ D | 0,37 | 681952 |
| 30 | HCP 206 C | 677972 | 678472 | 121 | 163 | 42,9 | 88 | 14 | 10 | 20 | 36 | 19,7 | 46,4 | 55 | Typ D | 0,56 | 63154 |
| 35 | HCP 207 C | 677982 | 678482 | 126 | 167 | 47,6 | 98 | 14 | 10 | 20 | 38,6 | 21,3 | 50,7 | 61 | Typ D | 0,82 | 682022 |
| 40 | HCP 208 C | 677992 | 678492 | 136 | 185 | 50 | 102 | 14 | 10 | 20 | 38,6 | 25 | 57,7 | 72 | Typ D | 1,03 | 600882 |
| Befestigung mittels Exzenter-Spannring • Offene Ausführung | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 20 | HCP 204 C | 678002 | 678502 | 96 | 128 | 33,3 | 67 | 12 | 10 | 17 | 30 | 18,9 | 42,3 | 52 | Typ D | 0,32 | 681962 |
| 25 | HCP 205 C | 678012 | 678512 | 106 | 140 | 36,5 | 75 | 12 | 10 | 17 | 34,5 | 18,8 | 42,2 | 51,5 | Typ D | 0,37 | 681972 |
| 30 | HCP 206 C | 678022 | 678522 | 121 | 163 | 42,9 | 88 | 14 | 10 | 20 | 36 | 19,7 | 46,4 | 55 | Typ D | 0,56 | 69965 |
| 35 | HCP 207 C | 678032 | 678532 | 126 | 167 | 47,6 | 98 | 14 | 10 | 20 | 38,6 | 21,3 | 50,7 | 61 | Typ D | 0,82 | 682032 |
| 40 | HCP 208 C | 678042 | 678542 | 136 | 185 | 50 | 102 | 14 | 10 | 20 | 38,6 | 25 | 57,7 | 72 | Typ D | 1,03 | 600892 |

Artikel-Nr. zum Bestellen = B0000 + Code-Nr.

Verpackung: 6 Stück.

Stehlager

UCP - HCP



Zubehörteile

Materialien

Gehäuse aus Polyamid PA FV

- Flansch aus verstärktem Polyamid PA FV (schwarz)
- Schmiernippel aus vernickeltem Messing
- Verstärkungsbuchsen/ Unterlegscheiben aus nichtrostendem Stahl nach DIN 1.4301.

Gehäuse aus Polypropylen PP FV

- Flansch aus verstärktem Polypropylen PP FV (weiß)
- Schmiernippel aus nichtrostendem Stahl nach DIN 1.4401
- Verstärkungsbuchsen/Unterlegscheiben aus nichtrostendem Stahl nach DIN 1.4401.

Einsatztemperaturen

trocken: - 20 bis + 60°C.

Max. erlaubter Fluchtungsfehler: 2°.

Lager

- Typ B (Befestigung mittels Stellschrauben, Chromstahl, zweischiebige Dichtung)
- Typ C (Befestigung mittels Stellschrauben, rostfreier Edelstahl 1.4021, zweischiebige gummierte Dichtung)
- Typ A (Befestigung mittels Stellschrauben, Chromstahl, einschiebige Dichtung)
- Typ D (Befestigung mittels Exzenter-Spannung, Chromstahl, einschiebige Dichtung)
- Vorgeschmiert mit Lithium / Kalziumfett
- Nachschmierbar.

Wellenbefestigung mittels Stellschrauben / Exzenter-Spannung Ausführung mit Lager Typ B

Die zweischiebige Dichtung gewährleistet einen größeren Schutz gegenüber Staub und nicht korrosiven Substanzen.

Ausführung mit Edelstahlager Typ C

Das Lager aus rostfreiem Edelstahl 1.4021 mit zweischiebiger, gummierter Dichtung gewährleistet Schutz gegen Feuchtigkeit, Dämpfe, Flüssigkeiten, chemische Substanzen von mittlerer Aggressivität. Geringere Belastbarkeit.

Ausführung mit Lager Typ A

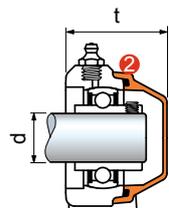
Die einschiebige Dichtung gewährleistet Schutz gegen Staub

Materialien

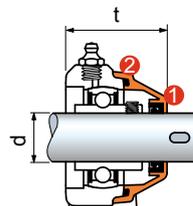
Polyamid PA FV garantiert höchste mechanische und thermische Beständigkeit. Polypropylen PP FV garantiert eine hohe Beständigkeit gegen chemische Substanzen, hat aber eine geringere Belastbarkeit.

Abdichtkappe (Zubehörteil) und Ersatzteile

Geschlossene Abdichtkappe



Offene Abdichtkappe



- ① Dichtung.
- ② O-Ring-Dichtung.

| Ø d mm | Ersatzteile Abdichtkappe orange | | t mm | |
|--|---------------------------------------|------|---------|--|
| | Code | UCFL | HCFL | |
| Geschlossene Abdichtkappe komplett mit Dichtung | | | | |
| 20 | 681942 | 49,7 | 52 | |
| 25 | 681952 | 51,5 | 51,5 | |
| 30 | 63154 | 55 | 55 | |
| 35 | 682022 | 61 | 61 | |
| 40 ¹⁾ | 63539 | 66,5 | - | |
| 40 ²⁾ | 600882 | - | 72 | |
| Offene Abdichtkappe komplett mit Dichtung | | | | |
| 20 | 681962 | 49,7 | 52 | |
| 25 | 681972 | 51,5 | 51,5 | |
| 30 | 69965 | 55 | 55 | |
| 35 | 682032 | 61 | 61 | |
| 40 ¹⁾ | 63549 | 66,5 | - | |
| 40 ²⁾ | 600892 | - | 72 | |

¹⁾ = Abdichtkappe für lager mit Befestigung mittels Stellschrauben.

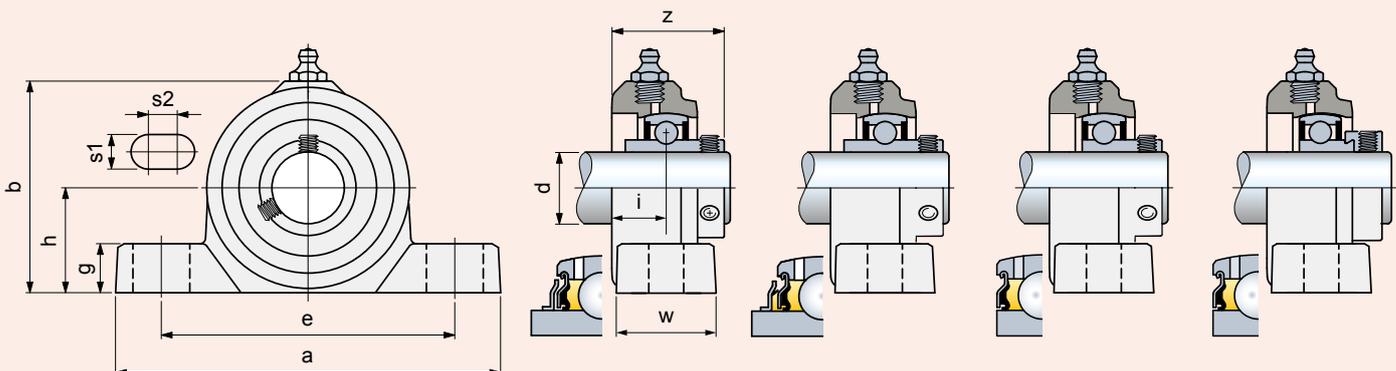
²⁾ = Abdichtkappe für lager mit Befestigung mittels Exzenter-Spannung.

• Serie UCP • Typ B Wellenbefestigung mittels Stellschrauben

• Serie UCP • Typ C Wellenbefestigung mittels Stellschrauben

• Serie UCP • Typ A Wellenbefestigung mittels Stellschrauben

• Serie HCP • Typ D Wellenbefestigung mittels Exzenter-Spannung



| Ø d mm | Typ | Gehäuse | | Maße mm | | | | | | | | | | Lager | Gewicht Kg |
|--|---------|---|--|---------|-----|------|-----|----|----|----|------|------|------|-------|---------------|
| | | Polyamid PA FV flansch (schwarz) | Polypropylen PP FV flansch (weiß) | e | a | h | b | s1 | s2 | g | w | i | z | | |
| | | Code | | | | | | | | | | | | | |
| Befestigung mittels Stellschrauben • Ausführung mit Lager Typ B | | | | | | | | | | | | | | | |
| 20 | UCP 204 | 682921 | - | 96 | 128 | 33,3 | 67 | 12 | 10 | 17 | 30 | 18,9 | 37,2 | Typ B | 0,27 |
| 25 | UCP 205 | 648781 | - | 106 | 140 | 36,5 | 75 | 12 | 10 | 17 | 34,5 | 18,8 | 38,5 | Typ B | 0,33 |
| 30 | UCP 206 | 648791 | - | 121 | 163 | 42,9 | 88 | 14 | 10 | 20 | 36 | 19,7 | 41,9 | Typ B | 0,49 |
| 35 | UCP 207 | 648801 | - | 126 | 167 | 47,6 | 98 | 14 | 10 | 20 | 38,6 | 21,3 | 46,7 | Typ B | 0,64 |
| 40 | UCP 208 | 683021 | - | 136 | 185 | 50 | 102 | 14 | 10 | 20 | 38,6 | 25 | 55,2 | Typ B | 0,84 |
| Befestigung mittels Stellschrauben • Ausführung mit Edelstahlager Typ C | | | | | | | | | | | | | | | |
| 20 | UCP 204 | 646492 | 679002 | 96 | 128 | 33,3 | 67 | 12 | 10 | 17 | 30 | 18,9 | 37,2 | Typ C | 0,27 |
| 25 | UCP 205 | 646502 | 679012 | 106 | 140 | 36,5 | 75 | 12 | 10 | 17 | 34,5 | 18,8 | 38,6 | Typ C | 0,33 |
| 30 | UCP 206 | 646512 | 679022 | 121 | 163 | 42,9 | 88 | 14 | 10 | 20 | 36 | 19,7 | 41,9 | Typ C | 0,49 |
| 35 | UCP 207 | 646522 | 679032 | 126 | 167 | 47,6 | 98 | 14 | 10 | 20 | 38,6 | 21,3 | 46,7 | Typ C | 0,64 |
| 40 | UCP 208 | 646532 | 679042 | 136 | 185 | 50 | 102 | 14 | 10 | 20 | 38,6 | 25 | 55,2 | Typ C | 0,84 |
| Befestigung mittels Stellschrauben • Ausführung mit Lager Typ A | | | | | | | | | | | | | | | |
| 20 | UCP 204 | 678552 | 678852 | 96 | 128 | 33,3 | 67 | 12 | 10 | 17 | 30 | 18,9 | 36,9 | Typ A | 0,24 |
| 25 | UCP 205 | 678562 | 678862 | 106 | 140 | 36,5 | 75 | 12 | 10 | 17 | 34,5 | 18,8 | 38,3 | Typ A | 0,30 |
| 30 | UCP 206 | 678572 | 678872 | 121 | 163 | 42,9 | 88 | 14 | 10 | 20 | 36 | 19,7 | 41,7 | Typ A | 0,44 |
| 35 | UCP 207 | 678582 | 678882 | 126 | 167 | 47,6 | 98 | 14 | 10 | 20 | 38,6 | 21,3 | 44,8 | Typ A | 0,54 |
| 40 | UCP 208 | 678592 | 678892 | 136 | 185 | 50 | 102 | 14 | 10 | 20 | 38,6 | 25 | 50 | Typ A | 0,72 |
| Befestigung mittels Exzenter-Spannring • Ausführung mit Lager Typ D | | | | | | | | | | | | | | | |
| 20 | HCP 204 | 678602 | 678902 | 96 | 128 | 33,3 | 67 | 12 | 10 | 17 | 30 | 18,9 | 42,3 | Typ D | 0,29 |
| 25 | HCP 205 | 678612 | 678912 | 106 | 140 | 36,5 | 75 | 12 | 10 | 17 | 34,5 | 18,8 | 42,2 | Typ D | 0,34 |
| 30 | HCP 206 | 678622 | 678922 | 121 | 163 | 42,9 | 88 | 14 | 10 | 20 | 36 | 19,7 | 46,4 | Typ D | 0,51 |
| 35 | HCP 207 | 678632 | 678932 | 126 | 167 | 47,6 | 98 | 14 | 10 | 20 | 38,6 | 21,3 | 50,7 | Typ D | 0,72 |
| 40 | HCP 208 | 678642 | 678942 | 136 | 185 | 50 | 102 | 14 | 10 | 20 | 38,6 | 25 | 57,7 | Typ D | 0,91 |

Artikel-Nr. zum Bestellen = B0000 + Code-Nr.

Verpackung: 6 Stück.

Kompakte Stehlager

UCPA/C - HCPA/C



Wasserdichtes Gehäuse

Wellenbefestigung mittels Stellschrauben / Exzenter-Spannring

Stehlager aus Polyamid PA FV

Hohe mechanische Belastung und Hitzebeständigkeit
Abdichtung gegen Staub, Feuchtigkeit, Sprühnebel, Dämpfe, leicht aggressive Chemikalien.

Stehlager aus Polypropylen PP FV

Abdichtung gegen aggressive Chemikalien. Geringere Belastbarkeit.

Materialien

Gehäuse aus Polyamid PA FV

- Flansch aus verstärktem Polyamid PA FV (schwarz)
- Abdichtkappe aus Polypropylen PP (orange)
- Dichtungen mit zusätzlicher Staubdichtlippe/O-Ring aus NBR- Gummi (schwarz)
- Schmiernippel aus vernickeltem Messing
- Verstärkungsbuchsen/Unterlegscheiben aus nichtrostendem Stahl nach DIN 1.4301.

Gehäuse aus Polypropylen PP FV

- Flansch aus verstärktem Polypropylen PP FV (weiß)
- Abdichtkappe aus Polypropylen PP (orange)
- Dichtungen aus Gummi NBR (schwarz).
Auf Wunsch in Viton-Gummi (braun).
Viton ist beständiger gegen chemische Substanzen
- Schmiernippel aus nichtrostendem Stahl nach DIN 1.4401
- Verstärkungsbuchsen/Unterlegscheiben aus nichtrostendem Stahl nach DIN 1.4301.

Einsatztemperaturen

trocken: - 20 bis + 60°C.

Max. erlaubter Fluchtungsfehler: 2°.

Lager



- Typ A (Befestigung mittels Stellschrauben)
- Typ D (Befestigung mittels Exzenter-Spannring)
- Chromstahl
- Einscheibige Dichtung
- Vorgeschmiert mit Lithium / Kalziumfett
- Nachschmierbar.

• Serie UCPA/C • Typ A Wellenbefestigung mittels Stellschrauben

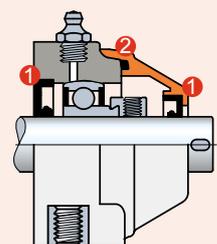
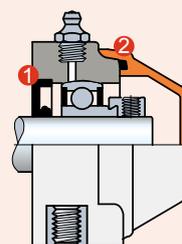
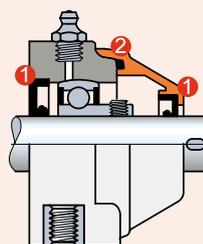
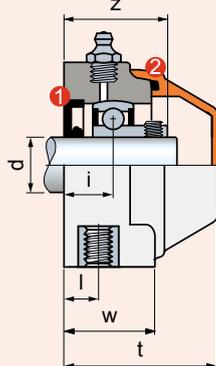
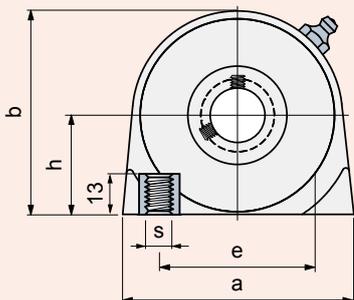
Geschlossene Ausführung

Offene Ausführung

• Serie HCPA/C • Typ D Wellenbefestigung mittels Exzenter-Spannring

Geschlossene Ausführung

Offene Ausführung



- ① Dichtung.
- ② O-Ring-Dichtung.

| Ø d mm | Typ | Gehäuse | | Maße mm | | | | | | | | | | | Lager | Gewicht Kg | Ersatzteile Abdichtkappe orange Code |
|---|------------|--|--|---------|----|------|----|-----|----|------|----|------|----|-------|-------|---------------|--|
| | | Polyamid PA FV Flansch (schwarz) Abdichtkappe (orange) Code | Polypropylen PP FV Flansch (weiß) Abdichtkappe (orange) | e | a | h | b | s | w | i | l | z | t | | | | |
| Befestigung mittels Stellschrauben • Geschlossene Ausführung | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 17 | UCPA 203 C | 696182 | 696542 | 47 | 70 | 30,2 | 62 | M8 | 28 | 15,2 | 10 | 31,2 | 49 | Typ A | 0,22 | 681942 | |
| 20 | UCPA 204 C | 696192 | 696552 | 50,8 | 70 | 33,2 | 65 | M8 | 28 | 15,2 | 10 | 33,2 | 49 | Typ A | 0,25 | 681942 | |
| 25 | UCPA 205 C | 696202 | 696562 | 50,8 | 75 | 36,5 | 72 | M10 | 30 | 16,8 | 12 | 36,3 | 52 | Typ A | 0,29 | 681952 | |
| Befestigung mittels Stellschrauben • Offene Ausführung | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 17 | UCPA 203 C | 696212 | 696572 | 47 | 70 | 30,2 | 62 | M8 | 28 | 15,2 | 10 | 31,2 | 49 | Typ A | 0,22 | 696162 | |
| 20 | UCPA 204 C | 696222 | 696582 | 50,8 | 70 | 33,2 | 65 | M8 | 28 | 15,2 | 10 | 33,2 | 49 | Typ A | 0,25 | 681962 | |
| 25 | UCPA 205 C | 696232 | 696592 | 50,8 | 75 | 36,5 | 72 | M10 | 30 | 16,8 | 12 | 36,3 | 52 | Typ A | 0,29 | 681972 | |
| Befestigung mittels Exzenter-Spannring • Geschlossene Ausführung | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 17 | HCPA 203 C | 696242 | 696602 | 47 | 70 | 30,2 | 62 | M8 | 28 | 15,2 | 10 | 37,3 | 49 | Typ D | 0,24 | 681942 | |
| 20 | HCPA 204 C | 696252 | 696612 | 50,8 | 70 | 33,2 | 65 | M8 | 28 | 15,2 | 10 | 38,6 | 49 | Typ D | 0,27 | 681942 | |
| 25 | HCPA 205 C | 696262 | 696622 | 50,8 | 75 | 36,5 | 72 | M10 | 30 | 16,8 | 12 | 40,2 | 52 | Typ D | 0,34 | 681952 | |
| Befestigung mittels Exzenter-Spannring • Offene Ausführung | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 17 | HCPA 203 C | 696272 | 696632 | 47 | 70 | 30,2 | 62 | M8 | 28 | 15,2 | 10 | 37,3 | 49 | Typ D | 0,24 | 696162 | |
| 20 | HCPA 204 C | 696282 | 696642 | 50,8 | 70 | 33,2 | 65 | M8 | 28 | 15,2 | 10 | 38,6 | 49 | Typ D | 0,27 | 681962 | |
| 25 | HCPA 205 C | 696292 | 696652 | 50,8 | 75 | 36,5 | 72 | M10 | 30 | 16,8 | 12 | 40,2 | 52 | Typ D | 0,34 | 681972 | |

Artikel-Nr. zum Bestellen = B0000 + Code-Nr.

Verpackung: 6 Stück.

Kompakte Stehlager

UCPA - HCPA



Zubehörteile

Materialien

Gehäuse aus Polyamid PA FV

- Flansch aus verstärktem Polyamid PA FV (schwarz)
 - Schmiernippel aus vernickeltem Messing
 - Verstärkungsbuchsen/Unterlegscheiben aus nichtrostendem Stahl nach DIN 1.4301.
- Gehäuse aus Polypropylen PP FV
- Flansch aus verstärktem Polypropylen PP FV (weiß)
 - Schmiernippel aus nichtrostendem Stahl nach DIN 1.4401
 - Verstärkungsbuchsen/Unterlegscheiben aus nichtrostendem Stahl nach DIN 1.4301.

Einsatztemperaturen

trocken: - 20 bis + 60°C.

Max. erlaubter Fluchtungsfehler: 2°.

Lager

- Typ B (Befestigung mittels Stellschrauben, Chromstahl, zweischiebige Dichtung)
- Typ C (Befestigung mittels Stellschrauben, rostfreier Edelstahl 1.4021, zweischiebige gummierte Dichtung)
- Typ A (Befestigung mittels Stellschrauben, Chromstahl, einschiebige Dichtung)
- Typ D (Befestigung mittels Exzenter-Spannring, Chromstahl, einschiebige Dichtung)
- Vorgeschmiert mit Lithium / Kalziumfett
- Nachschmierbar.

Wellenbefestigung mittels Stellschrauben / Exzenter-Spannring Ausführung mit Lager Typ B

Die zweischiebige Dichtung gewährleistet einen größeren Schutz gegenüber Staub und nicht korrosiven Substanzen.

Ausführung mit Edelstahlager Typ C

Das Lager aus rostfreiem Edelstahl 1.4021 mit zweischiebiger, gummierter Dichtung gewährleistet Schutz gegen Feuchtigkeit, Dämpfe, Flüssigkeiten, chemische Substanzen von mittlerer Aggressivität. Geringere Belastbarkeit.

Ausführung mit Lager Typ A

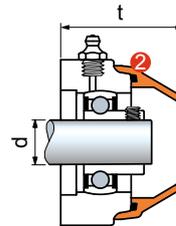
Die einschiebige Dichtung gewährleistet Schutz gegen Staub

Materialien

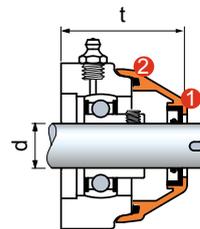
Polyamid PA FV garantiert höchste mechanische und thermische Beständigkeit. Polypropylen PP FV garantiert eine hohe Beständigkeit gegen chemische Substanzen, hat aber eine geringere Belastbarkeit.

Abdichtkappe (Zubehörteil) und Ersatzteile

Geschlossene Abdichtkappe



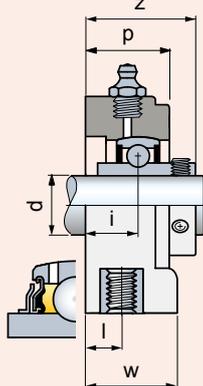
Offene Abdichtkappe



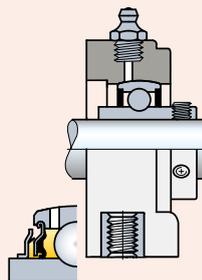
- 1 Dichtung.
- 2 O-Ring-Dichtung.

| Ø d mm | Ersatzteile Abdichtkappe orange | t mm |
|--|---------------------------------------|---------|
| | Code | |
| Geschlossene Abdichtkappe komplett mit Dichtung | | |
| 17 | 681942 | 49 |
| 20 | 681942 | 49 |
| 25 | 681952 | 52 |
| Offene Abdichtkappe komplett mit Dichtung | | |
| 17 | 696162 | 49 |
| 20 | 681962 | 49 |
| 25 | 681972 | 52 |

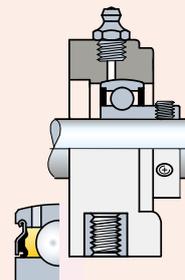
• Serie UCPA • Typ B Wellenbefestigung mittels Stellschrauben



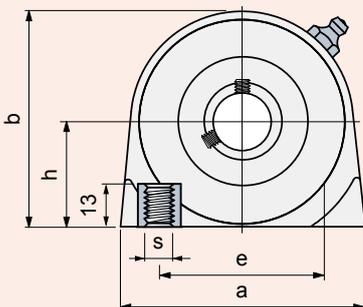
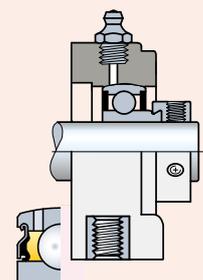
• Serie UCPA • Typ C Wellenbefestigung mittels Stellschrauben



• Serie UCPA • Typ A Wellenbefestigung mittels Stellschrauben



• Serie HCPA • Typ D Wellenbefestigung mittels Exzenter-Spannring



| Ø d mm | Typ | Gehäuse | | Maße mm | | | | | | | | | | Lager | Gewicht Kg |
|--|----------|---|--|---------|----|------|----|-----|----|------|----|------|----|-------|---------------|
| | | Polyamid PA FV flansch (schwarz) | Polypropylen PP FV flansch (weiß) | e | a | h | b | s | w | i | l | z | p | | |
| | | Code | | | | | | | | | | | | | |
| Befestigung mittels Stellschrauben • Ausführung mit Lager Typ B | | | | | | | | | | | | | | | |
| 17 | UCPA 203 | 696902 | - | 47 | 70 | 30,2 | 62 | M8 | 28 | 15,2 | 10 | 31,1 | 27 | Typ B | 0,21 |
| 20 | UCPA 204 | 696912 | - | 50,8 | 70 | 33,2 | 65 | M8 | 28 | 15,2 | 10 | 33,5 | 27 | Typ B | 0,26 |
| 25 | UCPA 205 | 696922 | - | 50,8 | 75 | 36,5 | 72 | M10 | 30 | 16,8 | 12 | 36,5 | 30 | Typ B | 0,30 |
| Befestigung mittels Stellschrauben • Ausführung mit Edelstahlager Typ C | | | | | | | | | | | | | | | |
| 20 | UCPA 204 | 696942 | 697002 | 50,8 | 70 | 33,2 | 65 | M8 | 28 | 15,2 | 10 | 33,5 | 27 | Typ C | 0,26 |
| 25 | UCPA 205 | 696952 | 697012 | 50,8 | 75 | 36,5 | 72 | M10 | 30 | 16,8 | 12 | 36,6 | 30 | Typ C | 0,30 |
| Befestigung mittels Stellschrauben • Ausführung mit Lager Typ A | | | | | | | | | | | | | | | |
| 17 | UCPA 203 | 696662 | 696842 | 47 | 70 | 30,2 | 62 | M8 | 28 | 15,2 | 10 | 31,2 | 27 | Typ A | 0,21 |
| 20 | UCPA 204 | 696672 | 696852 | 50,8 | 70 | 33,2 | 65 | M8 | 28 | 15,2 | 10 | 33,2 | 27 | Typ A | 0,24 |
| 25 | UCPA 205 | 696682 | 696862 | 50,8 | 75 | 36,5 | 72 | M10 | 30 | 16,8 | 12 | 36,5 | 30 | Typ A | 0,28 |
| Befestigung mittels Exzenter-Spannring • Ausführung mit Lager Typ D | | | | | | | | | | | | | | | |
| 17 | HCPA 203 | 696692 | 696872 | 47 | 70 | 30,2 | 62 | M8 | 28 | 15,2 | 10 | 37,3 | 27 | Typ D | 0,23 |
| 20 | HCPA 204 | 696702 | 696882 | 50,8 | 70 | 33,2 | 65 | M8 | 28 | 15,2 | 10 | 38,6 | 27 | Typ D | 0,26 |
| 25 | HCPA 205 | 696712 | 696892 | 50,8 | 75 | 36,5 | 72 | M10 | 30 | 16,8 | 12 | 40,2 | 30 | Typ D | 0,33 |

Artikel-Nr. zum Bestellen = B0000 + Code-Nr.

Verpackung: 6 Stück.

Lager mit einseitigem Flansch

UCFB/C - HCFB/C



Die Abbildung zeigt die Version Durchmesser 20 - 25 mm.

Andere Versionen siehe Zeichnung weiter unten.



Wasserdichtes Gehäuse

Wellenbefestigung mittels Stellschrauben / Exzenter-Spannring

Stehlager aus Polyamid PA FV

Hohe mechanische Belastung und Hitzebeständigkeit
Abdichtung gegen Staub, Feuchtigkeit, Sprühnebel, Dämpfe, leicht aggressive Chemikalien.

Stehlager aus Polypropylen PP FV

Abdichtung gegen aggressive Chemikalien. Geringere Belastbarkeit.

Flanschlager mit Vollgehäuse

Sie unterscheiden sich von den Ausführungen mit Standardflansch durch ihre Struktur mit geschlossener, sterilisierbarer Oberfläche.

Materialien

Gehäuse aus Polyamid PA FV

- Flansch aus verstärktem Polyamid PA FV (schwarz)
- Abdichtkappe aus Polypropylen PP (orange)
- Dichtungen mit zusätzlicher Staubdichtlippe/O-Ring aus NBR- Gummi (schwarz)
- Schmiernippel aus vernickeltem Messing
- Verstärkungsbuchsen/Unterlegscheiben aus nichtrostendem Stahl nach DIN 1.4301.

Gehäuse aus Polypropylen PP FV

- Flansch aus verstärktem Polypropylen PP FV (weiß)
- Abdichtkappe aus Polypropylen PP (orange)
- Dichtungen aus Gummi NBR (schwarz).
Auf Wunsch in Viton-Gummi (braun).
Viton ist beständiger gegen chemische Substanzen
- Schmiernippel aus nichtrostendem Stahl nach DIN 1.4401
- Verstärkungsbuchsen/Unterlegscheiben aus nichtrostendem Stahl nach DIN 1.4401.

Einsatztemperaturen

trocken: - 20 bis + 60°C.

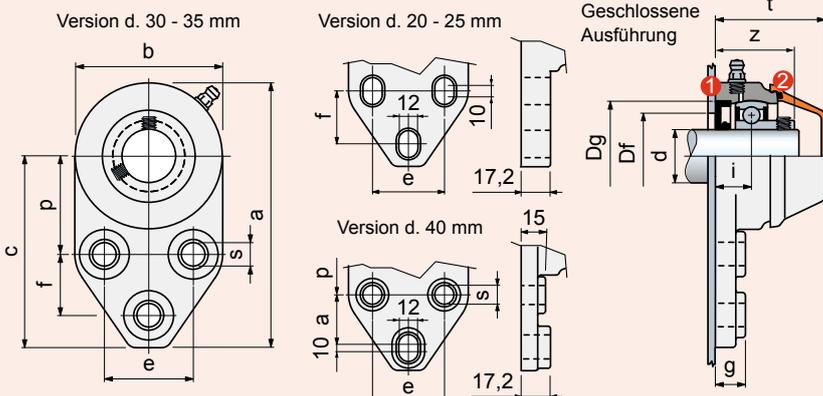
Max. erlaubter Fluchtungsfehler: 2°.

Lager

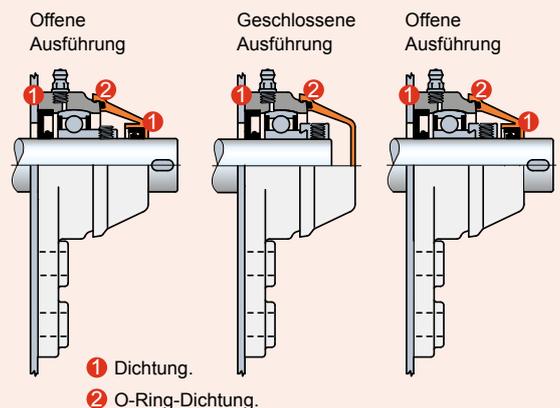


- Typ A (Befestigung mittels Stellschrauben)
- Typ D (Befestigung mittels Exzenter-Spannring)
- Chromstahl
- Einscheibige Dichtung
- Vorgeschnierrt mit Lithium / Kalziumfett
- Nachschmierbar.

• Serie UCFB/C • Typ A Wellenbefestigung mittels Stellschrauben



• Serie HCFB/C • Typ D Wellenbefestigung mittels Exzenter-Spannring



| Ø d mm | Typ | Gehäuse | | Maße mm | | | | | | | | | | | | | Bohrung im Seitenteil ¹⁾ Df | | Lager | Gewicht Kg | Ersatzteile Abdichtkappe orange Code |
|--|------------|---|--|---------|------|-------|------|------|------|----|----|------|------|------|----|------|---|-------|-------|---------------|--|
| | | Polyamid PA FV Standard-flansch (schwarz) Abdichtkappe (orange) Code | Polypropylen PP FV Vollgehäuse (weiß) Abdichtkappe (orange) | a | b | c | p | e | f | s | g | i | z | t | Dg | max. | min. | | | | |
| Befestigung mittels Stellschrauben • Geschlossene Ausführung | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 20 | UCFB 204 C | 601133N | 601373N | 124,2 | 68,8 | 89,8 | 46 | 41,3 | 28,6 | 11 | 14 | 16,4 | 34,4 | 49 | 47 | 45 | 40 | Typ A | 0,26 | 681942 | |
| 25 | UCFB 205 C | 656542N | 677832N | 124,2 | 68,8 | 89,8 | 46 | 41,3 | 28,6 | 11 | 14 | 17,8 | 37,3 | 52 | 52 | 50 | 45 | Typ A | 0,32 | 681952 | |
| 30 | UCFB 206 C | 656562 | 677842 | 138,6 | 81,3 | 97,9 | 52,4 | 47,6 | 31,7 | 11 | 14 | 20 | 42 | 55 | 62 | 60 | 50 | Typ A | 0,47 | 63154 | |
| 35 | UCFB 207 C | 656582 | 677852 | 154,5 | 93,7 | 107,6 | 60,3 | 50,8 | 31,7 | 13 | 15 | 19,5 | 43 | 59 | 72 | 70 | 55 | Typ A | 0,64 | 682022 | |
| 40 | UCFB 208 C | 601143 | 601383 | 164 | 100 | 114 | 60 | 50 | 31 | 13 | - | 22 | 47 | 66,5 | 80 | 78 | 65 | Typ A | 0,84 | 600882 | |
| Befestigung mittels Stellschrauben • Offene Ausführung | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 20 | UCFB 204 C | 601153N | 601393N | 124,2 | 68,8 | 89,8 | 46 | 41,3 | 28,6 | 11 | 14 | 16,4 | 34,4 | 49 | 47 | 45 | 40 | Typ A | 0,26 | 681962 | |
| 25 | UCFB 205 C | 656552N | 677862N | 124,2 | 68,8 | 89,8 | 46 | 41,3 | 28,6 | 11 | 14 | 17,8 | 37,3 | 52 | 52 | 50 | 45 | Typ A | 0,32 | 681972 | |
| 30 | UCFB 206 C | 656572 | 677872 | 138,6 | 81,3 | 97,9 | 52,4 | 47,6 | 31,7 | 11 | 14 | 20 | 42 | 55 | 62 | 60 | 50 | Typ A | 0,47 | 69965 | |
| 35 | UCFB 207 C | 656592 | 677882 | 154,5 | 93,7 | 107,6 | 60,3 | 50,8 | 31,7 | 13 | 15 | 19,5 | 43 | 59 | 72 | 70 | 55 | Typ A | 0,64 | 682032 | |
| 40 | UCFB 208 C | 601163 | 601403 | 164 | 100 | 114 | 60 | 50 | 31 | 13 | - | 22 | 47 | 66,5 | 80 | 78 | 65 | Typ A | 0,84 | 600892 | |
| Befestigung mittels Exzenter-Spanning • Geschlossene Ausführung | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 20 | HCFB 204 C | 601173N | 601413N | 124,2 | 68,8 | 89,8 | 46 | 41,3 | 28,6 | 11 | 14 | 16,4 | 39,8 | 49 | 47 | 45 | 40 | Typ D | 0,29 | 681942 | |
| 25 | HCFB 205 C | 663252N | 677892N | 124,2 | 68,8 | 89,8 | 46 | 41,3 | 28,6 | 11 | 14 | 17,8 | 41,2 | 57 | 52 | 50 | 45 | Typ D | 0,35 | 681952 | |
| 30 | HCFB 206 C | 663262 | 677902 | 138,6 | 81,3 | 97,9 | 52,4 | 47,6 | 31,7 | 11 | 14 | 20 | 46,7 | 60 | 62 | 60 | 50 | Typ D | 0,50 | 63154 | |
| 35 | HCFB 207 C | 663272 | 677912 | 154,5 | 93,7 | 107,6 | 60,3 | 50,8 | 31,7 | 13 | 15 | 19,5 | 48,9 | 64,5 | 72 | 70 | 55 | Typ D | 0,67 | 682022 | |
| 40 | HCFB 208 C | 601183 | 601423 | 164 | 100 | 114 | 60 | 50 | 31 | 13 | - | 22 | 54,7 | 72 | 80 | 78 | 65 | Typ D | 0,92 | 600882 | |
| Befestigung mittels Exzenter-Spanning • Offene Ausführung | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 20 | HCFB 204 C | 601193N | 601433N | 124,2 | 68,8 | 89,8 | 46 | 41,3 | 28,6 | 11 | 14 | 16,4 | 39,8 | 49 | 47 | 45 | 40 | Typ D | 0,29 | 681962 | |
| 25 | HCFB 205 C | 663282N | 677922N | 124,2 | 68,8 | 89,8 | 46 | 41,3 | 28,6 | 11 | 14 | 17,8 | 41,2 | 57 | 52 | 50 | 45 | Typ D | 0,35 | 681972 | |
| 30 | HCFB 206 C | 663292 | 677932 | 138,6 | 81,3 | 97,9 | 52,4 | 47,6 | 31,7 | 11 | 14 | 20 | 46,7 | 60 | 62 | 60 | 50 | Typ D | 0,50 | 69965 | |
| 35 | HCFB 207 C | 663302 | 677942 | 154,5 | 93,7 | 107,6 | 60,3 | 50,8 | 31,7 | 13 | 15 | 19,5 | 48,9 | 64,5 | 72 | 70 | 55 | Typ D | 0,67 | 682032 | |
| 40 | HCFB 208 C | 601203 | 601443 | 164 | 100 | 114 | 60 | 50 | 31 | 13 | - | 22 | 54,7 | 72 | 80 | 78 | 65 | Typ D | 0,92 | 600892 | |

Artikel-Nr. zum Bestellen = B0000 + Code-Nr.

¹⁾ = Die Maße Df min / Df max sind einzuhalten. Ansonsten wird die Dichtung beschädigt, und beim Nachschmieren kann die Luft nicht entweichen.
Verpackung: 6 Stück.

Lager mit einseitigem Flansch

UCFB - HCFB



Die Abbildung zeigt die Version Durchmesser 20 - 25 mm.

Andere Versionen siehe Zeichnung weiter unten.



Zubehörteile

Materialien

Gehäuse aus Polyamid PA FV

- Flansch aus verstärktem Polyamid PA FV (schwarz)
- Schmiernippel aus vernickeltem Messing
- Verstärkungsbuchsen aus nichtrostendem Stahl nach DIN 1.4301.

Gehäuse aus Polypropylen PP FV

- Flansch aus verstärktem Polypropylen PP FV (weiß)
- Lager aus rostfreiem Edelstahl 1.4021
- Schmiernippel aus nichtrostendem Stahl nach DIN 1.4401
- Verstärkungsbuchsen aus nichtrostendem Stahl nach DIN 1.4401.

Einsatztemperaturen

trocken: - 20 bis + 60°C.

Max. erlaubter Fluchtungsfehler: 2°.

Lager

- Typ B (Befestigung mittels Stellschrauben, Chromstahl, zweischiebige Dichtung)
- Typ C (Befestigung mittels Stellschrauben, rostfreier Edelstahl 1.4021, zweischiebige gummierte Dichtung)
- Typ A (Befestigung mittels Stellschrauben, Chromstahl, einschiebige Dichtung)
- Typ D (Befestigung mittels Exzenter-Spannring, Chromstahl, einschiebige Dichtung)
- Vorgeschmiert mit Lithium / Kalziumfett
- Nachschmierbar.

Wellenbefestigung mittels Stellschrauben / Exzenter-Spannring Ausführung mit Lager Typ B

Die zweischiebige Dichtung gewährleistet einen größeren Schutz gegenüber Staub und nicht korrosiven Substanzen.

Ausführung mit Edelstahllager Typ C

Das Lager aus rostfreiem Edelstahl 1.4021 mit zweischiebiger, gummierter Dichtung gewährleistet Schutz gegen Feuchtigkeit, Dämpfe, Flüssigkeiten, chemische Substanzen von mittlerer Aggressivität. Geringere Belastbarkeit.

Ausführung mit Lager Typ A

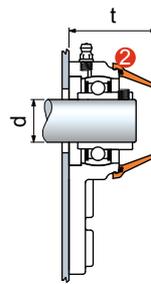
Die einschiebige Dichtung gewährleistet Schutz gegen Staub

Materialien

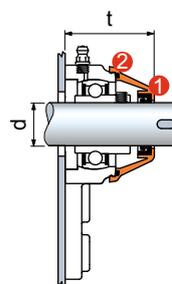
Polyamid PA FV garantiert höchste mechanische und thermische Beständigkeit. Polypropylen PP FV garantiert eine hohe Beständigkeit gegen chemische Substanzen, hat aber eine geringere Belastbarkeit.

Abdichtkappe (Zubehörteil) und Ersatzteile

Geschlossene Abdichtkappe



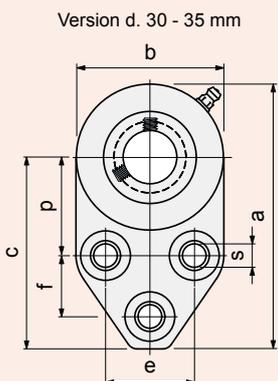
Offene Abdichtkappe



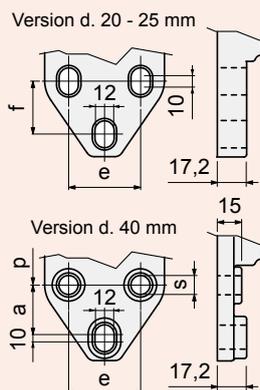
① Dichtung.

② O-Ring-Dichtung.

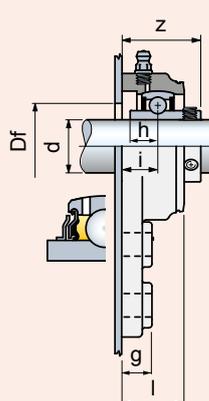
| Ø d mm | Ersatzteile Abdichtkappe orange | t mm | |
|--|---------------------------------------|---------|------|
| | Code | UCFL | HCFL |
| Geschlossene Abdichtkappe komplett mit Dichtung | | | |
| 20 | 681942 | 49 | 49 |
| 25 | 681952 | 52 | 57 |
| 30 | 63154 | 55 | 60 |
| 35 | 682022 | 59 | 64,5 |
| 40 | 600882 | 66,5 | 72 |
| Offene Abdichtkappe komplett mit Dichtung | | | |
| 20 | 681962 | 49 | 49 |
| 25 | 681972 | 52 | 57 |
| 30 | 69965 | 55 | 60 |
| 35 | 682032 | 59 | 64,5 |
| 40 | 600892 | 66,5 | 72 |



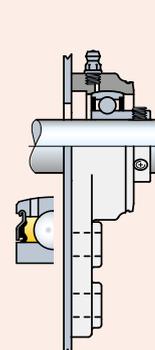
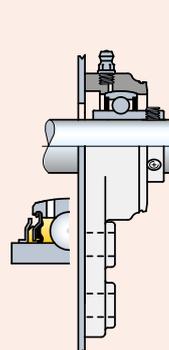
• Serie UCFB • Typ B Wellenbefestigung mittels Stellschrauben



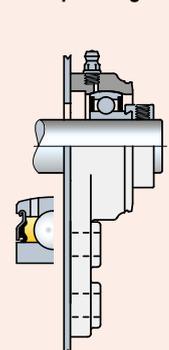
• Serie UCFB • Typ C Wellenbefestigung mittels Stellschrauben



• Serie UCFB • Typ A Wellenbefestigung mittels Stellschrauben



• Serie HCFB • Typ D Wellenbefestigung mittels Exzenter-Spannring



| Ø d mm | Typ | Gehäuse | | Maße mm | | | | | | | | | | | | | Bohrung im Seitenteil Df mm | Lager | Gewicht Kg |
|--|----------|---|--|---------|------|-------|------|------|------|----|----|------|------|------|------|----|--------------------------------------|-------|---------------|
| | | Polyamid PA FV Vollgehäuse (schwarz) | Polypropylen PP FV Vollgehäuse (weiß) | a | b | c | p | e | f | s | g | i | h | l | z | | | | |
| | | Code | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Befestigung mittels Stellschrauben • Ausführung mit Lager Typ B | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 20 | UCFB 204 | 601613N | - | 124,2 | 68,8 | 89,8 | 46 | 41,3 | 28,6 | 11 | 14 | 16,4 | 12,7 | 28,3 | 34,7 | 24 | Typ B | 0,26 | |
| 25 | UCFB 205 | 663912N | - | 124,2 | 68,8 | 89,8 | 46 | 41,3 | 28,6 | 11 | 14 | 17,8 | 14,3 | 29 | 37,5 | 29 | Typ B | 0,33 | |
| 30 | UCFB 206 | 663922 | - | 138,6 | 81,3 | 97,9 | 52,4 | 47,6 | 31,7 | 11 | 14 | 20 | 15,9 | 31,5 | 42,2 | 34 | Typ B | 0,50 | |
| 35 | UCFB 207 | 663932 | - | 154,5 | 93,7 | 107,6 | 60,3 | 50,8 | 31,7 | 13 | 15 | 19,5 | 17,5 | 32 | 44,9 | 39 | Typ B | 0,72 | |
| 40 | UCFB 208 | 601623 | - | 164 | 100 | 114 | 60 | 50 | 31 | 13 | - | 22 | 19 | 36 | 52,2 | 44 | Typ B | 0,84 | |
| Befestigung mittels Stellschrauben • Ausführung mit Edelstahlager Typ C | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 20 | UCFB 204 | 601633N | 601673N | 124,2 | 68,8 | 89,8 | 46 | 41,3 | 28,6 | 11 | 14 | 16,4 | 12,7 | 28,3 | 34,7 | 24 | Typ C | 0,26 | |
| 25 | UCFB 205 | 663942N | 665982N | 124,2 | 68,8 | 89,8 | 46 | 41,3 | 28,6 | 11 | 14 | 17,8 | 14,3 | 29 | 37,6 | 29 | Typ C | 0,33 | |
| 30 | UCFB 206 | 663952 | 665992 | 138,6 | 81,3 | 97,9 | 52,4 | 47,6 | 31,7 | 11 | 14 | 20 | 15,9 | 31,5 | 42,2 | 34 | Typ C | 0,50 | |
| 35 | UCFB 207 | 663962 | 666002 | 154,5 | 93,7 | 107,6 | 60,3 | 50,8 | 31,7 | 13 | 15 | 19,5 | 17,5 | 32 | 44,9 | 39 | Typ C | 0,72 | |
| 40 | UCFB 208 | 601643 | 601683 | 164 | 100 | 114 | 60 | 50 | 31 | 13 | - | 22 | 19 | 36 | 52,2 | 44 | Typ C | 0,84 | |
| Befestigung mittels Stellschrauben • Ausführung mit Lager Typ A | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 20 | UCFB 204 | 601453N | 601573N | 124,2 | 68,8 | 89,8 | 46 | 41,3 | 28,6 | 11 | 14 | 16,4 | - | 28,3 | 34,4 | 24 | Typ A | 0,26 | |
| 25 | UCFB 205 | 663672N | 663852N | 124,2 | 68,8 | 89,8 | 46 | 41,3 | 28,6 | 11 | 14 | 17,8 | - | 29 | 37,3 | 29 | Typ A | 0,30 | |
| 30 | UCFB 206 | 663682 | 663862 | 138,6 | 81,3 | 97,9 | 52,4 | 47,6 | 31,7 | 11 | 14 | 20 | - | 31,5 | 42 | 34 | Typ A | 0,45 | |
| 35 | UCFB 207 | 663692 | 663872 | 154,5 | 93,7 | 107,6 | 60,3 | 50,8 | 31,7 | 13 | 15 | 19,5 | - | 32 | 43 | 39 | Typ A | 0,62 | |
| 40 | UCFB 208 | 601463 | 601583 | 164 | 100 | 114 | 60 | 50 | 31 | 13 | - | 22 | - | 36 | 47 | 44 | Typ A | 0,84 | |
| Befestigung mittels Exzenter-Spannring • Ausführung mit Lager Typ D | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 20 | HCFB 204 | 601473N | 601593N | 124,2 | 68,8 | 89,8 | 46 | 41,3 | 28,6 | 11 | 14 | 16,4 | - | 28,3 | 39,8 | 24 | Typ D | 0,29 | |
| 25 | HCFB 205 | 663702N | 663882N | 124,2 | 68,8 | 89,8 | 46 | 41,3 | 28,6 | 11 | 14 | 17,8 | - | 34 | 41,2 | 29 | Typ D | 0,33 | |
| 30 | HCFB 206 | 663712 | 663892 | 138,6 | 81,3 | 97,9 | 52,4 | 47,6 | 31,7 | 11 | 14 | 20 | - | 36,5 | 46,7 | 34 | Typ D | 0,48 | |
| 35 | HCFB 207 | 663722 | 663902 | 154,5 | 93,7 | 107,6 | 60,3 | 50,8 | 31,7 | 13 | 15 | 19,5 | - | 38 | 48,9 | 39 | Typ D | 0,65 | |
| 40 | HCFB 208 | 601483 | 601603 | 164 | 100 | 114 | 60 | 50 | 31 | 13 | - | 22 | - | 36 | 54,7 | 44 | Typ D | 0,92 | |

Artikel-Nr. zum Bestellen = B0000 + Code-Nr.

Verpackung: 6 Stück.

Lager für Spannvorrichtung

UCT/C - HCT/C



Wasserdichtes Gehäuse

Wellenbefestigung mittels Stellschrauben / Exzenter-Spannung

Stehlager aus Polyamid PA FV

Hohe mechanische Belastung und Hitzebeständigkeit
Abdichtung gegen Staub, Feuchtigkeit, Sprühnebel, Dämpfe, leicht aggressive Chemikalien.

Stehlager aus Polypropylen PP FV

Abdichtung gegen aggressive Chemikalien. Geringere Belastbarkeit.

Materialien

Gehäuse aus Polyamid PA FV

- Flansch aus verstärktem Polyamid PA FV (schwarz)
- Abdichtkappe aus Polypropylen PP (orange)
- Dichtungen mit zusätzlicher Staubdichtlippe/O-Ring aus NBR- Gummi (schwarz)
- Schmiernippel aus vernickeltem Messing
- Gewindeeinsatz aus vernickeltem Messing.

Gehäuse aus Polypropylen PP FV

- Flansch aus verstärktem Polypropylen PP FV (weiß)
- Abdichtkappe aus Polypropylen PP (orange)
- Dichtungen aus Gummi NBR (schwarz).
Auf Wunsch in Viton-Gummi (braun).
Viton ist beständiger gegen chemische Substanzen
- Schmiernippel aus nichtrostendem Stahl nach DIN 1.4401
- Gewindeeinsatz aus vernickeltem Messing.

Einsatztemperaturen

trocken: - 20 bis + 60°C.

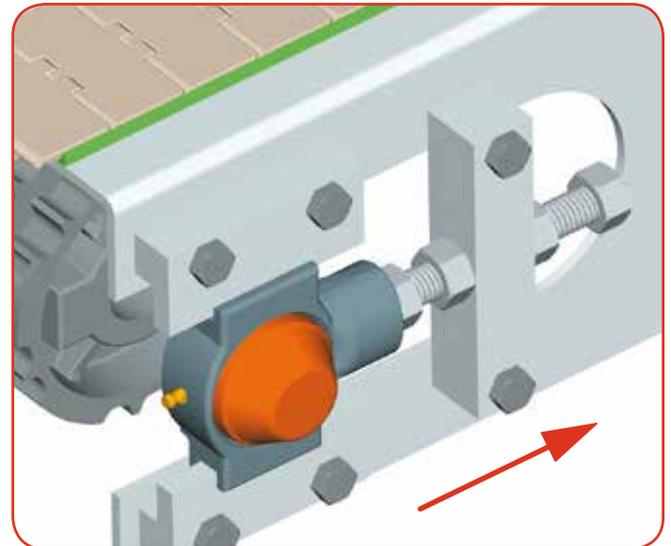
Max. erlaubter Fluchtungsfehler: 2°.

Lager



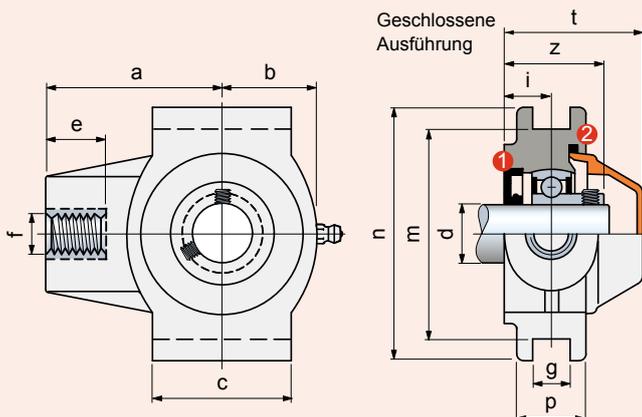
- Typ A (Befestigung mittels Stellschrauben)
- Typ D (Befestigung mittels Exzenter-Spannung)
- Chromstahl
- Einscheibige Dichtung
- Vorgeschnierrt mit Lithium / Kalziumfett
- Nachschmierbar.

Montage

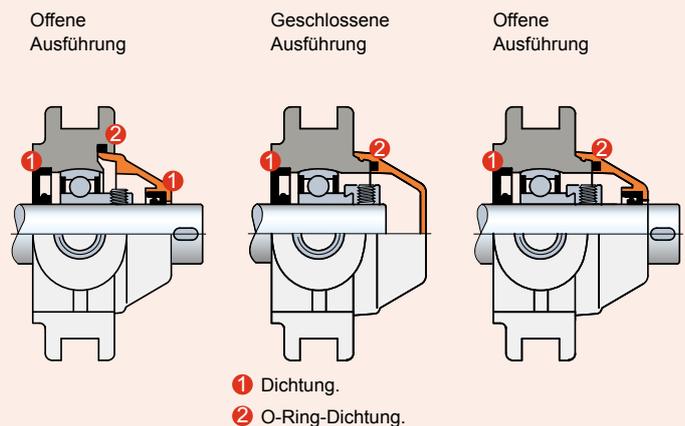


Betriebskraft nur in diese Richtung.

• Serie UCT/C • Typ A Wellenbefestigung mittels Stellschrauben



• Serie HCT/C • Typ D Wellenbefestigung mittels Exzenter-Spannung



- ① Dichtung.
- ② O-Ring-Dichtung.

| Ø d mm | Typ | Gehäuse | | Maße mm | | | | | | | | | | | | Lager | Gewicht Kg | Ersatzteile |
|--|-----------|---|--|---------|------|----|----|-----|------|------|------|-----|----|------|----|-------|---------------|------------------------|
| | | Polyamid PA FV Flansch (schwarz) Abdichtkappe (orange) | Polypropylen PP FV Flansch (weiß) Abdichtkappe (orange) | a | b | c | e | f | g | i | m | n | p | z | t | | | Abdichtkappe orange |
| | | Code | | | | | | | | | | | | | | | | Code |
| Befestigung mittels Stellschrauben • Geschlossene Ausführung | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 20 | UCT 204 C | 666952 | 677592 | 63,5 | 34 | 50 | 28 | M16 | 13,5 | 17 | 76,2 | 92 | 25 | 35 | 50 | Typ A | 0,33 | 681862 |
| 25 | UCT 205 C | 666962 | 677602 | 68,5 | 39,5 | 50 | 28 | M20 | 13,5 | 17 | 76,2 | 92 | 25 | 36,5 | 52 | Typ A | 0,39 | 681872 |
| 30 | UCT 206 C | 666972 | 677612 | 77 | 48 | 57 | 28 | M24 | 13,5 | 18,5 | 89 | 104 | 28 | 40,5 | 55 | Typ A | 0,50 | 667812 |
| Befestigung mittels Stellschrauben • Offene Ausführung | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 20 | UCT 204 C | 666982 | 677622 | 63,5 | 34 | 50 | 28 | M16 | 13,5 | 17 | 76,2 | 92 | 25 | 35 | 50 | Typ A | 0,33 | 681882 |
| 25 | UCT 205 C | 666992 | 677632 | 68,5 | 39,5 | 50 | 28 | M20 | 13,5 | 17 | 76,2 | 92 | 25 | 36,5 | 52 | Typ A | 0,39 | 681892 |
| 30 | UCT 206 C | 667002 | 677642 | 77 | 48 | 57 | 28 | M24 | 13,5 | 18,5 | 89 | 104 | 28 | 40,5 | 55 | Typ A | 0,50 | 667932 |
| Befestigung mittels Exzenter-Spannung • Geschlossene Ausführung | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 20 | HCT 204 C | 667012 | 677652 | 63,5 | 34 | 50 | 28 | M16 | 13,5 | 17 | 76,2 | 92 | 25 | 40,4 | 57 | Typ D | 0,36 | 681942 |
| 25 | HCT 205 C | 667022 | 677662 | 68,5 | 39,5 | 50 | 28 | M20 | 13,5 | 17 | 76,2 | 92 | 25 | 40,4 | 58 | Typ D | 0,42 | 681952 |
| 30 | HCT 206 C | 667032 | 677672 | 77 | 48 | 57 | 28 | M24 | 13,5 | 18,5 | 89 | 104 | 28 | 45,2 | 62 | Typ D | 0,53 | 63154 |
| Befestigung mittels Exzenter-Spannung • Offene Ausführung | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 20 | HCT 204 C | 667042 | 677682 | 63,5 | 34 | 50 | 28 | M16 | 13,5 | 17 | 76,2 | 92 | 25 | 40,4 | 57 | Typ D | 0,36 | 681962 |
| 25 | HCT 205 C | 667052 | 677692 | 68,5 | 39,5 | 50 | 28 | M20 | 13,5 | 17 | 76,2 | 92 | 25 | 40,4 | 58 | Typ D | 0,42 | 681972 |
| 30 | HCT 206 C | 667062 | 677702 | 77 | 48 | 57 | 28 | M24 | 13,5 | 18,5 | 89 | 104 | 28 | 45,2 | 62 | Typ D | 0,53 | 69965 |

Artikel-Nr. zum Bestellen = B0000 + Code-Nr.

Verpackung: 6 Stück.

Lager für Spannvorrichtung

UCT - HCT



Zubehörteile

Materialien

Gehäuse aus Polyamid PA FV

- Flansch aus verstärktem Polyamid PA FV (schwarz)
- Schmiernippel aus vernickeltem Messing
- Gewindeeinsatz aus vernickeltem Messing.

Gehäuse aus Polypropylen PP FV

- Flansch aus verstärktem Polypropylen PP FV (weiß)
- Lager aus rostfreiem Edelstahl 1.4021
- Schmiernippel aus nichtrostendem Stahl nach DIN 1.4401
- Gewindeeinsatz aus vernickeltem Messing.

Einsatztemperaturen

trocken: - 20 bis + 60°C.

Max. erlaubter Fluchtungsfehler: 2°.

Lager

- Typ B (Befestigung mittels Stellschrauben, Chromstahl, zweischiebige Dichtung)
- Typ C (Befestigung mittels Stellschrauben, rostfreier Edelstahl 1.4021, zweischiebige gummierte Dichtung)
- Typ A (Befestigung mittels Stellschrauben, Chromstahl, einschiebige Dichtung)
- Typ D (Befestigung mittels Exzenter-Spannring, Chromstahl, einschiebige Dichtung)
- Vorgeschmiert mit Lithium / Kalziumfett
- Nachschmierbar.

Wellenbefestigung mittels Stellschrauben / Exzenter-Spannring Ausführung mit Lager YAR 2F

Die zweischiebige Dichtung gewährleistet einen größeren Schutz gegenüber Staub und nicht korrosiven Substanzen.

Ausführung mit Edelstahllager YAR 2RF

Das Lager aus rostfreiem Edelstahl 1.4021 mit zweischiebiger, gummierter Dichtung gewährleistet Schutz gegen Feuchtigkeit, Dämpfe, Flüssigkeiten, chemische Substanzen von mittlerer Aggressivität. Geringere Belastbarkeit.

Ausführung mit Lager YAT

Die einschiebige Dichtung gewährleistet Schutz gegen Staub

Materialien

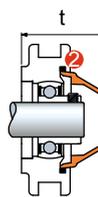
Polyamid PA FV garantiert höchste mechanische und thermische Beständigkeit. Polypropylen PP FV garantiert eine hohe Beständigkeit gegen chemische Substanzen, hat aber eine geringere Belastbarkeit.

Abdichtkappe (Zubehörteil) und Ersatzteile

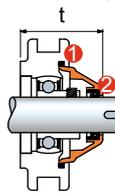
| Ø d mm | Ersatzteile Abdichtkappe orange | | t mm | |
|--|---------------------------------------|----|---------|------|
| | Code | | UCFL | HCFL |
| Typ Geschlossene Abdichtkappe komplett mit Dichtung | | | | |
| 20 | 681862 | 50 | - | |
| 25 | 681872 | 52 | - | |
| 30 | 667812 | 55 | - | |
| Typ Offene Abdichtkappe komplett mit Dichtung | | | | |
| 20 | 681882 | 50 | - | |
| 25 | 681892 | 52 | - | |
| 30 | 667932 | 55 | - | |
| Typ Geschlossene Abdichtkappe komplett mit Dichtung | | | | |
| 20 | 681942 | - | 57 | |
| 25 | 681952 | - | 58 | |
| 30 | 63154 | - | 62 | |
| Typ Offene Abdichtkappe komplett mit Dichtung | | | | |
| 20 | 681962 | - | 57 | |
| 25 | 681972 | - | 58 | |
| 30 | 69965 | - | 62 | |

- 1 Dichtung.
- 2 O-Ring-Dichtung.

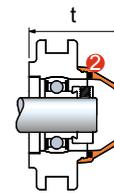
Serie UCT
Geschlossene Abdichtkappe



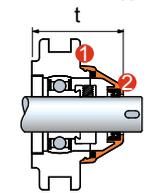
Serie UCT
Offene Abdichtkappe



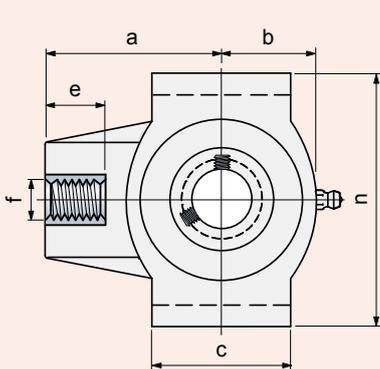
Serie HCT
Geschlossene Abdichtkappe



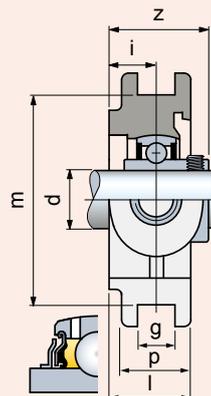
Serie HCT
Offene Abdichtkappe



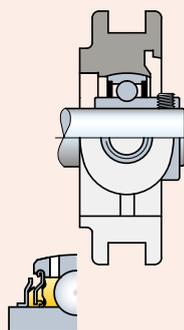
• Serie UCT • Typ B
Wellenbefestigung mittels
Stellschrauben



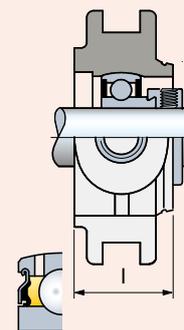
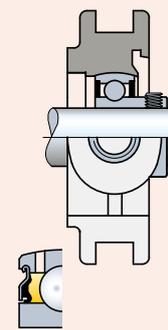
• Serie UCT • Typ C
Wellenbefestigung mittels
Stellschrauben



• Serie UCT • Typ A
Wellenbefestigung mittels
Stellschrauben



• Serie HCT • Typ D
Wellenbefestigung mittels
Exzenter-Spannring

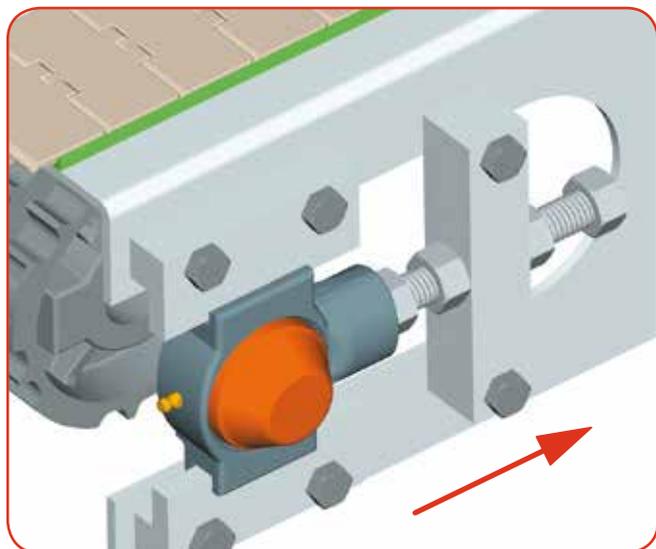


| Ø d mm | Typ | Gehäuse | | Maße mm | | | | | | | | | | | | | Lager | Gewicht Kg |
|--|---------|--|--|---------|------|----|----|-----|------|------|------|------|-----|----|------|-------|-------|---------------|
| | | Polyamid PA FV flansch (schwarz) Code | Polypropylen PP FV flansch (weiß) | a | b | c | e | f | g | i | l | m | n | p | z | | | |
| Befestigung mittels Stellschrauben • Ausführung mit Lager Typ B | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 20 | UCT 204 | 667672 | - | 63,5 | 34 | 50 | 28 | M16 | 13,5 | 17 | 29,5 | 76,2 | 92 | 25 | 35,3 | Typ B | 0,31 | |
| 25 | UCT 205 | 667682 | - | 68,5 | 39,5 | 50 | 28 | M20 | 13,5 | 17 | 29,5 | 76,2 | 92 | 25 | 36,7 | Typ B | 0,37 | |
| 30 | UCT 206 | 667692 | - | 77 | 48 | 57 | 28 | M24 | 13,5 | 18,5 | 32,5 | 89 | 104 | 28 | 40,7 | Typ B | 0,48 | |
| Befestigung mittels Stellschrauben • Ausführung mit Edelstahlager Typ C | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 20 | UCT 204 | 667702 | 667762 | 63,5 | 34 | 50 | 28 | M16 | 13,5 | 17 | 29,5 | 76,2 | 92 | 25 | 35,3 | Typ C | 0,31 | |
| 25 | UCT 205 | 667712 | 667772 | 68,5 | 39,5 | 50 | 28 | M20 | 13,5 | 17 | 29,5 | 76,2 | 92 | 25 | 36,8 | Typ C | 0,37 | |
| 30 | UCT 206 | 667722 | 667782 | 77 | 48 | 57 | 28 | M24 | 13,5 | 18,5 | 32,5 | 89 | 104 | 28 | 40,7 | Typ C | 0,48 | |
| Befestigung mittels Stellschrauben • Ausführung mit Lager Typ A | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 20 | UCT 204 | 667432 | 667522 | 63,5 | 34 | 50 | 28 | M16 | 13,5 | 17 | 29,5 | 76,2 | 92 | 25 | 35 | Typ A | 0,31 | |
| 25 | UCT 205 | 667442 | 667532 | 68,5 | 39,5 | 50 | 28 | M20 | 13,5 | 17 | 29,5 | 76,2 | 92 | 25 | 36,5 | Typ A | 0,37 | |
| 30 | UCT 206 | 667452 | 667542 | 77 | 48 | 57 | 28 | M24 | 13,5 | 18,5 | 32,5 | 89 | 104 | 28 | 40,5 | Typ A | 0,48 | |
| Befestigung mittels Exzenter-Spannring • Ausführung mit Lager Typ D | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 20 | HCT 204 | 667552 | 667642 | 63,5 | 34 | 50 | 28 | M16 | 13,5 | 17 | 35,5 | 76,2 | 92 | 25 | 40,4 | Typ D | 0,34 | |
| 25 | HCT 205 | 667562 | 667652 | 68,5 | 39,5 | 50 | 28 | M20 | 13,5 | 17 | 35,5 | 76,2 | 92 | 25 | 40,4 | Typ D | 0,40 | |
| 30 | HCT 206 | 667572 | 667662 | 77 | 48 | 57 | 28 | M24 | 13,5 | 18,5 | 38,5 | 89 | 104 | 28 | 45,2 | Typ D | 0,51 | |

Artikel-Nr. zum Bestellen = B0000 + Code-Nr.

Verpackung: 6 Stück.

■ Montage



Betriebskraft nur in diese Richtung.

Lager mit rundem Gehäuse

UCFC/C



Wasserdichtes Gehäuse

Wellenbefestigung mittels Stellschrauben

Stehlager aus Polyamid PA FV

Hohe mechanische Belastung und Hitzebeständigkeit
Abdichtung gegen Staub, Feuchtigkeit, Sprühnebel, Dämpfe, leicht aggressive Chemikalien.

Stehlager aus Polypropylen PP FV

Abdichtung gegen aggressive Chemikalien. Geringere Belastbarkeit.

Materialien

Gehäuse aus Polyamid PA FV

- Flansch aus verstärktem Polyamid PA FV (schwarz)
- Abdichtkappe aus Polypropylen PP (orange)
- Dichtungen mit zusätzlicher Staubdichtlippe/O-Ring aus NBR- Gummi (schwarz)
- Schmiernippel aus vernickeltem Messing
- Verstärkungsbuchsen/Unterlegscheiben aus nichtrostendem Stahl nach DIN 1.4301.

Gehäuse aus Polypropylen PP FV

- Flansch aus verstärktem Polypropylen PP FV (schwarz)
- Abdichtkappe aus Polypropylen PP (orange)
- Dichtungen aus Gummi NBR (schwarz).
Auf Wunsch in Viton-Gummi (braun).
Viton ist beständiger gegen chemische Substanzen
- Schmiernippel aus nichtrostendem Stahl nach DIN 1.4401
- Verstärkungsbuchsen/Unterlegscheiben aus nichtrostendem Stahl nach DIN 1.4401.

Einsatztemperaturen

trocken: - 20 bis + 60°C.

Max. erlaubter Fluchtungsfehler: 2°.

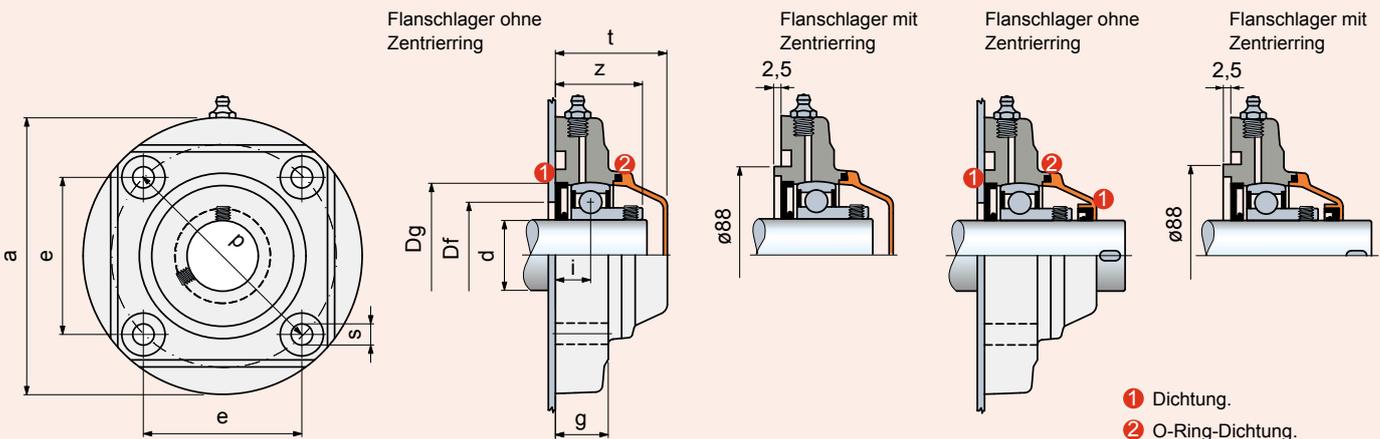
Lager



- Typ A (Befestigung mittels Stellschrauben)
- Typ D (Befestigung mittels Exzenter-Spannring)
- Chromstahl
- Einscheibige Dichtung
- Vorgeschmiert mit Lithium / Kalziumfett
- Nachschmierbar.

• Geschlossene Ausführung

• Offene Ausführung



| Ø d mm | Flansch | Typ | Gehäuse | | Maße mm | | | | | | | | | | Bohrung im Seitenteil ¹⁾ Df | | Lager | Gewicht Kg | Ersatzteile Abdichtkappe orange Code |
|--------------------------------|-------------------|------------|--|--|---------|-----|-----|----|----|------|------|----|----|------|---|-------|-------|---------------|--|
| | | | Polyamid PA FV Standard-flansch (schwarz) Abdichtkappe (orange) | Polypropylen PP FV Standard-flansch (schwarz) Abdichtkappe (orange) | e | a | p | s | g | i | z | t | Dg | max. | min. | | | | |
| | | | Code | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Geschlossene Ausführung | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 35 | Ohne Zentrierring | UCFC 207 C | 683921 | 681802 | 77,8 | 137 | 110 | 11 | 26 | 17,3 | 40,8 | 55 | 72 | 70 | 55 | Typ A | 0,75 | 603772 | |
| | Mit Zentrierring | UCFC 207 C | 624772 | - | 77,8 | 137 | 110 | 11 | 26 | 17,3 | 40,8 | 55 | 72 | - | - | Typ A | 0,75 | 603772 | |
| Offene Ausführung | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 35 | Ohne Zentrierring | UCFC 207 C | 683931 | 681812 | 77,8 | 137 | 110 | 11 | 26 | 17,3 | 40,8 | 55 | 72 | 70 | 55 | Typ A | 0,75 | 603792 | |
| | Mit Zentrierring | UCFC 207 C | 624782 | - | 77,8 | 137 | 110 | 11 | 26 | 17,3 | 40,8 | 55 | 72 | - | - | Typ A | 0,75 | 603792 | |

Artikel-Nr. zum Bestellen = B0000 + Code-Nr.

¹⁾ = Die Maße Df min / Df max sind einzuhalten. Ansonsten wird die Dichtung beschädigt, und beim Nachschmieren kann die Luft nicht entweichen.
Verpackung: 6 Stück.

Lager mit rundem Gehäuse

UCFC



Zubehörteile

Materialien

Gehäuse aus Polyamid PA FV

- Flansch aus verstärktem Polyamid PA FV (schwarz)
- Schmiernippel aus vernickeltem Messing
- Verstärkungsbuchsen/ Unterlegscheiben aus nichtrostendem Stahl nach DIN 1.4301.

Einsatztemperaturen

trocken: - 20 bis + 60°C.

Max. erlaubter Fluchtungsfehler: 2°.

Lager

- Typ B (Befestigung mittels Stellschrauben, Chromstahl, zweischiebige Dichtung)
- Typ C (Befestigung mittels Stellschrauben, rostfreier Edelstahl 1.4021, zweischiebige gummierte Dichtung)
- Typ A (Befestigung mittels Stellschrauben, Chromstahl, einschiebige Dichtung)
- Vorgeschmiert mit Lithium / Kalziumfett
- Nachschmierbar.

Wellenbefestigung mittels Stellschrauben

Ausführung mit Lager Typ B

Die zweischiebige Dichtung gewährleistet einen größeren Schutz gegenüber Staub und nicht korrosiven Substanzen.

Ausführung mit Edelstahllager Typ C

Das Lager aus rostfreiem Edelstahl 1.4021 mit zweischiebiger, gummierter Dichtung gewährleistet Schutz gegen Feuchtigkeit, Dämpfe, Flüssigkeiten, chemische Substanzen von mittlerer Aggressivität. Geringere Belastbarkeit.

Ausführung mit Lager Typ A

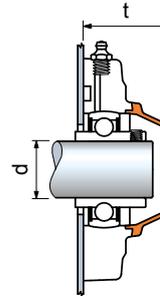
Die einschiebige Dichtung gewährleistet Schutz gegen Staub

Materialien

Polyamid PA FV garantiert höchste mechanische und thermische Beständigkeit.

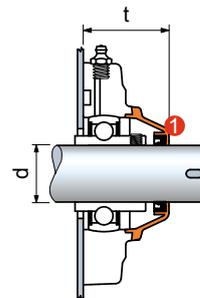
Abdichtkappe (Zubehörteil) und Ersatzteile

Geschlossene Abdichtkappe

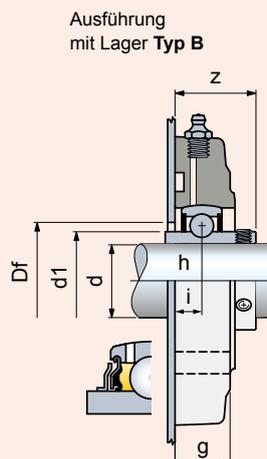
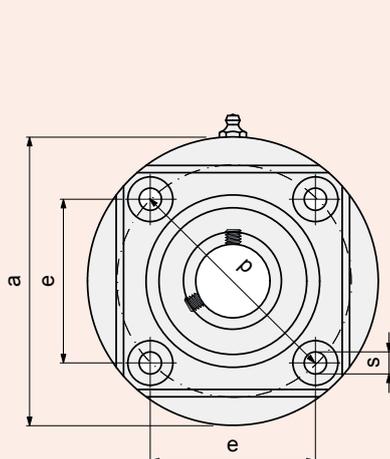


| Ø d mm | Ersatzteile Abdichtkappe orange | t mm |
|--|---------------------------------------|---------|
| | Code | |
| Geschlossene Abdichtkappe komplett mit Dichtung | | |
| 35 | 63232 | 50 |
| Offene Abdichtkappe komplett mit Dichtung | | |
| 35 | 604042 | 50 |

Offene Abdichtkappe



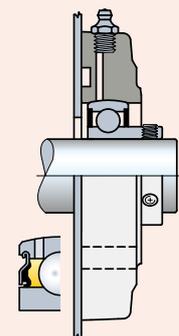
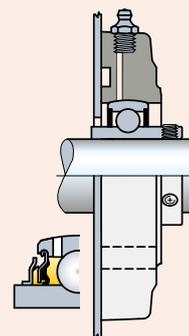
1 Dichtung.



Ausführung mit Lager **Typ B**

Ausführung mit Edelstahllager **Typ C**

Ausführung mit Lager **Typ A**



| Ø d mm | Typ | Gehäuse | | Maße mm | | | | | | | | | Bohrung im Seitenteil Df mm | Lager | Gewicht Kg |
|--|----------|--|------|---------|-----|----|----|------|------|------|------|----|--------------------------------------|-------|---------------|
| | | Polyamid PA FV Standard-flansch (schwarz) | Code | e | a | p | s | g | i | h | z | d1 | | | |
| Ausführung mit Lager Typ B | | | | | | | | | | | | | | | |
| 35 | UCFC 207 | 60752 | 77,8 | 137 | 110 | 11 | 26 | 12,3 | 17,5 | 37,7 | 46,1 | 50 | Typ B | 0,75 | |
| Ausführung mit Edeltstahlager Typ C | | | | | | | | | | | | | | | |
| 35 | UCFC 207 | 646652 | 77,8 | 137 | 110 | 11 | 26 | 12,3 | 17,5 | 37,7 | 46,1 | 50 | Typ C | 0,75 | |
| Ausführung mit Lager Typ A | | | | | | | | | | | | | | | |
| 35 | UCFC 207 | 681822 | 77,8 | 137 | 110 | 11 | 26 | 17,3 | 17,5 | 40,8 | 46,1 | 50 | Typ A | 0,75 | |

Artikel-Nr. zum Bestellen = B0000 + Code-Nr.

Verpackung: 6 Stück.

Lager mit rundem Gehäuse

FC



Wasserdichtes Gehäuse

Wellenbefestigung mittels Absatz

Höhere Axialbelastbarkeit.

Stehlager aus Polyamid PA FV

Hohe mechanische Belastung und Hitzebeständigkeit
Abdichtung gegen Staub, Feuchtigkeit, Sprühnebel, Dämpfe, leicht aggressive Chemikalien.

Stehlager aus Polypropylen PP FV

Abdichtung gegen aggressive Chemikalien. Geringere Belastbarkeit

Materialien

Gehäuse aus Polyamid PA FV

- Flansch aus verstärktem Polyamid PA FV (schwarz)
- Dichtungen mit zusätzlicher Staubsichtlippe/O-Ring aus NBR- Gummi (schwarz)
- Schmiernippel aus vernickeltem Messing
- Verstärkungsbuchsen/ Unterlegscheiben aus nichtrostendem Stahl nach DIN 1.4301.

Gehäuse aus Polypropylen PP FV

- Flansch aus verstärktem Polypropylen PP FV (schwarz)
- Dichtungen aus Gummi NBR (schwarz).
Auf Wunsch in Viton-Gummi (braun).
Viton ist beständiger gegen chemische Substanzen.
- Schmiernippel aus nichtrostendem Stahl nach DIN 1.4401
- Verstärkungsbuchsen/ Unterlegscheiben aus nichtrostendem Stahl nach DIN 1.4401.

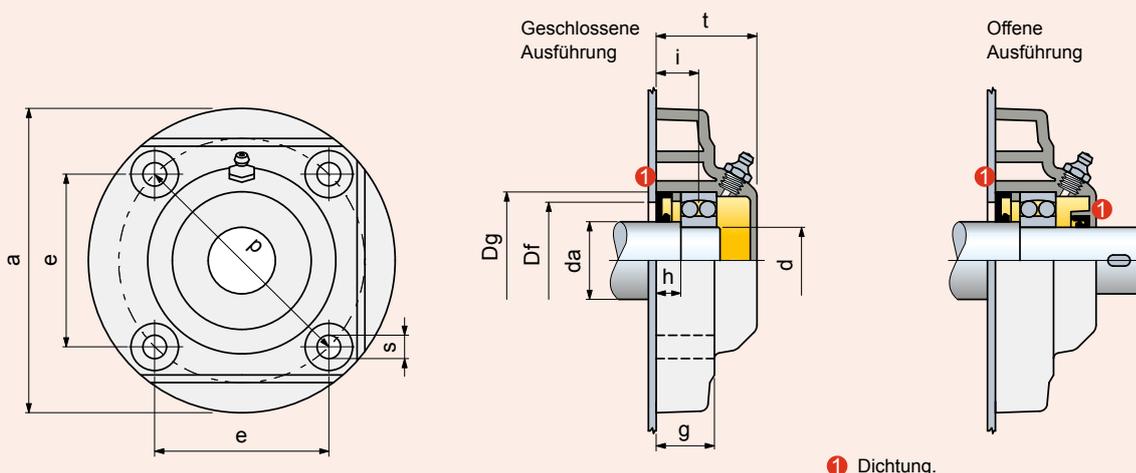
Einsatztemperaturen

trocken: - 20 bis + 60°C.

Max. erlaubter Fluchtungsfehler: 2°.

Lager

- Typ 1200 verstellbar mit Kugeln
- Chromstahl
- Lieferung ohne Fett
- Vorschmierung bei der Erstmontage mit Lithium / Kalziumfett.



1 Dichtung.

| Ø Welle da mm | Ø Lager d mm | Typ | Gehäuse | | e | a | p | s | Maße mm | | | | | Bohrung im Seitenteil ¹⁾ Df | | Lager | Gewicht Kg |
|--------------------------------|--------------------|---------|---|--|------|-----|-----|----|---------|----|----|----|----|--|------|----------|---------------|
| | | | Polyamid PA FV Standard-flansch (schwarz) Code | Polypropylen PP FV Standard-flansch (schwarz) | | | | | g | i | h | t | Dg | max. | min. | | |
| Geschlossene Ausführung | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 35 | 30 | FC 1206 | 65801 | 681842 | 77,8 | 137 | 110 | 11 | 26 | 19 | 11 | 45 | 62 | 60 | 52 | Typ 1200 | 0,57 |
| Offene Ausführung | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 35 | 30 | FC 1206 | 65891 | 681852 | 77,8 | 137 | 110 | 11 | 26 | 19 | 11 | 45 | 62 | 60 | 52 | Typ 1200 | 0,57 |

Artikel-Nr. zum Bestellen = B0000 + Code-Nr.

¹⁾ = Die Maße Df min / Df max sind einzuhalten. Ansonsten wird die Dichtung beschädigt, und beim Nachschmieren kann die Luft nicht entweichen.
Verpackung: 6 Stück.

Lager mit rundem Gehäuse

SBF



Flansch aus nichtrostendem Stahl 1.4301

Lager aus nichtrostendem Stahl 1.4021 Typ C

Das Lager aus rostfreiem Edelstahl 1.4021 mit zweiseibiger, gummierter Dichtung gewährleistet Schutz gegen Feuchtigkeit, Dämpfe, Flüssigkeiten, chemische Substanzen von mittlerer Aggressivität.

Belastbarkeit

Der Niroflansch ist nur für leichte Beanspruchungen ausgelegt.

■ **Materialien**

Lager mit Gehäuse aus nichtrostendem Stahl 1.4301.

■ **Einsatztemperaturen**

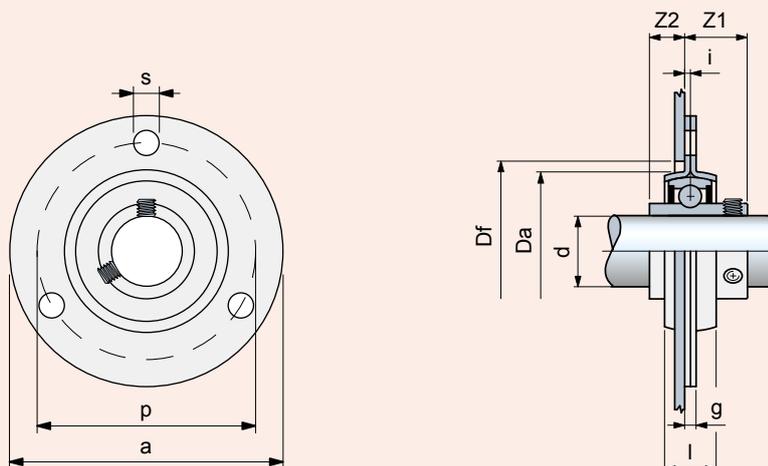
trocken: - 20 bis + 60°C.

■ **Max. erlaubter Fluchtungsfehler: 5°.**

■ **Lager**



- Typ C (Befestigung mittels Stellschrauben)
- Rostfreier Edelstahl 1.4021
- Zweiseibige gummierte Dichtung
- Vorgeschiert mit Lithium / Kalziumfett
- Die Lagereinheit hat keinen Schmiernippel und kann deshalb nicht nachgeschmiert werden.



| Ø d mm | Typ | Gehäuse | | Maße mm | | | | | | | | | Bohrung im Seitenteil Df mm | Lager | Gewicht Kg |
|--------------|---------|---|--|---------|----|-----|---|---|----|------|------|----|--------------------------------------|-------|---------------|
| | | Nichtrostender Stahl 1.4301 Code | | p | a | s | g | i | l | Z1 | Z2 | Da | | | |
| 25 | SBF 205 | 604562 | | 76 | 95 | 8,7 | 4 | 2 | 18 | 21,8 | 12,3 | 56 | 60 | Typ C | 0,35 |

Artikel-Nr. zum Bestellen = B0000 + Code-Nr.

Verpackung: 4 Stück.

Ersatzteile

UCF/C - SUCF/C - HCF/C - SHCF/C - UCF/CL - SUCF/CL - HCF/CL - SHCF/CL - UCF - SUCF - HCF - SHCF - UCFS/C - SUCFS/C - HCFS/C - SHCFS/C - UCFL/C - SUCFL/C - HCFL/C - SHCFL/C - UCFL/CL - SUCFL/CL - HCFL/CL - SHCFL/CL - UCFL - SUCFL - HCFL - SHCFL - UCFLS/C - SUCFLS/C - HCFLS/C - SHCFLS/C



Dichtung



Schmiernippel



| Ø d mm | Gehäuse | |
|----------------------|---|---|
| | Polyamid PA FV Standard-flansch (schwarz) | Polypropylen PP FV Vollgehäuse (weiß) |
| | Code | |
| Dichtung | | |
| 17 | 696152 | 696152 |
| 20 | 632151 | 632151 |
| 25 | 608941 | 608941 |
| 30 | 68416 | 68416 |
| 35 | 641111 | 641111 |
| 40 | 632141 | 632141 |
| 40* | 603622 | 603622 |
| 45* | 686832 | 686832 |
| 50* | 686842 | 686842 |
| Schmiernippel | | |
| | 64437 | 63617 |

* = Sonderausführung.

Material: Dichtung in NBR Gummi (Schwarz).

Schmiernippel in Messing für Polyamid Version und in rostfreiem Stahl 1.4401 für Polypropylen Version.

F - SF - FL - FC



Dichtung



Schmiernippel



| Ø d mm | Gehäuse | |
|----------------------|---|---|
| | Polyamid PA FV Standard-flansch (schwarz) | Polypropylen PP FV Standard-flansch (schwarz) |
| | Code | |
| Dichtung | | |
| 25 | 603642 | 603642 |
| 30 | 603662 | 603662 |
| 35 | 603682 | 603682 |
| 40 | 603702 | 603702 |
| 45 | 603722 | 603722 |
| 45* | 603742 | 603742 |
| Schmiernippel | | |
| | 64437 | 63617 |

* = Sonderausführung.

Material: Dichtung in NBR Gummi (Schwarz).

Schmiernippel in Messing für Polyamid Version und in rostfreiem Stahl 1.4401 für Polypropylen Version.

SUCFN/T - SHCFN/T - SUCFN/TL - SHCFN/TL - UCFN/C - SUCFN/C - HCFN/C - SHCFN/C - UCFN/CL - SUCFN/CL - HCFN/CL - SHCFN/CL - UCFN - SUCFN - HCFN - SHCFN - UCFX/T - SUCFX/T - HCFX/T - SHCFX/T - UCFLN/C - SUCFLN/C - HCFLN/C - SHCFLN/C - UCFLN/CL - SUCFLN/CL - HCFLN/CL - SHCFLN/CL - UCFLN - SUCFLN - HCFLN - SHCFLN - UCPA/C - HCPA/C - UCPA - HCPA - UCFC/B - HCFB/C - UCFC - HCFB - UCT/C - HCT/C - UCT - HCT



Dichtung



Schmiernippel



| Ø d mm | Gehäuse | |
|----------------------|---|---|
| | Polyamid PA FV Standard-flansch (schwarz) | Polypropylen PP FV Vollgehäuse (weiß) |
| | Code | |
| Dichtung | | |
| 17 | 696152 | 696152 |
| 20 | 632151 | 632151 |
| 25 | 608941 | 608941 |
| 30 | 68416 | 68416 |
| 35 | 641111 | 641111 |
| 40 | 632141 | 632141 |
| Schmiernippel | | |
| | 665422 | 665432 |

Material: Dichtung in NBR Gummi (Schwarz)

Schmiernippel in Messing für Polyamid Version und in rostfreiem Stahl 1.4401 für Polypropylen Version.

Technische Informationen

Max. zul. statische Belastung des Gehäuses B68

Lager

- Lager mit Befestigung mittels Stellschrauben B72
- Lager mit Befestigung mittels Exzenter-Spannring B72
- Abdichtungen B73
- Max. zul. Geschwindigkeit B73
- Axial-Belastung B73
- Kugellager für abgesetzte Welle B73

Berechnungselemente

- Wahl der Lagermaße B74
- Berechnung der Lager B74
- Lebensdauer B74
- Formel zur Berechnung der nominalen Lebensdauer B74
- Berechnung der äquivalenten dynamischen Lagerbelastung B75
- Kontrolle der statischen Belastbarkeit B76
- Berechnung der äquivalenten statischen Belastung B76

Schmierung

- Vorschmierung B77
- Schmierfett B77
- Nachschmierung B77
- Nachschmierungsintervalle B77

Schmierfett-Lebensdauer in lebensdauer geschmierten Flanschlagern

- Formel zur Bestimmung B78
- Diagramm 1 - Nominale Schmierfett - Lebensdauer L10h B78
- Diagramm 2 - Korrekturfaktor Fc B79
- Berechnungsbeispiel B79

Wellentoleranzen

- Wellentoleranzen für Lager mit Befestigung mittels Stellschrauben/ Exzenter-Spannring B80
- Wellentoleranzen der Lager für abgesetzte Welle B80

Montage

- Montagehinweise B81
- Befestigung der Lager mit Stellschraube B81
- Befestigung der Lager mit Exzenter-Spannring B81
- Anbringung/Entfernung der Abdichtkappen B81

Max. zul. statische Belastung des Gehäuses

SUCFN/T - SHCFN/T - SUCFN/TL - SHCFN/TL



| Ø Welle d mm | □ ← | | ◇ ← | |
|--------------------|------------|------------|------------|------------|
| | PA FV N | PP FV N | PA FV N | PP FV N |
| 30 | 19550 | 13800 | 20700 | 11500 |
| 35* | 19550 | 13800 | 20700 | 11500 |
| 40* | 19550 | 13800 | 20700 | 11500 |

* = Sonderausführung

UCFN/C - SUCFN/C - HCFN/C - SHCFN/C - UCFU/CL - SUCFU/CL HCFU/CL - SHCFU/CL - UCFN - SUCFN - HCFN - SHCFN



| Ø Welle d mm | □ ← | | ◇ ← | |
|--------------------|------------|------------|------------|------------|
| | PA FV N | PP FV N | PA FV N | PP FV N |
| 30 | 19550 | 13800 | 20700 | 11500 |
| 35* | 19550 | 13800 | 20700 | 11500 |
| 40* | 19550 | 13800 | 20700 | 11500 |

* = Sonderausführung

UCF/C - SUCF/C - HCF/C - SHCF/C - UCF/CL - SUCF/CL HCF/CL - SHCF/CL - UCF - SUCF - HCF - SHCF



| Ø Welle d mm | □ ← | | ◇ ← | |
|--------------------|------------|------------|------------|------------|
| | PA FV N | PP FV N | PA FV N | PP FV N |
| 25 | 19550 | 13800 | 20700 | 11500 |
| 30 | 19550 | 13800 | 20700 | 11500 |
| 35 | 20700 | 13800 | 25300 | 13800 |
| 35* | 19550 | 13800 | 20700 | 11500 |
| 40 | 20700 | 14375 | 25300 | 13800 |
| 40* | 19550 | 13800 | 20700 | 11500 |
| 45* | 32000 | 24000 | 35000 | 26000 |
| 50* | 32000 | 24000 | 35000 | 26000 |

* = Sonderausführung

UCFS/C - SUCFS/C - HCFS/C - SHCFS/C



| Ø Welle d mm | □ ← | | ◇ ← | |
|--------------------|------------|------------|------------|------------|
| | PA FV N | PA FV N | PA FV N | PA FV N |
| 30 | 20700 | 25300 | | |
| 35* | 20700 | 25300 | | |
| 40* | 20700 | 25300 | | |

* = Sonderausführung

F - SF



| Ø Welle d mm | □ ← | | ◇ ← | | → □ | |
|--------------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| | PA FV N | PP FV N | PA FV N | PP FV N | PA FV N | PP FV N |
| 30 | 21850 | 16100 | 17250 | 13800 | 8050 | 5750 |
| 35 | 21850 | 16100 | 17250 | 13800 | 18400 | 10350 |
| 40 | 21850 | 17250 | 17250 | 13800 | 19550 | 13800 |
| 40* | 21850 | 16100 | 17250 | 13800 | 18400 | 10350 |
| 45 | 23000 | 17250 | 18400 | 14350 | 19550 | 13800 |
| 45* | 21850 | 16100 | 17250 | 13800 | 18400 | 10350 |

* = Sonderausführung

Max. zul. statische Belastung des Gehäuses

UCFLN/C - SUCFLN/C - HCFLN/C - SHCFLN/C UCFLN/CL - SUCFLN/CL - HCFLN/CL - SHCFLN/CL



| Ø Welle d mm | | | | |
|--------------------|------------|------------|------------|------------|
| | PA FV N | PP FV N | PA FV N | PP FV N |
| 17 | 9775 | 6325 | 9775 | 6900 |
| 20* | 9775 | 6325 | 9775 | 6900 |
| 25* | 10925 | 7475 | 11500 | 7475 |
| 30 | 14950 | 9200 | 14375 | 11500 |
| 30* | 14950 | 9200 | 14375 | 11500 |

* = Sonderausführung

UCFLN - SUCFLN - HCFLN - SHCFLN



| Ø Welle d mm | | | | |
|--------------------|------------|------------|------------|------------|
| | PA FV N | PP FV N | PA FV N | PP FV N |
| 17 | 9775 | 6325 | 9775 | 6900 |
| 20* | 9775 | 6325 | 9775 | 6900 |
| 25* | 10925 | 7475 | 11500 | 7475 |
| 30 | 14950 | 9200 | 14375 | 11500 |
| 30* | 14950 | 9200 | 14375 | 11500 |

* = Sonderausführung

UCFL/C - SUCFL/C - HCFL/C - SHCFL/C - UCFL/CL - SUCFL/CL HCFL/CL - SHCFL/CL - UCFL - SUCFL - HCFL - SHCFL



| Ø Welle d mm | | | | |
|--------------------|------------|------------|------------|------------|
| | PA FV N | PP FV N | PA FV N | PP FV N |
| 17 | 9775 | 6325 | 9775 | 6900 |
| 20 | 9775 | 6325 | 9775 | 6900 |
| 25 | 10925 | 7475 | 11500 | 7475 |
| 25* | 10925 | 7475 | 11500 | 7475 |
| 30 | 14950 | 9200 | 14375 | 11500 |
| 30* | 14950 | 9200 | 14375 | 11500 |
| 35 | 14950 | 9200 | 13225 | 10925 |
| 35* | 14950 | 9200 | 14375 | 11500 |
| 40 | 14950 | 9775 | 14950 | 10925 |
| 40* | 14950 | 9200 | 14375 | 11500 |

* = Sonderausführung

UCFLS/C - SUCFLS/C - HCFLS/C - SHCFLS/C



| Ø Welle d mm | | | | |
|--------------------|------------|------------|------------|------------|
| | PA FV N | PP FV N | PA FV N | PP FV N |
| 30 | 14950 | 14375 | | |
| 35* | 14950 | 13225 | | |
| 40* | 14950 | 14950 | | |

* = Sonderausführung

FL



| Ø Welle d mm | | | | | | |
|--------------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| | PA FV N | PP FV N | PA FV N | PP FV N | PA FV N | PP FV N |
| 25 | 9200 | 6900 | 11500 | 8625 | 12650 | 5750 |
| 30 | 11500 | 6900 | 12650 | 9200 | 13800 | 5750 |
| 35 | 11500 | 9200 | 12650 | 9200 | 9200 | 4600 |
| 40 | 12650 | 9200 | 12650 | 9200 | 13800 | 6900 |
| 45 | 12650 | 9200 | 13800 | 9775 | 17250 | 12650 |

Max. zul. statische Belastung des Gehäuses

UCFX/T - SUCFX/T - HCFX/T- SHCFX/T



| Ø Welle d mm |  | |
|--------------------|---|---------|
| | PA N | FV N |
| 30 | 45000 | 45000 |
| 35 | 45000 | 45000 |
| 40 | 45000 | 45000 |

UCP/C - HCP/C - UCP - HCP



| Ø Welle d mm |  | |  | |  | |
|--------------------|---|---------|---|---------|---|---------|
| | PA N | FV N | PP N | FV N | PA N | PP N |
| 20 | 4600 | 2070 | 20700 | 5750 | 5750 | 3450 |
| 25 | 6900 | 2070 | 20700 | 5750 | 6900 | 3450 |
| 30 | 8050 | 2300 | 28750 | 8050 | 9200 | 4600 |
| 35 | 9200 | 2530 | 31050 | 8625 | 11500 | 4830 |
| 40 | 9200 | 2530 | 31050 | 8625 | 11500 | 4830 |

UCPA/C - HCPA/C - UCPA - HCPA



| Ø Welle d mm |  | |  | |  | |  | |
|--------------------|---|---------|---|---------|---|---------|---|---------|
| | PA N | FV N | PP N | FV N | PA N | PP N | PA N | PP N |
| 17 | 2500 | 1500 | 8000 | 3750 | 1500 | 1100 | 1250 | 1000 |
| 20 | 2500 | 1700 | 6750 | 4300 | 2300 | 1200 | 1100 | 750 |
| 25 | 3000 | 1700 | 10500 | 5200 | 2600 | 1750 | 1100 | 900 |

UCFB/C - HCFB/C - UCFB - HCFB



| Ø Welle d mm |  | |  | |
|--------------------|---|---------|---|---------|
| | PA N | PP N | FV N | PP N |
| 20 | 3000 | 1700 | 1000 | 650 |
| 25 | 3500 | 2000 | 1000 | 650 |
| 30 | 3500 | 2000 | 1000 | 650 |
| 35 | 4000 | 2500 | 1000 | 650 |
| 40 | 5200 | 3000 | 1000 | 650 |

UCT/C - HCT/C - UCT - HCT



| Ø Welle d mm |  | |
|--------------------|---|---------|
| | PA N | FV N |
| 20 | 16000 | |
| 25 | 24000 | |
| 30 | 27000 | |

Max. zul. statische Belastung des Gehäuses

UCFC/C - UCFC



| Ø Welle d mm | ← | | ← | |
|--------------------|------------|------------|------------|------------|
| | PA FV N | PP FV N | PA FV N | PP FV N |
| 35 | 19550 | 12650 | 23000 | 11500 |

FC

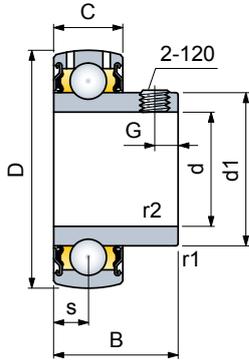


| Ø Welle d mm | ← | | ← | | → | |
|--------------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| | PA FV N | PP FV N | PA FV N | PP FV N | PA FV N | PP FV N |
| 35 | 17250 | 11500 | 17250 | 11500 | 23000 | 12650 |

Lager

Lager mit Befestigung mittels Stellschrauben

Typ A



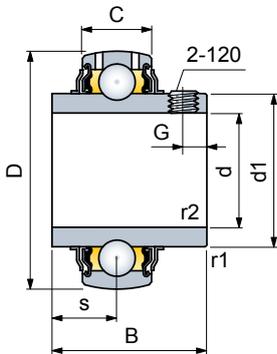
Vorgeschmiert mit langlebigem Lithium/Kalziumfett • nachschmierbar.

| d mm | Maße mm | | | | | | | Tragzahl | | | Gewicht Kg |
|---------|---------|----|------|----|------|-----|----------------|---------------------|------------------------------|------------------|---------------|
| | d1 | D | B | C | s | G | r1, r2 min. | Stell- schrauben | dyn. ¹⁾ C N | stat. Co N | |
| 17 | 24,6 | 40 | 22 | 12 | 6 | 4 | 0,3 | M5x0,8 | 9500 | 4750 | 0,07 |
| 20 | 29 | 47 | 25 | 14 | 7 | 5 | 0,6 | M6x1 | 12700 | 6550 | 0,11 |
| 25 | 34 | 52 | 27 | 15 | 7,5 | 5,5 | 0,6 | M6x1 | 14000 | 7800 | 0,14 |
| 30 | 40,3 | 62 | 30 | 16 | 8 | 6 | 0,6 | M6x1 | 19500 | 11200 | 0,23 |
| 35 | 48 | 72 | 32 | 17 | 8,5 | 6,5 | 1 | M6x1 | 25500 | 15300 | 0,31 |
| 40 | 53 | 80 | 34 | 18 | 9 | 7 | 1 | M8x1 | 30700 | 19000 | 0,43 |
| 45 | 57,2 | 85 | 41,2 | 19 | 10,2 | 8,2 | 1 | M8x1 | 33200 | 21600 | 0,48 |
| 50 | 61,8 | 90 | 43,5 | 20 | 10,9 | 9,2 | 1 | M8x1 | 35100 | 23200 | 0,54 |

Chromstahl.

¹⁾ = Gültige Werte für Verwendung auf Wellen mit einer Bearbeitungstoleranz ≤ h 6. In allen anderen Fällen den Wert mit 0,77 multiplizieren.

Typ B

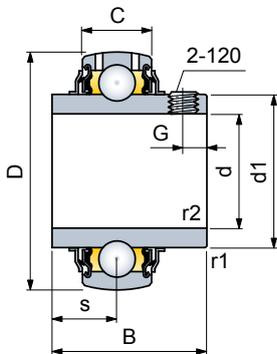


| d mm | Maße mm | | | | | | | Tragzahl | | | Gewicht Kg |
|---------|---------|----|------|----|------|-----|----------------|---------------------|------------------------------|------------------|---------------|
| | d1 | D | B | C | s | G | r1, r2 min. | Stell- schrauben | dyn. ¹⁾ C N | stat. Co N | |
| 17 | 24,2 | 40 | 27,4 | 12 | 11,5 | 3,5 | 0,3 | M6x0,75 | 9500 | 4750 | 0,09 |
| 20 | 29 | 47 | 31 | 16 | 12,7 | 4,7 | 0,6 | M6x1 | 12700 | 6550 | 0,14 |
| 25 | 34 | 52 | 34,1 | 17 | 14,3 | 5,5 | 0,6 | M6x1 | 14000 | 7800 | 0,17 |
| 30 | 40,3 | 62 | 38,1 | 19 | 15,9 | 5,5 | 0,6 | M6x1 | 19500 | 11200 | 0,28 |
| 35 | 48 | 72 | 42,9 | 20 | 17,5 | 6,5 | 1 | M8x1 | 25500 | 15300 | 0,41 |
| 40 | 53 | 80 | 49,2 | 21 | 19 | 8 | 1 | M8x1 | 30700 | 19000 | 0,55 |
| 45 | 57,2 | 85 | 49,2 | 22 | 19 | 8 | 1 | M8x1 | 33200 | 21600 | 0,60 |
| 50 | 61,8 | 90 | 51,6 | 23 | 19 | 9 | 1 | M10x1 | 35100 | 23200 | 0,69 |

Chromstahl.

¹⁾ = Gültige Werte für Verwendung auf Wellen mit einer Bearbeitungstoleranz ≤ h 6. In allen anderen Fällen den Wert mit 0,77 multiplizieren.

Typ C nichtrostender Stahl



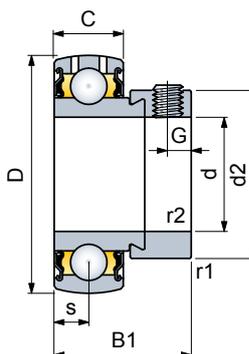
| d mm | Maße mm | | | | | | | Tragzahl | | | Gewicht Kg |
|---------|---------|----|------|----|------|---|----------------|---------------------|------------------------------|------------------|---------------|
| | d1 | D | B | C | s | G | r1, r2 min. | Stell- schrauben | dyn. ¹⁾ C N | stat. Co N | |
| 20 | 29 | 47 | 31 | 17 | 12,7 | 5 | 0,6 | M6x1 | 10800 | 6550 | 0,14 |
| 25 | 34 | 52 | 34,1 | 17 | 14,3 | 5 | 0,6 | M6x1 | 11900 | 7800 | 0,18 |
| 30 | 40,3 | 62 | 38,1 | 19 | 15,9 | 6 | 0,6 | M6x1 | 16250 | 11200 | 0,29 |
| 35 | 48 | 72 | 42,9 | 20 | 17,5 | 6 | 1 | M6x1 | 21600 | 15300 | 0,42 |
| 40 | 53 | 80 | 49,2 | 21 | 19 | 8 | 1 | M8x1 | 26000 | 19000 | 0,56 |

Nichtrostender Stahl 1.4021.

¹⁾ = Gültige Werte für Verwendung auf Wellen mit einer Bearbeitungstoleranz ≤ h 6. In allen anderen Fällen den Wert mit 0,77 multiplizieren.

Lager mit Befestigung mittels Exzenter-Spannung

Typ D



Die Befestigung erfolgt durch Drehen des Exzenter-Spannrings. Durch das Anziehen der Stellschraube wird verhindert, daß die Drehrichtung des Spannrings umkehrt
• vorgeschmiert mit langlebigem Lithium/Kalziumfett • nachschmierbar • geeignet nur für Anwendungen in einer Drehrichtung • bessere Schwingungsfestigkeit.

| d mm | Maße mm | | | | | | | Tragzahl | | | Gewicht Kg |
|---------|---------|----|------|----|-----|------|----------------|---------------------|------------------------------|------------------|---------------|
| | d2 | D | B1 | C | s | G | r1, r2 min. | Stell- schrauben | dyn. ¹⁾ C N | stat. Co N | |
| 17 | 28,6 | 40 | 28,6 | 12 | 6,5 | 4,75 | 0,3 | M6x0,75 | 9500 | 4750 | 0,10 |
| 20 | 33,3 | 47 | 30,9 | 14 | 7,5 | 5 | 0,6 | M6x1 | 12700 | 6550 | 0,16 |
| 25 | 38,1 | 52 | 30,9 | 15 | 7,5 | 5 | 0,6 | M6x1 | 14000 | 7800 | 0,18 |
| 30 | 44,5 | 62 | 35,7 | 16 | 9 | 6 | 0,6 | M6x1 | 19500 | 11200 | 0,30 |
| 35 | 51,9 | 72 | 38,9 | 17 | 9,5 | 6,5 | 1 | M8x1 | 25500 | 15300 | 0,49 |
| 40 | 60,3 | 80 | 43,7 | 18 | 11 | 6,5 | 1 | M8x1 | 30700 | 19000 | 0,62 |
| 45 | 63,5 | 85 | 43,7 | 19 | 11 | 6,5 | 1 | M8x1 | 33200 | 21600 | 0,65 |
| 50 | 69,9 | 90 | 43,7 | 20 | 11 | 6,5 | 1 | M8x1 | 35100 | 23200 | 0,70 |

Chromstahl.

¹⁾ = Gültige Werte für Verwendung auf Wellen mit einer Bearbeitungstoleranz ≤ h 6. In allen anderen Fällen den Wert mit 0,77 multiplizieren.

Lager

Abdichtungen

Typ A - D. Gleitdichtung bestehend aus einer Stahlblechscheibe mit leicht reibender Gummidichtlippe.

Typ B. Die Dichtung verfügt über einen weiteren Schutz durch einen Blechscheibe, die eine Zentrifugalwirkung hat.

Typ C nichtrostender Stahl. Die zusätzliche Dichtlippe der Schleuderscheibe und das Fett zwischen den Grunddichtungen und der Schleuderscheibe gewährleisten beste Abdichtung.

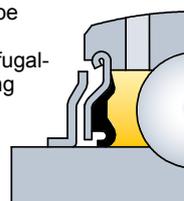
Typ A - D

Stahlblechscheibe mit Dichtlippe



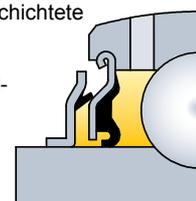
Typ B

Scheibe mit Zentrifugalwirkung



Typ C nichtrostender Stahl

gummibeschichtete Scheibe mit Zentrifugalwirkung



Max. zul. Geschwindigkeit

In der Tabelle stehen die Werte für die Lager **A, D, B** • Die (durch gummibeschichtete Schleuderscheiben geschützten) Lager aus rostfreiem Stahl **C** /HV dürfen 60% der in der Tabelle angegebenen maximalen Drehzahl nicht überschreiten • Die zulässige Drehzahl ist abhängig von der Bearbeitungstoleranz der Welle. Je mehr Spiel die Passung hat, umso niedriger ist die zulässige Drehzahl.

| Lager d mm | Wellentoleranz | | | | |
|------------------|----------------|------|------|------|-----|
| | h6 | h7 | h8 | h9 | h11 |
| | Drehzahl U/Min | | | | |
| 17 | 9500 | 6000 | 4300 | 1500 | 950 |
| 20 | 8500 | 5300 | 3800 | 1300 | 850 |
| 25 | 7000 | 4500 | 3200 | 1000 | 700 |
| 30 | 6300 | 4000 | 2800 | 900 | 630 |
| 35 | 5300 | 3400 | 2200 | 750 | 530 |
| 40 | 4800 | 3000 | 1900 | 670 | 480 |
| 45 | 4300 | 2600 | 1700 | 600 | 430 |
| 50 | 4000 | 2400 | 1600 | 560 | 400 |

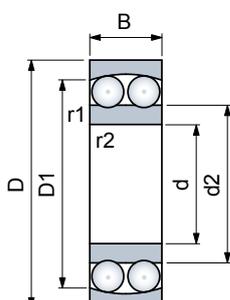
Axial-Belastung

Durch die Befestigung mittels Stellschrauben/Exzenter-Spannring sind Axial-Belastungen bis 20 % der dynamischen Tragzahl möglich (wenn man nicht gehärtete Wellen verwendet und die Stellschrauben mit den empfohlenen Anziehmomenten angezogen werden) • Für die Lager **A, D, B, C**, ist es ratsam, den Wert 0,25•C nicht zu überschreiten

Kugellager für abgesetzte Welle

Die Lager haben zwei Kugelreihen, die auf einer kugelförmigen, aus dem Außenring ausgearbeiteten Bahn umlaufen. Dank dieser Besonderheit ist das Lager ausrichtbar • Die Lager werden in der Standardausführung, ohne Abdichtungen geliefert • Die Welle muß abgesetzt sein.

Typ 1200



| d mm | Lagertyp | Maße mm | | | | | Tragzahl | | Drehzahl U/Min | Gewicht Kg |
|---------|----------|---------|----|------|------|----------------|----------------|------------------|-------------------|---------------|
| | | D | B | d2 | D1 | r1, r2 min. | dyn. C N | stat. Co N | | |
| 20 | 1204 | 47 | 14 | 28,9 | 41 | 1 | 12700 | 3400 | 15000 | 0,12 |
| 25 | 1205 | 52 | 15 | 33,3 | 45,6 | 1 | 14300 | 4000 | 13000 | 0,14 |
| 30 | 1206 | 62 | 16 | 40,1 | 53 | 1 | 15600 | 4650 | 10000 | 0,22 |
| 35 | 1207 | 72 | 17 | 47 | 62,3 | 1,1 | 19000 | 6000 | 9000 | 0,32 |
| 40 | 1208 | 80 | 18 | 53,6 | 68,8 | 1,1 | 19900 | 6950 | 8500 | 0,42 |

Berechnungselemente

Wahl der Lagermaße

Die Maße eines für eine gewisse Anwendung bestimmten Lagers sollten auf Grundlage dessen Belastbarkeit und den Anforderungen hinsichtlich Lebensdauer und Zuverlässigkeit gewählt werden. Ausschlaggebend bei der Wahl der Lagermaße ist jedoch meistens die Welle, deren Durchmesser schon vorgeben ist.

Berechnung der Lager

Bei der Berechnung der MB Lager wird kontrolliert, ob die Lebensdauer des Lagers zufriedenstellend ist:

- 1) Mit nachstehender Formel und unter Berücksichtigung der Lager spezifischen Belastbarkeit wird die Lebensdauer berechnet.
- 2) Die Lebensdauer des Lagers muß den Richtwerten der in untenstehender Tabelle 1 angeführten Standzeiten entsprechen.

Lebensdauer

Bei der Wahl der Lagergröße muß man unbedingt die zur vorgesehenen Anwendung passende Standzeit kennen. Diese hängt vom Maschinentyp, den täglichen / jährlichen Betriebsstunden und der gewünschten Zuverlässigkeit ab. Mangels praktischer Erfahrung kann man aus Tabelle 1 Standzeit-Richtwerte entnehmen, die für verschiedene Anwendungen realistisch sind.

Tabelle 1 - Standzeit-Richtwerte L_{10h} für die MB-Lager

| Maschinentyp | Standzeit L_{10h} Stunden |
|--|-----------------------------|
| Maschine im Saisonbetrieb | 4000 ÷ 8000 |
| Nicht vollkommen ausgelastete Maschinen im 8-Stunden-Betrieb | 10000 ÷ 20000 |
| Vollkommen ausgelastete Maschinen im 8-Stunden-Betrieb | 20000 ÷ 30000 |
| Maschinen im 24-Stunden-Betrieb | 40000 ÷ 80000 |

Dynamisch beanspruchte Lager

Lager, die sich unter Belastung drehen (d. h. ein Lagerring dreht sich gegenüber dem anderen) erfahren eine dynamische Beanspruchung. Die MB Lager sind meistens dynamisch beansprucht.

Formel zur Berechnung der nominalen Lebensdauer

Als Lebensdauer eines Lagers versteht sich die Anzahl Umdrehungen oder die Stundenzahl, die das Lager erreichen kann, ohne daß sich erste Anzeichen von Werkstoffermüdung (Abblättern) an einer Laufbahn oder einem Wälzkörper bemerkbar machen.

Die Berechnung der nominalen Lebensdauer ist für alle Lagertypen gleich:

$$L_{10} = \left(\frac{C}{P}\right)^3 \text{ Lebensdauer in Mio. Umdrehungen.}$$

Wenn sich die Lager mit gleichbleibender Geschwindigkeit drehen, ist es praktischer, die Lebensdauer in Stunden zu berechnen.

$$L_{10h} = \frac{1666}{n} \cdot \left(\frac{C}{P}\right)^3 \text{ Lebensdauer in Stunden.}$$

L_{10} = Lebensdauer in Mio. Umdrehungen.

L_{10h} = Lebensdauer in Stunden.

C = dynamischer Tragzahl (N). Die Werte stehen in der Tabelle für das jeweilige Lager.

P = äquivalente dynamische Lagerbelastung (N). Siehe Berechnungsformel Tabelle 2.

n = Drehzahl (Upm).

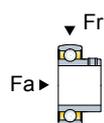
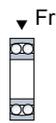
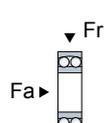
Gebrauchsdauer

Bei den meisten MB-Lagern genügt die Berechnung der Lebensdauern L_{10} oder L_{10h} laut o. g. Formeln. Die neue Lebensdauertheorie erlaubt die Berechnung einer korrekten Lebensdauer, wobei die Auswirkung der Schmierung und Verschmutzung durch Festpartikel und die Dauerfestigkeitsgrenze P_u (die Werte stehen in der Lagertabelle) berücksichtigt werden. Zur Berechnung der korrekten Lebensdauer wenden Sie sich bitte an unsere technische Abteilung.

Berechnungselemente

■ Berechnung der äquivalenten dynamischen Lagerbelastung

Tabelle 2 - Formeln zur Berechnung der äquivalenten dynamischen Lagerbelastung P

| Lagertyp | Richtung der auf das Lager einwirkenden Last | Formel zur Berechnung der äquivalenten dynamischen Lagerbelastung P (N) |
|------------------|--|--|
| A B C D |  | $P = Fr$ |
| |  | $P = X \cdot Fr + Y \cdot Fa$ |
| 1200 |  | $P = Fr$ |
| |  | $P = Fr + Y1 \cdot Fa$ mit $\frac{Fa}{Fr} \leq e1$ $P = 0,65 \cdot Fr + Y2 \cdot Fa$ mit $\frac{Fa}{Fr} > e1$ |

- P** = äquivalente dynamische Lagerbelastung (N).
- Fr** = auf das Lager einwirkende Radial-Belastung (N).
- Fa** = auf das Lager einwirkende Axial-Belastung (N).
- x, Y** = Lastfaktoren. Siehe Tabelle 3.
- e1, Y1, Y2** = Faktoren. Siehe Tabelle 4.

Tabelle 3 - Lastfaktoren x, y

| Verhältnis $\frac{Fa}{Co}$ | e | mit: $\frac{Fa}{Fr} \leq e$ | | mit: $\frac{Fa}{Fr} > e$ | |
|----------------------------|------|-----------------------------|---|--------------------------|-----|
| | | x | y | x | y |
| 0,025 | 0,22 | 1 | 0 | 0,56 | 2 |
| 0,04 | 0,24 | 1 | 0 | 0,56 | 1,8 |
| 0,07 | 0,27 | 1 | 0 | 0,56 | 1,6 |
| 0,13 | 0,31 | 1 | 0 | 0,56 | 1,4 |
| 0,25 | 0,37 | 1 | 0 | 0,56 | 1,2 |
| 0,5 | 0,44 | 1 | 0 | 0,56 | 1 |

Tabelle 4 - Lastfaktoren e1, Y1, Y2, Yo

| Lager mm | e1 | Y1 | Y2 | Yo |
|----------|------|-----|-----|-----|
| 20 | 0,30 | 2,1 | 3,3 | 2,2 |
| 25 | 0,28 | 2,2 | 3,5 | 2,5 |
| 30 | 0,25 | 2,5 | 3,9 | 2,5 |
| 35 | 0,23 | 2,7 | 4,2 | 2,8 |
| 40 | 0,22 | 2,9 | 4,5 | 2,8 |

Co = statische Tragzahl (N).
Die Werte stehen in der Lagertabelle.

■ Betriebsfaktoren

Bei der Berechnung der Lagerlebensdauer sollten üblicherweise auch die auf die Betriebsbedingungen bezogenen Faktoren inbegriffen sein, um die während des Betriebs auftretenden Lastschwankungen zu berücksichtigen.
Die nachstehenden Faktoren sind Erfahrungswerte und als Hinweis gedacht.

Bei unveränderlichen Belastungen / leichten Stößen: die äquivalente dynamische Lagerbelastung P mit 1,2 bis 1,5 multiplizieren.
Bei Belastungen mit stärkeren Stößen: die äquivalente dynamische Lagerbelastung P mit 1,7 bis 2,0 multiplizieren.

Berechnungselemente

Kontrolle der statischen Belastbarkeit

Statisch beanspruchte Lager

In der Technik der Wälzlager spricht man von einer statischen Beanspruchung, wenn:

- sich das Lager nicht dreht und dauernden oder kurzzeitigen Belastungen (Stößen) ausgesetzt ist.
- das Lager führt sehr langsame Schwenk-oder Einstellbewegungen unter Last aus.
- sich das belastete Lager sehr langsam dreht.
- das Lager läuft um und muß zusätzlich zur normalen Belastung während des Bruchteils einer Umdrehung eine hohe Stoßbelastung aufnehmen.

Damit das Lager zufriedenstellend funktioniert, darf der statische Sicherheitsfaktor f_s nicht die Richtwerte von Tabelle 5 überschreiten.
Der Faktor f_s ist ein Sicherheitsfaktor gegen übermäßige Verformungen an den Berührungstellen der Wälzkörper.

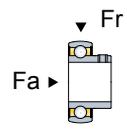
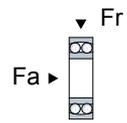
$$f_s = \frac{C_o}{P_o}$$

f_s = statischer Sicherheitsfaktor.
 C_o = statische Tragzahl (N). Die Werte stehen in den Lagertabellen.
 P_o = äquivalente statische Belastung (N). Siehe nachstehende Berechnungsformeln.

Tabelle 5 - statische Sicherheitsfaktoren f_s für MB-Lager

| Betriebsart | Lager | | | nicht drehende Lage |
|-----------------------------------|--------------------------|------------|--------------------|---------------------|
| | ruhig erschütterungsfrei | normal | stark stoßbelastet | |
| Sanfter Betrieb ohne Schwingungen | 5 | 1 | 2 | 0,4 |
| Normalbetrieb | 0,5 | 1 | 2 | 0,5 |
| Betrieb mit Stößen | $\geq 1,5$ | $\geq 1,5$ | ≥ 2 | ≥ 1 |

Berechnung der äquivalenten statischen Belastung

| Lagertyp | Richtung der auf das Lager einwirkenden Last | Formel zur Berechnung der äquivalenten dynamischen Lagerbelastung P (N) |
|------------------|---|--|
| A B C D |  | $P_o = 0,6 \cdot Fr + 0,5 \cdot Fa$ Ergibt sich $P_o < Fr$, muß man $P_o = Fr$ annehmen. |
| 1200 |  | $P_o = Fr + Y_o \cdot Fa$ |

P_o = äquivalente statische Belastung (N).
 Fr = auf das Lager einwirkende Radial-Belastung (N).
 Fa = auf das Lager einwirkende Axial-Belastung (N).
 Y_o = siehe Tabelle 4.

Schmierung

■ Vorschmierung

Alle MB-Lager werden vorgeschmiert geliefert.

Hinweise

Eine Erstschmierung ist nur für die Lager für abgesetzte Welle Serie FL - F - FC erforderlich.

■ Schmierfett

Die MB-Lager sind mit langlebigem Lithium/Kalziumfett vorgeschmiert.

| | | |
|------------------|--------------------------|---------------------------------|
| Technische Daten | Konsistenz NLGI: | 2 |
| | Dickungsmittel: | Lithium/Kalzium |
| | Basisöl: | Mineralöl |
| | Viskosität des Basisöls: | 165 mm ² /s bei 40°C |
| | Betriebstemperatur: | - 20°C bis +120°C |
| | Wasserbeständigkeit: | geeignet |
| | Rostschutzvermögen: | geeignet |

■ Nachschmierung

Alle MB-Lager werden mit Schmiernippel geliefert, damit sie regelmäßig nachgeschmiert werden können.

Hinweise

- Bei der Erstmontage niemals schmieren.
- Eine anfängliche Schmierung ist nur für Lager für abgesetzte Wellen, Serie FL - F - FC erforderlich.
- Die Lager mit Flansch aus Niro der Serie SBF sind nicht nachschmierbar.
- Nur Fett mit den Eigenschaften verwenden, die den angegebenen gleichen.
- Vor jeder Nachschmierung den Schmiernippel gut reinigen.
- Das Fett langsam hineinpressen, bis es aus dem Lager austritt.
Das Lager drehen lassen und keinen zu starken Druck ausüben, damit die Abdichtungen nicht beschädigt werden.
- Möglichst häufig mit kleinen Mengen Fett schmieren.

■ Nachschmierungsintervalle

Die Nachschmierungsintervalle hängen von den Arbeitsbedingungen ab. Im tatsächlichen Betrieb kommen oft Last-, Geschwindigkeits-, Temperturschwankungen und veränderliche Betriebsbedingungen vor (Feuchtigkeit, Staub, usw.), weshalb es schwierig ist, allgemeine Regeln festzulegen. Die Erfahrung ist meistens der beste Anhaltspunkt.

- Bei leichten Beanspruchungen: alle 6 Monate nachschmieren.
- Bei normalen Beanspruchungen: alle 1÷3 Monate nachschmieren.
- Bei schweren Beanspruchungen: alle 2 Wochen nachschmieren.

Schmierfett-Lebensdauer in lebensdauer geschmierten Flanschlagern

(Für Trockenlauf empfohlen)

Formel zur Bestimmung

Die nachstehende Formel erlaubt eine Berechnung der Schmierfett-Lebensdauer unter Berücksichtigung des Lagertyps, der Lagerabmessungen, der Anzahl der Umdrehungen sowie der einwirkenden Belastungen und der Betriebstemperatur.

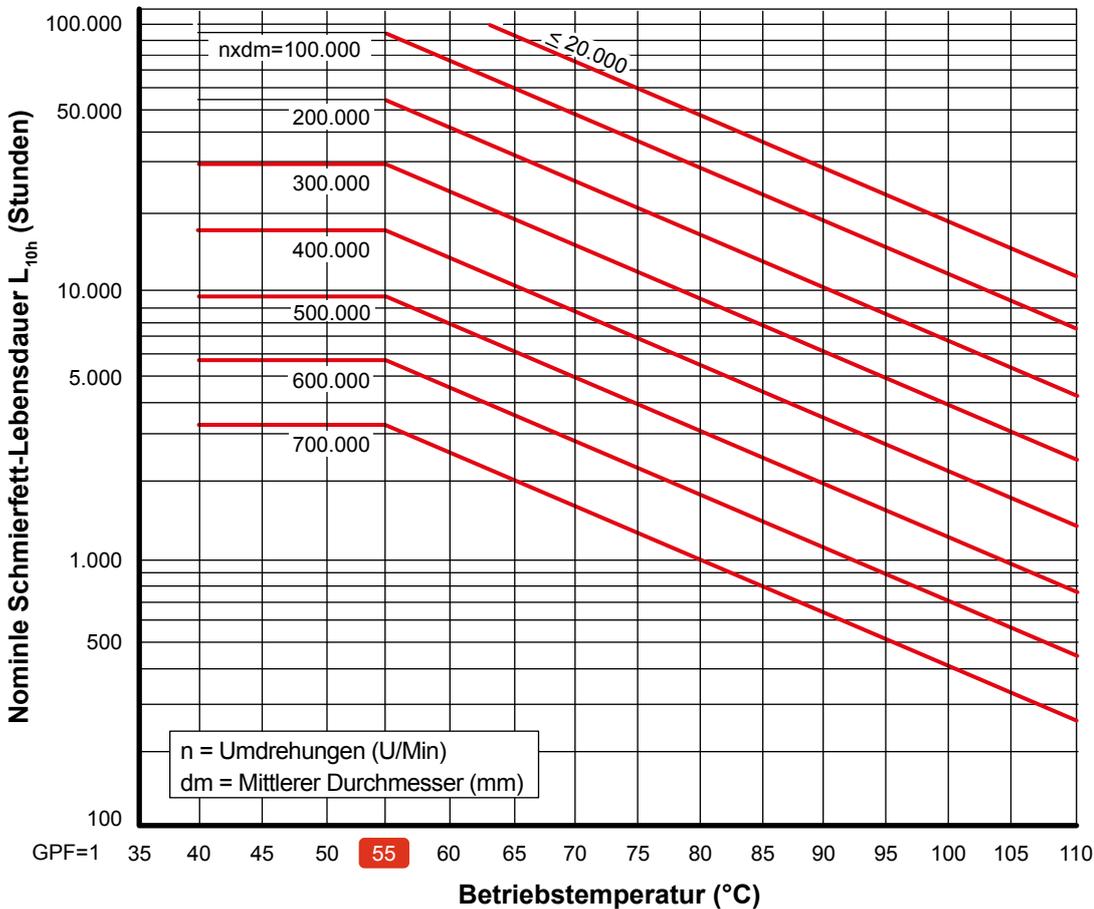
$$L_h = L_{10} \times F_c \quad \text{Schmierfett -Lebensdauer (Stunden).}$$

- L_h = Schmierfett -Lebensdauer (Stunden).
- L_{10h} = Nominale Schmierfett-Lebensdauer (Stunden). Siehe Diagramm 1.
- F_c = Korrekturfaktor. Siehe Diagramm 2.

Diagramm 1

- Nominale Schmierfett -Lebensdauer L_{10h}

Dieses Diagramm erlaubt eine Bestimmung der nominalen Schmierfett-Lebensdauer L_{10h} (Stunden) unter Berücksichtigung der Drehzahl n (U/Min), dem mittleren Durchmesser dm (mm) und der Betriebstemperatur ($^{\circ}C$). Schmierfette werden entsprechend ihres Temperaturverhaltens in verschiedene Fett-Leistungsklassen unterteilt. Diese Tabelle gilt für ein Schmierfett der Klasse GPF 1 (GPF = Grease Performance Factor), welches in allen Marbett lebensdauer geschmierten Flanschlagern eingesetzt wird.



dm (mm) = Mittlerer Durchmesser.

Typ A

Typ D

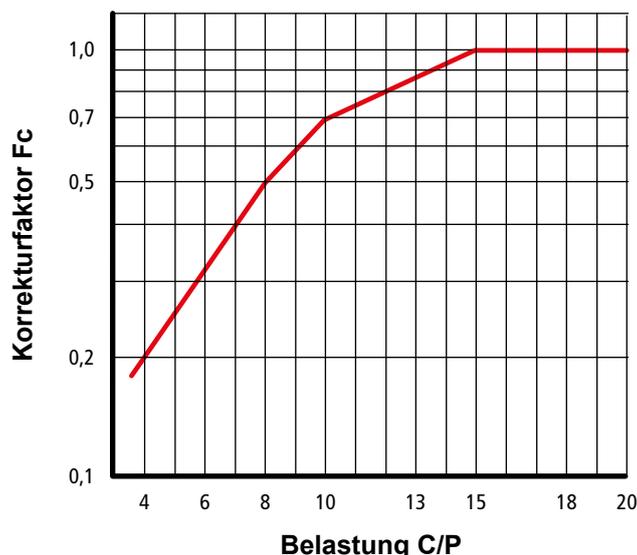
| Durchmesser. d mm | Durchmesser. dm mm |
|-------------------|--------------------|
| 17 | 28,5 |
| 20 | 33,5 |
| 25 | 38,5 |
| 30 | 46 |
| 35 | 53,5 |
| 40 | 60 |
| 45 | 65 |
| 50 | 70 |

55 = Bei Raumtemperatur und unter normalen Betriebsbedingungen arbeitet das Schmierfett mit einer Betriebstemperatur unter $55^{\circ}C$.

Schmierfett-Lebensdauer in lebensdauer geschmierten Flanschlager (Für Trockenlauf empfohlen)

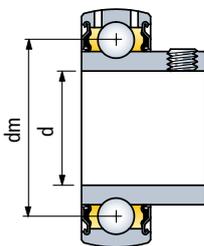
■ Diagramm 2 - Korrekturfaktor Fc

Der Korrekturfaktor Fc berücksichtigt den Einfluss der Belastung auf das Lager nd wird bestimmt durch das Verhältnis C/P. Bei niedrigen Belastungen ($C/P \geq 15$) wird die Lebensdauer nicht durch die Belastung beeinflusst.



C = Dynamische Tragzahl (N).
Diese Werte sind in den Tabellen neben jeder Lagertyp aufgeführt.
P = Äquivalente dynamische Lagerbelastung (N).
Siehe Tabelle 2.

■ Berechnungsbeispiel



Daten:
- Lagertyp Typ A.
- d = 40 mm (Wellendurchmesser).
- dm = 60 mm. (Mittlerer Durchmesser).
- n = 300 U / Min. (Umdrehungen).
- 55 °C (Betriebstemperatur Schmierfett).
- C = 23600 N (Dynamische Tragzahl).
- P = 3000 N (Äquivalente dynamische Lagerbelastung).

- Aus Diagramm 1, errechnet aus:
 $n \times dm = 300 \text{ U / Min} \times 60 \text{ mm} = 18000$
- Abgelesene nominale Schmierfett-Lebensdauer:
 $L_{10h} = 100000 \text{ Stunden}$.

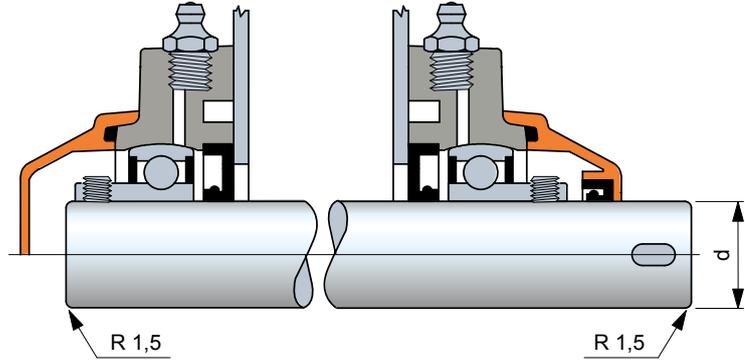
- Aus Diagramm 2, errechnet aus:
 $C/P = 23600 \text{ N} : 3000 \text{ N} = 7,8$
- Abgelesener Korrekturfaktor:
 $F_c = 0,5$.

- Berechnung der zu erwartenden Schmierfett-Lebensdauer:
 $L_h = L_{10h} \times F_c = 100000 \text{ Stunden} \times 0,5 = 50000 \text{ Stunden}$

Wellentoleranzen

Wellentoleranzen für Lager mit Befestigung mittels Stellschrauben/ Exzenter-Spannring

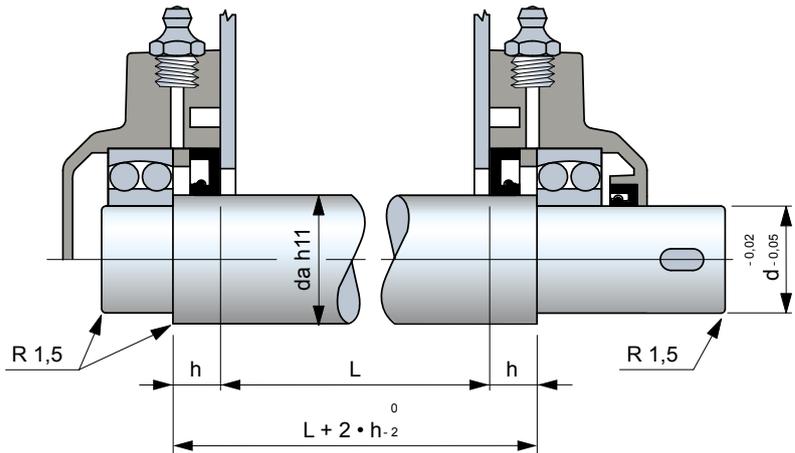
- In der Tabelle finden Sie Bearbeitungstoleranzen der Welle.
- Die Wellenenden müssen abgerundet sein:
 - damit sich das Lager leicht und ohne Schwierigkeiten aufchieben lässt.
 - damit bei der Montage die Dichtlippen der Dichtungen nicht beschädigt werden.
- Damit die Dichtigkeit gewährleistet ist, muss die Wellenoberfläche im Bereich der Abdichtung glatt und fehlerfrei (ohne Rillen, usw.) sein.



ISO-Toleranzen für Wellen

| Ø Welle d mm | hohe Belastungen hohe Geschwindigkeiten | | Normale Arbeitsbedingungen | | Leichte Belastungen niedrige Geschwindigkeiten | | einfache Anwendungen | | | | | |
|--------------------|--|-----|-------------------------------|-----|---|-----|----------------------|-----|------|------|------|------|
| | h 6 | | h 7 | | h 8 | | h 9 | | h 10 | | h 11 | |
| | + | - | + | - | + | - | + | - | + | - | + | - |
| 17 | 0 | -11 | 0 | -18 | 0 | -27 | 0 | -43 | 0 | -70 | 0 | -110 |
| 20 ÷ 30 | 0 | -13 | 0 | -21 | 0 | -33 | 0 | -52 | 0 | -84 | 0 | -130 |
| 35 ÷ 50 | 0 | -16 | 0 | -25 | 0 | -39 | 0 | -62 | 0 | -100 | 0 | -160 |

Abweichungen in µm



Die h-Werte sind in der Lagertabelle angegeben

Wellentoleranzen der Lager für abgesetzte Welle

- Die Wellenenden müssen abgerundet sein:
 - damit sich das Lager leicht und ohne Schwierigkeiten aufchieben lässt.
 - damit bei der Montage die Dichtlippen der Dichtungen nicht beschädigt werden.
- Damit die Dichtigkeit gewährleistet ist, müssen die Wellenoberflächen im Bereich der Abdichtung glatt und fehlerfrei (ohne Rillen, usw.) sein.
- Für die leichte Montage eine Spielpassung wählen.
Bei hohen Radialbelastungen empfiehlt sich eine leichte Preßpassung.

Montage

Montagehinweise

- 1 - Bei abgedichteten Lagern die Abdichtungen schmieren, um den Trockenbetrieb bei den ersten Wellenumdrehungen zu vermeiden. Den Raum zwischen den zwei Dichtlippen mit Fett füllen.
- 2 - Auf jeden Fall zuerst das Gehäuse befestigen und dann das Lager sichern. Auf diese Weise nimmt das Lager die richtige Stellung auf der Welle ein, ohne daß axiale Spannungen entstehen. Die Schrauben über Kreuz anziehen.



Befestigung der Lager mit Stellschraube

- 3 - In der Tabelle stehen die empfohlenen max. Anziehmomente und das Maß der zu verwendenden Inbusschrauben.



| Lager mm | Innensechskantschrauben mm | | | max. Anziehmoment Nm | | |
|-------------|-------------------------------|-----|-------|-------------------------|------|-------|
| | Lager | | Lager | Lager | | Lager |
| | A | A C | D | A | A C | D |
| 17 | 2,5 | 3 | 3 | 3,5 | 4 | 4 |
| 20 | 3 | 3 | 3 | 4 | 4 | 4 |
| 25 | 3 | 3 | 3 | 4 | 4 | 4 |
| 30 | 3 | 3 | 3 | 4 | 4 | 4 |
| 35 | 3 | 4 | 4 | 4 | 6,5 | 6,5 |
| 40 | 4 | 4 | 4 | 6,5 | 6,5 | 6,5 |
| 45 | 4 | 4 | 4 | 6,5 | 6,5 | 6,5 |
| 50 | 4 | 5 | 4 | 6,5 | 16,5 | 6,5 |

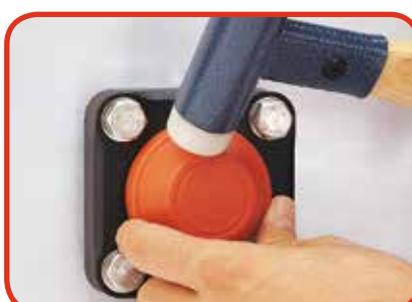
Befestigung der Lager mit Exzenter-Spannring

- 4 - Den Exzenter-Spannring mit einem Durchschlag anziehen (im Wellendreh Sinn drehen).
- 5 - Den Gewindestift von Hand anziehen. Die Sechskantgröße und die empfohlenen Anzugsmomente stehen in o. g. Tabelle. (s. D Lager).



Anbringung / Entfernung der Abdichtkappen

- 6 - Anbringung. Bei den offenen Abdichtkappen die Abdichtung schmieren, um den Trockenbetrieb bei den ersten Wellenumdrehungen zu vermeiden. Den Raum zwischen den zwei Dichtlippen mit Fett füllen. Durch leichten Schlag mit dem Hammer die Kappe aufsnappen lassen.
- 7 - Entfernung. Einen Schraubenzieher in die Aussparung einführen und die Abdichtkappe herausstemmen.



| Chemische Beständigkeit | POLYAMID PA | POLYPROPYLEN PP | POLYÄTHYLEN PE | AZETAL POM | 1.4301 1.4305 | 1.4401 | VERNICKELTES MESSING | GUMMI NBR | GUMMI VITON |
|-------------------------|-------------|-----------------|----------------|-------------|---------------|-------------|----------------------|-------------|-------------|
| CHEMISCHE SUBSTANZ | Konz.% 23°C | Konz.% 23°C | Konz.% 23°C | Konz.% 23°C | Konz.% 23°C | Konz.% 23°C | Konz.% 23°C | Konz.% 23°C | Konz.% 23°C |
| ALKOHOLFREIE GETRÄNKE | + | + | + | + | + | + | + | + | |
| ALUMINIUMCHLORID | 10 + | | | | - | / | | + | Sat. + |
| AMEISENSÄURE | 10 - | 100 + | 10 + | 10 - | 5 / | | + | - | |
| AMMONIAK | 10 + | 30 + | + | Sol. + | 50 + | 100 + | - | / | / |
| AMMONIUMCHLORID | 10 + | | | | 10 / | / | | + | Sat. + |
| AMYLALKOHOL | 100 + | + | | | + | + | | | + |
| ANILIN | / | 100 + | 3 + | 3 + | 3 + | | | - | |
| ÄTHYCHLORID | 100 + | - | / | + | + | / | / | - | |
| ÄTHYL-ACETAL | 100 + | + | | | 100 / | | | - | - |
| ÄTHYLALKOHOL | 96 + | 96 + | + | + | 10 + | + | + | / | + |
| ÄTHYLÄTHER | 100 + | + | + | + | | | | - | - |
| ÄTZNATRON | 10 + | 52 + | 25 + | 25 - | + | | | / | 45 + |
| AZETON | 100 + | + | + | / | 50 + | 25 + | + | - | - |
| BENZENE | + | + | / | + | 70 / | | | - | |
| BENZIN | + | / | / | + | + | + | / | / | + |
| BENZOESÄURE | Sat. / | Sat. + | | | 100 / | 100 + | | + | + |
| BENZOL | 100 + | / | / | + | + | + | + | - | / |
| BIER | + | + | + | + | + | | + | + | + |
| BORSÄURE | 10 + | Sat. + | Sat. + | + | 100 / | Sat. + | | + | Sat. + |
| BUTTER | + | + | + | + | + | | + | + | + |
| BUTTERSÄURE | - | 100 + | + | - | 5 + | | | - | |
| BUTYLALKOHOL | 100 + | + | | | + | + | | / | + |
| CHLOROFORM | 100 - | / | - | - | 100 + | + | + | - | + |
| CHLORSÄURE | 10 - | 30 + | 37 + | 37 - | - | 1 + | / | / | 37 + |
| CHLORSÄURE | 2 - | 2 + | 2 + | 2 / | | | | / | |
| CHLORWASSER | + | - | - | - | - | | | - | |
| DESTILLIERTES WASSER | + | + | + | + | + | | | + | |
| EISENCHLORID | 10 + | + | | | 20 - | / | | + | Sat. + |
| ESSIG | + | + | + | + | + | | + | / | - |
| ESSIGSÄURE | 10 - | 40 + | 10 + | 5 - | 20 + | 50 + | / | - | 20 - |
| FLUORSÄURE | 40 - | 40 + | 70 + | - | - | | | - | 48 + |
| FORMALIN | 30 + | 40 + | / | + | 100 + | | + | - | 40 + |
| FREON 12 | + | | | | + | | | + | / |
| FRUCHTSÄFTE | + | + | + | + | + | | | + | |
| GEMÜSESÄFTE | + | + | + | + | + | | | + | |
| GESÄTTIGTE SALZLAKE | / | Sat. + | + | / | | | | + | |
| GLYZERIN | + | + | + | + | + | + | + | + | + |
| JOD | - | + | + | + | | | | / | |
| JODTINKTUR | - | + | + | + | | | - | / | |
| KALZIUMCHLORID | 10 + | 50 + | Sat. + | / | 10 - | / | + | + | Sat. + |
| KÄSE | - | + | + | + | | | | + | |
| KOHLENSTOFFSULFID | 100 + | + | + | + | + | + | | - | + |
| KOHLENSTOFFTETRACHLORID | + | - | / | + | 10 - | + | + | - | + |
| KONZENTRIERTES AMMONIAK | + | + | + | - | | | | - | |
| KUPFERSULFAT | 10 + | Sat. + | + | + | 5 + | 100 + | | + | Sat. + |
| LEBENSMITTELFETTE | + | + | + | + | + | | | + | + |
| LEBENSMITTELÖLE | + | + | + | + | + | | | + | + |
| LEINÖL | + | + | | | 100 + | + | | + | + |
| MAGNESIUMCHLORID | 10 + | Sat. + | | | 5 + | / | | + | Sat. + |
| METHYLALKOHOL | 100 + | + | + | + | 100 / | + | + | / | / |
| METHYLCHLORID | 100 + | / | / | - | / | / | | - | / |
| MILCH | + | + | + | + | + | | + | + | + |
| MILCHSÄURE | 10 + | 20 + | + | + | 5 + | 10 + | - | + | + |
| MINERALÖL | + | + | + | + | + | + | | + | + |
| NATRIUMCHLORID | 10 + | Sat. + | + | + | 5 + | / | + | + | Sat. + |
| NATRIUMHYDROXID | 10 + | 30 + | + | 10 + | - | | + | / | |
| NATRIUMHYPOCHLORID | + | 20 + | + | - | - | | | - | 5 + |
| NATRIUMKARBONAT | 10 + | Sat. + | + | + | 5 + | 100 + | | + | + |
| NATRIUMSILIKAT | + | | | | 100 + | 100 + | | + | |
| NATRIUMSULFAT | 10 + | Sat. + | + | + | 5 + | 100 + | | + | + |
| ÖLSÄURE | 100 + | + | / | - | 100 / | | + | / | / |

| Chemische Beständigkeit | POLYAMID PA | POLYPROPYLEN PP | POLYÄTHYLEN PE | AZETAL POM | 1.4301 1.4305 | 1.4401 | VERNICKELTES MESSING | GUMMI NBR | GUMMI VITON |
|---------------------------|-------------|-----------------|----------------|-------------|---------------|-------------|----------------------|-------------|-------------|
| | Konz.% 23°C | Konz.% 23°C | Konz.% 23°C | Konz.% 23°C | Konz.% 23°C | Konz.% 23°C | Konz.% 23°C | Konz.% 23°C | Konz.% 23°C |
| PARAFFIN | + | 100 / | + | + | + | | | + | |
| PETROLEUM | + | 100 / | - | + | + | | + | + | + |
| PETROLEUMÄTHER | + | + | + | + | + | + | + | - | |
| PFLANZENÖLE | + | + | + | + | + | + | | + | |
| PHENOL | - | + | | | 10 + | + | | - | + |
| PHOSPHORSÄURE | 10 - | 85 + | 95 + | 10 - | 10 - | 50 / | - | 20 / | 85 + |
| POTASSIUMHYDROXID | 10 + | | | | 50 + | 50 + | | / | + |
| QUECKSILBER | + | 100 + | + | + | 100 / | + | / | + | + |
| SALPETERSÄURE | 10 - | + | 5 / | 5 - | 10 + | 65 + | | 10 - | 70 + |
| SALZWASSER | + | + | + | / | + | + | + | + | + |
| SAUERSTOFFHALTIGES WASSER | 3 - | 30 + | + | - | 30 + | + | / | 80 - | 90 + |
| SCHOKOLADE | - | | + | + | | | | + | |
| SCHWEFELSÄURE | 10 - | 98 + | 40 / | 40 - | 10 - | 100 + | + | - | 95 + |
| SEIFENLÖSUNG | + | + | | | | | | + | + |
| SENF | - | + | + | + | | | | + | |
| SILBERNITRAT | + | 20 + | | | 60 / | | | / | + |
| SILIKON ÖL | + | + | | | | | | + | + |
| SÜßWASSER | + | + | + | + | + | | + | + | |
| TERPENTINE | / | - | - | - | + | | | - | |
| TETRALIN | + | - | | | | | | - | + |
| TRANSFORMATORÖL | + | / | | | | | | + | + |
| TRICHLORÄTHYLEN | / | / | + | - | + | | + | - | + |
| VASELINE | + | + | / | + | | | | + | + |
| WASSER UND SEIFE | + | + | + | + | + | | | + | |
| WEIN | + | + | + | + | + | | + | + | + |
| WEINSTEINSÄURE | + | 10 + | + | 30 / | 10 + | 50 + | - | + | + |
| WHISKY | + | + | + | + | + | | + | + | + |
| XYLEN | + | - | / | + | + | | / | - | + |
| ZINKCHLORID | 10 / | 20 + | | | 10 - | / | | + | Sat. + |
| ZITRONENSÄURE | 10 / | 10 + | + | / | 5 + | 25 + | - | + | Sat. + |

Abkürzungen: ges. = gesättigt.

Legende..

- + = Beständig.
 - / = Bedingt beständig (abhängig von den Einsatzbedingungen).
 - = Sehr eingeschränkt beständig (Verwendung abzuraten).
- Achtung: Wenn kein Wert angegeben ist sind keine Daten vorhanden.

Die Daten dieser Tabelle..

sind im Labor getestet worden, sollten aber nur als Anhaltswert angesehen werden.
Die tatsächliche Verwendung ist abhängig von verschiedene Faktoren: Temperatur, Konzentration der chemische Stoffe, Zeit (zeitweilig oder ständig).

Einsatztemperaturen

Einsatztemperaturen (C)

| Material | Beschreibung | Einsatztemperaturen (C) | | |
|-----------------|--|-------------------------|-------|------------|
| | | Luft | Max | Heißwasser |
| PA | Polyamid | 0 | + 80 | + 65 |
| PA FV | Verstärktes Polyamid | - 5 | + 120 | + 100 |
| PP | Polypropylen | + 5 | + 105 | + 105 |
| PP FV | Verstärktes Polypropylen | + 5 | + 115 | + 115 |
| PE (UHMWPE) | Polyäthylen | - 40 | + 80 | + 70 |
| POM | Azetal | - 40 | + 80 | + 65 |
| Rex-LF® | Azetal | - 40 | + 80 | + 65 |
| 1.4301 - 1.4305 | Austenitischer nichtrostender Stahl (18/8) | - 70 | + 430 | + 120 |
| Fe Zn | Verzinkter Stahl | - 40 | + 180 | - |
| OT | Vernickeltes Messing | - 40 | + 180 | + 120 |

| | Seite. | | Seite. | | Seite. | | Seite. |
|-------------|-----------|-------------|-----------|-------------|-----------|------------|-----------|
| Art. S0010 | S140 | Art. S0174Q | S167 | Art. S0298 | S135 | Art. S0422 | S012-S062 |
| Art. S0016 | S208 | Art. S0174R | S166 | Art. S0302 | S197 | Art. S0437 | S129 |
| Art. S0018 | S217 | Art. S0179 | S046 | Art. S0303 | S197 | Art. R0441 | R40 |
| Art. S0019 | S217 | Art. R0180 | R56 | Art. S0308 | S054 | Art. S0446 | S119 |
| Art. S0020 | S208 | Art. S0182 | S198 | Art. S0310 | S023 | Art. S0451 | S129 |
| Art. S0021 | S208 | Art. S0183 | S198 | Art. S0317 | S056 | Art. S0454 | S182 |
| Art. R0031 | R49 | Art. S0184 | S134 | Art. R0323 | R18-R19 | Art. S0455 | S209 |
| Art. S0050 | S132 | Art. S0185 | S200 | Art. S0336 | S154 | Art. S0478 | S129 |
| Art. R0055 | R54 | Art. R0187 | R55 | Art. S0337 | S194 | Art. R0479 | R22-R23 |
| Art. S0061 | S152 | Art. S0190 | S134 | Art. S0338 | S155 | Art. S0518 | S193 |
| Art. S0063 | S209 | Art. S0191 | S068 | Art. S0339 | S168 | Art. S0523 | S041-S042 |
| Art. S0070 | S130 | Art. S0192 | S150 | Art. S0340 | S166 | Art. S0524 | S040 |
| Art. S0071 | S130 | Art. S0198 | S174 | Art. S0341 | S190 | Art. R0528 | R50 |
| Art. S0072 | S139 | Art. S0199 | S172 | Art. S0341C | S191 | Art. R0529 | R51 |
| Art. S0073 | S030 | Art. S0210 | S118 | Art. S0342 | S190 | Art. S0533 | S043 |
| Art. S0075 | S214 | Art. S0210P | S118 | Art. S0346 | S058 | Art. S0535 | S081 |
| Art. S0076 | S208 | Art. S0211 | S119 | Art. R0349 | R40 | Art. S0537 | S081 |
| Art. S0079 | S214 | Art. S0213 | S120 | Art. S0356 | S023 | Art. S0539 | S065 |
| Art. S0081 | S138 | Art. S0214 | S125 | Art. S0359 | S148 | Art. S0540 | S146 |
| Art. S0082 | S128 | Art. S0215 | S027-S123 | Art. S0362 | S007 | Art. S0545 | S153 |
| Art. S0082B | S128 | Art. S0216 | S027-S123 | Art. S0363 | S209 | Art. S0550 | S018 |
| Art. S0082P | S128 | Art. S0217 | S124 | Art. S0366 | S014 | Art. S0551 | S020 |
| Art. S0085 | S140 | Art. S0218 | S117 | Art. S0367 | S014 | Art. R0552 | R10-R11 |
| Art. S0088 | S138 | Art. S0219 | S057 | Art. S0368 | S015 | Art. S0554 | S036 |
| Art. S0089 | S139 | Art. S0223 | S025 | Art. S0369 | S062 | Art. S0555 | S038 |
| Art. R0094 | R16-R17 | Art. R0224 | R57 | Art. S0370 | S012-S062 | Art. S0556 | S036 |
| Art. S0095 | S209 | Art. S0226 | S154 | Art. S0371 | S017 | Art. S0557 | S074-S076 |
| Art. S0097 | S140 | Art. S0227 | S151 | Art. S0372 | S192 | Art. S0559 | S016 |
| Art. R0098 | R14-R15 | Art. S0233 | S056-S116 | Art. S0373 | S136 | Art. S0560 | S034 |
| Art. S0107 | S141 | Art. S0236 | S126 | Art. S0376 | S068 | Art. S0561 | S034 |
| Art. S0107S | S147 | Art. S0237 | S126 | Art. S0377 | S068 | Art. S0562 | S180 |
| Art. S0111 | S127 | Art. S0241 | S003 | Art. S0378 | S069 | Art. S0563 | S180 |
| Art. S0112 | S216 | Art. S0242 | S009 | Art. S0379 | S069 | Art. S0564 | S181 |
| Art. S0114 | S216 | Art. S0243 | S003 | Art. R0383 | R52 | Art. S0565 | S046 |
| Art. S0116 | S127 | Art. S0244 | S006 | Art. R0384 | R52 | Art. S0566 | S047 |
| Art. S0124 | S179 | Art. S0247 | S057 | Art. R0385 | R52 | Art. S0567 | S206 |
| Art. S0125 | S030-S031 | Art. S0251 | S005 | Art. S0386 | S002 | Art. S0568 | S207 |
| Art. S0126 | S030 | Art. S0255 | S148 | Art. S0387 | S008 | Art. S0569 | S207 |
| Art. S0128 | S114-S115 | Art. S0256 | S149 | Art. S0388 | S031 | Art. S0570 | S075-S077 |
| Art. S0128S | S114 | Art. S0260 | S194-S195 | Art. S0393 | S055 | Art. S0580 | S074-S076 |
| Art. R0133 | R20-R21 | Art. S0261 | S005 | Art. S0396 | S012 | Art. S0581 | S070-S072 |
| Art. R0134 | R26 | Art. S0262 | S002 | Art. R0399 | R52 | Art. S0585 | S070-S072 |
| Art. S0137 | S182 | Art. S0263 | S009 | Art. R0403 | R50 | Art. S0586 | S071-S073 |
| Art. S0140 | S142 | Art. R0269 | R08-R09 | Art. R0406 | R51 | Art. S0592 | S047 |
| Art. S0142 | S152 | Art. S0272 | S196 | Art. R0408 | R41 | Art. S0594 | S051 |
| Art. S0153 | S029 | Art. S0273 | S061 | Art. S0415 | S183 | Art. S0595 | S168 |
| Art. S0159 | S129 | Art. S0274 | S025 | Art. S0416 | S183 | Art. S0596 | S055 |
| Art. S0168 | S173 | Art. S0275 | S028-S119 | Art. S0417 | S181 | Art. S0599 | S141 |
| Art. R0169 | R25 | Art. S0280 | S175 | Art. S0418 | S184 | Art. R0600 | R48 |
| Art. R0173 | R12-R13 | Art. S0296 | S068 | Art. S0419 | S184 | Art. S0605 | S066-S067 |
| Art. S0174 | S166 | Art. R0297 | R27 | Art. S0421 | S031 | Art. S0606 | S066-S067 |

| | Seite. | | Seite. | | Seite. | | Seite. |
|-------------|-----------|-------------|-------------|-------------|---------------------|---------------|-----------|
| Art. S0611 | S177 | Art. S0678 | S156 | Art. R0748 | R42 | Art. S0834 | S048 |
| Art. S0612 | S212-S213 | Art. S0679 | S156 | Art. R0748F | R43 | Art. S0835 | S050 |
| Art. S0613 | S037 | Art. S0680 | S157 | Art. R0749 | R42 | Art. S0837 | S218 |
| Art. S0614 | S037 | Art. S0681 | S157 | Art. R0750 | R44 | Art. S0838 | S048 |
| Art. S0615 | S176 | Art. S0682 | S158 | Art. R0750F | R45 | Art. S0839 | S050 |
| Art. S0616 | S179 | Art. S0683 | S159 | Art. R0750S | R46 | Art. S0840 | S006 |
| Art. S0617 | S142 | Art. S0684 | S159 | Art. R0750S | R47 | Art. S0846 | S202 |
| Art. S0618 | S177 | Art. S0685 | S185 | Art. R0751 | R44 | Art. S0847 | S202 |
| Art. S0619 | S178 | Art. S0686 | S188 | Art. R0751F | R45 | Art. S0848 | S203 |
| Art. S0621 | S017 | Art. S0687 | S188 | Art. R0751S | R46 | Art. S0849 | S203 |
| Art. R0622 | R32-R33 | Art. S0688 | S189 | Art. R0751S | R47 | Art. S0850 | S204 |
| Art. R0623 | R34-R35 | Art. S0689 | S189 | Art. R0752 | R44 | Art. S0852 | S103 |
| Art. S0624 | S039 | Art. S0690 | S185 | Art. R0752S | R46 | Art. S0854 | S103 |
| Art. S0625 | S199 | Art. S0691 | S163 | Art. S0754 | S091-S093 | Art. S0856 | S094-S096 |
| Art. R0626 | R28-R29 | Art. S0692 | S162 | Art. S0755 | S083-S085 | Art. S0857 | S095-S097 |
| Art. R0627 | R30-R31 | Art. S0694 | S124 | Art. S0756 | S090-S092 | Art. S0858 | S016 |
| Art. R0628 | R36-R37 | Art. S0698 | S131 | Art. S0757 | S082-S084 | Art. S0862 | S149 |
| Art. S0628S | S080 | Art. S0699 | S161 | Art. S0758 | S038 | Art. S0864 | S204 |
| Art. R0629 | R38-R39 | Art. R0701 | R53 | Art. S0759 | S104-S105 | Art. S0868 | S086-S088 |
| Art. S0632 | S143 | Art. R0702 | R53 | Art. S0760 | S104-S105 | Art. S0869 | S087-S089 |
| Art. S0633 | S170 | Art. R0703 | R53 | Art. S0763 | S165 | Art. R0869 | R24 |
| Art. S0634 | S010 | Art. S0704 | S160 | Art. S0764 | S024 | Art. S0870 | S106 |
| Art. S0635 | S144 | Art. S0705 | S160 | Art. S0765 | S023-S061 | Art. S0871 | S107 |
| Art. S0636 | S144 | Art. S0706 | S187 | Art. S0766 | S024 | Art. S0872 | S108 |
| Art. S0637 | S145 | Art. S0707 | S186 | Art. S0767 | S022-S060 | Art. S0873 | S109 |
| Art. S0638 | S145 | Art. S0708 | S137 | Art. S0768 | S022-S060 | Art. S0874 | S110 |
| Art. S0639 | S063 | Art. S0709 | S173 | Art. S0769 | S059 | Art. S0875 | S111 |
| Art. S0640 | S063 | Art. S0715 | S052 | Art. S0770 | S059 | Art. S0876 | S112 |
| Art. S0641 | S063 | Art. S0716 | S052 | Art. S0771 | S049 | Art. S0877 | S113 |
| Art. S0642 | S064 | Art. S0717 | S052 | Art. S0775 | S199 | Art. S0884 | S013 |
| Art. S0643 | S064 | Art. S0718 | S161 | Art. S0776 | S049 | Art. S0885 | S013-S015 |
| Art. S0644 | S065 | Art. S0721 | S078 | Art. S0777 | S101 | Art. S0886 | S013-S015 |
| Art. S0645 | S065 | Art. S0725 | S153 | Art. S0778 | S038 | Art. S0902 | S026-S125 |
| Art. S0646 | S133 | Art. R0726 | R24-R25-R27 | Art. S0782 | S035 | Art. S0903 | S026-S123 |
| Art. S0647 | S133 | Art. S0727 | S032 | Art. S0783 | S035 | Art. S0905 | S210-S211 |
| Art. S0654 | S051 | Art. S0728 | S032 | Art. S0784 | S007 | Art. F | B22 |
| Art. S0655 | S171 | Art. S0729 | S040 | Art. S0786 | S169 | Art. FC | B62 |
| Art. S0656 | S098-S099 | Art. S0730 | S079 | Art. S0787 | S035 | Art. FL | B40 |
| Art. S0657 | S039 | Art. S0732 | S164 | Art. S0788 | S102 | Art. HCF | B18 |
| Art. S0661 | S164 | Art. S0733 | S078 | Art. S0789 | S053 | Art. HCF/C | B14 |
| Art. S0662 | S131 | Art. S0734 | S201 | Art. S0794 | S106-S108-S110-S112 | Art. HCF/CL | B16 |
| Art. S0663 | S163 | Art. S0736 | S121 | Art. S0814 | S010 | Art. HCFB | B52 |
| Art. S0666 | S215 | Art. S0737 | S121 | Art. S0822 | S004 | Art. HCFB/C | B50 |
| Art. S0667 | S215 | Art. S0738 | S121 | Art. S0823 | S053 | Art. HCFL | B36 |
| Art. S0668 | S215 | Art. S0739 | S122 | Art. S0824 | S008 | Art. HCFL/C | B32 |
| Art. S0669 | S019 | Art. S0739P | S122 | Art. S0825 | S004 | Art. HCFL/CL | B34 |
| Art. S0671 | S201 | Art. S0740 | S122 | Art. S0826 | S033 | Art. HCFLN | B30 |
| Art. S0672 | S206 | Art. S0740P | S122 | Art. S0827 | S033 | Art. HCFLN/C | B26 |
| Art. S0674 | S011 | Art. S0742 | S011 | Art. S0829 | S101 | Art. HCFLN/CL | B28 |
| Art. S0676 | S132 | Art. R0747 | R42 | Art. S0832 | S053 | Art. HCFLS/C | B38 |
| Art. S0677 | S158 | Art. R0747F | R43 | Art. S0833 | S021 | Art. HCFN | B12 |

| | Seite. | | Seite. |
|----------------|--------|---------------|--------|
| Art. HCFN/C | B08 | Art. UCFC | B60 |
| Art. HCFN/CL | B10 | Art. UCFC/C | B58 |
| Art. HCFS/C | B20 | Art. UCFL | B36 |
| Art. HCFX/T | B24 | Art. UCFL/C | B32 |
| Art. HCP | B44 | Art. UCFL/CL | B34 |
| Art. HCP/C | B42 | Art. UCFLN | B30 |
| Art. HCPA | B48 | Art. UCFLN/C | B26 |
| Art. HCPA/C | B46 | Art. UCFLN/CL | B28 |
| Art. HCT | B56 | Art. UCFLS/C | B38 |
| Art. HCT/C | B54 | Art. UCFN | B12 |
| Art. SBF | B64 | Art. UCFN/C | B08 |
| Art. SF | B22 | Art. UCFN/CL | B10 |
| Art. SHCF | B18 | Art. UCFS/C | B20 |
| Art. SHCF/C | B14 | Art. UCFX/T | B24 |
| Art. SHCF/CL | B16 | Art. UCP | B44 |
| Art. SHCFL | B36 | Art. UCP/C | B42 |
| Art. SHCFL/C | B32 | Art. UCPA | B48 |
| Art. SHCFL/CL | B34 | Art. UCPA/C | B46 |
| Art. SHCFLN | B30 | Art. UCT | B56 |
| Art. SHCFLN/C | B26 | Art. UCT/C | B54 |
| Art. SHCFLN/CL | B28 | | |
| Art. SHCFLS/C | B38 | | |
| Art. SHCFN | B12 | | |
| Art. SHCFN/C | B08 | | |
| Art. SHCFN/CL | B10 | | |
| Art. SHCFN/T | B04 | | |
| Art. SHCFN/TL | B06 | | |
| Art. SHCFS/C | B20 | | |
| Art. SHCFX/T | B24 | | |
| Art. SUCF | B18 | | |
| Art. SUCF/C | B14 | | |
| Art. SUCF/CL | B16 | | |
| Art. SUCFL | B36 | | |
| Art. SUCFL/C | B32 | | |
| Art. SUCFL/CL | B34 | | |
| Art. SUCFLN | B30 | | |
| Art. SUCFLN/C | B26 | | |
| Art. SUCFLN/CL | B28 | | |
| Art. SUCFLS/C | B38 | | |
| Art. SUCFN | B12 | | |
| Art. SUCFN/C | B08 | | |
| Art. SUCFN/CL | B10 | | |
| Art. SUCFN/T | B04 | | |
| Art. SUCFN/TL | B06 | | |
| Art. SUCFS/C | B20 | | |
| Art. SUCFX/T | B24 | | |
| Art. UCF | B18 | | |
| Art. UCF/C | B14 | | |
| Art. UCF/CL | B16 | | |
| Art. UCFB | B52 | | |
| Art. UCFB/C | B50 | | |

Argumente, die für Rexnord sprechen

Wenn es um hoch entwickelte Produkte zur Verbesserung der Produktivität und Effizienz von industriellen Anwendungen in aller Welt geht, ist Rexnord der zuverlässigste Anbieter der Branche. Kundenzufriedenheit und die Bereitstellung eines herausragenden Wertangebots sind in allen unseren Geschäftsbereichen zentrale Anliegen.

Niedrigste Gesamtkosten

Die qualitativ hochwertigen Produkte wurden dafür entwickelt, Ausfallzeiten von Geräten zu vermeiden und Produktivität und zuverlässigen Betrieb zu optimieren.

Wertvolles Know-how

Ein umfassendes Produktangebot wird durch globale Vertriebsexperten, Kundendienst- und Wartungsteams ergänzt, die jederzeit erreichbar sind.

Lösungen zur Vereinfachung von Geschäftsprozessen

Unsere Selbstverpflichtung zu Spitzenleistung gewährleistet, dass die richtigen Produkte zur richtigen Zeit am richtigen Ort sind.

REXNORD

Rexnord Corporation

Rexnord ist ein wachstumsorientiertes Multiplattform-Industrieunternehmen mit führenden Marktanteilen und als äußerst vertrauenswürdig etablierten Marken, die ein breites Spektrum an globalen Endmärkten bedienen.

Prozess- und Bewegungssteuerung

Die Rexnord-Plattform Prozess- und Bewegungssteuerung konstruiert, produziert, vermarktet und betreut nach genauen Vorgaben hoch entwickelte mechanische Komponenten, die in komplexen Systemen zum Einsatz kommen. Die Anforderungen an die Zuverlässigkeit sind ebenso hoch wie die Kosten, die unseren Kunden durch Versagen oder Ausfälle entstehen würden.

Wassermanagement

Die Rexnord-Plattform Wassermanagement konstruiert, beschafft, produziert und vermarktet Produkte, die die Qualität, Sicherheit, Flusskontrolle und Erhaltung von Wasser gewährleisten und verbessern.