



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 Vierkantrrohr Seite R56

R00 - R59



KUNSTSTOFF- FLANCSHLAGER

- 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



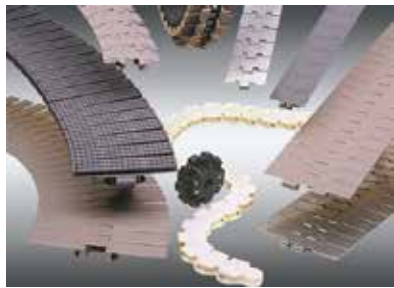
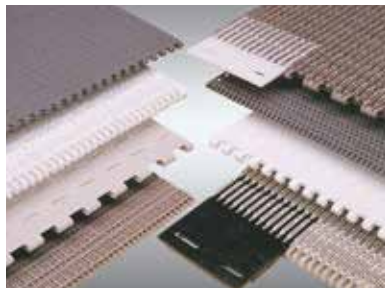
Materialien geliefert werden, wie zum Beispiel abriebfestes Polyamid für Glasbehälter, Vakuumpketten für die Dosenherstellung und Gripperketten für eine vertikale Förderung.

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 Modulketten

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 Magnetflex, mit und ohne Gummiauflage.

• Scharnierbandketten aus Kunststoff

Eine große Anzahl von Materialien und verschiedenen 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

Magnetflex, 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:

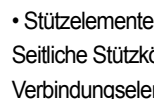
• Kettenführungs-komponenten

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, Schammiere, 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



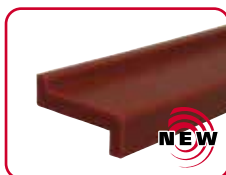
VERSCHIEDENE BAUTEILE

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

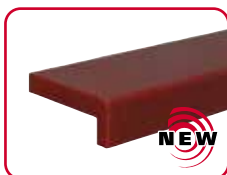


TECHNISCHE DATEN

Technische Daten	Seite S224
------------------	------------

Kettenführungsprofile


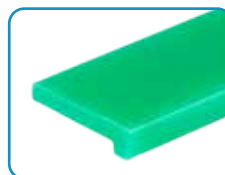
Art. S0262 - Seite S002
Kettenführungsprofil.



Art. S0386 - Seite S002
Kettenführungsprofil.



Art. S0241 - Seite S003
Kettenführungsprofil.



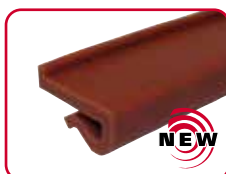
Art. S0243 - Seite S003
Kettenführungsprofil.



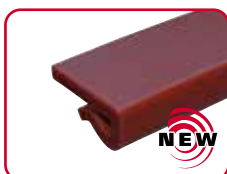
Art. S0822 - Seite S004
Kettenführungsprofil.



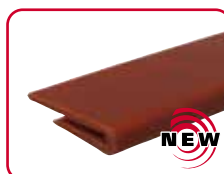
Art. S0825 - Seite S004
Kettenführungsprofil.



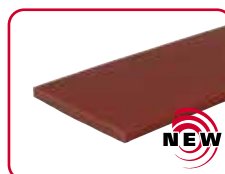
Art. S0251 - Seite S005
Kettenführungsprofil.



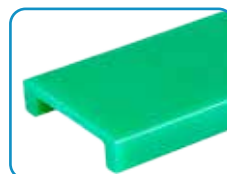
Art. S0261 - Seite S005
Kettenführungsprofil.



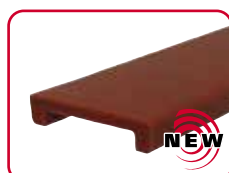
Art. S0840 - Seite S006
Kettenführungsprofil.



Art. S0244 - Seite S006
Kettenführungsprofil.



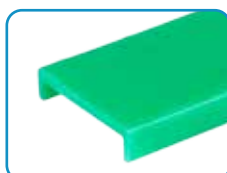
Art. S0784 - Seite S007
Kettenführungsprofil.



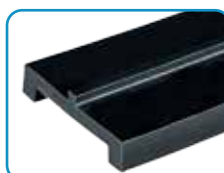
Art. S0362 - Seite S007
Kettenführungsprofil.



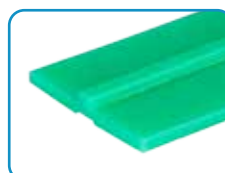
Art. S0387 - Seite S008
Kettenführungsprofil.



Art. S0824 - Seite S008
Kettenführungsprofil.



Art. S0263 - Seite S009
Kettenführungsprofil.



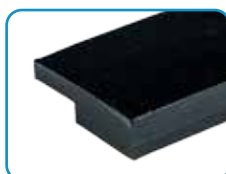
Art. S0242 - Seite S009
Kettenführungsprofil.



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.



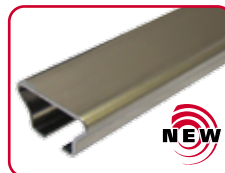
Art. S0550 - Seite S018
Ketteneinlaufschuh für
Art. S0367.



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.



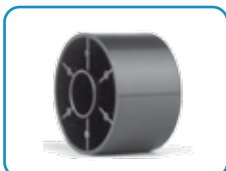
Art. S0783 - Seite S035
Doppelrolle mit Führungsflansch.
ø 50 mm.



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.



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.

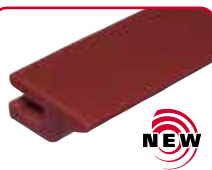


Art. S0566 - Seite. S047
Klemmzapfen für
Vierkantrohr 20 mm.



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

Seitenführungen



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



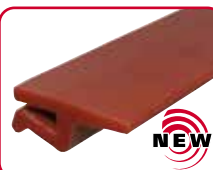
Art. S0838 - Seite. S048
Lufftransport von
PET-Flaschen.



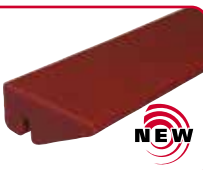
Art. S0771 - Seite. S049
Lufftransport von
PET-Flaschen.



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



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



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



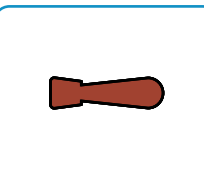
Art. S0594 - Seite. S051
Lufftransport von
PET-Flaschen.



Art. S0654 - Seite. S051
Führung für Luftförderer.



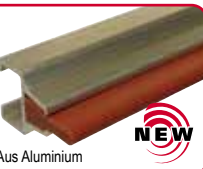
Art. S0715 - Seite. S052
Seitenführung.
Für empfindliche Produkte
(leere PET-Flaschen).



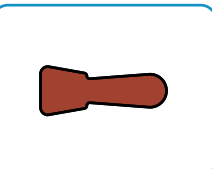
Art. S0717 - Seite. S052
Kunststoff Profil.



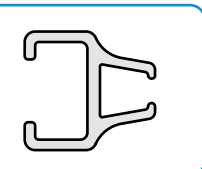
Art. S0717 - Seite. S052
Metall Profil.



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



Art. S0789 - Seite. S053
Kunststoff Profil.



Art. S0823 - Seite. S053
Metall Profil.



Art. S0308 - Seite. S054
Führung für Luftförderer.



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



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



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.



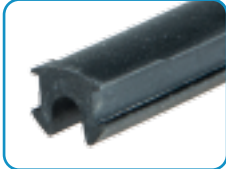
Art. S0273 - Seite S061
Extra breite Seitenführung.
Stabile Güter mit
empfindlicher Oberfläche.



Art. S0765 - Seite S061
Extra breite Seitenführung.



Art. S0422 - Seite S062
Extra breite Seitenführung.
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.



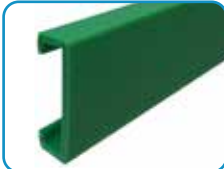
Art. S0643 - Seite S064
Metallprofil für
Art. S0642.



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.



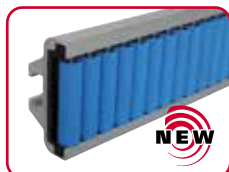
Art. S0755 - Seite S083
Zentrales Röllchengeländer mit
zylindrischen Rollen aus Aluminium.



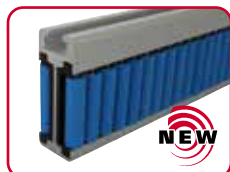
Art. S0757 - Seite S084
Röllchengeländer mit zylindrischen
Rollen aus Aluminium.



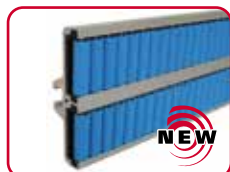
Art. S0755 - Seite S085
Zentrales Röllchengeländer mit
zylindrischen Rollen aus Aluminium.



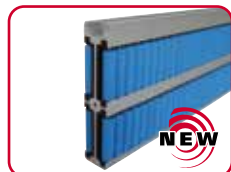
Art. S0868 - Seite S086
Röllchengeländer mit zylindrischen
Rollen aus Aluminium.



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.



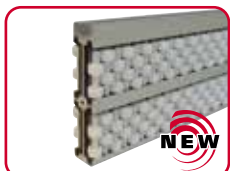
Art. S0856 - Seite S094
Röllchengeländer
aus Aluminium.



Art. S0857 - Seite S095
Zentrales Röllchengeländer
aus Aluminium.



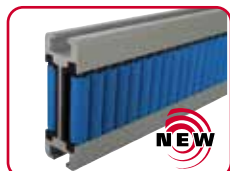
Art. S0856 - Seite S096
Röllchengeländer
aus Aluminium.



Art. S0857 - Seite S097
Zentrales Röllchengeländer
aus Aluminium.



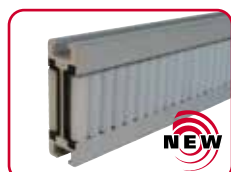
Art. S0656 - Seite S098
Zentrales Röllchengeländer mit
zylindrischen Rollen aus Aluminium.



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.



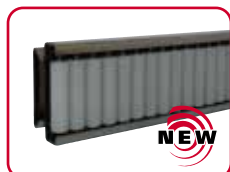
Art. S0759 - Seite S104
Einlaufschuh.



Art. S0760 - Seite S105
Einlaufschuh.



Art. S0759 - Seite S105
Einlaufschuh.



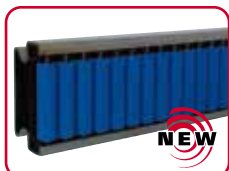
Art. S0870 - Seite S106
Röllchengeländer mit zylindrischen
Rollen aus Nichtrostender Stahl
Austenitisch.



Art. S0794 - Seite S106
Seitenklemme.



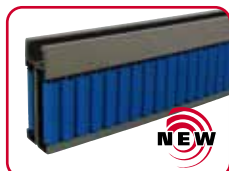
Art. S0871 - Seite S107
Zentrales Röllchengeländer mit
zylindrischen Rollen aus
Nichtrostender Stahl Austenitisch.



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.



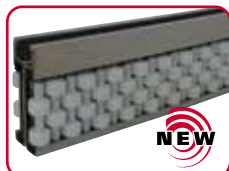
Art. S0875 - Seite S111
Pearl™ Zentrales
Röllchengeländer aus
Nichtrostender Stahl Austenitisch.



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.



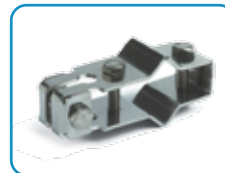
Art S0718 - Seite S161
Halter.



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.



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

Verbindungsklemmen



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 38-40.



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



Art. S0168 - Seite S173
Seitlicher Stützkopf für Rohre
ø 48,3 und 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 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 42,4-48,3-50,8-60,3.



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.

Verbin- dungsstücke



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 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.

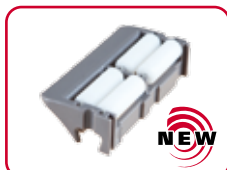


Art. S0671 - Seite S201
Kreuzgriff.

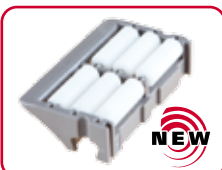


Art. S0734 - Seite S201
Kreuzgriff.

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.

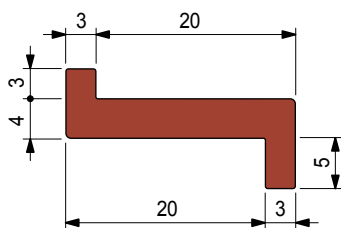
Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

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

Art. S0262



Kettenführungsprofil



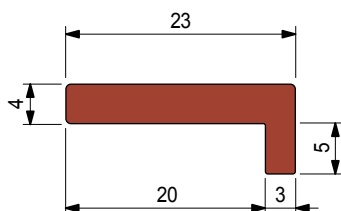
Material UHMWPE	Verpackung Meter	Code
ULF™ Rotbraun	45	UL640913
Grün	45	632272
Schwarz	45	63651

- 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).

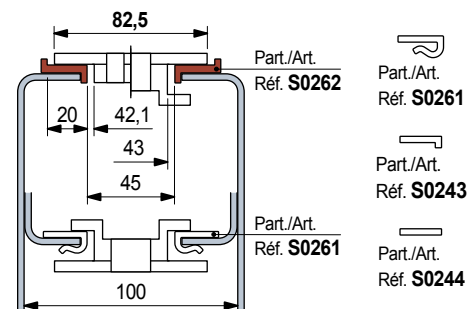
- **ULF™ Polyäthylen ist FDA zugelassen**
ULF™ Polyäthylen entspricht dem Code of Federal Regulation Title 21, § 177.1520 "Olefin Polymers" of the Food and Drug Administration (FDA) of April 1, 2008.

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

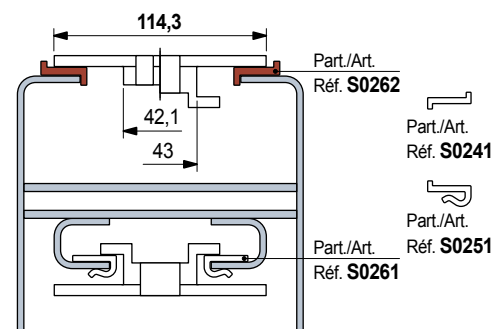
- **Positionierung:** siehe Technische Daten.

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

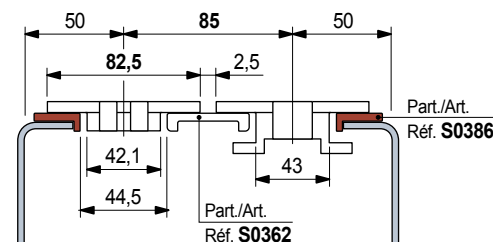
Kettenbreite 82,5 mm (K 325) / Führungsbreite 45 mm



Kettenbreite 114,3 mm (K 450)



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



● Best Seller

● Standard

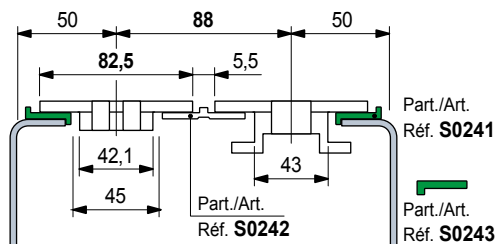
● Auf Anfrage: gegebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

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

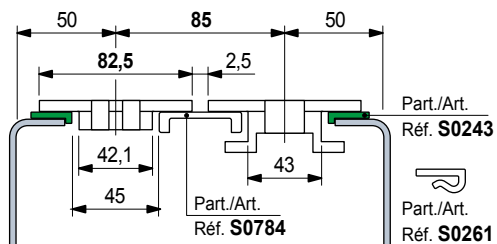
- **Material:** Polyäthylen UHMWPE mit Molekulardichte 5.600.000 g/mol.
Eigenschaften: Neues Material Polyäthylen ULF™ Rotbraun UHMWPE: reduzierter Reibwert, bessere Verschleißbeständigkeit.
- **Linearer Ausdehnungskoeffizient:** $2 \times 10^{-4} \text{ } ^\circ\text{C}^{-1}$
Kalkulation der Wärmeausdehnung 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

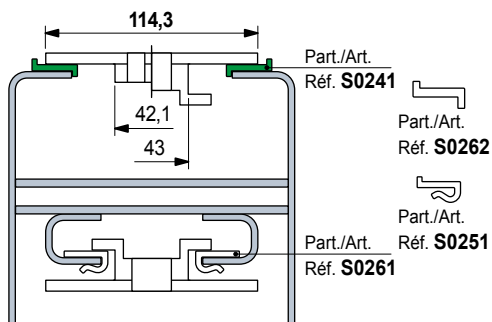
Kettenbreite 82,5 mm (K 325) / Mittenabstand 88 mm



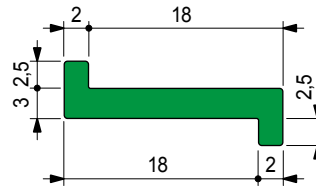
Kettenbreite 82,5 mm (K 325) / Mittenabstand 85 mm



Kettenbreite 114,3 mm (K 450)



Kettenführungsprofil



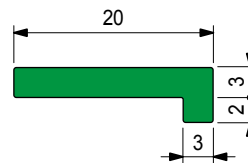
Art. **S0241**



Material UHMWPE	Verpackung Meter	Code
Grün	80	63641
Schwarz	80	60356

- Lieferzustand: Rollen.

Kettenführungsprofil



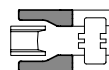
Art. **S0243**



Material UHMWPE	Verpackung Meter	Code
Grün	90	63701

- Lieferzustand: Rollen.

- Zubehör:



Ketteneinlaufschuh (seitlich) Art. S0551.

● Best Seller

● Standard

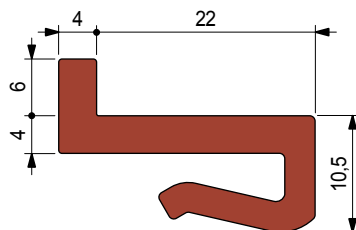
● Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

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

Art. S0822



■ Kettenführungsprofil



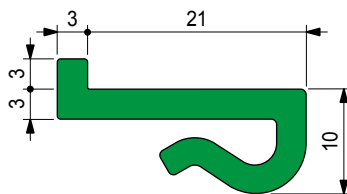
Material UHMWPE	Länge Meter	Code
ULF™ Rotbraun	3	UL642613
	6	UL642623
Grün	3	632713
	6	632723

- 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**

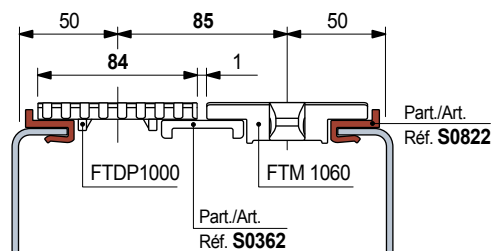
ULF™ Polyäthylen entspricht dem Code of Federal Regulation Title 21, § 177.1520 "Olefin Polymers" of the Food and Drug Administration (FDA) of April 1, 2008.

- **Reibwert zwischen Kette (Azetal) und Gleitleiste (ULF™):** 0,08.

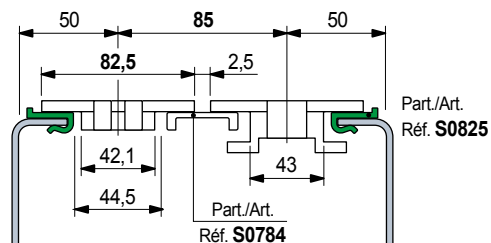
Für Kettenzugkraftberechnungen wenden Sie sich bitte an unsere Anwendungstechnik.

- **Positionierung:** siehe Technische Daten.

Kettenbreite 84 mm Mittenabstand 85 mm



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



● Best Seller

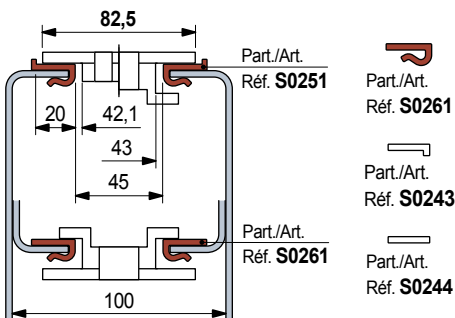
● Standard

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

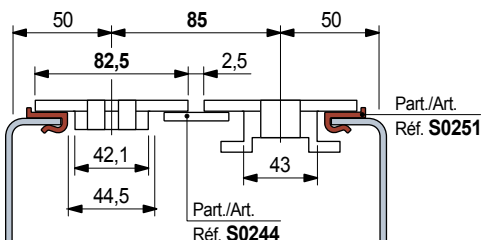
Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

- **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.

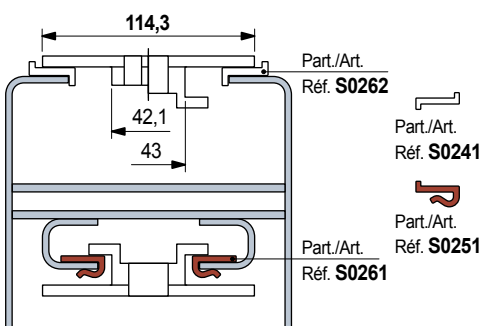
Kettenbreite 82,5 mm (K 325) / Führungsbreite 45 mm



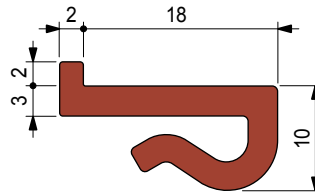
Kettenbreite 82,5 mm (K 325) / Mittenabstand 85 mm



Kettenbreite 114,3 mm (K 450)



Kettenführungsprofil



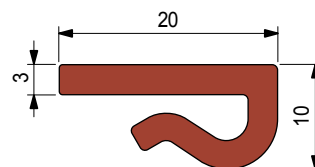
Material UHMWPE	Verpackung Meter	Code
ULF™ Rotbraun	40	UL642553
Grün	40	63631

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

Art. S0251

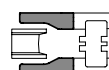


Kettenführungsprofil



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.

Art. S0261



● Best Seller

● Standard

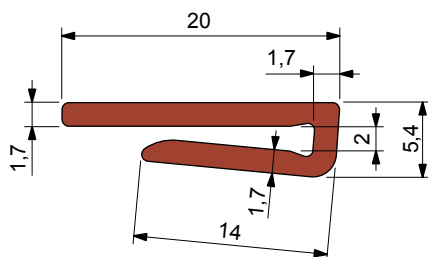
● Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

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

Art. S0840



Kettenführungsprofil



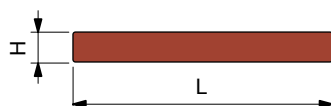
Material	Verpackung	Code
UHMWPE	Meter	
ULF™ Rotbraun	40	UL642693

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

Art. S0244

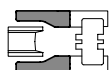


Kettenführungsprofil



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
	25 x 3	60	63721
	30 x 3	60	63731
Grün	40 x 3	60	63661
	40 x 5	50	608172
Schwarz	20 x 3	60	60386
	20 x 5	80	60376

- Lieferzustand: Rollen.
- Zubehör:



Ketteneinlaufschuh
(seitlich) Art. S0551.

● Best Seller

● Standard

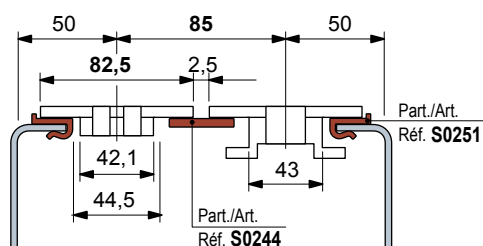
● Auf Anfrage: gegebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

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.
- **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

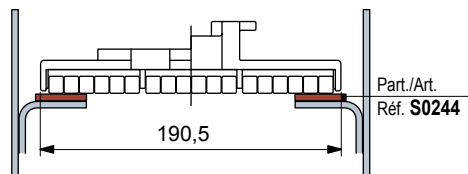


Kettenbreite 82,5 mm (K 325) / Mittenabstand 85 mm

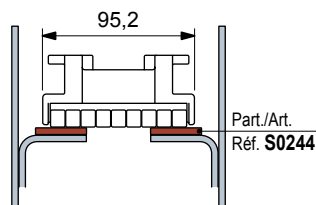


- **Stauförderketten** Serie SLBP 882 TAB - SLBP 821

Kettenbreite 190,5 mm (K 750)

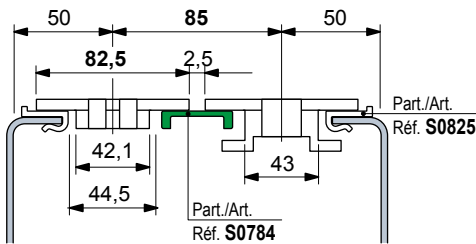


Kettenbreite 95,2 mm (K 375)

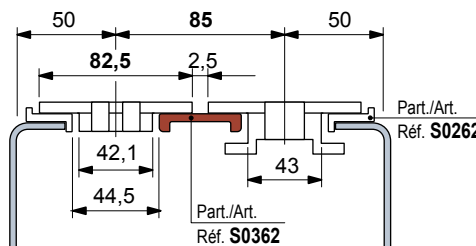


- **Material:** Polyäthylen UHMWPE mit Molekulardichte 5.600.000 g/mol.
Eigenschaften: Neues Material Polyäthylen ULF™ Rotbraun UHMWPE: reduzierter Reibwert, bessere Verschleißbeständigkeit.
- **Linearer Ausdehnungskoeffizient:** $2 \times 10^{-4} \text{ } ^\circ\text{C}^{-1}$
Kalkulation der Wärmeausdehnung 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.

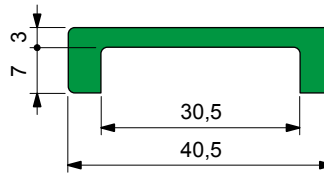
Kettenbreite 82,5 mm (K 325) / Mittenabstand 85 mm



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



Kettenführungsprofil



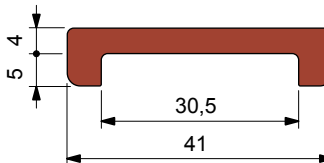
Material UHMWPE	Länge Meter	Code
Grün	3	620513
	6	620523
Schwarz	3	620533
	6	620543

- 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.

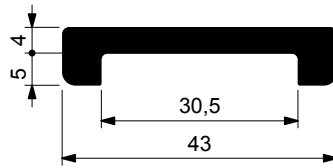
Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

Art. S0387



Verstärkte Version

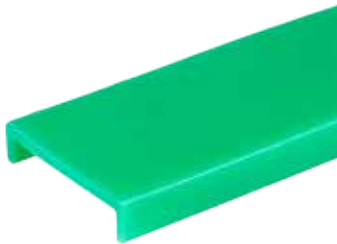
Kettenführungsprofil



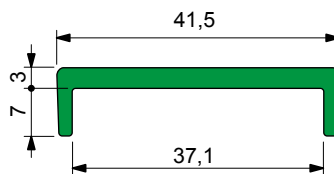
Material	Länge Meter	Code
UHMWPE		
Schwarz	3	694351
	6	66106

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

Art. S0824



Kettenführungsprofil



Material	Länge Meter	Code
UHMWPE		
Grün	3	631663
	6	631653

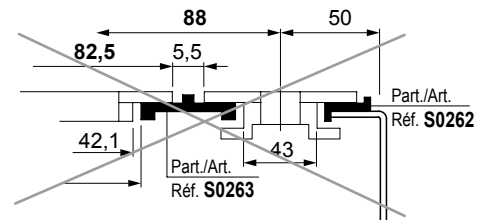
- Verpackung: 96 Meters.

- **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.

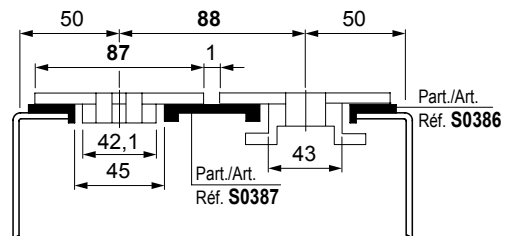
Scharnierbandketten Serie 820 - 880TAB

Kettenbreite 87 mm (K 343) / Mittenabstand 88 mm

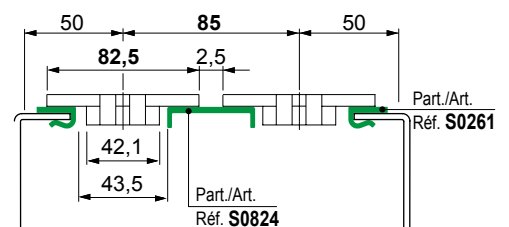
Für den Einsatz von PET Flaschen oder anderen instabilen Produkten sollten mehrspurige Förderer mit 82,5 mm breiten Ketten und einem Mittenabstand von 88 mm umgebaut werden.



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

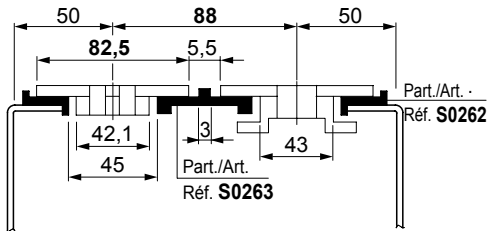
● Auf Anfrage: gegebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

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

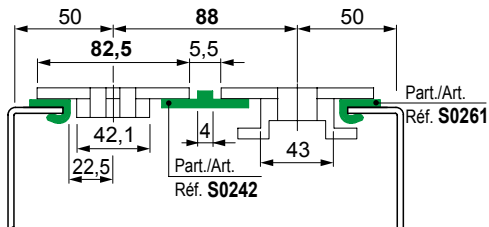
- **Material:** Polyäthylen UHMWPE mit Molekulardichte 5.600.000 g/mol.
Eigenschaften: Neues Material Polyäthylen ULF™ Rotbraun UHMWPE: reduzierter Reibwert, bessere Verschleißbeständigkeit.
- **Linearer Ausdehnungskoeffizient:** $2 \times 10^{-4} \text{ } ^\circ\text{C}^{-1}$
Kalkulation der Wärmeausdehnung 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

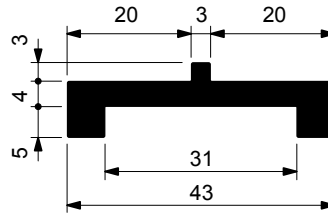
Kettenbreite 82,5 mm (K 325) / Mittenabstand 88mm



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

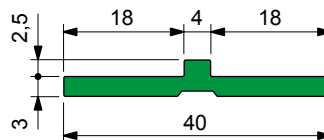
- Verpackung: 96 Meters.

Art. S0263



Verstärkte Version

Kettenführungsprofil



Material	Verpackung	Code
UHMWPE	Meter	
Grün	80	63671

- Lieferzustand: Rollen.

Art. S0242



● Best Seller

● Standard

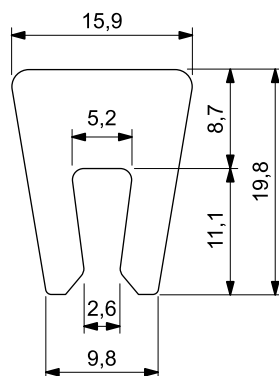
● Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

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

Art. S0634



Kettenführungsprofil



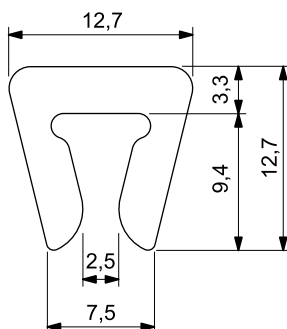
Material UHMWPE	Länge Meter	Code
Weiß	3	634073
	6	650962

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

Art. S0814



Kettenführungsprofil



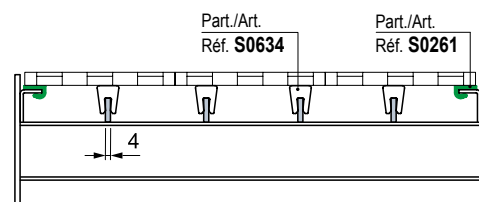
Material UHMWPE	Verpackung Meter	Code
Weiß	30	629163

- 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.

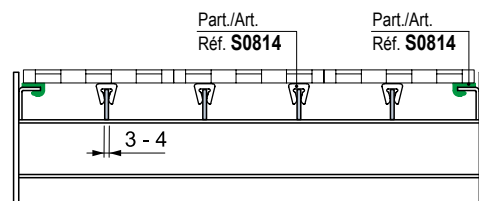
Modularketten MatTop®

Anwendung mit parallel laufenden Gleitleisten.
Empfohlen für mittlere Belastungen.



Modularketten MatTop®

Anwendung mit parallel laufenden Gleitleisten.
Empfohlen für mittlere Belastungen.



● Best Seller

● Standard

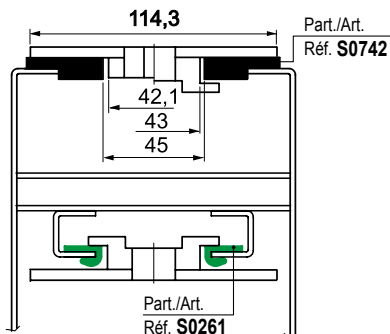
● Auf Anfrage: gegebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

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.
- **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.

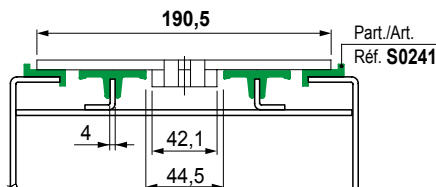
- **Anwendungsbeispiele Art. S0742**
Ideal für Scharnierbandketten mit Breite = 114,3 mm (K 450).

Kettenbreite 114,3 mm (K 450).

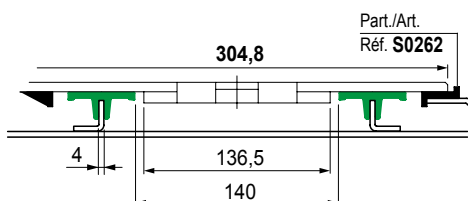


- **Anwendungsbeispiele Art. S0674**
Ideal als zentrale Unterstützung für breite Ketten.

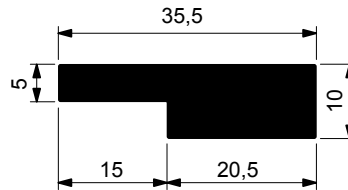
Scharnierbandketten Serie 820 Kettenbreite 190,5 (K750).



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



Kettenführungsprofil



Material	Länge	Code
UHMWPE	Meter	
Schwarz	3	617973N

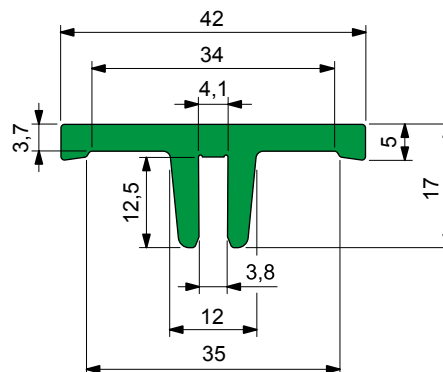
- Material: Polyäthylen UHMWPE mit Molekulardichte 1.000.000 g/mol.
- Verpackung: 48 Meters.

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

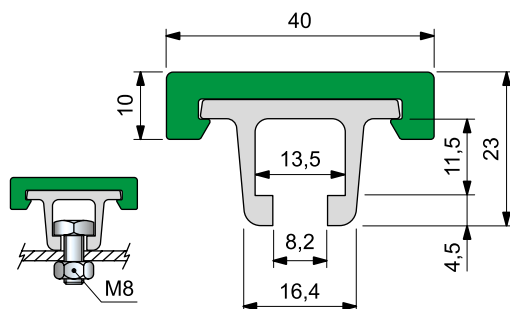
Auf Anfrage: gegebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

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

Art. S0422



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



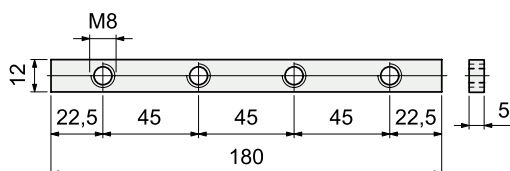
Material	Verpackung Meter	Code
Gummi EPDM 80 (schwarz)	20	61036

- 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.

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.

- **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

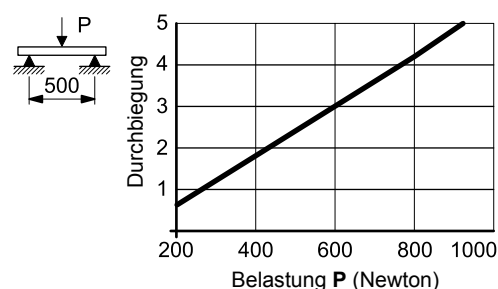
ULF™ Polyäthylen entspricht dem Code of Federal Regulation Title 21, § 177.1520 "Olefin Polymers" of the Food and Drug Administration (FDA) of April 1, 2008.

- **Reibwert zwischen Kette (Azetal) und Gleitleiste (ULF™):** 0,08.

Für Kettenzugkraftberechnungen wenden Sie sich bitte an unsere Anwendungstechnik.

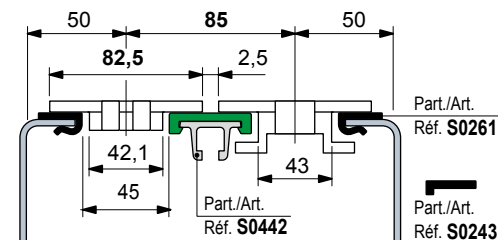
- **Positionierung:** siehe Technische Daten.

Belastungsdiagramm

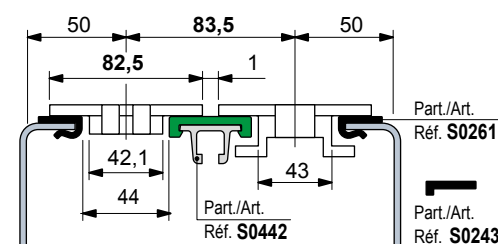


- **Scharnierbandketten** serie 812 - 815 - 820 - 831 - 881TAB - 8811TAB - 879TAB - 880TAB

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

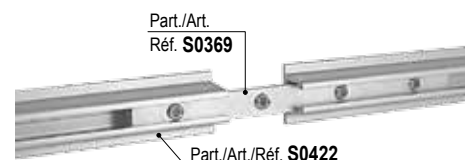


Kettenbreite 82,5 mm (K 325) / Mittenabstand 83,5 mm



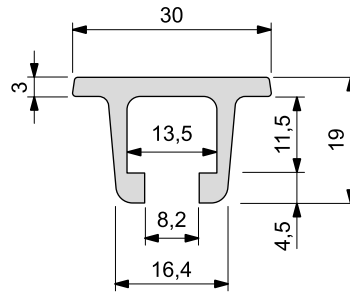
Montage Art. S0369

Die beiden Führungen verbinden und die Stiftschrauben fest anziehen.



- **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



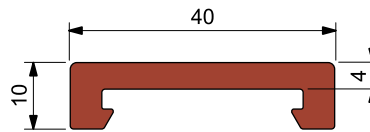
Metall Profil Material	Länge Meter	Code	Gewicht kg/m
Eloxiertes Aluminium	3	608662	0,50

- Verpackung: 24 Meter.

Art. **S0884**



Kettenführungsprofil



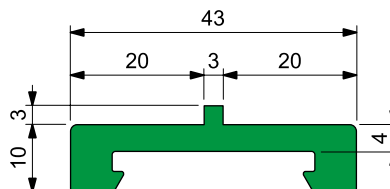
Material UHMWPE	Länge Meter	Code
ULF - Rotbraun	6	648423
Grün	6	68309

- In Kombination mit Art. S0884 - S0368 verwendbar.

Art. **S0885**



Kettenführungsprofil



Material UHMWPE	Länge Meter	Code
Grün	6	644071

- In Kombination mit Art. S0884 - S0368 verwendbar.

Art. **S0886**



● Best Seller

● Standard

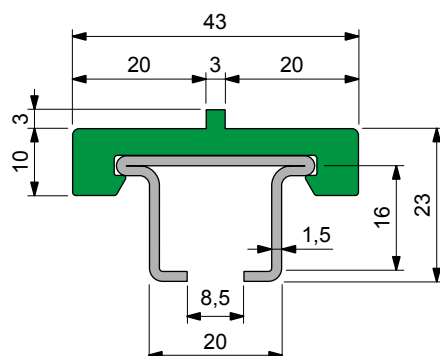
● Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

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

Art. S0366



Kettenführungsprofil



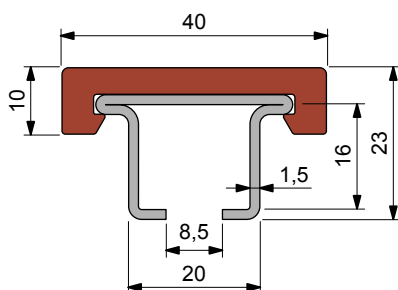
Metall Profil Material	Länge Meter	Code	Gewicht kg/m
Nichtrostender Stahl,	3	64056M	1,10
Austenitisch	6	69585M	
Nichtrostender Stahl,	3	693252M	
Ferritisch	6	693262M	

- 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.

- **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**

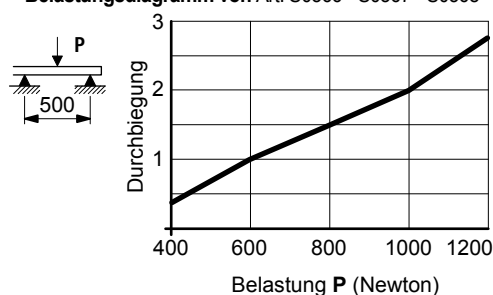
ULF™ Polyäthylen entspricht dem Code of Federal Regulation Title 21, § 177.1520 "Olefin Polymers" of the Food and Drug Administration (FDA) of April 1, 2008.

- **Reibwert zwischen Kette (Azetal) und Gleitleiste (ULF™):** 0,08.

Für Kettenzugkraftberechnungen wenden Sie sich bitte an unsere Anwendungstechnik.

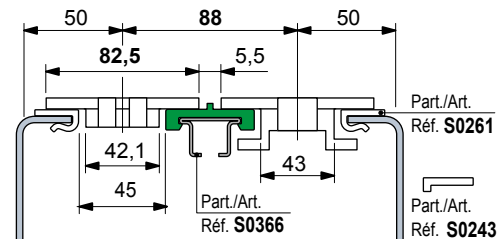
- **Positionierung:** siehe Technische Daten.

- **Belastungsdiagramm von Art. S0366 - S0367 - S0368**

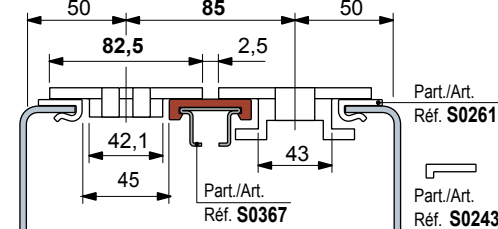


- **Scharnierbandketten** serie 812 - 815 - 820 - 831 - 881TAB - 8811TAB - 879TAB - 880TAB

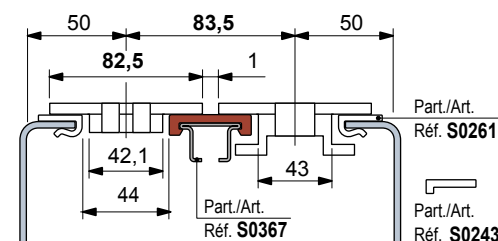
Kettenbreite 82,5 mm (K 325) / Mittenabstand 88 mm



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



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



● Best Seller

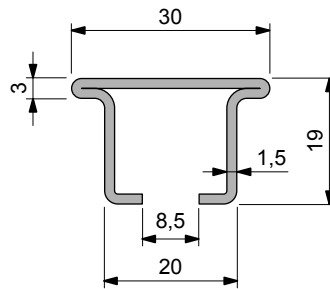
● Standard

● 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



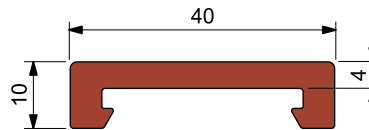
Metall Profil Material	Länge Meter	Code	Gewicht kg/m
Nichtrostender Stahl,	3	64066	0,90
Austenitisch	6	69645	
Nichtrostender Stahl,	3	693292	
Ferritisch	6	693302	

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

Art. **S0368**



Kettenführungsprofil



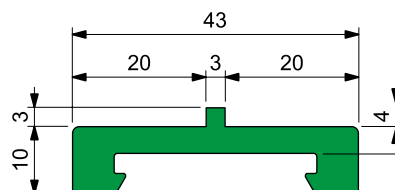
Material UHMWPE	Länge Meter	Code
ULF - Rotbraun	6	648423
Grün	6	68309

- 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

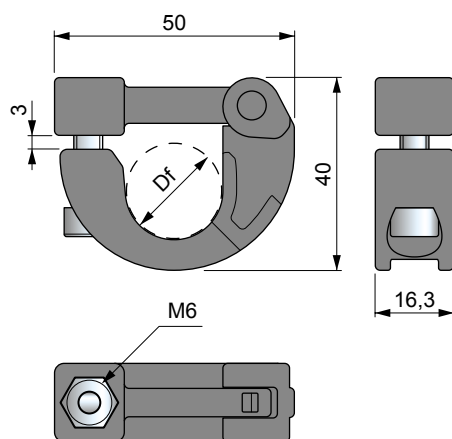
● Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

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.

Einsatz Art. S0858

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



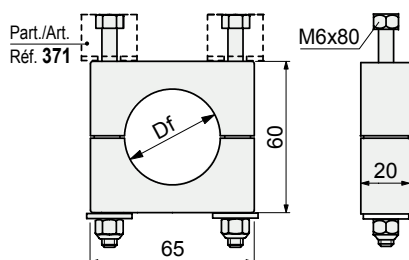
Keine Befestigungsbohrungen mehr nötig, einfache Positionierung, Standardisierung der ø 20mm Rohre, die auch als Achsen für Rollenrückführung verwendet werden.



Art. S0559



Klemme zu Kettenführungsprofil

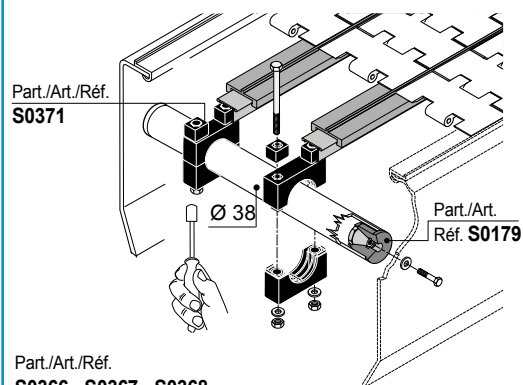


Bohrung mm	Code
ø 38	696161

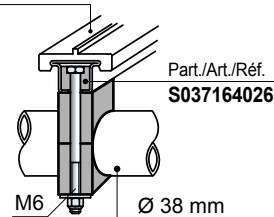
- Einsatz: für die einfache Montage der Profile auf Rohren mit ø 38 mm.
- Material: Klemme aus verstärktem Polyamid PA FV (schwarz). Schrauben und Muttern aus nichtrostendem Stahl, austenitisch. Selbstsichernde Mutter.
- Verpackung: 50 Stück.

Montage auf Art. S0559

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



Part./Art./Réf.
S0366 - S0367 - S0368



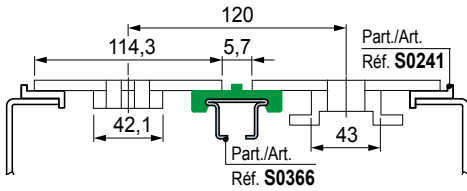
● Best Seller

● Standard

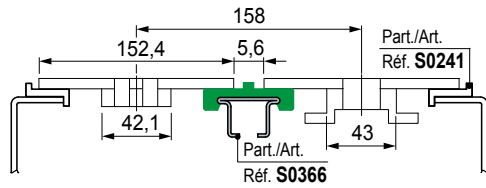
● Auf Anfrage: gegebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

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

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

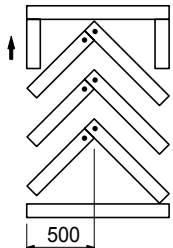
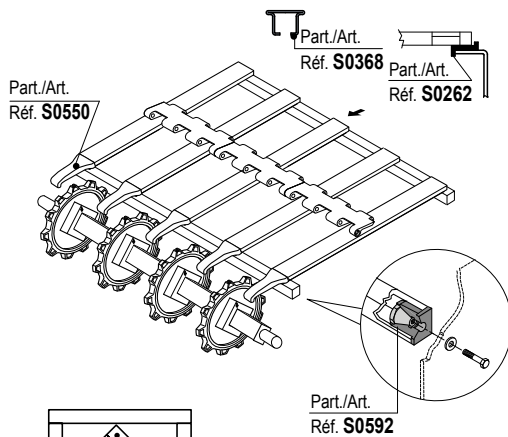
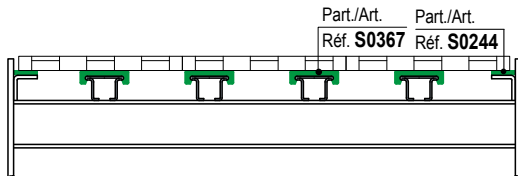


Kettenbreite 152,4 mm (K 600) / Mittenabstand 158 mm



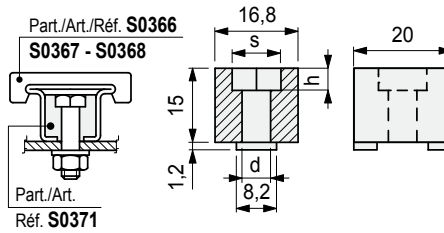
• Modularketten MatTop®

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



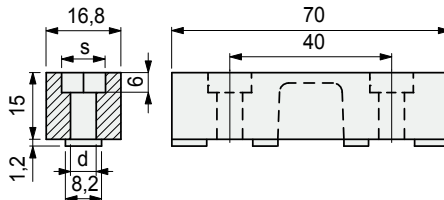
d mm	h mm	Sechskant s mm	Code
6,2 (für Schraube M6)	4,5	10,2	64026
8,1 (für Schraube M8)	6	13,2	61056

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

Art. **S0371**



■ Verbindungselement



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.

Art. **S0621**



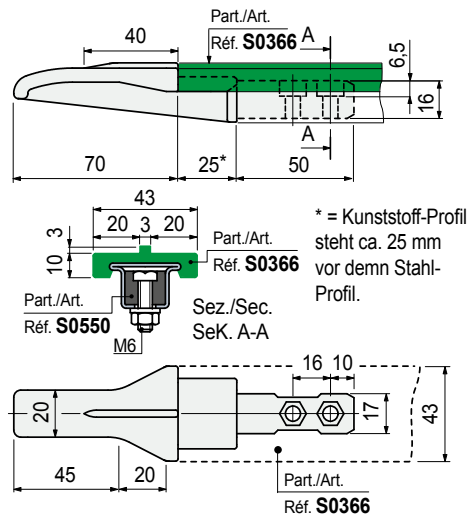
● Best Seller

● 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.

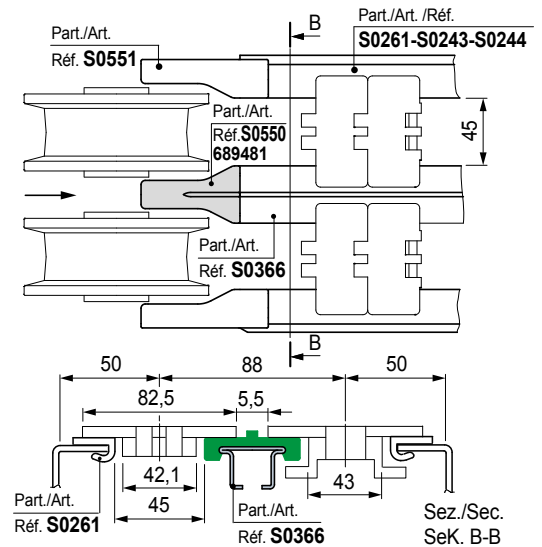
■ **Ketteneinlaufschuh (Mitte)**



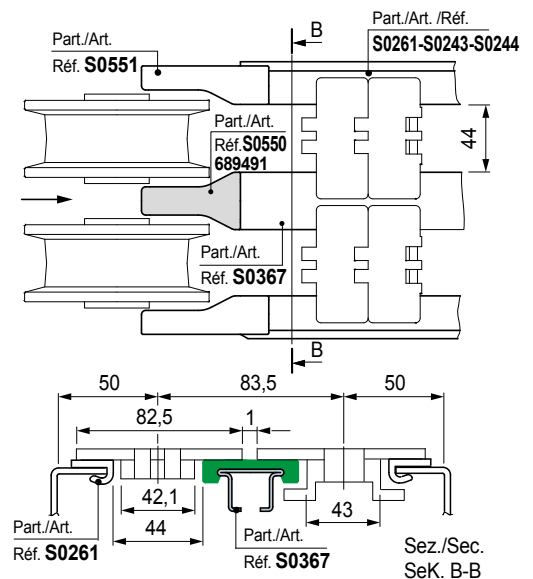
Code	Gewicht kg
689481	0,042

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

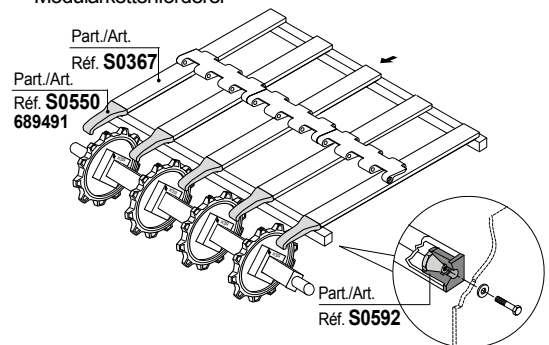
- Kettenbreite 82,5 mm (K325) / Mittenabstand 88 mm.



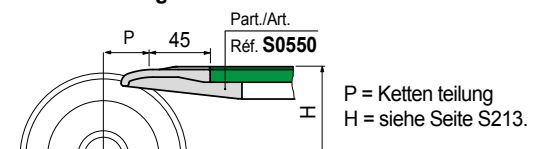
- Kettenbreite 82,5 mm (K 325) / Mittenabstand 83,5 mm



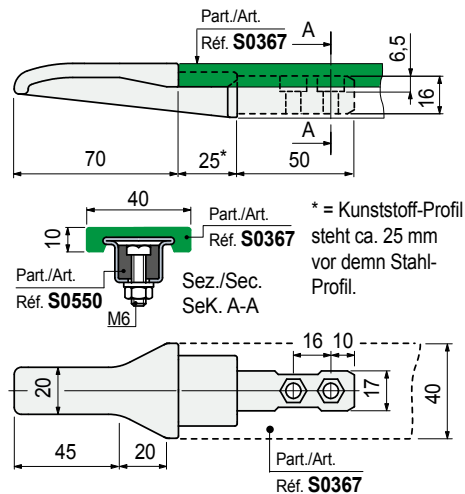
- Anwendungsbeispiel von Art. 550 in einem Modulkettenförderer



- **Positionierung**



■ **Ketteneinlaufschuh (Mitte)**



Code	Gewicht kg
689491	0,042

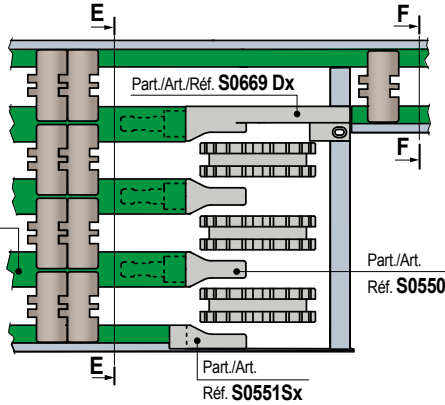
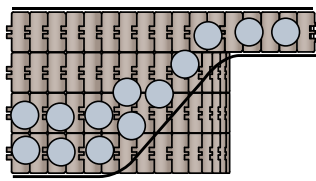
- **Best Seller**

● **Standard**

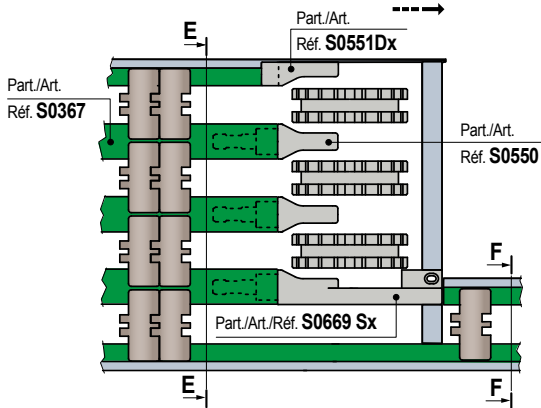
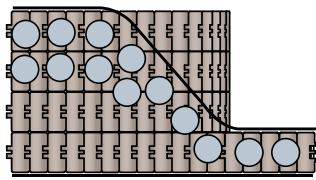
Auf Anfrage: gegebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

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

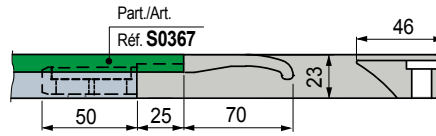
• Rechte Ausführung Dx



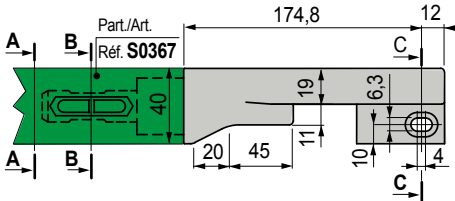
• Linke Ausführung Sx



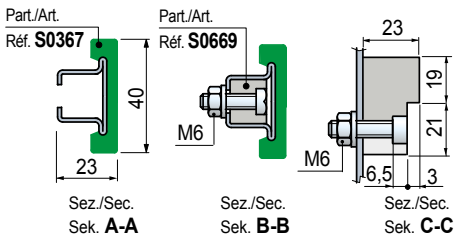
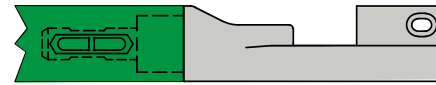
■ Seitentransferführung



Rechte Ausführung Dx



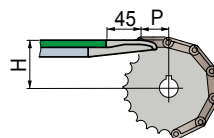
Linke Ausführung Sx



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

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

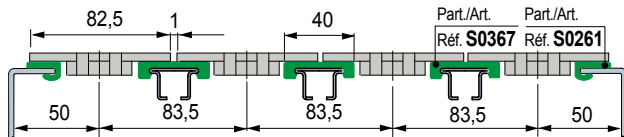
• Positionierung



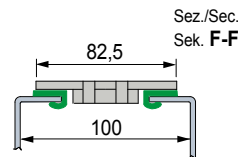
P = Ketten teilung
H = siehe Seite S213.

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

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

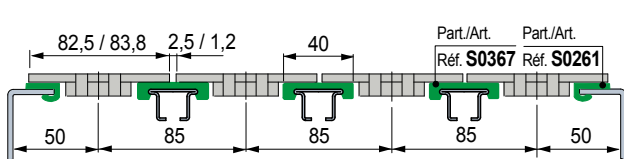


Sez./Sec.
Sek. E-E

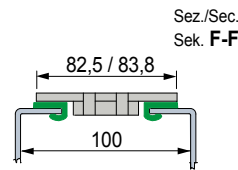


Sez./Sec.
Sek. F-F

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

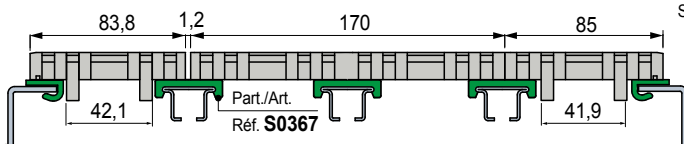


Sez./Sec.
Sek. E-E

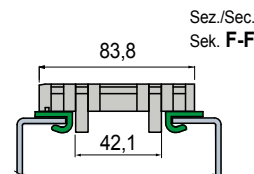


Sez./Sec.
Sek. F-F

Modulkette metrische Serien 7705 M.



Sez./Sec.
Sek. E-E



Sez./Sec.
Sek. F-F

● Best Seller

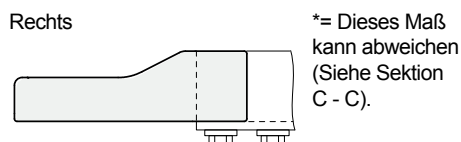
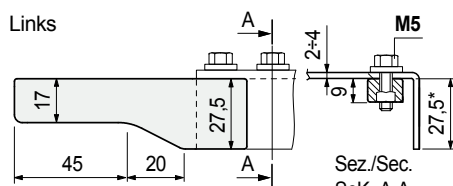
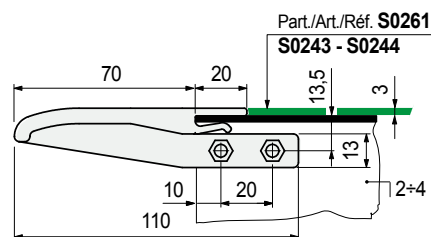
● Standard

● 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. S0551

Ketteneinlaufschuh (seitlich)



*= Dieses Maß kann abweichen (Siehe Sektion C - C).

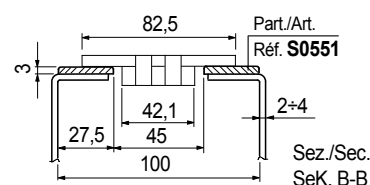
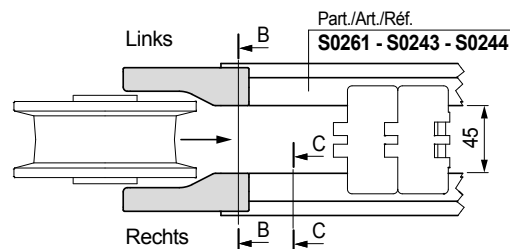
Lieferzustand	Code	Gewicht kg
Links + Rechts	689501	0,026
Rechts	630913	0,013
Links	630923	0,013

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

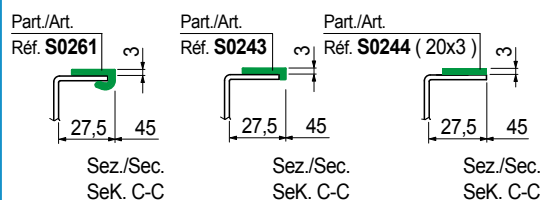
Einsatz Art. S0551

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

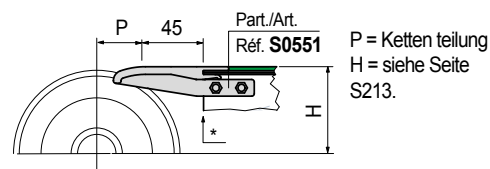
- Kettenbreite 82,5 mm (K325).



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



Positionierung



Best Seller

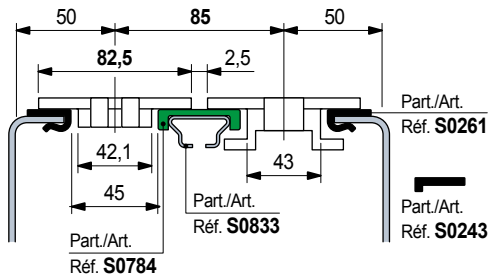
Standard

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

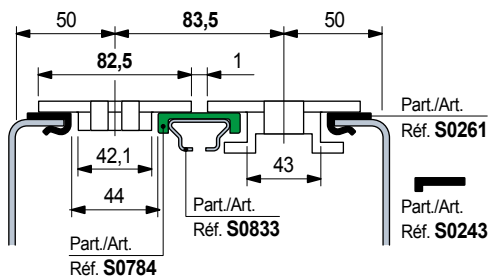
Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

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

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

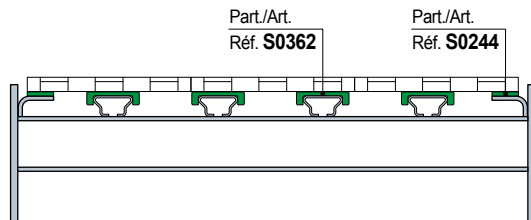


Kettenbreite 82,5 mm (K325) / Mittenabstand 83,5 mm

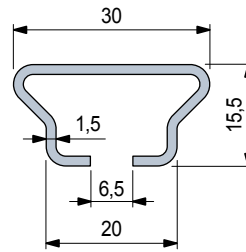


• Modulketten MatTop®

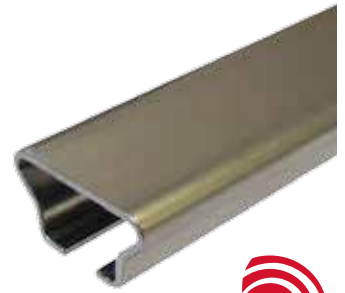
Anwendung mit parallel laufenden Gleitleisten
Empfohlen für mittlere Belastungen



■ 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

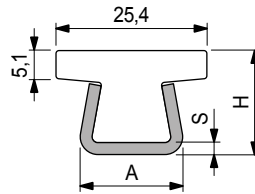
● Auf Anfrage: gegebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

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

Art. S0768



Kettenführungsprofil



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

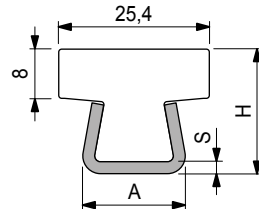
Dicke S mm	Metall Profil Material	Länge Meter	Code	Gewicht kg/m
1,5	Nichtrostender Stahl,	3	609083N	0,63
	Austenitisch	6	609093N	
	Verzinkter Stahl	3	609103N	
2	Nichtrostender Stahl,	3	609113N	0,74
	Austenitisch	6	609123N	

- 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.

- **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

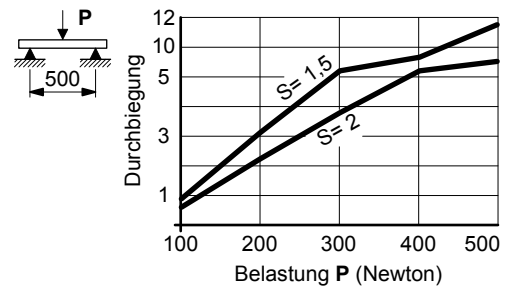
ULF™ Polyäthylen entspricht dem Code of Federal Regulation Title 21, § 177.1520 "Olefin Polymers" of the Food and Drug Administration (FDA) of April 1, 2008.

Reibwert zwischen Kette (Azetal) und Gleitleiste (ULF™): 0,08.

Für Kettenzugkraftberechnungen wenden Sie sich bitte an unsere Anwendungstechnik.

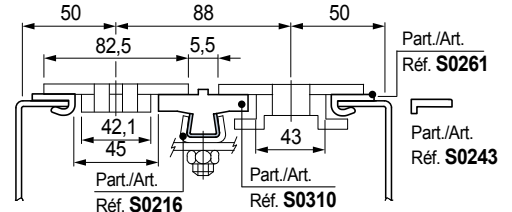
Positionierung, siehe Technische Daten.

Durchbiegung bei Art. S0223 - S0310 - S0356



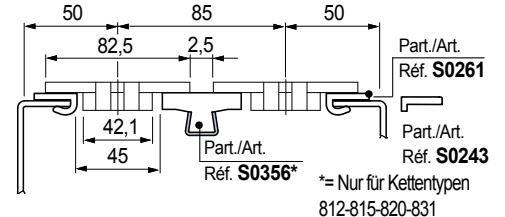
Scharnierbandketten serie 812 - 815 - 820 - 831 - 881TAB - 8811TAB - 879TAB - 880TAB

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

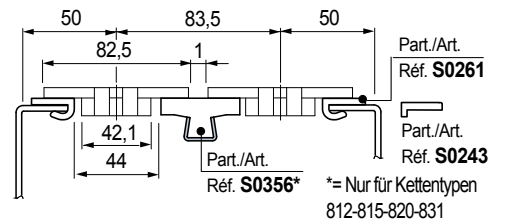


*= Nur für Kettentypen 812-815-820-831

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



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



Best Seller

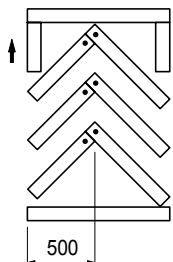
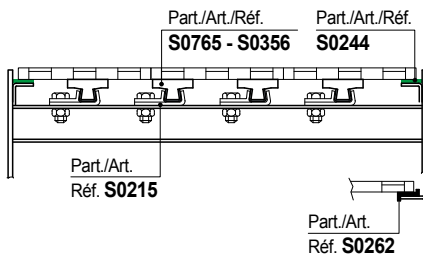
Standard

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.

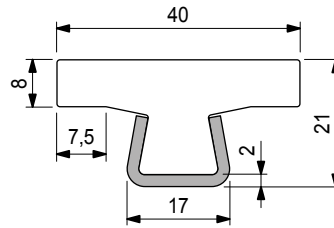
- **Material:** Polyäthylen UHMWPE mit Molekulardichte 5.600.000 g/mol.
Eigenschaften: Neues Material Polyäthylen ULF™ Rotbraun UHMWPE: reduzierter Reibwert, bessere Verschleißbeständigkeit.
- **Einsatztemperatur Weiß:**
Trocken (- 40 bis + 80 °C).
In Wasser (+ 70 °C).
- **Einsatztemperatur ULF™ Rotbraun:**
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.

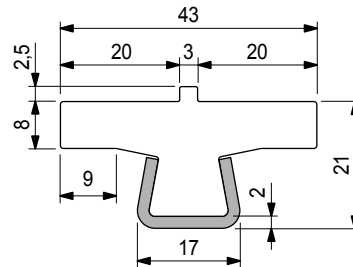
Kettenführungsprofil



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

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

Kettenführungsprofil

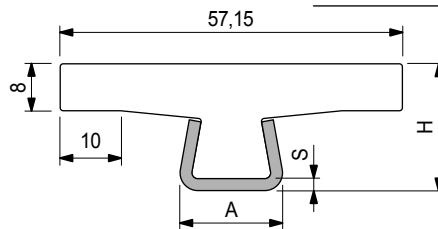


Farbe	Länge Meter	Code	Gewicht kg/m
Weiß	3	65612	0,95
	6	69412	

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

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

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

Art. S0356



Art. S0310



Art. S0765



Best Seller

Standard

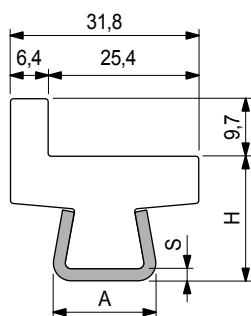
Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

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

Art. S0766



Kettenführungsprofil



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

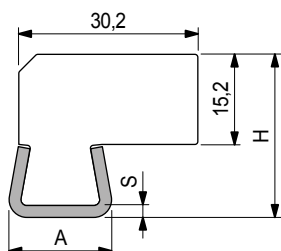
Dicke S mm	Metall Profil Material	Länge Meter	Code	Gewicht kg/m
1,5	Nichtrostender Stahl, Austenitisch	3	608993N	0,82
		6	609003N	
2	Nichtrostender Stahl, Austenitisch	3	609013N	0,93
		6	609023N	

- 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 mm	H mm	A 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.

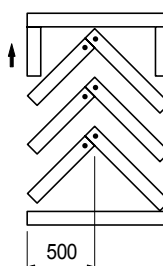
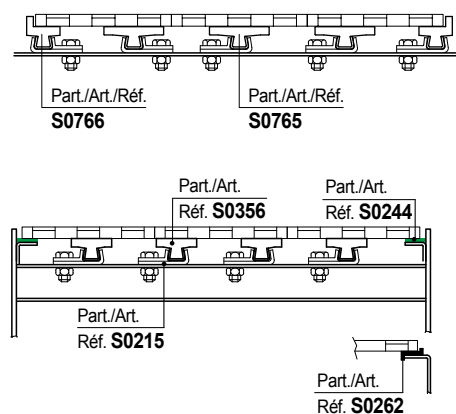
Positionierung.

Montage der Profile

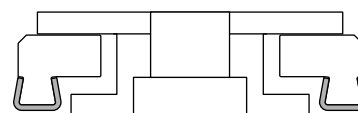
Um Stufen zu vermeiden und somit einen sanften Lauf der Kette zu erreichen, sollten die Kunststoff-Profile an den Stoßstellen mittels 45° Schnitt aneinanderstoßen. Sollten zudem noch Temperaturschwankungen vorliegen, ist durch Einsatz einer kleinen Lücke zwischen den Profilen ein problemloses Ausdehnen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

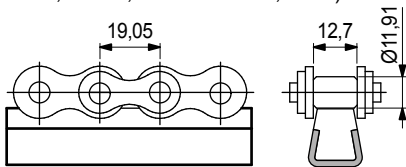
● Standard

● 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.

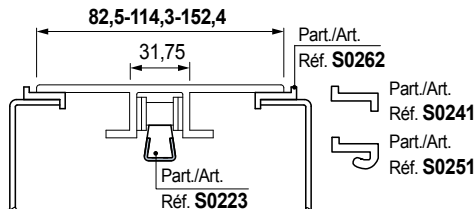
- Material:** Polyäthylen UHMWPE mit Molekulardichte 5.600.000 g/mol.
Eigenschaften: Neues Material Polyäthylen ULF™ Rotbraun UHMWPE: reduzierter Reibwert, bessere Verschleißbeständigkeit.
- Einsatztemperatur Weiß:**
Trocken (- 40 bis + 80 °C).
In Wasser (+ 70 °C).
- Einsatztemperatur ULF™ Rotbraun:**
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).

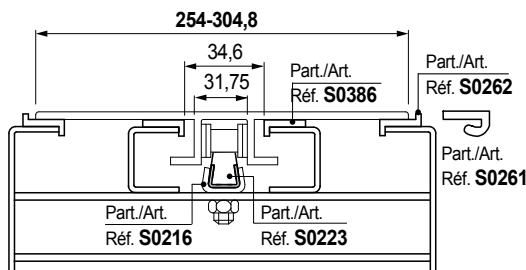


• Plattenbandkette Serie 1874 - 4874 - 1873

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

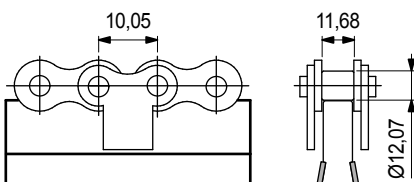


Kettenbreite 254 mm (K1000), 304,8 mm (K1200)

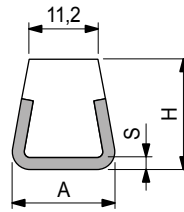


• Anwendungsbeispiele Art. S0274

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

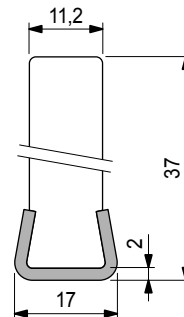
Dicke S mm	Metall Profil Material	Länge Meter	Code	Gewicht kg/m
1,5	Nichtrostender Stahl,	3	61031	0,54
	Austenitisch	6	69402	
	Verzinkter Stahl	3	63971	
2	Nichtrostender Stahl,	3	61743	
	Austenitisch	6	67123	

- 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

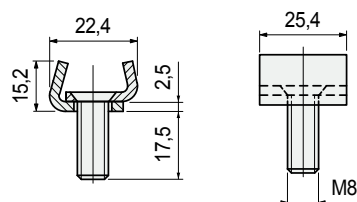
● Standard

● 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

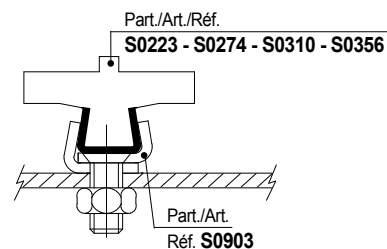
Code

Für Führungen mit S = 2

656001N

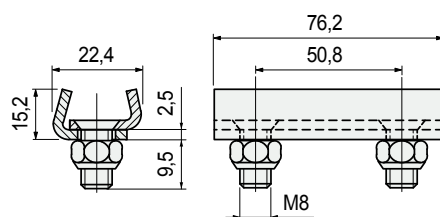
- Material: Nichtrostender Stahl Austenitisch.
- Verpackung: 50 Stück.

• Montage auf Art. S0903



Art. S0902

■ ViseSplice™



Einsatz

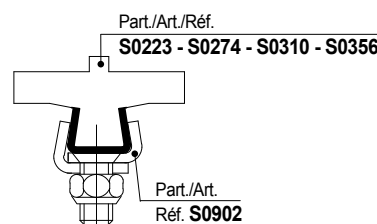
Code

Für Führungen mit S = 2

656041N

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

• Montage auf Art. S0902



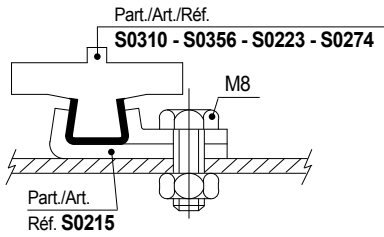
● Best Seller

● Standard

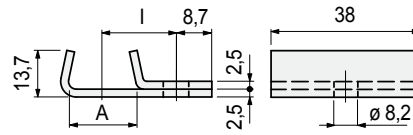
● Auf Anfrage: gegebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

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

• Montage auf Art. S0215



■ Führungsklemme



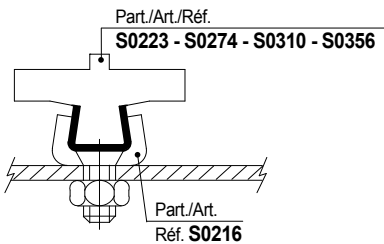
Einsatz	A mm	I mm	Code
Für Führungen mit S = 1,5	16	20,5	60121N
Für Führungen mit S = 2	17	20	65976N

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

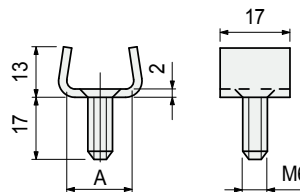
Art. S0215



• Montage auf Art. S0216



■ Führungsklemme



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.

Art. S0216



● Best Seller

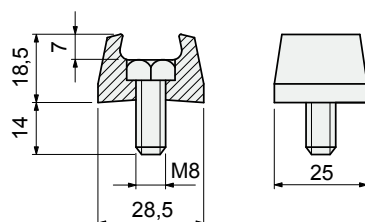
● Standard

● 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. S0275

■ Führungsklemme



Einsatz

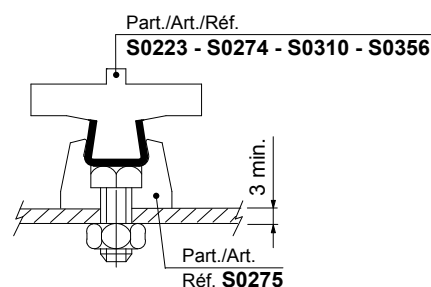
Code

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.

• Montage auf Art. S0275

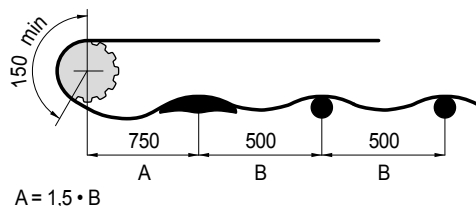

● Best Seller

● Standard

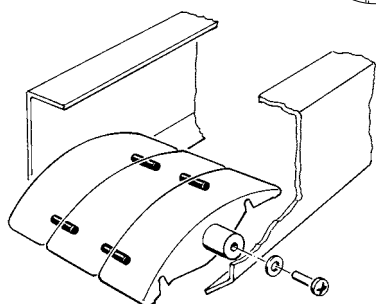
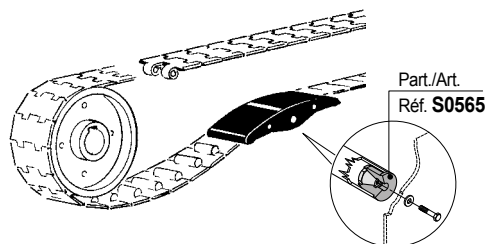
● **Auf Anfrage:** egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

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

• Positionierung



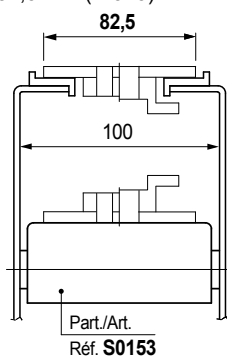
• Montage



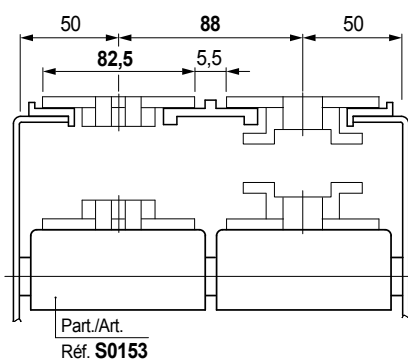
Mehrere Spannstücke können mit einander verstiftet werden

• Scharnierbandketten / Plattenbandketten

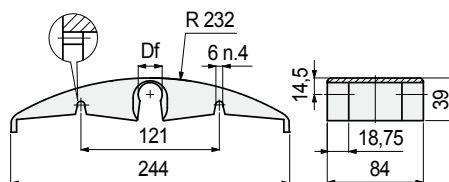
Kettenbreite 82,5 mm (K 325)



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
		Polyamid PA (schwarz)	684221N1
20	20,5	Polyäthylen PE (grün)	684231N1
		UNL™ (aubergine)	609433N1

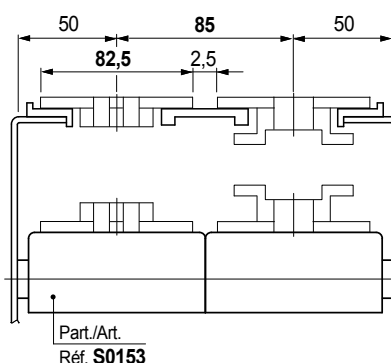
- UNL™ Geräuscharmes Material wird nur in Verbindung mit LBP-Ketten empfohlen.
- Polyäthylen PE (grün) kann bei Kunststoff- sowie Metallketten verwendet werden.
- Polyamid PA (schwarz) wird nur in Verbindung mit Metallketten empfohlen.
- Die Verwendung eines Gleitschuhs wird lediglich einmal direkt nach 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.

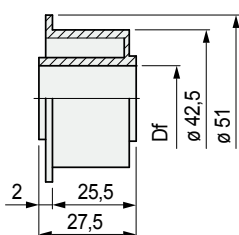
Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

Art. S0073



Ø 42,5 mm

■ Rolle



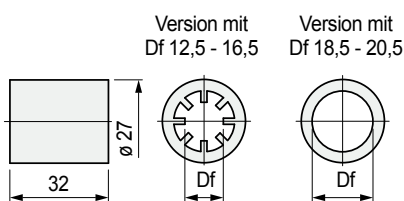
Ø Wello mm	Fertigbohrung Df mm	Code
12	12,5	50660
16	16,5	62946
18	18,5	50670
20	20,5	50680

- 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

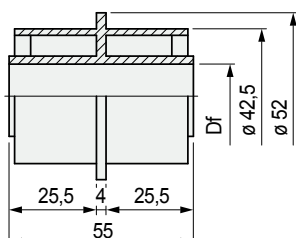
- Material: Polyäthylen PE (schwarz).
- Verpackung: 100 Stück.

Art. S0125



Ø 42,5 mm

■ Doppelrolle L55

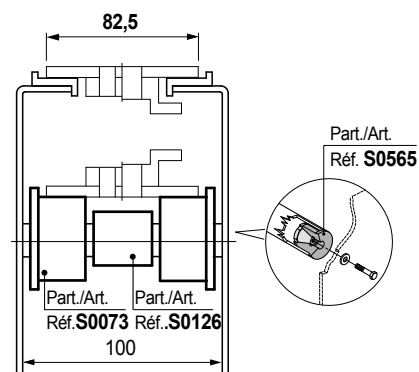


Ø Wello mm	Fertigbohrung Df mm	Code
12	12,5	62956
16	16,5	62966
18	18,5	62976
20	20,5	62510

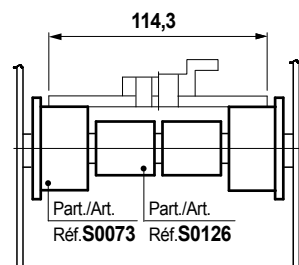
- Material: Polyäthylen PE (schwarz).
- Verpackung: 100 Stück.

• Scharnierbandketten/Plattenbandketten

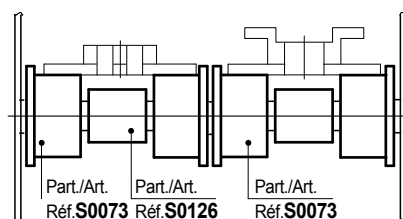
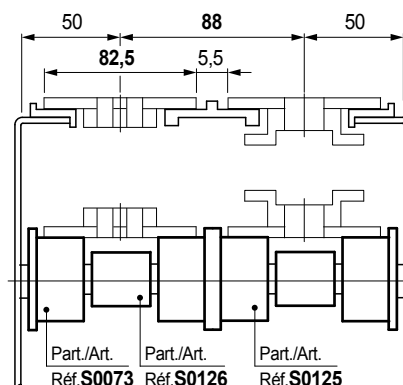
Kettenbreite 82,5 mm (K 325)



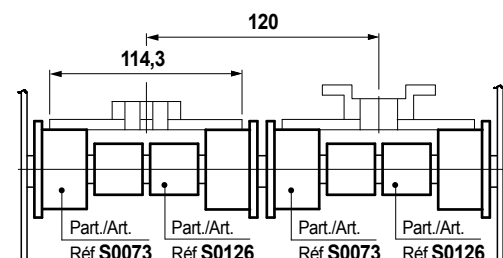
Kettenbreite 114,3 mm (K 450)



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



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



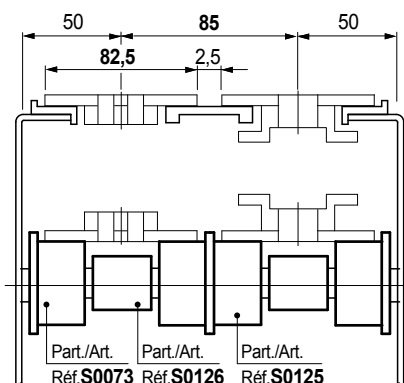
● Best Seller

● Standard

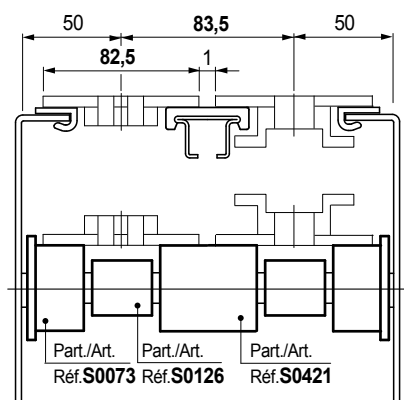
● Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

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

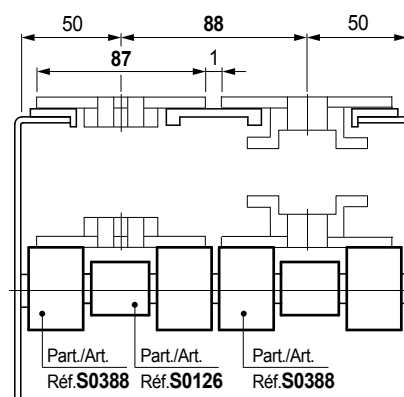
Kettenbreite 82,5 mm (K 325) / Mittenabstand 85 mm



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

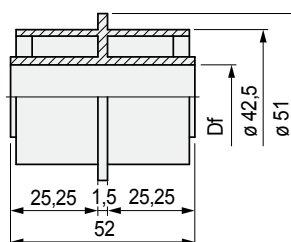


Kettenbreite 87 mm (K 343) / Mittenabstand 88 mm



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.

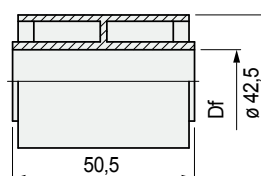
Doppelrolle L52



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.

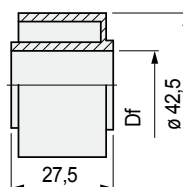
Rolle



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.

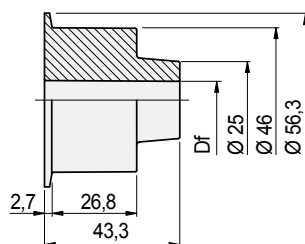
Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

Art. S0727



Ø 46 mm

■ Rolle



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

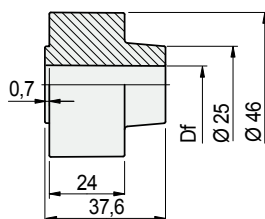
- Material: Polyäthylen PE (weiß).
- Verpackung: 100 Stück.

Art. S0728



Ø 46 mm

■ Rolle



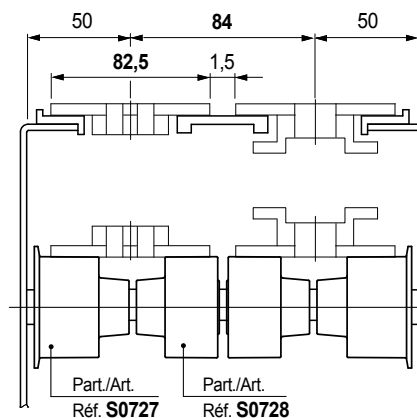
Ø Wello mm	Fertigbohrung Df mm	Code
12	12,2	688912

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

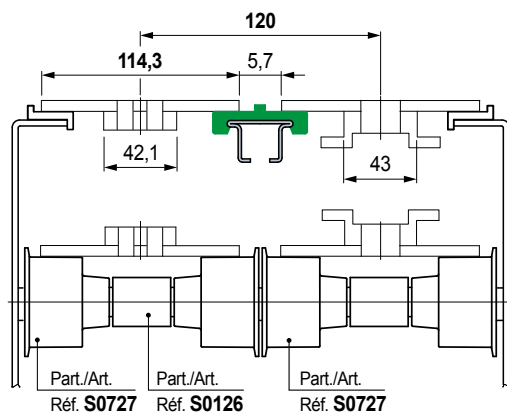
Eigenschaften

- 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



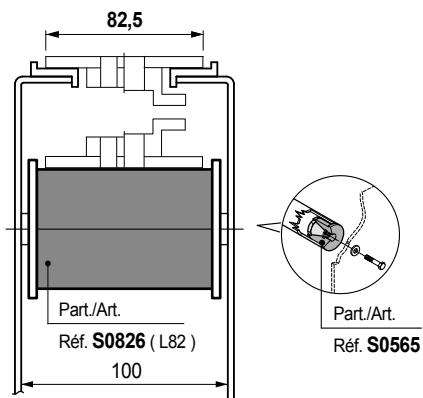
● Best Seller

● Standard

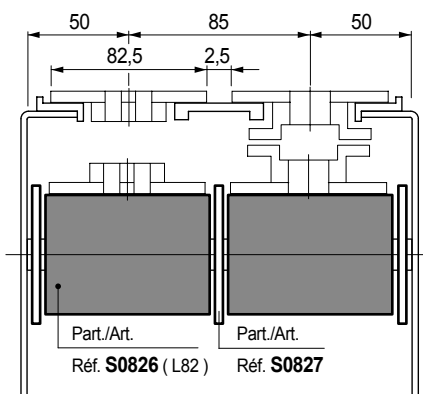
● Auf Anfrage: gegebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

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

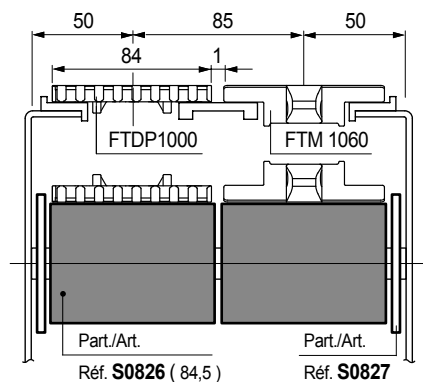
Kettenbreite 82,5 mm (K 325)



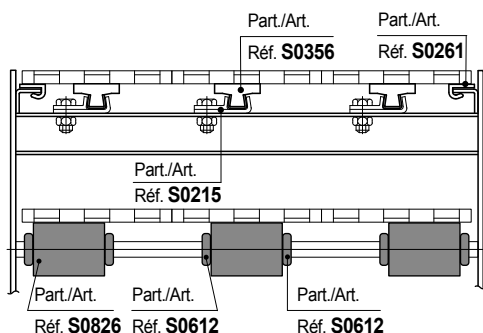
Kettenbreite 82,5 mm (K 325) / Mittenabstand 85 mm



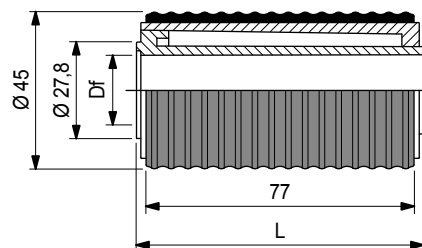
Kettenbreite 84 mm Mittenabstand 85 mm



Modularketten MatTop®



Doppelrolle (gummiert)

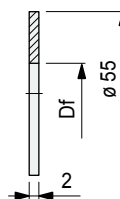


Ø 45 mm

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.

Führungsflansch



Ø Welle mm	inch	Ø Fertigbohrung Df mm	Code
16	-	16,2	632103
20	3/4	20,2	632113

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

Art. S0827

Best Seller

Standard

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

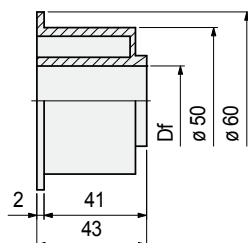
Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

Art. S0561

■ Rolle



Ø 50 mm



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

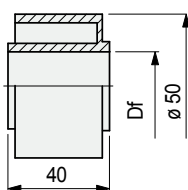
- Material: Polyäthylen PE (schwarz).
- Verpackung: 100 Stück.

Art. S0560

■ Rolle



Ø 50 mm

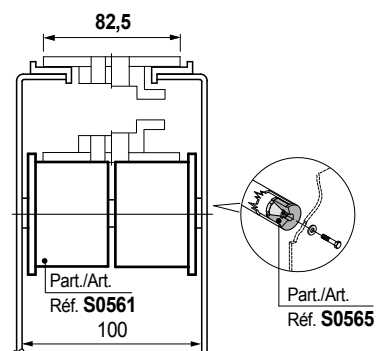


Ø Wello mm	Fertigbohrung Df mm	Code
15	15,5	697551

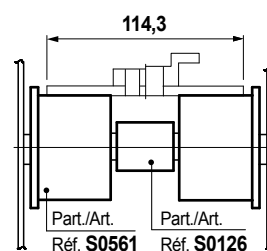
- Material: Polyäthylen PE (schwarz).
- Verpackung: 100 Stück.

• Scharnierbandketten / Plattenbandketten

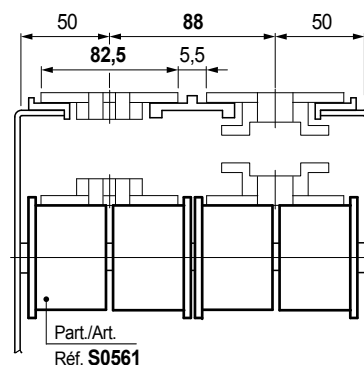
Kettenbreite 82,5 mm (K 325)



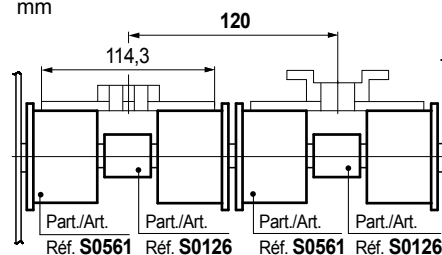
Kettenbreite 114,3 mm (K 450)



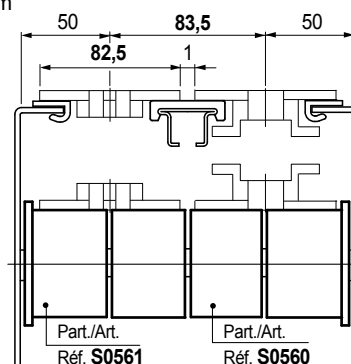
Kettenbreite 82,5 mm (K 325) / Mittenabstand 88 mm



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



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



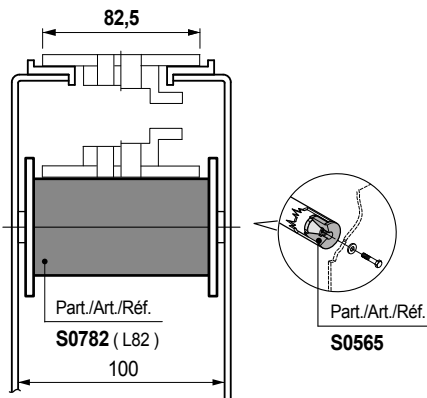
● Best Seller

● Standard

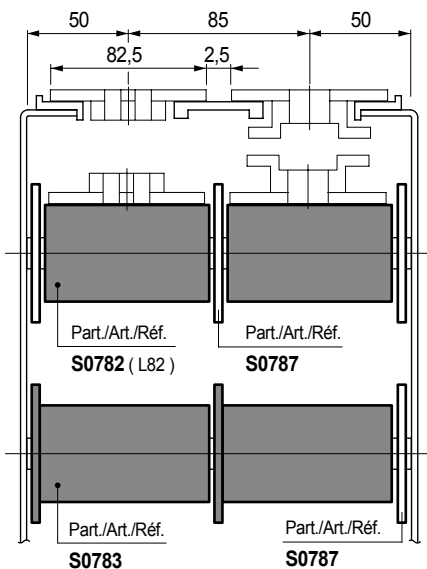
● Auf Anfrage: gegebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

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

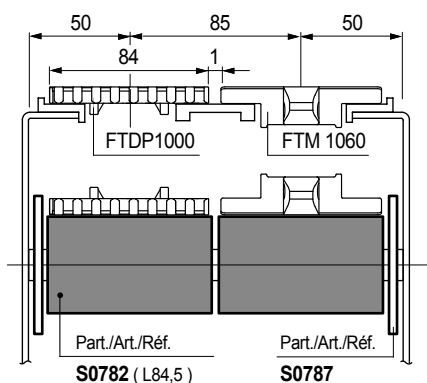
Kettenbreite 82,5 mm (K 325)



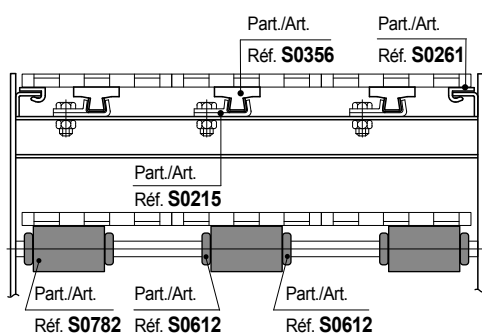
Kettenbreite 82,5 mm (K 325) / Mittenabstand 85 mm



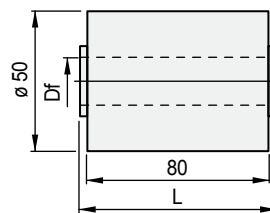
Kettenbreite 84 mm (K 325) Mittenabstand 85 mm



Modulketten MatTop®



Doppelrolle



Ø Wello		Fertigbohrung Df mm	Code	
mm	inch		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

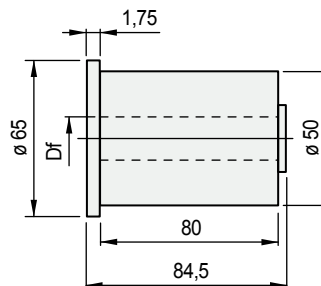
- Beschreibung: geschlossene Bauweise.
- Version in UNL™ geräuschkämpfendem Material.
- Farbe: UNL™ (aubergine), Polyäthylen PE (schwarz).
- Verpackung: 100 Stück.

Art. **S0782**



Ø 50 mm

Doppelrolle mit Führungsflansch



Material	Ø Wello mm	inch	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

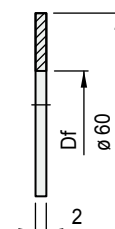
- Beschreibung: geschlossene Bauweise.
- Version in UNL™ geräuschkämpfendem Material.
- Farbe: UNL™ (aubergine), Polyäthylen PE (schwarz).
- Verpackung: 100 Stück.

Art. **S0783**



Ø 50 mm

Führungsflansch



Material	Ø Welle mm	inch	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.

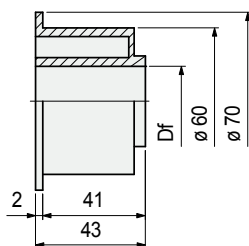
Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

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

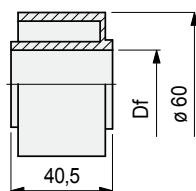
- Material: Polyäthylen PE (schwarz).
- Verpackung: 100 Stück.

Art. S0554



Ø 60 mm

■ Rolle

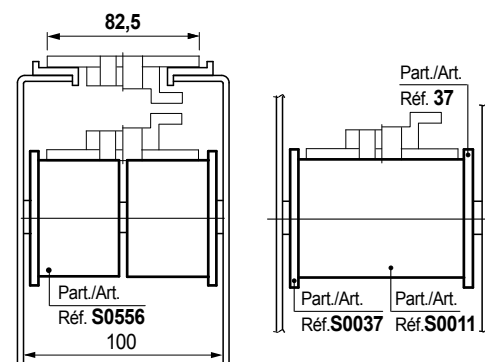


Ø Welle mm	Fertigbohrung Df mm	Code
15	15,5	695141
16	16,5	695151
18	18,5	695161
20	20,5	695171

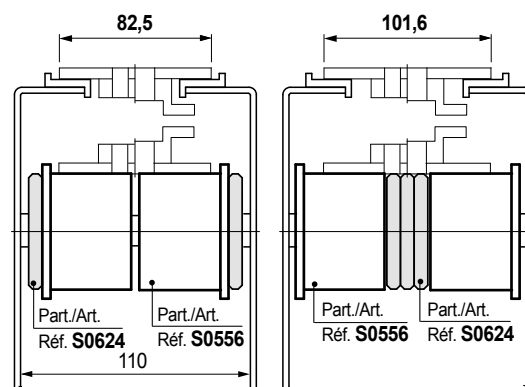
- Material: Polyäthylen PE (schwarz).
- Verpackung: 100 Stück.

• Scharnierbandketten / Plattenbandketten

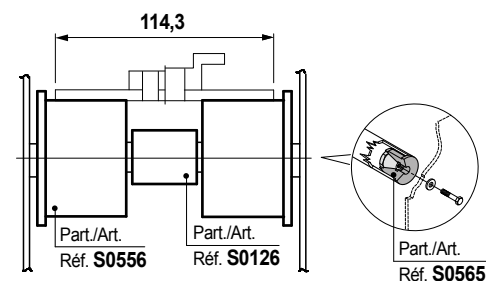
Kettenbreite 82,5 mm (K 325)



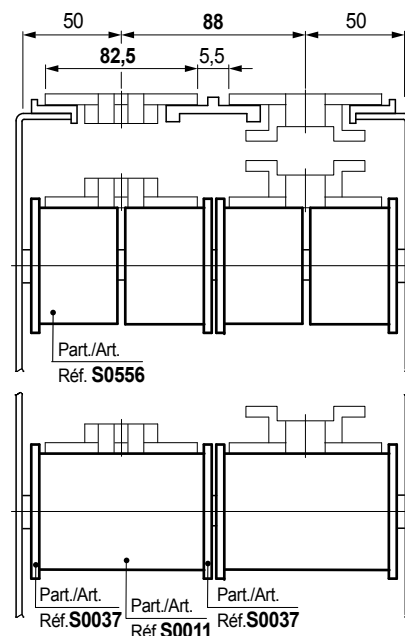
Kettenbreite 82,5 mm (K 325) - 101,6 mm (K400)



Kettenbreite 114,3 mm (K 450)



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



● Best Seller

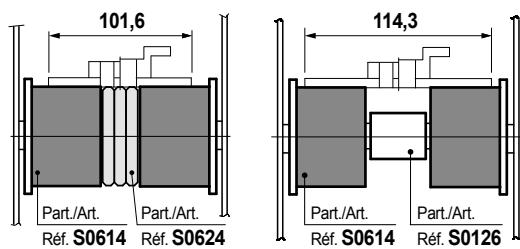
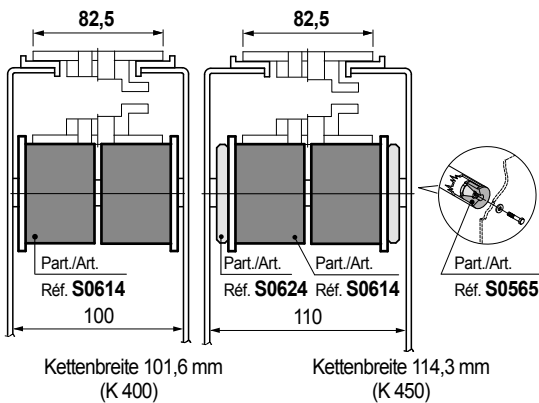
● Standard

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

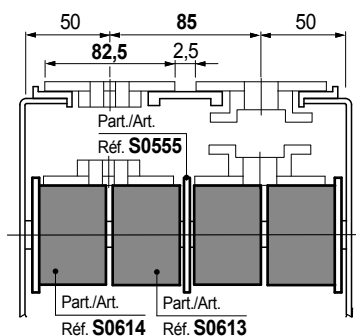
Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

• Scharnierbandketten / Plattenbandketten

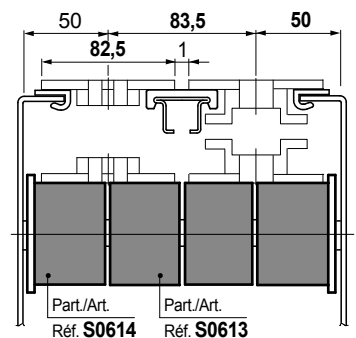
Kettenbreite 82,5 mm (K 325)



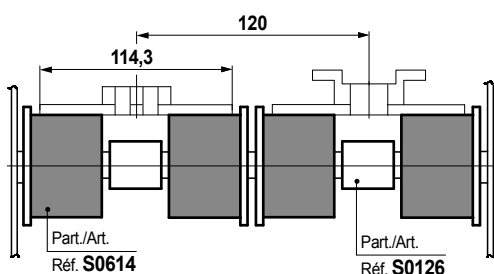
Kettenbreite 82,5 mm (K 325) / Mittenabstand 85 mm



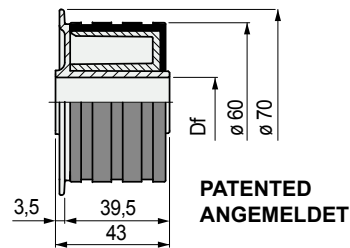
Kettenbreite 82,5 mm (K 325) / Mittenabstand 83,5 mm



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



■ Rolle (gummiert)



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

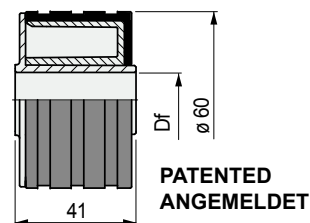
- Beschreibung: geschlossene Bauweise mit gummierter Lauffläche zur Geräuschreduzierung und Unterstützung der Rotationsbewegung.
- Material: Rolle aus Azetal POM (weiß), Lauffläche gummiert (grau), Härte 70 Shore.
- Verpackung: 100 Stück.

Art. S0614



Ø 60 mm

■ Rolle (gummiert)



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

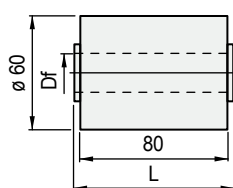
Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

Art. S0758



Ø 60 mm

■ Doppelrolle



Ø Wello		Fertigbohrung Df mm	Code	
mm	inch		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

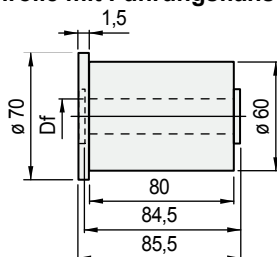
- Beschreibung: geschlossene Bauweise.
- Version in UNL™ geräuschkämpfendem Material.
- Farbe: UNL™ (aubergine), Polyäthylen PE (schwarz).
- Verpackung: 100 Stück.

Art. S0778



Ø 60 mm

■ Doppelrolle mit Führungsflansch



Material	Ø Wello		Fertigbohrung Df mm	Code
	mm	inch		
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

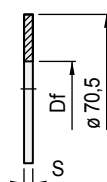
- Beschreibung: geschlossene Bauweise.
- Version in UNL™ geräuschkämpfendem Material.
- Farbe: UNL™ (aubergine), Polyäthylen PE (schwarz).
- Verpackung: 100 Stück.

Art. S0555

Für Art. S0554
Art. S0613
Art. S0758



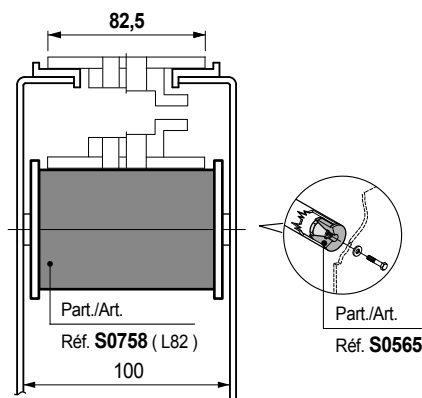
■ Führungsflansch



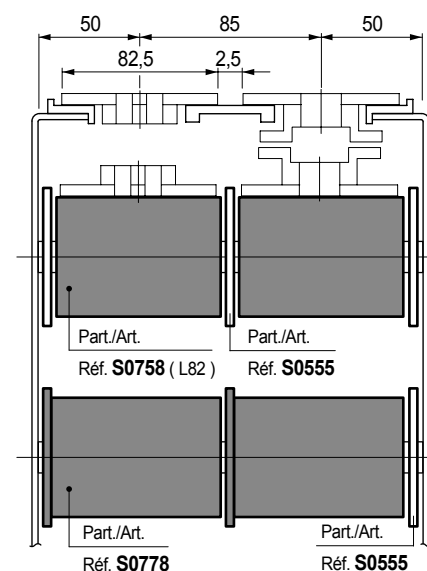
Ø Welle	Fertigbohrung Df mm		Code	
	mm	inch	S = 2	S = 1
15	-	-	695181	-
16	-	-	695191	-
18	-	-	695201	630693
20	3/4	-	695211	630703

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

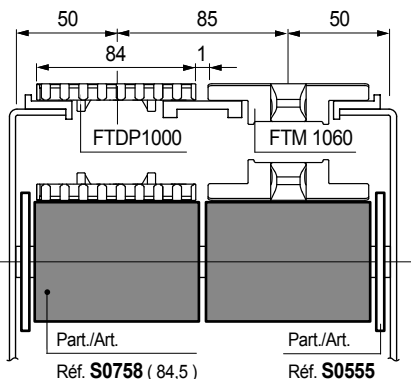
Kettenbreite 82,5 mm (K 325)



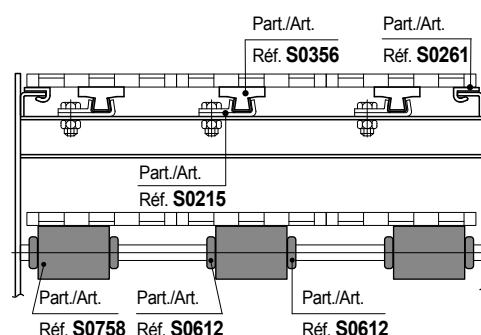
Kettenbreite 82,5 mm (K 325) / Mittenabstand 85 mm



Kettenbreite 84 mm (K 325) / Mittenabstand 85 mm



Modularketten MatTop®



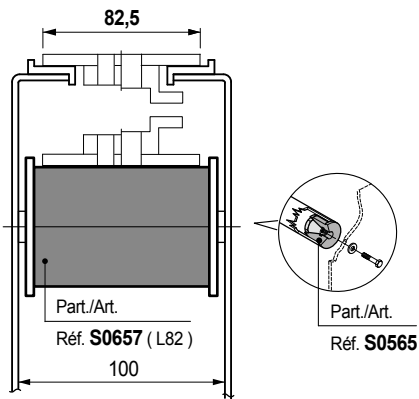
● Best Seller

● Standard

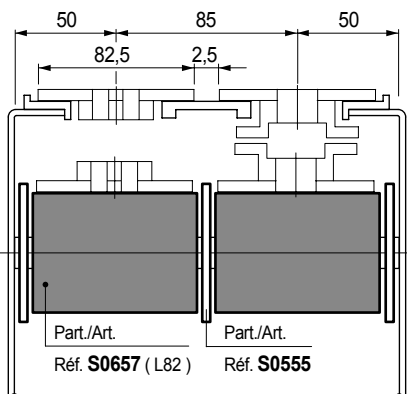
■ Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

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

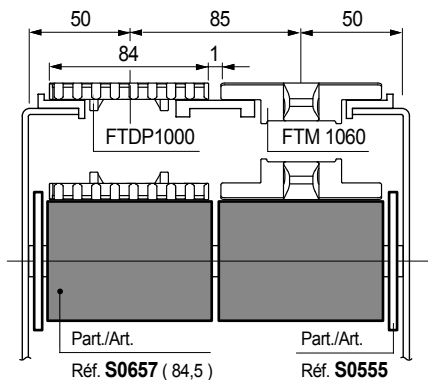
Kettenbreite 82,5 mm (K 325)



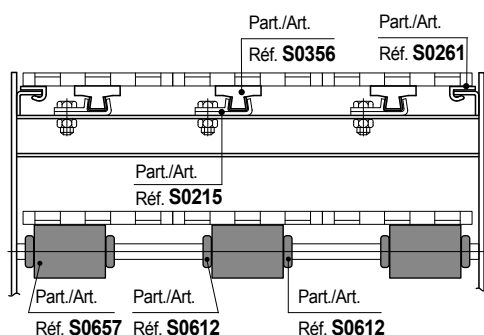
Kettenbreite 82,5 mm (K 325) / Mittenabstand 85 mm



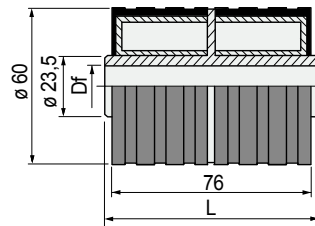
Kettenbreite 84 mm (K 325) / Mittenabstand 85 mm



Modulketten MatTop®



Doppelrolle (gummiert)



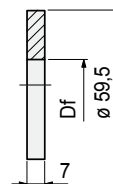
PATENTED
ANGEMELDET

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. **S0657**



Art. **S0624**



Best Seller

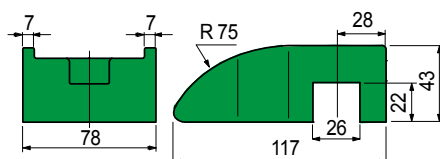
Standard

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



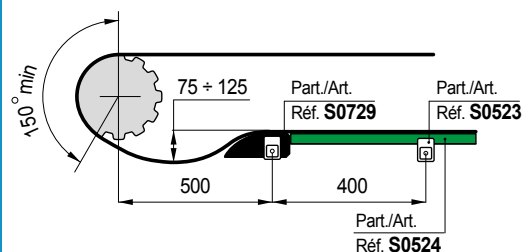
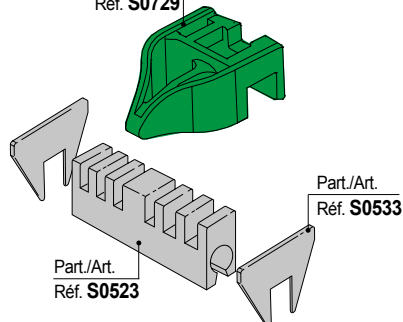
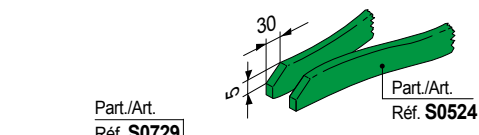
Material	Code	Gewicht kg
Polyamid PA (schwarz)	689642	0,10
Polyäthylen PE (grün)	697662	

- 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.

Montage Art. S0729

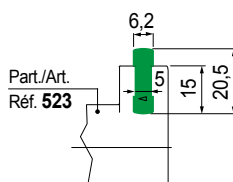
Festsitz wird durch einfaches Aufdrücken gewährleistet.

Montageschemata siehe Seite S60 bis S61



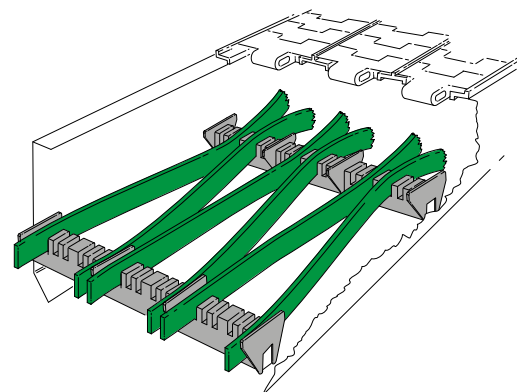
Art. S0524

Gleitprofil



Material	Code
Polyäthylen PE (grün) 1.000.000	643501

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



Best Seller

Standard

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

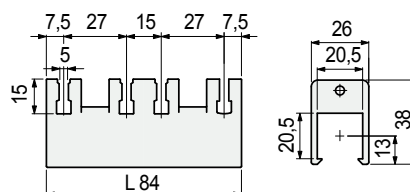
Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

Art. S0523

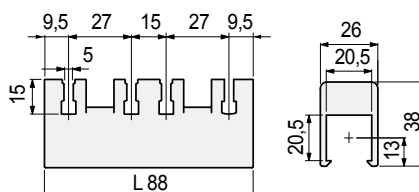


Führungsblock für Vierkantrohr

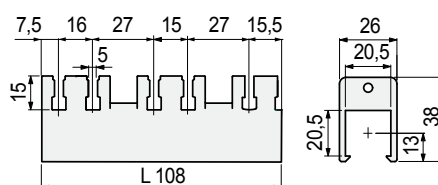
Version mit Breite L 84 mm



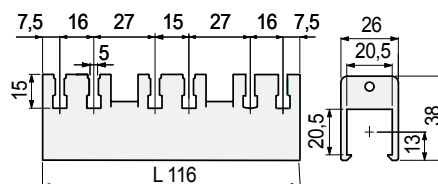
Version mit Breite L 88 mm



Version mit Breite L 108 mm

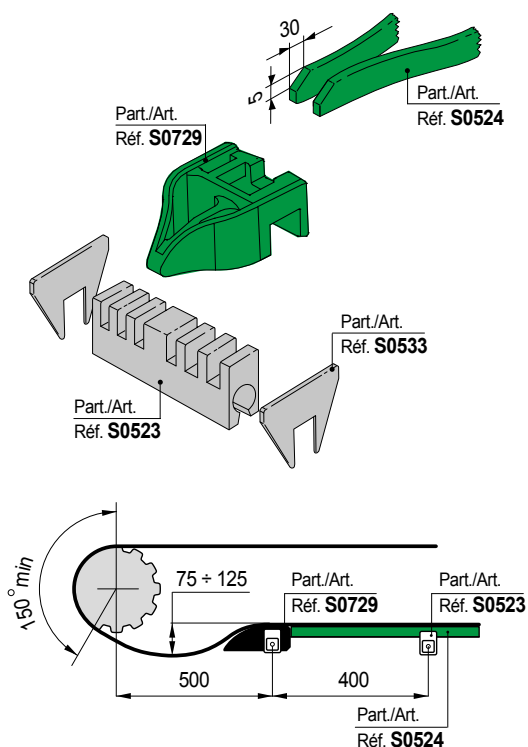


Version mit Breite L 116 mm

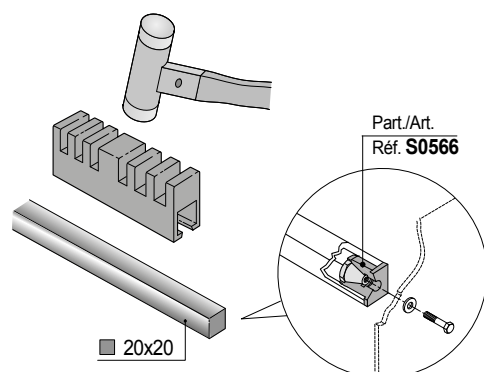


Vierkant- rohre mm	Breite L mm	Code	Gewicht Kg
20 x 20	L 84	643451	0,03
	L 88	698472	0,05
	L 108	698462	0,05
	L 116	692122	0,05

- 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.

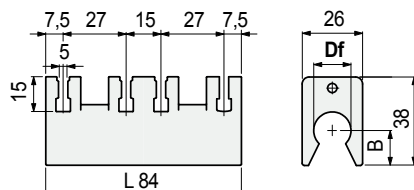
Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

Art. S0523

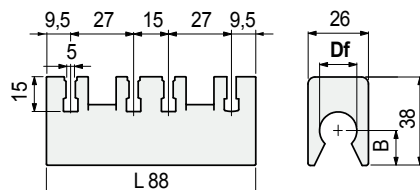


Führungsblock für runde Achsen

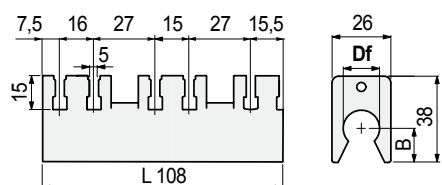
Version mit Breite **L 84 mm**



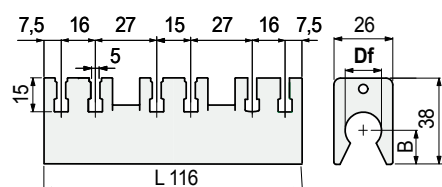
Version mit Breite **L 88 mm**



Version mit Breite **L 108 mm**

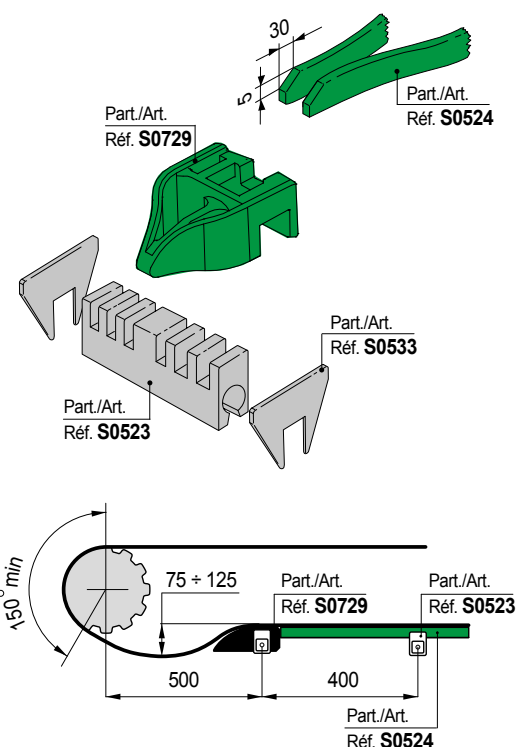


Version mit Breite **L 116 mm**



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

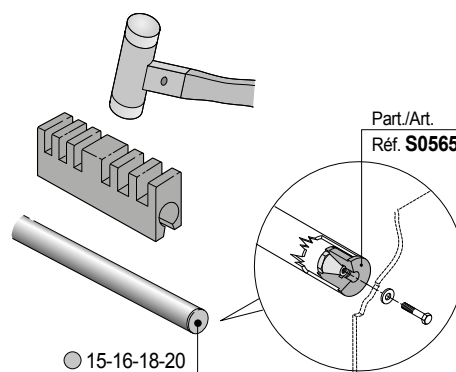
- Material: Polyamid PA (schwarz).
- Verpackung: 100 Stück.



Montage Art. S0523

Aufstecken auf runde Achsen.

Montageschemata siehe Seite S60 bis S61.



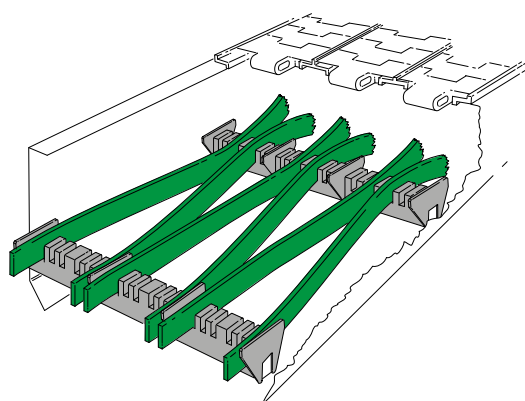
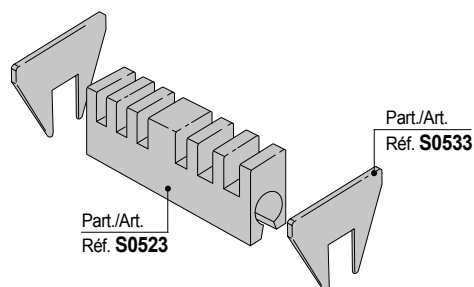
Best Seller

Standard

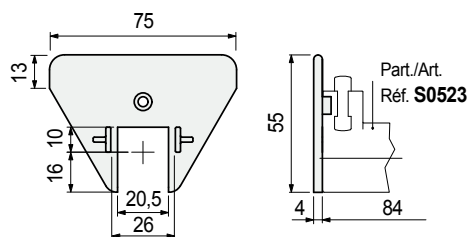
Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

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

für Art. S0523



■ Distanzscheibe



Code

Gewicht
kg

672801

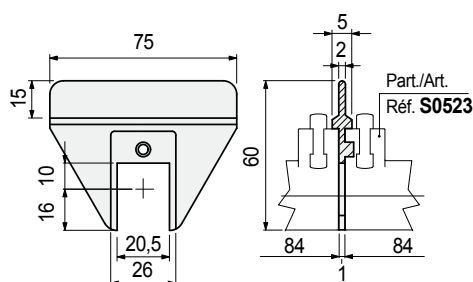
0,01

- 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.

Art. **S0533**



● Best Seller

● Standard

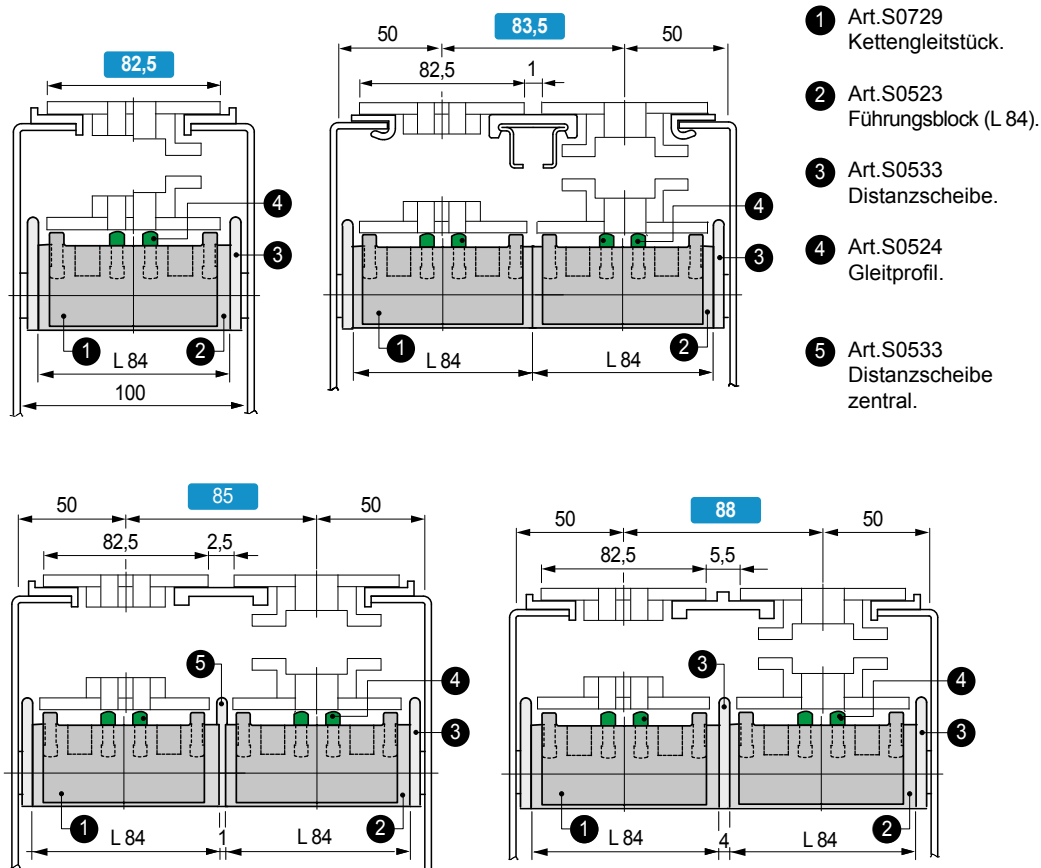
● Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

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

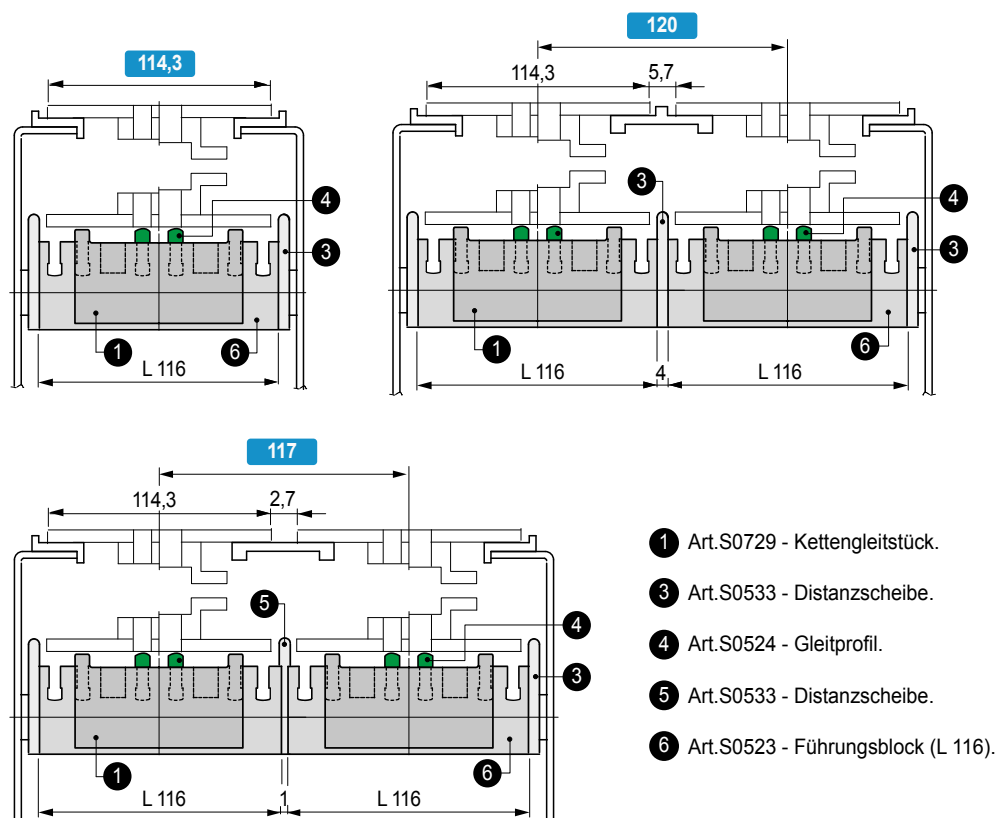
Montageschemata für

Art: S0729
S0523
S0533
S0524

• Kettenbreite 82,5 mm (K325)



• Kettenbreite 114,3 mm (K450)

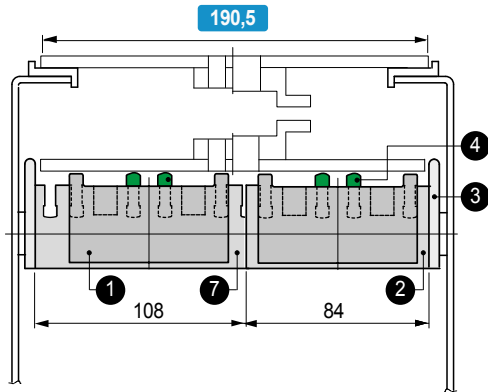


Best Seller

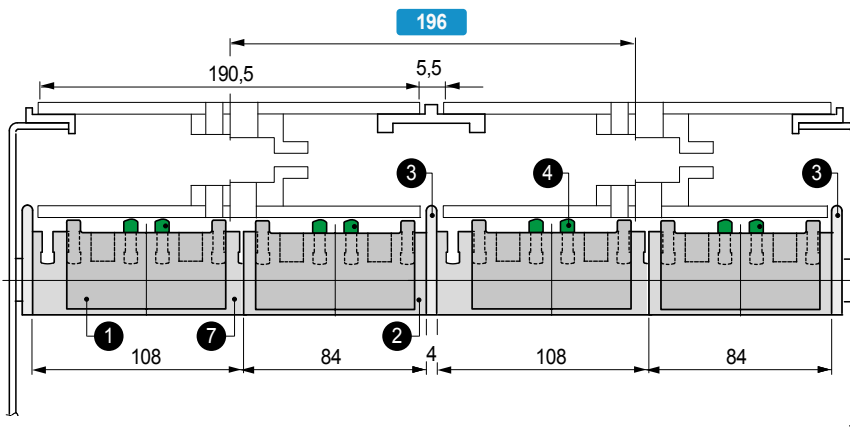
Standard

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

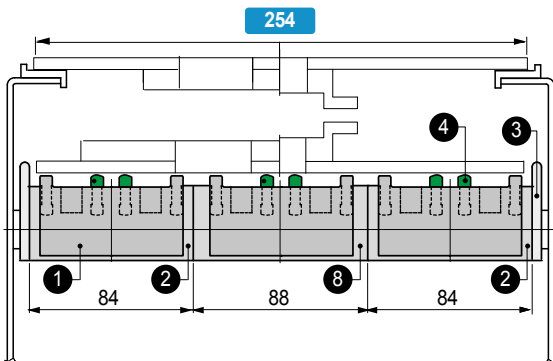
• Kettenbreite 190,5 mm (K 750)



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

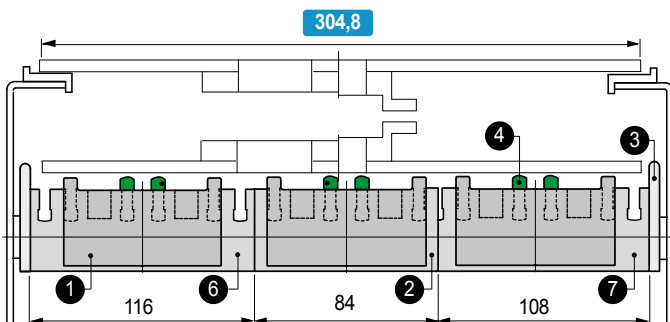


• Kettenbreite 254 mm (K 1000)



- 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).

Montageschemata für

Art: S0729
S0523
S0533
S0524

● Best Seller

● Standard

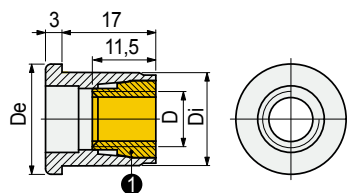
● Auf Anfrage: gegebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

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.

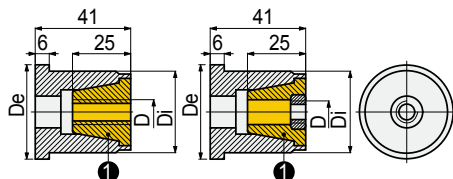
Art. S0179



für Rohr Ø38 - 42,4 mm

Klemmzapfen

Ausführung mit Messing Spannbuchse Ausführung mit Polyamid Spannbuchse

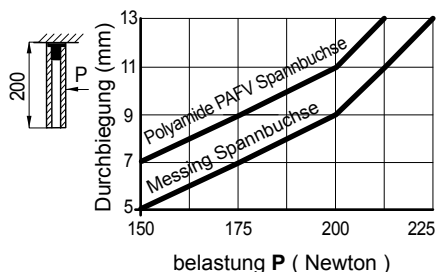


Rohr-Abmessungen ① Spannbuchse

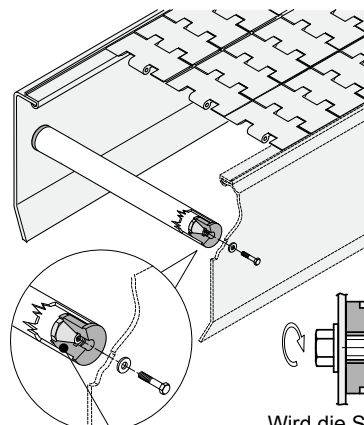
Außen Ø mm	Dicke mm	Innen Ø mm	Gewinde D	De mm	Di mm	Code
Spannbuchse aus Messing						
Ø 38	1,5	35	M8	40	34,8	69513
			M10	40	34,8	69523
Ø 42,4	1,5	39,4	M8	44,5	39,2	69533
			M10	44,5	39,2	69543
Spannbuchse aus Polyamid						
Ø 38	1,5	35	M8	20	34,8	54881
			M10	20	34,8	52641
Ø 42,4	1,5	39,4	M8	20	39,2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



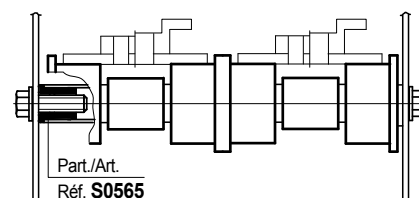
Montage Art. S0565 - S0179



Part./Art.
Réf. S0565 - S0179

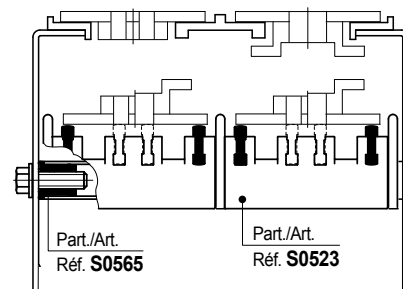
Wird die Schraube angezogen dehnt sich der Klemmzapfen aus und blockiert das Rohr.

Anwendungsbeispiel für Art. S0565 als Teil der Rollenrückführung



Part./Art.
Réf. S0565

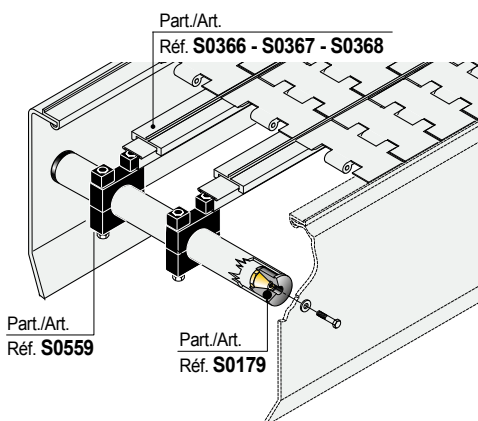
Anwendungsbeispiel für Art. S0565 als Teil einer gleitenden Rückführung



Part./Art.
Réf. S0565

Part./Art.
Réf. S0523

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



Part./Art.
Réf. S0559

Part./Art.
Réf. S0179

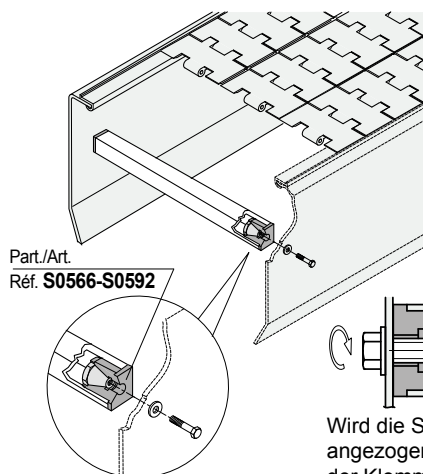
Best Seller

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.

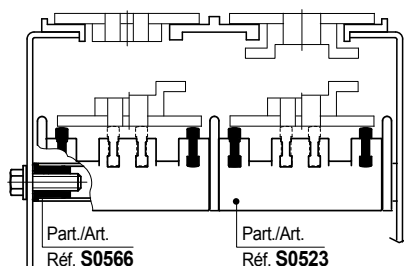
• Montage Art. S0566 - S0592



Part./Art.
Réf. S0566-S0592

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

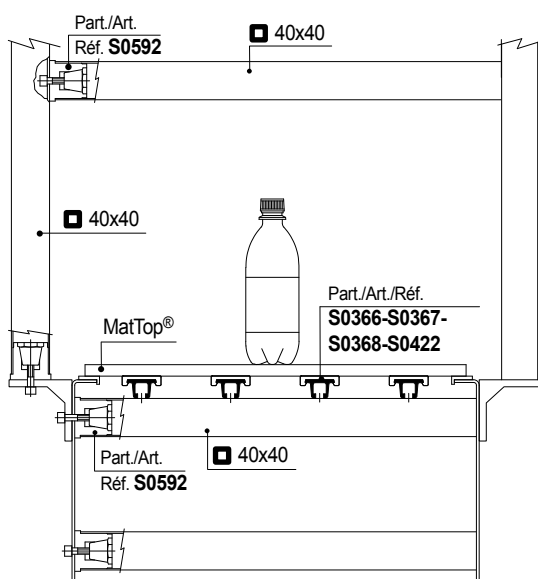
• Anwendungsbeispiel für Art. S0566 als Teil der Rollenrückführung



Part./Art.
Réf. S0566

Part./Art.
Réf. S0523

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



Part./Art.
Réf. S0592

40x40

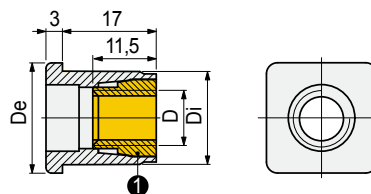
40x40

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

Part./Art.
Réf. S0592

40x40

Klemmzapfen



Rohr-Abmessungen

① Spannbuchse

Außen mm	Dicke mm	Innen mm	Gewinde D	De mm	Di mm	Code
Ø 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

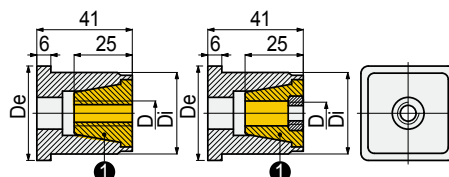


für Rohr Ø 20 mm

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
Ø 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 Messing

Ø 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

Ø 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 Ø 40 mm

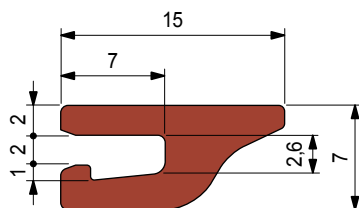
● Best Seller

● 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. S0834

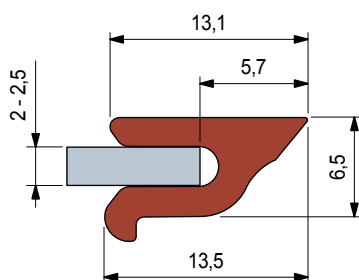


Material	Verpackung	Code
UHMWPE	Meter	
ULF - Rotbraun	30	UL636473

- Lieferzustand: Rollen.



Art. S0838



Material	Verpackung	Code
UHMWPE	Meter	
ULF - Rotbraun	30	UL637613

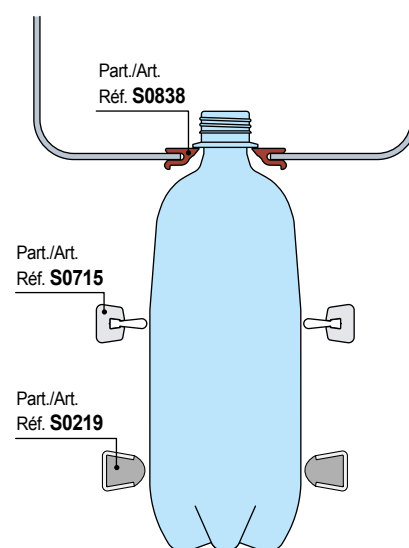
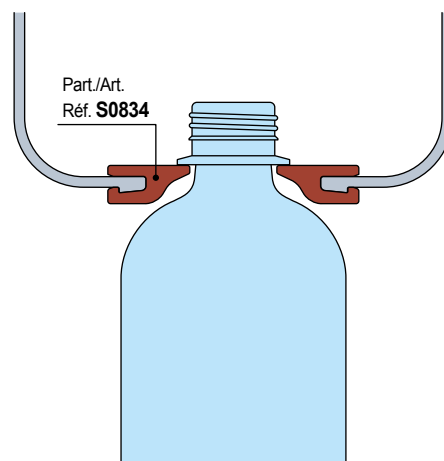
- Lieferzustand: Rollen.



Führung für Luftförderer

- **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

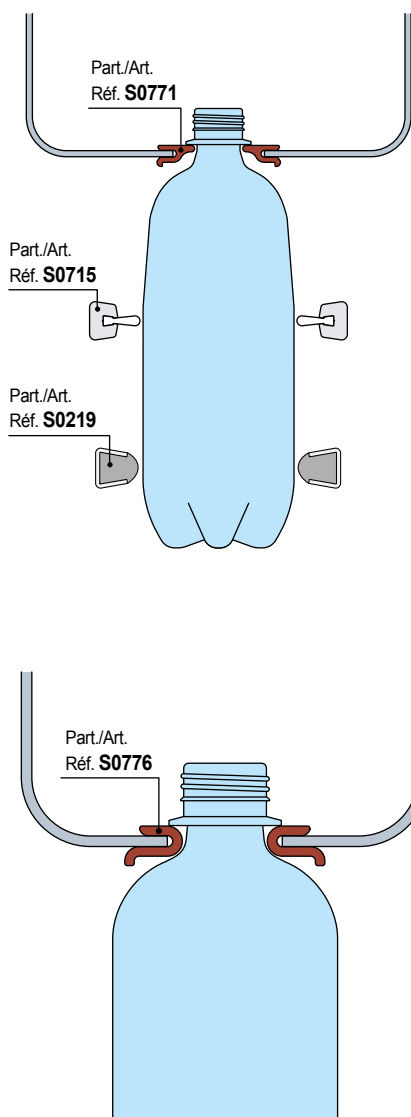
● Standard

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

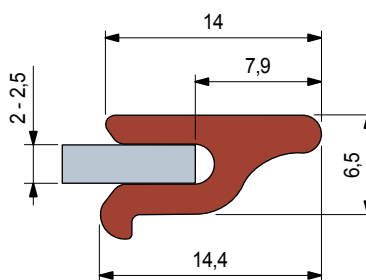
Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

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



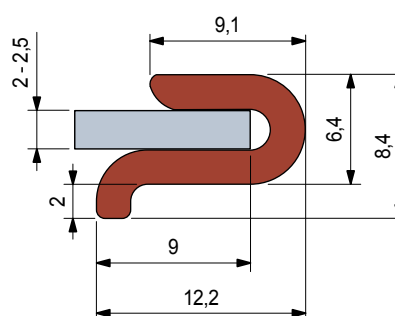
Material	Verpackung	Code
UHMWPE	Meter	
ULF - Rotbraun	40	UL626363N

- Lieferzustand: Rollen.

Art. **S0771**



■ Führung für Luftförderer



Material	Verpackung	Code
UHMWPE	Meter	
ULF - Rotbraun	40	UL626373N

- Lieferzustand: Rollen.

Art. **S0776**



● Best Seller

● Standard

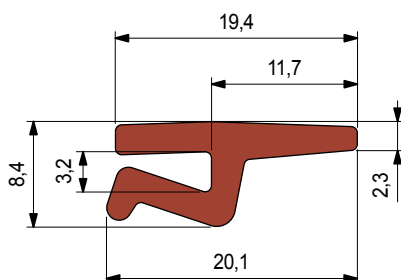
● Auf Anfrage: gegebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

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

Art. S0839



Führung für Luftförderer

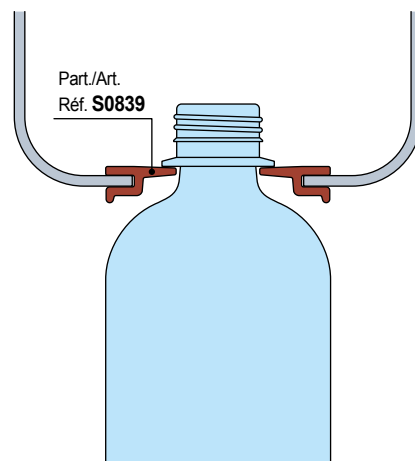


Material	Verpackung	Code
UHMWPE	Meter	
ULF - Rotbraun	30	UL640063

- 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.

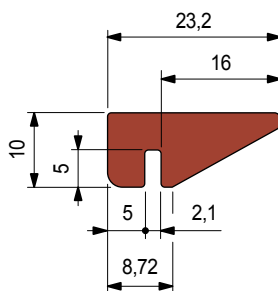
• **Einsatz Art. S0839 - S0835 - S0594 - S0654**
Lufftransport von PET-Flaschen.



Art. S0835

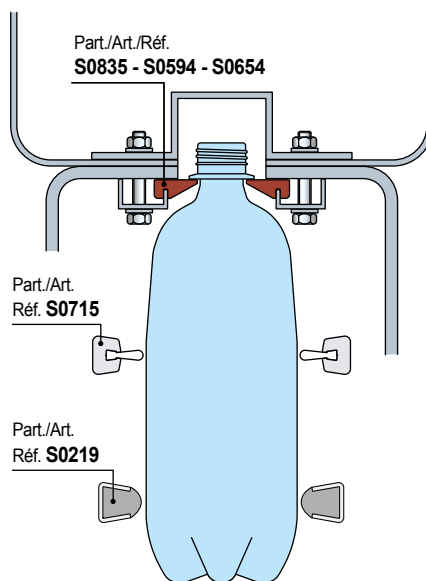


Führung für Luftförderer



Material	Länge	Code
UHMWPE	Meter	
ULF - Rotbraun	3	UL636573N

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



● Best Seller

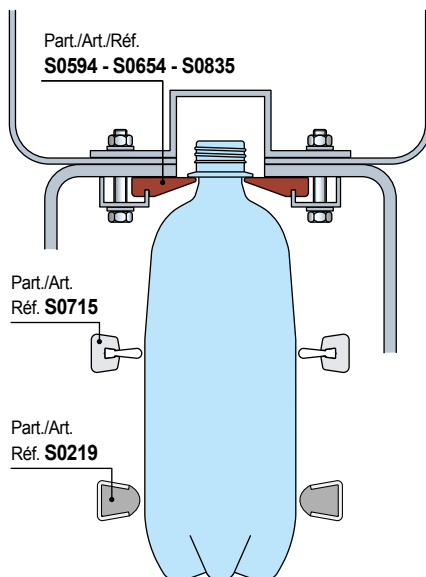
● Standard

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

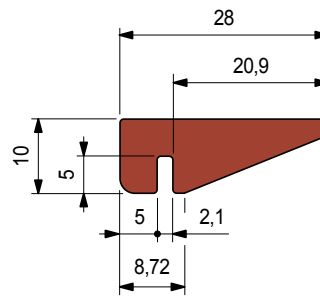
Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

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



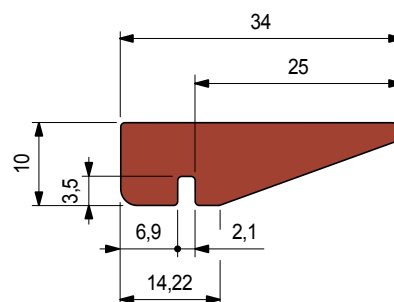
Material	Länge	Code
UHMWPE	Meter	
ULF - Rotbraun	3	UL691702N
	6	UL691712N

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

Art. S0594



■ Führung für Luftförderer



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

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

Art. S0654



● Best Seller

● Standard

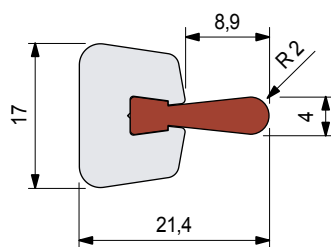
● Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

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

Art. S0715



Seitenführung

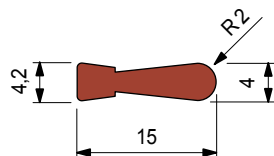


Länge Meter	Code	Gewicht kg/m
3	UL691892N	0,59

- 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

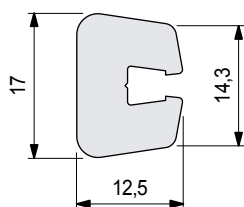


Material UHMWPE	Verpackung Meter	Code
ULF - Rotbraun	60	UL613833N

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

Art. S0717

Metall Profil



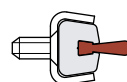
Metall Profil Material	Länge Meter	Code
Eloxiertes Aluminium	3	686222

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

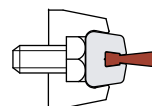
- **Material:** Polyäthylen UHMWPE mit Molekulardichte 5.600.000 g/mol.
Eigenschaften: Neues Material Polyäthylen ULF Rotbraun UHMWPE: reduzierter Reibwert, bessere Verschleißbeständigkeit.
- **Linearer Ausdehnungskoeffizient:** $2 \times 10^{-4} \text{ } ^\circ\text{C}^{-1}$
Kalkulation der Wärmeausdehnung 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

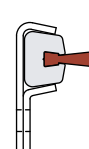
Part./Art./Réf.
S0216 - S0903



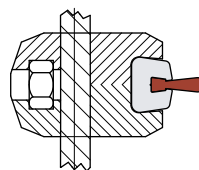
Part./Art./Réf.
S0275



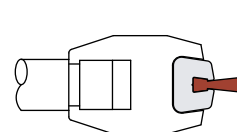
Part./Art./Réf.
S0215



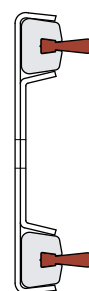
Part./Art./Réf.
S0211 - S0446



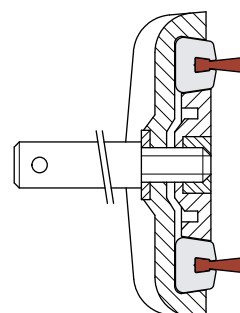
Part./Art./Réf.
S0210 - S0210P



Part./Art./Réf.
S0217



Part./Art./Réf.
S0213



● Best Seller

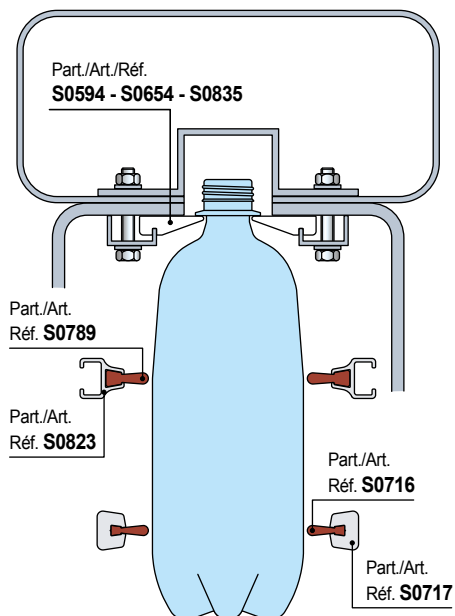
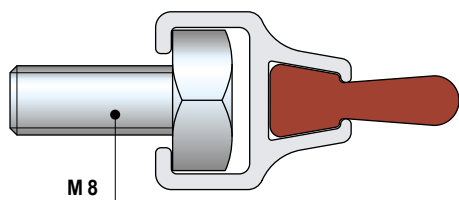
● Standard

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

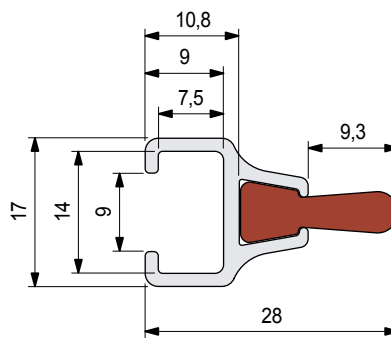
Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

- **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.



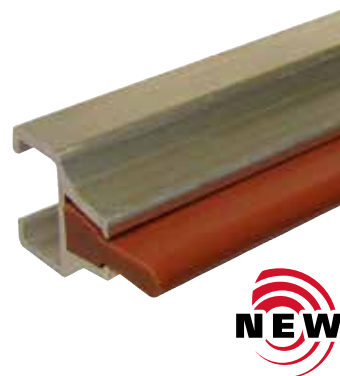
Seitenführung



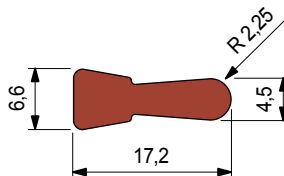
Länge Meter	Code	Gewicht kg/m
5,8	UL636103N	0,34

- 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

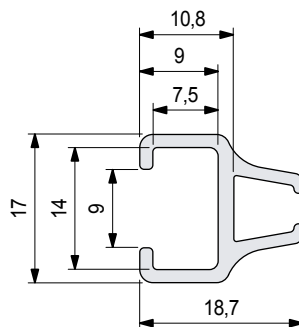


Material UHMWPE	Verpackung Meter	Code
ULF - Rotbraun	40	UL630893N

- 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

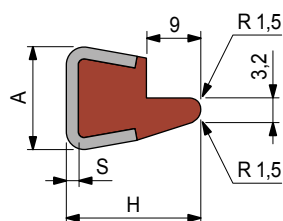
Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

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 mm	Metallprofil Material	Länge Meter	Code	Gewicht kg/m
Kunststoffprofil aus Polyäthylen UHMWPE (weiß)				
1,5	Nichtrostender Stahl	3	65602	0,65
		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

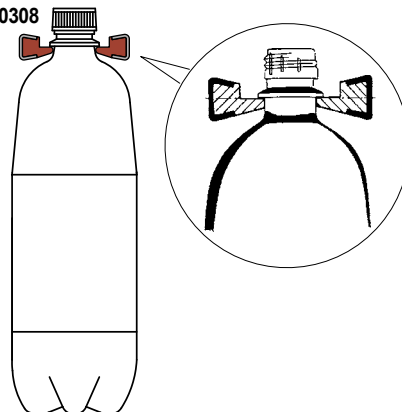
ULF Polyäthylen entspricht dem Code of Federal Regulation Title 21, § 177.1520 "Olefin Polymers" of the Food and Drug Administration (FDA) of April 1, 2008.

• Einsatz Art. S0308

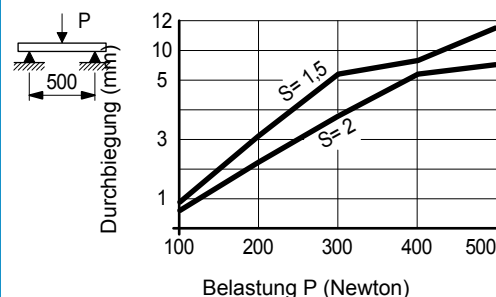
Lufftransport von PET-Flaschen.

Part./Art.

Réf. **S0308**



• Belastungsdiagramm für Art. S0308 - S0393 - S0596



● Best Seller

● Standard

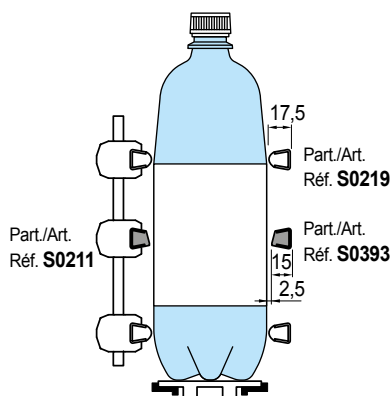
● Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

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

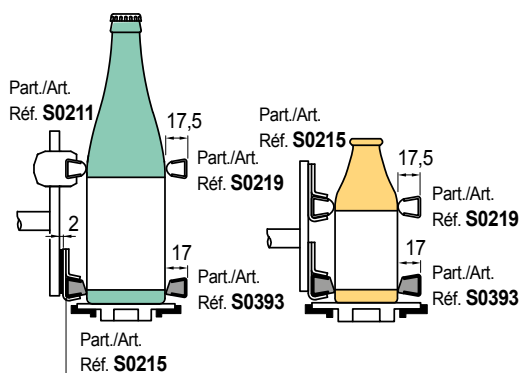
- **Material:** Polyäthylen UHMWPE mit Molekulardichte 5.600.000 g/mol.
Eigenschaften: Neues Material Polyäthylen ULF Rotbraun
UHMWPE: reduzierter Reibwert, bessere Verschleißbeständigkeit.
- **Einsatztemperatur Weiß, Grün, Schwarz:**
Trocken (- 40 bis + 80 °C).
In Wasser (+ 70 °C).
- **Einsatztemperatur 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

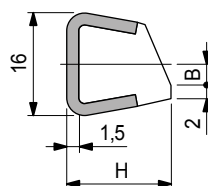
Für den Transport von PET Flaschen.
Diese Anordnung schützt das Etikett und stabilisiert die Flasche.



Transport von Glasflaschen.



■ Seitenführung zum Schutz der Etiketten



H	B
mm	mm
15	3,9
17	3,6

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.

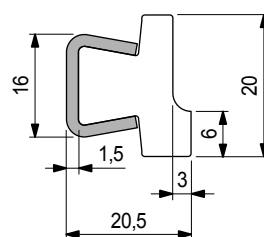


Biegemaschine (manuell)
Art. S0218.

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

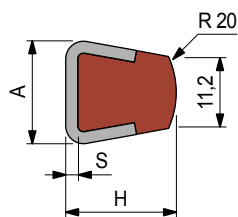
● Auf Anfrage: gegebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

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	Metallprofil Material	Länge Meter	Code	Gewicht kg/m
mm				

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
2	Austenitisch		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.

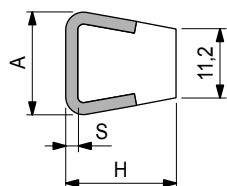


Biegemaschine (manuell)
Art. S0218.

Art. S0223



Flache Seitenführungen



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

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

1,5	Nichtrostender Stahl	3	61031	0,54
	Austenitisch	6	69402	
	Verzinkter Stahl	3	63971	
2	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:



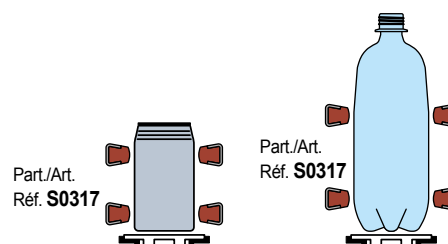
Führungsklemmen.



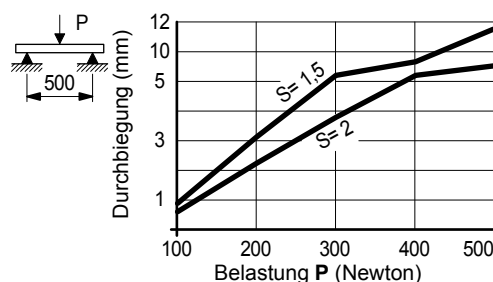
Biegemaschine (manuell)
Art. S0218.

- **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.

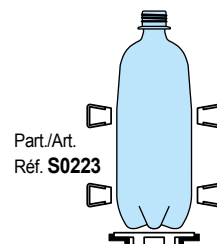
- **Einsatz Art. S0317**
für empfindliche und instabile Produkte (Leerdosen, leere PET Flaschen).



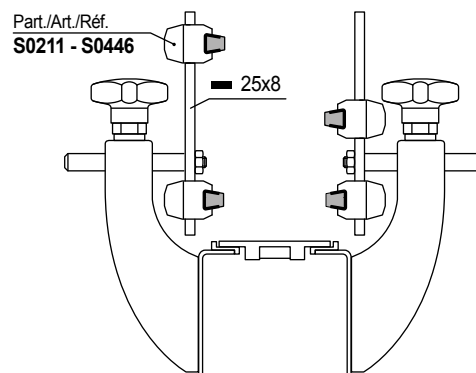
Belastungsdiagramm für Art. S0317 - S0223



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



Montage Art. S0317 - S0223



Best Seller

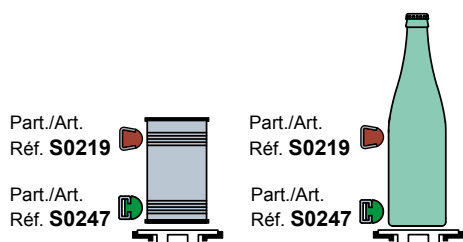
Standard

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

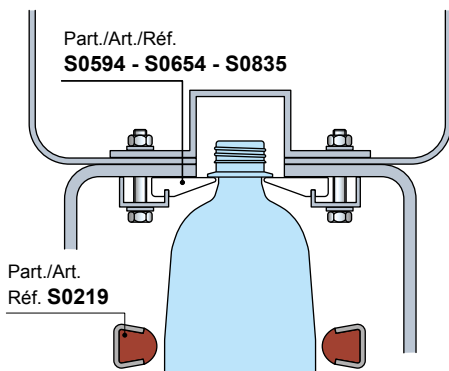
Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

- **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.

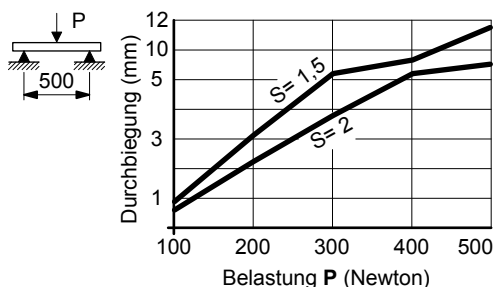
- **Einsatz Art. S0219 - S0247**
für stabile Behälter (Glasflaschen, Weißblechdosen).



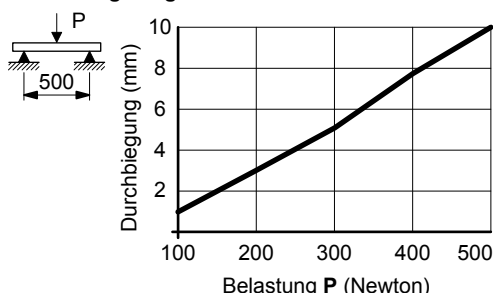
Das Kunststoffprofil des Art. S0247 lässt sich einfach in das Stahlprofil einziehen.



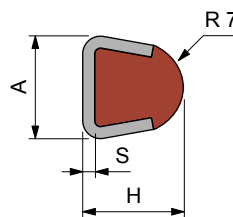
- **Belastungsdiagramm für Art. S0219**



- **Belastungsdiagramm für Art. S0247**



Runde Seitenführung



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

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

Kunststoffprofil aus Polyäthylen UHMWPE (weiß)

1,5	Nichtrostender	3	60161	0,54
	Stahl Austenitisch	6	69292	
	Verzinkter Stahl	3	63961	
2	Nichtrostender	3	61753	
	Stahl Austenitisch	6	67113	

Kunststoffprofil aus Polyäthylen ULF (Rotbraun)

1,5	Nichtrostender Stahl Austenitisch	3	UL634643N	0,54
2			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:

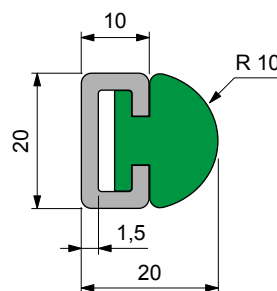


Führungsklemmen.



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

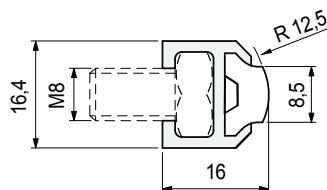
Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

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).

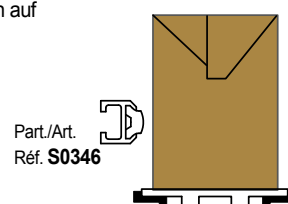
- Zubehör:



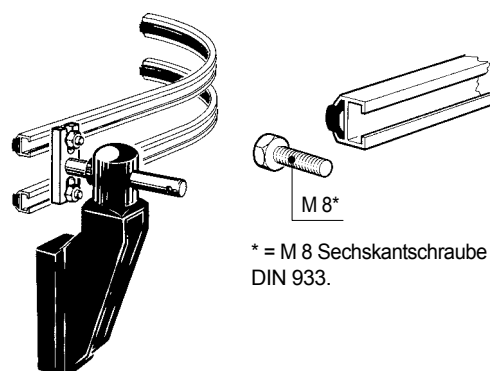
Biegemaschine
(manuell)
Art. S0218.

- **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.

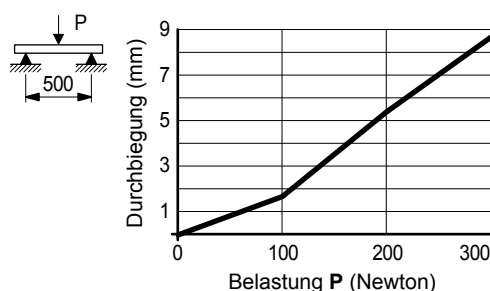


- **Montage Art. S0346**



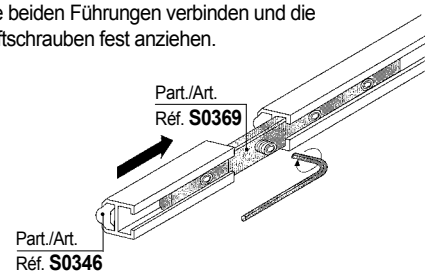
* = M 8 Sechskantschraube
DIN 933.

- **Belastungsdiagramm für Art. S0346**



- **Montage Art. S0369**

Die beiden Führungen verbinden und die Stiftschrauben fest anziehen.



● Best Seller

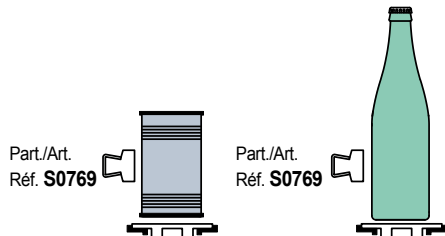
● Standard

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

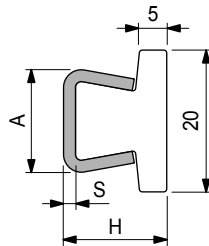
Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

- **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 mm	H mm	A 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:

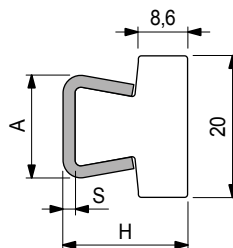


Führungsklemmen.



Biegemaschine (manuell)
Art. S0218.

Breite Seitenführungen



S mm	H mm	A 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

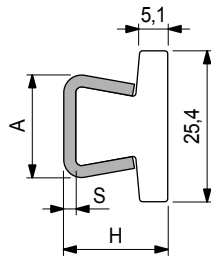
● Auf Anfrage: gegebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

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

Art. S0768



Breite Seitenführungen



S mm	H mm	A 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.

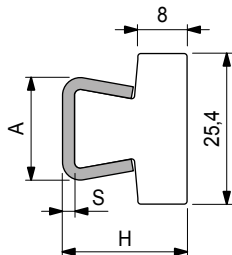


Biegemaschine (manuell)
Art. S0218.

Art. S0767



Breite Seitenführungen



S 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 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:



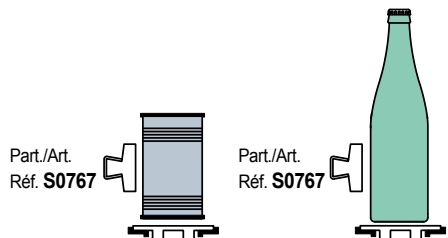
Führungsklemmen.



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

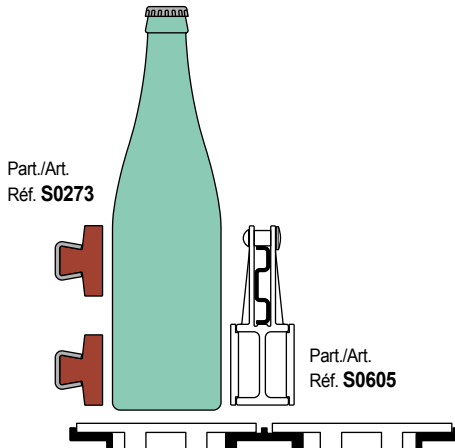
Standard

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

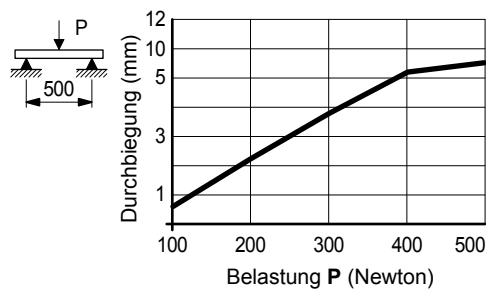
Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

- **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.

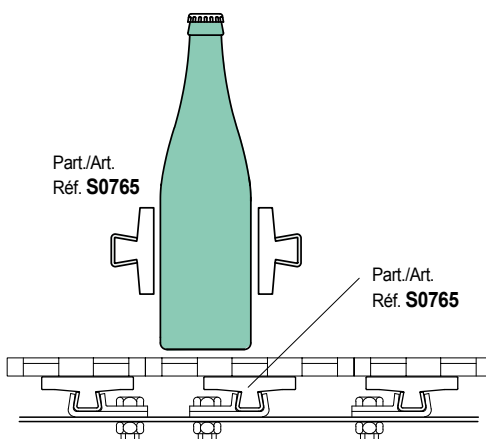
- **Einsatz Art. S0273**
Für stabile Güter mit empfindlicher Oberfläche (z.B. lackierte Flächen).
Kann in Verbindung mit Art. S0605 eingesetzt werden.



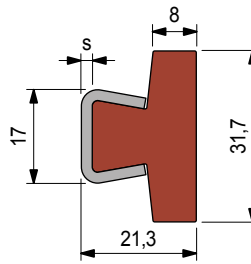
- **Belastungsdiagramm für Art. S0273**



- **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 Stahl Austenitisch	3	66791	0,76
		6	67602	

Kunststoffprofil aus Polyäthylen ULF (Rotbraun)

2	Nichtrostender Stahl Austenitisch	3	UL643883	0,76
		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:

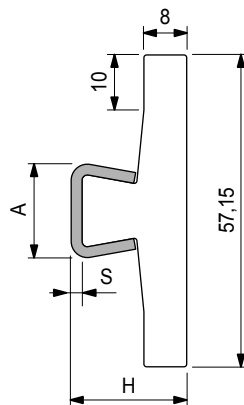


Führungsklemmen.



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 Stahl Austenitisch	3	608943N	
		6	608953N	0,95
	Verzinkter Stahl	3	608963N	
2	Nichtrostender Stahl Austenitisch	3	608973N	1,06
		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:

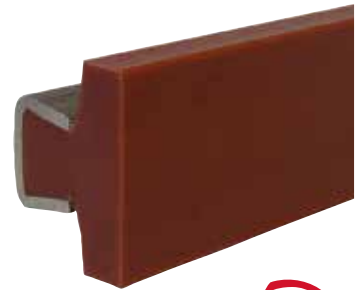


Führungsklemmen.



Biegemaschine (manuell)
Art. S0218.

Art. S0273



Art. S0765



● Best Seller

● Standard

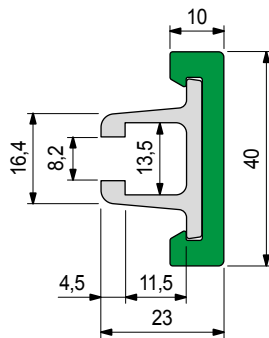
● Auf Anfrage: gegebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

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:

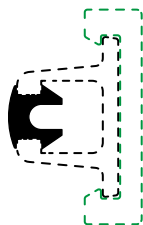


Biegemaschine
(manuell)
Art. S0218.

Art. S0370



Abschlußprofil



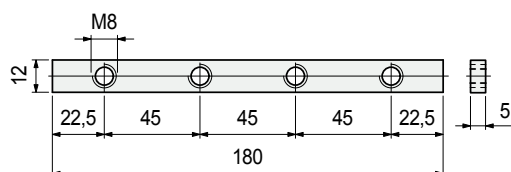
Material	Verpackung Meter	Code
Gummi EPDM 80 (schwarz)	20	61036

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

Art. S0369



Verbindungsstück

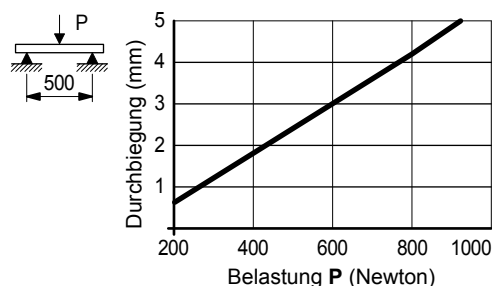


Material	Code	Gewicht kg/m
Verzinkter Stahl	69995	0,10

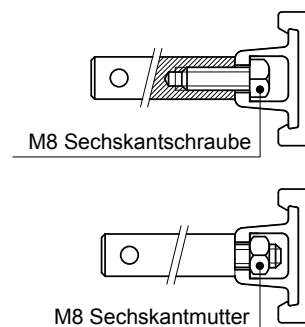
- Verpackung: 8 Stück.

- **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.

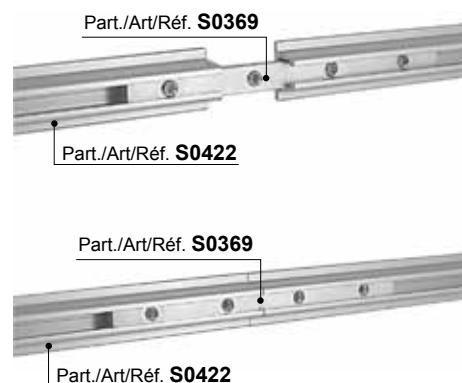
Belastungsdiagramm



Art der Befestigung für Art. S0422



- **Montage Art. S0369**
Die beiden Führungen verbinden und die Stiftschrauben fest anziehen.



Best Seller

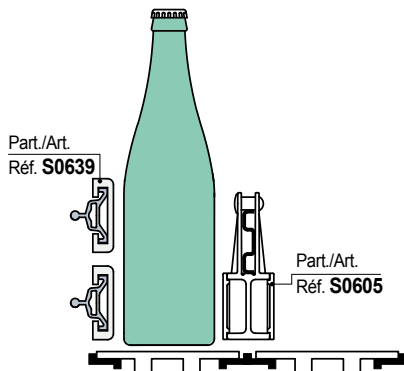
Standard

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

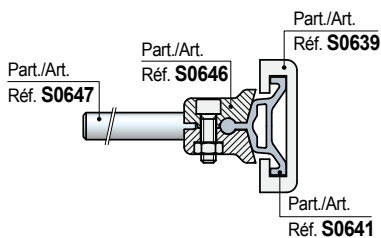
Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

• Einsatz Art. S0639

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

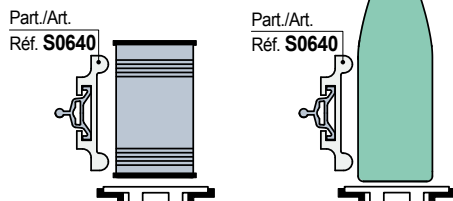


• Montage Art. S0639

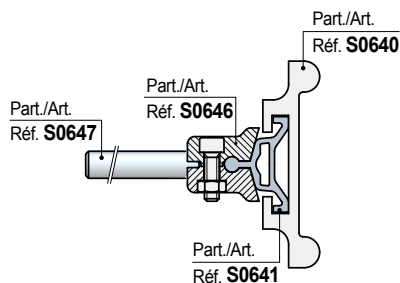


• Einsatz Art. S0640

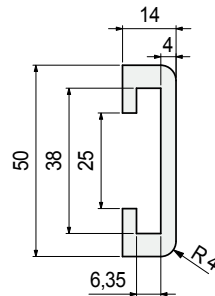
für stabile Behälter (Glasflaschen, Weißblechdosen).



• Montage Art. S0640



■ Seitenführungen



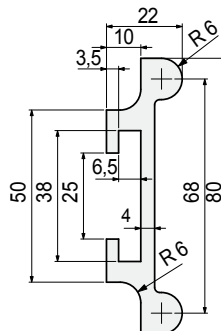
Material	Länge Meter	Code
UHMWPE		
Schwarz	3	652252

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



Führungsklemmen.

■ Seitenführungen



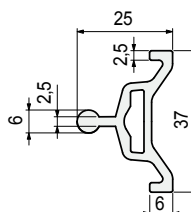
Material	Länge Meter	Code
UHMWPE		
Schwarz	3	652262

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



Führungsklemmen.

■ Metallprofil



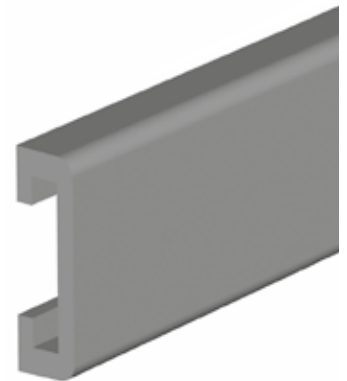
Metall Profil Material	Länge Meter	Code
Eloxiertes Aluminium	3	652272
	6	652282

- Verpackung: 36 Meter.
- Zubehör:

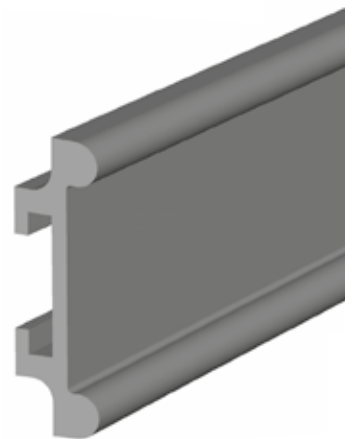


Führungsklemmen.

Art. S0639



Art. S0640



Art. S0641



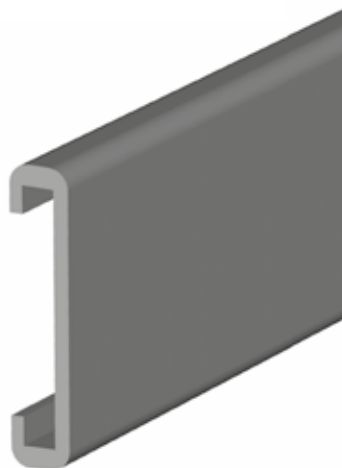
● Best Seller

● Standard

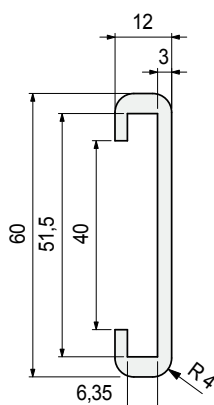
● Auf Anfrage: gegebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

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:

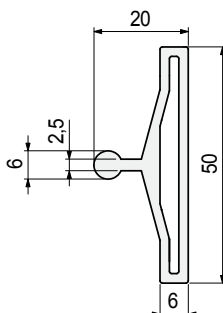


Metallprofil
Art. S0643.

Art. S0643



■ Metallprofil



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

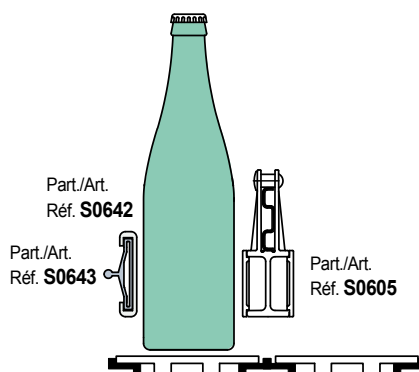
- Kann auch in Kombination mit Art. S0642 eingesetzt werden.
- Verpackung: 36 Meter.
- Zubehör:



Führungsklemmen.

• Einsatz Art. S0642 - S0643

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



● Best Seller

● Standard

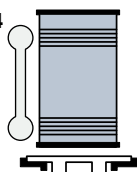
● Auf Anfrage: gegebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

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

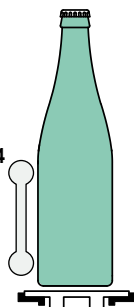
• Einsatz Art. S0644

für stabile Behälter (Glasflaschen, Weißblechdosen).

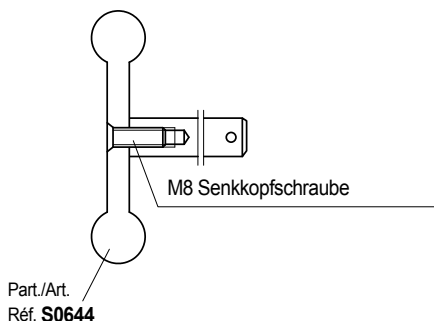
Part./Art.
Réf. **S0644**



Part./Art.
Réf. **S0644**

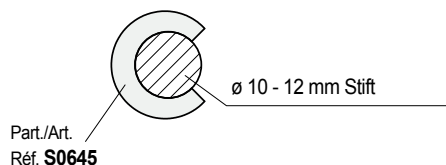


• Art der Befestigung für Art. S0644



• Einsatz Art. S0645

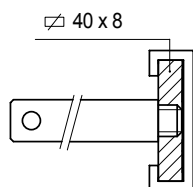
Schutz für Rundstahlprofile



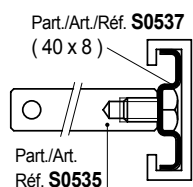
• Art der Befestigung für Art. S0539

Montage und Demontage auf Stahlprofil

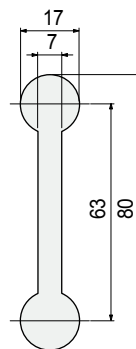
- Montage auf Flachstahl.



- Montage auf Profil Art. S0537.



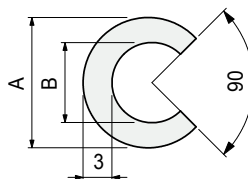
■ Seitenführungen



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.

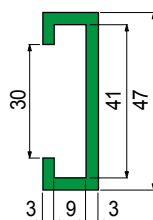
■ Schutzprofil für Rundstahlprofile



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:



Metallprofil 40x8
Art. S0537

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.

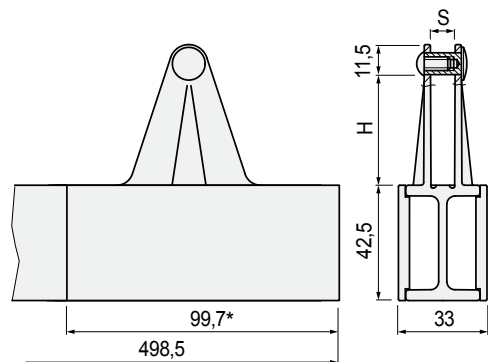
Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

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.
- Kleinsten 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



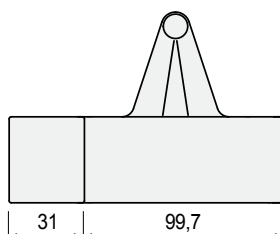
Metallprofil
40x8
Art. S0537

Zubehör

Art. S0606



Keilmodul



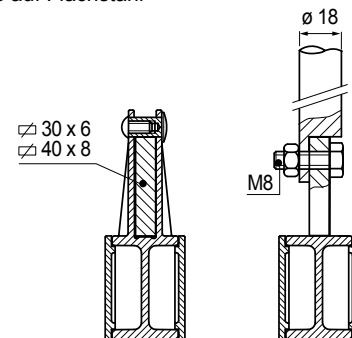
Version	Code	Gewicht kg
für 30x6 Platte	613642	0,13
für 40x8 Platte	613652	

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

• Art der Befestigung für Art. S0605

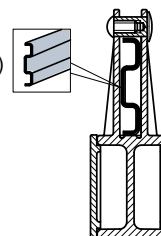
Montage und Demontage auf Stahlprofil

- Montage auf Flachstahl



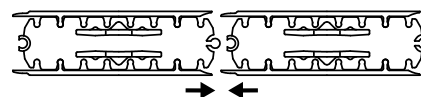
- Montage auf Profil Art. S0537.

Part./Art./Réf.
S0537(40x8)



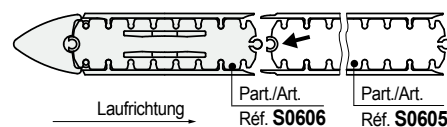
• Modulares System

aus zusammensteckbaren Modulen.



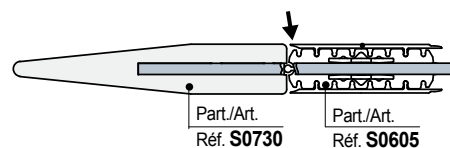
• Montage Art. S0606

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

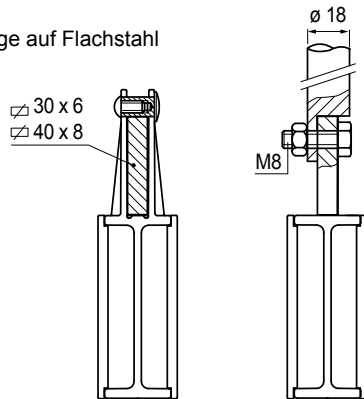
Standard

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

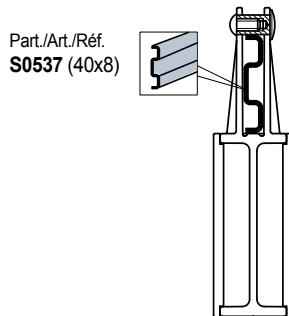
Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

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

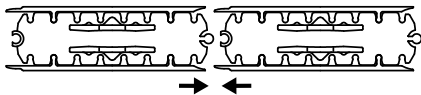
- Montage auf Flachstahl



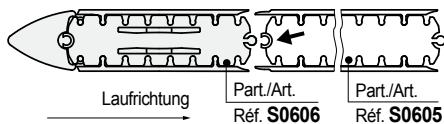
- Montage auf Profil Art. S0537.



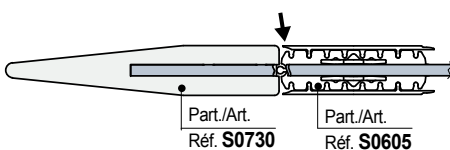
- **Modulares System**
aus zusammensteckbaren Modulen.



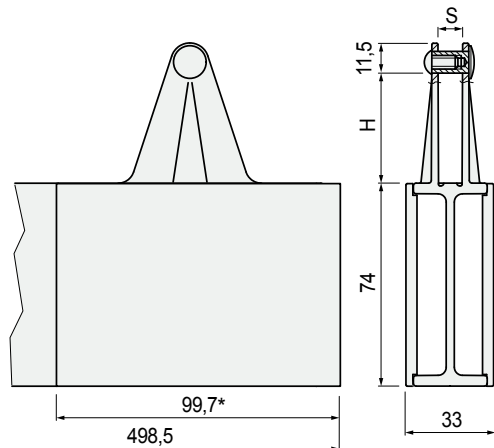
- **Montage Art. S0606**
einfach auf den Art. S0605 aufstecken.



- **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:

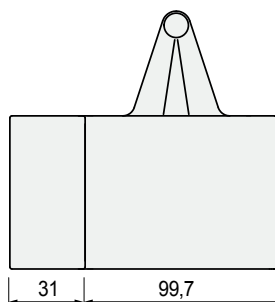


Keilmodul
Art. S0730



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.

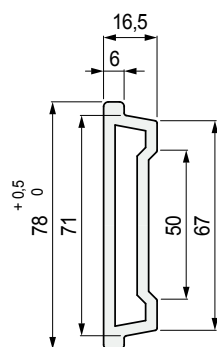
Art. **S0191**

Art. **S0296**

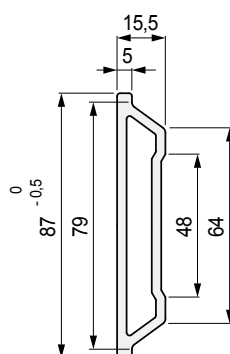


Extra breite Seitenführungen

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.

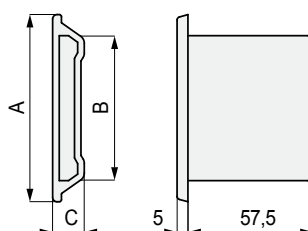
Zubehör

Art. **S0376**

Art. **S0377**



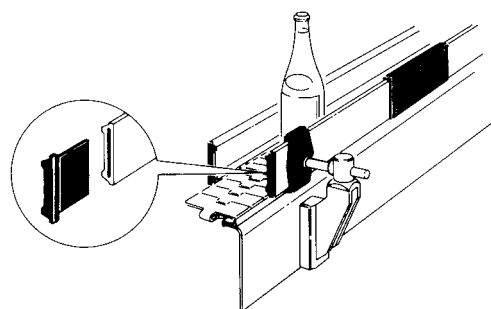
Endstück



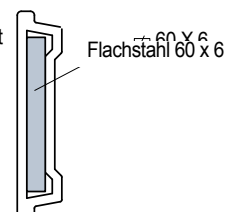
Einsatz	A mm	B mm	C mm	Code
Zu verwenden mit Art. S0191	77	65,3	15,5	S037663626
Zu verwenden mit Art. S0296	86	63,8	14,5	S037763636

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

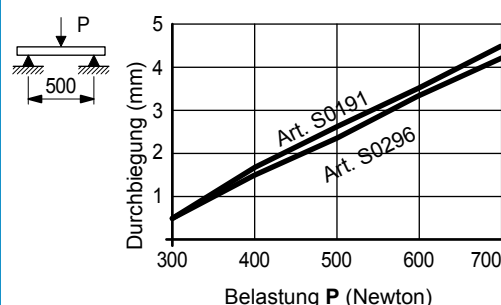
Einsatz Art. S0191 - S0296



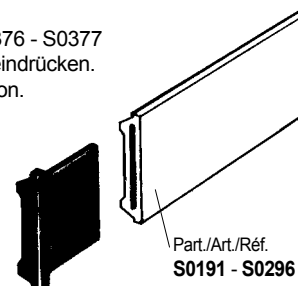
- Die Seitenführung muß mit einem Flachstahl 60x6 verwendet werden.



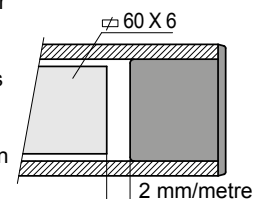
Belastungsdiagramm für Art. S0191 - S0296



- 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.



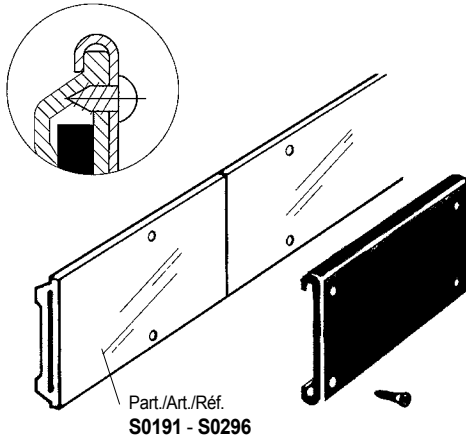
Best Seller

Standard

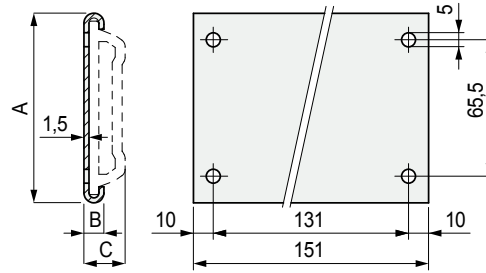
Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

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

- **Montage** Art. S0378 - S0379
Einbau mit Blechschrauben 4,8 x 9,5 DIN 7970



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.

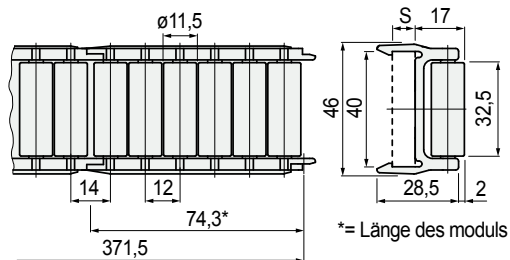
Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

Art. S0581



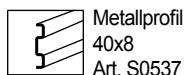
für Kurvenförderung

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:

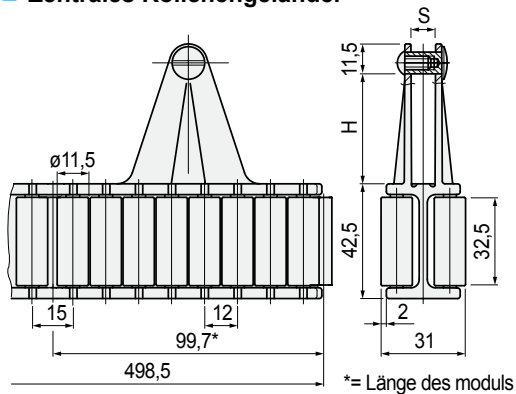


Art. S0585



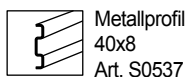
für Kurvenförderung

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:

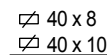


- **Einsatz** für Art. S0581- S0585 für dünnwandige und instabile Behälter (wie Alu-Dosen, PET Flaschen).

• Art der Befestigung für Art. S0581

Die Befestigung erfolgt wahlweise auf einem

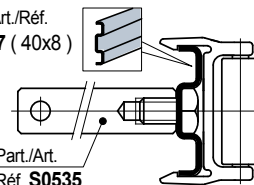
- Montage auf Flachstahl



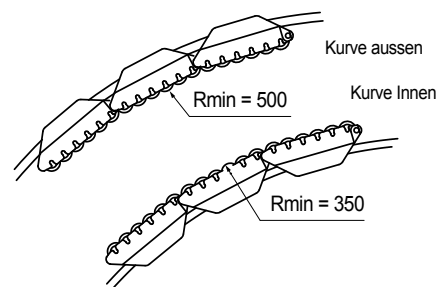
- Montage auf Profil Art. S0537.

Part./Art./Réf.
S0537 (40x8)

Part./Art.
Réf. **S0535**



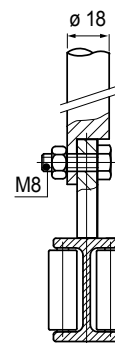
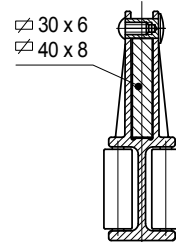
• Min. Kurvenradius Art. S0581



• Art der Befestigung für Art. S0585

Montage und Demontage auf Stahlprofil.

- Montage auf Flachstahl.

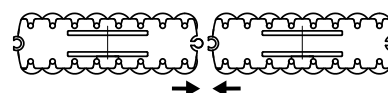


- Montage auf Profil Art. S0537.

Part./Art./Réf.
S0537 (40x8)



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



Best Seller

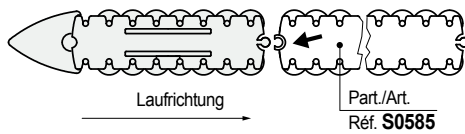
Standard

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

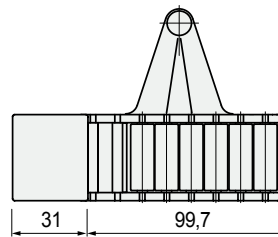
Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

• **Montage** Art. S0586

Einfach auf den Art. S0585 aufstecken.



■ **Keilmodul**



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.

Art. S0586



● **Best Seller**

● **Standard**

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

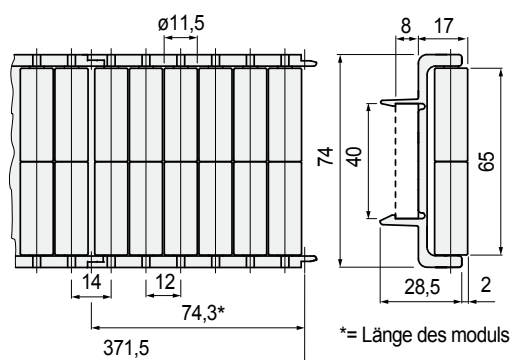
Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

Art. S0581



für Kurvenförderung

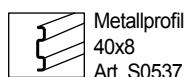
Röllchengeländer



*= Länge des moduls

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:

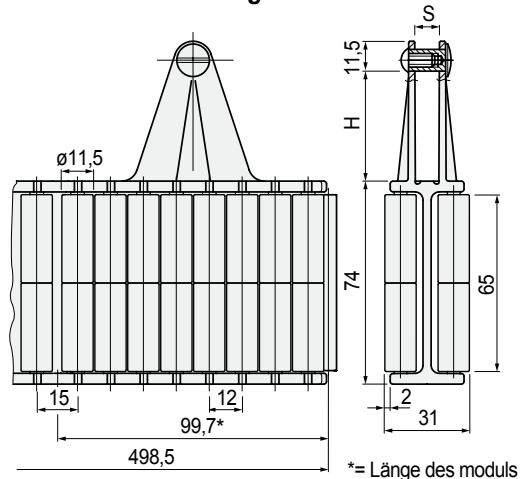


Art. S0585



für Kurvenförderung

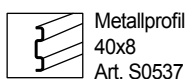
Zentrales Röllchengeländer



*= Länge des moduls

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:

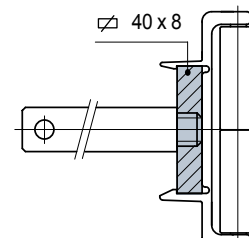


- **Einsatz** für Art. S0581- S0585 für dünnwandige und instabile Behälter (wie Alu-Dosen, PET Flaschen).

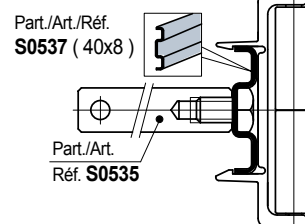
• Art der Befestigung für Art. S0581

Die Befestigung erfolgt wahlweise auf einem

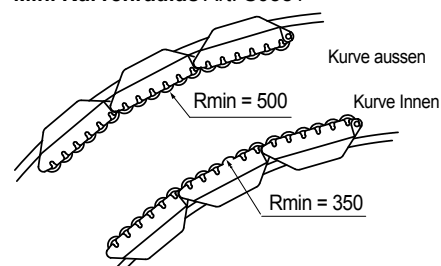
- Montage auf Flachstahl



- Montage auf Profil Art. S0537.



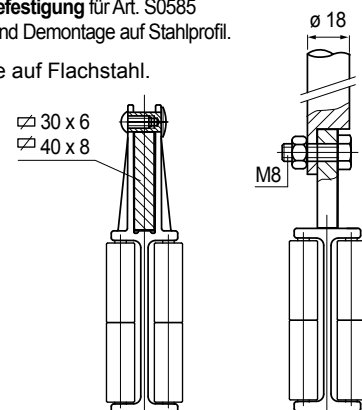
• Min. Kurvenradius Art. S0581



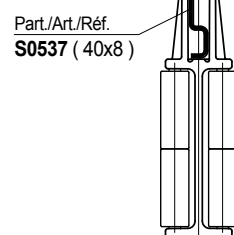
• Art der Befestigung für Art. S0585

Montage und Demontage auf Stahlprofil.

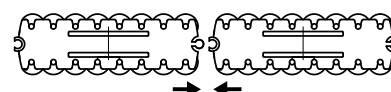
- Montage auf Flachstahl.



- Montage auf Profil Art. S0537.



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



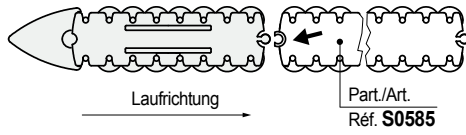
Best Seller

Standard

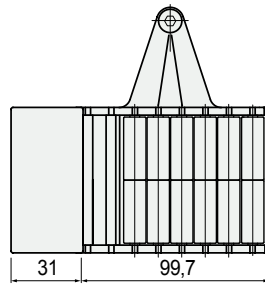
Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

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.

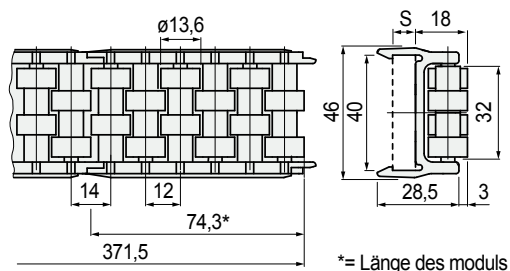
Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

Art. S0580



für Kurvenförderung

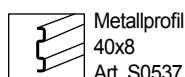
Röllchengeländer



*= 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:

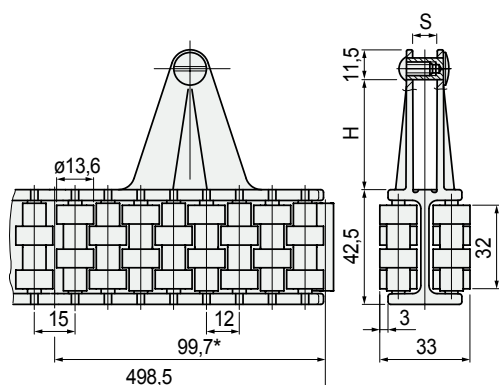


Art. S0557



für Kurvenförderung

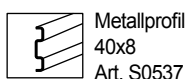
Zentrales Röllchengeländer



*= 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	

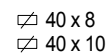
- Kann mit Art. S0580 kombiniert werden.
- Material: Grundkörper aus Azetal POM (schwarz), rollen aus Azetal POM (weiß).
- Min. Kurvenradius: 335 mm.
- Lieferzustand: 5 montierte Module von insgesamt 0,498 m.
- Verpackung: 4,5 m (bestehend aus 9x0,498 m Einzellängen).
- Zubehör:



Art der Befestigung für Art. S0580

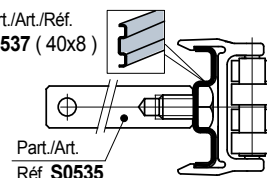
Die Befestigung erfolgt wahlweise auf einem

- Montage auf Flachstahl

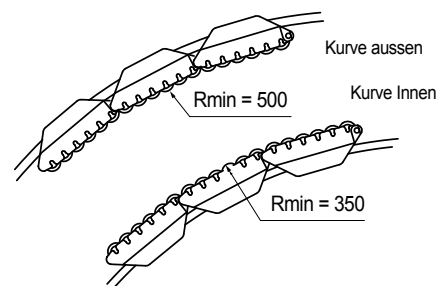


- Montage auf Profil Art. S0537.

Part./Art./Réf.
S0537 (40x8)



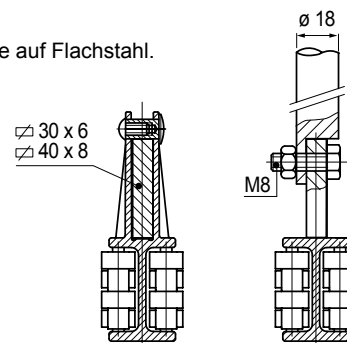
Min. Kurvenradius Art. S0580



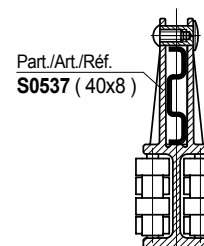
Art der Befestigung für Art. S0557

Montage und Demontage auf Stahlprofil.

- Montage auf Flachstahl.

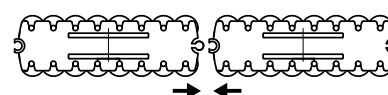


- Montage auf Profil Art. S0537.



Modulares System für Art. S0580 - S0557

aus zusammensteckbaren Modulen.



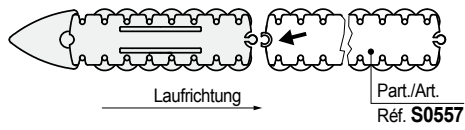
Best Seller

Standard

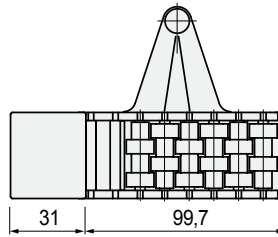
Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

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

- **Montage** Art. S0570
Einfach auf den Art. S0557 aufstecken.



Keilmodul



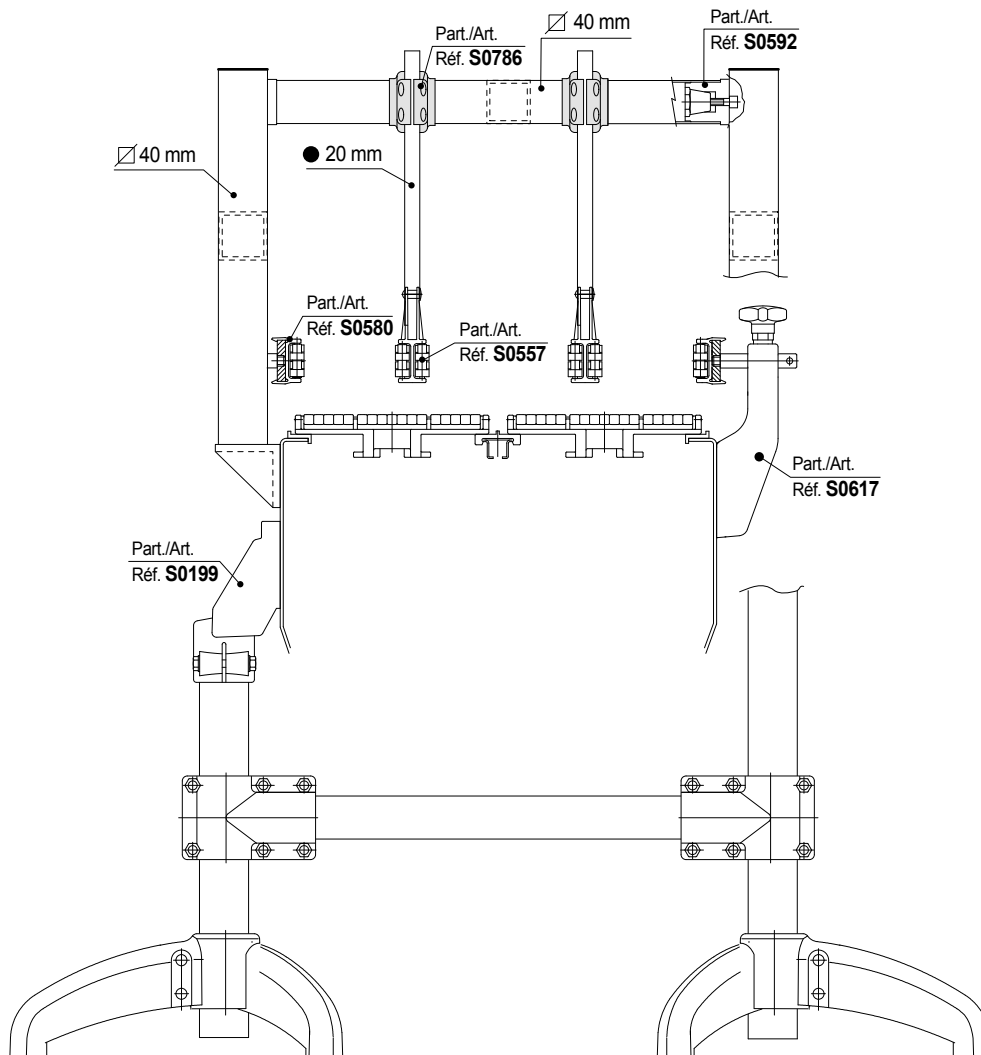
Version	Code	Gewicht kg
für 30x6 Platte	601142N	0,15
für 40x8 Platte	601162N	

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

Art. S0570



- **Einsatz** Art. S0580 - S0557
Einsetzbar für größere Dosen, Glasbehälter.



● Best Seller

● Standard

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

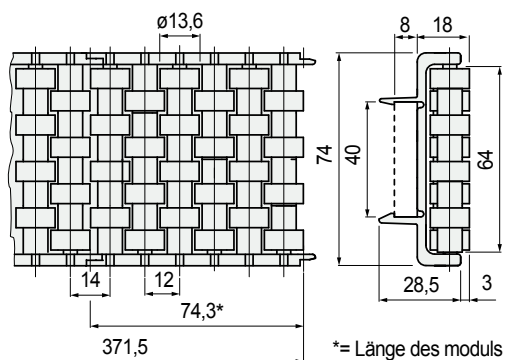
Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

Art. S0580



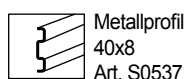
für Kurvenförderung

Röllchengeländer



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:

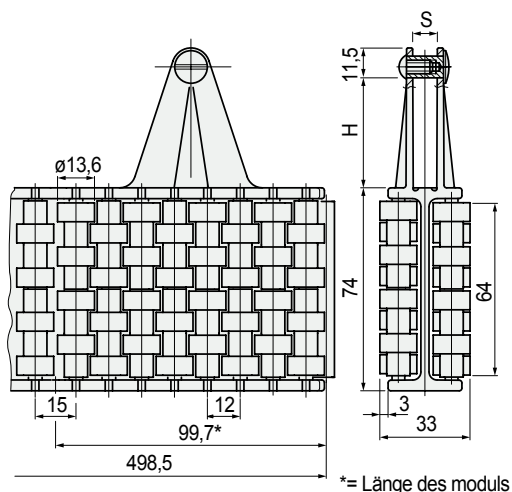


Art. S0557



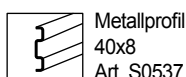
für Kurvenförderung

Zentrales Röllchengeländer



Version	H mm	S mm	Code	Gewicht kg/m
für 30x6 Platte	30	6	603472	1,96
für 40x8 Platte	40	8	603482	

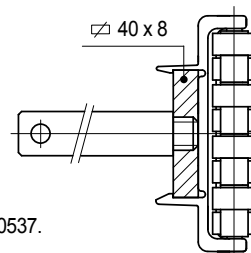
- Kann mit Art. S0580 kombiniert werden.
- Material: Grundkörper aus Azetal POM (schwarz), rollen aus Azetal POM (weiß).
- Min. Kurvenradius: 335 mm.
- Lieferzustand: 5 montierte Module von insgesamt 0,498 m.
- Verpackung: 4,5 m (bestehend aus 9x0,498 m Einzellängen).
- Zubehör:



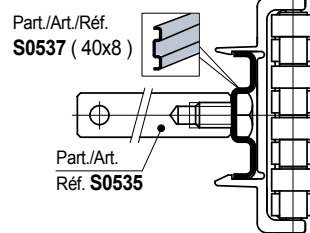
- **Einsatz** für Art. S0580 - S0557 einsetzbar für größere Dosen, Glasbehälter.

- **Art der Befestigung** für Art. S0580 Die Befestigung erfolgt wahlweise auf einem

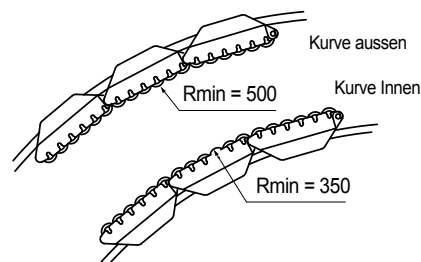
- Montage auf Flachstahl



- Montage auf Profil Art. S0537.

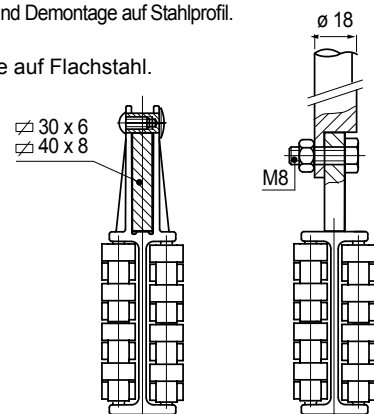


- **Min. Kurvenradius** Art. S0580

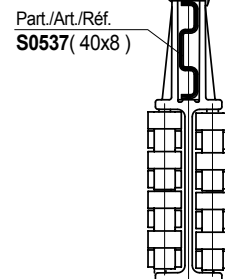


- **Art der Befestigung** für Art. S0557 Montage und Demontage auf Stahlprofil.

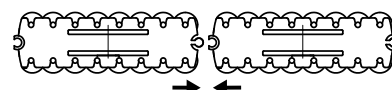
- Montage auf Flachstahl.



- Montage auf Profil Art. S0537.



- **Modulares System** für Art. S0580 - S0557 aus zusammensteckbaren Modulen.



Best Seller

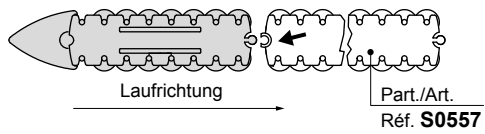
Standard

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

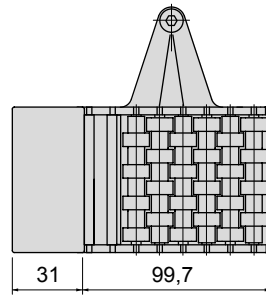
Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

• **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**

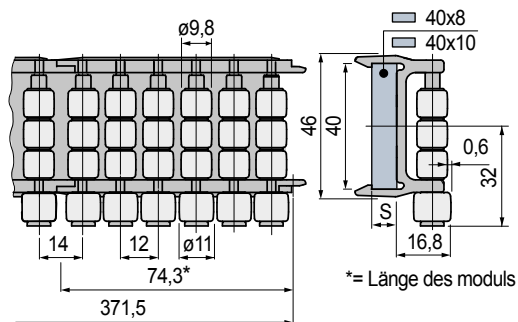
● **Auf Anfrage:** egebenenfalls
Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte
wenden Sie sich an unseren Customer
Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

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

Art. S0733

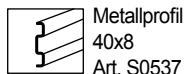


Röllchengeländer



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:

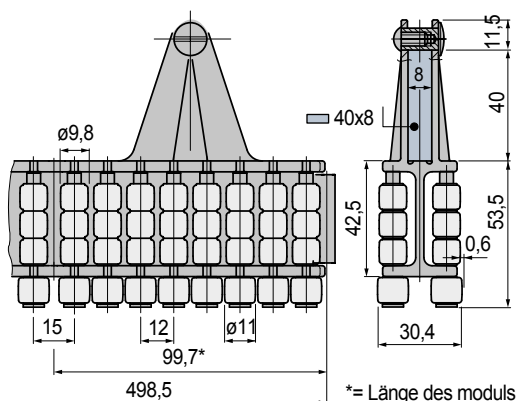


Metallprofil
40x8
Art. S0537

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:



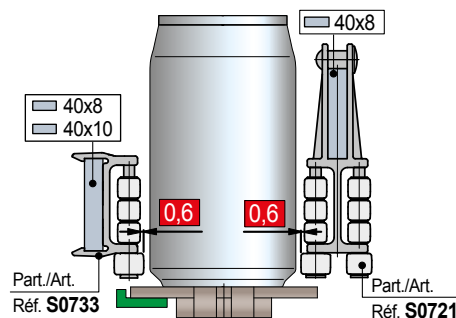
Keilmodul
Art. S0730



Metallprofil
40x8
Art. S0537

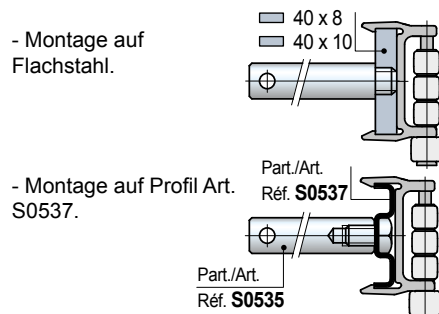
Einsatz für Art. S0733 - S0721

Ideal für dünnwandige und empfindliche Behälter.
Der Kontakt zwischen Dose und Rollen findet nahe dem Dosenboden statt.

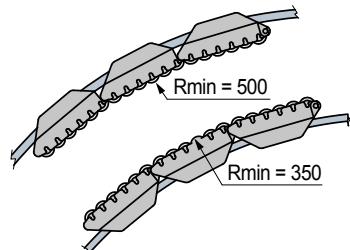


Art der Befestigung Art. S0733

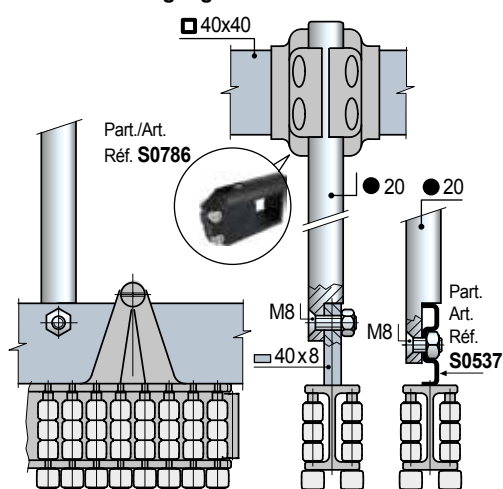
Die Befestigung erfolgt wahlweise auf einem.



Min. Kurvenradius Art. S0733

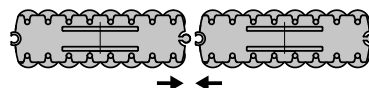


Art der Befestigung Art. S0721



Modulares System für Art. S0733 - S0721

aus zusammensteckbaren Modulen.



Best Seller

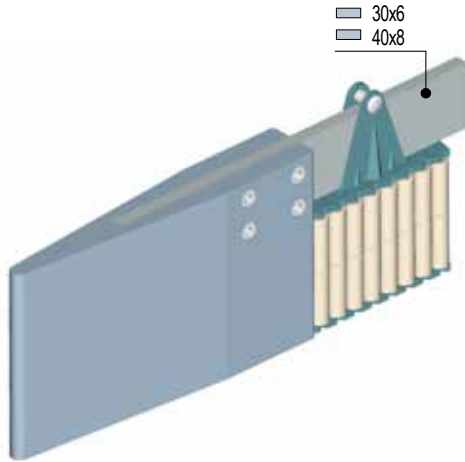
Standard

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.

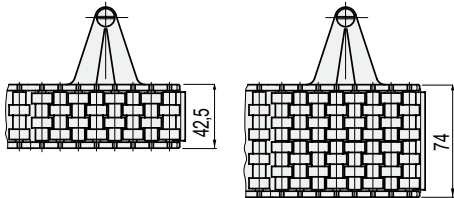
• Einsatz Art. S0730

Zur Verwendung mit den zentralen Führungen
Art. S0557 - S0585 - S0605 - S0721.

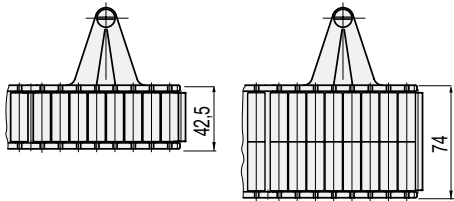


• Einsetzbare Führungen

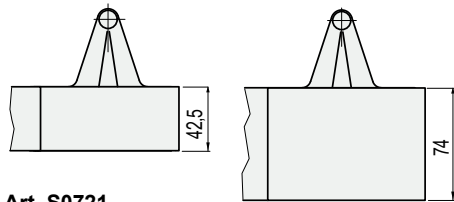
Art. S0557



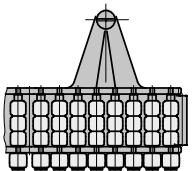
Art. S0585



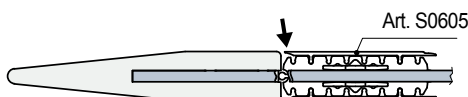
Art. S0605



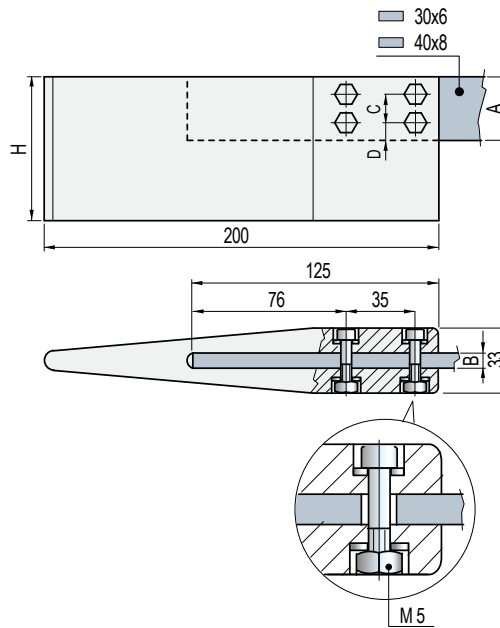
Art. S0721



Empfohlene Position der Führung Art. S0605 zur
korrekten Montage mit Keilmodul.



■ Keilmodul



Abmessungen
Platte
A x B
mm

Code	H mm	C mm	D mm	Gewicht 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.

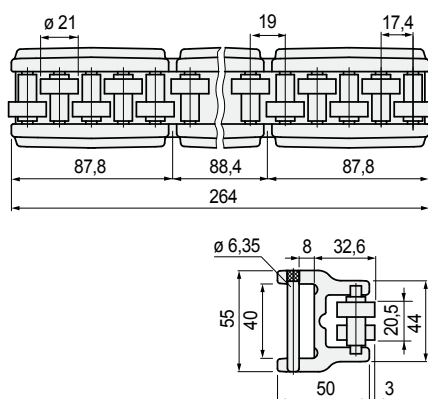
Art. S0628S

Röllchengeländer



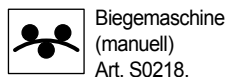
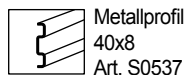
für Kurvenförderung

PATENTED



Version	Code	Gewicht kg
für 40x8 Platte	671981	1,4

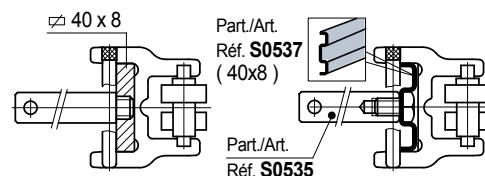
- Für Gerade- und Kurvenförderung.
- Material: Grundkörper aus Polyamid PA (schwarz).
Rollen aus Azetalharz POM (weiß).
- Achsen aus Nichtrostender Stahl Ferritisch.
- Befestigungsbolzen aus Nichtrostender Stahl Austenitisch.
- Lieferzustand: Stangen von 0,264 Meter.
- Verpackung: 6,336 Meter (24 Stangen).
- Zubehör:



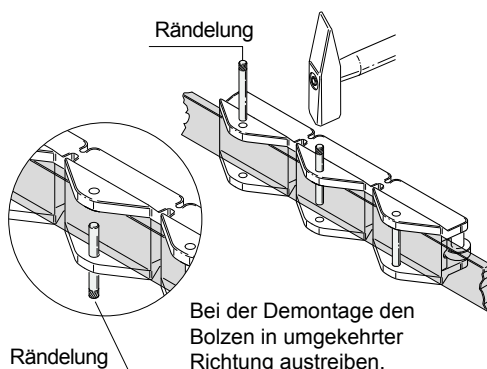
- Einsatz Art. S0628 S
im Gebindettransport

- Art der Befestigung für Art. S0628 S
Montage und Demontage auf Stahlprofil

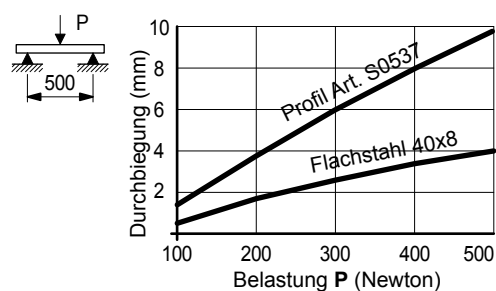
- Montage auf Flachstahl. - Montage auf Profil
Art. S0537.



- Montage Art. S0628 S

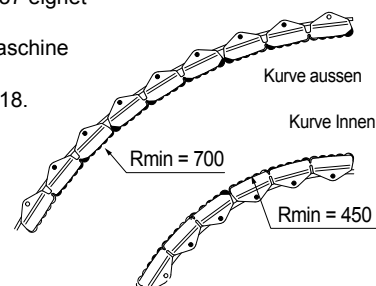


- Belastungsdiagramm für Art. S0628 S



- Min. Kurvenradius Art. S0628 S

Zum Biegen des
Stahlprofils
Art. S0537 eignet
sich die
Biegemaschine
manuell
Art. S0218.



Best Seller

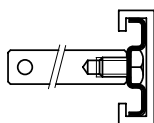
Standard

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

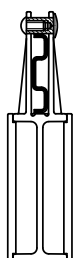
Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

• Geländerausführungen
für 40x8 Stahlprofil.

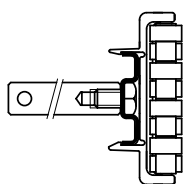
Art. S0539



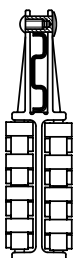
Art. S0605



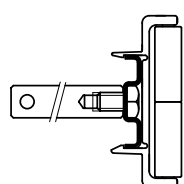
Art. S0580



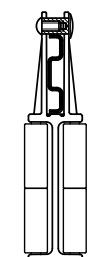
Art. S0557



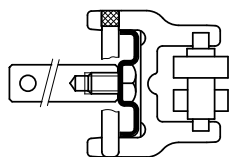
Art. S0581



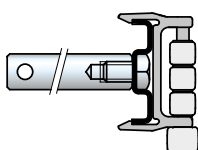
Art. S0585 - S0597



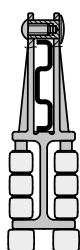
Art. S0628 S



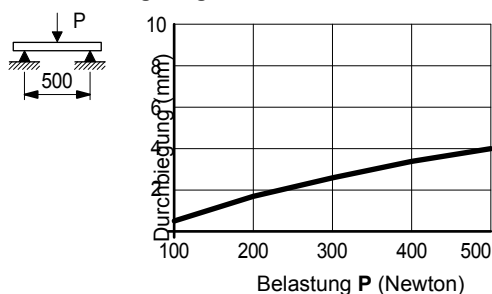
Art. S0733



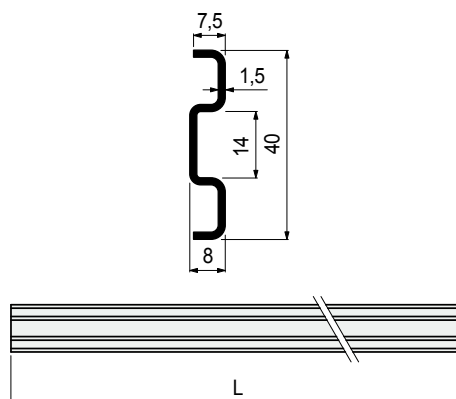
Art. S0721



• Belastungsdiagramm für Art. S0537



■ Metallprofil 40x8



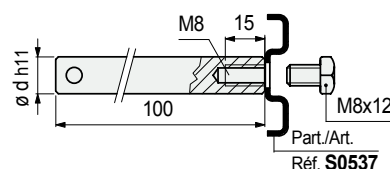
Material	Länge L mm	Code
Nichtrostender Stahl	3209	689231
Austenitisch	6425	689241

- 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



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.

Art. S0537



Art. S0535



● Best Seller

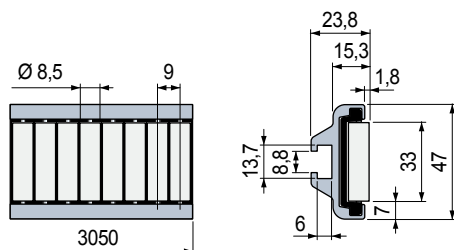
● Standard

● 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



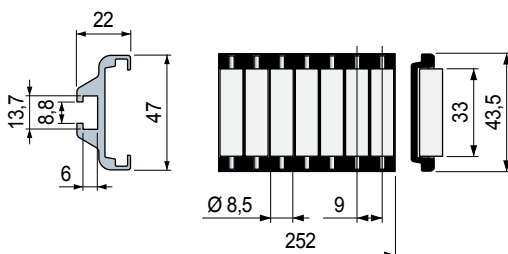
Rollenmaterial	Code	Gewicht kg
Polyäthylen PE (weiß)	645083	1,20

- 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 (weiß)	644613
6100	607943		

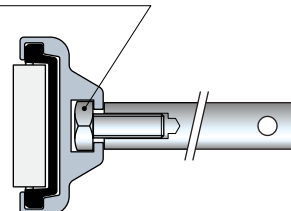
- Material: eloxiertes Aluminium
- Gewicht: 0,85 kg/m
- Verpackung: 1 Profil..

Eigenschaften Art. S0757

- Selbsttragende Struktur.
- Eloxiertes Aluminium Profil.
- Schnelle und einfache Installation mit Standard Schrauben.
- Für geradgängige und kurvengängige Anwendungen.

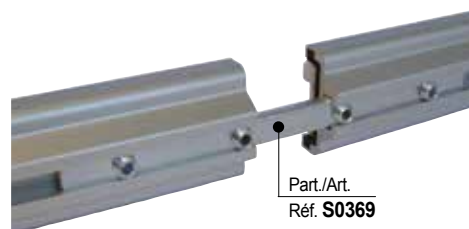
Montage Art. S0757

M8 Schraube



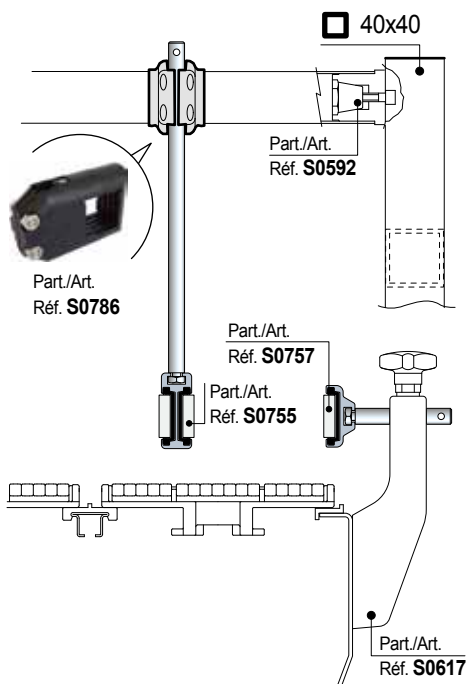
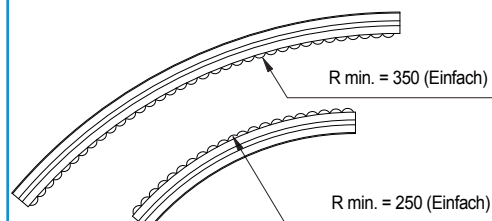
Zubehör

Art. S0369 - Verbindungsstück



Montage durch Aufschieben der Profile und Befestigung durch Festziehen der Schrauben.

Min. Kurvenradius Art. S0757



Best Seller

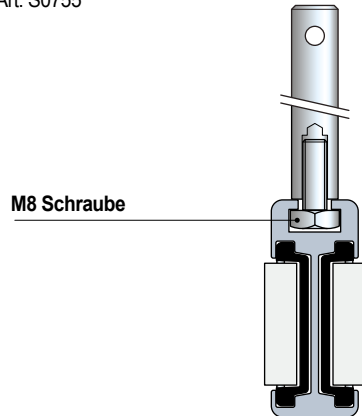
Standard

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.

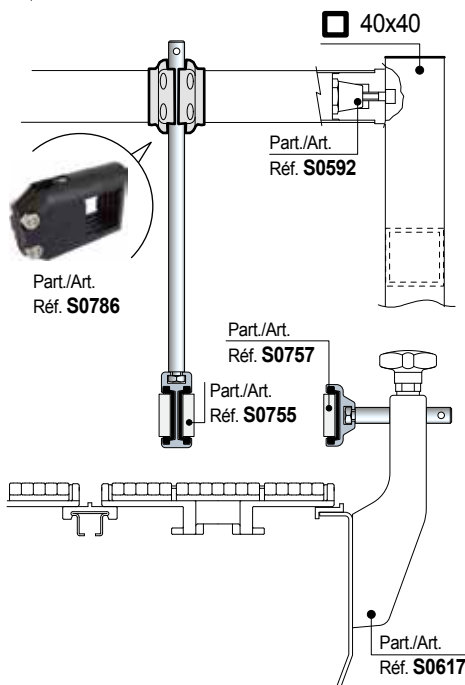
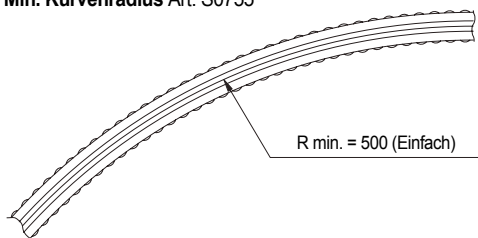
• **Montage** Art. S0755



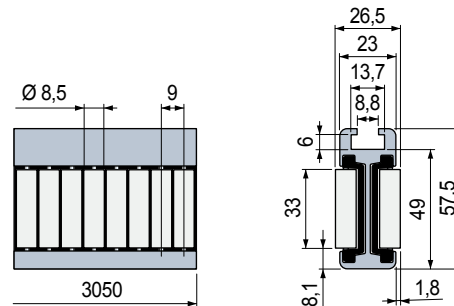
• **Zubehör**
Art. S0369 - Verbindungsstück



• **Min. Kurvenradius** Art. S0755



■ **Zentrales Röllchengeländer mit zylindrischen Rollen**



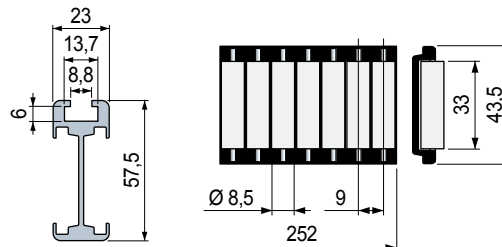
Rollenmaterial	Code	Gewicht kg
Polyäthylen PE (weiß)	645103	1,75

- 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

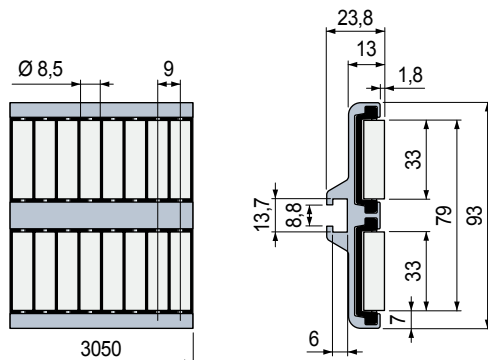
● Standard

● Auf Anfrage: gegebenenfalls 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



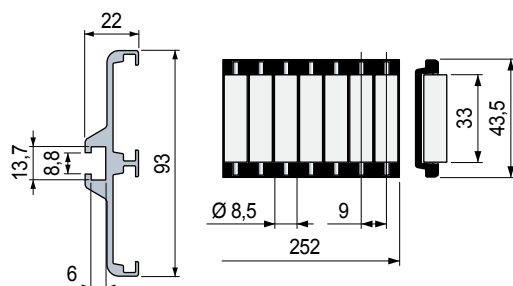
Rollenmaterial	Code	Gewicht kg
Polyäthylen PE (weiß)	645093	2,00

- 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		

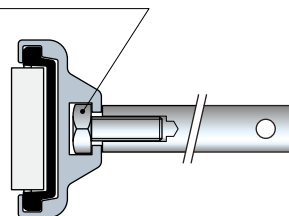
- Material: eloxiertes Aluminium
- Gewicht: 1,36 kg/m
- Verpackung: 1 Profil..

Eigenschaften Art. S0757

- Selbsttragende Struktur.
- Eloxiertes Aluminium Profil.
- Schnelle und einfache Installation mit Standard Schrauben.
- Für geradgängige und kurvengängige Anwendungen.

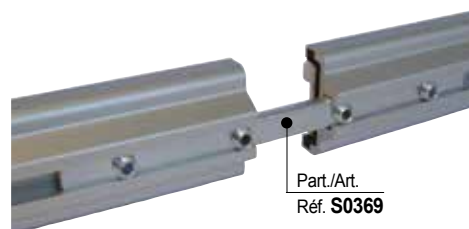
Montage Art. S0757

M8 Schraube



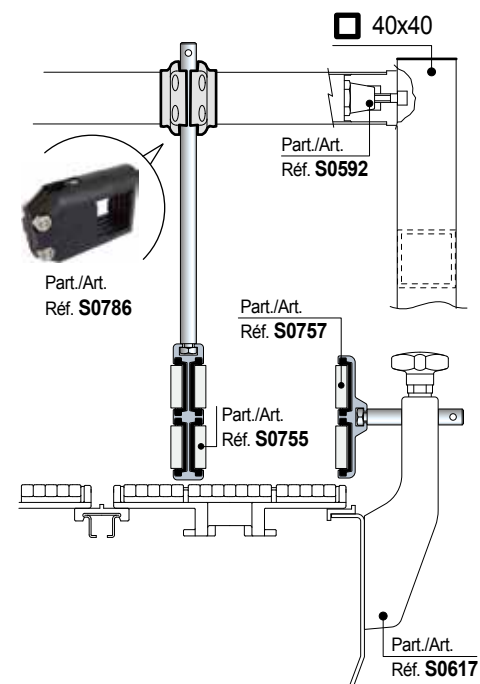
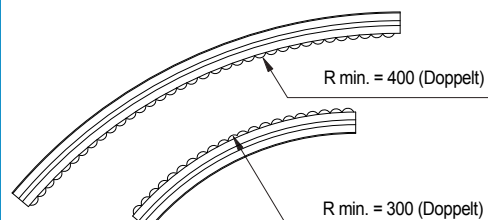
Zubehör

Art. S0369 - Verbindungsstück



Montage durch Aufschieben der Profile und Befestigung durch Festziehen der Schrauben.

Min. Kurvenradius Art. S0757



Best Seller

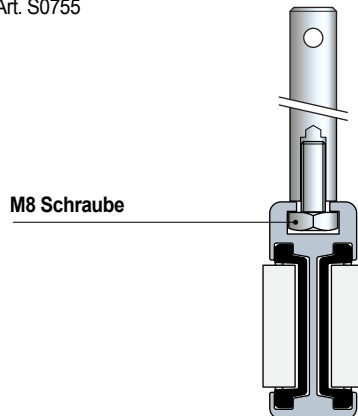
Standard

Auf Anfrage: gegebenenfalls 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.

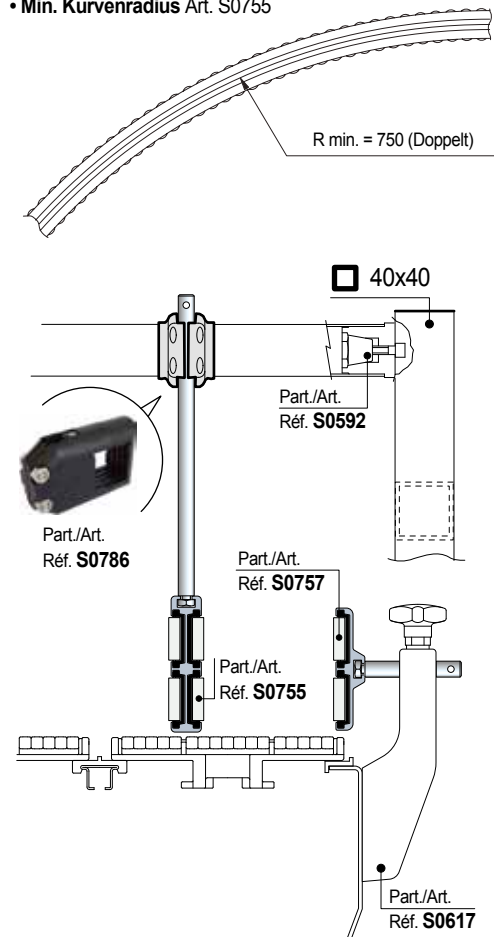
• **Montage** Art. S0755



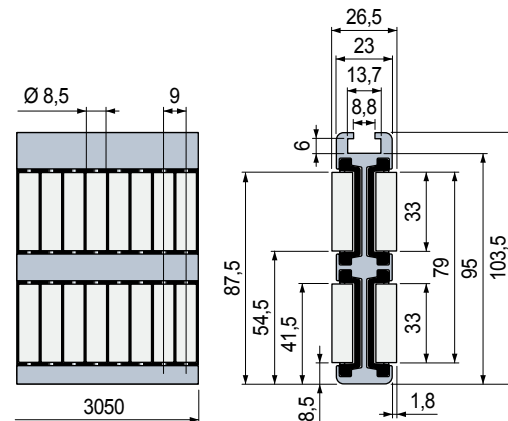
- **Zubehör**
Art. S0369 - Verbindungsstück



• **Min. Kurvenradius** Art. S0755



■ **Zentrales Röllchengeländer mit zylindrischen Rollen**

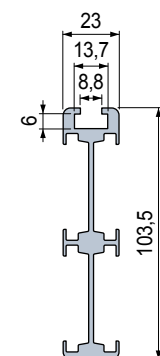


Rollenmaterial	Code	Gewicht kg
Polyäthylen PE (weiß)	645113	3,00

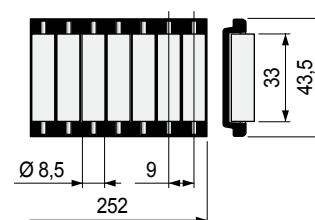
- Material: Metallprofil aus eloxiertem Aluminium, Röllchenmodule aus Azetal POM (schwarz), Achsen aus nichtrostendem Stahl.
- Standard Länge: 3,05 Meter.
- Verpackung: 2 Profile.

Die Röllchenführungen können mit anderen Komponenten kombiniert werden. Hier die Einzelteile.

Metall Profil



Rollenmodul



Länge mm	Code	Rollenmaterial	Code
3050	607913	Polyäthylen PE (weiß)	644613
6100	607923		

- Material: eloxiertes Aluminium
- Gewicht: 1,70 kg/m
- Verpackung: 1 Profil..

Art. **S0755**



● Best Seller

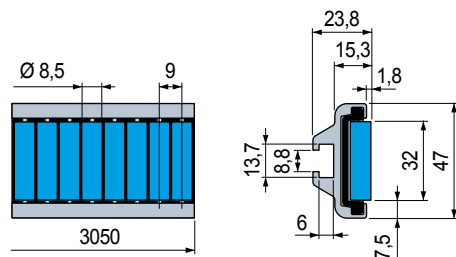
● Standard

● **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. S0868

Röllchengeländer mit zylindrischen Rollen



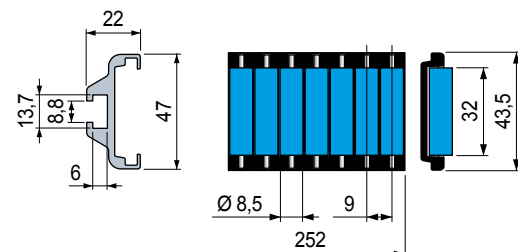
Rollenmaterial	Code	Gewicht kg
Thermoplast, Gummi SEBS (Blau)	647573	1,20

- 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		

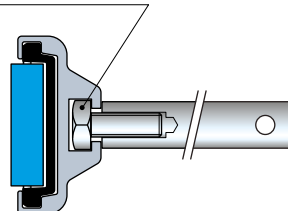
- Material: eloxiertes Aluminium
- Gewicht: 0,85 kg/m
- Verpackung: 1 Profil..

Eigenschaften Art. S0868

- Selbsttragende Struktur.
- Eloxiertes Aluminium Profil.
- Schnelle und einfache Installation mit Standard Schrauben.
- Für geradgängige und kurvengängige Anwendungen.

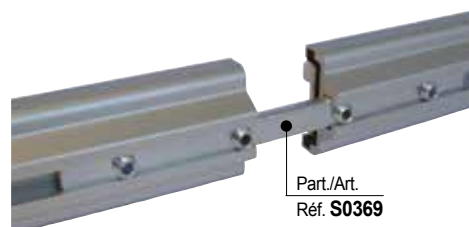
Montage Art. S0868

M8 Schraube



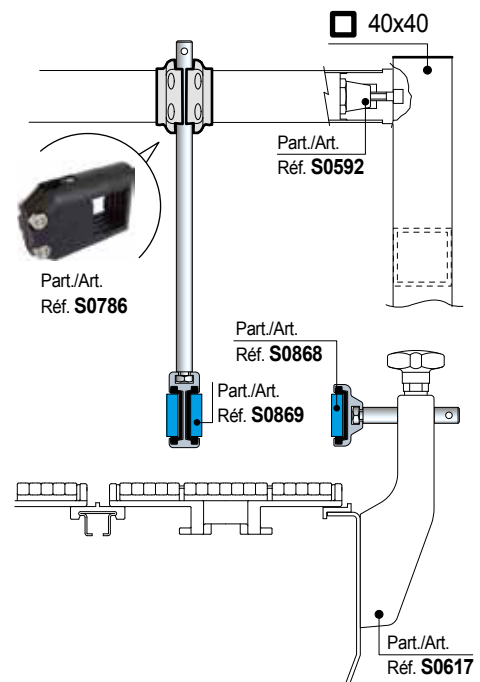
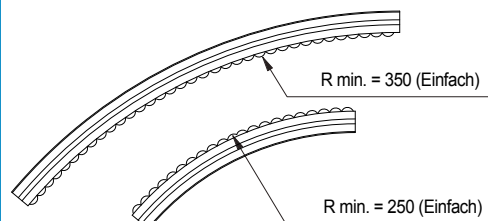
Zubehör

Art. S0369 - Verbindungsstück



Montage durch Aufschieben der Profile und Befestigung durch Festziehen der Schrauben.

Min. Kurvenradius Art. S0868



Best Seller

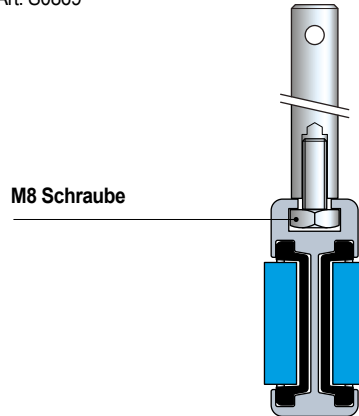
Standard

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.

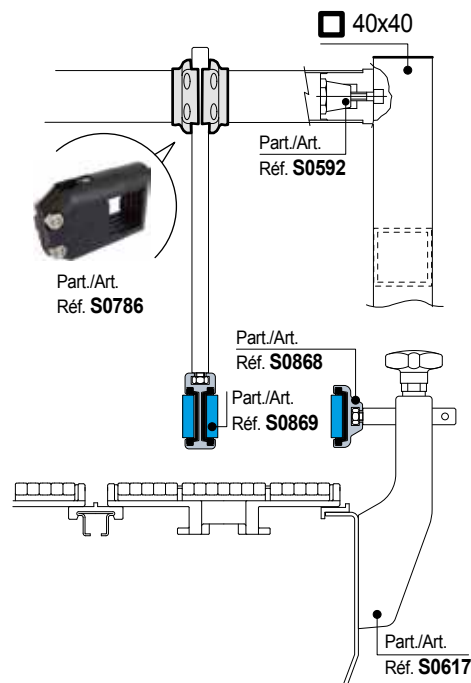
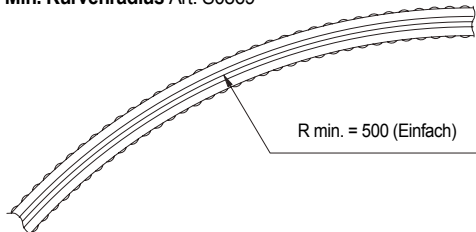
• **Montage** Art. S0869



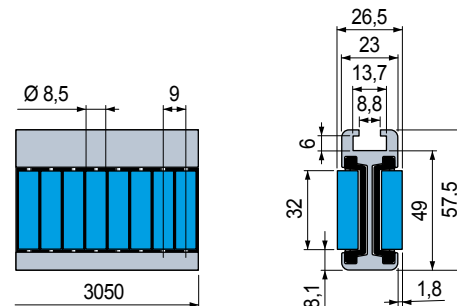
• **Zubehör**
Art. S0369 - Verbindungsstück



• **Min. Kurvenradius** Art. S0869



■ **Zentrales Röllchengeländer mit zylindrischen Rollen**



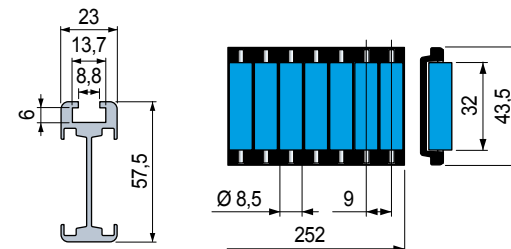
Rollenmaterial	Code	Gewicht kg
Thermoplast, Gummi SEBS (Blau)	647583	1,75

- Material: Metallprofil aus eloxiertem Aluminium, Röllchenmodule aus Azetal POM (schwarz), Achsen aus nichtrostendem Stahl.
- Standard Länge: 3,05 Meter.
- Verpackung: 2 Profile.

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..

Art. S0869



● **Best Seller**

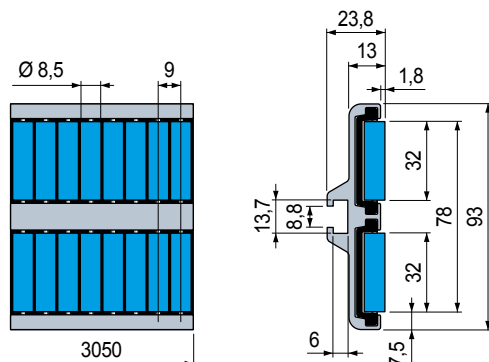
● **Standard**

● **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



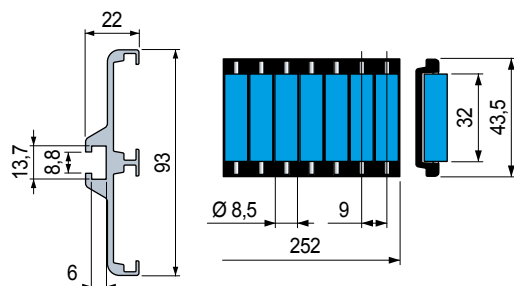
Rollenmaterial	Code	Gewicht kg
Thermoplast, Gummi SEBS (Blau)	647593	2,00

- 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		

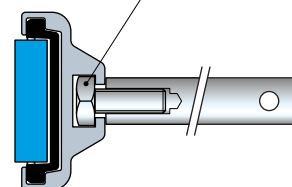
- Material: eloxiertes Aluminium
- Gewicht: 1,36 kg/m
- Verpackung: 1 Profil..

Eigenschaften Art. S0868

- Selbsttragende Struktur.
- Eloxiertes Aluminium Profil.
- Schnelle und einfache Installation mit Standard Schrauben.
- Für geradgängige und kurvengängige Anwendungen.

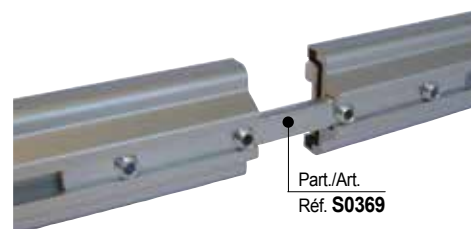
Montage Art. S0868

M8 Schraube



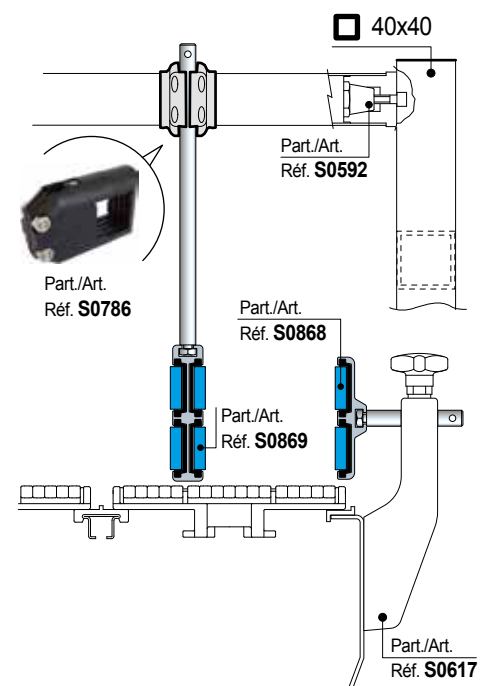
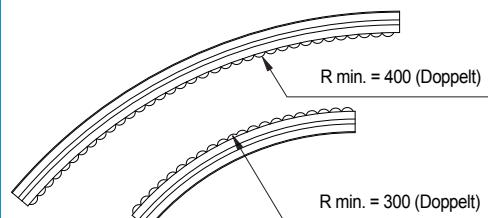
Zubehör

Art. S0369 - Verbindungsstück



Montage durch Aufschieben der Profile und Befestigung durch Festziehen der Schrauben.

Min. Kurvenradius Art. S0868



Best Seller

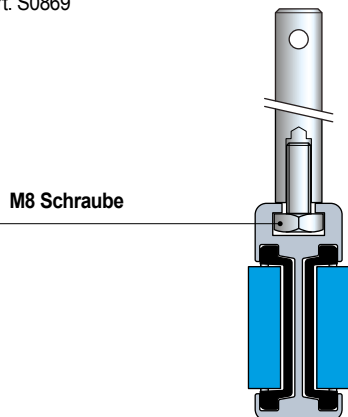
Standard

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.

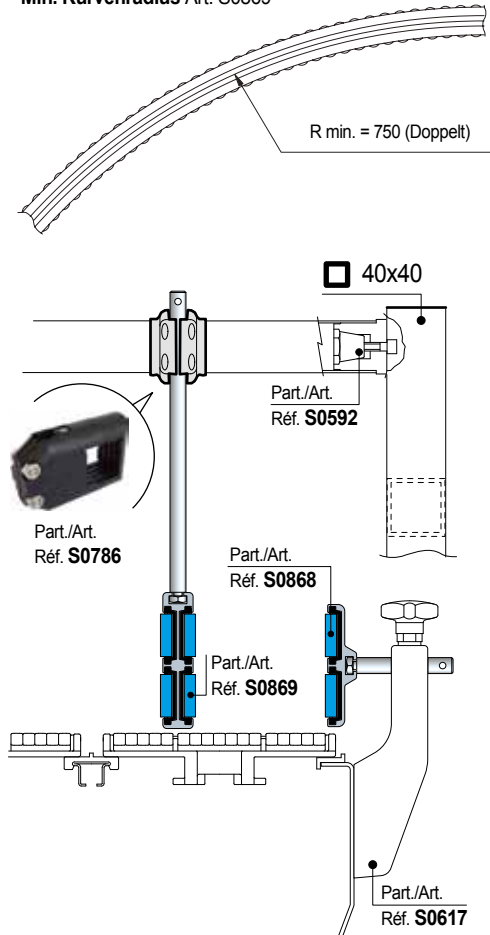
• **Montage** Art. S0869



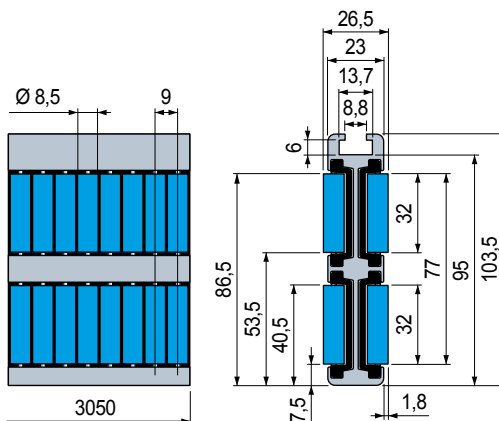
- **Zubehör**
Art. S0369 - Verbindungsstück



• **Min. Kurvenradius** Art. S0869



■ **Zentrales Röllchengeländer mit zylindrischen Rollen**



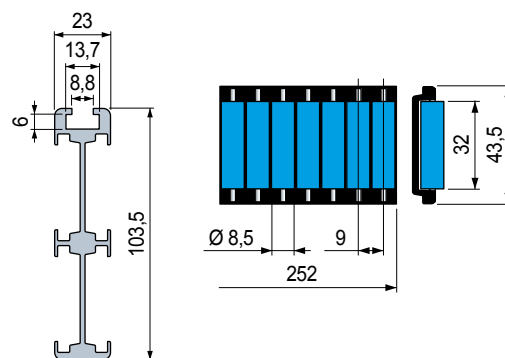
Rollenmaterial	Code	Gewicht kg
Thermoplast, Gummi SEBS (Blau)	647603	3,00

- Material: Metallprofil aus eloxiertem Aluminium, Röllchenmodule aus Azetal POM (schwarz), Achsen aus nichtrostendem Stahl.
- Standard Länge: 3,05 Meter.
- Verpackung: 2 Profile.

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..

Art. S0869



● Best Seller

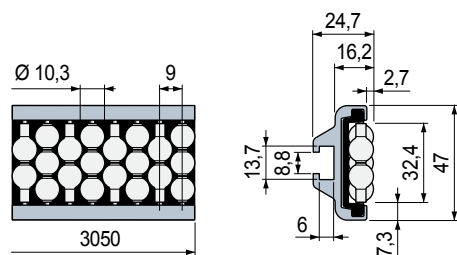
● Standard

● **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



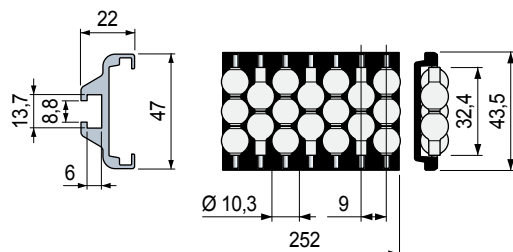
Pearl material	Code	Gewicht kg
Polyäthylen PE (Aubergine)	645123	1,15
Polyäthylen PE (weiß)	645133	

- 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

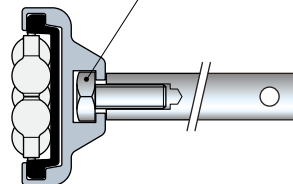
- Material: eloxiertes Aluminium
- Gewicht: 0,85 kg/m
- Verpackung: 1 Profil..

Eigenschaften Art. S0756

- Selbsttragende Struktur.
- Eloxiertes Aluminium Profil.
- Schnelle und einfache Installation mit Standard Schrauben.
- Für geradgängige und kurvengängige Anwendungen.

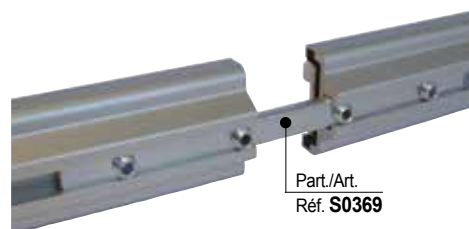
Montage Art. S0756

M8 Schraube



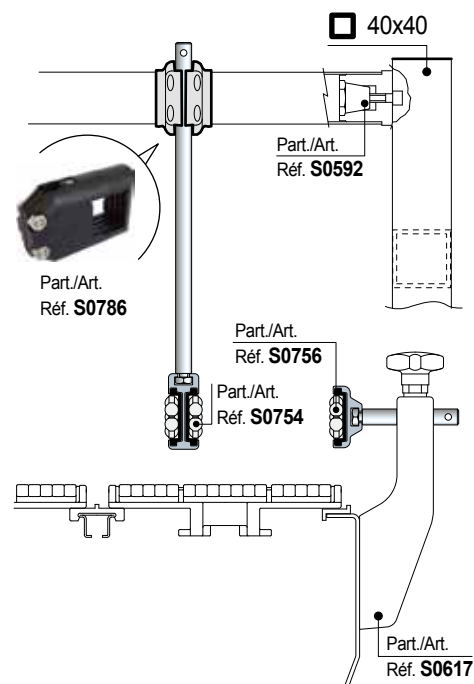
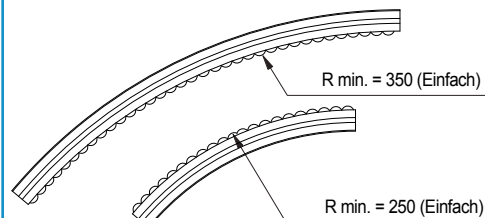
Zubehör

Art. S0369 - Verbindungsstück



Montage durch Aufschieben der Profile und Befestigung durch Festziehen der Schrauben.

Min. Kurvenradius Art. S0756



Best Seller

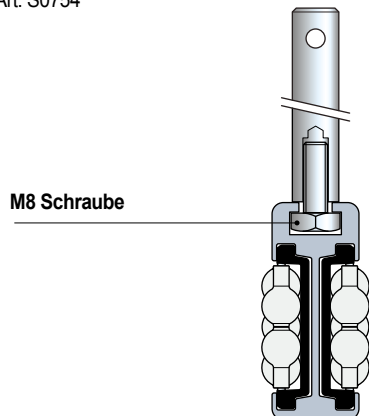
Standard

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

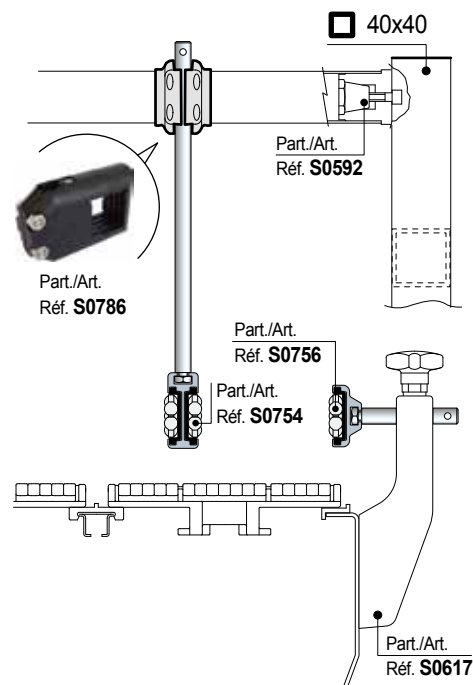
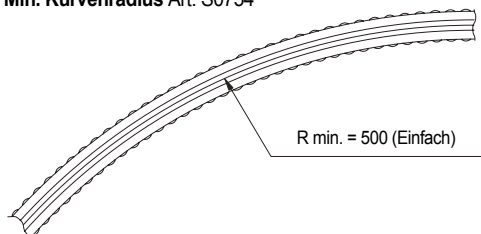


• Zubehör

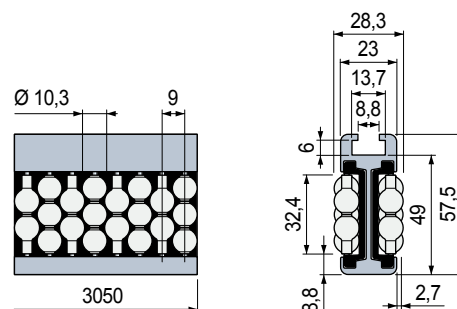
Art. S0369 - Verbindungsstück



• Min. Kurvenradius Art. S0754



■ Zentrales Röllchengeländer



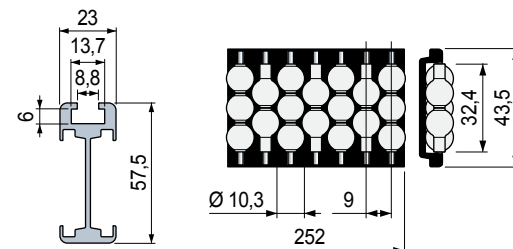
Pearl material	Code	Gewicht kg
Polyäthylen PE (Aubergine)	645163	1,70
Polyäthylen PE (weiß)	645173	

- 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..

Art. S0754



Best Seller

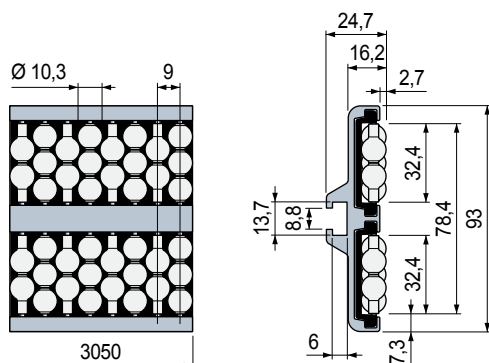
Standard

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

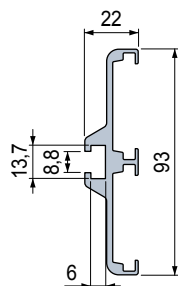


Pearl Material	Code	Gewicht kg
Polyäthylen PE (Aubergine)	645143	1,95
Polyäthylen PE (weiß)	645153	

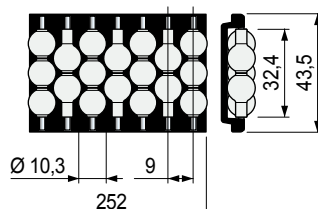
- Material: Metallprofil aus eloxiertem Aluminium, Röllchenmodule aus Azetal POM (schwarz), Achsen aus nichtrostendem Stahl.
- Standard Länge: 3,05 Meter.
- Verpackung: 2 Profile.

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

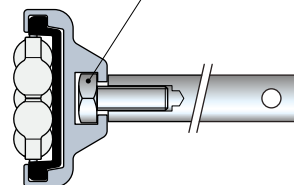
- Material: eloxiertes Aluminium
- Gewicht: 1,36 kg/m
- Verpackung: 1 Profil..

Eigenschaften Art. S0756

- Selbsttragende Struktur.
- Eloxiertes Aluminium Profil.
- Schnelle und einfache Installation mit Standard Schrauben.
- Für geradgängige und kurvengängige Anwendungen.

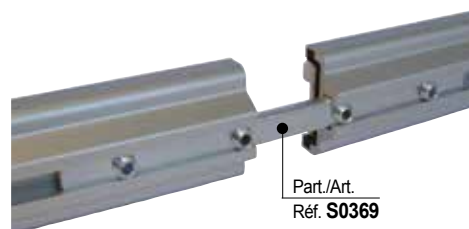
Montage Art. S0756

M8 Schraube



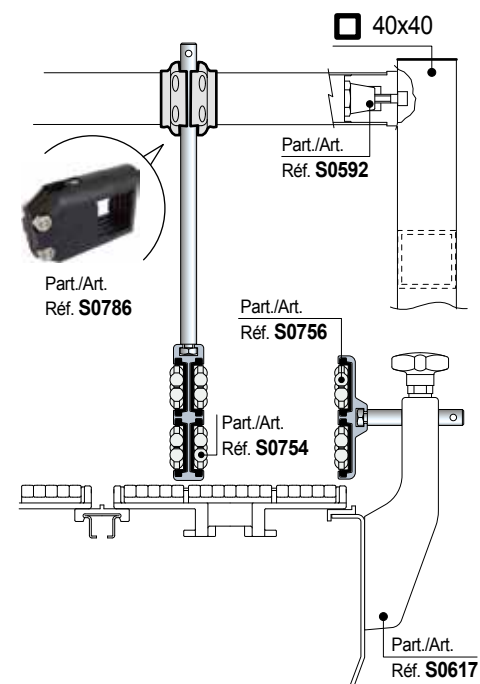
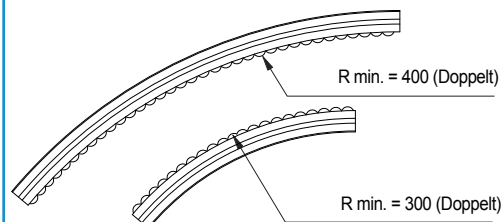
Zubehör

Art. S0369 - Verbindungsstück



Montage durch Aufschieben der Profile und Befestigung durch Festziehen der Schrauben.

Min. Kurvenradius Art. S0756



Best Seller

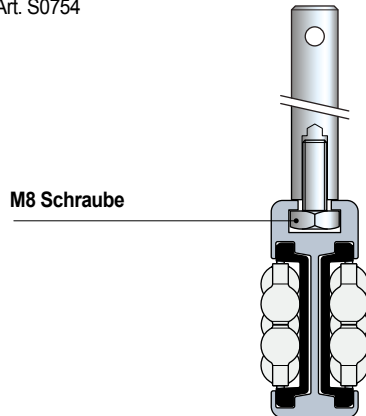
Standard

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

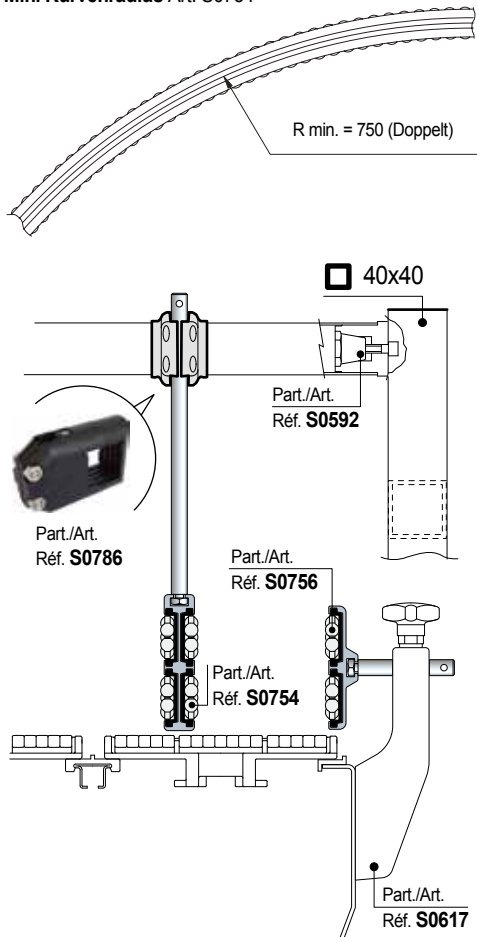


- **Zubehör**
Art. S0369 - Verbindungsstück



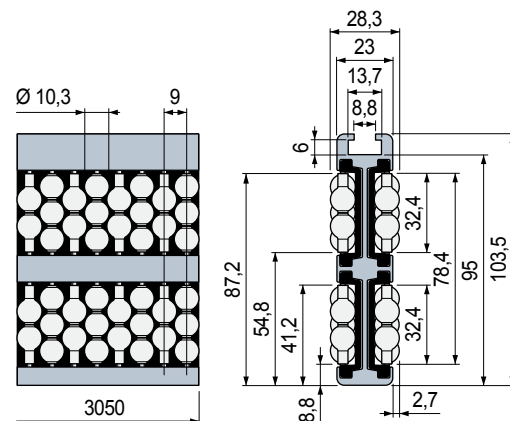
Montage durch Aufschieben der Profile und Befestigung durch Festziehen der Schrauben.

• **Min. Kurvenradius** Art. S0754



■ **Pearls Zentrales Röllchengeländer**

Art. **S0754**



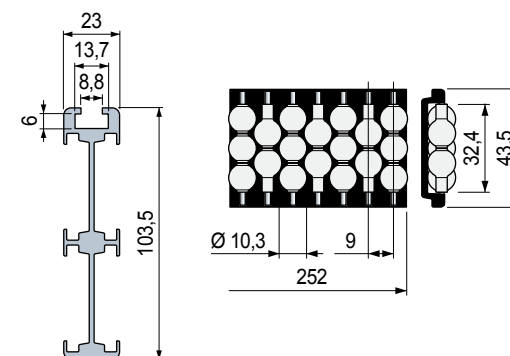
Pearl Material	Code	Gewicht kg
Polyäthylen PE (Aubergine)	645183	2,90
Polyäthylen PE (weiß)	645193	

- 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

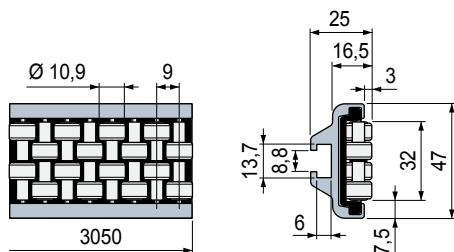
● Standard

● Auf Anfrage: 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

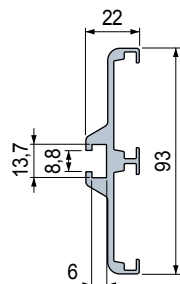


Rollenmaterial	Code	Gewicht kg
Azetalharz POM (weiß)	645203	1,20

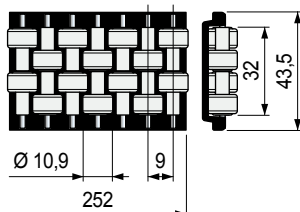
- Material: Metallprofil aus eloxiertem Aluminium, Röllchenmodule aus Azetal POM (schwarz), Achsen aus nichtrostendem Stahl.
- Standard Länge: 3,05 Meter.
- Verpackung: 2 Profile.

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		

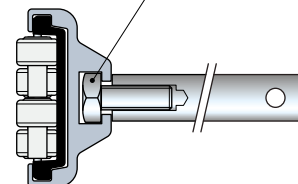
- Material: eloxiertes Aluminium
- Gewicht: 0,85 kg/m
- Verpackung: 1 Profil..

Eigenschaften Art. S0856

- Selbsttragende Struktur.
- Eloxiertes Aluminium Profil.
- Schnelle und einfache Installation mit Standard Schrauben.
- Für geradgängige und kurvengängige Anwendungen.

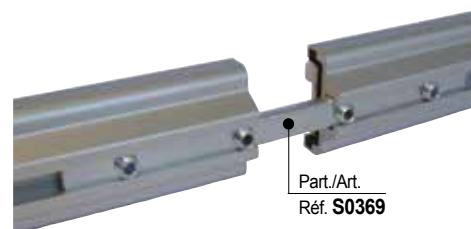
Montage Art. S0856

M8 Schraube



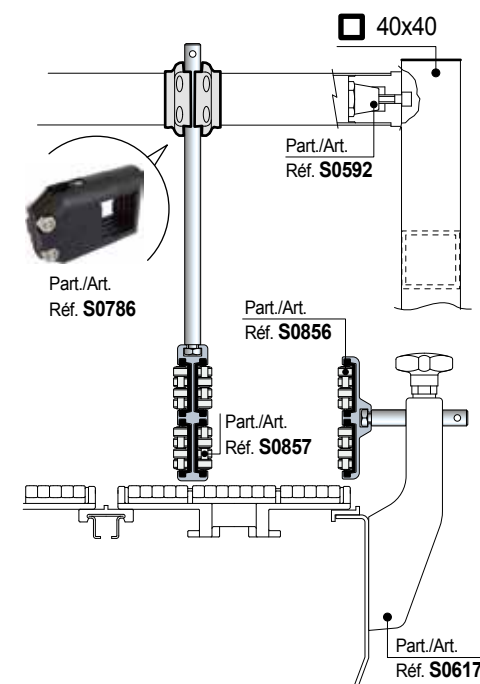
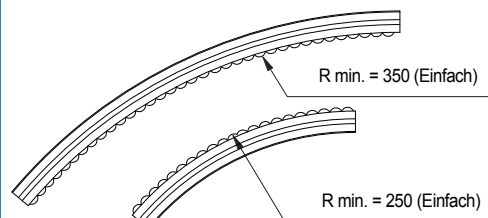
Zubehör

Art. S0369 - Verbindungsstück



Montage durch Aufschieben der Profile und Befestigung durch Festziehen der Schrauben.

Min. Kurvenradius Art. S0856



Best Seller

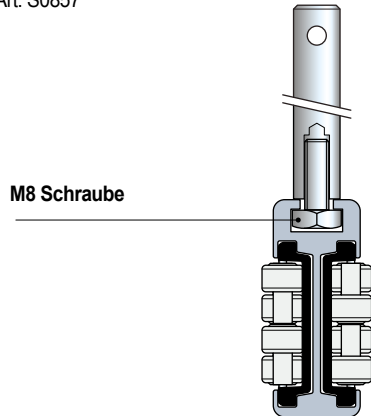
Standard

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.

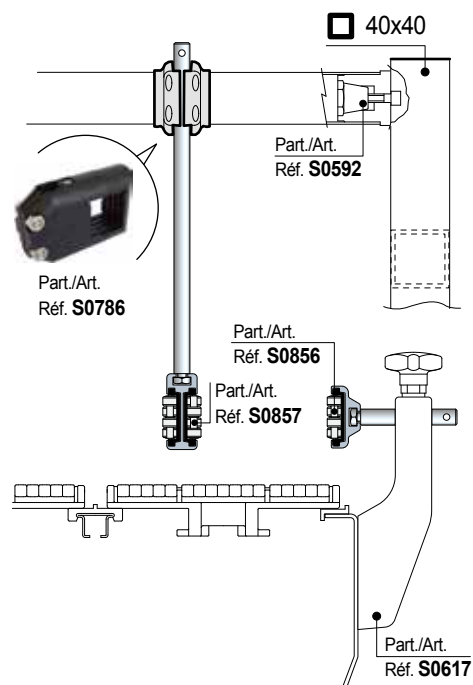
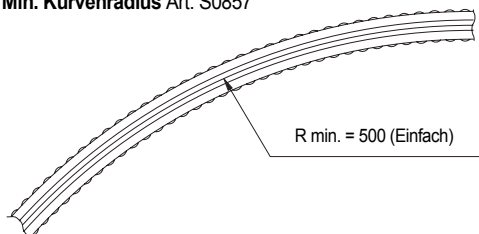
• **Montage Art. S0857**



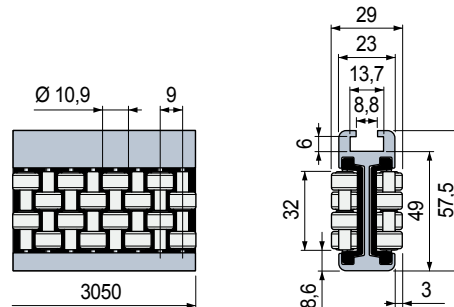
- **Zubehör**
Art. S0369 - Verbindungsstück



• **Min. Kurvenradius Art. S0857**



■ **Zentrales Röllchengeländer**



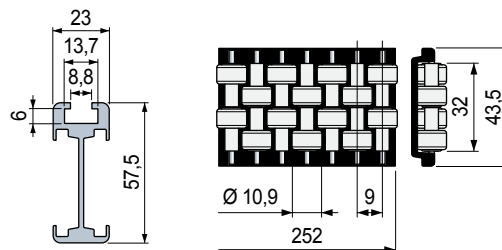
Rollenmaterial	Code	Gewicht kg
Azetalharz POM (weiß)	645223	1,75

- 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

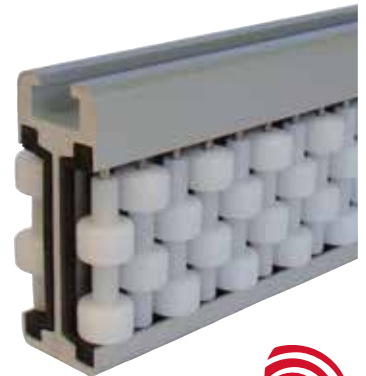
Röllchenmodul



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

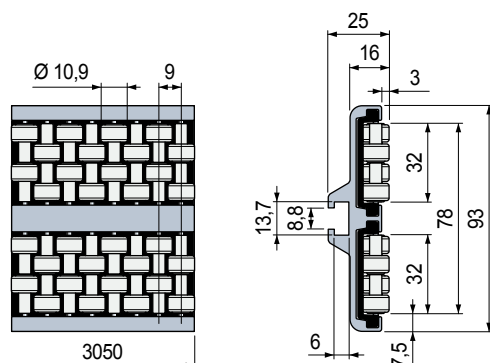
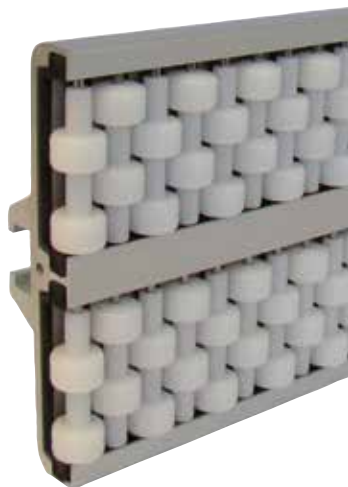
● Standard

● Auf Anfrage: 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

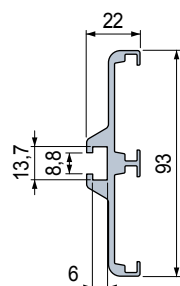


Rollenmaterial	Code	Gewicht kg
Azetalharz POM (weiß)	645213	2,00

- 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.

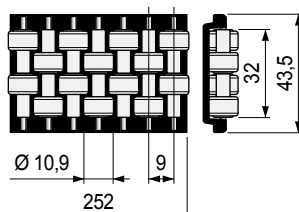
Metall Profil



Länge mm	Code
3050	607953
6100	607963

- Material: eloxiertes Aluminium
- Gewicht: 1,36 kg/m
- Verpackung: 1 Profil..

Röllchenmodul



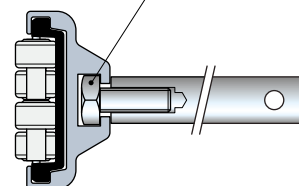
Rollenmaterial	Code
Azetalharz POM (weiß)	644673

Eigenschaften Art. S0856

- Selbsttragende Struktur.
- Eloxiertes Aluminium Profil.
- Schnelle und einfache Installation mit Standard Schrauben.
- Für geradgängige und kurvengängige Anwendungen.

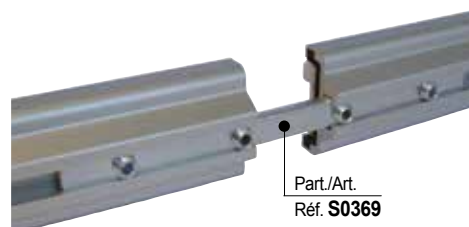
Montage Art. S0856

M8 Schraube



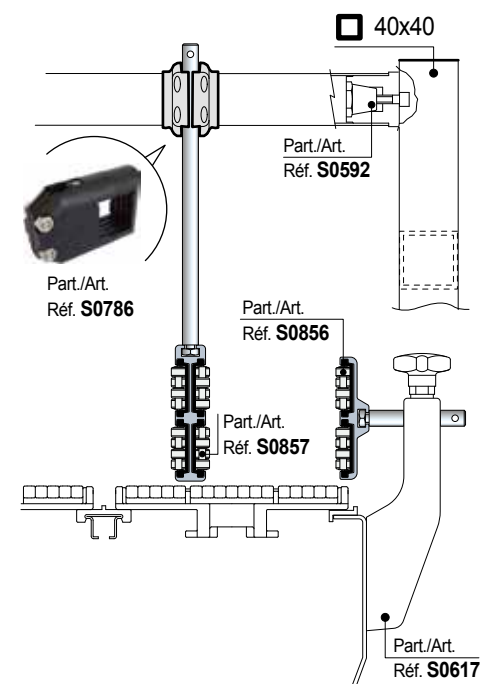
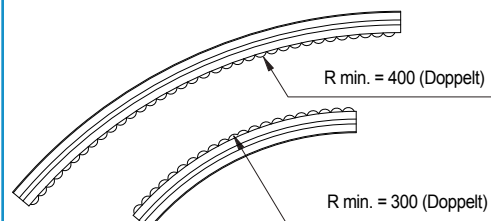
Zubehör

Art. S0369 - Verbindungsstück



Montage durch Aufschieben der Profile und Befestigung durch Festziehen der Schrauben.

Min. Kurvenradius Art. S0856



Best Seller

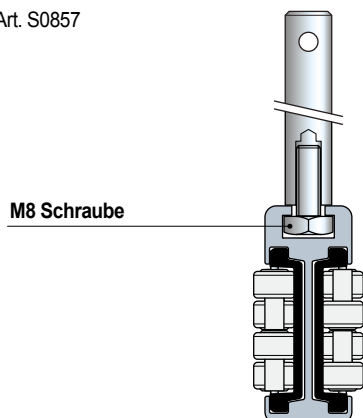
Standard

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.

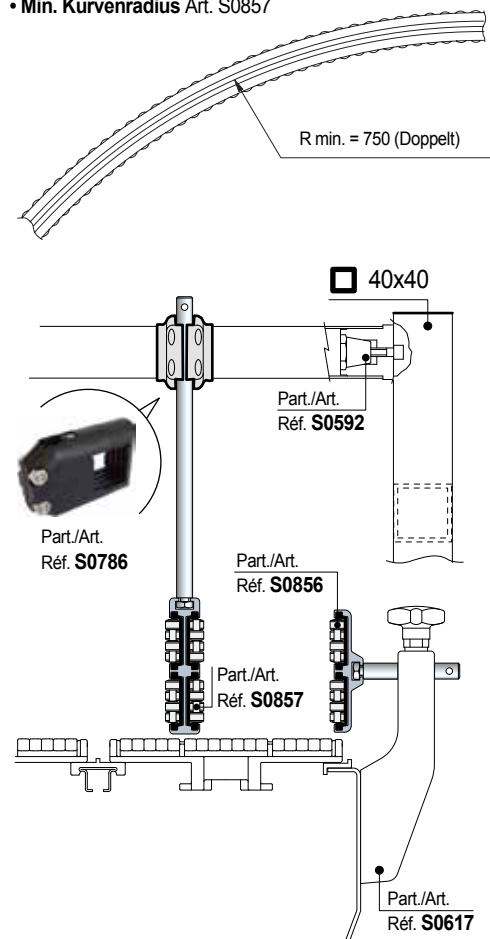
• **Montage** Art. S0857



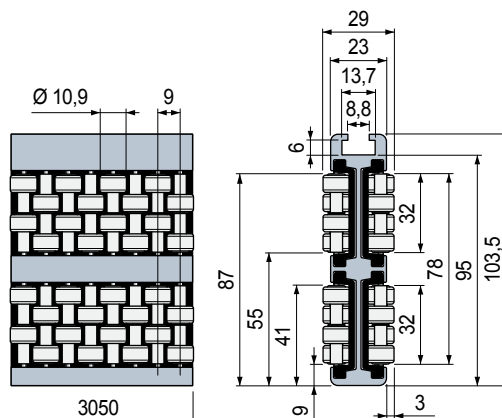
• **Zubehör**
Art. S0369 - Verbindungsstück



• **Min. Kurvenradius** Art. S0857



■ **Zentrales Röllchengeländer**

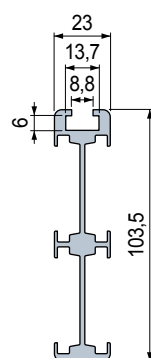


Rollenmaterial	Code	Gewicht kg
Azetalharz POM (weiß)	645233	3,00

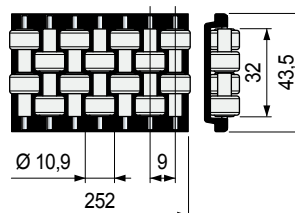
- Material: Metallprofil aus eloxiertem Aluminium, Röllchenmodule aus Azetal POM (schwarz), Achsen aus nichtrostendem Stahl.
- Standard Länge: 3,05 Meter.
- Verpackung: 2 Profile.

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..

Art. **S0857**



● Best Seller

● Standard

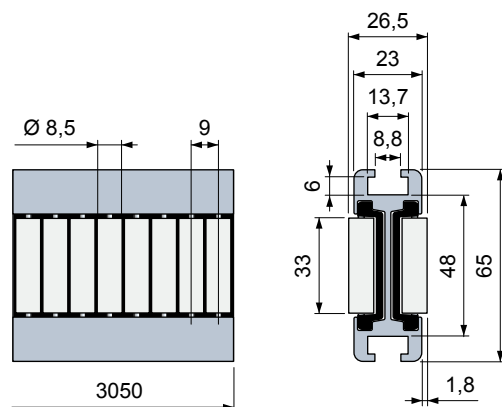
● Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

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

Art. S0656



Zentrales Röllchengeländer



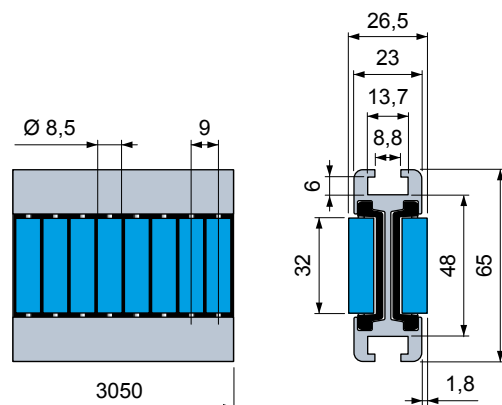
Rollenmaterial	Code	Gewicht kg/m
Polyäthylen PE (weiß)	646063	1,96

- 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.

● Best Seller

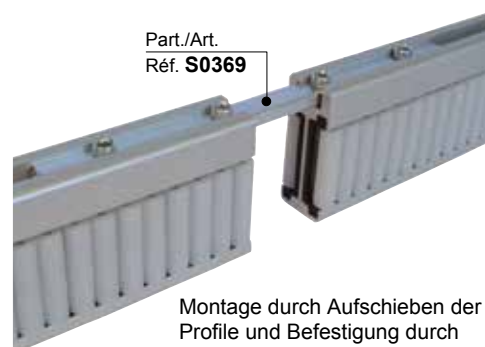
● Standard

● 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

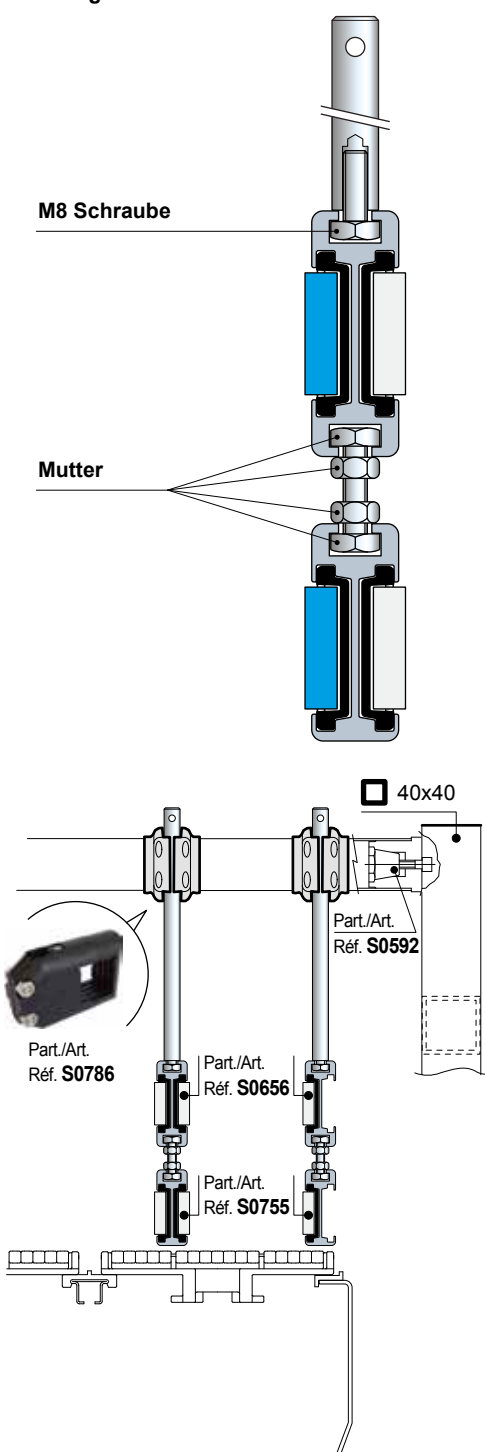
Art. S0369 - Verbindungsstück



Part./Art.
Réf. **S0369**

Montage durch Aufschieben der Profile und Befestigung durch Festziehen der Schrauben.

• Montage

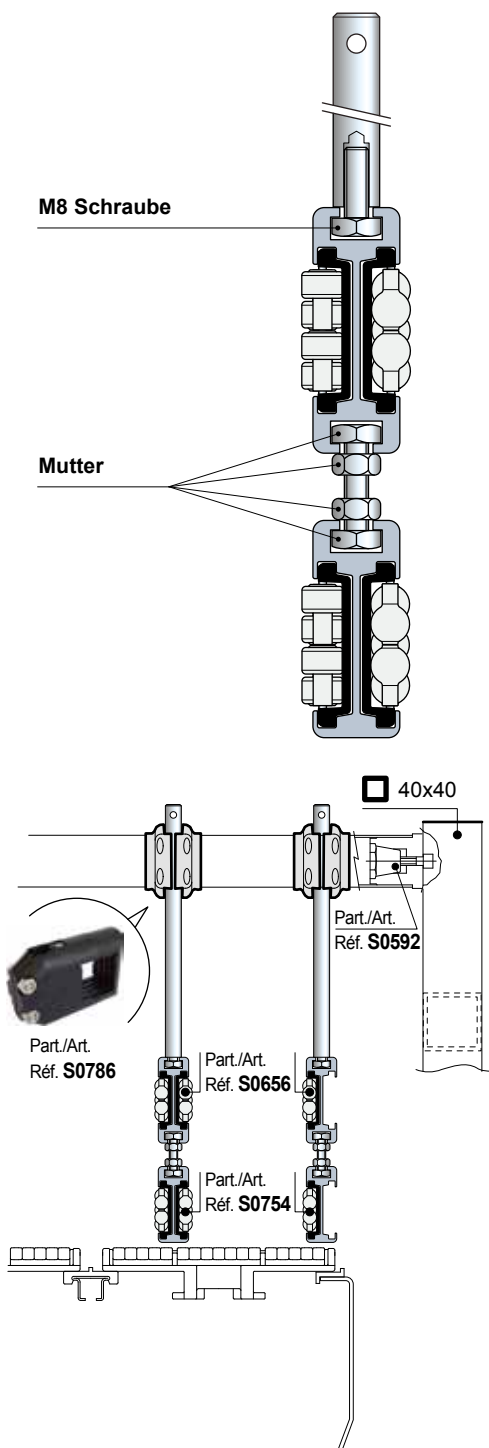


• Zubehör

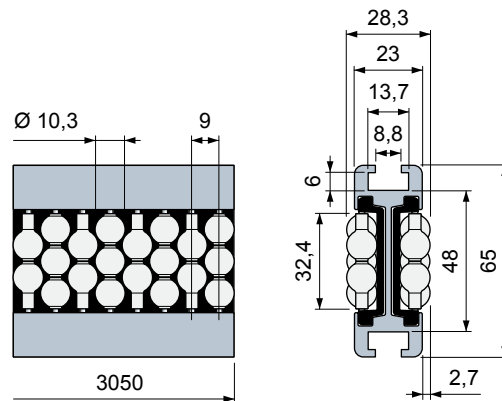
Art. S0369 - Verbindungsstück



• Montage



■ Zentrales Röllchengeländer



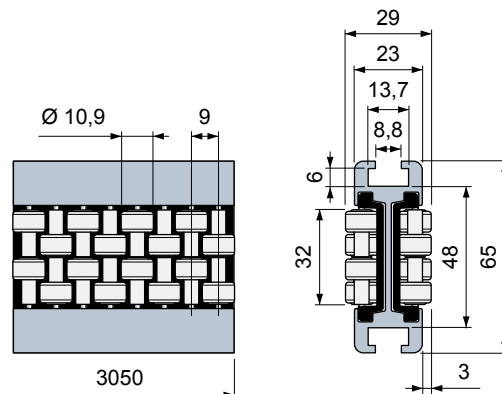
Pearl Material	Code	Gewicht kg/m
Polyäthylen PE (Aubergine)	645243	1,91
Polyäthylen PE (weiß)	645253	

- 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

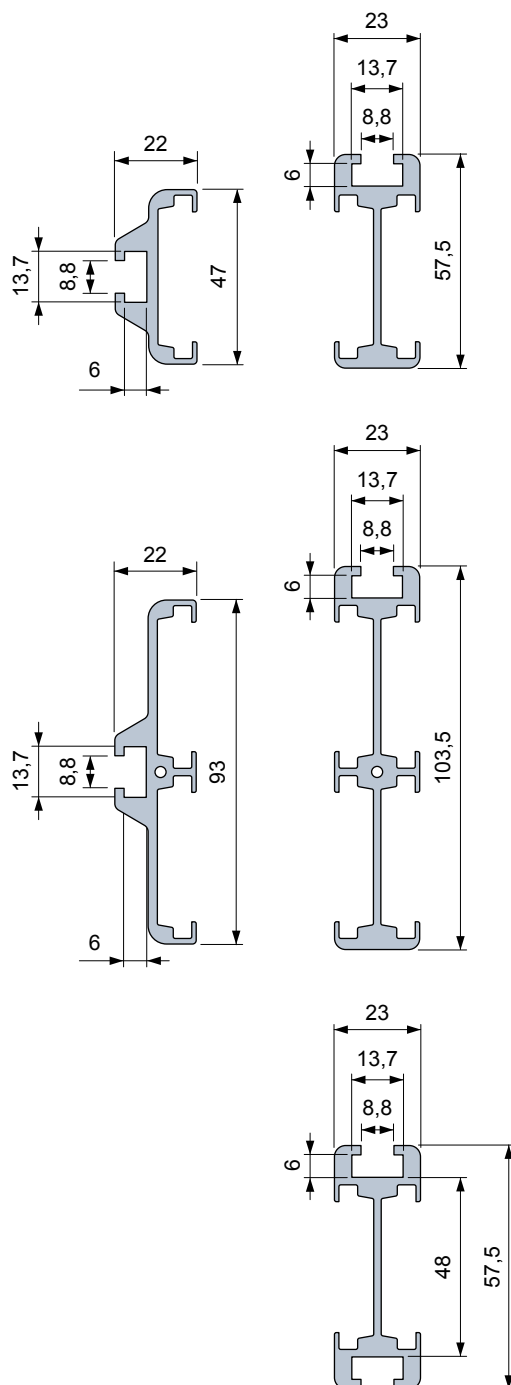
● Standard

● 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.

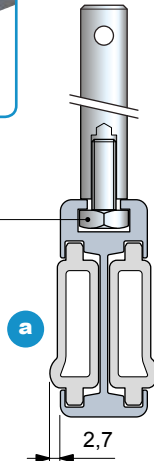
Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

• Montage Art. S0777

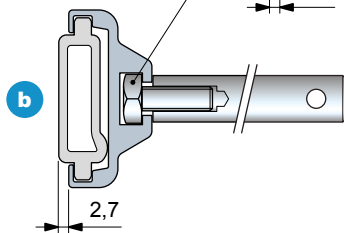
Die Seitenführung kann beidseitig verwendet werden.
a) Etikettenschonend.
b) Transport von verpackten Produkten.



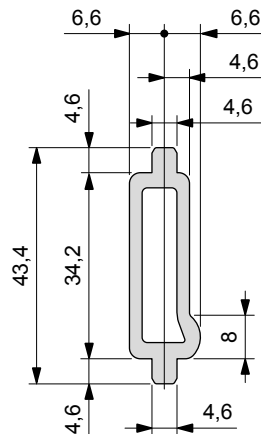
M8 Schraube



M8 Schraube



■ Seitenführungen



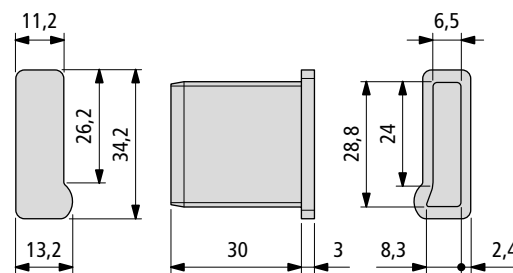
Seitenführungsprofil Material	Länge Meter	Code	Gewicht kg/m
PE	3050	613223	0,85
(Polyäthylen weiß)	6100	613233	

- Verpackung: 1 Profil.

Art. **S0777**



■ Verschlusskappen



Material	Code	Gewicht kg
PE (Polyäthylen schwarz)	635393	0,10

- Verpackung: 50 Stück.

Art. **S0829**



NEW

● Best Seller

● Standard

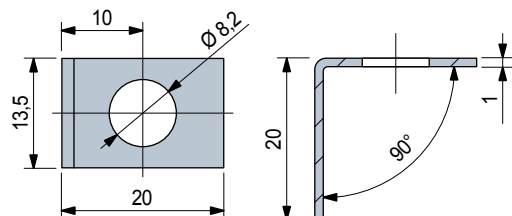
● Auf Anfrage: gegebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

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

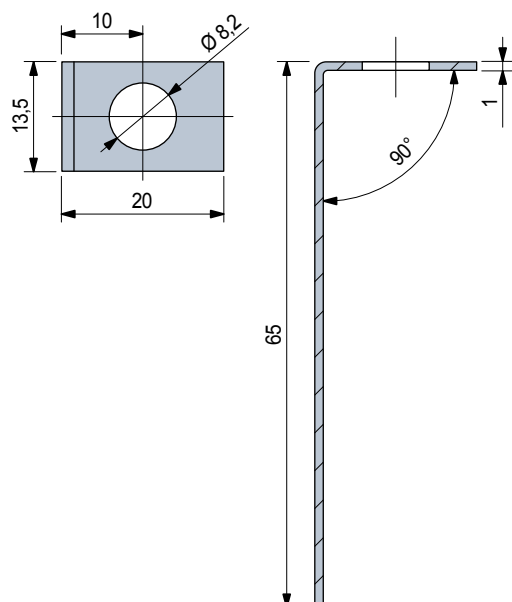
Art. S0788

■ End - Stopps für Pearl Röllchengeländer

Kurze Version, für einfache und doppelte Röllchengeländer und für einfache, zentrale Röllchengeländer



Lange Version, für doppelte, zentrale Röllchengeländer



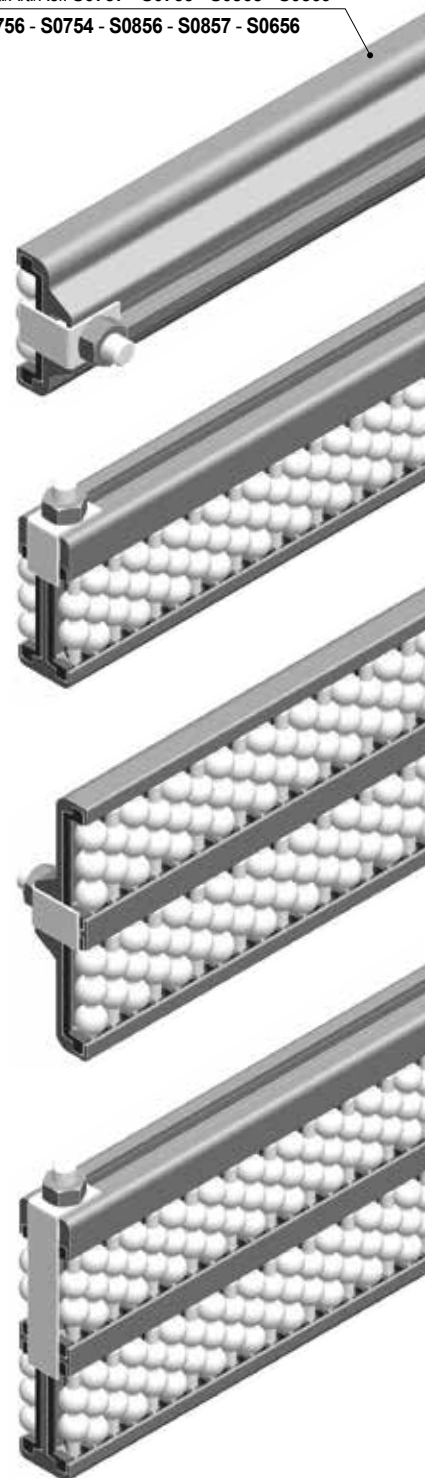
Code

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

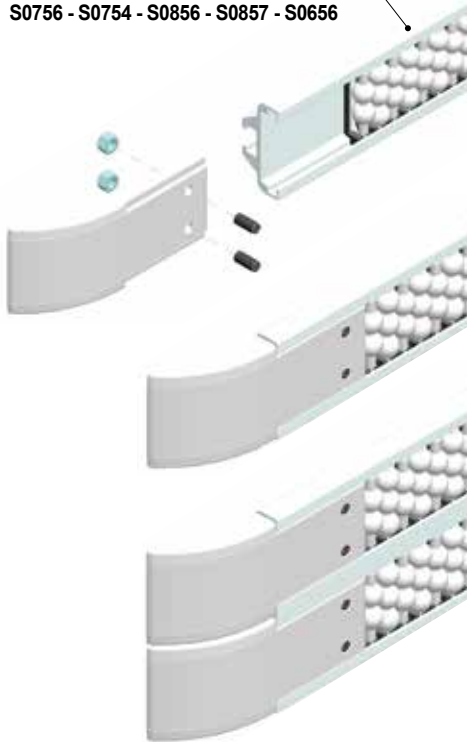
● Standard

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

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

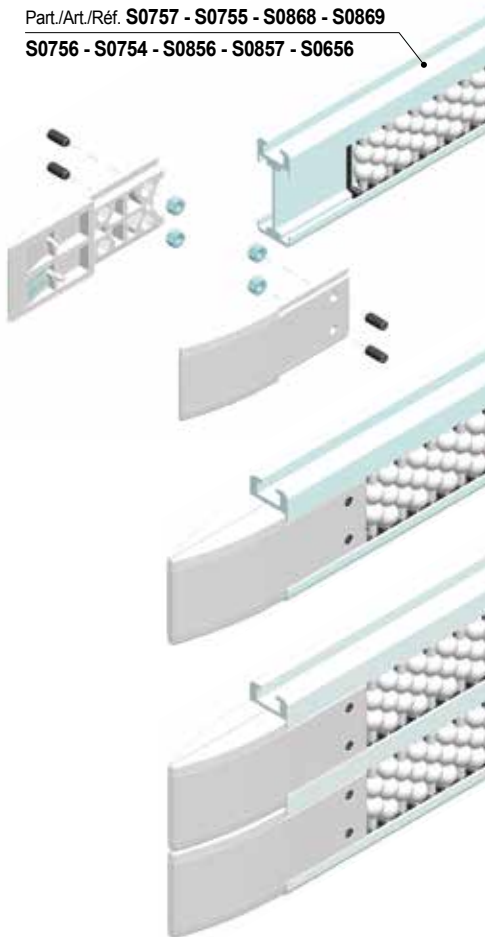
• Montage Art. S0852

Part./Art./Réf. **S0757 - S0755 - S0868 - S0869**
S0756 - S0754 - S0856 - S0857 - S0656

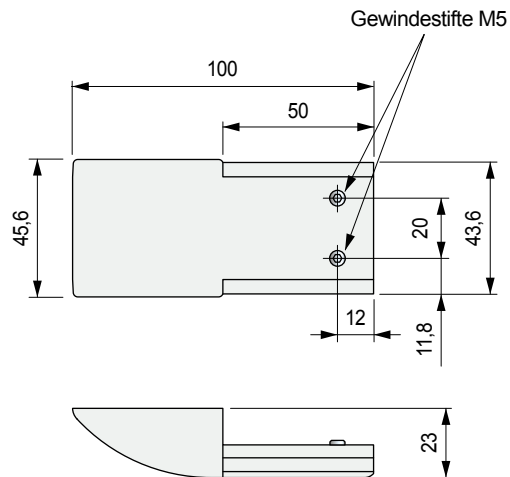


• Montage Art. S0854

Part./Art./Réf. **S0757 - S0755 - S0868 - S0869**
S0756 - S0754 - S0856 - S0857 - S0656



■ Seitliches Keilmodul



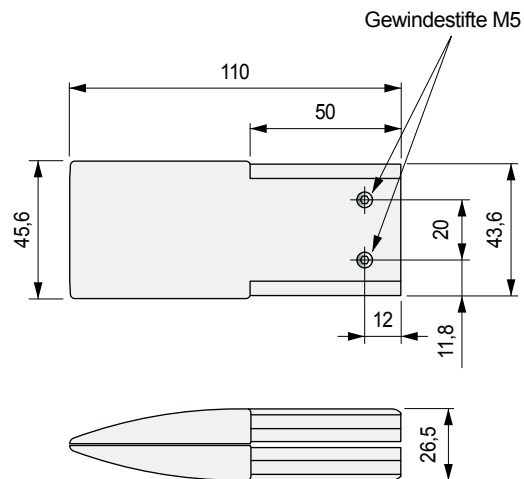
Code	Gewicht kg
646633	0,05

- 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

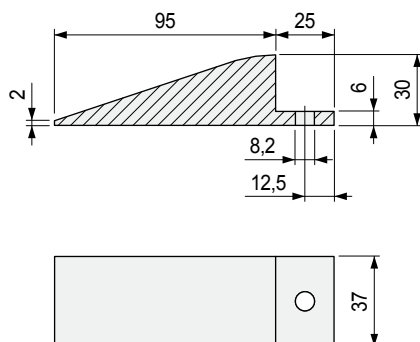
● Auf Anfrage: gegebenenfalls
Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte
wenden Sie sich an unseren Customer
Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

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

Art. S0760



■ Seitliches Keilmodul



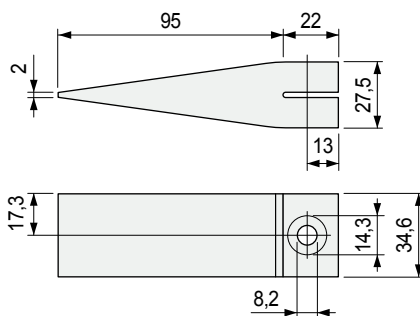
Code	Gewicht kg
613433	0,05

- Material: Einlaufschuh Polyäthylen PE (weiß),
Schrauben aus Nichtrostender Stahl Astenitisch.
- Verpackung: 2 Stück.

Art. S0759



■ Zentrales Keilmodul

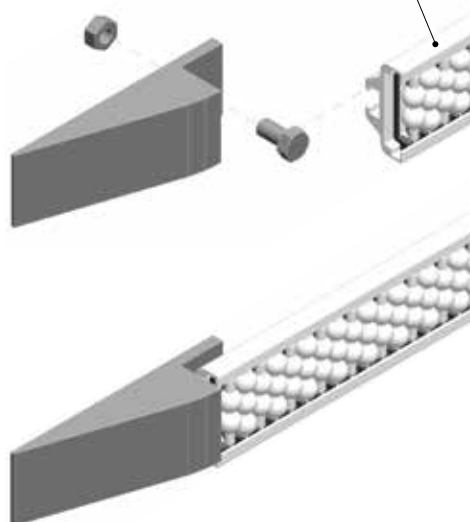


Code	Gewicht kg
613413	0,06

- Material: Einlaufschuh Polyäthylen PE (weiß),
Schrauben aus Nichtrostender Stahl Astenitisch.
- Verpackung: 2 Stück.

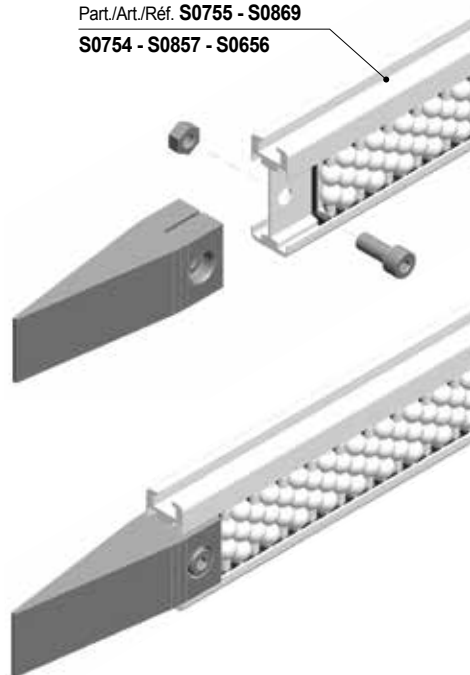
• Montage Art. S0760

Part./Art./Réf. S0757 - S0868 - S0756 - S0856



• Montage Art. S0759

Part./Art./Réf. S0755 - S0869
S0754 - S0857 - S0656



● Best Seller

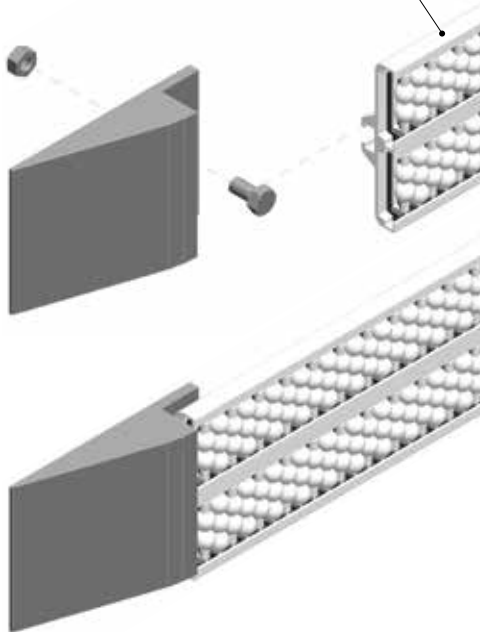
● Standard

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

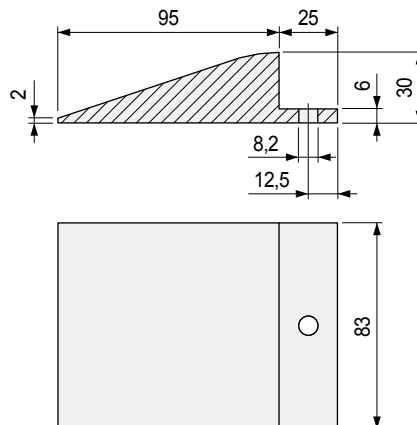
Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

• Montage Art. S0760

Part./Art./Réf. **S0757 - S0868 - S0756 - S0856**



■ Seitliches Keilmodul



Art. **S0760**

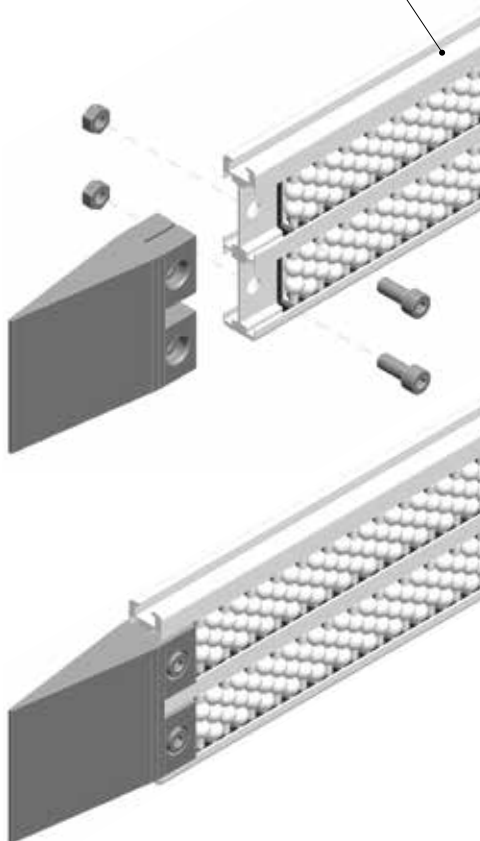


Code	Gewicht kg
613443	0,12

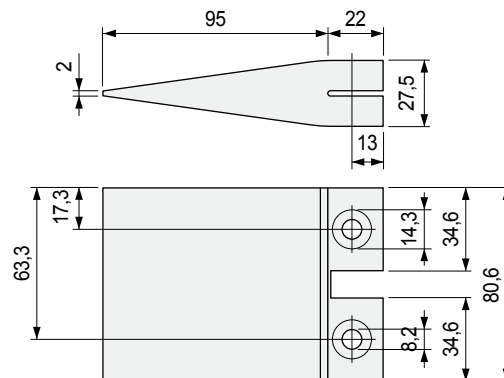
- Material: Einlaufschuh Polyäthylen PE (weiß),
Schrauben aus Nichtrostender Stahl Austenitisch.
- Verpackung: 2 Stück.

• 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

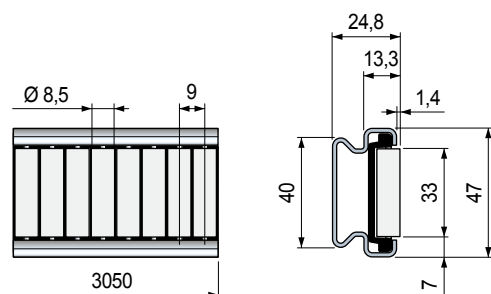
● Auf Anfrage: egebenenfalls
Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte
wenden Sie sich an unseren Customer
Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

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

Art. S0870



Röllchengeländer mit zylindrischen Rollen

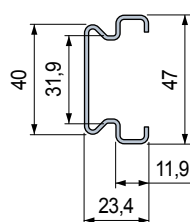


Rollenmaterial	Code	Gewicht kg
Polyäthylen PE (weiß)	649313	1,60

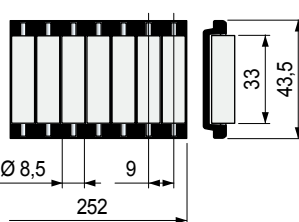
- Material: Metallprofil aus Nichtrostender Stahl Austenitisch, Röllchenmodule aus Azetal POM (schwarz), Achsen aus nichtrostendem Stahl.
- Standard Länge: 3,05 Meter.
- Verpackung: 2 Profile.

Die Röllchenführungen können mit anderen Komponenten kombiniert werden. Hier die Einzelteile.

Metall Profil



Röllchenmodul



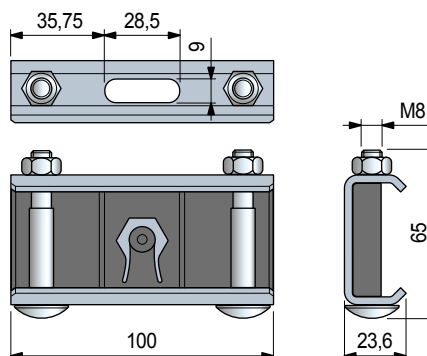
Länge mm	Code	Rollenmaterial	Code
3050	649413	Polyäthylen PE (weiß)	644613

- 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

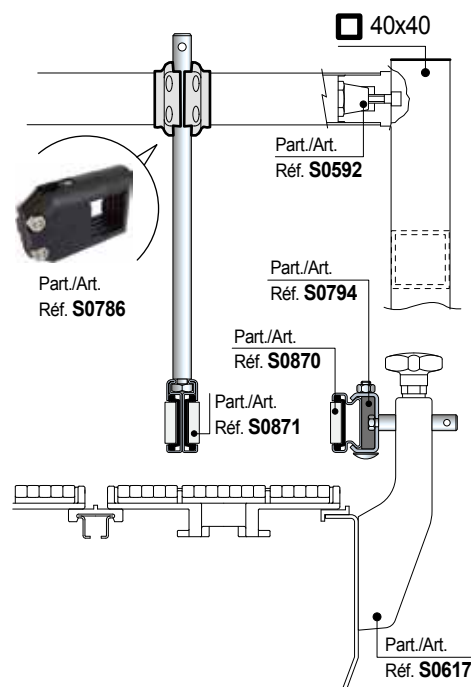
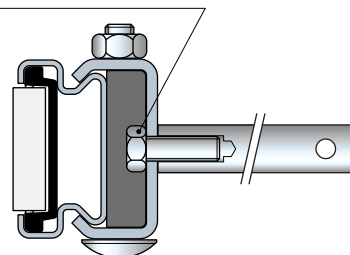
- Material Kunststoffeinsatz: POM (Schwarz).
- Schrauben: Rostfreier Stahl.
- Verpackung: 12 Stück.

Eigenschaften Art. S0870

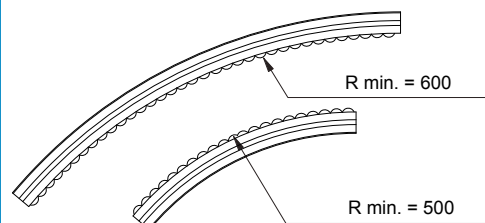
- Selbsttragende Struktur.
- Nichtrostender Stahl Austenitisch Profil.
- Schnelle und einfache Installation mit Standard Schrauben.
- Für geradgängige und kurvengängige Anwendungen.

Montage Art. S0870

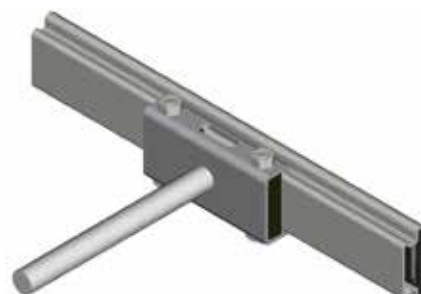
M10 Schraube



Min. Kurvenradius Art. S0870



Installation - Außen



Best Seller

Standard

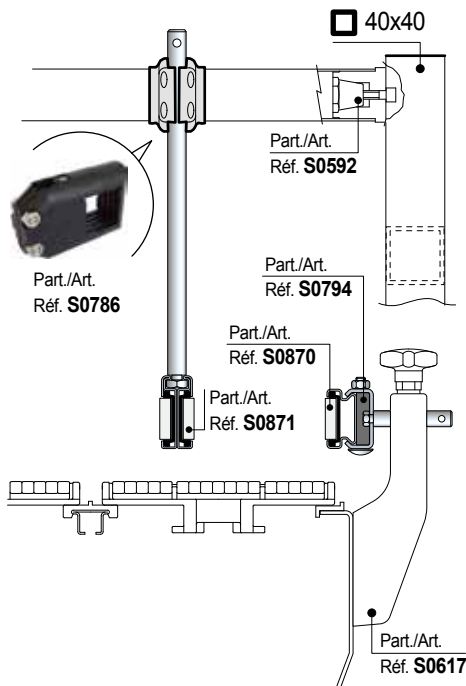
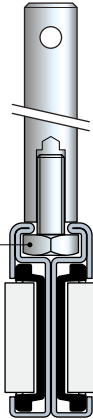
Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

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

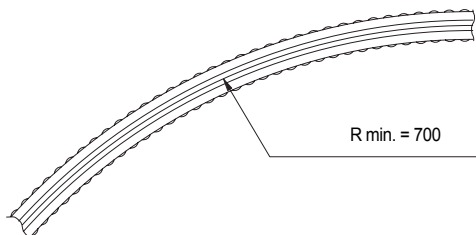
- **Eigenschaften Art. S0871**
 - Selbsttragende Struktur.
 - Nichtrostender Stahl Austenitisch Profil.
 - Schnelle und einfache Installation mit Standard Schrauben.
 - Für geradgängige und kurvengängige Anwendungen.

- **Montage Art. S0871**

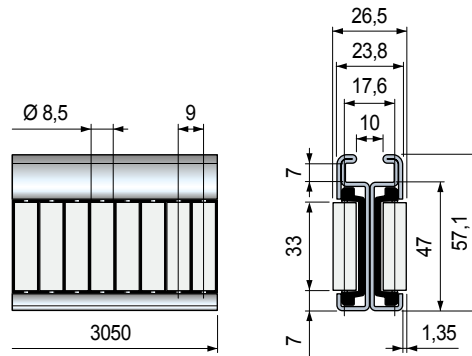
M10 Schraube



- **Min. Kurvenradius Art. S0871**



Zentrales Röllchengeländer mit zylindrischen Rollen



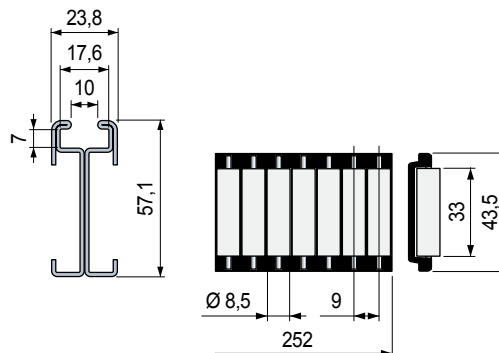
Rollenmaterial	Code	Gewicht kg
Polyäthylen PE (weiß)	649323	3,10

- 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

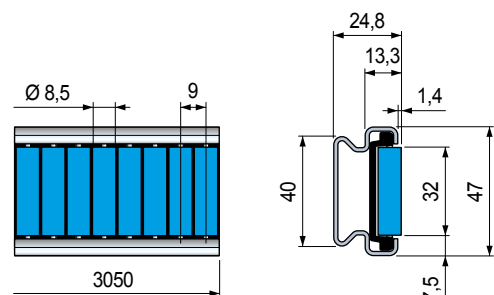
Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

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

Art. S0872



Röllchengeländer mit zylindrischen Rollen

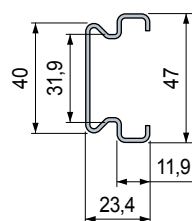


Rollenmaterial	Code	Gewicht kg
Thermoplast, Gummi SEBS (Blau)	649333	1,60

- Material: Metallprofil aus Nichtrostender Stahl Austenitisch, Röllchenmodule aus Azetal POM (schwarz), Achsen aus nichtrostendem Stahl.
- Standard Länge: 3,05 Meter.
- Verpackung: 2 Profile.

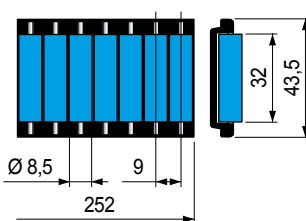
Die Röllchenführungen können mit anderen Komponenten kombiniert werden. Hier die Einzelteile.

Metall Profil



Länge mm	Code
3050	649413

Röllchenmodul



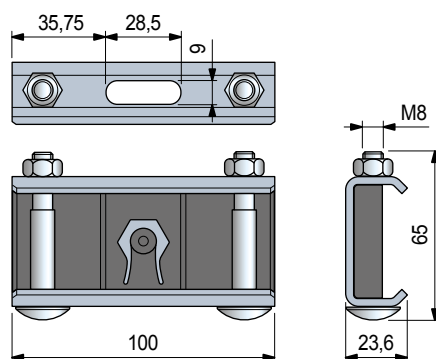
Rollenmaterial	Code
Thermoplast, Gummi SEBS (Blau)	646523

- 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

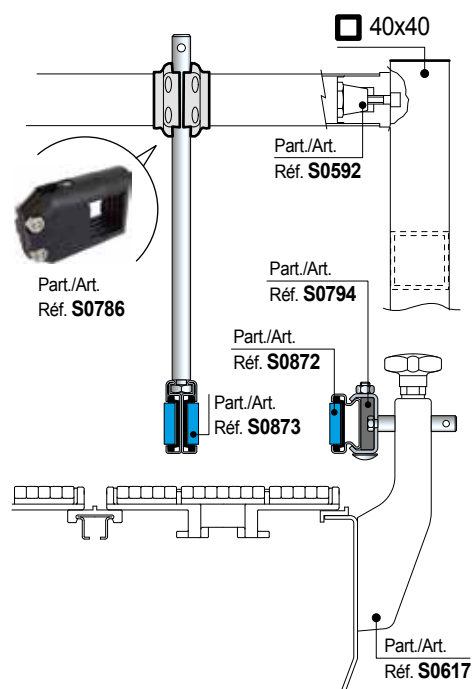
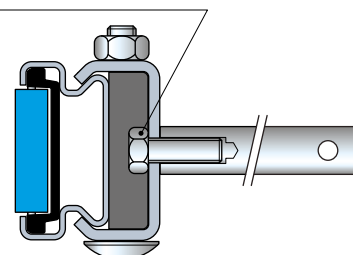
- Material Kunststoffeinsatz: POM (Schwarz).
- Schrauben: Rostfreier Stahl.
- Verpackung: 12 Stück.

Eigenschaften Art. S0872

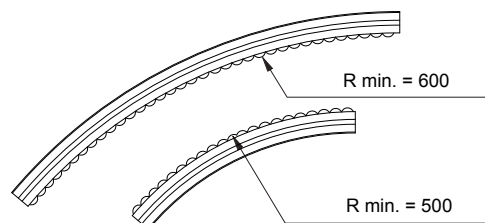
- Selbsttragende Struktur.
- Nichtrostender Stahl Austenitisch Profil.
- Schnelle und einfache Installation mit Standard Schrauben.
- Für geradgängige und kurvengängige Anwendungen.

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.

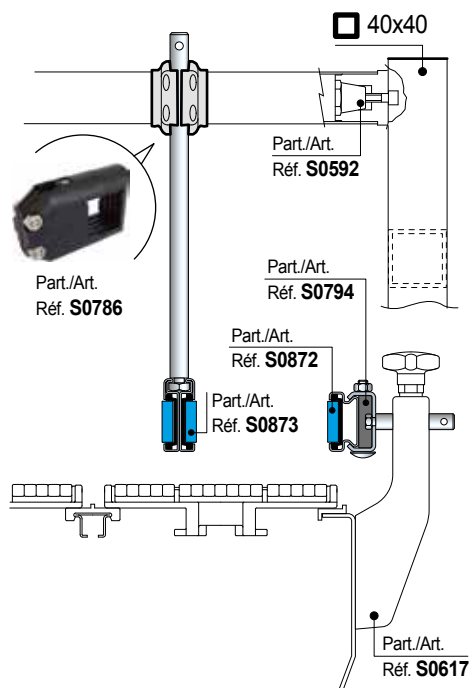
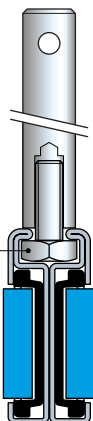
Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

Eigenschaften Art. S0873

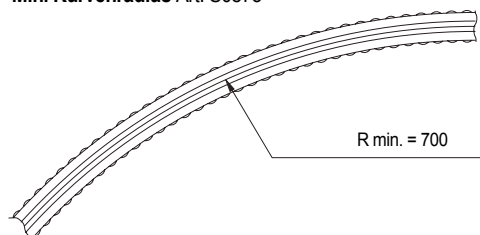
- Selbsttragende Struktur.
- Nichtrostender Stahl Austenitisch Profil.
- Schnelle und einfache Installation mit Standard Schrauben.
- Für geradgängige und kurvengängige Anwendungen.

Montage Art. S0873

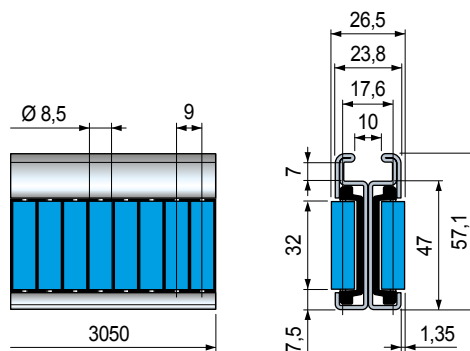
M10 Schraube



Min. Kurvenradius Art. S0873



Zentrales Röllchengeländer mit zylindrischen Rollen



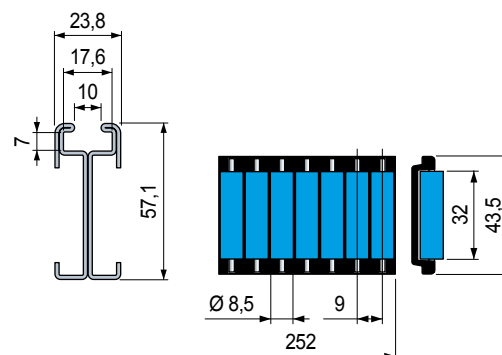
Rollenmaterial	Code	Gewicht kg
Thermoplast, Gummi SEBS (Blau)	649343	3,10

- 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

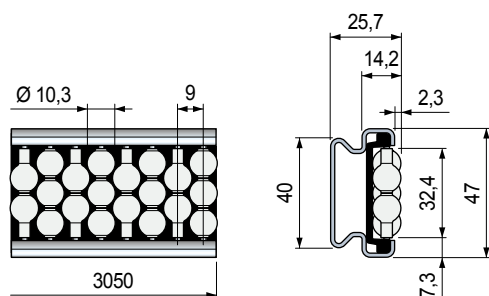
Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

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

Art. S0874



Pearl Röllchengeländer



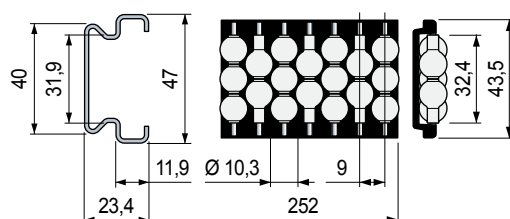
Pearl Material	Code	Gewicht kg
Polyäthylen PE (Aubergine)	649353	1,55
Polyäthylen PE (weiß)	649363	

- 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



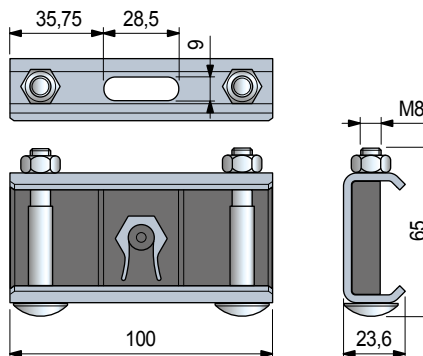
Länge mm	Code	Pearl material	Code
3050	649413	Polyäthylen PE (Aubergine)	644653
		Polyäthylen PE (weiß)	644633

- 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

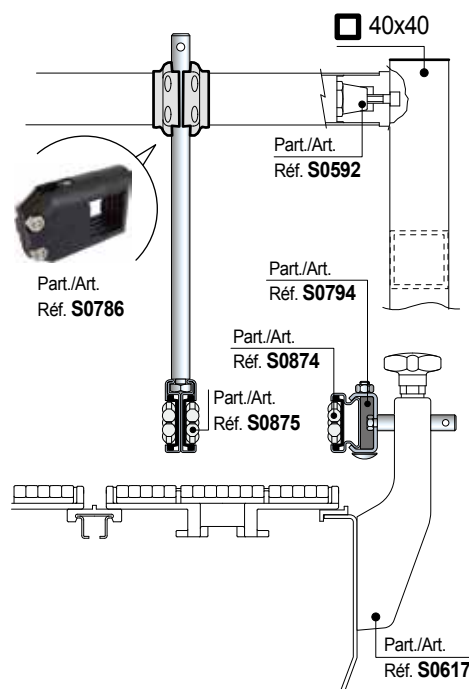
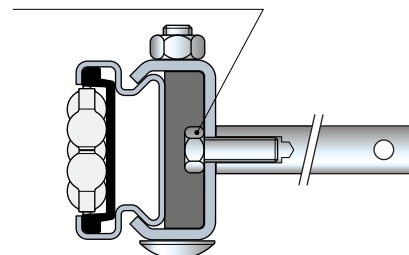
- Material Kunststoffeinsatz: POM (Schwarz).
- Schrauben: Rostfreier Stahl.
- Verpackung: 12 Stück.

Eigenschaften Art. S0874

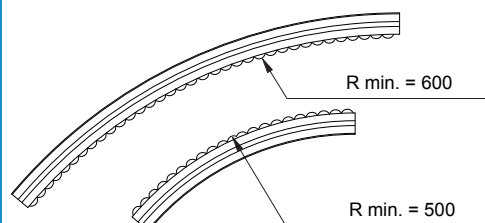
- Selbsttragende Struktur.
- Nichtrostender Stahl Austenitisch Profil.
- Schnelle und einfache Installation mit Standard Schrauben.
- Für geradgängige und kurvengängige Anwendungen.

Montage Art. S0874

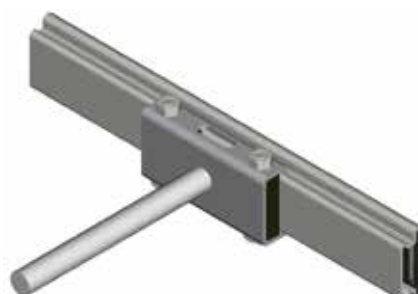
M10 Schraube



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.

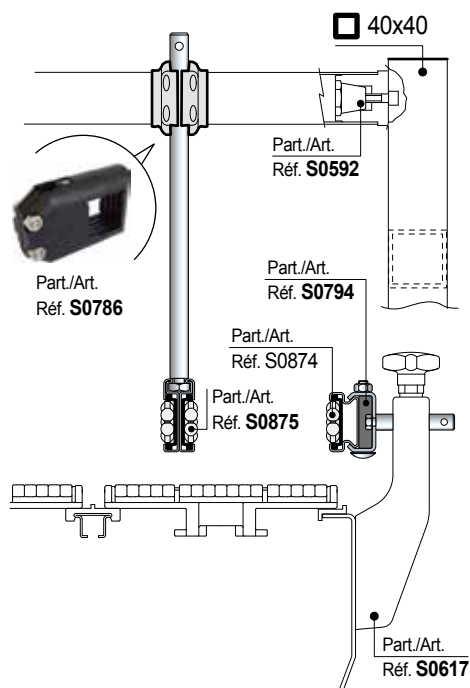
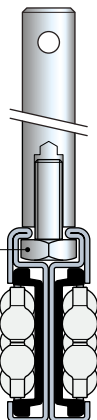
Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

Eigenschaften Art. S0875

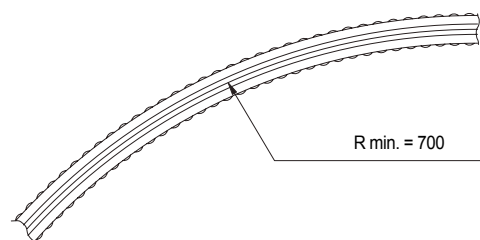
- Selbsttragende Struktur.
- Nichtrostender Stahl Austenitisch Profil.
- Schnelle und einfache Installation mit Standard Schrauben.
- Für geradgängige und kurvengängige Anwendungen.

Montage Art. S0875

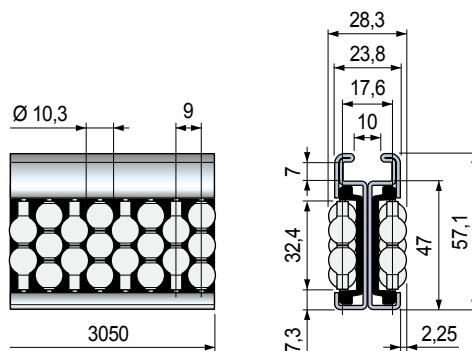
M10 Schraube



Min. Kurvenradius Art. S0875



Pearls Zentrales Röllchengeländer



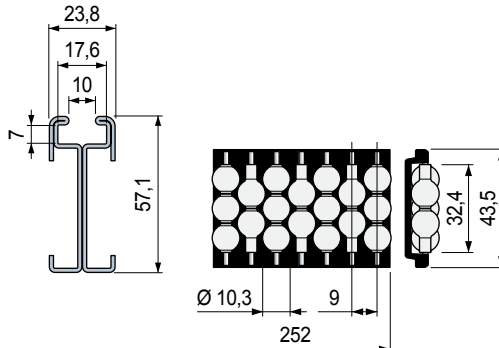
Pearl Material	Code	Gewicht kg
Polyäthylen PE (Aubergine)	649373	3,02
Polyäthylen PE (weiß)	649383	

- 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

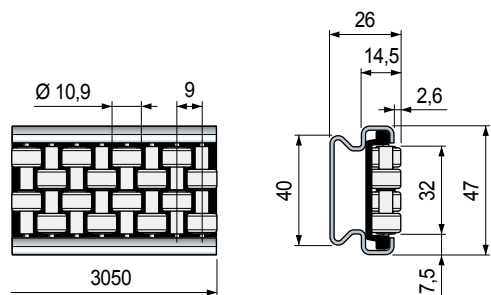
Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

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

Art. S0876



Röllchengeländer

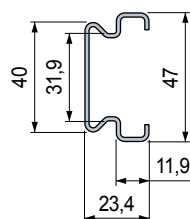


Rollenmaterial	Code	Gewicht kg
Azetalharz POM (weiß)	649393	1,58

- Material: Metallprofil aus Nichtrostender Stahl Austenitisch, Röllchenmodule aus Azetal POM (schwarz), Achsen aus nichtrostendem Stahl.
- Standard Länge: 3,05 Meter.
- Verpackung: 2 Profile.

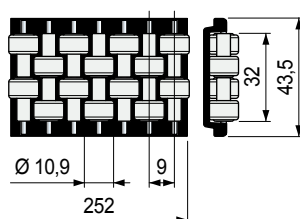
Die Röllchenführungen können mit anderen Komponenten kombiniert werden. Hier die Einzelteile.

Metall Profil



Länge mm	Code
3050	649413

Röllchenmodul



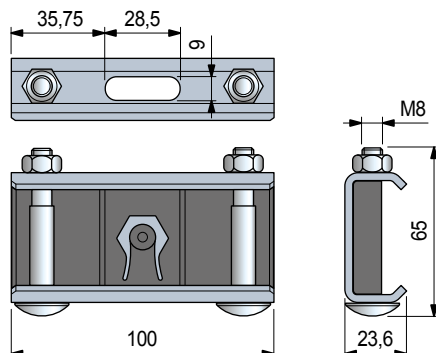
Rollenmaterial	Code
Azetalharz POM (weiß)	644673

- 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

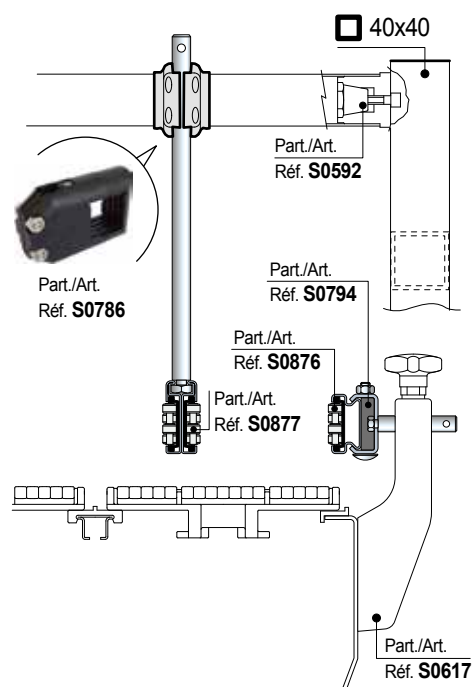
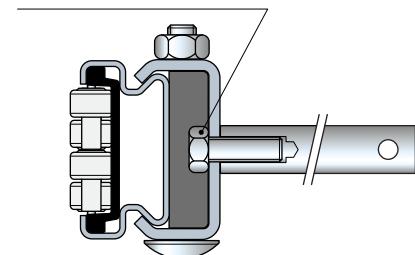
- Material Kunststoffeinsatz: POM (Schwarz).
- Schrauben: Rostfreier Stahl.
- Verpackung: 12 Stück.

Eigenschaften Art. S0876

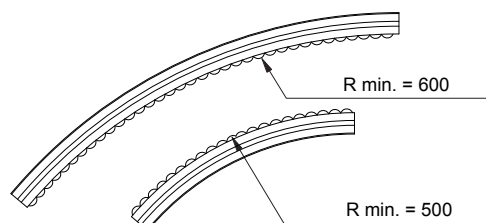
- Selbsttragende Struktur.
- Nichtrostender Stahl Austenitisch Profil.
- Schnelle und einfache Installation mit Standard Schrauben.
- Für geradgängige und kurvengängige Anwendungen.

Montage Art. S0876

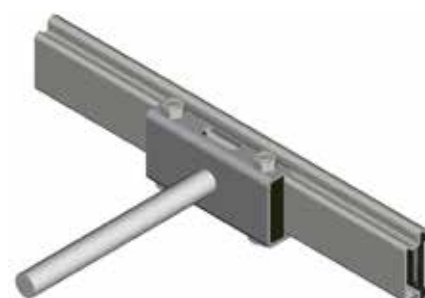
M10 Schraube



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.

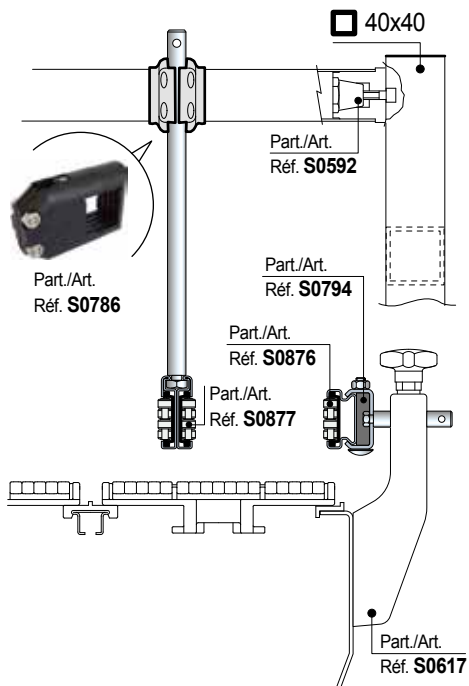
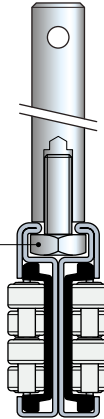
Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

Eigenschaften Art. S0877

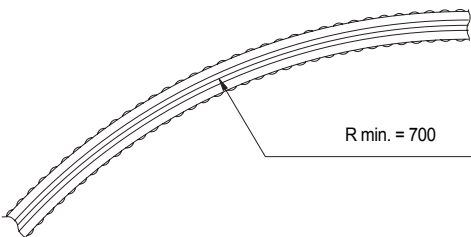
- Selbsttragende Struktur.
- Nichtrostender Stahl Austenitisch Profil.
- Schnelle und einfache Installation mit Standard Schrauben.
- Für geradgängige und kurvengängige Anwendungen.

Montage Art. S0877

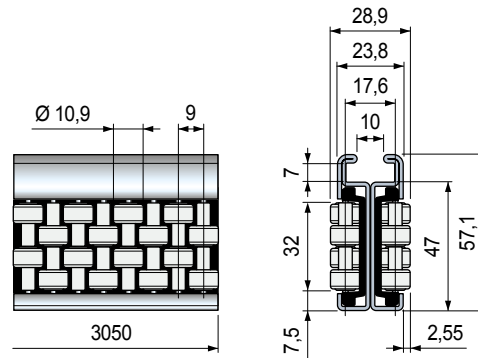
M10 Schraube



Min. Kurvenradius Art. S0877



Zentrales Röllchengeländer



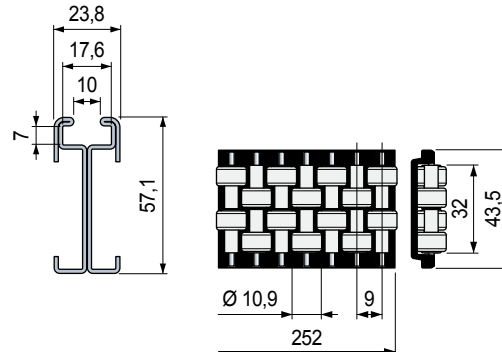
Rollenmaterial	Code	Gewicht kg
Azetalarz POM (weiß)	649403	3,08

- 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

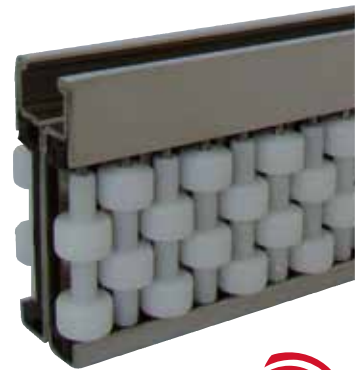
Röllchenmodul



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: egebenenfalls 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



Art. S0128

für gerade Förderung

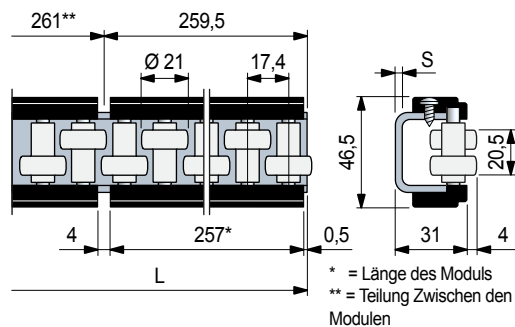


Art. S0128

für gerade Förderung



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		Verzinkter Stahl	64531	
		Nichtrostender Stahl Austenitisch	62640	
3	2085	Verzinkter Stahl	64541	2,6
		Nichtrostender Stahl Austenitisch	62670	
3129		Verzinkter Stahl	64551	
		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:

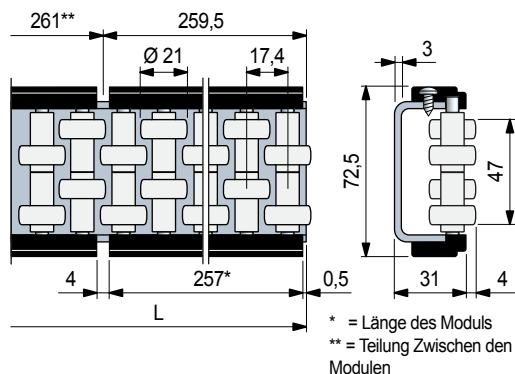


Führungsklemmen.



Biegemaschine (manuell)
Art. S0218.

Röllchengeländer



L mm	Werkstoff des Stahlprofils Schrauben	Code	Gewicht kg/m
---------	---	------	-----------------

1041	Verzinkter Stahl	64501	
	Nichtrostender Stahl Austenitisch	62650	
2085	Verzinkter Stahl	64511	3,8
	Nichtrostender Stahl Austenitisch	62680	
3129	Verzinkter Stahl	64521	
	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:

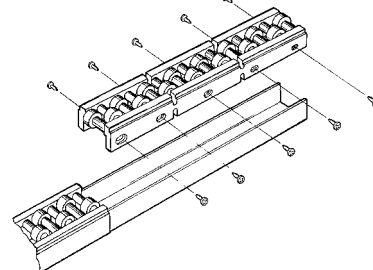


Führungsklemmen.

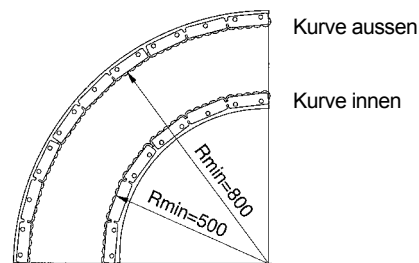
- Einsatz Art. S0128S - S0128 im Gebindetransport

Modularer Aufbau

Die Führung besteht aus 257 mm langen Modulen, die auf ein Stahlprofil geschraubt werden.

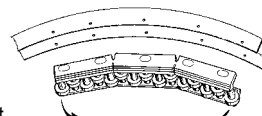


- Min. Kurvenradius (nur für Art. S0128S)



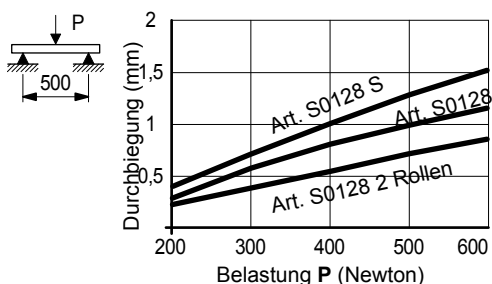
Biegeverfahren

- 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 Kurvenprofil.

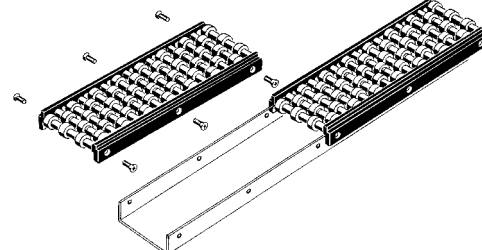
- Belastungsdiagramm für Art. S0128S - S0128



- 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







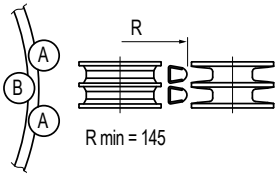
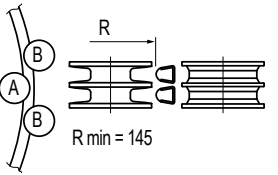

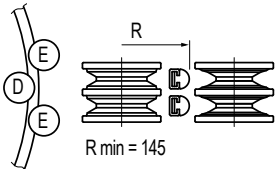
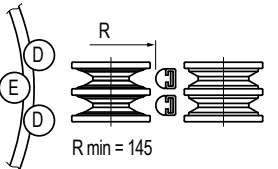

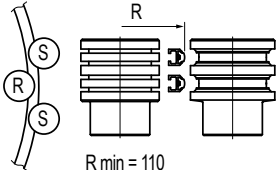
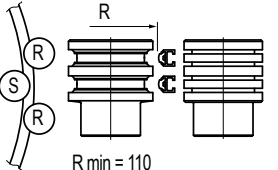

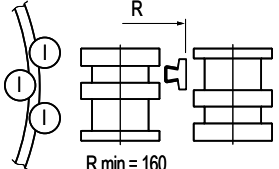
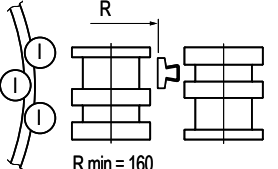


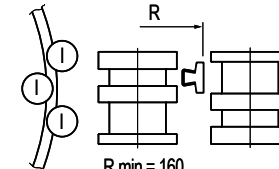
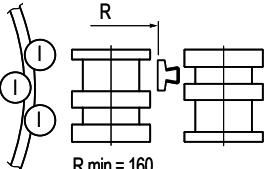

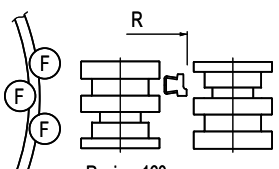
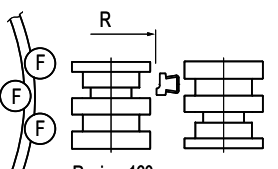

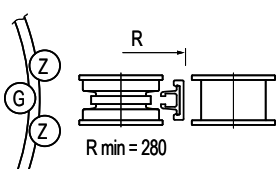
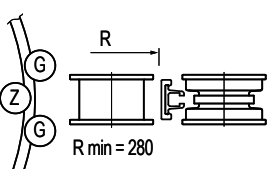

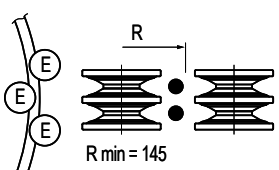
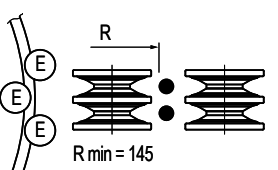

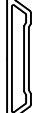
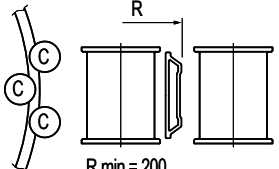
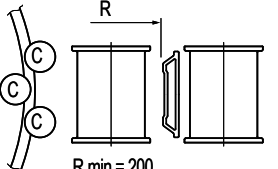
Auf Anfrage: gegebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

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

Art. S0233

Biegerollen




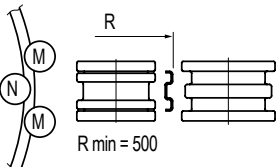
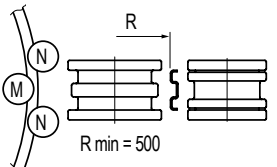

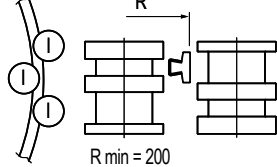
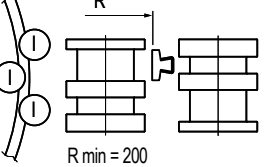

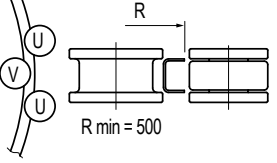
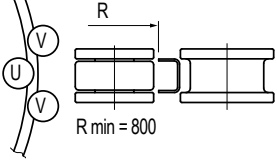
Art.	zu biegender Profil	Innenkurve Rollenanordnung	Außenkurve Rollenanordnung	Code	Anzahl Rollen
S0233	S0219 S0393   S0317 S0308   S0223 S0715  	 $R_{\min} = 145$	 $R_{\min} = 145$	62791	4
	S0247 	 $R_{\min} = 145$	 $R_{\min} = 145$	62811	4
	S0346 	 $R_{\min} = 110$	 $R_{\min} = 110$	64374	4
	S0273 	 $R_{\min} = 160$	 $R_{\min} = 160$	69232	3
	S0768 S0767  	 $R_{\min} = 160$	 $R_{\min} = 160$	621993	3
	S0596 	 $R_{\min} = 160$	 $R_{\min} = 160$	621462	3
	S0422 	 $R_{\min} = 280$	 $R_{\min} = 280$	68179	4
	Rundprofil aus Stahl $\varnothing 8 \div 14 \cdot \text{mm}$ 	 $R_{\min} = 145$	 $R_{\min} = 145$	62821	3
	S0191 S0296  	 $R_{\min} = 200$	 $R_{\min} = 200$	62801	3

● 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.	zu biegende Profile	Innenkurve Rollenanordnung	Außenkurve Rollenanordnung	Code	Anzahl Rollen
S0233	S0537 	 R R min = 500	 R R min = 500	689371	4
	S0765 	 R R min = 200	 R R min = 200	621983	3
	S0128 S 	 R R min = 500	 R 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

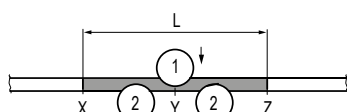
1 - Kurvenlänge (L) ermitteln

$$L = R \cdot K$$

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 verstellen, daß sie am zu biegenden Profil anliegt.



3 - Nun die Kurbel (M) bis zum Erreichen des gewünschten Radius weiter verstellen.
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.

Fig. A

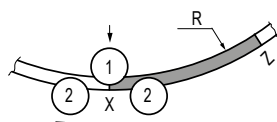
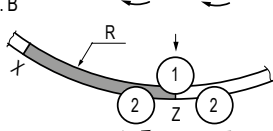
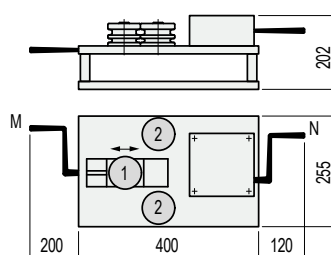


Fig. B



■ Biegemaschine (manuell)



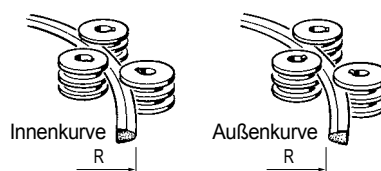
Code	Gewicht kg
60151	23

- Funktionsweise: manuell.
- Verpackung: 1 Stück.
- Zubehör: Biegerollen Art. S0233.

- Die Biegemaschine verfügt über Aufnahmen für drei Rollen.
Mit der Kurbel (M) wird der Biegeradius verstellt.
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

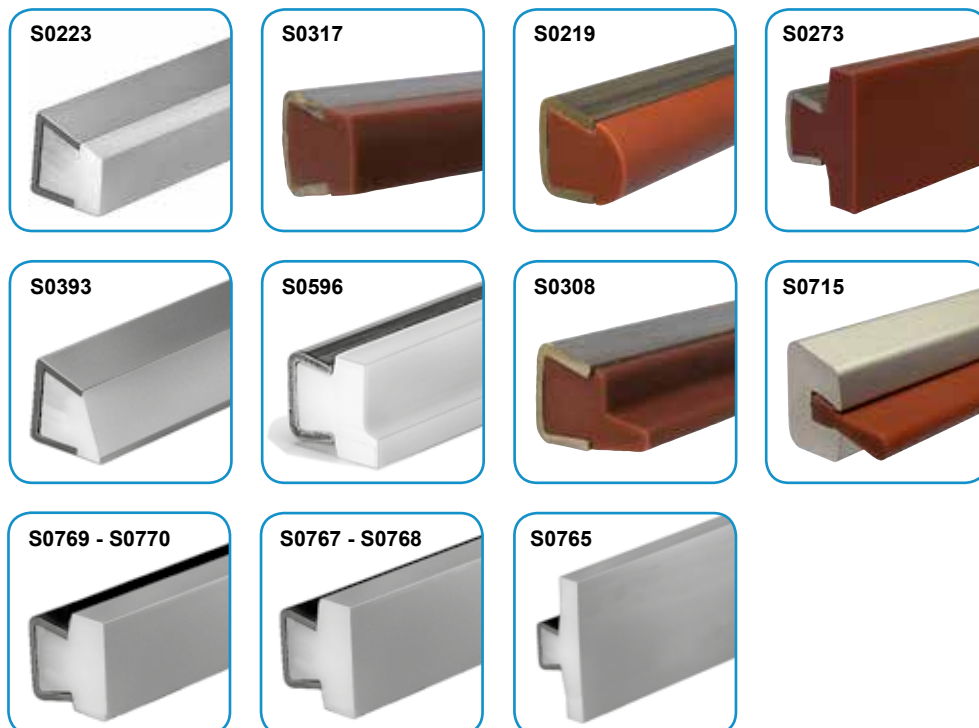
● Standard

● 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

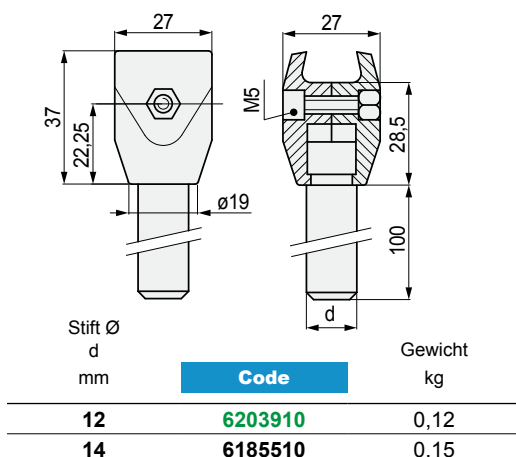
- Art. S0223
- Art. S0317
- Art. S0219
- Art. S0273
- Art. S0393
- Art. S0596
- Art. S0308
- Art. S0715
- Art. S0765
- Art. S0767
- Art. S0768
- Art. S0769
- Art. S0770



Art. S0210P



Führungsklemme

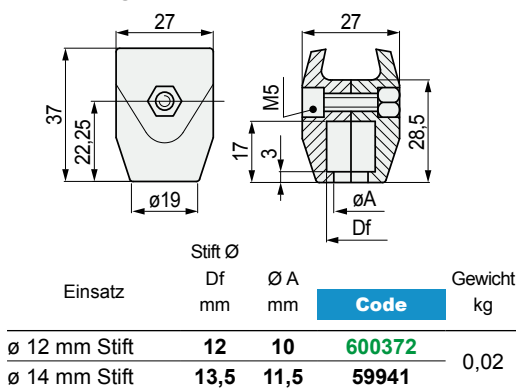


- Material: Führungsklemme aus verstärktem Polyamid PA FV (schwarz). Stift aus Nichtrostender Stahl Astenitisch. Schraube aus Nichtrostender Stahl Astenitisch, Mutter aus vernickeltem Messing.
- Verpackung: 50 Stück.

Art. S0210

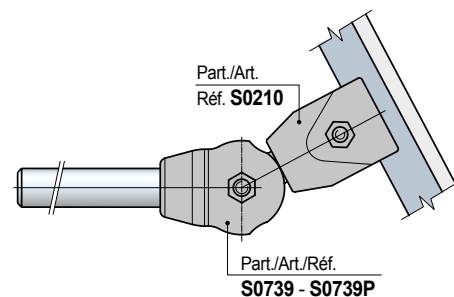


Führungsklemmen



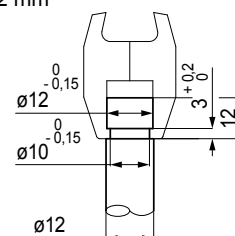
- Material: Führungsklemme aus verstärktem Polyamid PA FV (schwarz). Schraube aus Nichtrostender Stahl Astenitisch, Mutter aus vernickeltem Messing.
- Verpackung: 100 Stück.
- Zubehör: Schwenkbare Bolzenverbindung Art. S0739 - S0739P.

- **Schwenkbare Bolzenverbindung** Art. S0739 - S0739P Erlaubt das einfache Verschieben der Produktführungen bei Kurven.

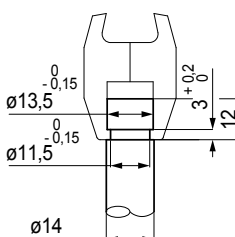


- **Stift Abmessungen** für Art. S0210

Stift \varnothing 12 mm



Stift \varnothing 14 mm



Best Seller

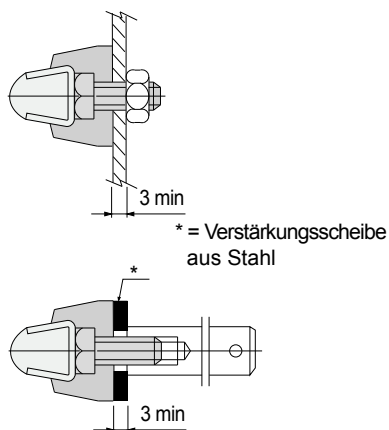
Standard

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

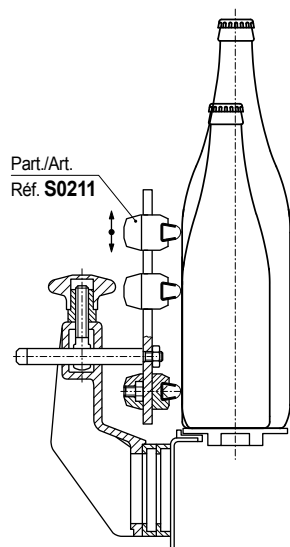
Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

für Art. S0223 - S0317 - S0219 - S0273 - S0393 - S0596 - S0308 - S0715 - S0765 - S0767 - S0768 - S0769 - S0770

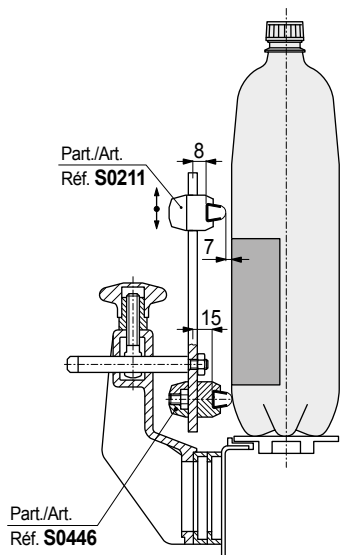
• Montage Art. S0275



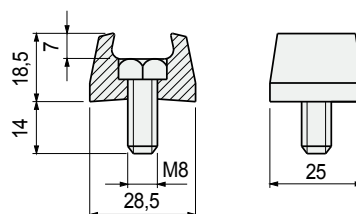
• Montage Art. S0275 Verschiebbar



• Montage Art. S0211- S0446 PET-Flasche (Ausrichtung am Flaschenkörper)



■ Führungsklemme



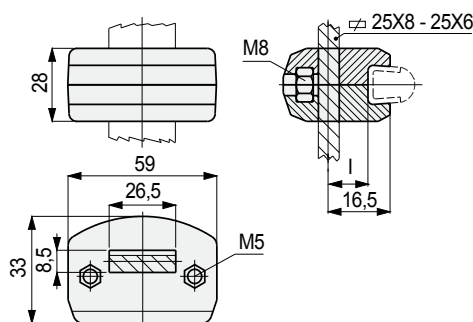
Code	Gewicht kg
66811	0,02

- 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

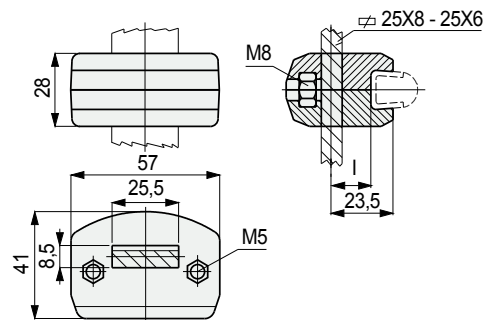
- Material: Führungsklemme aus verstärktem Polyamid PA FV (schwarz). Schrauben aus Nichtrostender Stahl Austenitisch, Muttern aus vernickeltem Messing.
- Verpackung: 100 Stück.

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

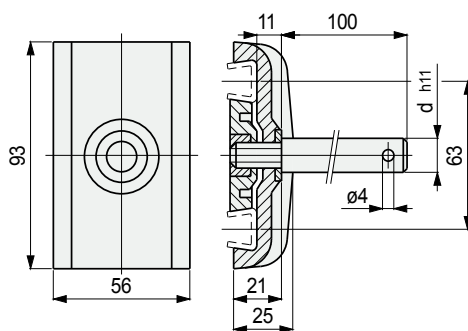
Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

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

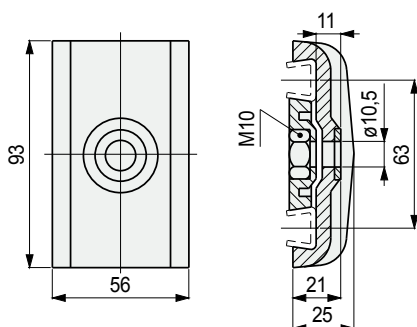
12	60091	0,19
14	60181	0,22
16	60191	0,25

- 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.

Art. S0213



■ Doppelführungsklemme



Code

Gewicht
kg

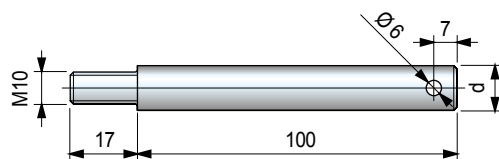
60101	0,08
-------	------

- 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.

Art. S0000



■ Stift für Art. S0213



Stift Ø
d
mm

Code

Gewicht
kg

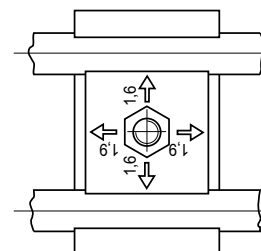
12	65794	0,11
14	66004	0,14
16	66654	0,18

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

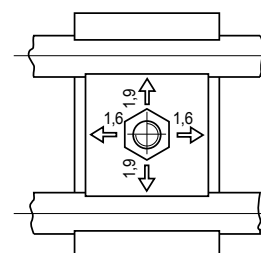
• Montage Art. S0213

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.

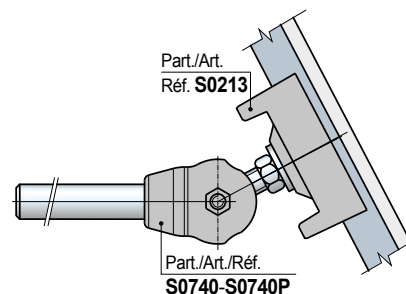


Positionierung für eine Schienenstärke von s = 2. Die Scheibe wird 90° gedreht.



• Schwenkbare Bolzenverbindung Art. S0739 - S0739P

Erlaubt das einfache Verschieben der Produktführungen bei Kurven. Siehe Seite S112.



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.

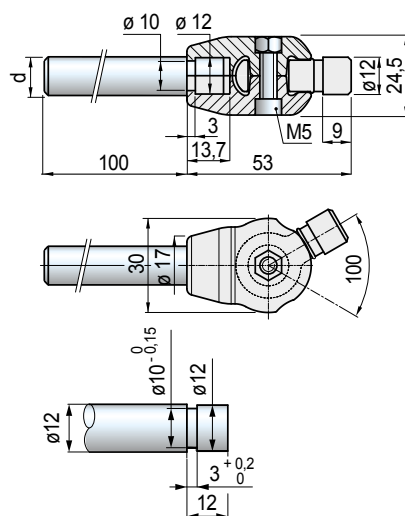
S121

Art. S0739

Art. S0739P



Schwenkbare Bolzenverbindung



Version	Stift Ø d mm	Code	Gewicht kg
Ohne Bolzen	-	S0739695522	0,01
Mit Bolzen	12	S0739P6025830	0,12

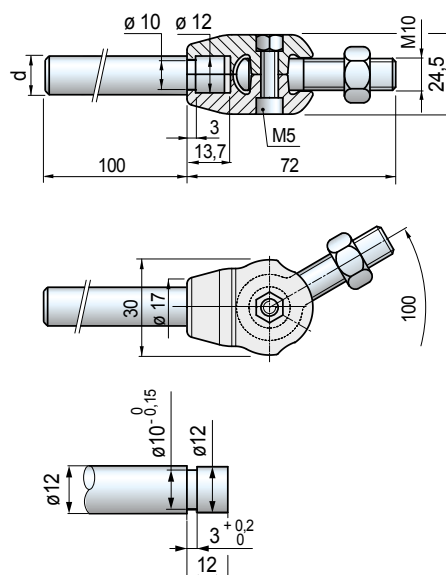
- Material: Klemme und Augenschraube in verstärktem Polyamid PA FV (schwarz).
Schraube in Nichtrostender Stahl Austenitisch.
Mutter in vernickeltem Messing.
- Verpackung: 20 Stück.

Art. S0740

Art. S0740P



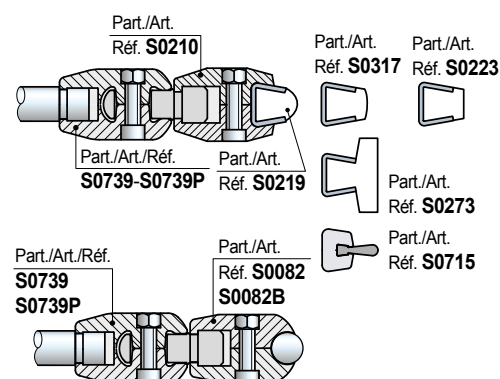
Schwenkbare Bolzenverbindung



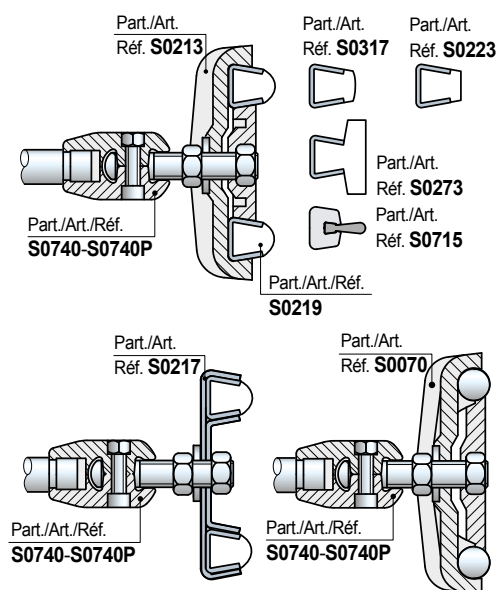
Version	Stift Ø d mm	Code	Gewicht kg
Ohne Bolzen	-	S0740695532	0,01
Mit Bolzen	12	S0740P6025930	0,12

- Material: Klemme in verstärktem Polyamid PA FV (schwarz).
Mutter, Schraube und Augenschraube in Nichtrostender Stahl Austenitisch.
Mutter in vernickeltem Messing.
- Verpackung: 20 Stück.

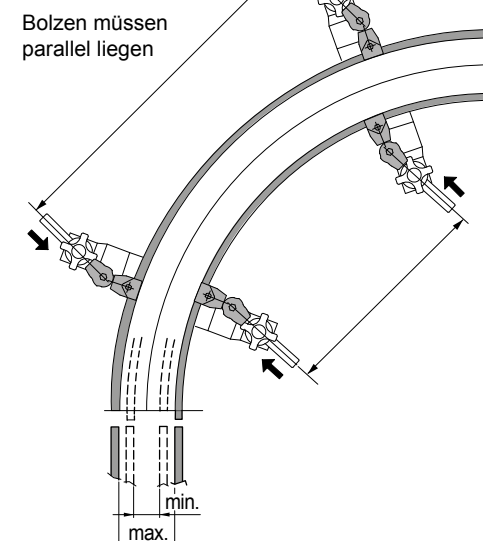
Montage Art. S0739 - S0739P



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

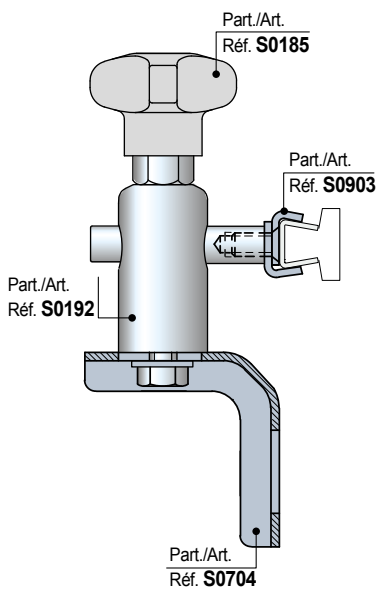
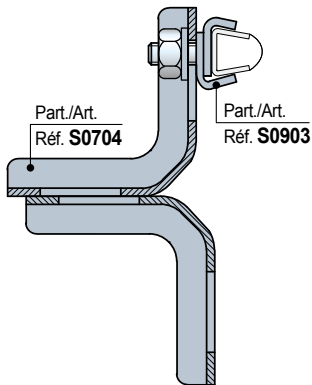
Standard

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

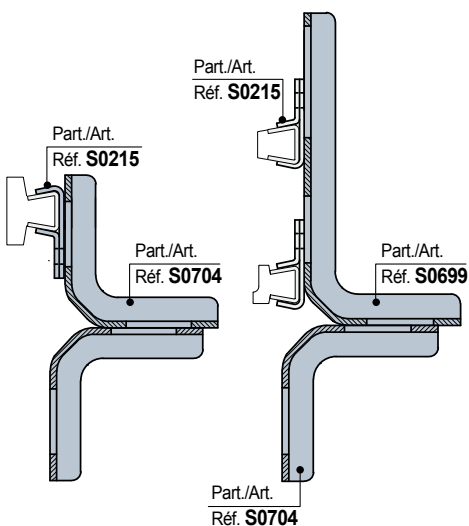
Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

für Art. S0223 - S0317 - S0219 - S0273 - S0393 - S0596 - S0308 - S0715 - S0765 - S0767 - S0768 - S0769 - S0770

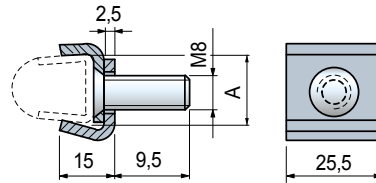
• Montage Art. S0903 - S0216



• Montage Art. S0215



■ ViseClamp™



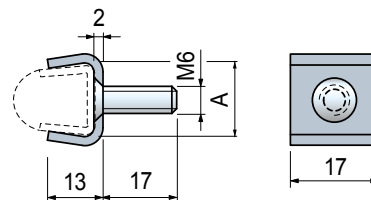
Einsatz	A mm	Code
Für Führungen mit S = 2	17	656001N

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

Art. **S0903**



■ Führungsklemme



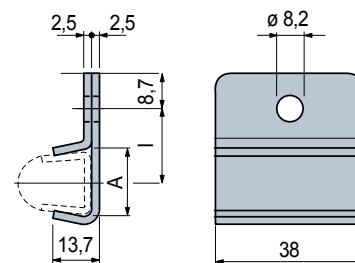
Einsatz	A mm	Code	Gewicht kg
Für Führungen mit S = 1,5	16	60131	0,01
Für Führungen mit S = 2	17	64244	

- 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.

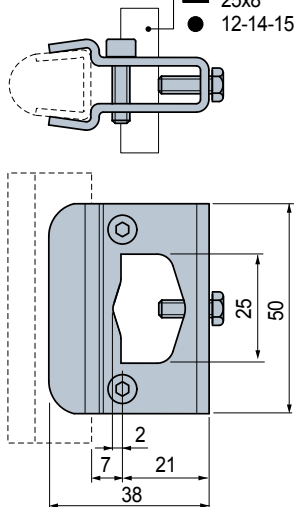
für Art. S0223 - S0317 - S0219 - S0273 - S0393 - S0596 - S0308 - S0715 - S0765 - S0767 - S0768 - S0769 - S0770

Art. S0694

Führungsklemmen

Mit zwei Befestigungsschrauben

- 25x6
- 25x8
- 12-14-15-16

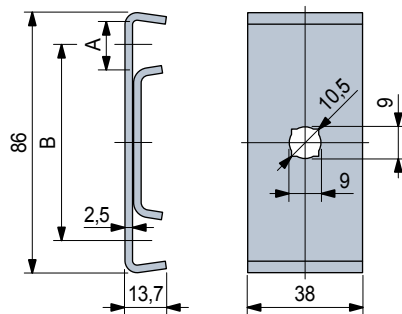


Code	Gewicht kg
689222	0,10

- Material: Führungsklemme und Schrauben aus Nichtrostender Stahl Austenitisch.
- Verpackung: 16 Stück.

Art. S0217

Doppelführungsklemme



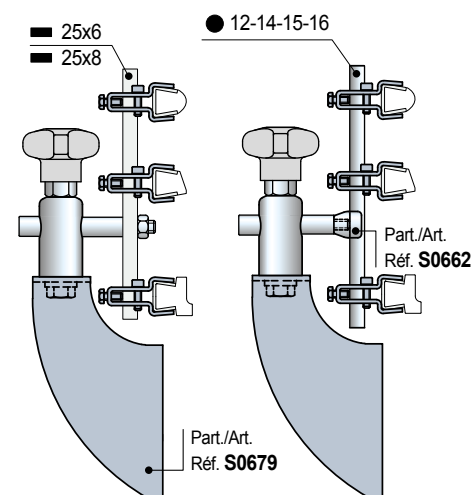
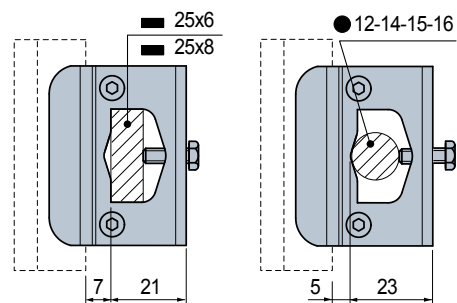
Einsatz	A mm	B mm	Code	Gewicht kg
Für Führungen mit S = 1,5	16	64,5	60141	0,14
Für Führungen mit S = 2	17	63,5	695131	

- Material: Nichtrostender Stahl Austenitisch.
- Verpackung: 50 Stück.
- Zubehör: Schwenkbare Bolzenverbindung Art. S0740 - S0740P.

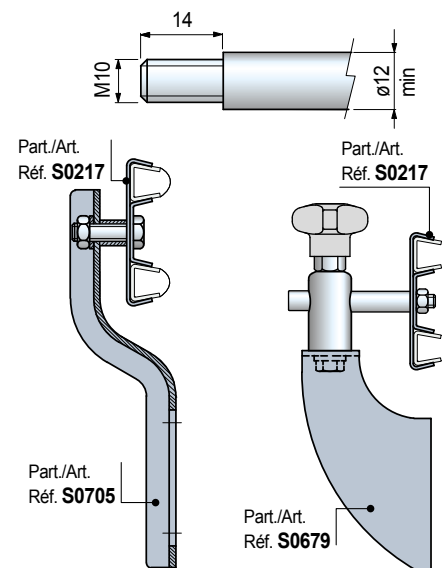
Montage auf Art. S0694

Fixierung auf Flachprofil

Fixierung auf Rundprofil

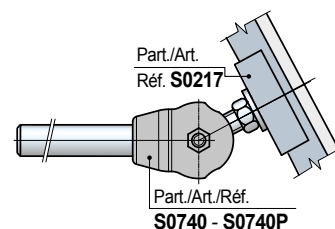


Stift Abmessungen für Art. S0217



Schwenkbare Bolzenverbindung Art. S0740 - S0740P

Erlaubt das einfache Verschieben der Produktführungen bei Kurven.



● Best Seller

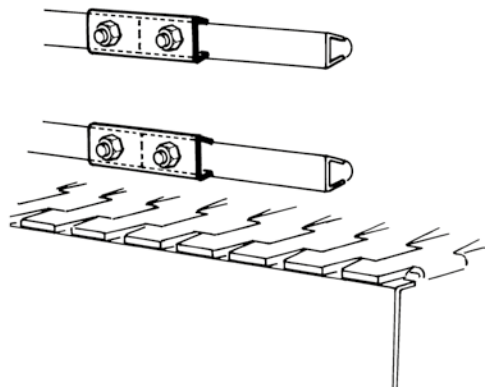
● Standard

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

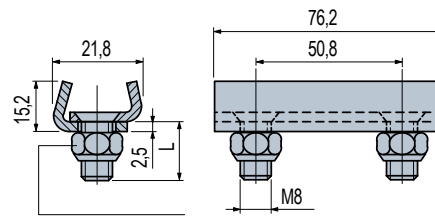
Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

für Art. S0223 - S0317 - S0219 - S0273 - S0393 - S0596 - S0308 - S0715 - S0765 - S0767 - S0768 - S0769 - S0770

• Montage Art. S0902



■ ViseSplice™



Einsatz	L mm	Code
---------	---------	------

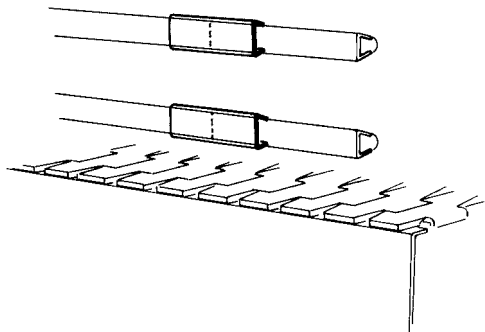
Für Führungen mit S = 2	17,5	656041N
-------------------------	------	----------------

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

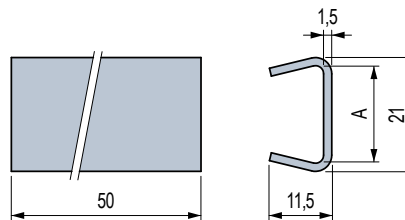
Art. S0902



• 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

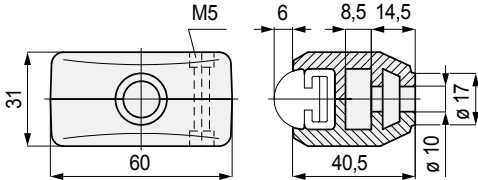
Stift Ø d mm	Code	Gewicht kg
12	63931	0,13
14	63941	0,18
16	63951	0,23

- 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

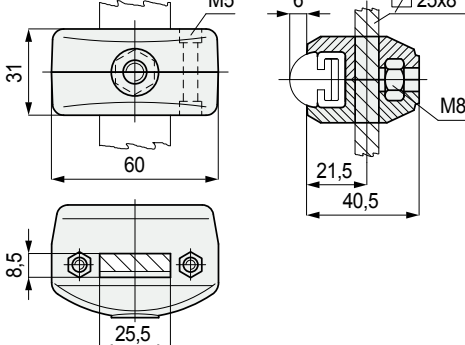
		
Code	Gewicht kg	
63141	0,06	

- Material: Führungsklemme aus verstärktem Polyamid PA FV (schwarz). Schrauben aus Nichtrostender Stahl Austenitisch, Muttern aus vernickeltem Messing.
- Verpackung: 50 Stück.

Art. S0237

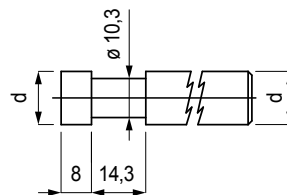


Verschiebbare Führungsklemme

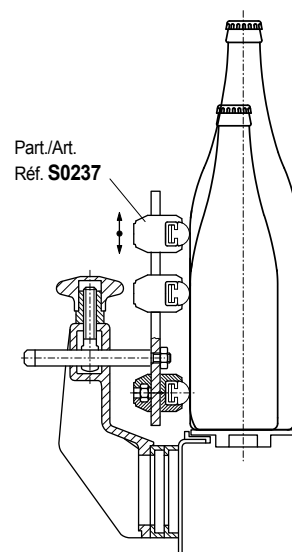
		
Code	Gewicht kg	
63151	0,06	

- 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

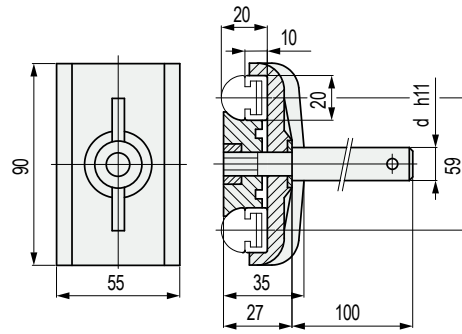
Standard

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



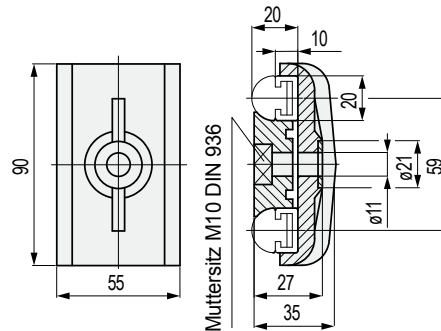
Stift Ø d mm	Code	Gewicht kg
12	51590	0,20
14	51600	0,23
16	55010	0,26

- Material: Führungsklemme aus verstärktem Polyamid PA FV (schwarz). Stift aus Nichtrostender Stahl Astenitisch. Scheibe aus Nichtrostender Stahl Astenitisch. Mutter aus vernickeltem Messing.
- Verpackung: 50 Stück.



Art. **S0116**

■ Doppelführungsklemme



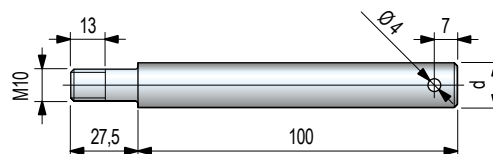
Code	Gewicht kg
51580	0,08

- Material: Führungsklemme aus verstärktem Polyamid PA FV (schwarz). Scheibe aus Nichtrostender Stahl Astenitisch.
- Lieferzustand: Ohne Mutter.
- Verpackung: 50 Stück.



Art. **S0111**

■ 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 Astenitisch.
- Verpackung: 50 Stück.



Art. **S0000**

● Best Seller

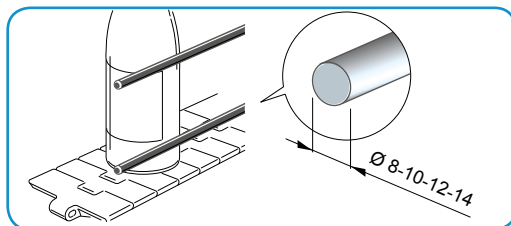
● Standard

● 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

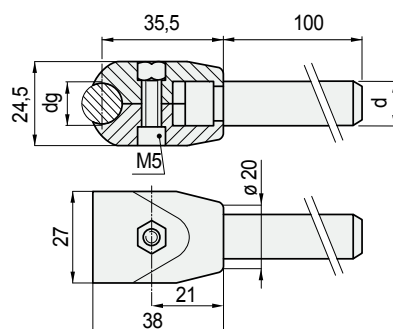
- Rundstahl



Art. S0082P



Führungsklemmen



Stift Ø d mm	Führung Ø dg mm	Code	Gewicht kg
12	10	6827820	0,12
	12	6184910	
	14	6185010	
14	10	6827920	0,15
	12	6185110	
	14	6185210	

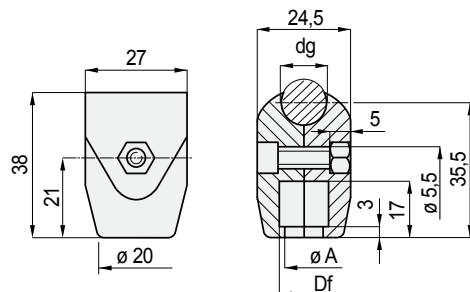
- Material: Führungsklemme aus verstärktem Polyamid PA FV (schwarz). Stift aus Nichtrostender Stahl Austenitisch. Schraube aus Nichtrostender Stahl Austenitisch, Mutter aus vernickeltem Messing.
- Verpackung: 50 Stück.

Art. S0082

Art. S0082B



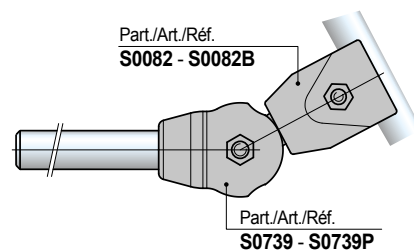
Führungsklemmen



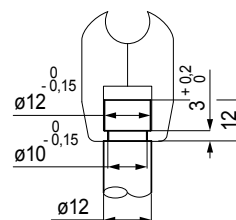
Einsatz	Führung Ø dg mm	Code	Bohrung Ø Df mm	A mm	Gewicht kg
Ohne Schraube					
Ø12 mm Stift	10	S0082682742			
	12	S008266861	12	10	
	14	S008266871			0,01
Ø14 mm Stift	10	S0082682752			
	12	S008250930	13,5	11,5	
	14	S008250940			
Mit Schraube					
Ø12 mm Stift	10	S0082B6827620			
	12	S0082B6683800	12	10	
	14	S0082B6684800			0,01
Ø14 mm Stift	10	S0082B6827720			
	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.

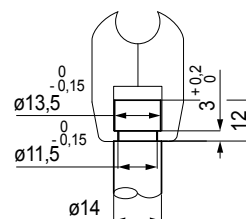
• **Schwenkbare Bolzenverbindung** Art. S0739 - S0739P
Erlaubt das einfache Verschieben der Produktführungen bei Kurven.
Siehe Seite S112.



• Stift Abmessungen für Art. S0082 - S0082B
Stift Ø 12 mm



Stift Ø 14 mm



● Best Seller

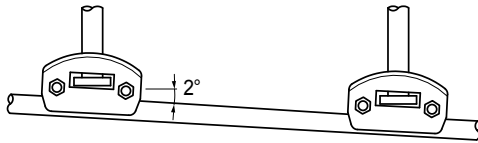
● Standard

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

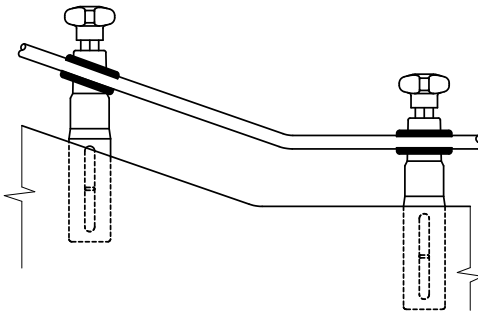
Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

für Rundstahl

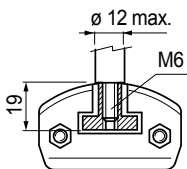
- **Montage Art. S0478**
Die Führung kann um 2° geneigt werden.



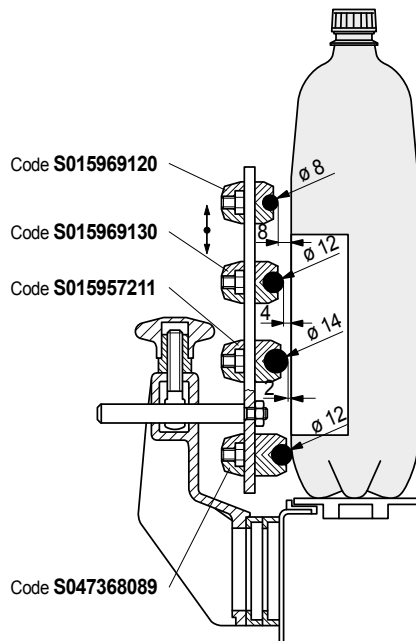
Darstellung für den Schrägtransport
(mit unterschiedlichen Steigungen).



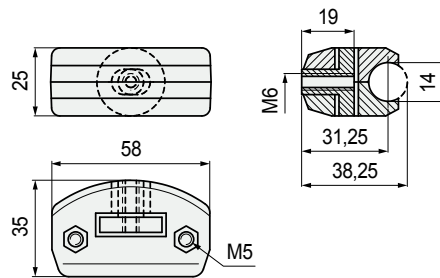
- **Stift Abmessungen für Art. S0478**



- **Montage Art. S0159 - S0437**
PET-Flasche
(Ausrichtung am Flaschenkörper).



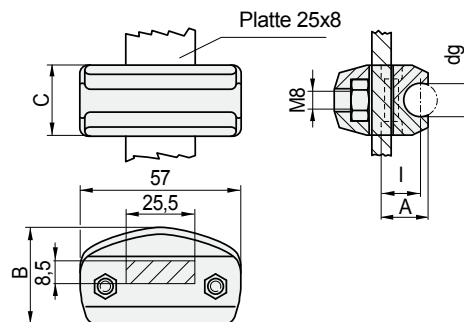
■ Führungsklemme (schwenkbar)



Code	Gewicht kg
670151	0,06

- Material: Führungsklemme aus verstärktem Polyamid PA FV (schwarz). Gewindeinsatz aus Messing.
- Schrauben aus Nichtrostender Stahl Austenitisch, Muttern aus vernickeltem Messing.
- Verpackung: 50 Stück.

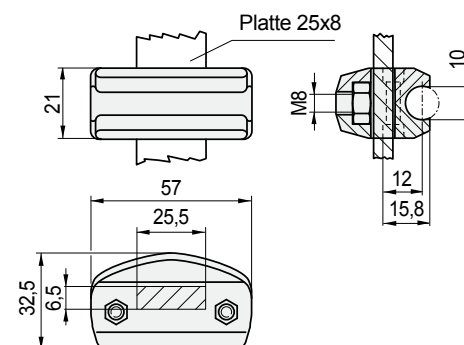
■ Verschiebbare Führungsklemme



Führung Ø dg mm	I 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.

■ 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. S0478



Schwenkbar

Art. S0159

Art. S0437



Für Platten 25 x 8

Art. S0451



Für Platten 25 x 6

Best Seller

Standard

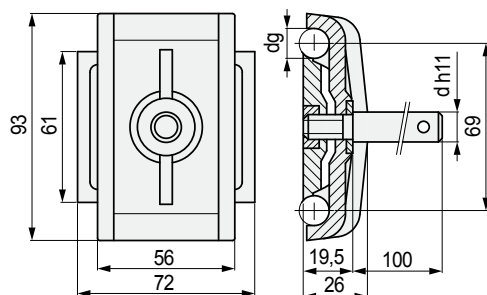
Auf Anfrage: gegebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

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

Art. S0071



■ Doppelführungsklemme



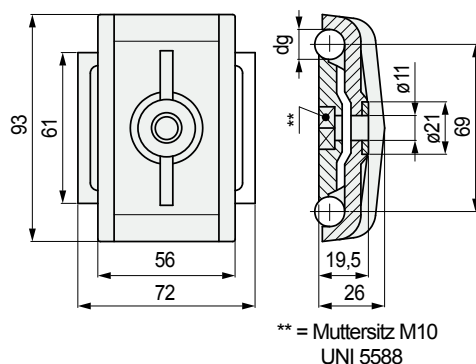
Stift Ø d mm	Führung Ø dg mm	Code	Gewicht kg
12	10	677252	0,20
	12	50960	
14	10	677262	0,22
	12	50970	
16	10	677272	0,26
	12	50980	

- 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



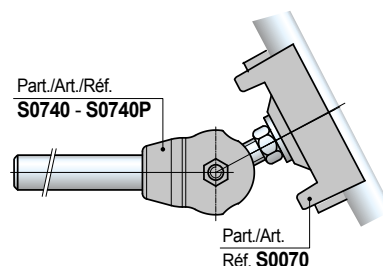
■ Doppelführungsklemme



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.

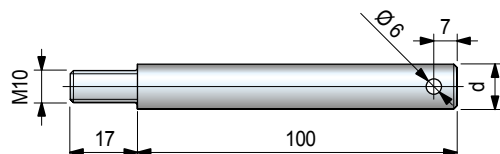
- **Schwenkbare Bolzenverbindung S0740 - S0740P**
Erlaubt das einfache Verschieben der Produktführungen bei Kurven.
Siehe Seite S112.



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.

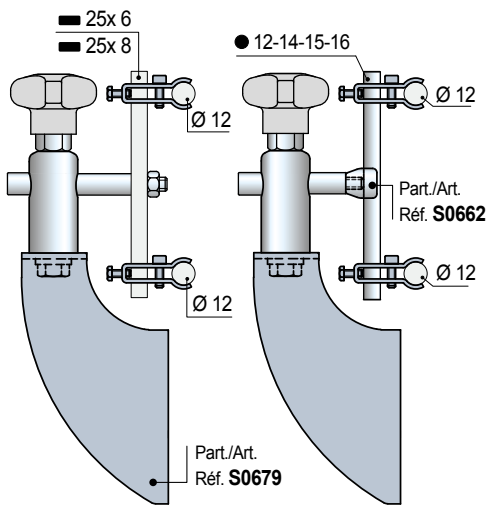
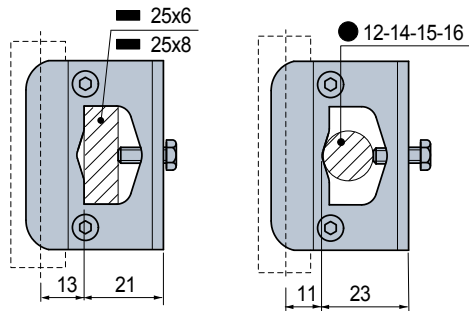
Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

für Rundstahl

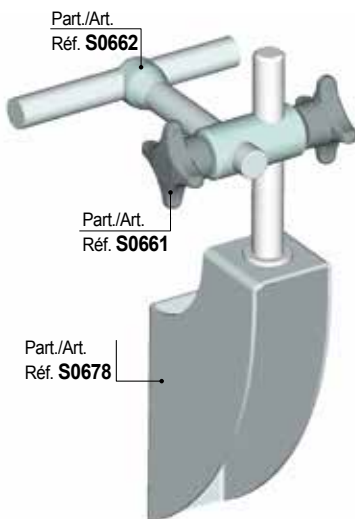
• Montage Art. S0698

Fixierung auf Flachprofil

Fixierung auf Rundprofil

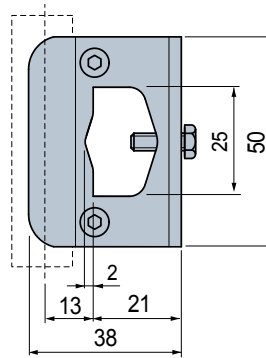
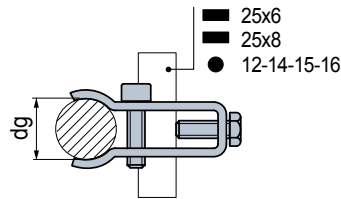


• Montage Art. S0662



■ Führungsklemmen

Mit zwei Befestigungsschrauben



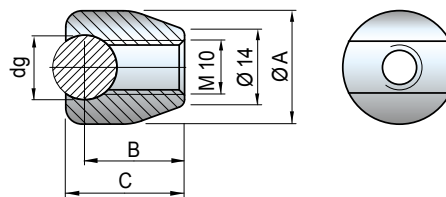
Führung Ø d mm	Code	Gewicht kg
12	689202	0,10

- 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

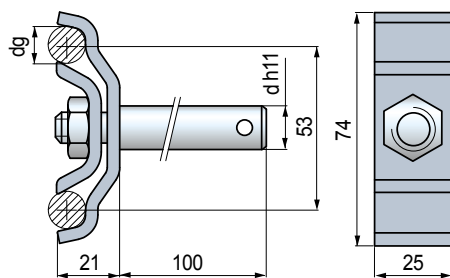
● Standard

● 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

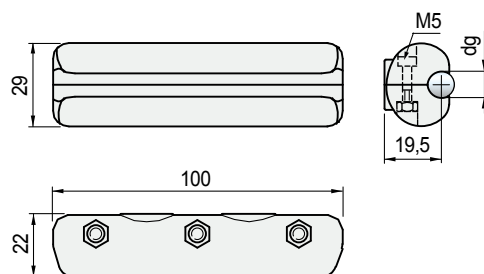


Führung Ø dg mm	Stift Ø d mm	Code	Gewicht kg
12	12	53801	0,34
	14	51000	0,36
	16	647871	0,38

- Material: Führungsklemme und Mutter aus Nichtrostender Stahl Astenitisch. Stift aus Nichtrostender Stahl Astenitisch.
- Verpackung: 50 Stück.

Art. S0676

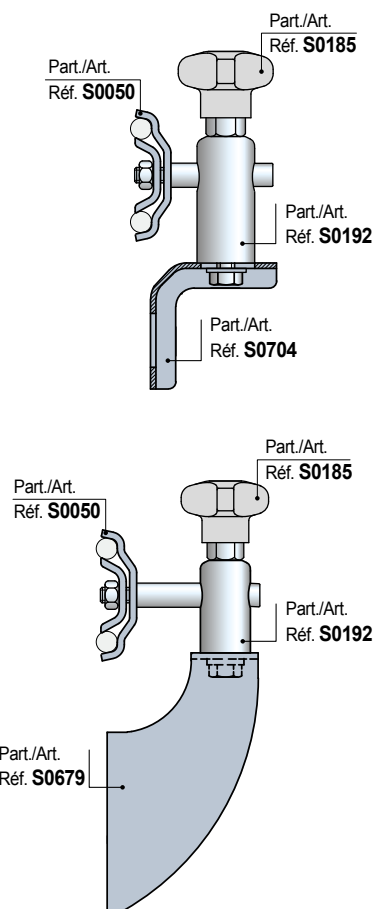
■ Verbindungsklemme



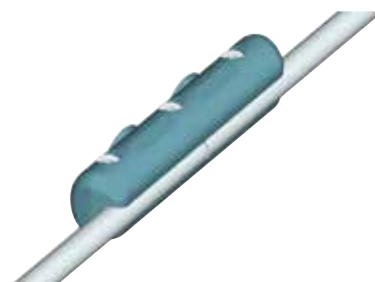
Führung Ø dg mm	Code	Gewicht kg
10	689682	0,10
12	689692	

- Material: Führungsklemme aus verstärktem Polyamid PA FV (schwarz). Schraube aus Nichtrostender Stahl Astenitisch, Mutter aus vernickeltem Messing.
- Verpackung: 10 Stück.

• Montage Art. S0050



- Einsatz Art. S0676
Neues Verbindungsstück für Rundstahlführungen mit Ø 10 - 12 mm



● Best Seller

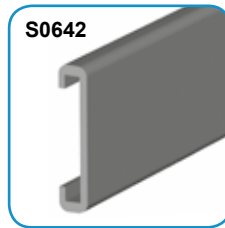
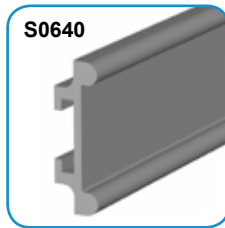
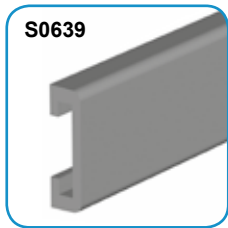
● Standard

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

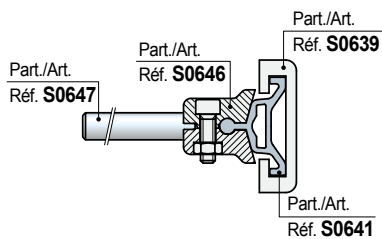
Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

Führungsklemmen für

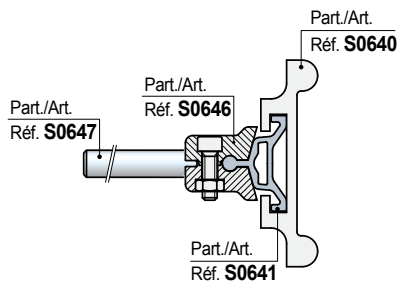
- Art. S0639
- Art. S0640
- Art. S0642



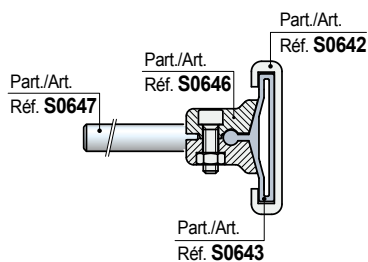
• Montage Art. S0639



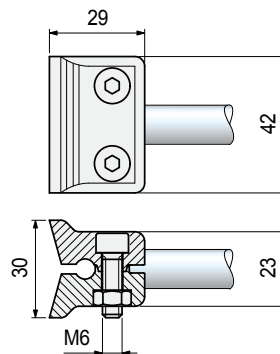
• Montage Art. S0640



• Montage Art. S0642



Führungsklemmen

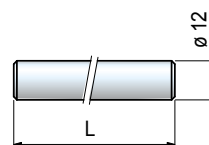


Code

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.

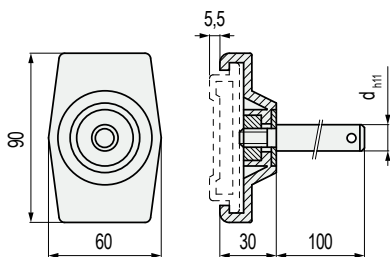
Führungsklemmen für • Art. S0191



Art. S0190



■ Führungsklemmen



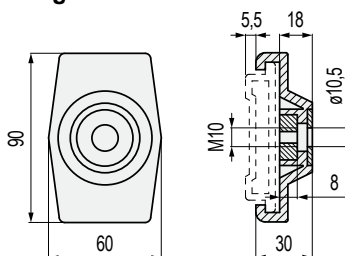
Stift Ø d mm	Code	Gewicht kg
12	55741	0,18
14	55751	0,22
16	55761	0,25

- 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.

Art. S0184



■ Führungsklemmen



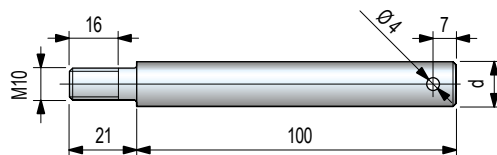
Code	Gewicht kg
54961	0,09

- 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

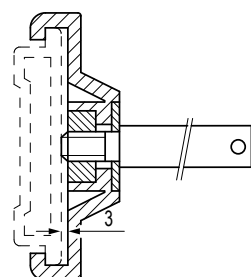


Stift Ø d mm	Code	Gewicht kg
12	66794	0,11
14	66804	0,14
16	66814	0,19

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

• Montage Art. S0190

Der hervorstehende Teil des Stiftes ermöglicht die Axialsicherung der Seitenführung.



Best Seller

Standard

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

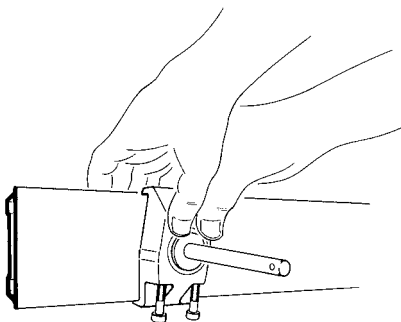
Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

S0296

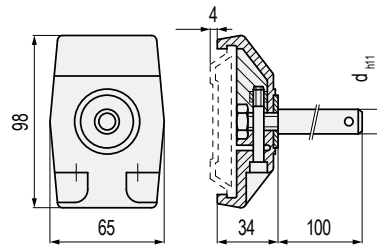


Montage Art. S0298

- 1) Schrauben lockern
- 2) Führung eindrücken
- 3) Zur gewünschten Position schieben und die Schrauben festziehen.



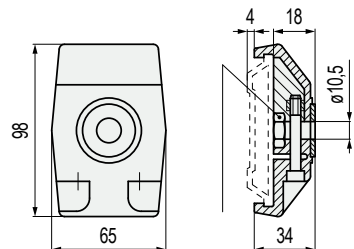
Führungsklemmen



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.

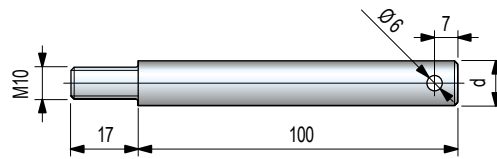
Führungsklemmen



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.

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.

Führungsklemmen für

• Art. S0296

Art. S0298



Art. S0298



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.

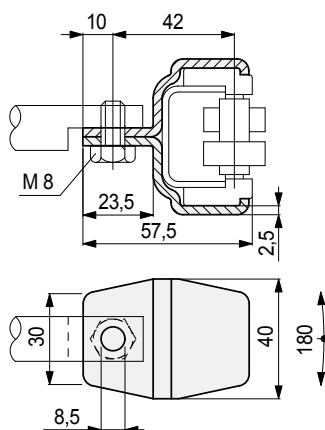
Führungsklemmen für

- Art. S0128S
- Art. S0128



Art. S0373

Führungsklemmen



Material	Code	Gewicht kg
Nichtrostender Stahl Austenitisch	63506	0,11
Verzinkter Stahl	64156	

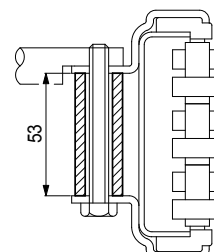
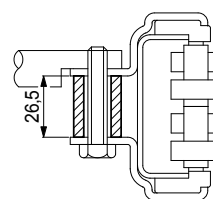
- Verpackung: 50 Stück.
- Auch in Kurven einsetzbar.

Montage Art. S0373

Um die Klemme mit den Führungen 2 und 3 verwenden zu können, muss man ein Distanzstück herstellen.

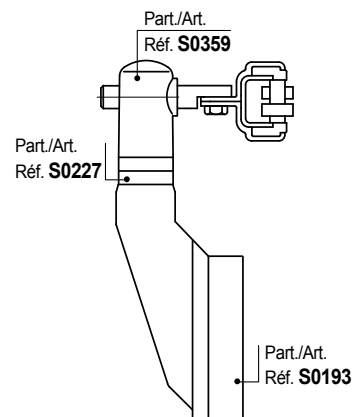
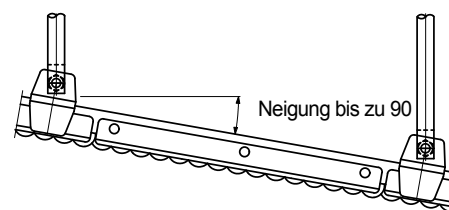
Distanzstück für 2-fach Führungen

Distanzstück für 3-fach Führungen



Distanzstück nicht im Lieferumfang inbegriffen

Neigung der Führung



Best Seller

Standard

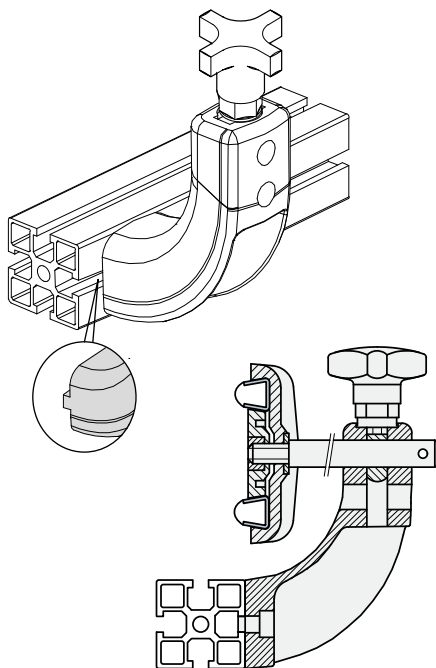
Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

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

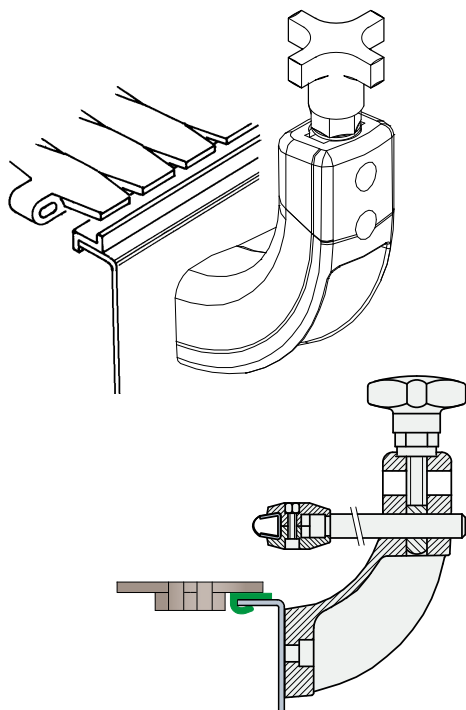
Eigenschaften Art. S0708

- Kompakt-Geländerhalter für kompakte Förderanlagen.
- Verfügbar mit Positionierungsnocken für eine einfache Befestigung an Aluminiumprofilen.
- Zwei Befestigungslöcher zur Positionierung der Geländerbefestigungen auf der entsprechenden Höhe.

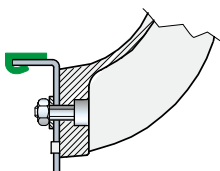
Montage Version mit Positionierungsnocken



Montage Version ohne Positionierungsnocken

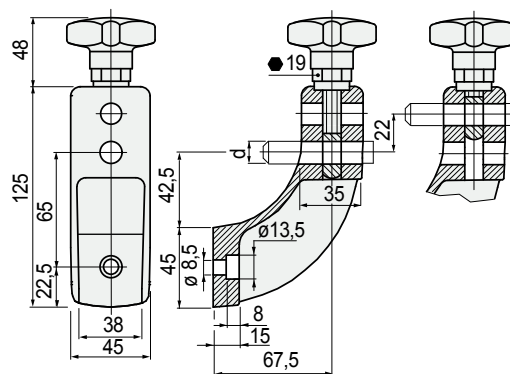


Montage Version mit Zentrierungsschraube

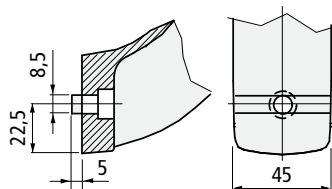


Halter mit zwei Bohrungen

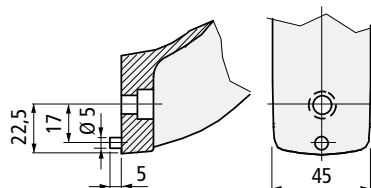
Version ohne Positionierungsnocken



Version mit Positionierungsnocken



Version mit Zentrierungsschraube



Stift Ø d mm	Code	Gewicht kg
Version ohne Positionierungsnocken		
12	692502	0,23
14	693092	
16	692512	
Version mit Positionierungsnocken		
12	692482	0,23
14	693082	
16	692492	
Version mit Zentrierungsschraube		
12	605603	0,23
14	605613	
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.

Art. **S0708**



● Best Seller

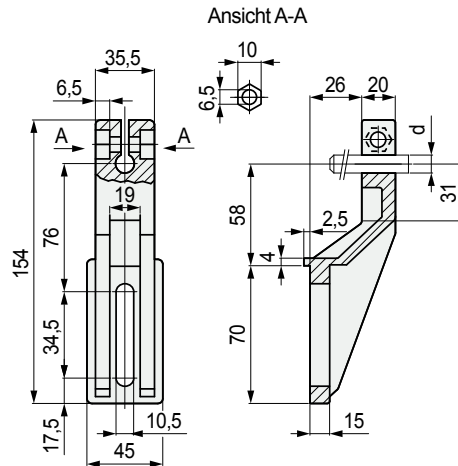
● Standard

● 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

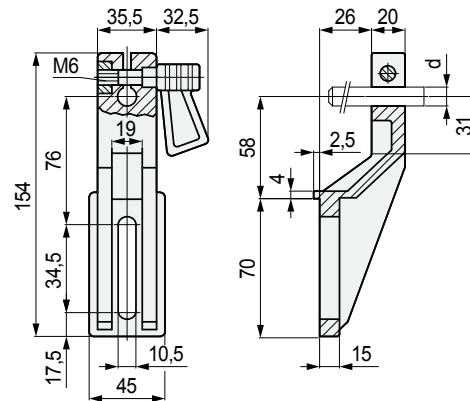


Material	Stift Ø d mm	Code	Gewicht kg
Polyamid PA (schwarz)	12	50770	0,11
	14	50780	

- Lieferzustand: ohne 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. S0088

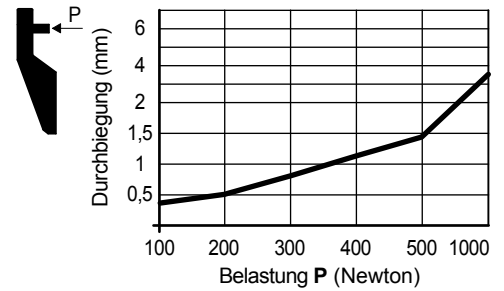
Geländerhalter mit einstellbarem Knebelspanner



Material	Stift Ø d mm	Code	Gewicht kg
Polyamid PA (schwarz)	12	50730	0,15
	14	50740	

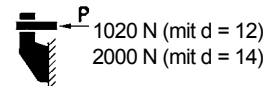
- Material des Knebelspanners: Griff aus Azetal POM (schwarz), Gewinde aus Nichtrostender Stahl Austenitisch, Mutter aus vernickeltem Messing.
- Max. empfohlenes Anzugsmoment: 0,6 Kgm.
- Verpackung: 50 Stück.

• Belastungsdiagramm für Art. S0081 - S0088



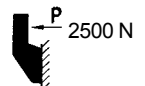
• Technische Daten Art. S0081 - S0088

Schiebebelastung



1020 N (mit d = 12)
2000 N (mit d = 14)

- Biegespannung:

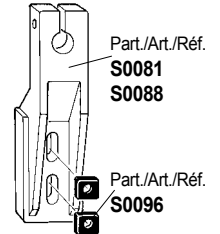


2500 N

Angaben beruhen auf einem Anzugsmoment von 0,6 Kgm

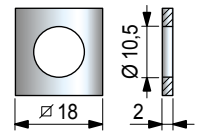
• Zubehör

Verstärkungsscheibe Art. S0096.
Zu verwenden mit Art.
S0081 - S0088 damit wird
das Anzugsmoment auf eine
größere Fläche verteilt.



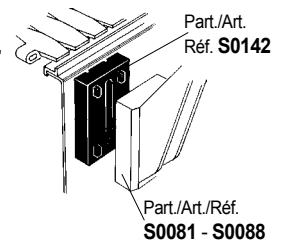
Verstärkungsscheibe Art. S009651550.

Material: Nichtrostender
Stahl Austenitisch.
Verpackung: 200 Stück.



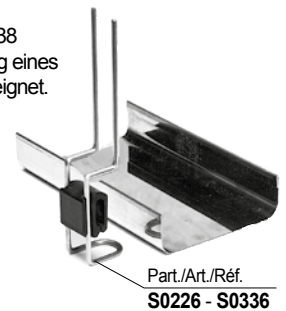
• Zubehör

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.



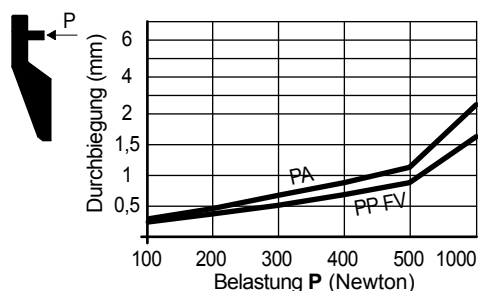
Best Seller

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



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)

- Biegespannung:



Material aus PA
2700 N
Material aus
PP FV
2200 N

Angaben beruhen auf einem Anzugsmoment von 1 Kgm

• Technische Daten Art. S0089

Schiebebelastung



1450 N (mit d = 12)
1300 N (mit d = 14)
1100 N (mit d = 16)

- Biegespannung:

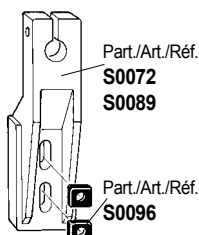


2700 N

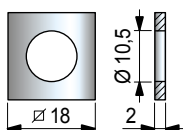
Angaben beruhen auf einem Anzugsmoment von 0,6 Kgm

• Zubehör

Verstärkungsscheibe Art. S0096.
Zu verwenden mit Art.
S0072 - S0089 damit wird
das Anzugsmoment auf eine
größere Fläche verteilt.

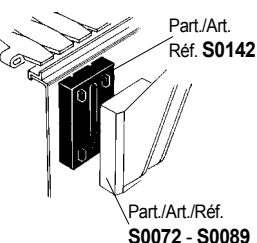


Verstärkungsscheibe Art. S0096/1550.
Material: Nichtrostender
Stahl Austenitisch.
Verpackung: 200 Stück.



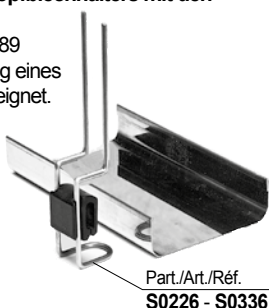
• Zubehör

Distanzstück Art. S0142,
Zu verwenden mit
Art. S0072 - S0089.



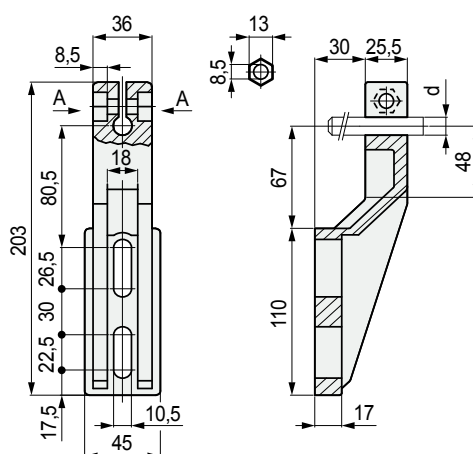
• Die Montage des Tropfblechhalters mit den

Art. S0226 - S0336.
Der Art. S0072 - S0089
ist für die Verwendung eines
Tropfblechhalters geeignet.



■ 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	

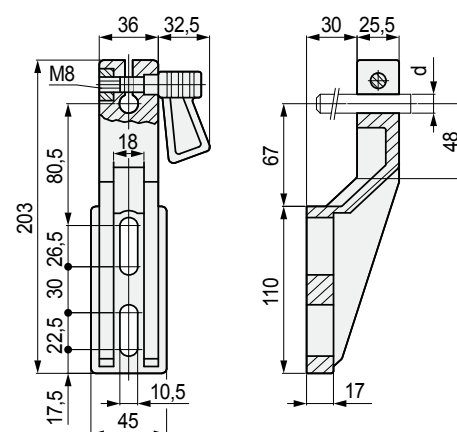
- Lieferzustand: ohne Spannschraube.
- Benötigte Spannschraube: M 8 x 25 Schraube DIN 912.
M 8 Mutter UNI 5587-68.
- Max. empfohlenes Anzugsmoment: 1 Kgm.
- Verpackung: 50 Stück.

Art. S0072



■ Geländerhalter mit einstellbarem Knebelspanner

Art. S0089



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.



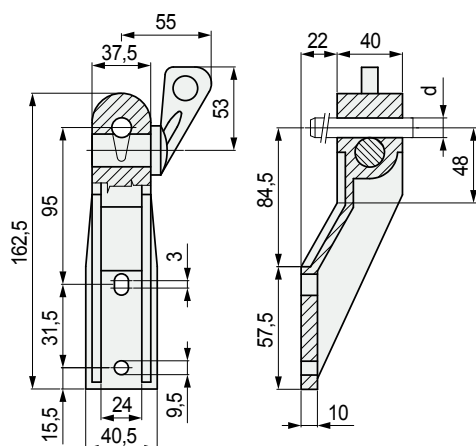
● Best Seller

● 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.

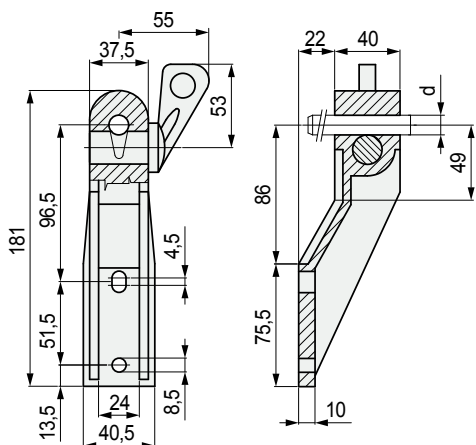
Art. S0085



Material	Stift Ø d mm	Code	Gewicht kg
Verstärktes Polypropylen PP FV (schwarz)	12	50810	0,13
	14	50820	

- Verpackung: 50 Stück.

■ 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.

Art. S0010

Art. S0097



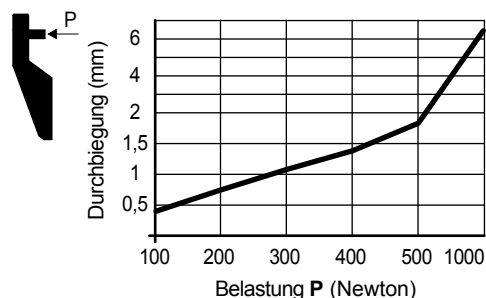
● Best Seller

● Standard

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

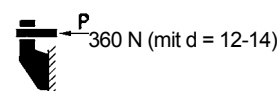
Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

• Belastungsdiagramm für Art. S0085

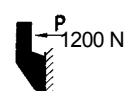


• Technische Daten Art. S0085

Schiebebelastung



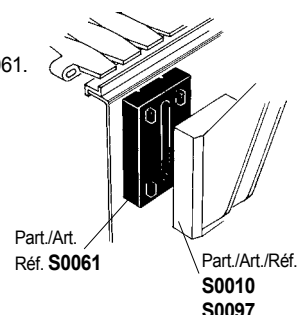
- Biegespannung:



• Zubehör

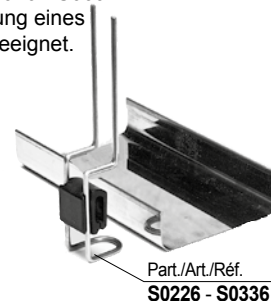
Distanzstück Art. S0061.

Zu Verwenden mit Art. S0010 - S0097

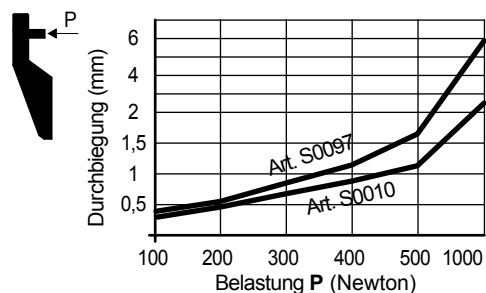


• Die Montage des Tropfblechhalters mit den Art. S0226 - S0336.

Der Art. S0085 - S0010 - S0097 ist für die Verwendung eines Tropfblechhalters geeignet.

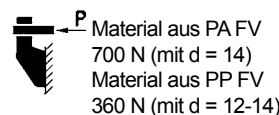


• Belastungsdiagramm für Art. S0010 - S0097

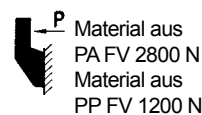


• Technische Daten Art. S0010 - S0097

Schiebebelastung



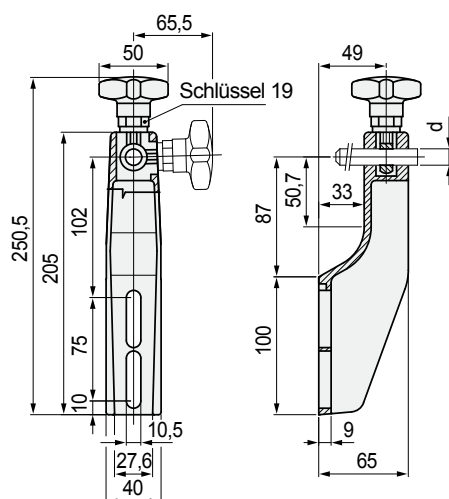
- Biegespannung:



Art. S0617



Geländerhalter mit Kreuzgriff



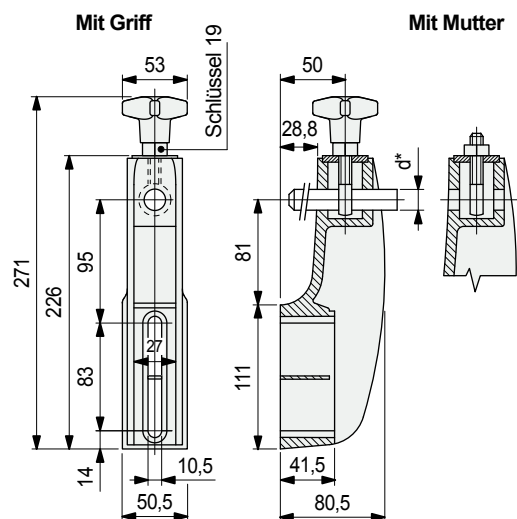
Material	Stift Ø d mm	Code	Gewicht kg
Verstärktes Polyamid	12	613562	0,18
PA FV (schwarz)	16	655602	

- 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



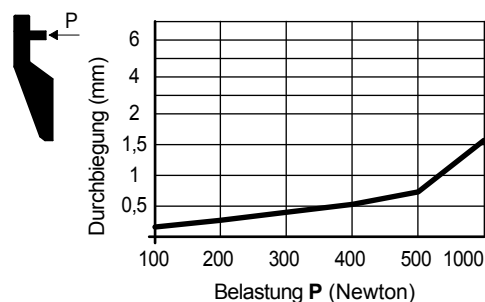
Geländerhalter mit Kreuzgriff



Stift Ø d* Material mm	Version	Code	Gewicht kg
14÷16	Mit Griff	66690N	0,47
	Mit Mutter	57421N	0,47

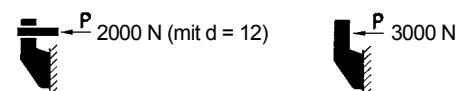
- * = Klemmung von Stiften mit Durchmesser Ø 14 und Ø 16 mm.
- Material: Halter und Kreuzgriff aus verstärktem Polyamid PA FV (schwarz), Metalleinsatz (Sw.19) aus vernickeltem Messing, Mutter und Augenschraube aus Nichtrostender Stahl Austenitisch.
- Max. empfohlenes Anzugsmoment: 4 Kgm.
- Verpackung: 25 Stück.

Belastungsdiagramm für Art. S0617



Technische Daten Art. S0085

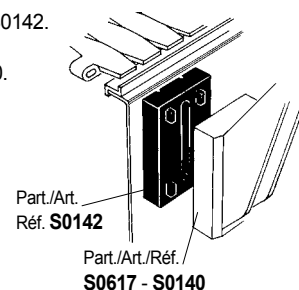
Schiebebelastung - Biegespannung:



Angaben beruhen auf einem Anzugsmoment von 4 Kgm

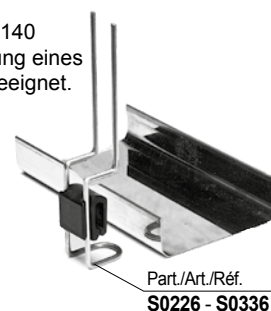
Zubehör

Distanzstück Art. S0142.
Zu verwenden mit
Art. S0617 - S0140.

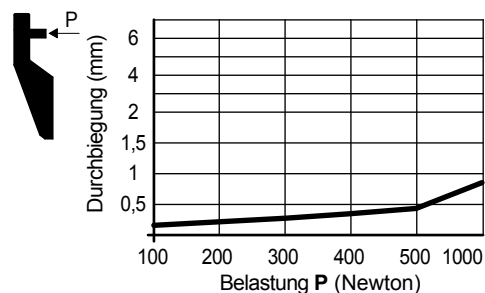


Die Montage des Tropfblechhalters mit den Art. S0226 - S0336.

Der Art. S0617 - S0140 ist für die Verwendung eines Tropfblechhalters geeignet.

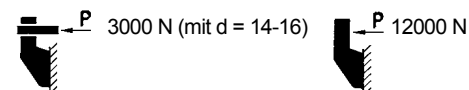


Belastungsdiagramm für Art. S0140



Technische Daten Art. S0140

Schiebebelastung - Biegespannung:



Angaben beruhen auf einem Anzugsmoment von 4 Kgm

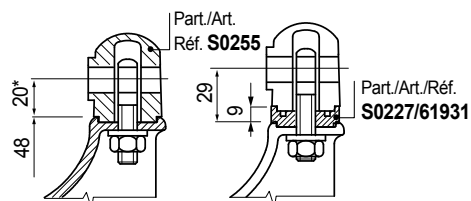
Best Seller

Standard

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

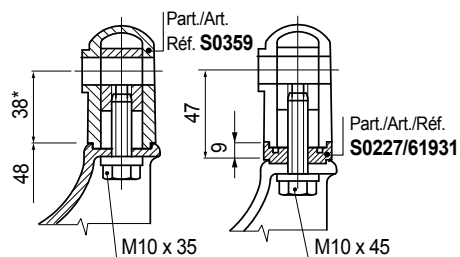
Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

• Montage mit Schwenkopf Art. S0255



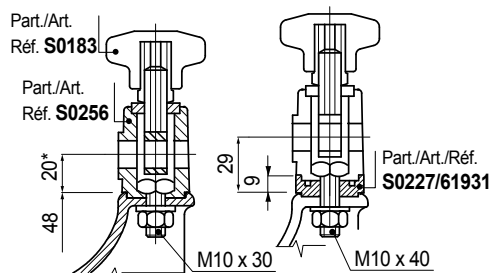
* = mit Hilfe der Distanzscheibe Art. S0227 Code 61931 läßt sich die Höhe um 9mm verändern. Die mitgelieferte Augenschraube ist lang genug für eine Distanzscheibe.

• Montage mit Schwenkopf Art. S0359



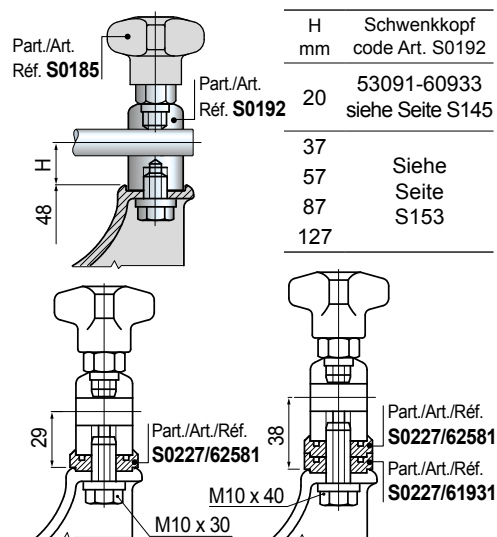
* = zur Veränderung der Höhe können eine oder mehrere Distanzscheiben Art. S0227 Code 61931 verwendet werden. Bitte beachten, daß die Schraubenlänge angepaßt werden muß.

• Montage mit Schwenkopf Art. S0256



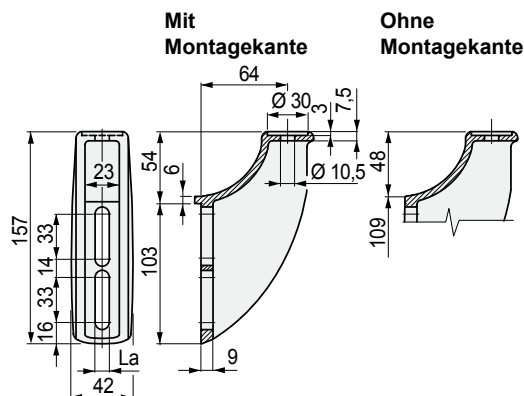
* = zur Veränderung der Höhe können eine oder mehrere Distanzscheiben Art. S0227 Code 61931 verwendet werden. Bitte beachten, daß die Schraubenlänge angepaßt werden muß.

• Montage mit Schwenkopf Art. S0192



Bei Einsatz der Distanzstücke Art. S0227 müssen die Schraubenlängen entsprechend angepaßt werden.

■ Schwenkbarer Geländerhalter



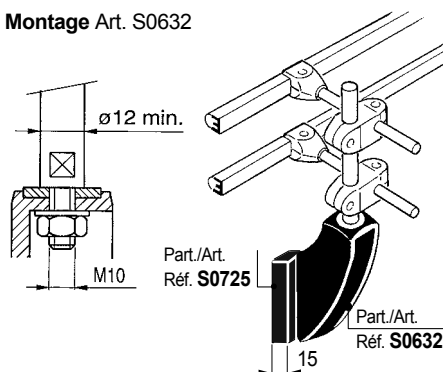
Version	Code		Gewicht kg
	La = 9	La = 10,5	
Mit Montagekante	616843	616853	0,21
Ohne Montagekante	605263	647142	

- Material: Verstärktes polyamid PA FV (schwarz).
- Verpackung: 50 stück.
- Zubehör: distanzstück Art. S0725.

Art. S0632

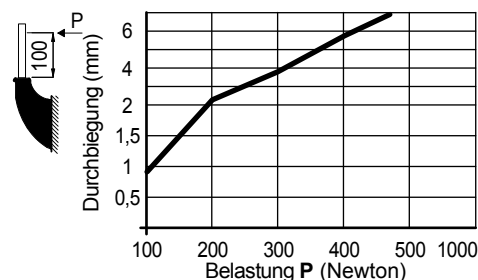


• Montage Art. S0632

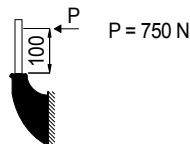


- Der Art. S0632 ist für die Verwendung der Tropfblechhalter Art. S0226 - S0336 geeignet.

• Belastungsdiagramm für Art. S0632



• Biegespannung P



● Best Seller

● Standard

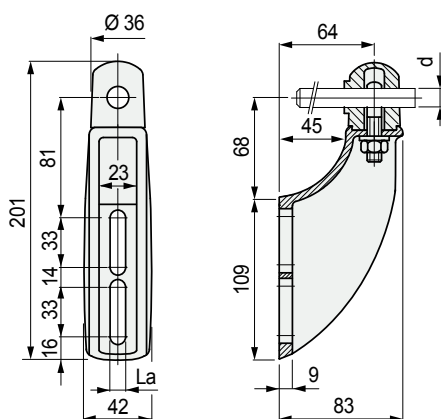
● Auf Anfrage: gegebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

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

Art. S0635



Schwenkbarer Geländerhalter



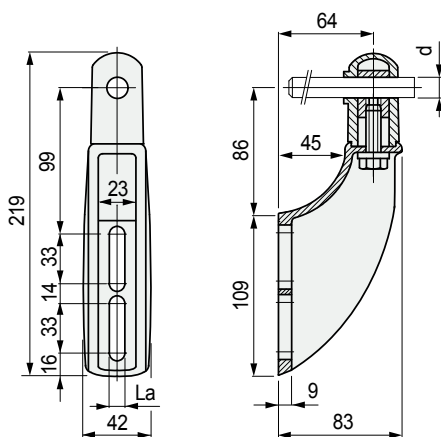
Stift Ø d mm	Code		Gewicht kg
	La = 9 mm	La = 10,5 mm	
12	610893	648312	0,30
14	610903	648322	
16	610913	648332	

- Material: Geländerhalter und Schwenkkopf aus verstärktem Polyamid PA FV (schwarz), Augenschraube und Anzugsmutter 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



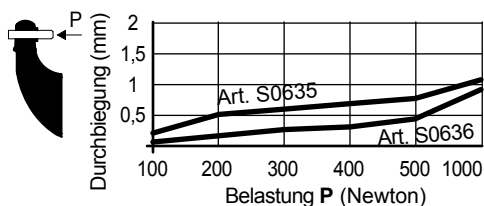
Schwenkbarer Geländerhalter



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, Anzugsmutter 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:

P Art. S0635

2000 N (mit d = 12)

3000 N (mit d = 14 - 16)

Art. S0636

2000 N (mit d = 12)

2500 N (mit d = 14-16)

- Biegespannung:

P Art. S0635

4000 N

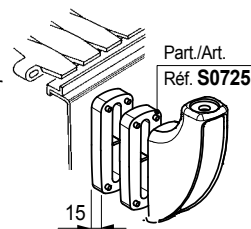
Art. S0636

3000 N

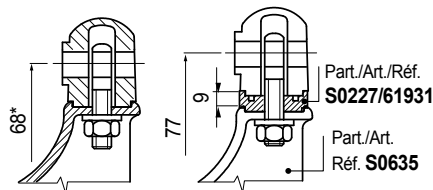
Angaben beruhen auf einem Anzugsmoment von 4 Kgm

Art. S0635 - S0636

sind für die Verwendung eines oder mehrere Distanzstücke Art. S0725 geeignet.

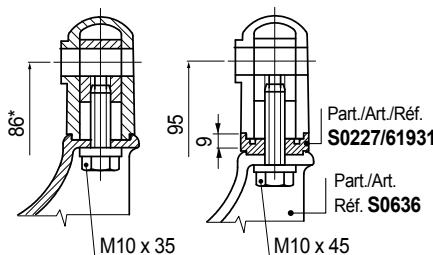


Art. S0635 ist für die Verwendung des Distanzstückes Art. S0227 geeignet.



* = 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.

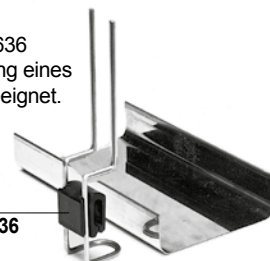


* = zur Veränderung der Höhe können eine oder mehrere Distanzscheiben Art. S0227 Code 61931 verwendet werden. Bitte beachten, daß die Schraubenlänge angepaßt werden muß.

Art. S0226 - S0336.

Der Art. S0635 - S0636 ist für die Verwendung eines Tropfblechhalters geeignet.

Part./Art./Réf.
S0226 - S0336



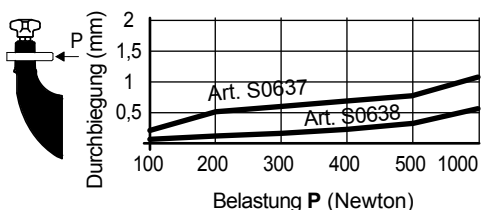
Best Seller

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.

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

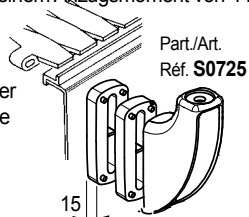


P Art. S0637
4000 N
Art. S0638
3500 N

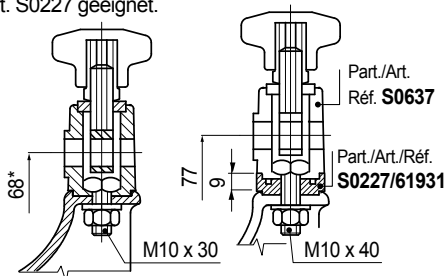
Angaben beruhen auf einem Anzugsmoment von 4 Kgm

Art. S0637 - S0638

sind für die Verwendung eines oder mehrerer Distanzstücke Art. S0725 geeignet.

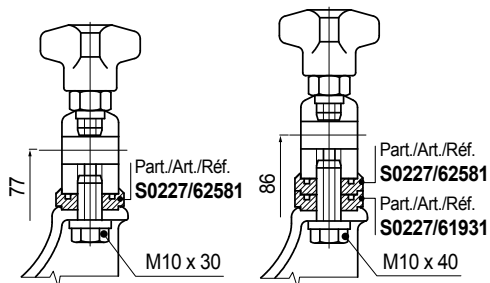


Art. S0637 ist für die Verwendung des Distanzstückes Art. S0227 geeignet.



* zur Veränderung der Höhe können eine oder mehrere Distanzscheiben Art. S0227 Code 61931 verwendet werden. Bitte beachten, daß die Schraubenlänge angepaßt werden muß.

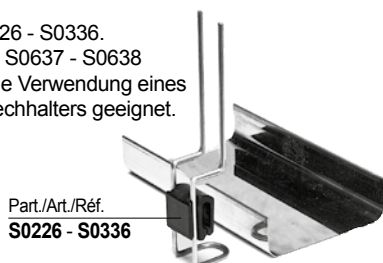
Art. S0638 ist für die Verwendung des Distanzstückes Art. S0227 geeignet.



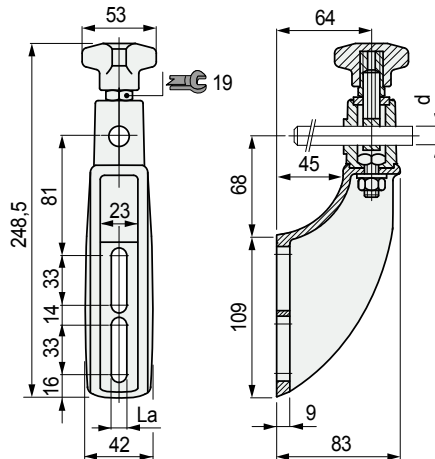
Bei Einsatz der Distanzstücke Art. S0227 müssen die Schraubenlängen entsprechend angepasst werden.

Art. S0226 - S0336

Der Art. S0637 - S0638 ist für die Verwendung eines Tropfblechhalters geeignet.



Schwenkbarer Geländerhalter



Stift Ø

d

mm

Code

La = 9 mm La = 10,5 mm

Gewicht

kg

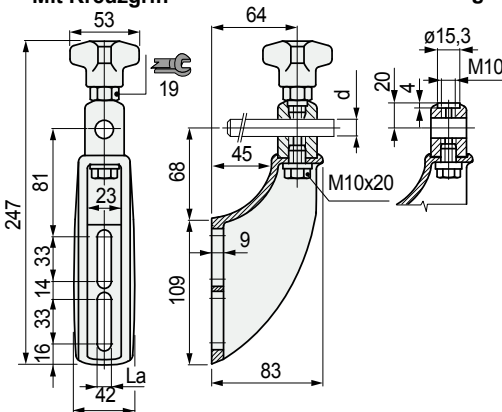
Stift Ø d mm	Code La = 9 mm	Code La = 10,5 mm	Gewicht kg
12	605423	648372	
14	605433	648382	0,40
16	605443	648392	

- 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.

Schwenkbarer Geländerhalter

Mit Kreuzgriff

Ohne Kreuzgriff



Stift Ø

d

mm

Schwenkopf Material

Code

La = 9 mm La = 10,5 mm

Gewicht

kg

Mit Kreuzgriff

14+16	Nichtrostender Stahl Austenitisch	610953	648402	0,50
	Vernickeltes Messing	610963	648412	

Ohne Kreuzgriff

14+16	Nichtrostender Stahl Austenitisch	610973	648422	0,50
	Vernickeltes Messing	610983	648432	

- Klemmung von Stiften mit Durchmesser Ø 14 und Ø 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. S0637



Art. S0638



Schwenkopf in rostfreiem Stahl oder Messing

Best Seller

Standard

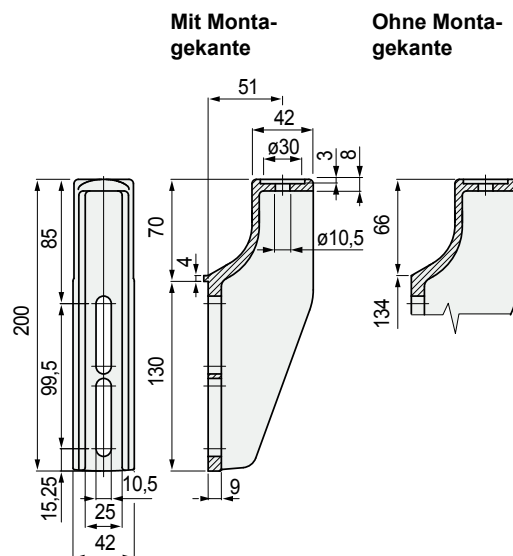
Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

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

Art. S0540



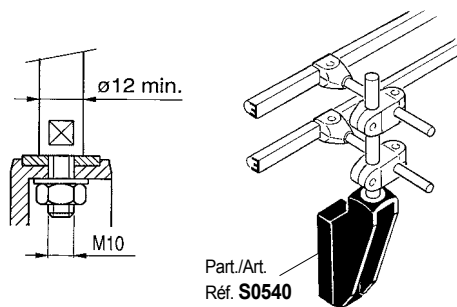
■ Schwenkbarer Geländerhalter



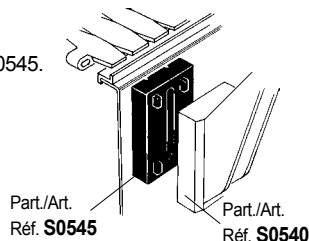
Version	Code	Gewicht kg
Mit Montagekante	683551	0,15
Ohne Montagekante	683541	

- Material: Verstärktes polyamid PA FV (schwarz).
- Verpackung: 50 stück.
- Zubehör: distanzstück Art. S0725.

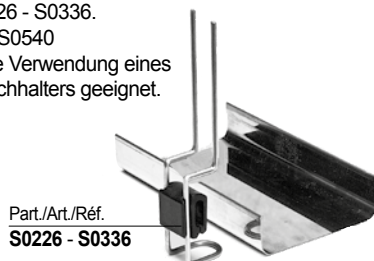
- **Stift Abmessungen** für Art. S0540
- **Montage** Art. S0540



- **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.



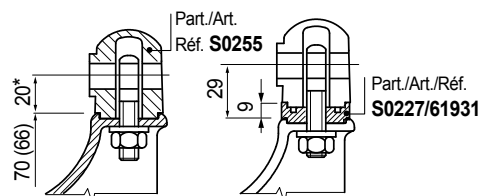
 **Best Seller**

● **Standard**

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

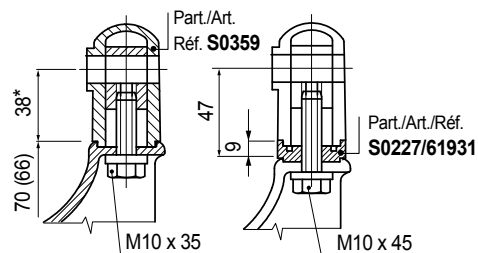
Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

- **Montage** mit Schwenkkopf Art. S0255



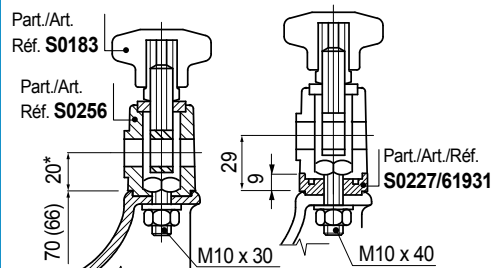
* = mit Hilfe der Distanzscheibe Art. S0227 Code 61931 lässt sich die Höhe um 9mm verändern. Die mitgelieferte Augenschraube ist lang genug für eine Distanzscheibe.

- **Montage** mit Schwenkkopf Art. S0359



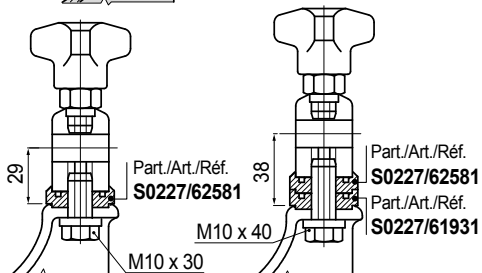
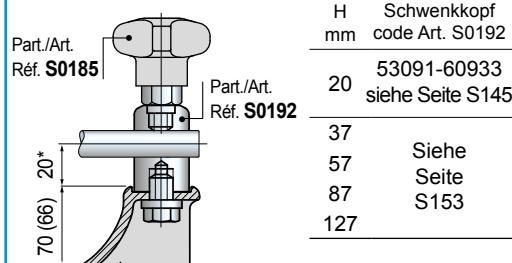
* = zur Veränderung der Höhe können eine oder mehrere Distanzscheiben Art. S0227 Code 61931 verwendet werden. Bitte beachten, daß die Schraubenlänge angepaßt werden muß.

- **Montage** mit Schwenkkopf Art. S0256



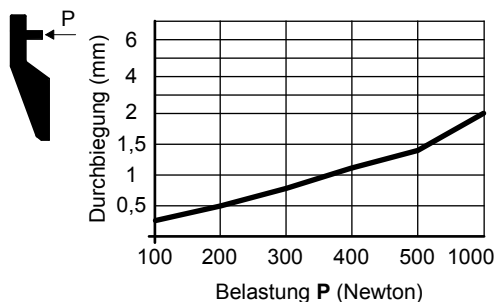
* = zur Veränderung der Höhe können eine oder mehrere Distanzscheiben Art. S0227 Code 61931 verwendet werden. Bitte beachten, daß die Schraubenlänge angepaßt werden muß.

- **Montage** mit Schwenkkopf Art. S0192



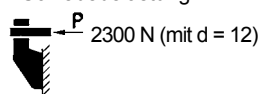
Bei Einsatz der Distanzstücke Art. S0227 müssen die Schraubenlängen entsprechend angepasst werden.

• Belastungsdiagramm für Art. S0107S

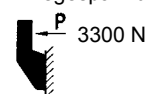


• Technische Daten Art. S0107S

- Schiebelastung:



- Biegespannung:



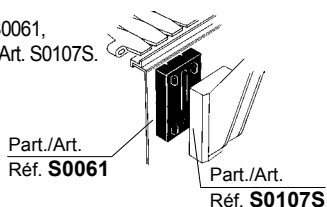
2300 N (mit d = 12)

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.

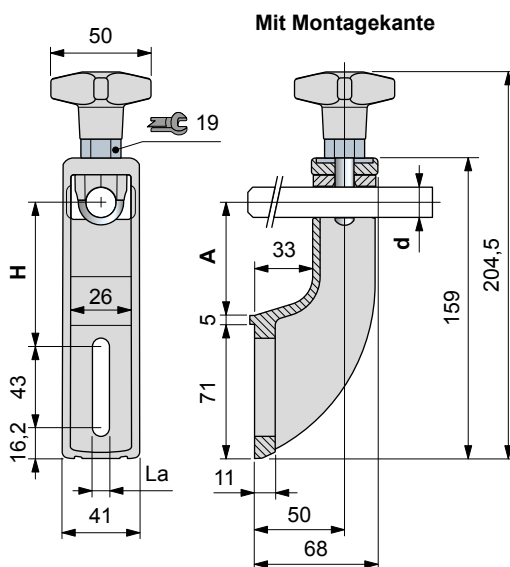


Part./Art./Réf.
S0226 - S0336

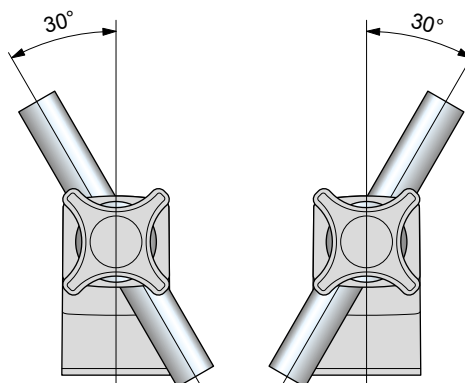
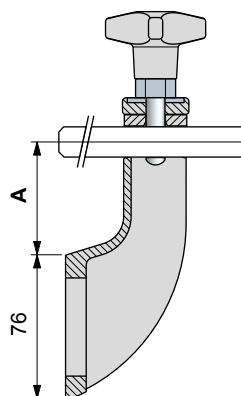
• Schwenkbarer: $\pm 30^\circ$



■ Schwenkbarer Geländerhalter



Ohne Montagekante



Stift Ø
d

Code

Version	H	A	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



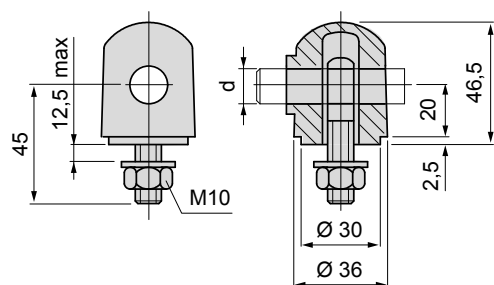
PATENT PENDING

● Best Seller

● Standard

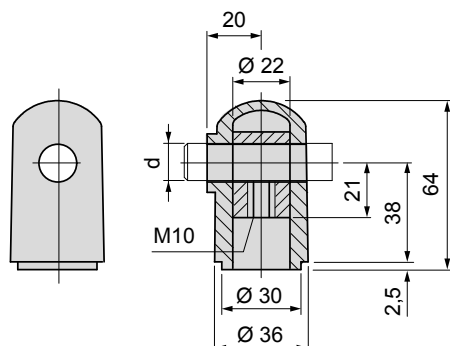
● Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

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

Art. S0255
Schwenkkopf


Material	Stift Ø d mm	Code	Gewicht kg
Verstärktes Polyamid	12	69670	0,08
PA FV (schwarz)	14	69680	
	16	59041	

- Material: Augenschraube und Mutter aus Nichtrostender Stahl Austenitisch.
- Verpackung: 50 Stück.

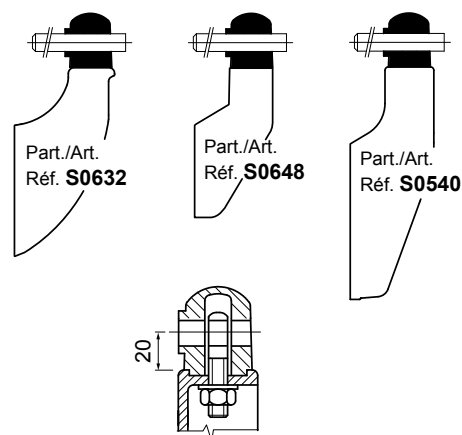
Art. S0359
Schwenkkopf


Material	Stift Ø d mm	Code	Gewicht kg
Verstärktes Polyamid	12	684501	0,10
PA FV (schwarz)	14	684511	
	16	64235	

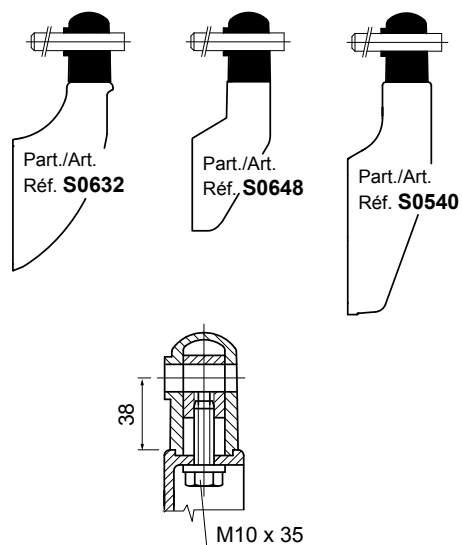
- Material: Augenschraube aus vernickeltem Messing.
- Verpackung: 50 Stück.

Montage Art. S0255

Darstellung der Halter Art. S0632 - S0648 - S0540


Montage Art. S0359

Darstellung der Halter Art. S0632 - S0648 - S0540



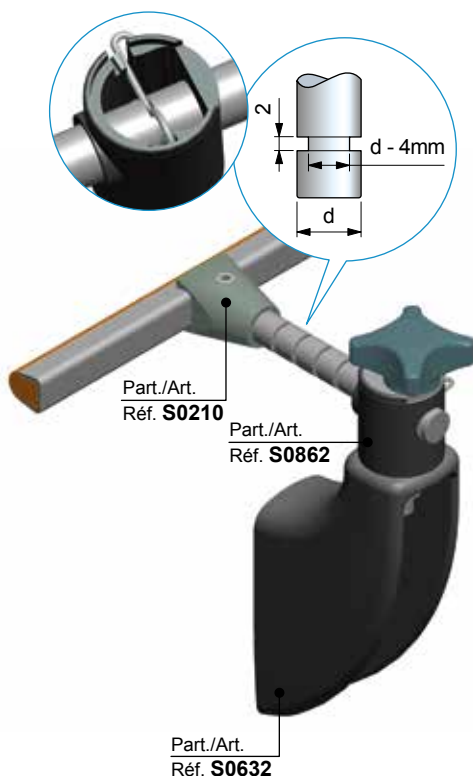
Best Seller

Standard

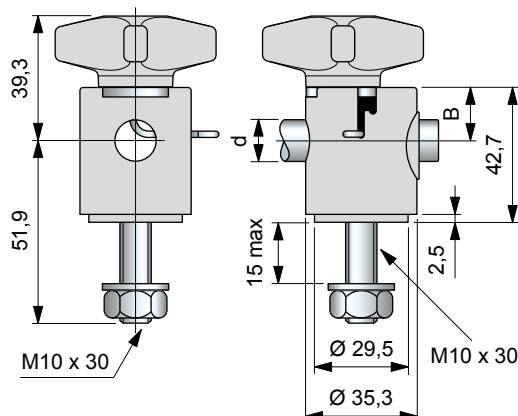
Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

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

- **Montage Art. S0862**
Darstellung der Halter Art. S0632 - S0648 - S0540



Schwenkkopf



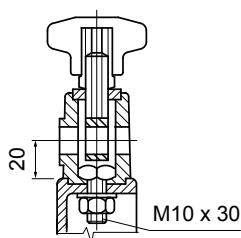
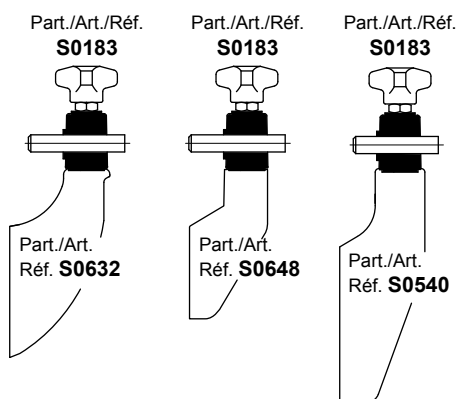
Stift Ø d mm	Stift Ø d inch	B	Code	Gewicht kg
12	1/2"	16,9	649763	
14	-	17,5	649773	0,08
16	5/8"	18,4	649783	

- Material: Führungsklemme und Griff aus verstärktem Polyamid PA FV (schwarz). Augenschraube und Mutter aus Nichtrostender Stahl Austenitisch.
- Verpackung: 50 Stück.

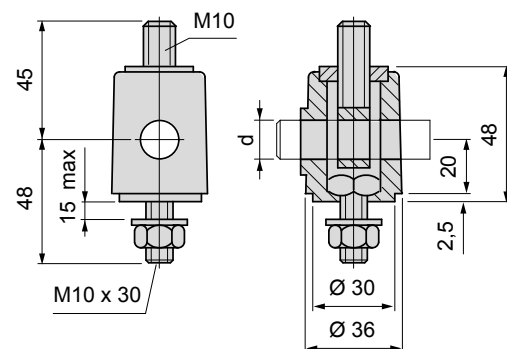
Art. S0862



- **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



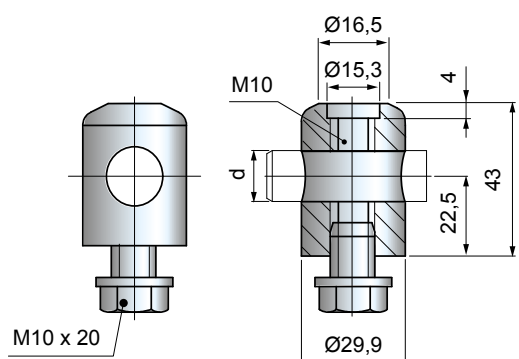
● Best Seller

● Standard

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

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

Art. S0192

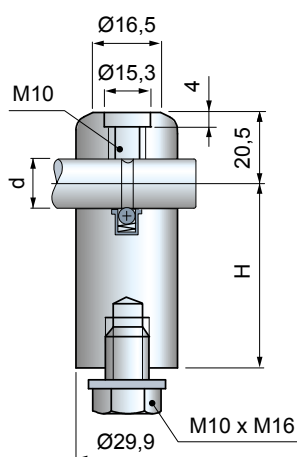
Schwenkkopf


Stift Ø d mm	Material	Code	Gewicht kg
12 (1/2")	Nichtrostender Stahl Austenitisch	608683	
	Nichtrostender Stahl Austenitisch	53091	0,19
14÷16*	Vernickeltes Messing	60933	

* = Klemmung von Stiften mit Durchmesser Ø14 und Ø16 mm.

- Material: Schrauben aus Nichtrostender Stahl Austenitisch.

- Verpackung: 50 Stück.

Schwenkkopf 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

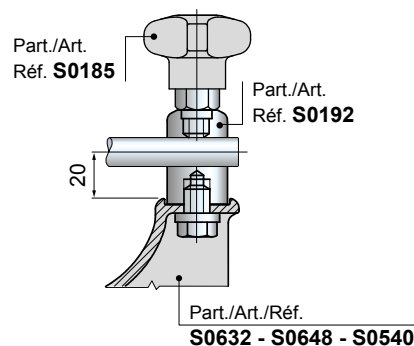
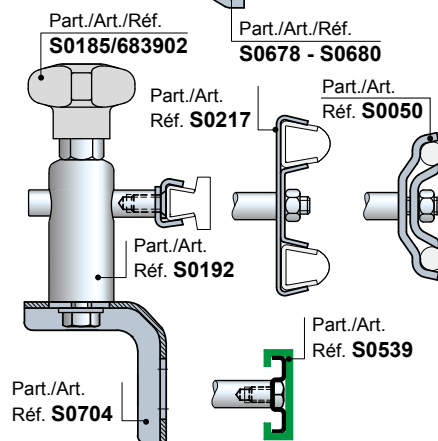
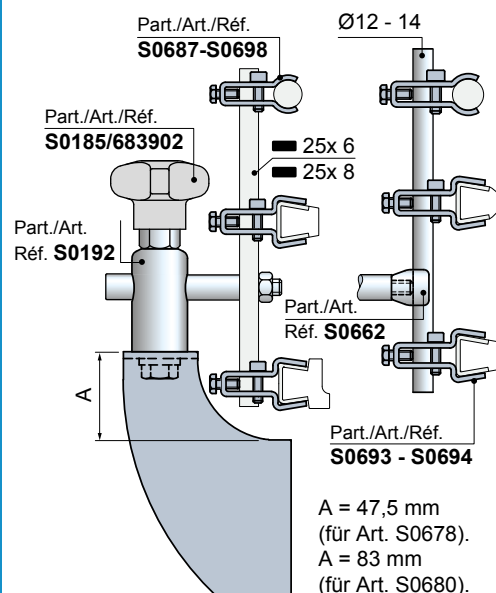
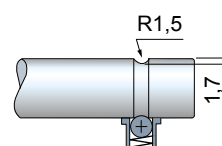
* = Version mit Positionierhilfe nur mit Durchmesser 16mm möglich.

- Material: Schwenkkopf 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

Abmessungen für Positionierer


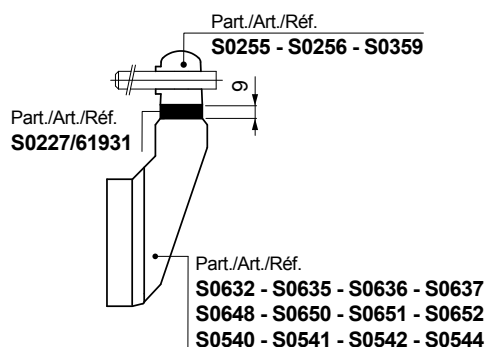
● Best Seller

● Standard

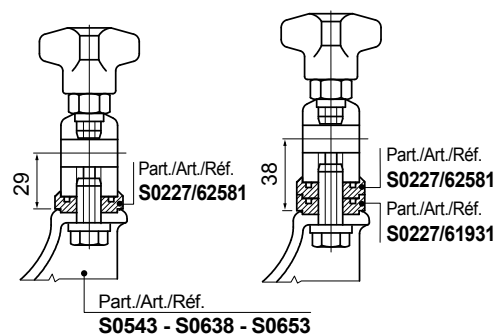
● Auf Anfrage: gegebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

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

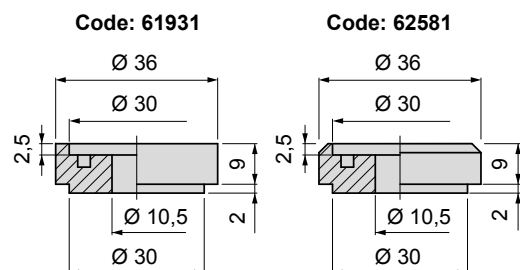
- **Montage** Art. S0227 code 61931
Zur Verwendung mit den schwenkbaren Haltern.



- **Montage** Art. S0227 code 62581
Zur Verwendung mit den schwenkbaren Haltern Art. S0543 - S0638 - S0653
(In Kombination mit Schwenkkopf aus Metal)



Distanzstück



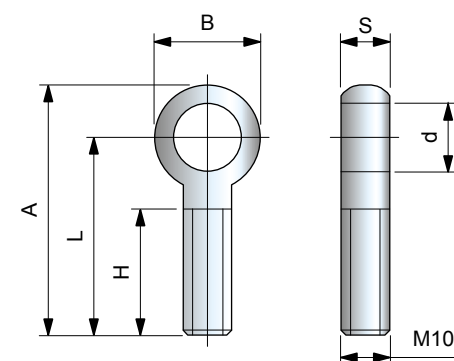
Einsatz	Code	Gewicht kg
Für alle schwenkbaren Halter und/oder Schwenkköpfe	61931	
Für schwenkbare Halter Art. S0178 - S0543 - S0638 - S0653 und/oder Schwenkkopf Art. S0192	62581	0,01

- 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



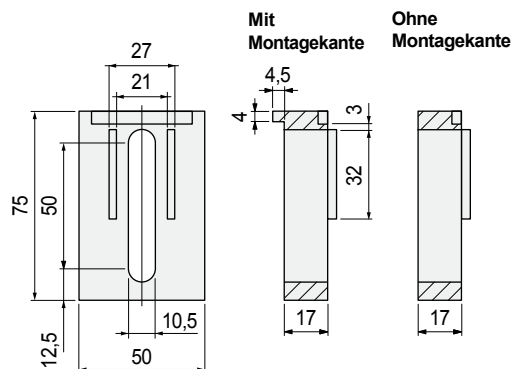
● Best Seller

● 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

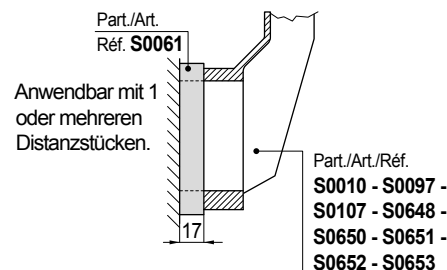
■ Distanzstück


Version	Code	Gewicht kg
Mit Montagekante	66194N	0,04
Ohne Montagekante	50870N	

- Material: verstärktes Polyamid PA FV (schwarz).
- Verpackung: 50 Stück.

• Montage Art. S0061

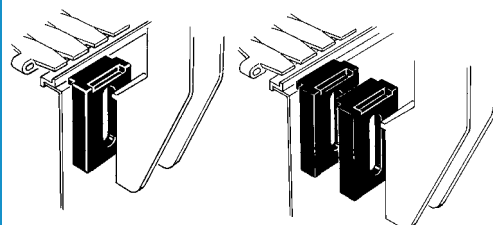
Zu verwenden mit Art. S0010 - S0097 - S0107 - S0648 - S0650 - S0651 - S0652 - S0653.



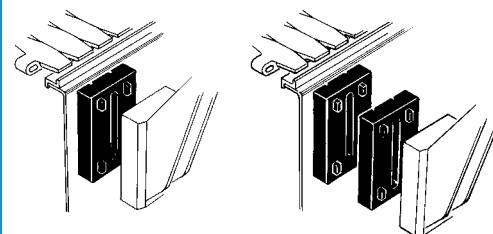
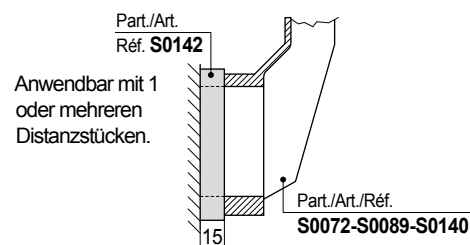
Vorteile der Version mit Montagekante:

Montage auf der Kante des Rahmens.

Die Möglichkeit mehrere Distanzstücke zentriert zu montieren.

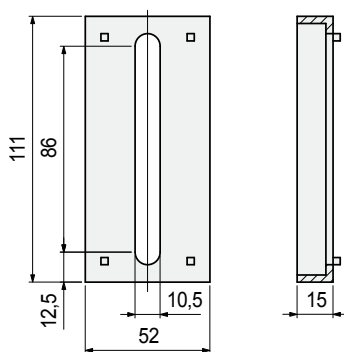

• Montage Art. S0142

Zu verwenden mit Art. S0072 - S0089 - S0140


• Die Montage des Tropfblechhalters mit den

Art. S0226 - S0336.
Der Art. S0061 - S0142 ist für die Verwendung eines Tropfblechhalters geeignet.


Art. S0142

■ Distanzstück


Code	Gewicht kg
65870	0,06

- Material: verstärktes Polyamid PA FV (schwarz).
- Verpackung: 25 Stück.

● Best Seller

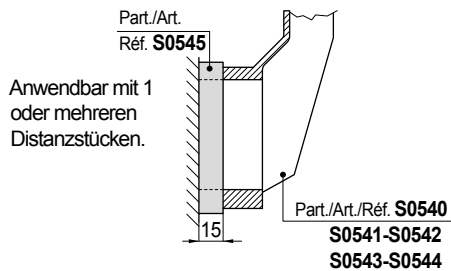
● Standard

● 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.

• Montage Art. S0545

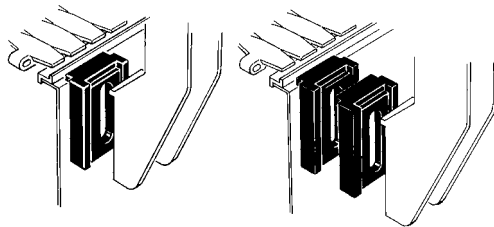
Zu verwenden mit Art. S0540 - S0541 - S0542 - S0543 - S0544.



Vorteile der Version mit Montagekante:

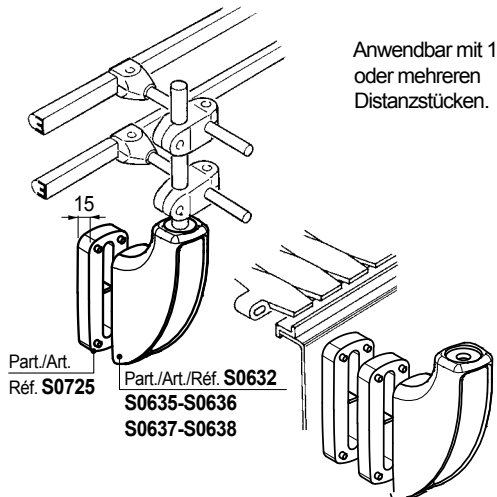
Montage auf der Kante des Rahmens.

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

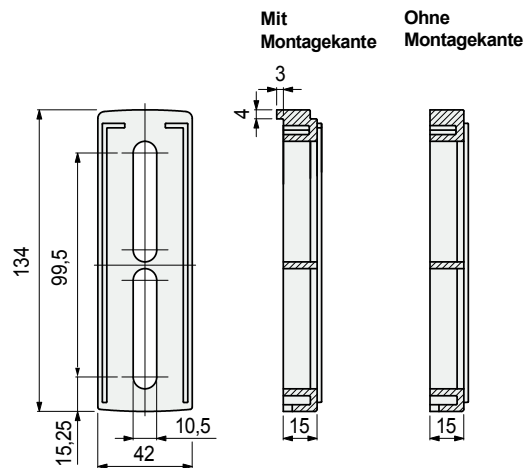
Art. S0226 - S0336.

Der Art. S0725 ist für die Verwendung eines Tropfblechhalters geeignet.



Part./Art./Réf.
S0226 - S0336

■ Distanzstück



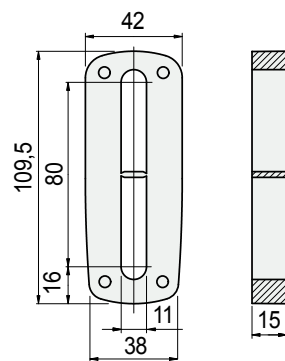
Version	Code	Gewicht kg
Mit Montagekante	683771	0,04
Ohne Montagekante	683761	

- 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**

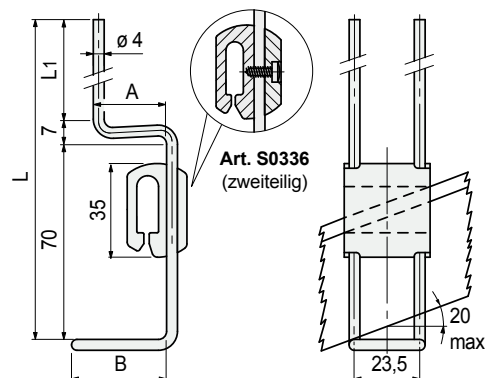
Art. **S0336**



Abgwinkelter Halter

Tropfblechhalter

Art. S0226 (standard)

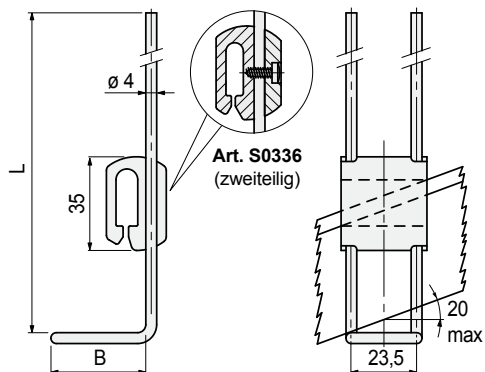


Länge L		L1		A		B		Code		Gewicht kg
								Art. S0226 Standard	Art. S0336 Zweiteilig	
				14		35		67305N	697761N	0,06
				17		35		66772N	66823N	
180		103		27		35		62071N	60574N	
				27		50		67319N	697771N	
				57		50		641461N	697781N	
200		123		38		35		64681N	697791N	0,06
230		153		27		35		64631N	697801N	
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.

Tropfblechhalter

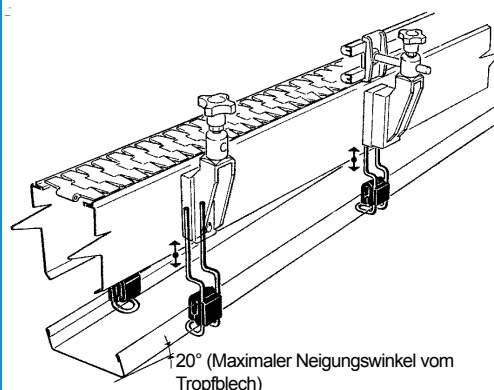
Art. S0226 (standard)



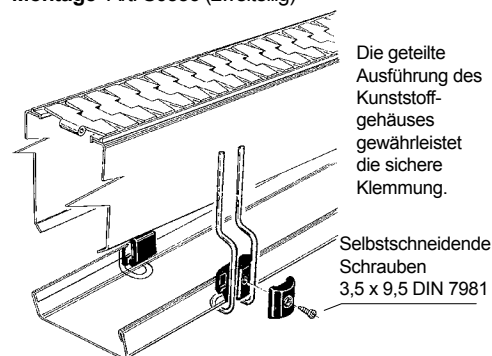
Länge L		B		Code		Gewicht kg
				Art. S0226 Standard	Art. S0336 Zweiteilig	
200		35		61767	697811	0,06

- 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.

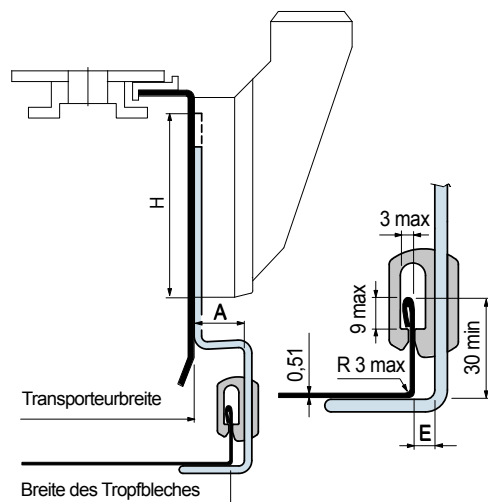
Montage Art. S0226 (standard)



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	70
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

Art. **S0226**

Art. **S0336**



Gerader Halter

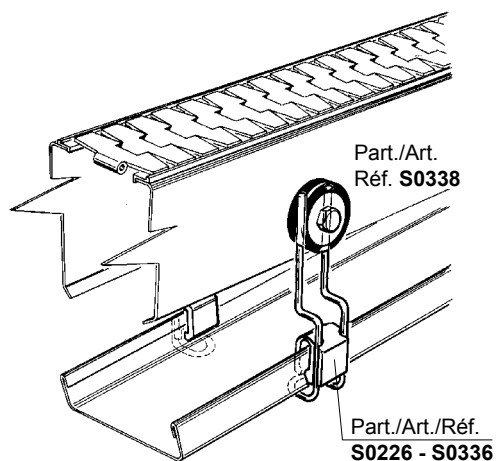
Best Seller

Standard

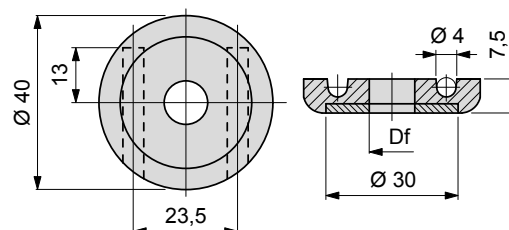
Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

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

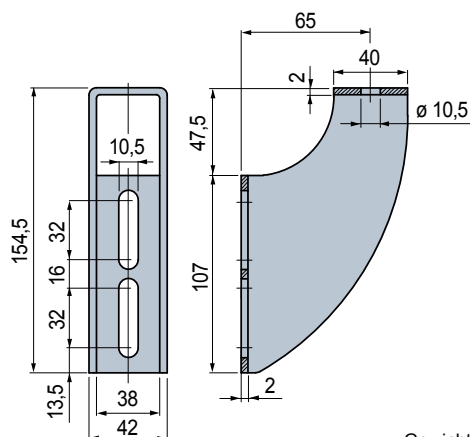
● Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

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

Art. S0678



Schwenkbarer Geländerhalter



Code

Gewicht
kg

684292

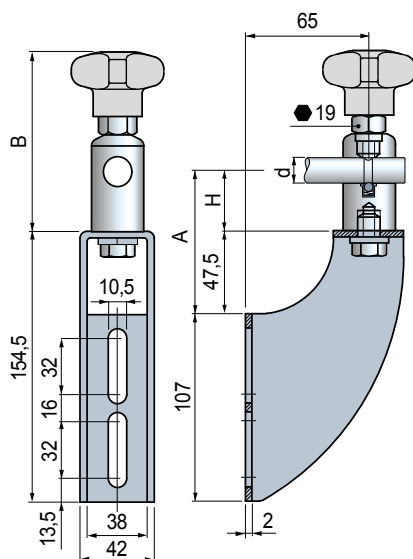
0,32

- 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

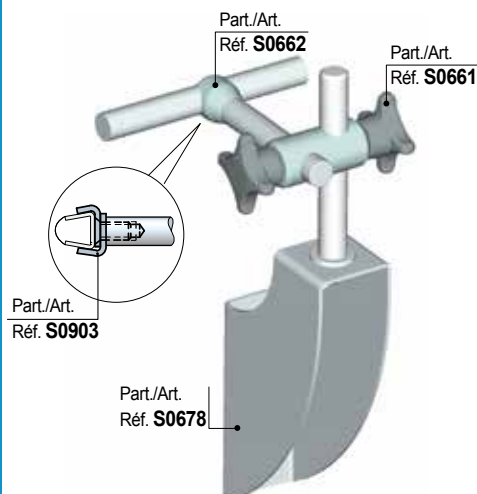
Mit Positionierhilfe

	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

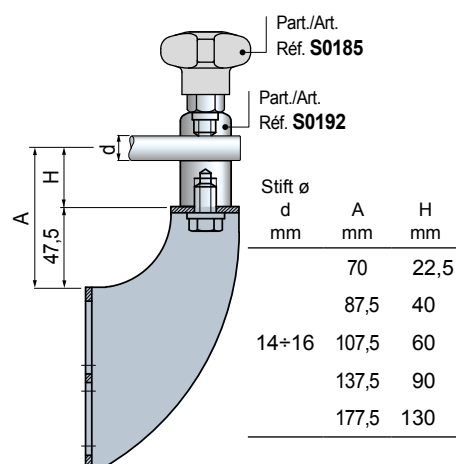
* = Version mit Positionierhilfe nur mit Durchmesser 16 mm möglich.

- 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.

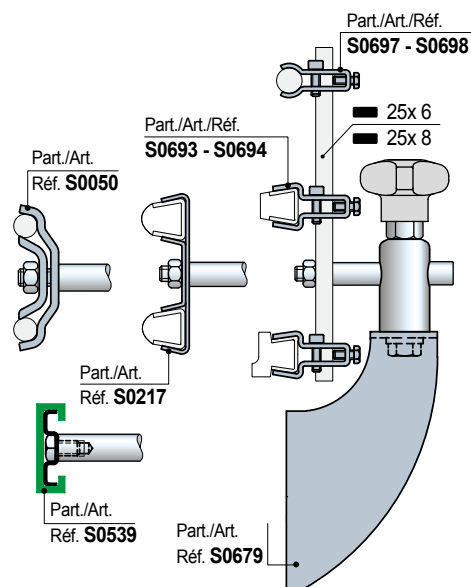
Montage Art. S0678



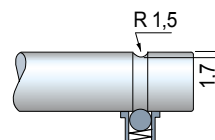
Zubehör für Art. S0678



Montage Art. S0679



Abmessungen für Positionierer



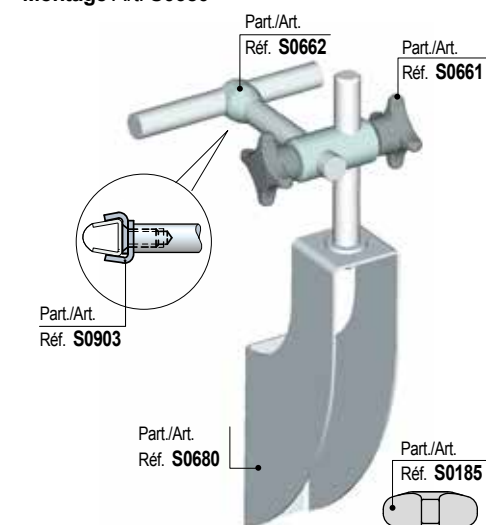
Best Seller

Standard

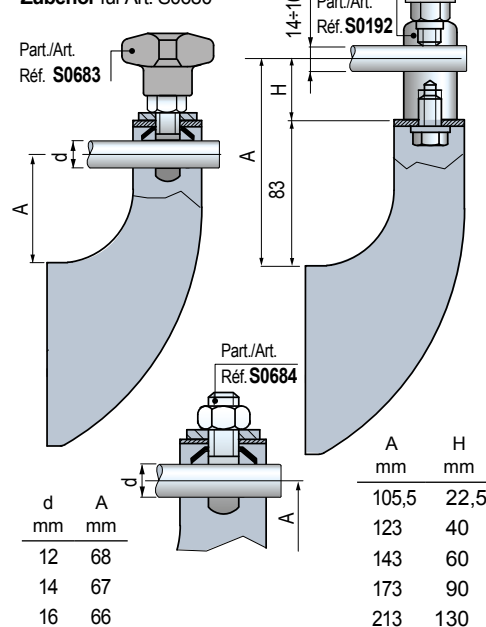
Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

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

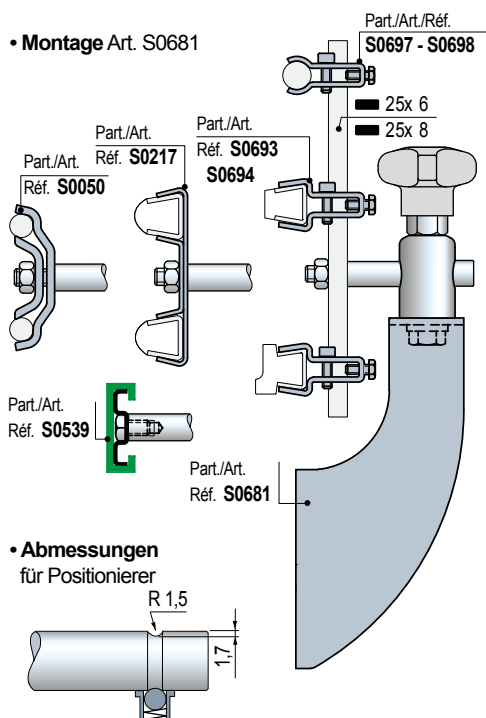
• Montage Art. S0680



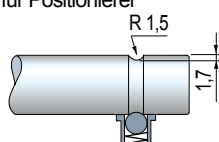
• Zubehör für Art. S0680



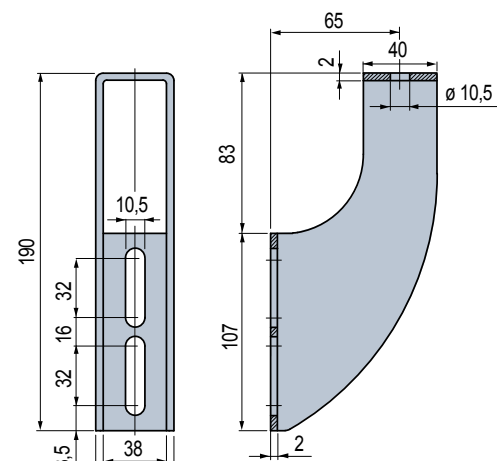
• Montage Art. S0681



• Abmessungen für Positionierer



■ Schwenkbarer Geländerhalter



Code

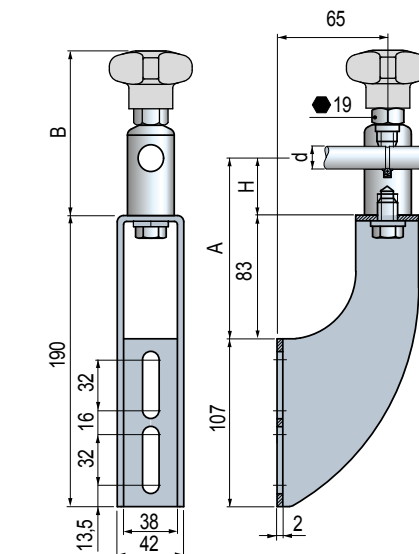
Gewicht kg

684352

0,36

- Material: Nichtrostender Stahl Austenitisch.
- Verpackung: 6 Stück.

■ Schwenkbarer Geländerhalter



Stift Ø d mm	A mm	H mm	Code	B mm	Gewicht kg
105,5	22,5		684402	89	0,64
123	40		685112	106,5	0,74
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
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 (Sv. 19) und Befestigungsschrauben aus Nichtrostender Stahl Austenitisch.
- Max. empfohlenes Anzugsmoment: 4 Kgm.
- Verpackung: 6 Stück.

Art. S0680



Art. S0681



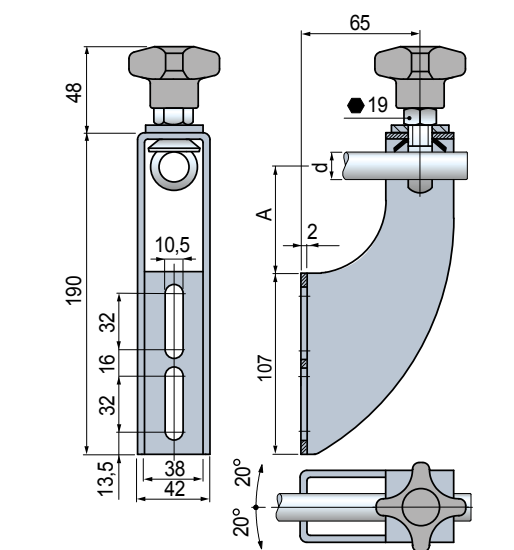
Best Seller

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.

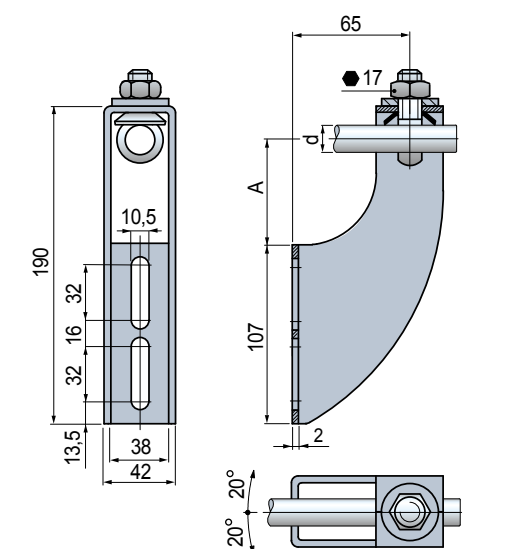
Art. S0682

Schwenkbarer Geländerhalter


Stift ø d mm	A mm	Code	Gewicht kg
12	68	684412	0,46
14	67	684422	
16	66	684432	

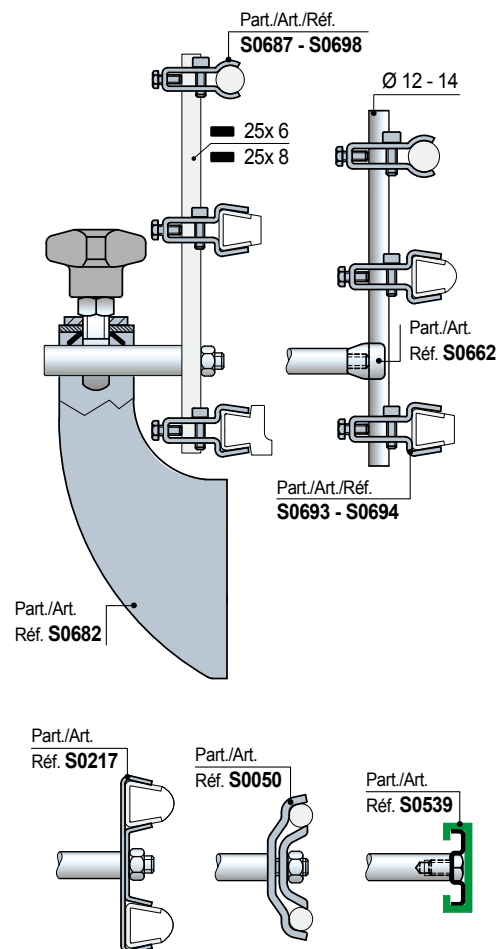
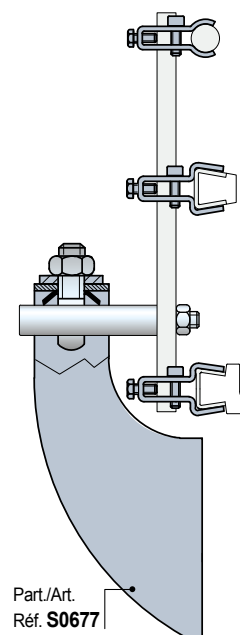
- Material: Halter, Mutter, Scheibe und Augenschraube aus Nichtrostender Stahl Austenitisch.
- Griff aus verstärktem Polypropylen PP FV (grau).
- Metalleinsatz (Sw. 19) aus Nichtrostender Stahl Austenitisch.
- Verpackung: 6 Stück.

Art. S0677

Schwenkbarer Geländerhalter


Stift ø d mm	A mm	Code	Gewicht kg
12	68	684262	0,42
14	67	684272	
16	66	684282	

- Material: Halter, Mutter, Scheibe und Augenschraube aus Nichtrostender Stahl ASustenitisch.
- Verpackung: 6 Stück.

Einsatz Art. S0682

Einsatz Art. S0677


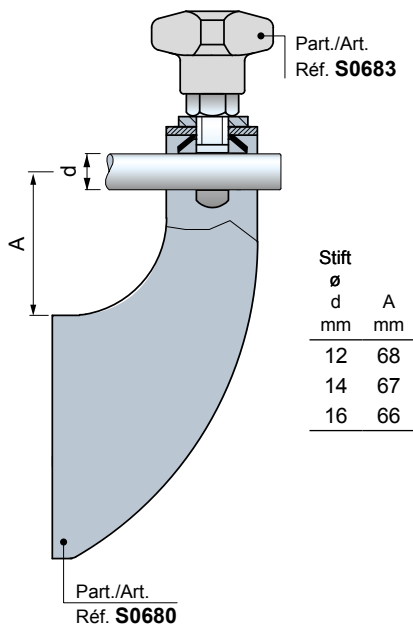
Best Seller

Standard

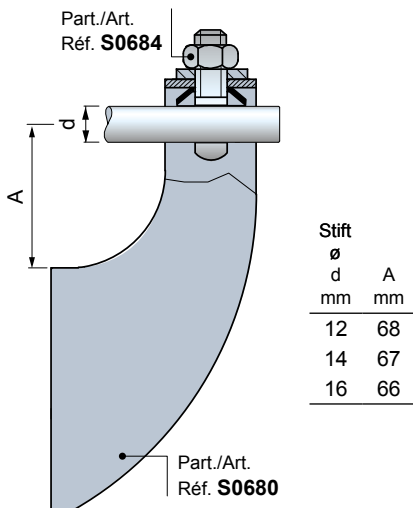
Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

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

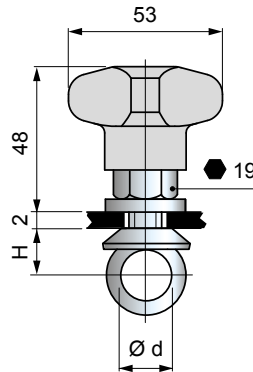
- **Einsatz Art. S0683**
In Kombination mit Geländerhalter Art. S0680.



- **Einsatz Art. S0684**
In Kombination mit Geländerhalter Art. S0680.



■ Augenschraube (mit Kreuzgriff)



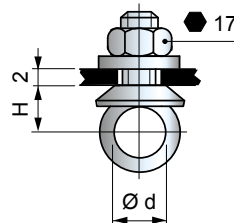
Stift Ø d mm	H mm	Code	Gewicht kg
12	13	684442	0,10
14	14	684452	
16	15	684462	

- 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	0,06
14	14	684482	
16	15	684492	

- Material: Mutter, Scheibe und Augenschraube aus Nichtrostender Stahl Austenitisch.
- Verpackung: 6 Stück.

Art. **S0684**



● Best Seller

● Standard

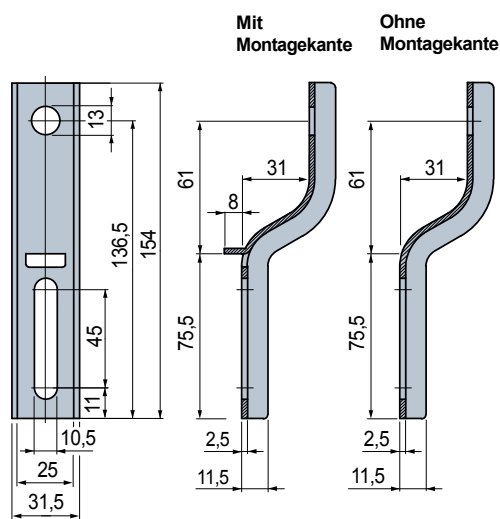
● Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

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

Art. S0705



- Halter



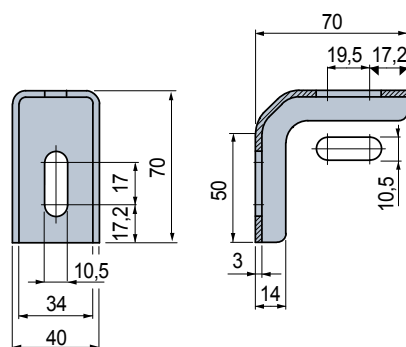
Version	Code	Gewicht kg
Mit Montagekante	684902	0,17
Ohne Montagekante	684912	

- Material: Nichtrostender Stahl Austenitisch.
- Verpackung: 16 Stück

Art. S0704



- Halter



Code	Gewicht kg
684892	0,15

- Material: Nichtrostender Stahl Austenitisch.
- Verpackung: 16 Stück.

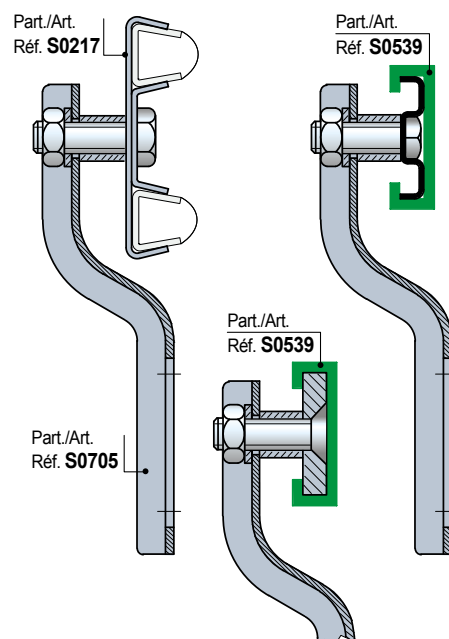
Best Seller

● **Standard**

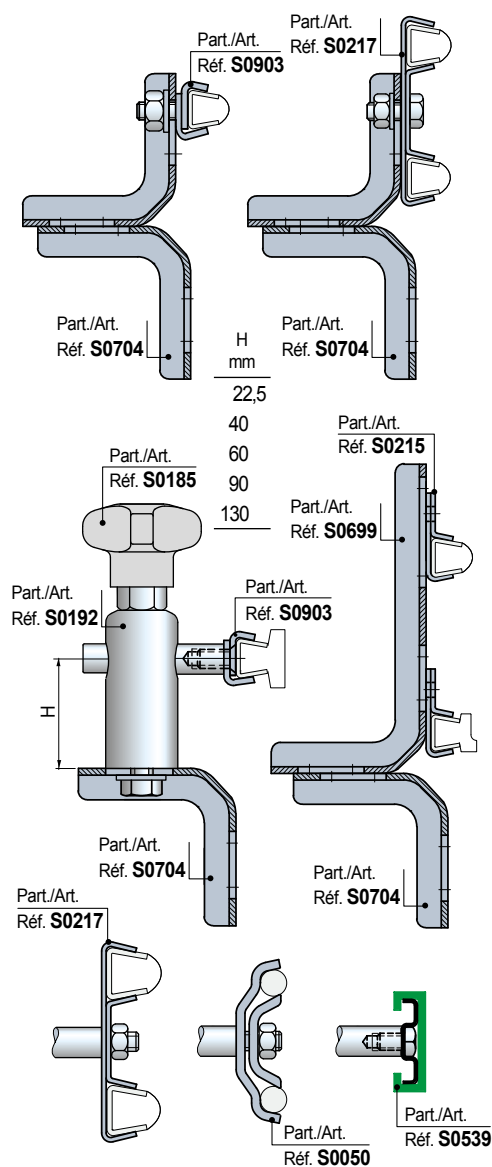
Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

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

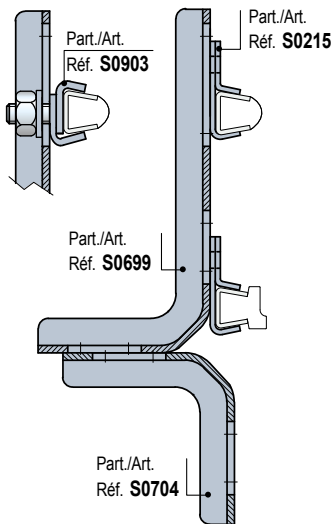
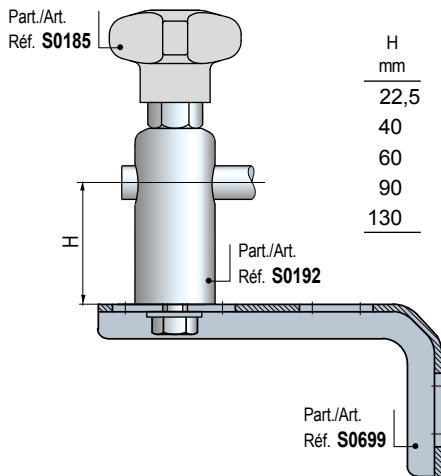
- **Einsatz Art. S0705**



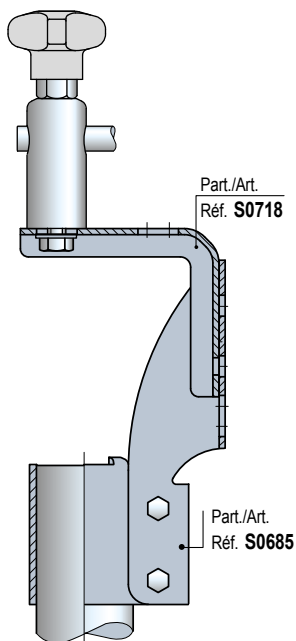
- **Einsatz Art. S0704**



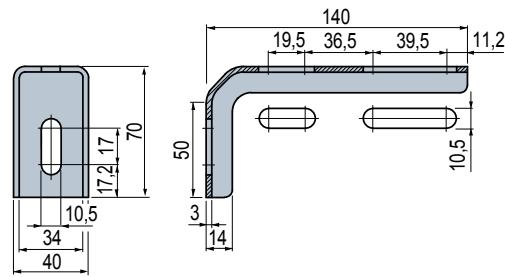
• Einsatz Art. S0699



• Einsatz Art. S0718



■ Halter

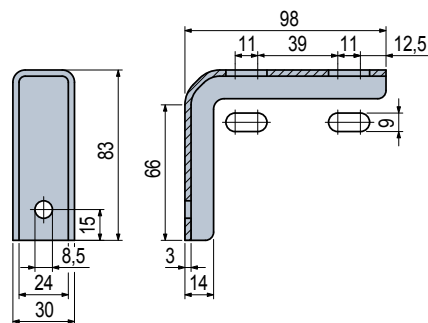


Art. S0699

Code	Gewicht kg
684872	0,23

- Material: Nichtrostender Stahl Austenitisch.
- Verpackung: 16 Stück.

■ Halter



Art. S0718

Code	Gewicht kg
687252	0,17

- Material: Nichtrostender Stahl Austenitisch.
- Verpackung: 16 Stück.

● Best Seller

● Standard

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

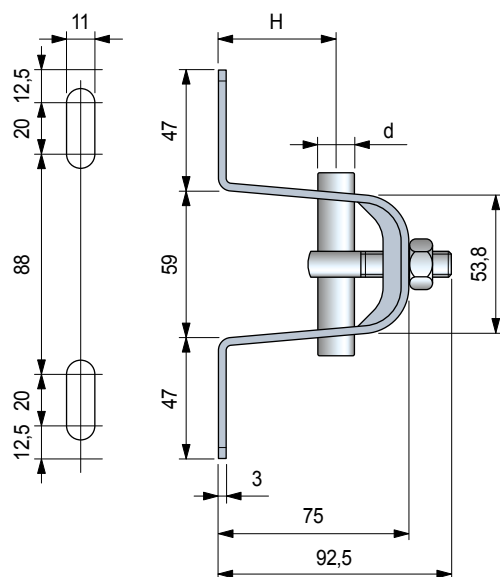
Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

Art. S0692

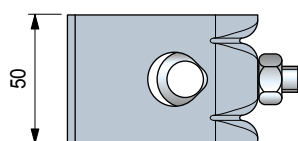
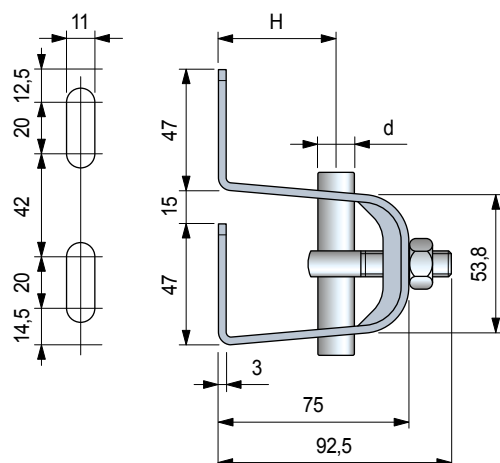


Höhenverstellbare Führungsklemmen

Standard Version



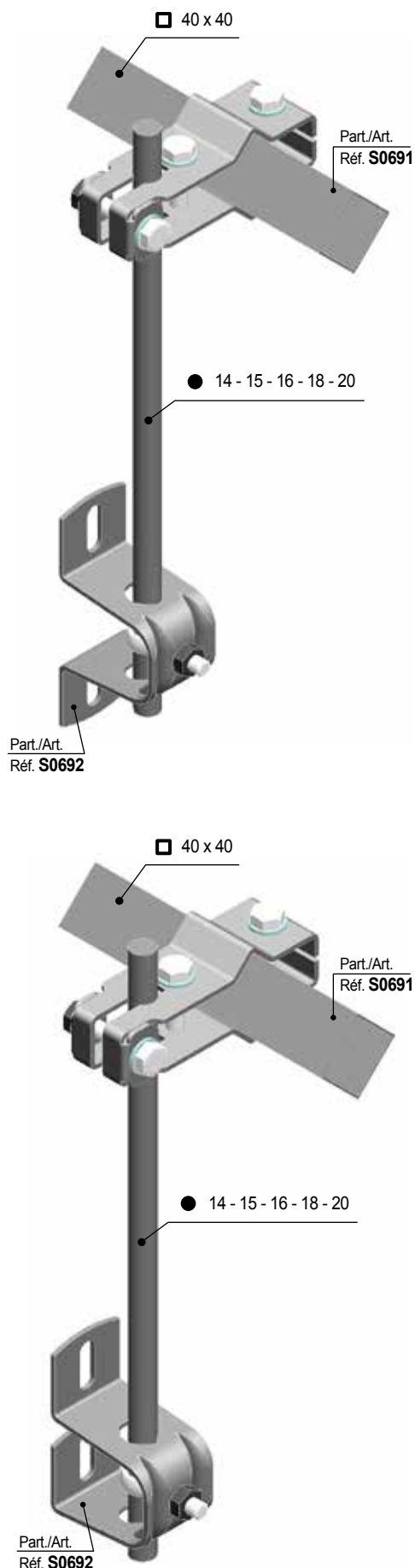
Kompakte Version



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

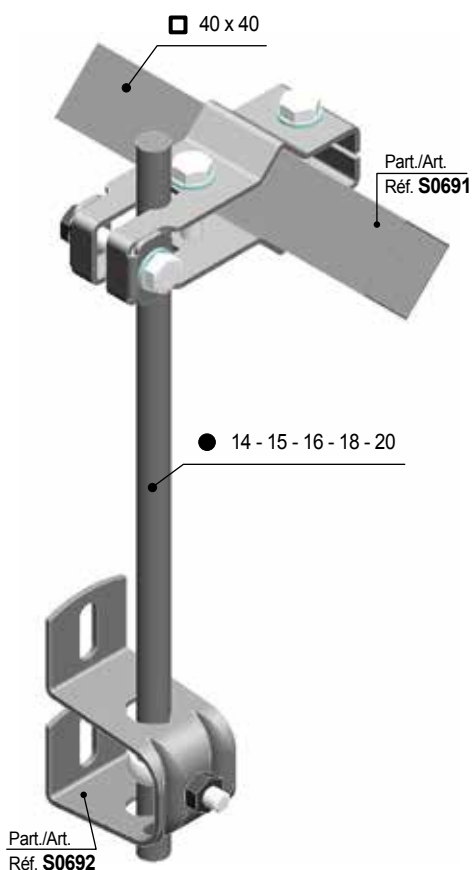


Best Seller

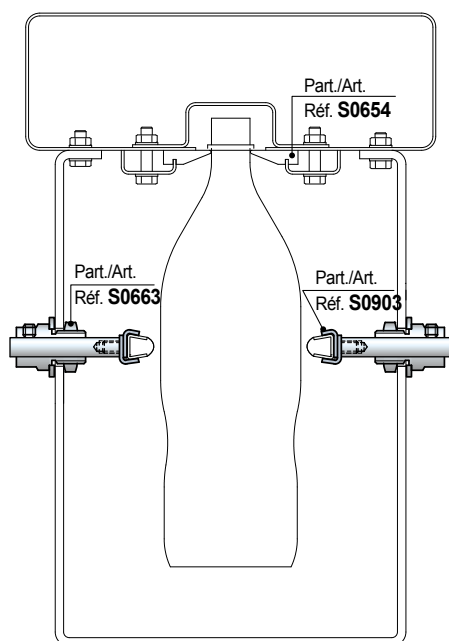
Standard

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

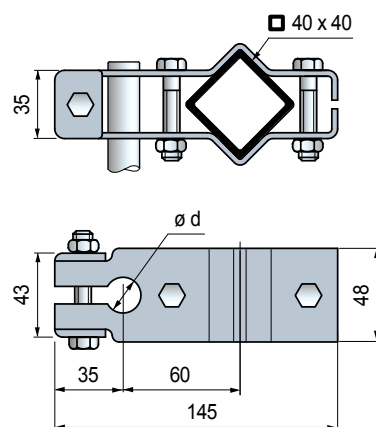
Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.



• Einsatz Art. S0663



■ Kreuzklemme



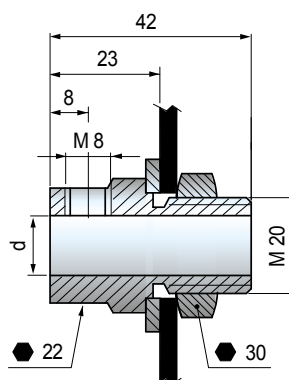
Vierkant Rohr mm	Stift Ø d mm	Code	Gewicht kg
40 x 40	20	684612	0,52

- Material: Klemme und Befestigungsschrauben aus Nichtrostender Stahl Austenitisch.
- Verpackung: 8 Stück.

Art. **S0691**



■ Feststellklemme für Rundstahl ø 12 mm



Stift Ø 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.

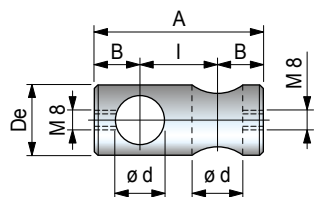
Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

Art. S0661

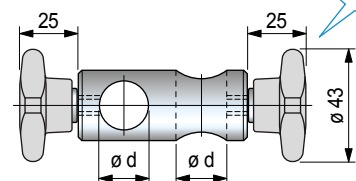


Kreuzklemme

Version ohne Kreuzgriff



Version mit Kreuzgriff

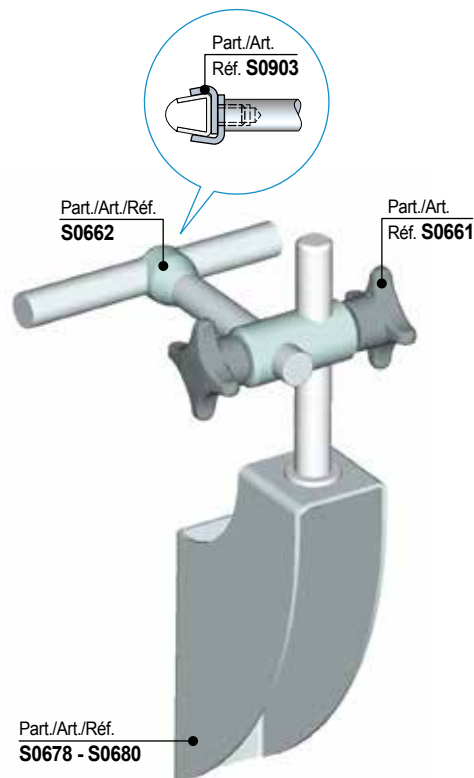


Part./Art.
Réf. S0671

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.

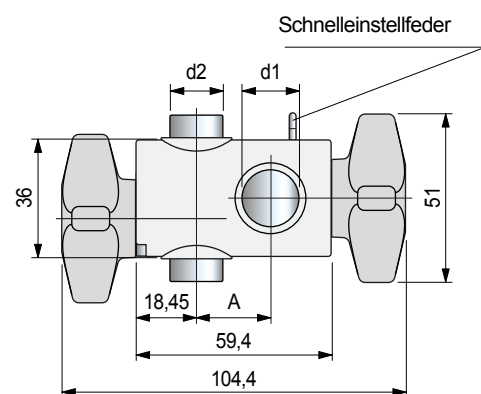
Einsatz Art. S0661



Art. S0732



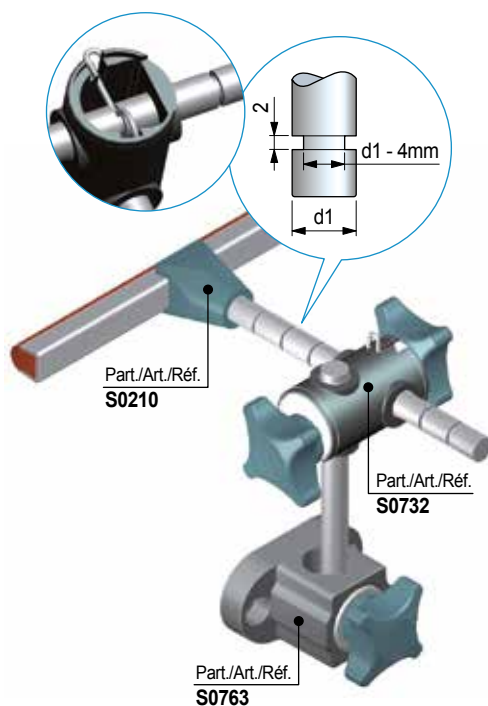
Kreuzklemme mit Schnelleinstellung



Stift Ø d1 Mit Feder mm	Stift Ø d2 mm	A	Code	Gewicht kg
12 1/2"	12 1/2"	24,1	692352N	0,18
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



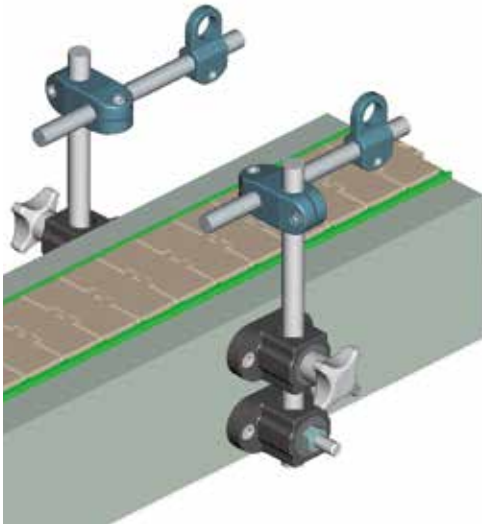
Best Seller

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**

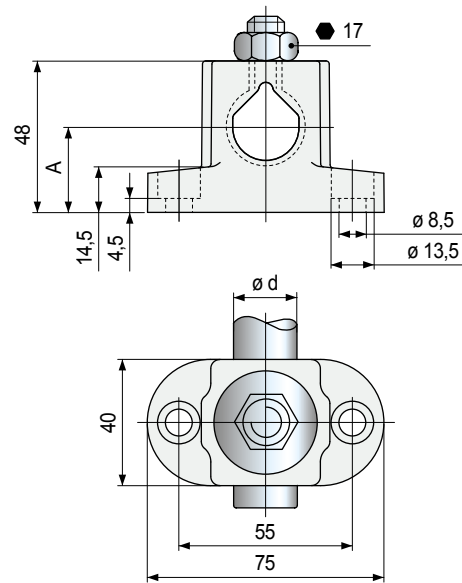


Part./Art./Réf. **S0732**

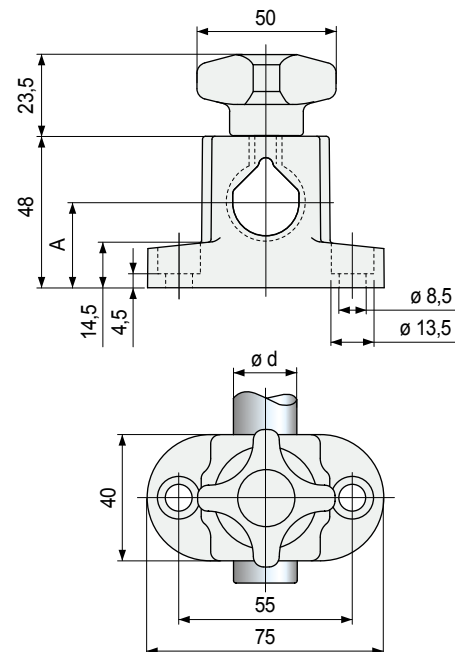


T - Klemme mit Augenschraube

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

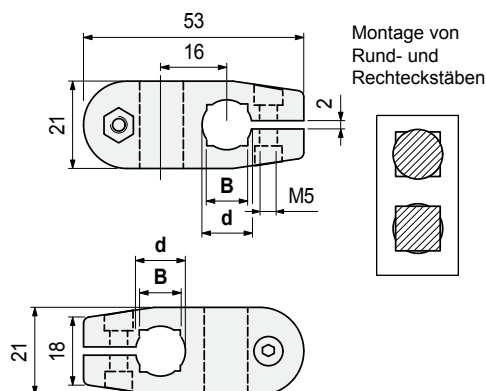
● Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

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
Austenitisch	12	10	68385	
	14	12	67375	
Verzinkter Stahl	10	8	627031	
	12	10	627041	
	14	12	627051	

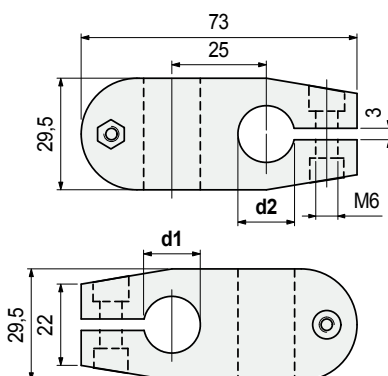
- Material: Führungsklemme aus verstärktem Polyamid PA FV (schwarz).
- Max. empfohlenes Anzugsmoment: 0,5 Kgm.
- Verpackung: 50 Stück.

Art. S0174

Art. S0174R



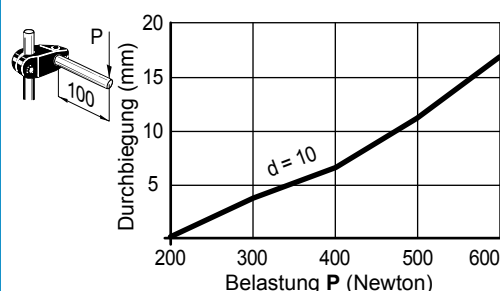
Kreuzklemme



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	S017459301	
		18	S017459311	
	15	15	S017453791	
		16	S017459321	
		18	S017459331	
		16	S017453781	
	16	18	S017459341	
		18	S017453771	
Verstärktes Polyamid PA FV spezial (schwarz)	20	20	S0174652452	
	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.

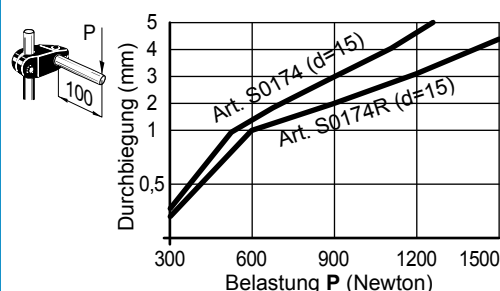
Belastungsdiagramm für Art. S0340



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

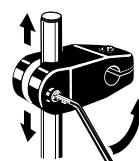
- Schiebelastung: 2500 N (mit d = 14 - 15 - 16)
2800 N (mit d = 18)
- Drehmoment: 13 N/m
- Angaben beruhen auf einem Anzugsmoment von 1 Kgm

Technische Daten Art. S0174R

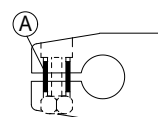
- Schiebelastung: 3500 N
- Drehmoment: 25 N/m
- Angaben beruhen auf einem Anzugsmoment von 1,5 Kgm

Eigenschaften von Art. S0174R

Unterscheidet sich von Art. S0174 durch ein verstärktes Material und eine Distanzbuchse zur Kontrolle des Anzugsmomentes.

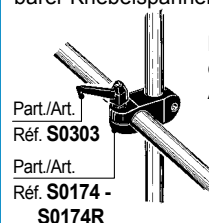


Die verbesserte Elastizität des Kunststoffes ermöglicht, beim Lockern der Schraube, ein einfaches Verschieben der Kreuzklemme. Speziell für Anlagen mit häufigem Umbau.



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).

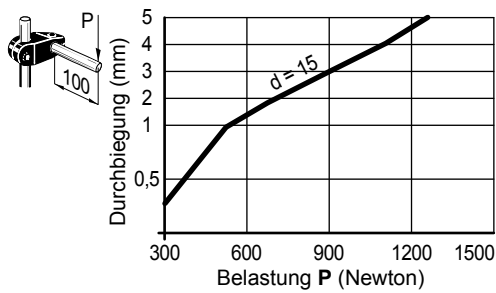
Best Seller

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



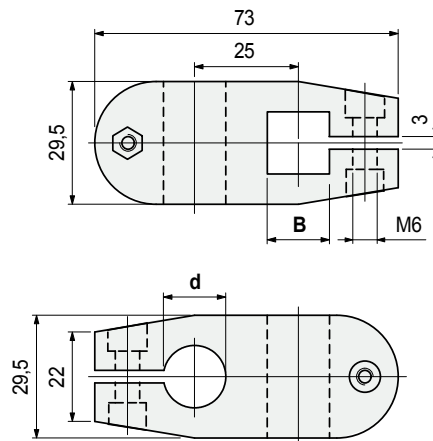
• Technische Daten Art. S0174Q

- 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



■ 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

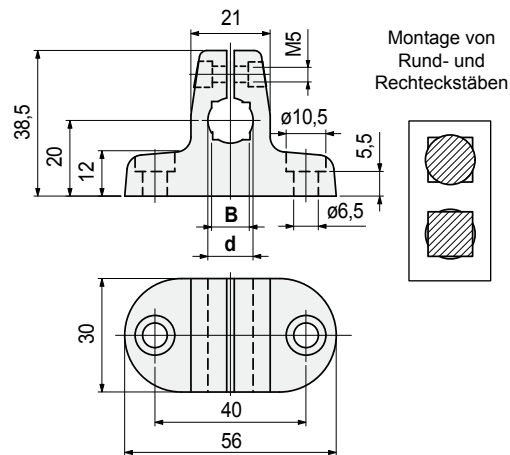
● Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

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

Art. S0339



T - Klemme



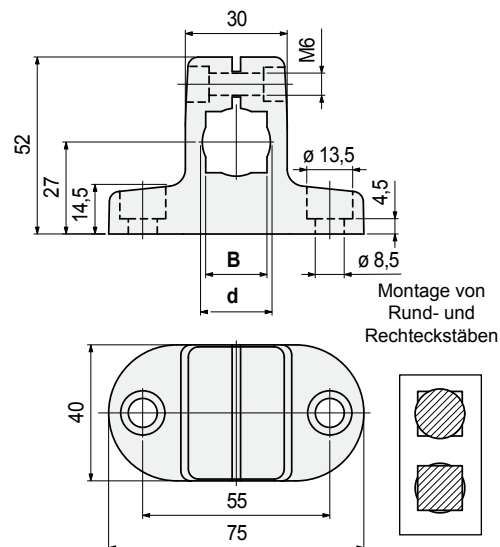
Befestigungsschrauben Material	Stab Ø d mm	Rechteck- stab B mm	Code	Gewicht kg
Nichtrostender Stahl	10	8	68363	0,03
Austenitisch	12	10	68375	
	14	12	67365	
Verzinkter Stahl	10	8	626001	
	12	10	627011	0,03
	14	12	627021	

- Material: Führungsklemme aus verstärktem Polyamid PA FV (schwarz).
- Max. empfohlenes Anzugsmoment: 0,5 Kgm.
- Verpackung: 50 Stück.

Art. S0595



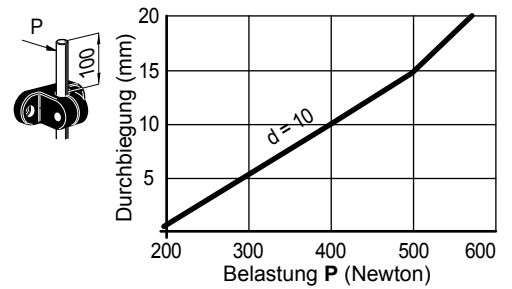
T - Klemme



Befestigungsschrauben Material	Stab Ø d mm	Rechteck- stab B mm	Code	Gewicht kg
Nichtrostender Stahl	16	14	610432	0,07
Austenitisch	18	16	610442	
	20	18	610452	
Verzinkter Stahl	16	14	610462	
	18	16	610472	0,07
	20	18	610482	

- Material: Führungsklemme aus verstärktem Polyamid PA FV (schwarz).
- Max. empfohlenes Anzugsmoment: 1,5 Kgm.
- Verpackung: 50 Stück.

• Belastungsdiagramm für Art. S0339

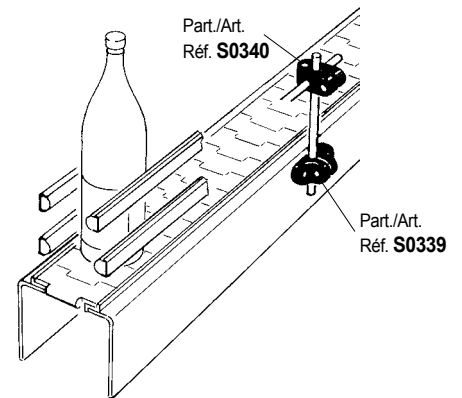


• Technische Daten Art. S0339

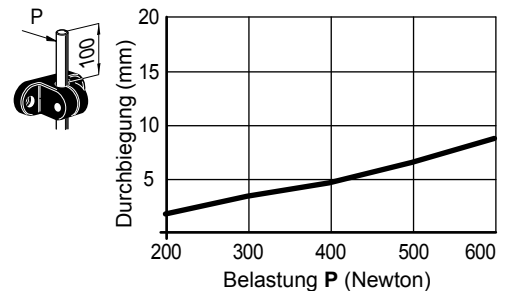
- Schiebelast: 650 N
 - Drehmoment: 5 N/m
- Angaben beruhen auf einem Anzugsmoment von 0,5 Kgm

• Montage Art. S0339

In Kombination mit Art. S0340



• Belastungsdiagramm für Art. S0595

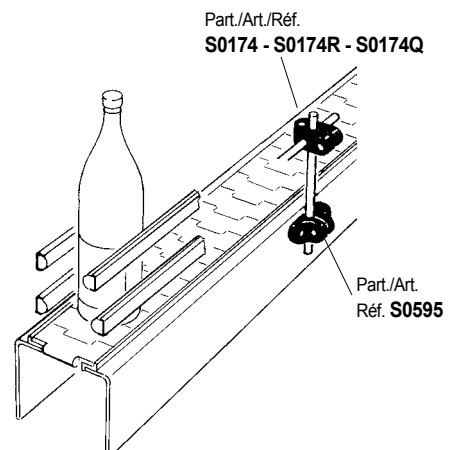


• Technische Daten Art. S0595

- Schiebelast: 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

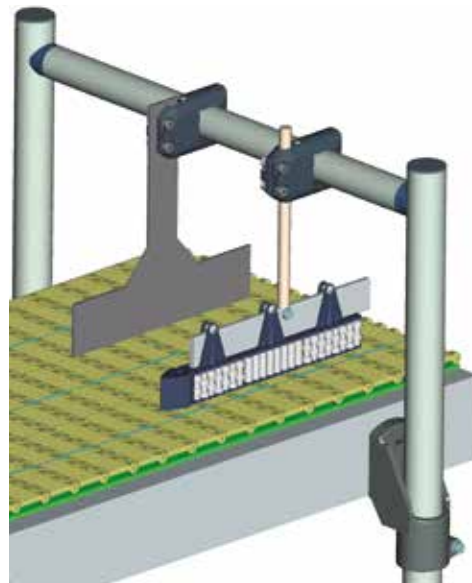
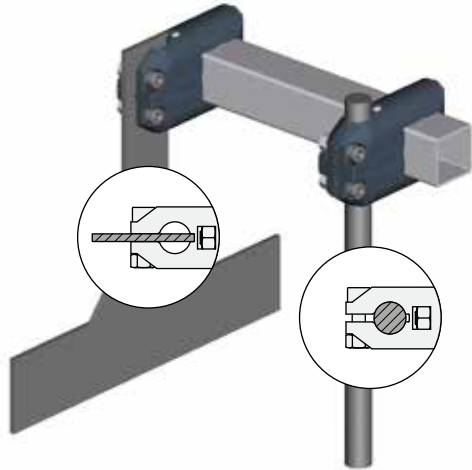
Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

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)

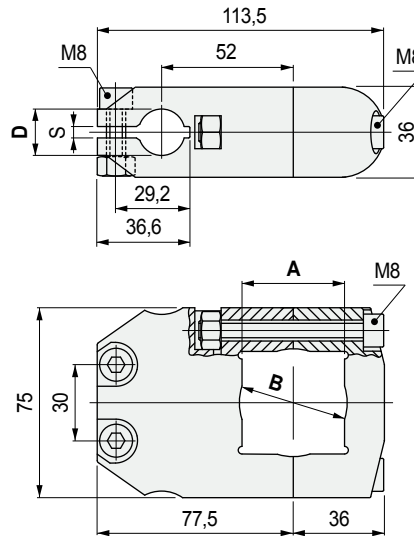


Einsatz von Art. S0786 (Für Vierkantrohre und Rundrohre)



Ersatzteilcode
Knebelspanner
S0303622433

Kreuzklemme

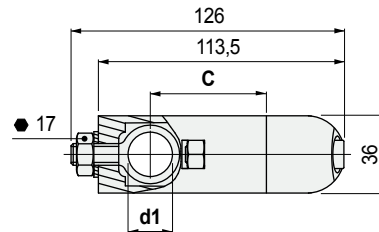


Vierkant- rohre A	Rund- rohre B	Rund- stab D	Flachstahl S	Code	Gewicht kg
mm	mm	mm	mm		
40	42,4	20	4	621783	0,27

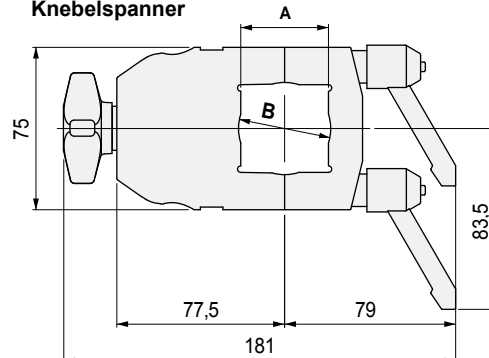
- Material: Führungsklemme aus verstärktem Polyamid PA FV (schwarz), Schrauben aus Nichtrostender Stahl Austenitisch, Muttern aus vernickeltem Messing.
- Max. empfohlenes Anzugsmoment: 2 Kgm.
- Verpackung: 25 Stück

Kreuzklemme

Mit Mutter



Mit Kreuzgriff und rückstellbarem Knebelspanner



Vierkant- rohre A	Rund- rohre B	Stab Ø d1	Code	Gewicht kg
mm	mm	mm		
40	42,4	55	618383	0,30
		52	618393	

- 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



Art. S0786



Best Seller

Standard

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

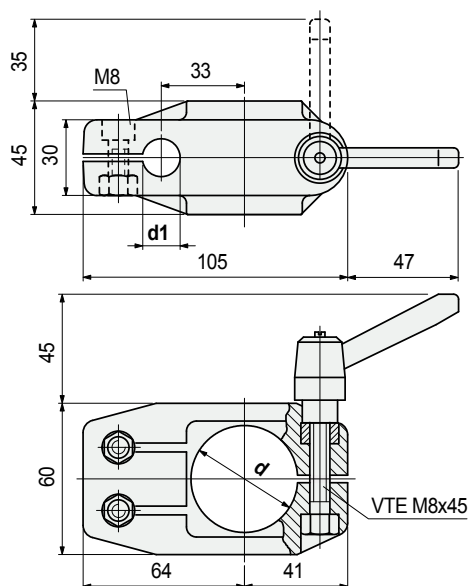
Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

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	

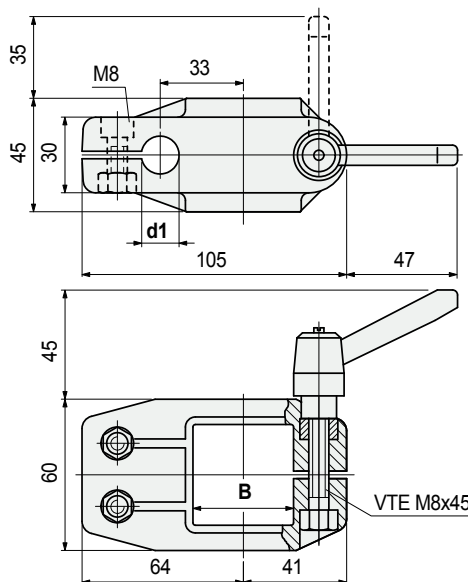
- Material Klemme: Führungsklemme aus verstärktem Polyamid PA FV (schwarz), Schrauben aus Nichtrostender Stahl Astenitisch, Muttern aus vernickeltem Messing.
- Material Knebelspanner: Griff aus verstärktem Polyamid PA FV (schwarz), Gewindeeinsatz aus vernickeltem Messing.
- Max. empfohlenes Anzugsmoment: 1,5 Kgm (knebelspanner), 2 Kgm (schraube und mutter).
- Verpackung: 25 Stück.

Art. S0633



Für Vierkantrohre

Kreuzklemme mit rückstellbarem Knebelspanner



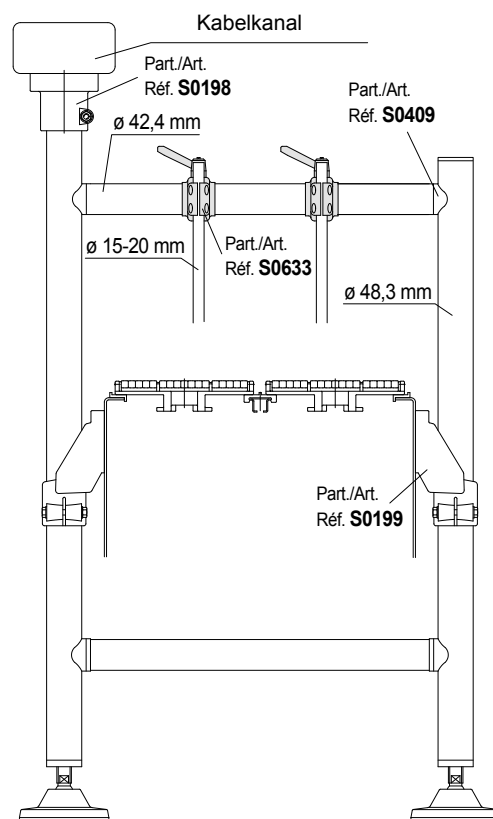
Vierkant- rohr B mm	Stab Ø d1 mm	Code	Gewicht kg
40 x 40	15	655412	0,23
	20	647162	

- Material Klemme: Führungsklemme aus verstärktem Polyamid PA FV (schwarz), Schrauben aus Nichtrostender Stahl Astenitisch, 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.

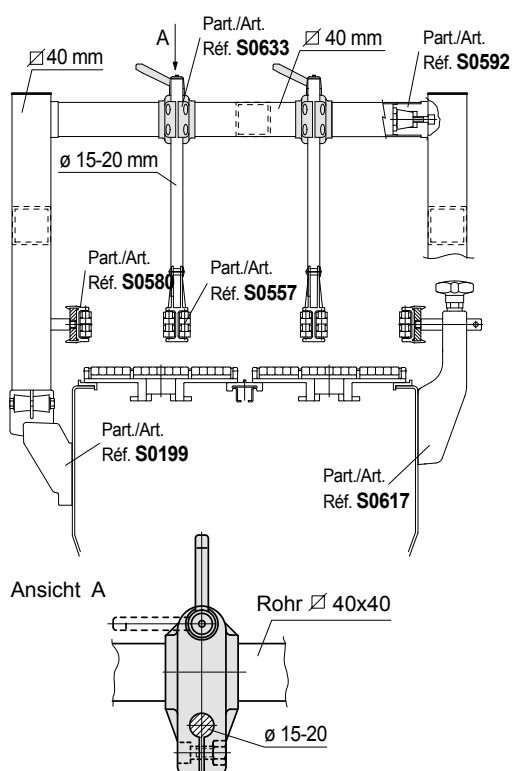
Eigenschaften von Art. S0633

Einfaches und schnelles Justieren der Brückenführungen.

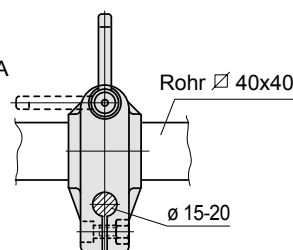
Einsatz von Art. S0633 (für Rundrohre)



Einsatz von Art. S0633 (für Vierkantrohre)



Ansicht A



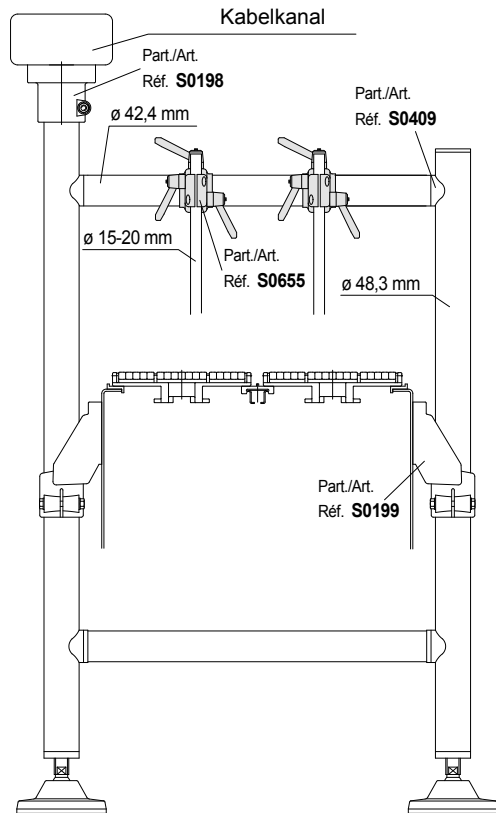
Best Seller

Standard

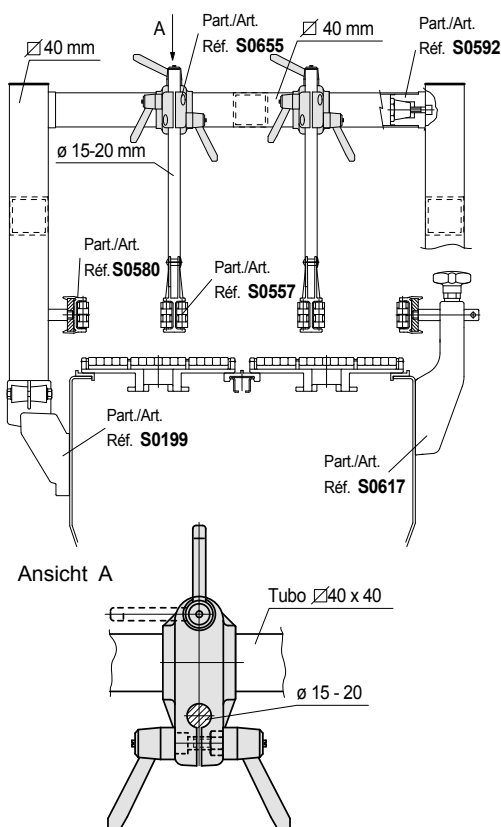
Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

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

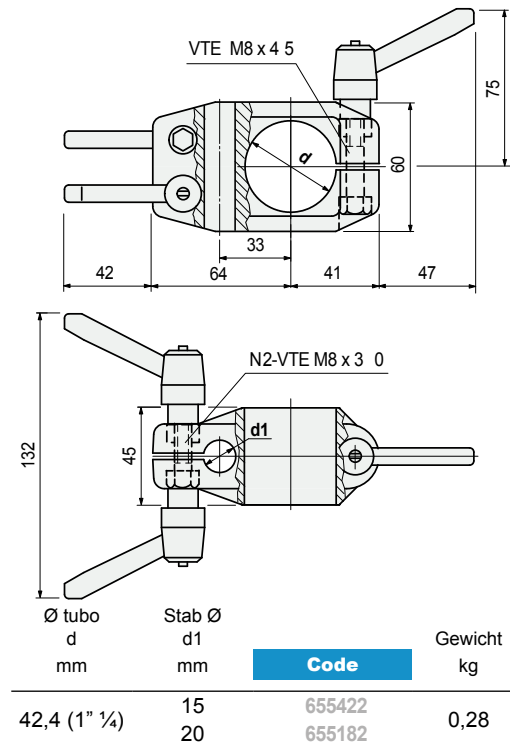
- **Eigenschaften** von Art. S0655
Einfaches und schnelles Justieren der Brückenführungen.
- **Einsatz** von Art. S0655 (für Rundrohre)



- **Einsatz** von Art. S0655 (für Vierkantrohre)



Kreuzklemme mit rückstellbarem Knebelspanner



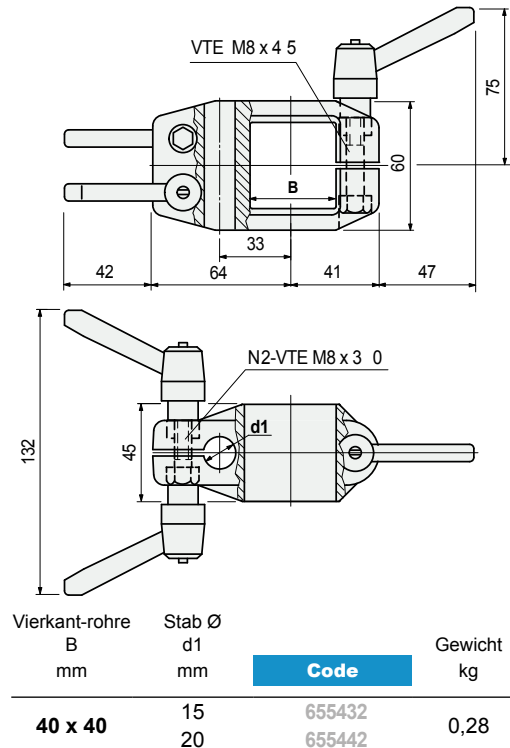
- Material Klemme: Führungsklemme aus verstärktem Polyamid PA FV (schwarz), Schrauben aus Nichtrostender Stahl Astenitisch.
- Material Knebelspanner: Griff aus verstärktem Polyamid PA FV (schwarz), Gewindeeinsatz aus vernickeltem Messing.
- Max. empfohlenes Anzugsmoment: 1,5 Kgm.
- Verpackung: 25 Stück.

Art. S0655



Für Rundrohre

Kreuzklemme mit rückstellbarem Knebelspanner



- Material Klemme: Führungsklemme aus verstärktem Polyamid PA FV (schwarz), Schrauben aus Nichtrostender Stahl Astenitisch.
- 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: gegebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

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

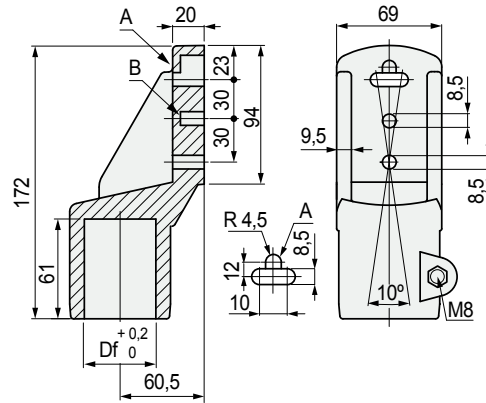
Art. S0199



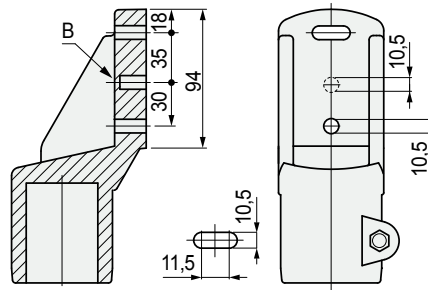
Für Rundrohre und Vierkantrohre

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 1/2) Ø48,3 Nichtrostender Stahl Austenitisch **59171**

Ø50,8 Ø50,8 Nichtrostender Stahl Austenitisch **664771**

Ø38x38 Ø38 Nichtrostender Stahl Austenitisch **611622**
Verzinkter Stahl **611712**

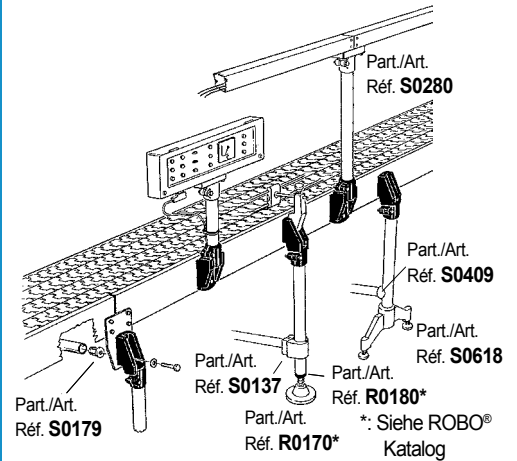
Ø40x40 Ø40 Nichtrostender Stahl Austenitisch **611632**
Verzinkter Stahl **611722**

Version zur Fixierung mit M10 Gewinde

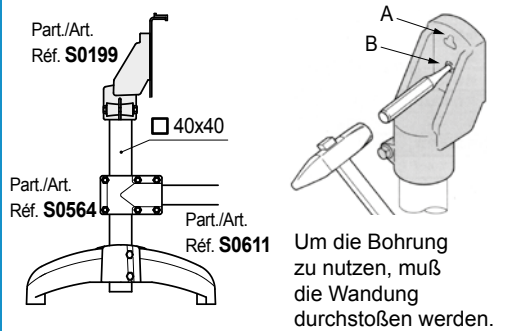
Ø48,3 (1 1/2) Ø48,3 Nichtrostender Stahl Austenitisch **61683**

- Material: verstärktes Polyamid PA FV (schwarz).
- Gewicht: 0,32 Kg.
- Max. empfohlenes Anzugsmoment: 2 Kgm.
- Verpackung: 24 Stück.

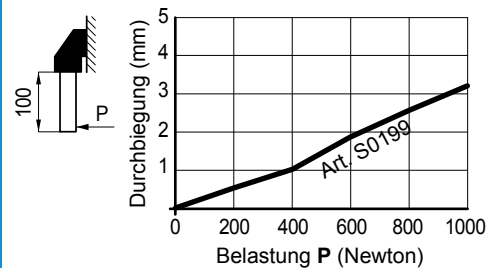
Montage Art. S0199 (mit Rundrohre)



Montage Art. S0199 (mit Vierkantrohre)



Belastungsdiagramm für Art. S0199



Schiebebelastung



Art. S0199- Ø 48,3 (P = 3600 N)
Art. S0199- Ø 38 (P = 2600 N)
Art. S0199- Ø 40 (P = 1900 N)

Biegespannung



Art. S0199 (P = 35900 N)

Angaben beruhen auf einem Anzugsmoment von 2 Kgm

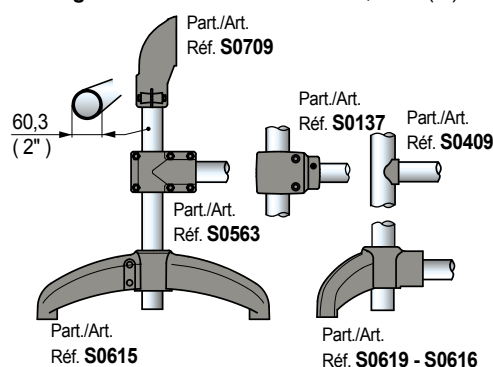
Best Seller

Standard

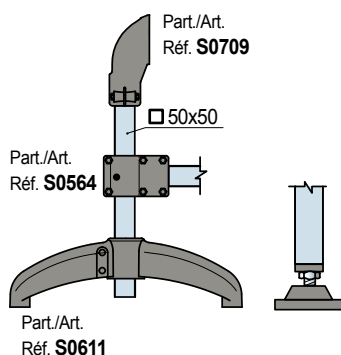
Auf Anfrage: gegebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

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

Montage Art. S0709 mit Rundrohr Ø 60,3 mm (2").

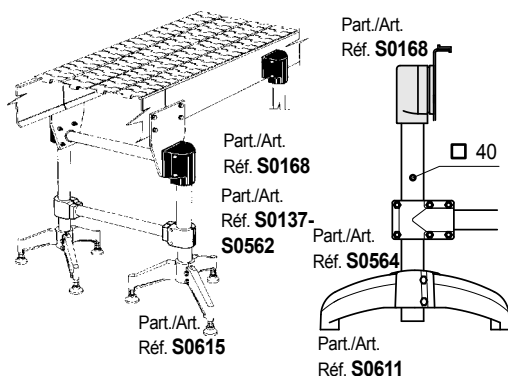


Montage Art. S0709 (mit vierkantrohre 50 x 50 mm).

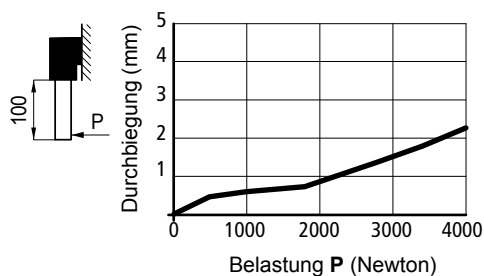


Montage Art. S0168 (mit Vierkantrohre)

Montage Art. S0168 (mit Rundrohre)

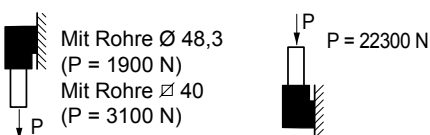


Belastungsdiagramm für Art. S0168



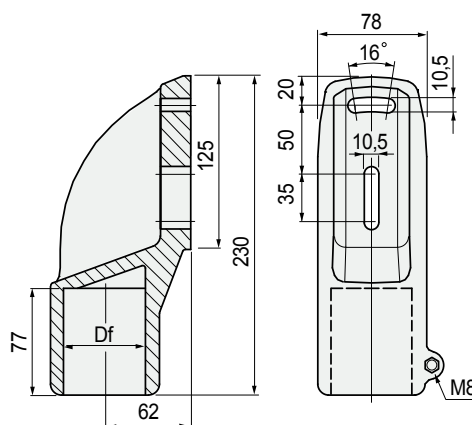
Schiebelastung

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

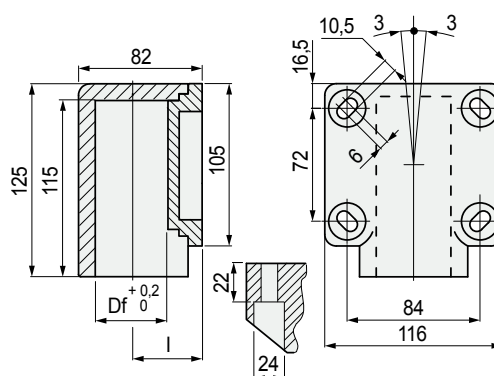
- Material: Stützköpfe aus verstärktem Poyamid PA FV (schwarz). Schrauben aus Nichtrostender Stahl Austenitisch.
- Gewicht: 0,75 Kg.
- Max. empfohlenes Anzugsmoment: 2 Kgm.
- Verpackung: 12 Stück.

Art. S0709



Für Rundrohre und Vierkantrohre

Seitliche Stützköpfe



Rohr- Abmessungen mm	Bohrung Df mm	I 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

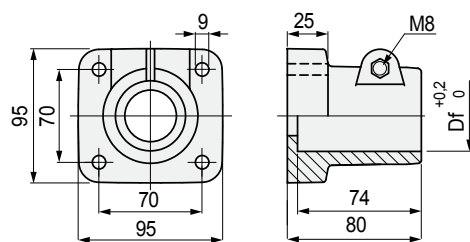
Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

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

Art. S0198



■ Stützkopf

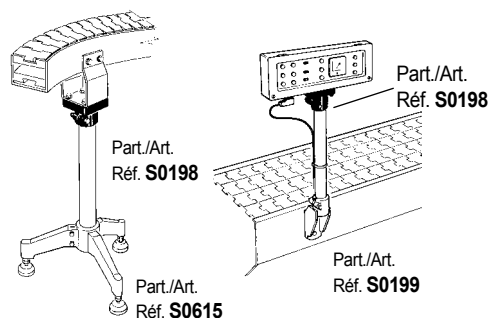


Für Rundrohre und Vierkantrohre

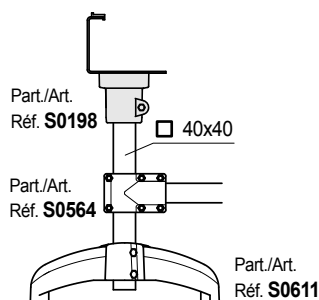
Rohr- Abmessungen mm	Bohrung Df mm	Schrauben Material	Code
Ø 48,3 (1 1/2")	Ø 48,3	Nichtrostender Stahl Austenitisch	59161
Ø 50,8	Ø 50,8	Nichtrostender Stahl Austenitisch	664761
□ 38x38	□ 38	Nichtrostender Stahl Austenitisch	611602
		Verzinkter Stahl	611682
□ 40x40	□ 40	Nichtrostender Stahl Austenitisch	611612
		Verzinkter Stahl	611692

- Material: verstärktes Polyamid PA FV (schwarz).
- Gewicht: 0,30 Kg.
- Max. empfohlenes Anzugsmoment: 2 Kgm.
- Verpackung: 24 Stück.

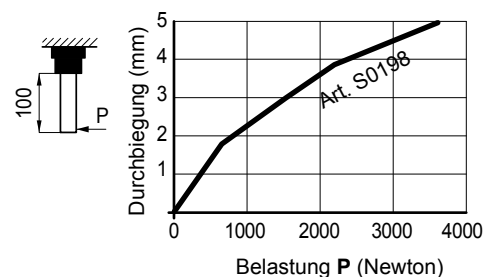
• Montage Art. S0198 (mit Rundrohre)



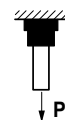
• Montage Art. S0198 (mit Vierkantrohre)



• 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

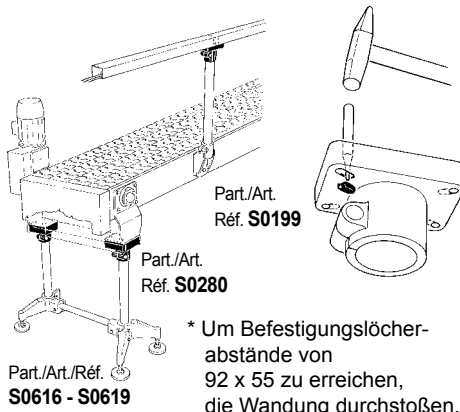
● Best Seller

● Standard

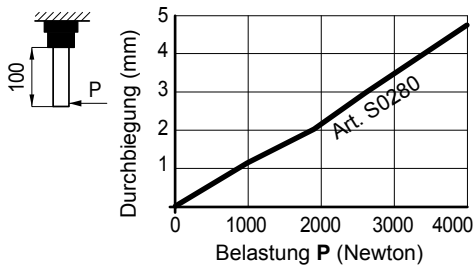
● Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

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

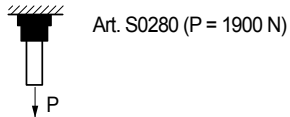
• Montage Art. S0280



• Belastungsdiagramm für Art. S0280

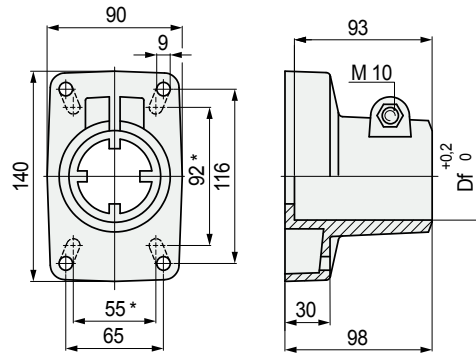


• Schiebelastung



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

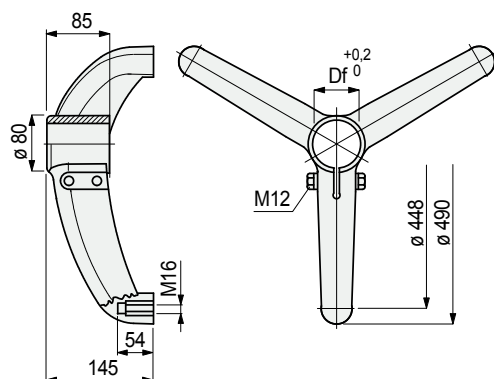
Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

Art. S0615



Für Rundrohre

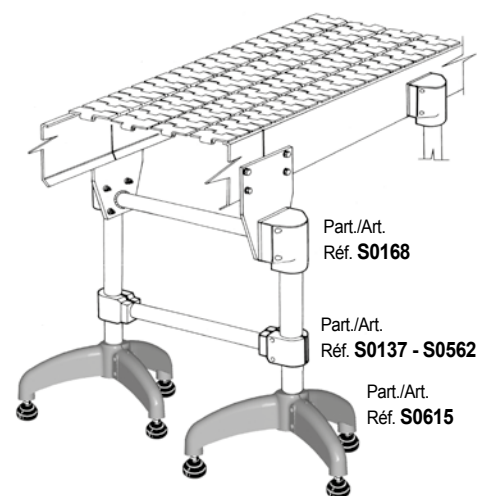
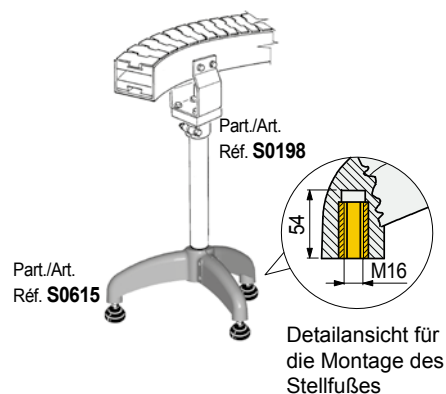
■ Stütze (Dreibein)



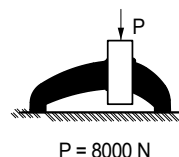
Rohr- Abmessungen mm	Ø Bohrung Df mm	Code
Schrauben aus Nichtrostender Stahl Austenitisch		
38,1	38,1	624242
42,4 (1"¼)	42,4	624252
48,3 (1"½)	48,3	624262
50,8	50,8	624272
60,3 (2")	60,3	621522
Schrauben aus verzinktem Stahl		
38,1	38,1	638742
42,4 (1"¼)	42,4	638752
48,3 (1"½)	48,3	638762
50,8	50,8	638772
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.

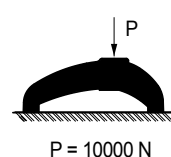
• Montage Art. S0615



• Schiebelastung

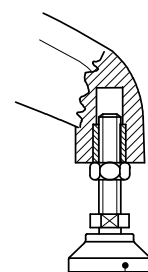


• Max. anwendbare Belastung



Angaben beruhen auf einem Anzugsmoment von 3,6 Kgm

• Geeignete Stellfüße



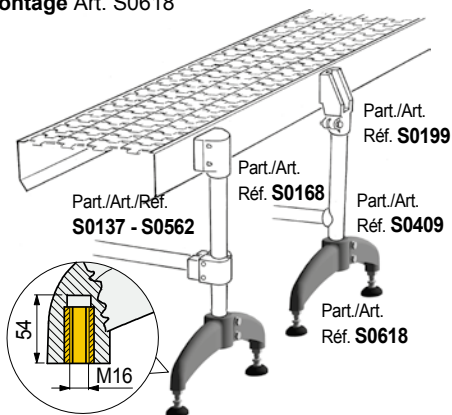
● Best Seller

● Standard

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

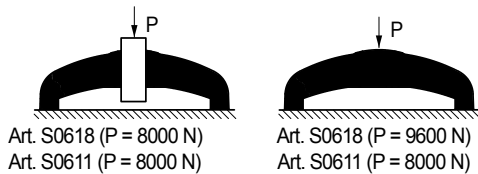
Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

Montage Art. S0618



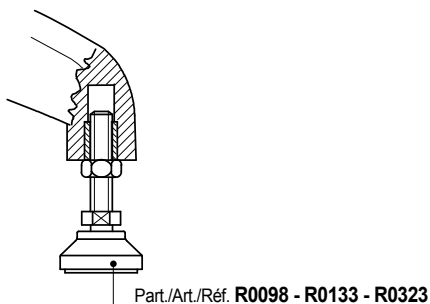
Detailansicht für die Montage des Stellfußes.

Schiebelastung Max. anwendbare Belastung

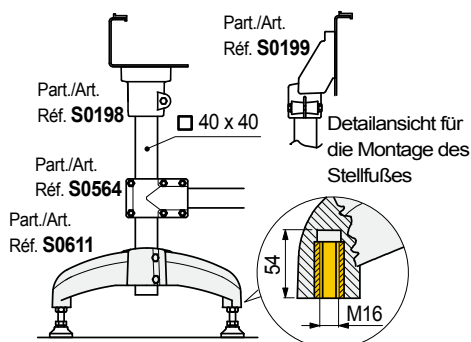


Angaben beruhen auf einem Anzugsmoment von 3,6 Kgm (Art. S0618), 2,5 Kgm (Art. S0611)

Geeignete Stellfüße



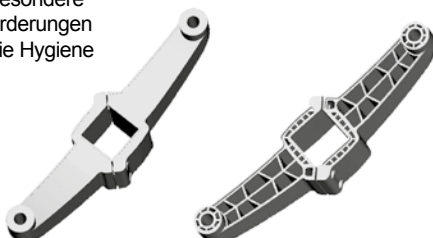
Montage Art. S0611



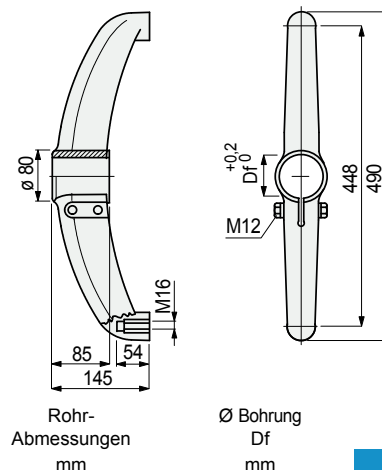
Lieferbare Ausführungen des Art. S0611

Geschlossene Version
für besondere Anforderungen an die Hygiene

Offene Version



Stütze (Zweibein)



Schrauben aus Nichtrostender Stahl Austenitisch

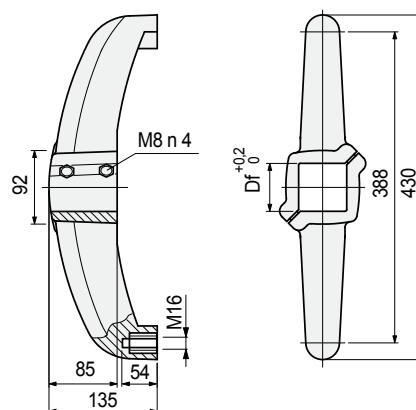
38,1	38,1	624282
42,4 (1"¼)	42,4	624292
48,3 (1"½)	48,3	624302
50,8	50,8	624312
60,3 (2")	60,3	624322

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.

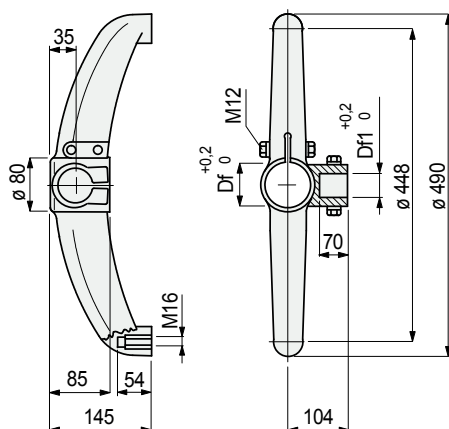
Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

Art. S0619



Für Rundrohre

■ Stütze (Zweibein)



Vertikalrohr Abmessungen mm	Waagerechrohr Abmessungen mm	Ø Bohrung Df mm	Ø Bohrung Df1 mm	Code
-----------------------------------	------------------------------------	-----------------------	------------------------	------

Schrauben aus Nichtrostender Stahl Austenitisch

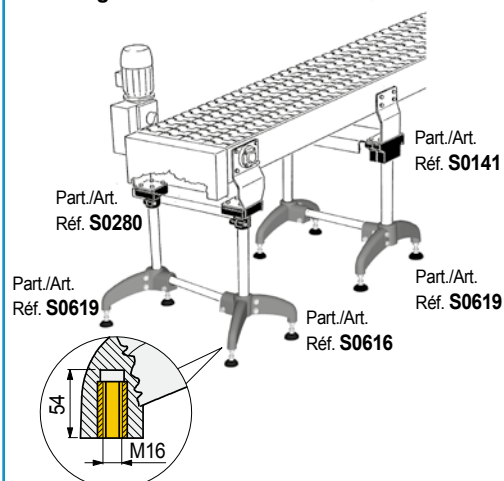
42,4 (1 ^{3/4})	42,4 (1 ^{3/4})	42,4	42,4	624352
48,3 (1 ^{1/2})	42,4 (1 ^{3/4})	48,3	42,4	624372
48,3 (1 ^{1/2})	48,3 (1 ^{1/2})	48,3	48,3	692052
50,8	42,4 (1 ^{3/4})	50,8	42,4	624402
60,3 (2")	42,4 (1 ^{3/4})	60,3	42,4	624432

Schrauben aus verzinktem Stahl

42,4 (1 ^{3/4})	42,4 (1 ^{3/4})	42,4	42,4	638842
48,3 (1 ^{1/2})	42,4 (1 ^{3/4})	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 ^{3/4})	50,8	42,4	638862
60,3 (2")	42,4 (1 ^{3/4})	60,3	42,4	638872

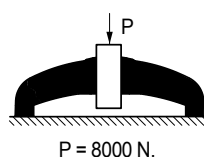
- Material: Stütze aus verstärktem Polyamid PA FV (schwarz), Metalleinsätze aus vernickeltem Messing.
- Gewicht: 1,05 Kg.
- Max. empfohlenes Anzugsmoment: 3,6 Kgm.
- Verpackung: 12 Stück.

• Montage Art. S0619

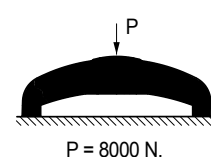


Detailansicht für die Montage des Stellfußes.

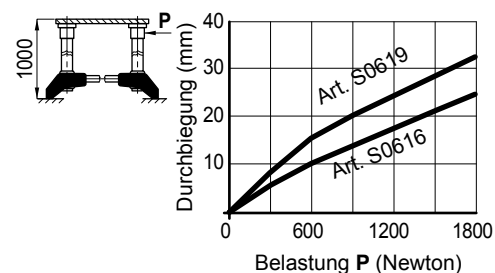
• Schiebelastung



• Max. anwendbare Belastung

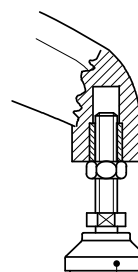


• Belastungsdiagramm



Angaben beruhen auf einem Anzugsmoment von 3,6 Kgm

• Geeignete Stellfüße



Part./Art./Réf. R0098 - R0133 - R0323

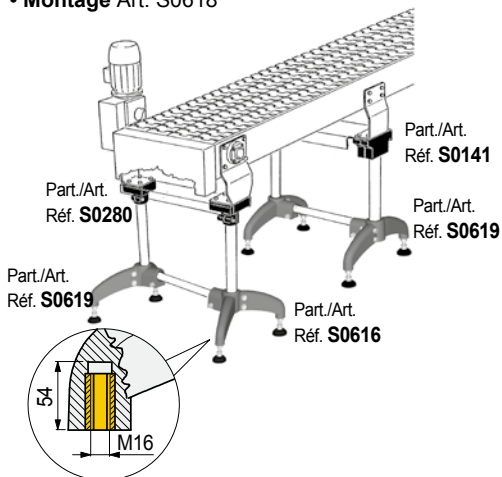
● Best Seller

● Standard

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

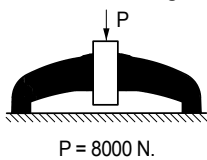
Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

• Montage Art. S0618

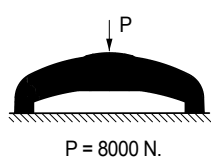


Detailansicht für die Montage des Stellfußes.

• Schiebelastung

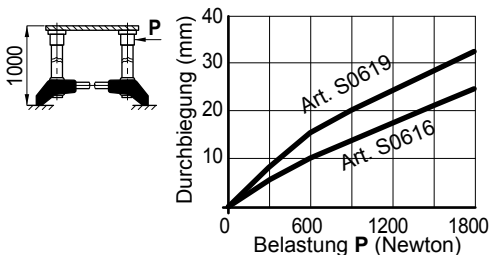


• Max. anwendbare Belastung



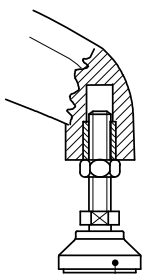
• Belastungsdiagramm

Der Art. S0616 besitzt eine höhere Steifigkeit als Art. S0619

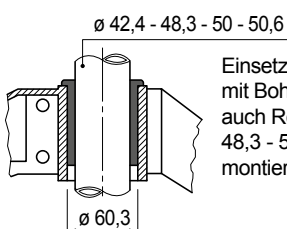


Angaben beruhen auf einem Anzugsmoment von 3,6 Kgm

• Geeignete Stellfüße

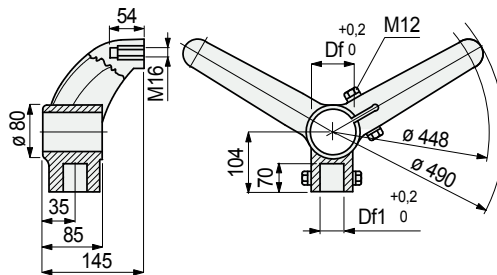


• Montage Art. S0124



Einsetzbar für Art. 119 B mit Bohrung 60,3 mm, um auch Rohre mit d = 42,4 - 48,3 - 50 - 50,6 mm montieren zu können.

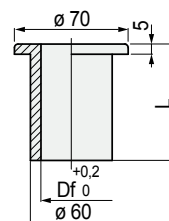
■ Stütze (Zweibein)



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

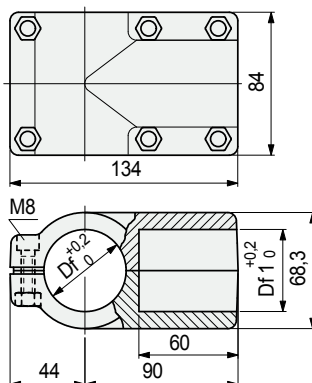
Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

Art. S0562



Für Rundrohre

Verbindungsstücke



Vertikalrohr Abmessungen mm	Waagerechrohr 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
	42,4	42,4	42,4	637343
	33,7 (1")	48,3	33,7	605862
48,3 (1 1/2")	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

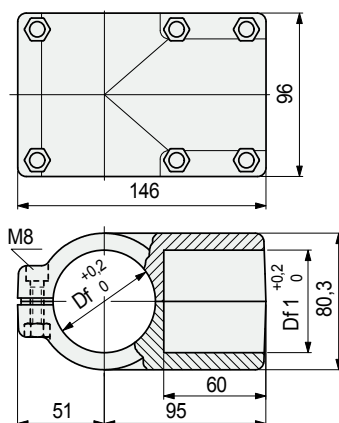
- Material: Verbindung aus verstärktem Polyamid PA FV (schwarz), Schrauben aus Nichtrostender Stahl Astenitisch, Muttern aus vernickeltem Messing.
- Gewicht: 0,4 Kg.
- Max. empfohlenes Anzugsmoment: 1,5 Kgm.
- Verpackung: 8 Stück.

Art. S0563



Für Rundrohre

Verbindungsstücke

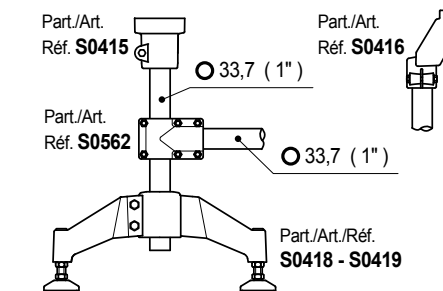


Vertikalrohr Abmessungen mm	Waagerechrohr Abmessungen mm	Ø Bohrung Df mm	Ø Bohrung Df1 mm	Code
	33,7 (1")	50,8	33,7	697871
	42,4 (1 1/4")	50,8	42,4	605892
50,8	48,3 (1 1/2")	50,8	48,3	605872
	50,8	50,8	50,8	669512
	33,7 (1")	60,3	33,7	605882
60,3 (2")	42,4 (1 1/4")	60,3	42,4	605562
	48,3 (1 1/2")	60,3	48,3	697881
	60,3 (2")	60,3	60,3	697891

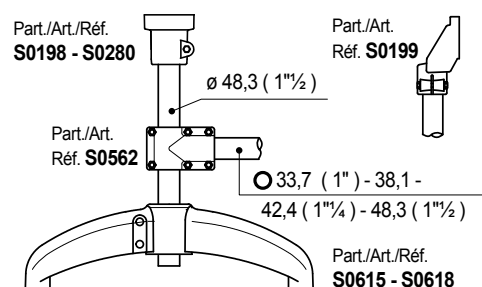
- Material: Verbindung aus verstärktem Polyamid PA FV (schwarz), Schrauben aus Nichtrostender Stahl Astenitisch, Muttern aus vernickeltem Messing.
- Gewicht: 0,5 Kg.
- Max. empfohlenes Anzugsmoment: 1,5 Kgm.
- Verpackung: 8 Stück.

Montage Art. S0562

Beispiele für die Montage mit einem senkrechten Rohr von d = 33,7 mm

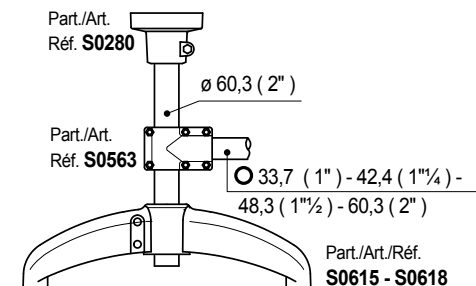


Beispiele für die Montage mit einem senkrechten Rohr von d = 48,3 mm

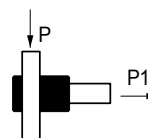


Montage Art. S0563

Beispiele für die Montage mit einem senkrechten Rohr von d = 60,3 mm



Schiebebelastung



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

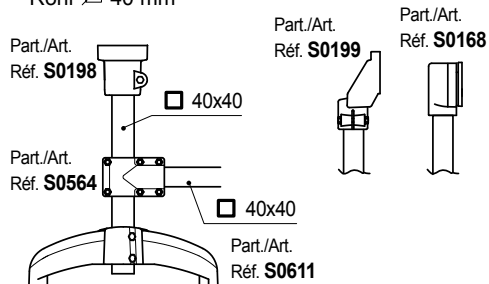
Standard

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

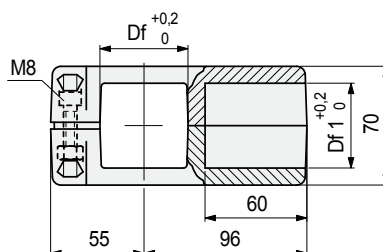
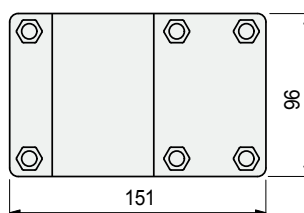
Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

Montage Art. S0564

Beispiele für die Montage mit einem senkrechten Rohr ∇ 40 mm



Verbindungsstücke



Rohr- Abmessungen mm	Ø Bohrung Df mm	Ø Bohrung Df1 mm	Code
∇ 38 x 38	Ø 38	Ø 38	698531
∇ 40 x 40	Ø 40	Ø 40	698541
∇ 45 x 45	Ø 45	Ø 45	607112
∇ 50 x 50	Ø 50	Ø 50	698551

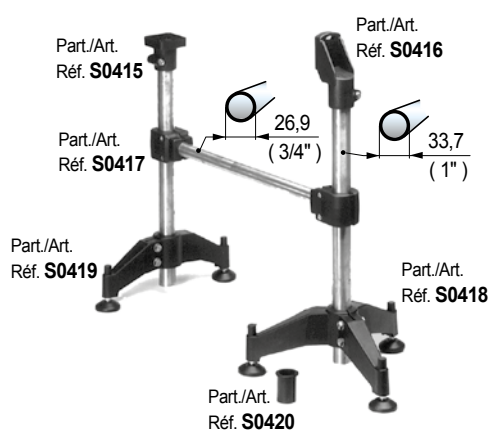
- Material: Verbindung aus verstärktem Polyamid PA FV (schwarz), Schrauben aus Nichtrostender Stahl Austenitisch, Muttern aus vernickeltem Messing.
- Gewicht: 0,5 Kg.
- Max. empfohlenes Anzugsmoment: 1,5 Kgm.
- Verpackung: 8 Stück.

Art. S0564

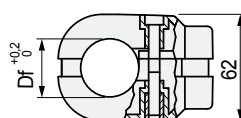
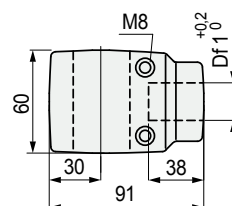


Für Vierkantrohre

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

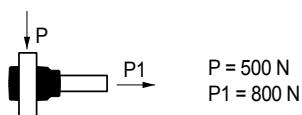
- Material: Verbindung aus verstärktem Polyamid PA FV (schwarz). Befestigungsschrauben aus Nichtrostender Stahl Austenitisch, Spannbuchsen aus vernickeltem Messing.
- Gewicht: 0,21 Kg.
- Max. empfohlenes Anzugsmoment: 2 Kgm.
- Verpackung: 24 Stück.

Art. S0417



Für Rundrohre

Schiebelastung



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.

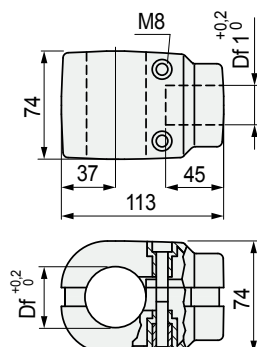
Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

Art. S0454

Verbindungsstücke



Für Rundrohre



Vertikalrohr Abmessungen mm	Waagerechrohr Abmessungen mm	Ø Bohrung Df mm	Ø Bohrung Df1 mm	Code
Ø 42,4 (1 1/4")	Ø 33,7 (1")	42,4	33,7	69378

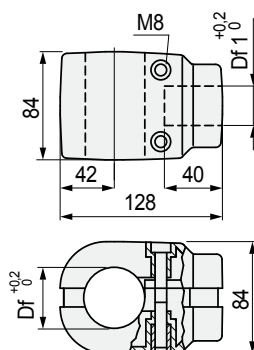
- Material: Verbindung aus verstärktem Polyamid PA FV (schwarz). Befestigungsschrauben aus Nichtrostender Stahl Astenitisch, Spannbuchsen aus vernickeltem Messing.
- Gewicht: 0,36 Kg.
- Max. empfohlenes Anzugsmoment: 2 Kgm.
- Verpackung: 12 Stück.

Art. S0137

Verbindungsstücke



Für Rundrohre



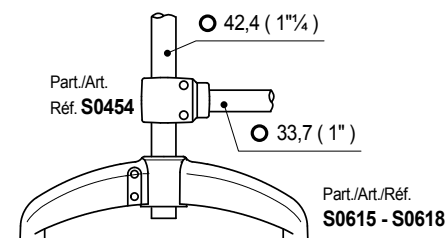
Vertikalrohr Abmessungen mm	Waagerechrohr Abmessungen mm	Ø Bohrung Df mm	Ø Bohrung Df1 mm	Code
Ø 48,3 (1 1/2")	Ø 42,4 (1 1/4")	48,3	42,4	66813
Ø 60,3 (2")	Ø 42,4 (1 1/4")	60,3	42,4	65020

- Material: Verbindung aus verstärktem Polyamid PA FV (schwarz). Befestigungsschrauben aus Nichtrostender Stahl Astenitisch, Spannbuchsen aus vernickeltem Messing.
- Gewicht: 0,44 Kg.
- Max. empfohlenes Anzugsmoment: 1 Kgm.
- Verpackung: 8 Stück.

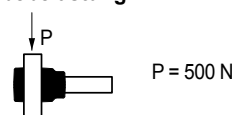
Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

Montage Art. S0454

Beispiele für die Montage mit einem senkrechten Rohr von d = 42,4 mm



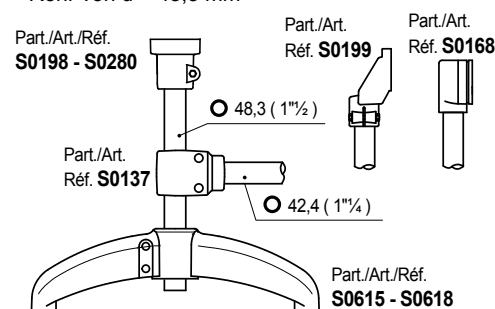
Schiebebelastung



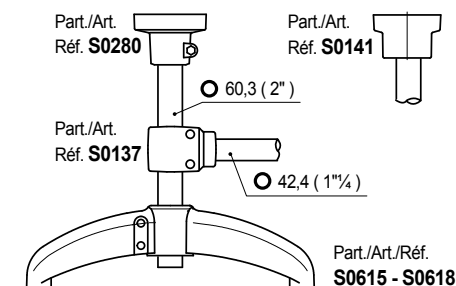
Angaben beruhen auf einem Anzugsmoment von 2 Kgm

Montage Art. S0137

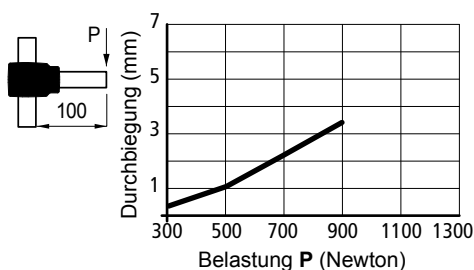
Beispiele für die Montage mit einem senkrechten Rohr von d = 48,3 mm



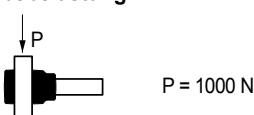
Beispiele für die Montage mit einem senkrechten Rohr von d = 60,3 mm



Belastungsdiagramm



Schiebebelastung



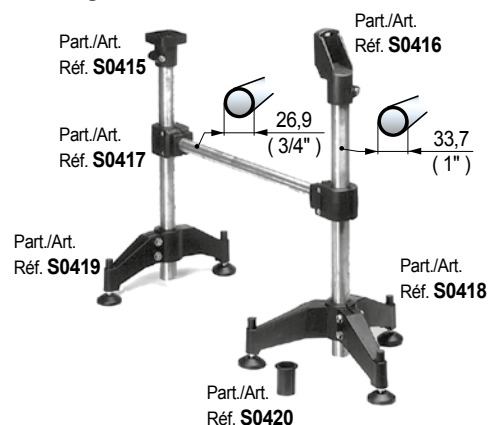
Angaben beruhen auf einem Anzugsmoment von 1 Kgm

Best Seller

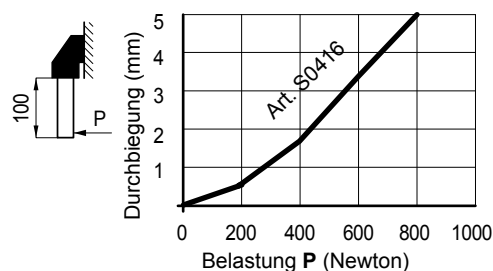
Standard

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

Montage Art. S0416 - S0415



Belastungsdiagramm Art. S0416



Schiebelastung



Art. S0416 (P = 3300 N)

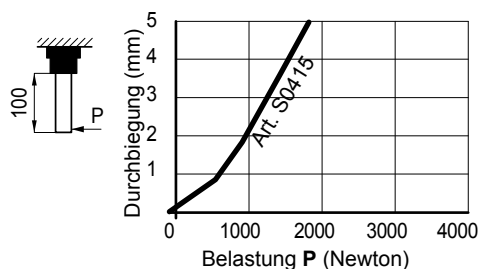
Biegespannung



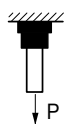
Art. S0416 (P = 21900 N)

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

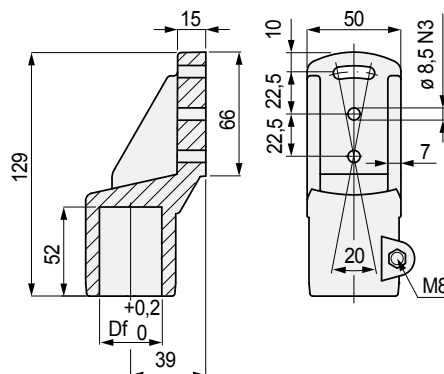
Schiebelastung



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

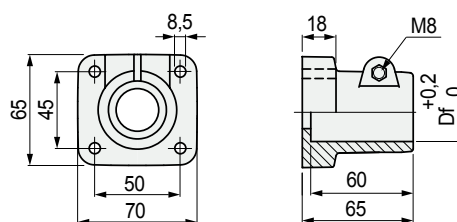
- Material: verstärktes Polyamid PA FV (schwarz).
- Gewicht: 0,15 Kg.
- Max. empfohlenes Anzugsmoment: 2 Kgm.
- Verpackung: 24 Stück.

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.

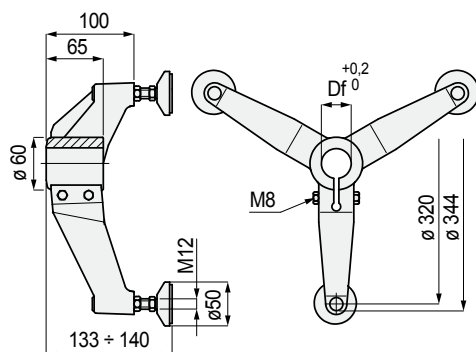
Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

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

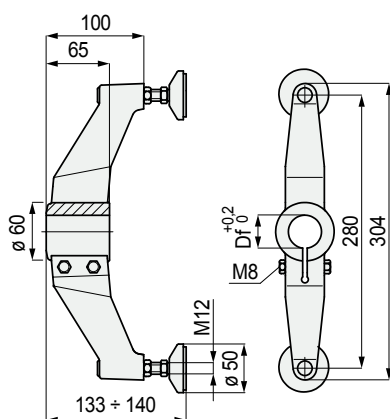
- Material: Stütze und Fußplatte aus verstärktem Polyamid PA FV (schwarz).
- Schutzkappe aus Polyamid PA (schwarz).
- Spindel aus Nichtrostender Stahl Austenitisch.
- Gewindeeinsatz aus vernickeltem Messing.
- Anti-Rutsch-Scheibe aus schwarzem Gummi NBR (70 Shore).
- Gewicht: 0,81 Kg.
- Max. empfohlenes Anzugsmoment: 2 Kgm.
- Verpackung: 8 Stück.

Art. S0419



Für Rundrohre

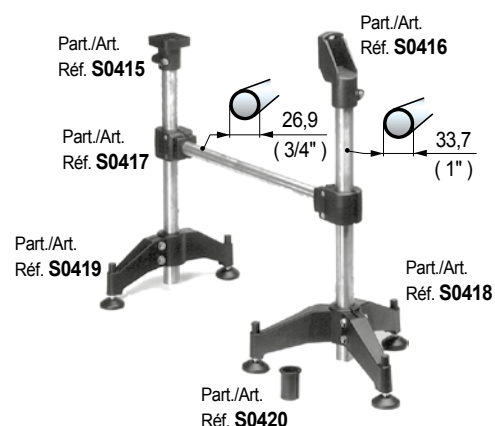
■ Stütze (Zweibein)



Rohr- Abmessungen mm	Ø Bohrung Df mm	Schrauben Material	Code
Ø 33,7 (1")	33,7	Nichtrostender Stahl Austenitisch	614211

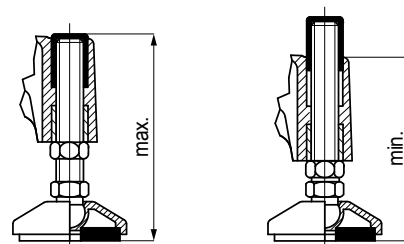
- Material: Stütze und Fußplatte aus verstärktem Polyamid PA FV (schwarz).
- Schutzkappe aus Polyamid PA (schwarz).
- Spindel aus Nichtrostender Stahl Austenitisch.
- Gewindeeinsatz aus vernickeltem Messing.
- Anti-Rutsch-Scheibe aus schwarzem Gummi NBR (70 Shore).
- Gewicht: 0,57 Kg.
- Max. empfohlenes Anzugsmoment: 2 Kgm.
- Verpackung: 12 Stück.

• Montage Art. S0418 - S0419

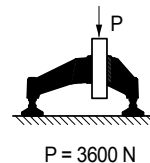


• Die Schutzkappe

verhindert das Eindringen vom Schmutz und schützt das Gewinde. Während der Verstellung folgt die Schutzkappe dem Gewinde.

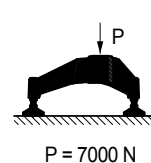


• Schiebelastung Art. S0418



P = 3600 N

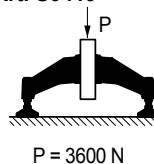
• Max. anwendbare Belastung Art. S0418



P = 7000 N

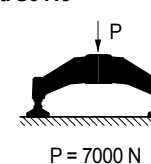
Angaben beruhen auf einem Anzugsmoment von 2 Kgm

• Schiebelastung Art. S0419



P = 3600 N

• Max. anwendbare Belastung Art. S0419



P = 7000 N

Angaben beruhen auf einem Anzugsmoment von 2 Kgm

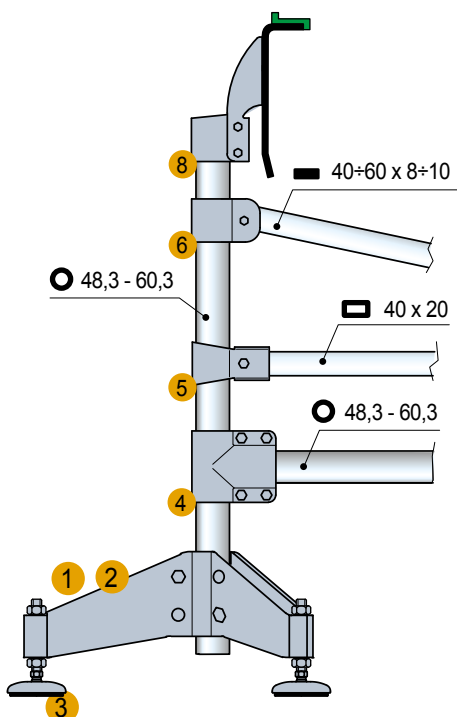
● Best Seller

● Standard

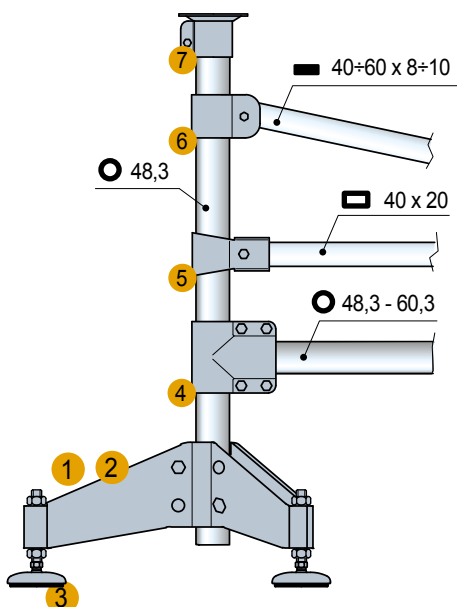
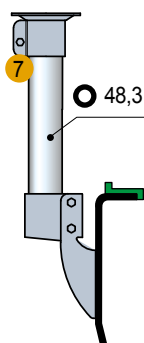
● Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

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

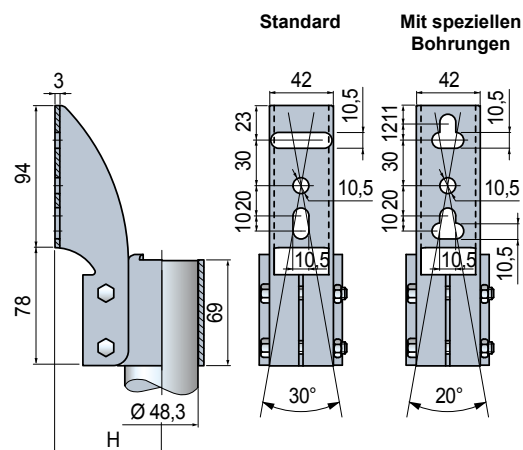
Art. S0685



- 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



Seitliche Stützköpfe

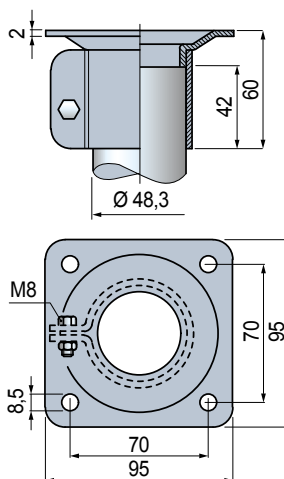


Rohr- Abmessungen mm	Code	Mit speziellen Bohrungen	H mm	Gewicht kg
48,3 (1"1/2)	684502	610223	72	0,70

- Material: Seitliche Stützköpfe und Befestigungsschrauben aus Nichtrostender Stahl Austenitisch.
- Verpackung: 4 Stück.



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.

Art. S0690



Best Seller

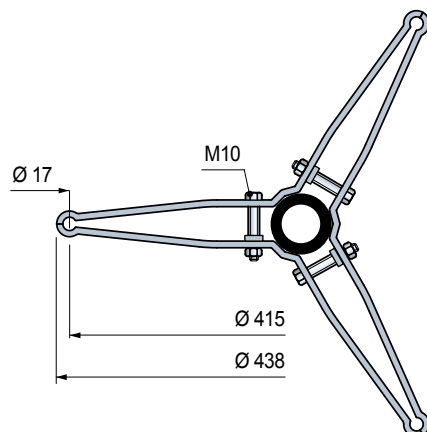
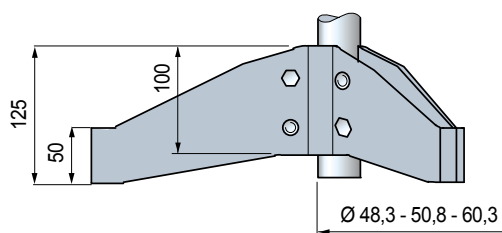
Standard

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.

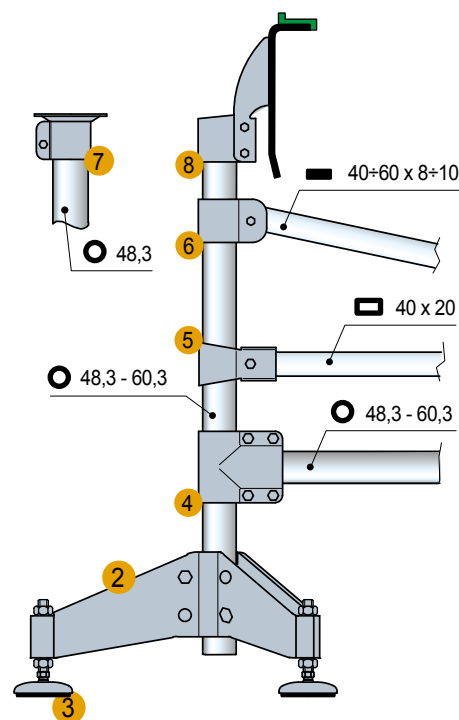
Art. S0707

■ 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

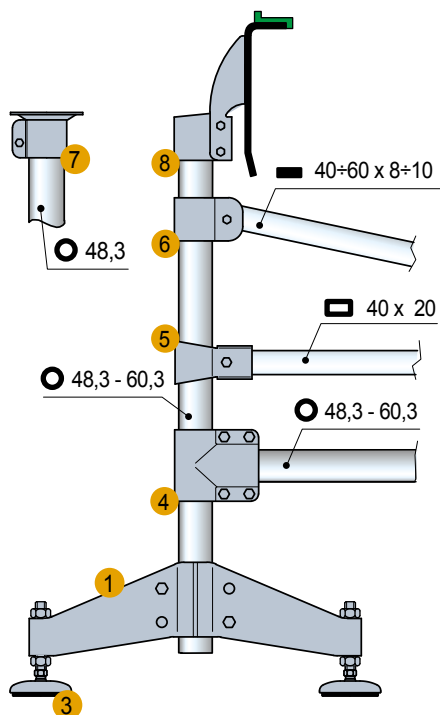
● Standard

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

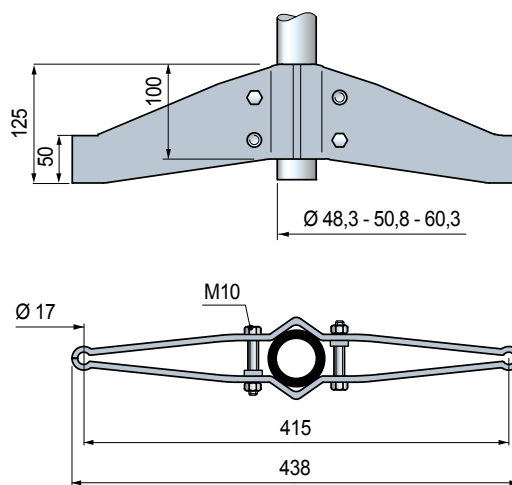
Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

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

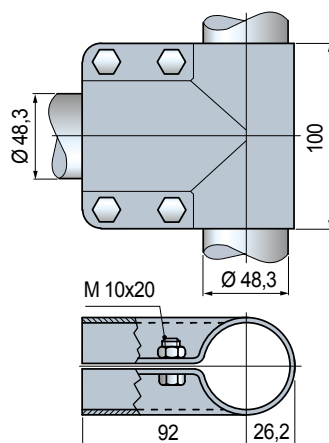
Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

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	

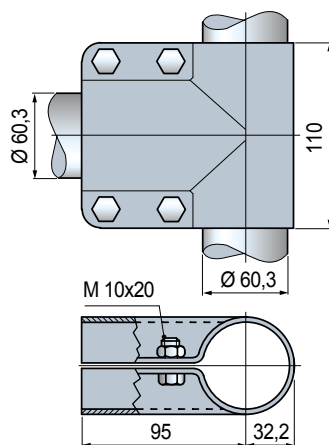
- Material: Verbindungsstücke und Befestigungsschrauben aus Nichtrostender Stahl Austenitisch.
- Verpackung: 4 Stück.

Art. S0687



Für Rohre Ø 60,3 mm

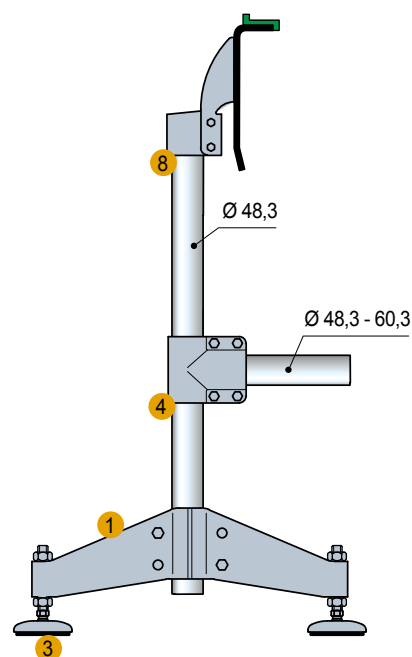
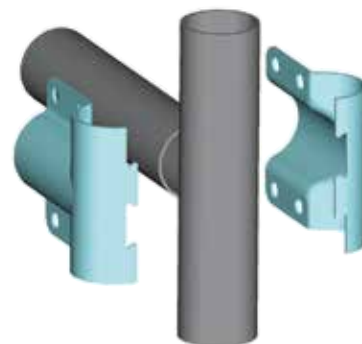
■ Verbindungsstücke



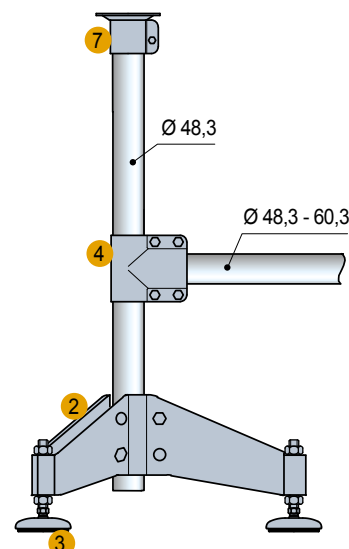
Rohr- Abmessungen mm	Lieferzustand	Code	Gewicht kg
60,3 (2")	Mit Schrauben	684532	0,70
	Ohne Schrauben	684542	

- 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



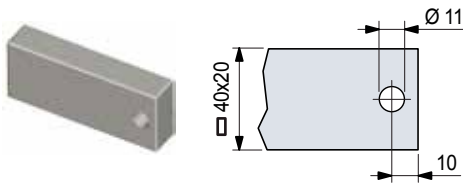
● Best Seller

● Standard

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

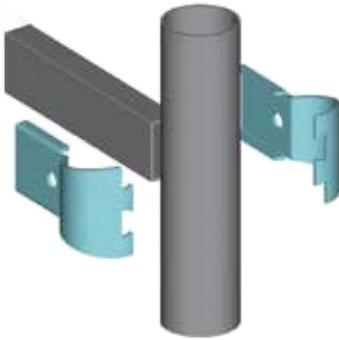
Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

• Bohrbild für Flachstahl / Rechteckprofil.



• Montage

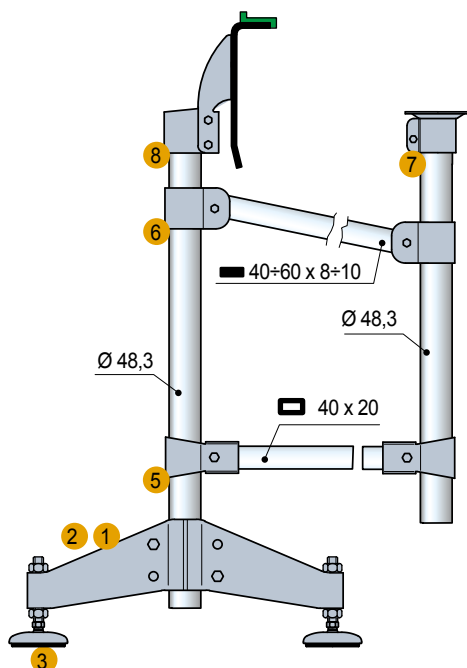
Art. S0688



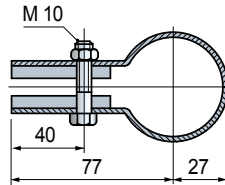
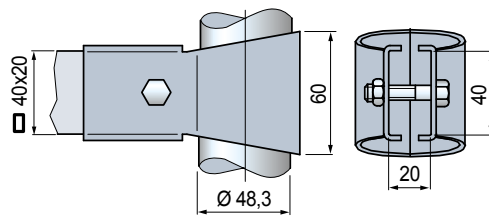
Art. S0689



- 1 - Art. S0706
- 2 - Art. S0707
- 3 - Art. S0623 - S0627
- 5 - Art. S0688
- 6 - Art. S0689
- 7 - Art. S0690
- 8 - Art. S0685



■ Verbindungsstücke



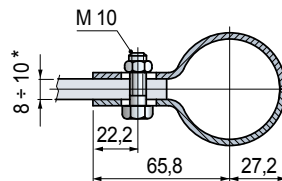
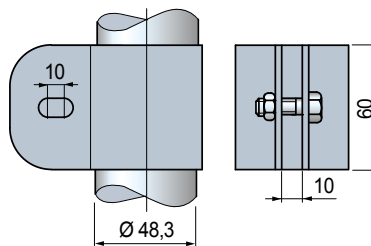
Rohr- Abmessungen mm	Vierkantröhre tube mm	Code	Gewicht kg
48,3 (1"1/2)	40 x 20	684552	0,35

- 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

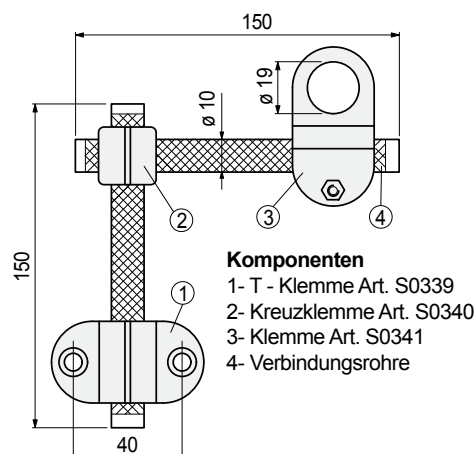
● Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

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

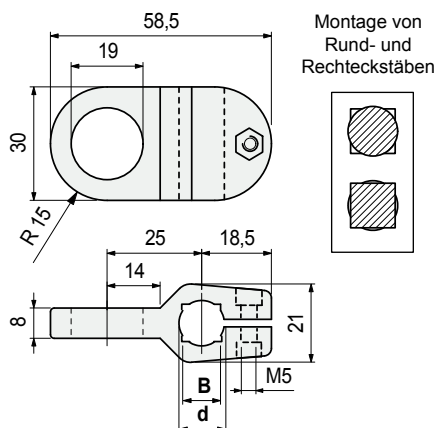
Code	Gewicht kg
605153N	0,14

- 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.

Best Seller

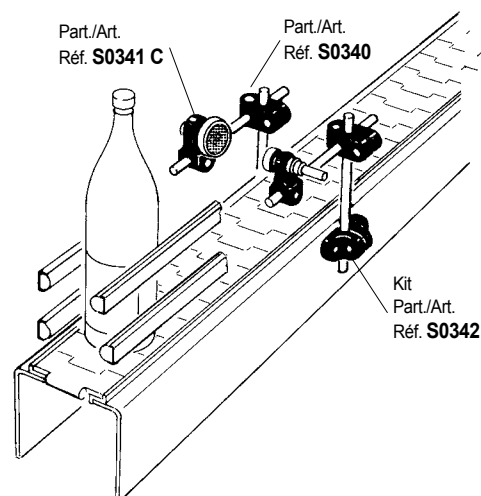
Standard

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.

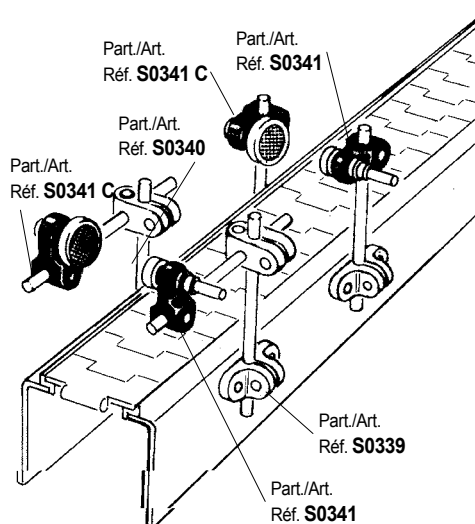
Montage Art. S0342

Für Ø 18 mm Fotozellen oder Sensoren



Montage Art. S0341

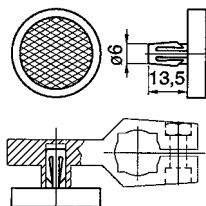
Für Ø 18 mm Fotozellen oder Sensoren



• Montage Art. S0341 C

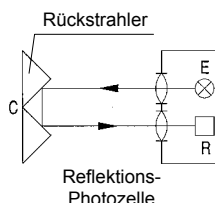
Montierbare Rückstrahlertypen:

Rückstrahlertyp: mit Clip.
Montage: Aufklipsen.



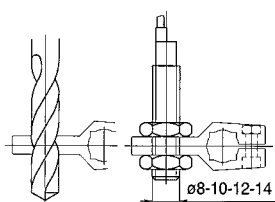
• Funktionsprinzip

Das vom Sender ausgestrahlte Lichtbündel E wird vom Rückstrahler C auf den Empfänger R zurückgeliefert. Die Erfassung erfolgt durch Unterbrechung des Lichtbündels.



• Montage von Fotozellen oder Sensoren

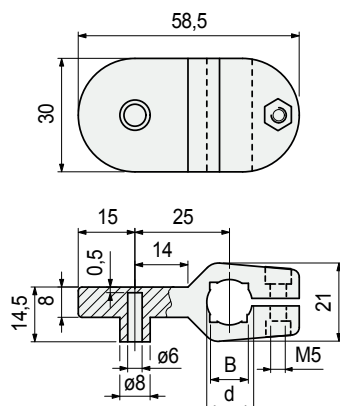
Durch Aufbohren können mit der Klemme auch Photozellen oder Sensoren mit 8 - 10 - 12 - 14 mm Durchmesser montiert werden.



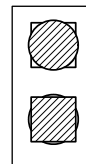
• Geeignete Rückstrahlertyp

Imos

■ Klemme für Rückstrahler



Montage von Rund- und Rechteckstäben



Art. S0341C



Befestigungsschrauben Material	Stab Ø d mm	Rechteck- stab B mm	Code	Gewicht kg
Nichtrostender Stahl Austenitisch	10	8	6721500	0,02
	12	10	6912500	
	14	12	6913500	
Verzinkter Stahl	10	8	6270910	0,02
	12	10	6271010	
	14	12	6271110	

- Material: Führungsklemme aus verstärktem Polya mid PA FV (schwarz).
- Max. empfohlenes Anzugsmoment: 0,5 Kgm.
- Verpackung: 50 Stück.

● Best Seller

● Standard

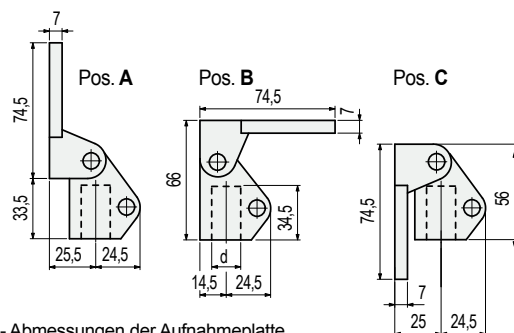
● Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

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

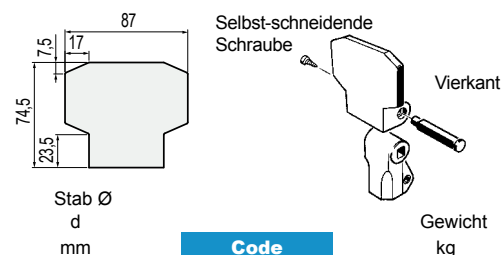
Art. S0372

■ Universalklemme für Fotozellen und Sensoren

- Montagemöglichkeit in Position A - B - C



- Abmessungen der Aufnahmeplatte

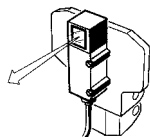


Stab Ø d mm	Code	Gewicht kg
14	61786	0,12
15	61796	
16	61806	
18	61816	
20	61826	

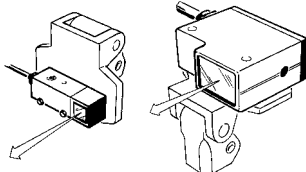
- Material: Führungsklemme aus verstärktem Polyamid PA FV (schwarz), Befestigungsschrauben aus Nichtrostender Stahl Austenitisch.
- Lieferzustand: wird montiert nach Position A geliefert.
- Max. empfohlenes Anzugsmoment: 1,5 Kgm.
- Verpackung: 50 Stück.

• Geeignete Fotozellentypen

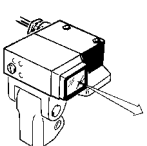
- Omron / E3S - R



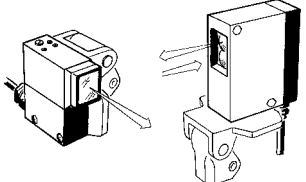
- Sick / WL 36



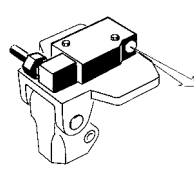
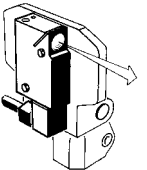
- Omron / E3A2



- Datalogic / RT 7

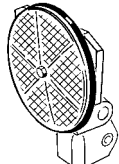


- Leuze / Rk 18

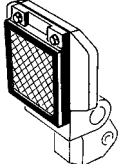


• Geeignete Rückstrahlertypen

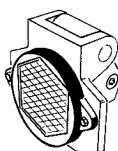
Diell / RL 110



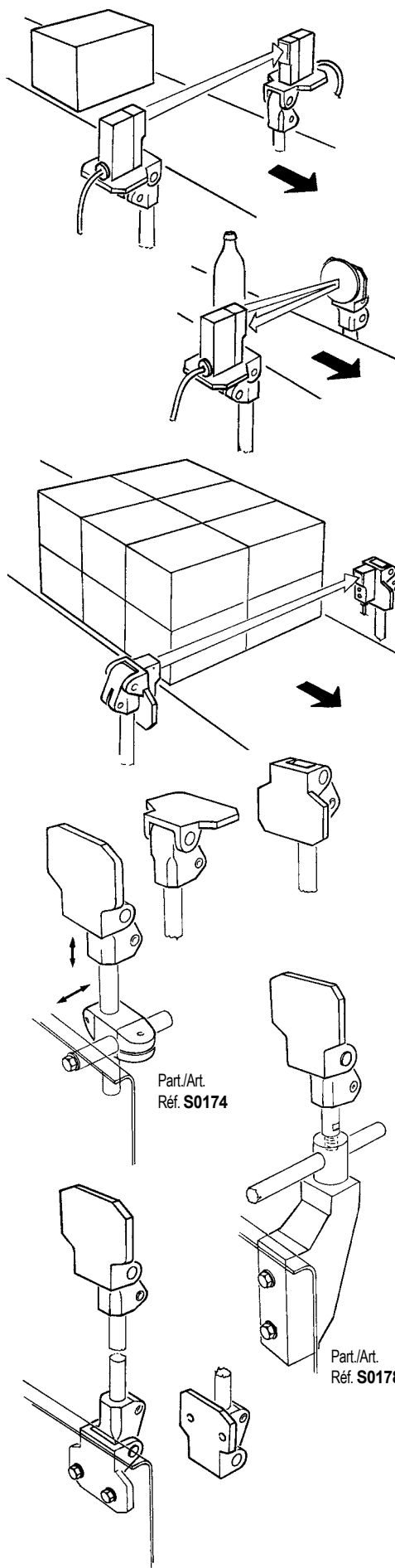
Sicest / RF - 230



Diell / RL 113
Datalogic / R2



• 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.

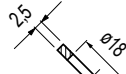
Anwendung

Als mechanischer Geber in Verbindung mit Magnetschaltern und Photozellen.

Ausführungen

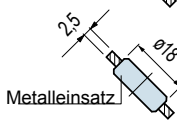
Der Fühler ist in drei verschiedenen Versionen lieferbar, je nachdem ob das Signal über Magnetschalter oder Fotozelle erfolgt.

1) Mit Bohrung (ohne Metalleinsatz)



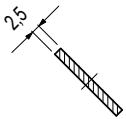
Sez A-A

2) Mit Bohrung + Metalleinsatz (für Magnetsensor)



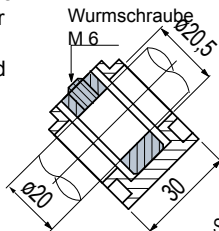
Sez A-A

3) Ohne Bohrung (für Metalleinsatz)



Sez A-A

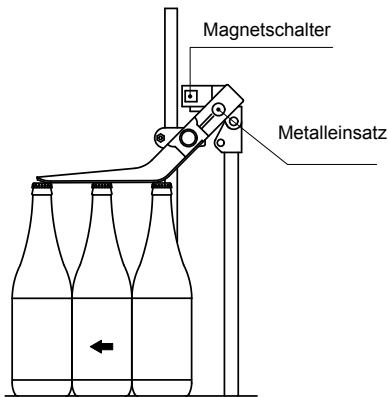
Sicherung auf der Achse die Befestigung auf der Achse erfolgt mittels einer Metallbuchse und Sicherungsschraube.



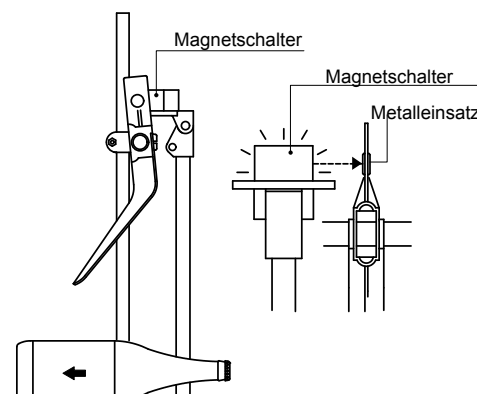
Sez B-B

Montage Art. S0518 (mit Magnetschalter)

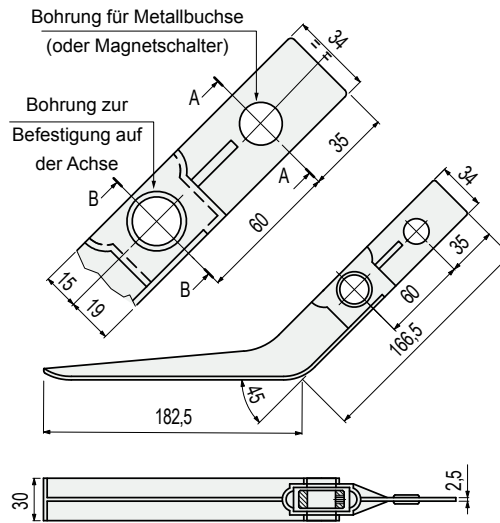
Während des normalen Betriebes bleibt der Fühler oben und der Magnetschalter erfasst den Metalleinsatz nicht.



Im Falle einer Störung (z.B. Umkippen von Flaschen) senkt sich der Fühler, so daß 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

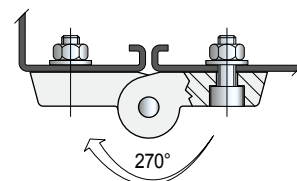
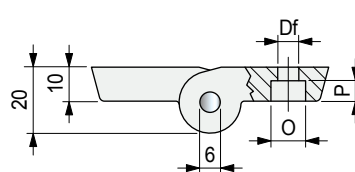
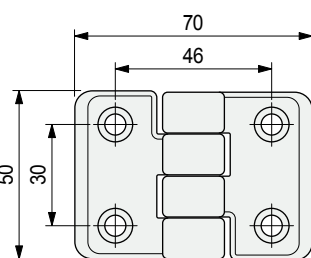
Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

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

Art. S0337

270° Scharnier

**NEW
DESIGN**

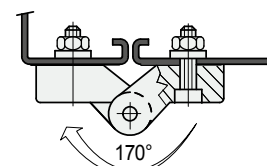
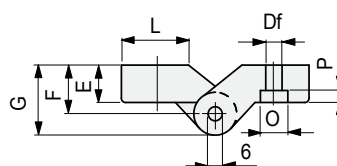
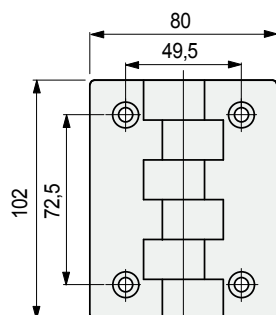


Befestigungs- schraube	Code	ø Df mm	O mm	P mm	Gewicht gr	Verpackung Stück
M 6	67023	6,5	10,5	6	55	24
M 8	60334	8,5	13,5	4		

- 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

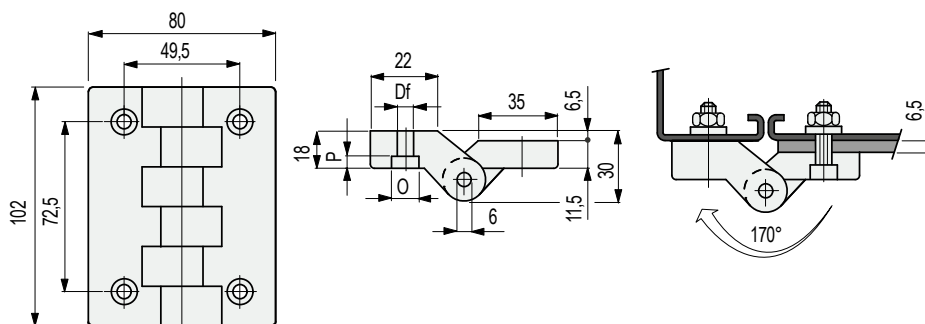
● Standard

● Auf Anfrage: gegebenenfalls 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		

- 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).



Für versetzte Montagepunkte

● Best Seller

● Standard

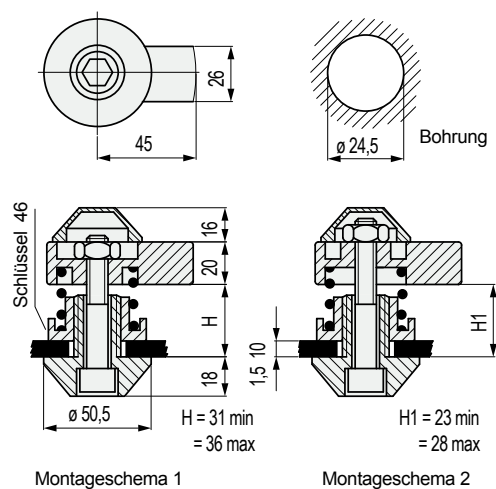
● Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

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

Art. S0272



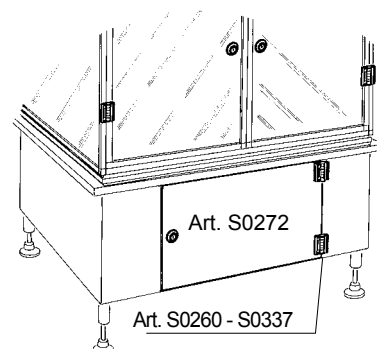
Schloß



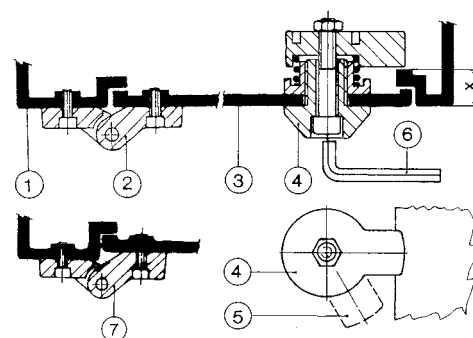
Code	Gewicht kg
66771	0,2

- Material: Körper aus verstärktem Polyamid PA 6.6 (schwarz), Schrauben, Muttern und Feder aus Nichtrostender Stahl A4/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

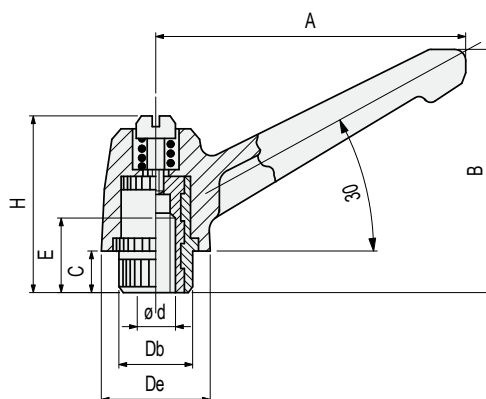
Standard

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**

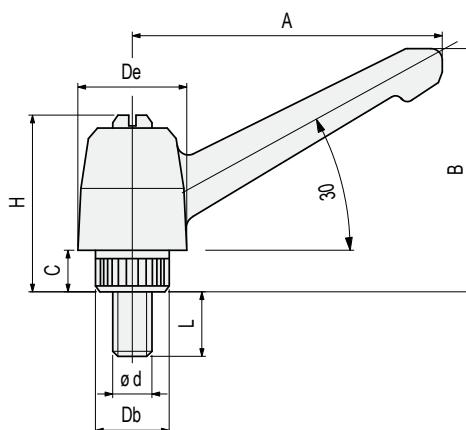


Bohrung ø d	A mm	B mm	C mm	E mm	H mm	Db mm	De mm	Code
M6	40	40	7	12	32	11,5	16	60902
M8	55	51	10	14	37	15	20	60862
M10	79	67	11	20	48	20	28	60962

- 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 ø 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

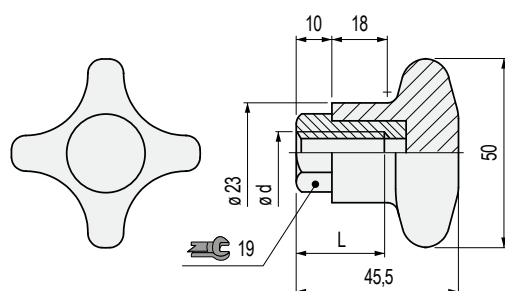
● Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

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

Art. S0182



Kreuzgriff



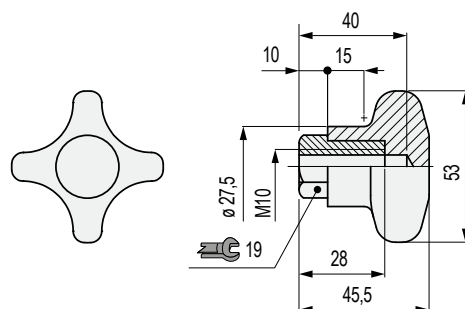
Thread dia. d	Code	L mm
Gewindeeinsatz in Nichtrostender Stahl Austenitisch		
M6	645111N	23
M8	649961N	
M10	649971N	
M12	645141N	
Gewindeeinsatz in vernickeltem Messing		
M10	54911	28

- 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.

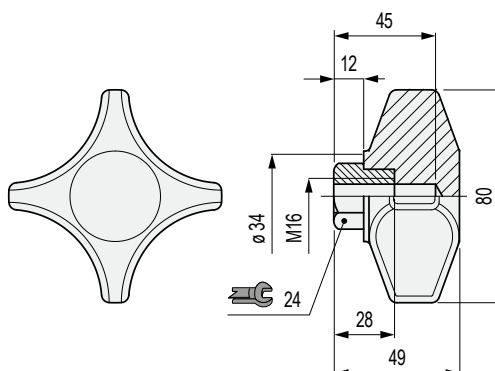
● Best Seller

● 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**

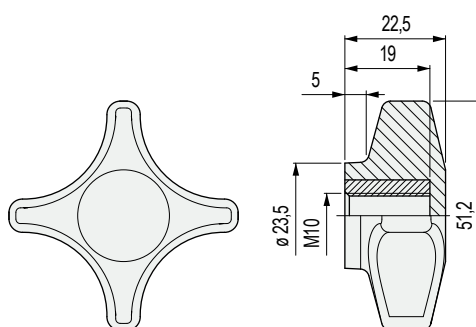


Code

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.

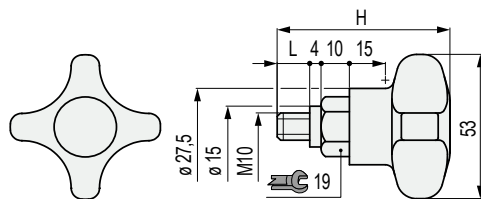
Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

Art. **S0185**

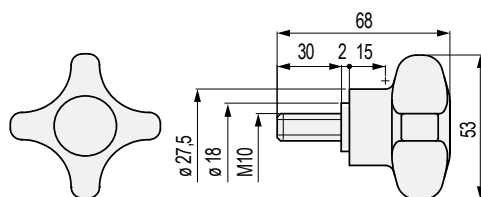


■ Kreuzgriff

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

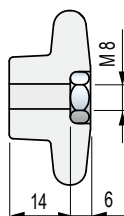
● Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

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

Anwendungen der Version mit Sechskant-Aufnahme

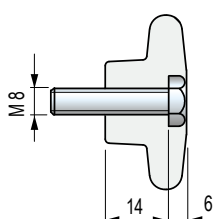
Anwendung mit Mutter

Einsatz einer M 8 Mutter nach DIN 934.



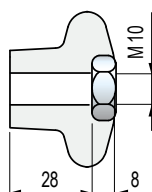
Anwendung mit Schraube

Einsatz einer M8 Schraube nach DIN 933.



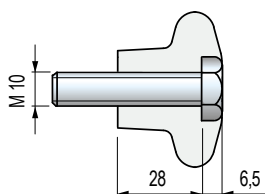
Anwendung mit Mutter

Einsatz einer M 10 Mutter nach DIN 934.



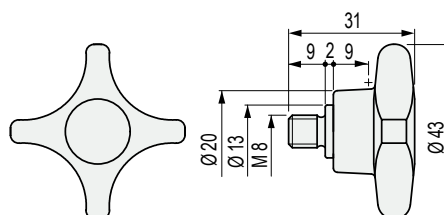
Anwendung mit Schraube

Einsatz einer M10 Schraube nach DIN 933.

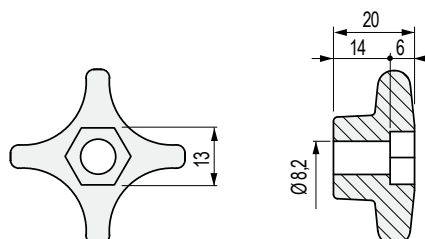


Kreuzgriff

Version mit Gewinde



Version mit Sechskant-Aufnahme



Version

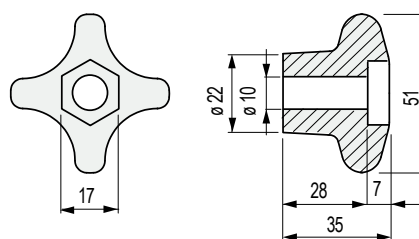
Code

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

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

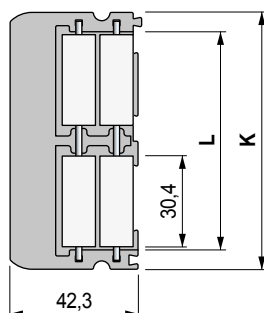
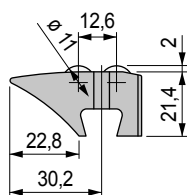
Standard

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

■ Endmodul mit Messerkante

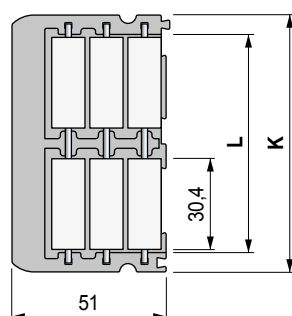
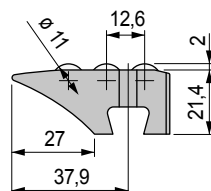


K mm	L mm	Code	Gewicht kg
85	72	645573	0,046
115	102	645583	0,063

- 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

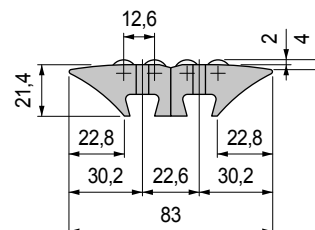
■ Endmodul mit Messerkante



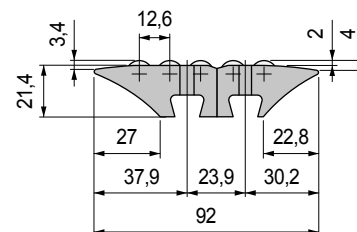
K mm	L mm	Code	Gewicht kg
85	72	645593	0,062
115	102	645603	0,085

- 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.

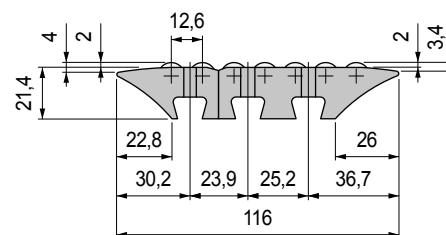
• Montage Art. S0846 - S0846



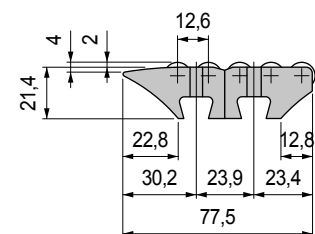
• Montage Art. S0846 - S0847



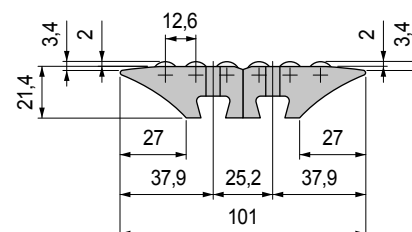
• Montage Art. S0846 - S0848



• Montage Art. S0846 - S0849



• Montage Art. S0847 - S0847



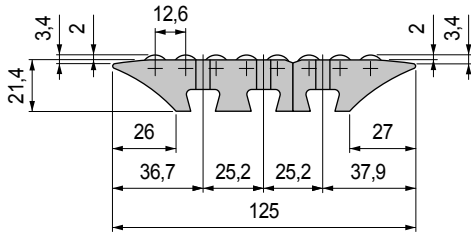
● Best Seller

● Standard

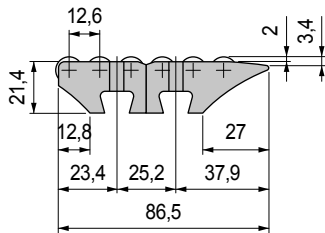
● Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

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

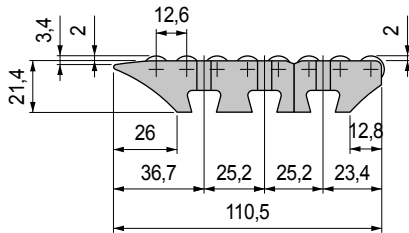
• Montage Art. S0847 - S0848



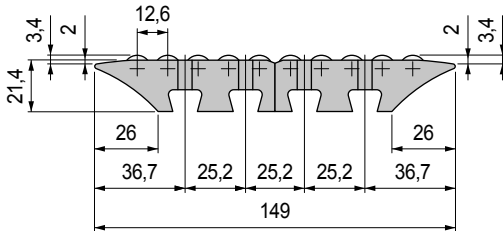
• Montage Art. S0847 - S0849



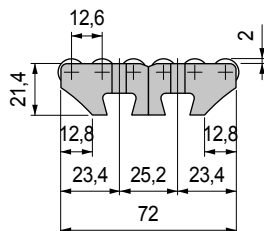
• Montage Art. S0848 - S0849



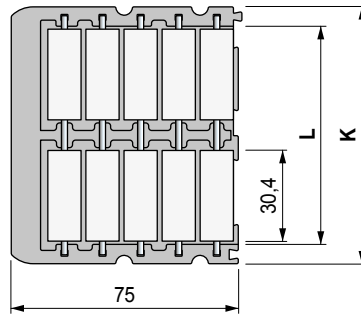
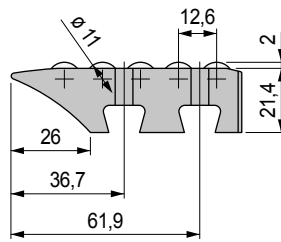
• Montage Art. S0848 - S0848



• Montage Art. S0849 - S0849



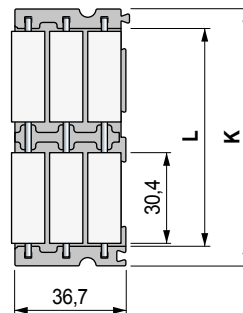
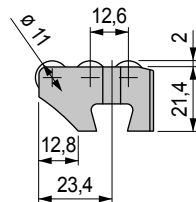
■ Endmodul mit Messerkante



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

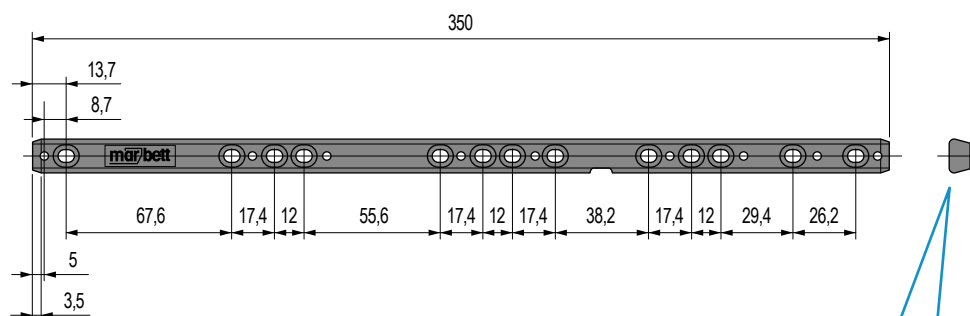
● Standard

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

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

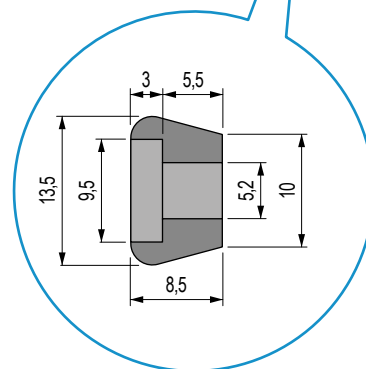
Art. S0850

Montageschiene



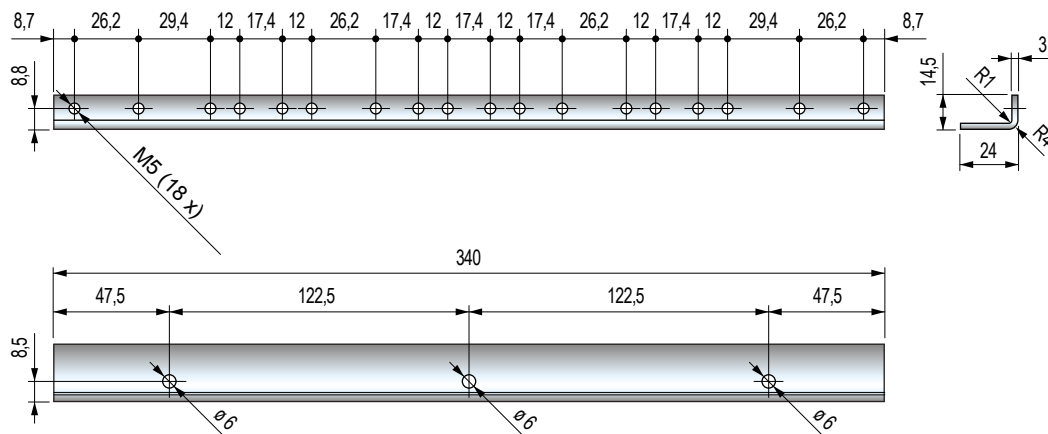
	Code	Gewicht kg
Mit Schrauben M5 x 10	646713	
Mit Schrauben M5 x 16	646723	0,04
Ohne Schrauben	646733	

- 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.



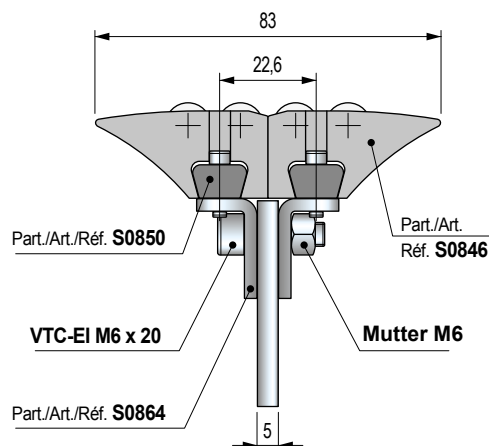
Art. S0864

Profil



	Code	Gewicht kg
	646663	0,25

- Material: Profil und Schrauben M6 aus Nichtrostender Stahl Austenitisch, Muttern M6 aus vernickeltem Messing.
- Verpackung: 10 Stück.

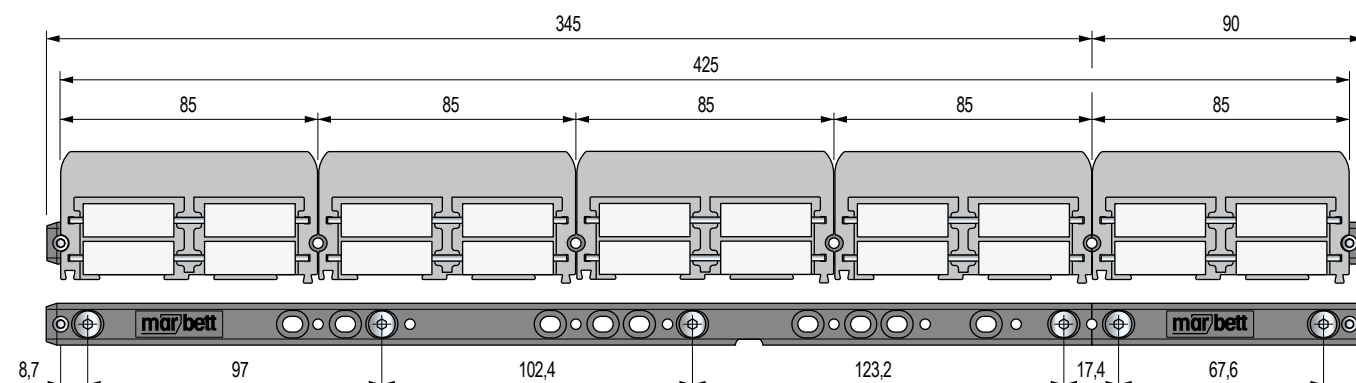
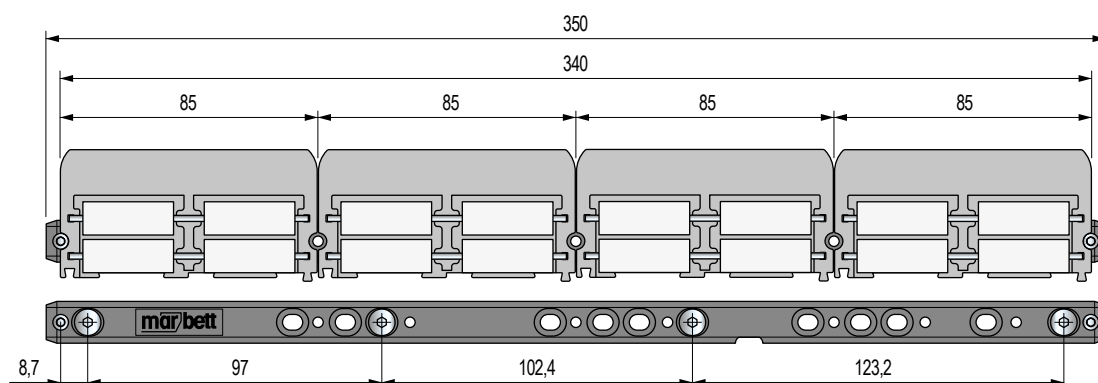
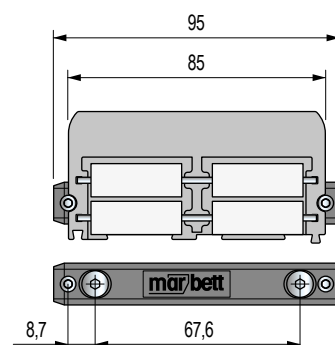
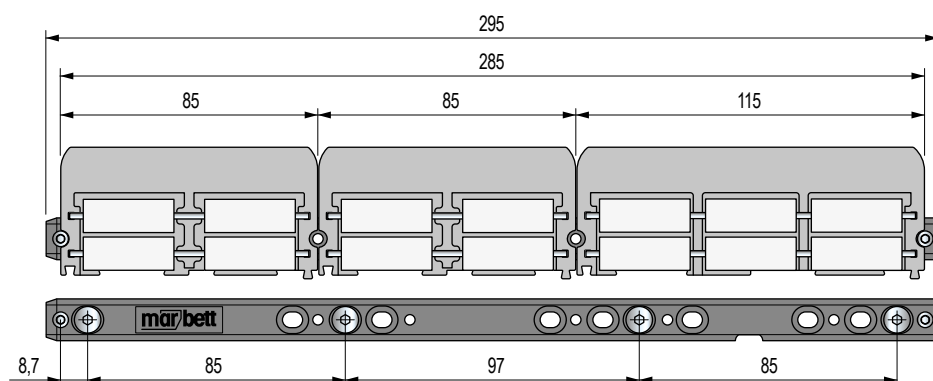
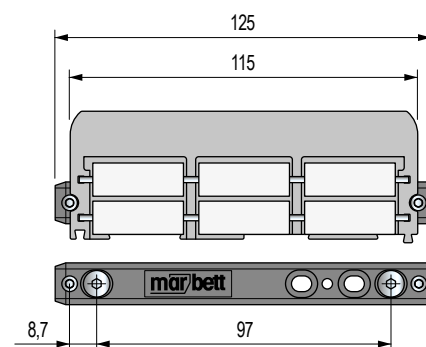
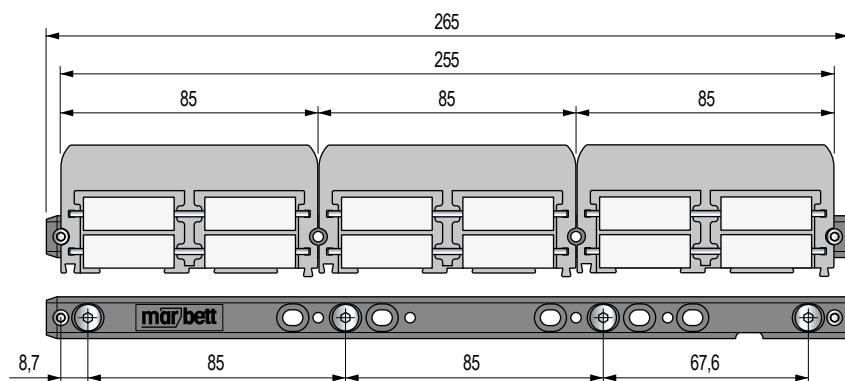
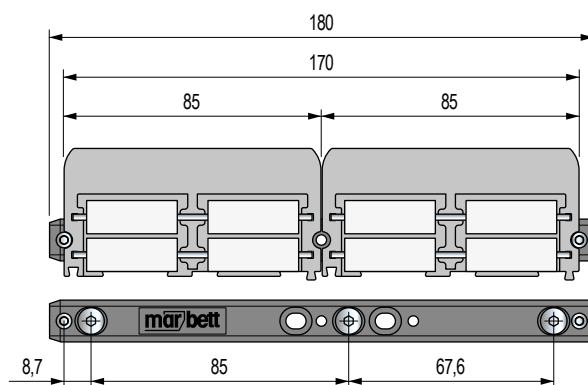
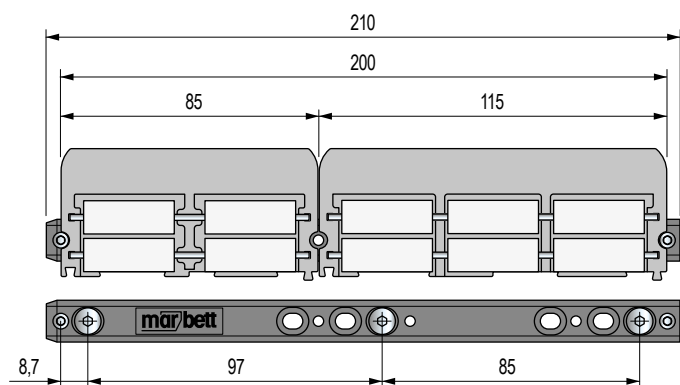


Best Seller

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.

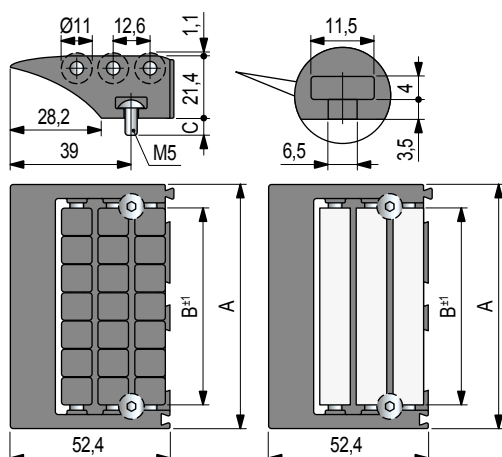


Art. S0567



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	B	C	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

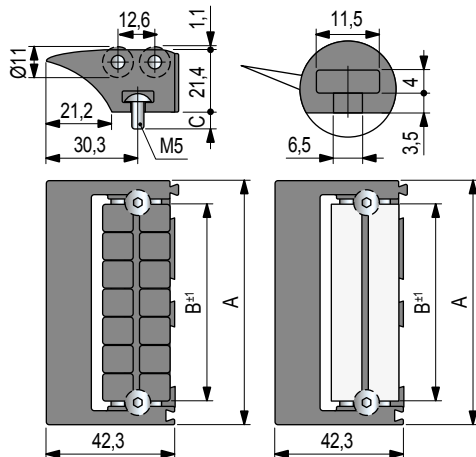
- Material: Achsen und Schrauben in Nichtrostender Stahl Astenitisch.
- Modularer Aufbau in Verbindung mit Art. S0568.
- Verpackung: 10 Stück.
- Gewicht: A=85: 0,09, A=115: 0,11.

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

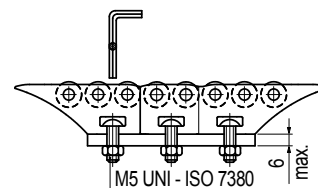


			Code		
A	B	C	Grundkörper und Rollen aus Rex-HP (dunkelgrau)	Grundkörper aus Polyazetal POM (schwarz) Röllchen aus speziellem Kunststoff (Aubergine)	Grundkörper aus Rex-HP (dunkelgrau) Rolle aus PE (Weiß)
85	67,6	Ohne Schrauben	687412	638923	699032
		7	687422	638933	638943
		13	675582	638953	638963
115	97	Ohne Schrauben	687432	638973	699042
		7	687442	638983	638993
		13	675592	639003	639013

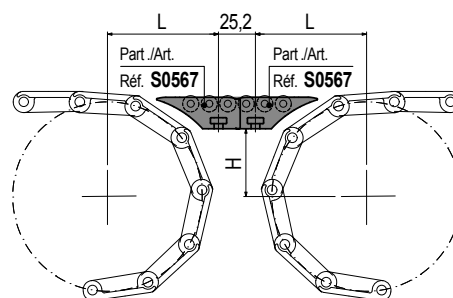
- Material: Achsen und Schrauben in Nichtrostender Stahl Astenitisch.
- Modularer Aufbau in Verbindung mit Art. S0568.
- Verpackung: 10 Stück.
- Gewicht: A=85: 0,09, A=115: 0,11.

• Montage

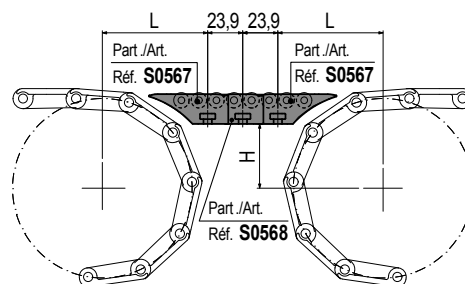
Die Schrauben werden mit einem Innensechskant angezogen



• Übergabe für kleine und leichte Produkte

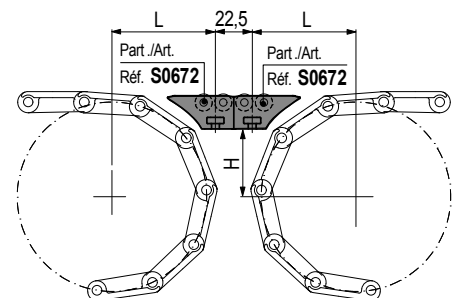


Für die Maße L und H: Siehe Seite S214.

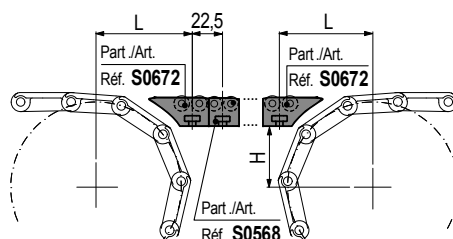


Für die Maße L und H: Siehe Seite S214.

Kompakte Version.



Für die Maße L und H: Siehe Seite S216.



Für die Maße L und H: Siehe Seite S216.

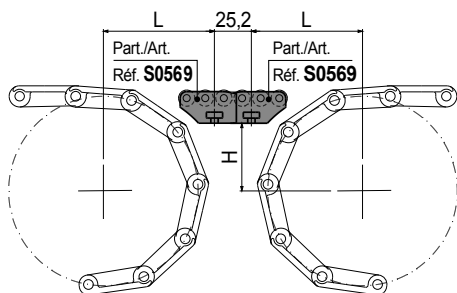
● Best Seller

● Standard

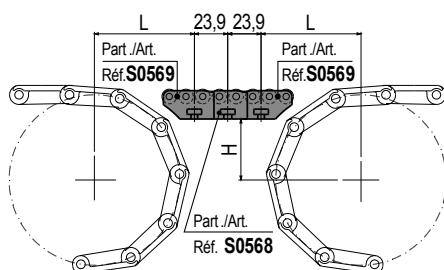
■ Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

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

- Übergabe für große und schwere Produkte.

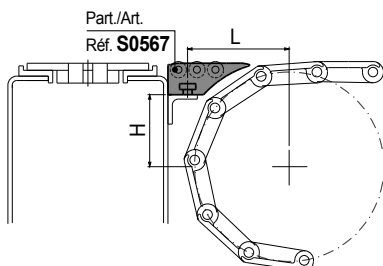


Für die Maße L und H: Siehe Seite S214.



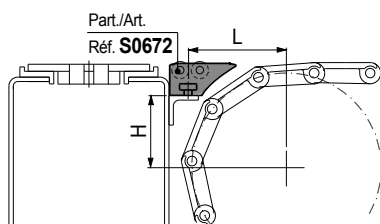
Für die Maße L und H: Siehe Seite S214.

- 90° Transfer für kleine und leichte Produkte.



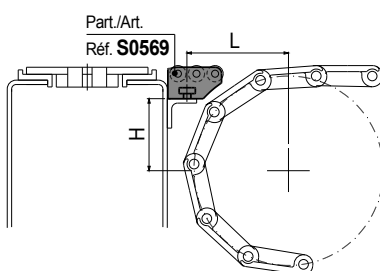
Für die Maße L und H: Siehe Seite S214.

Kompakte Version.



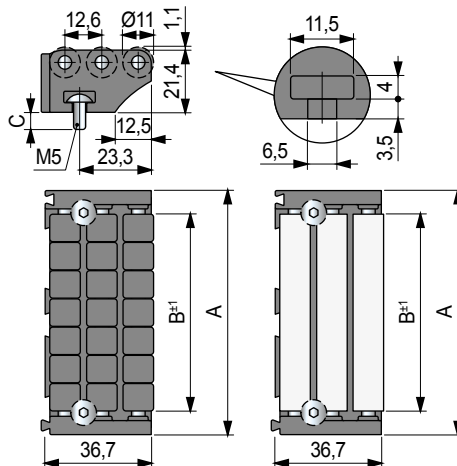
Für die Maße L und H: Siehe Seite S216.

- 90° Transfer für große und schwere Produkte.



Für die Maße L und H: Siehe Seite S214.

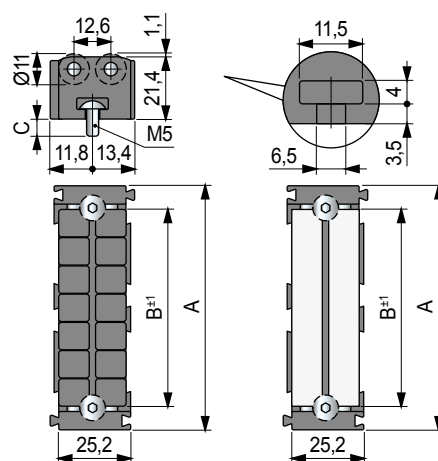
Endmodul mit Rundung



Code			Grundkörper und Rollen aus Rex-HP (dunkelgrau)	Grundkörper aus Polyazetal POM (schwarz) Rollen aus speziellem Kunststoff (Aubergine)	Grundkörper aus Rex-HP (dunkelgrau) Rolle aus PE (Weiß)
A mm	B mm	C mm			
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.

Endmodul mit Messerkante



Code			Grundkörper und Rollen aus Rex-HP (dunkelgrau)	Grundkörper aus Polyazetal POM (schwarz) Rollen aus speziellem Kunststoff (Aubergine)	Grundkörper aus Rex-HP (dunkelgrau) Rolle aus PE (Weiß)
A mm	B mm	C mm			
85	67,6	Ohne Schrauben	605912	639113	603402
		13	601082	610672	639123
		13	687402	639133	699022
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. S0569



Neue Versionen mit Röllchen aus speziellem Kunststoffmaterial mit niedrigem Reibwert (Farbe: Aubergine) und mit durchgehenden Rollen in PE (Farbe: Weiß)

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.

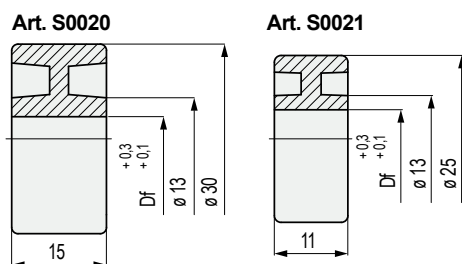
Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

Art. **S0020**

Art. **S0021**



■ Rollen



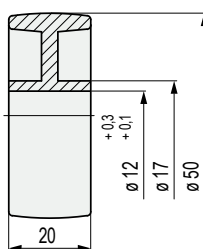
Code	Fertigbohrung Df mm
S002051410	7
S002151420	5,5
S002151430	9,5
S002151440	10,5

- Material: Polyamid PA (schwarz).
- Verpackung: 200 Stück.

Art. **S0016**



■ Rollen



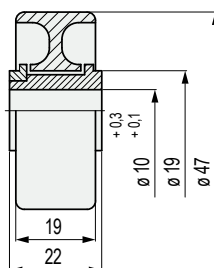
Code
51400

- 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.

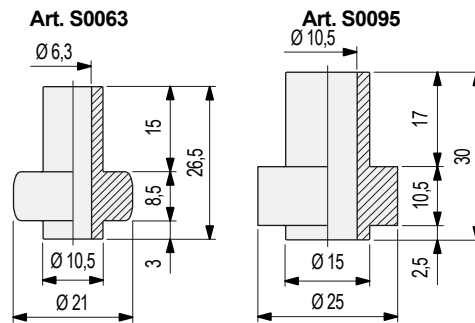
● Best Seller

● Standard

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

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

Rollen



Code

S006351370

S009551380

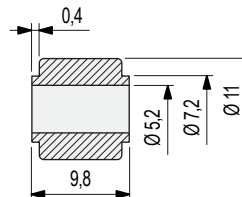
- Material: Polyazetal POM (weiß).
- Verpackung: Art. S0063 (500 Stück), Art. S0095 (200 Stück).
- Art. S0063 kann als Ersatzteil für die Seitenrollenführungen Art. S0128-S0128 S und S0628 S verwendet werden.

Art. **S0063**

Art. **S0095**



Rollen



Code

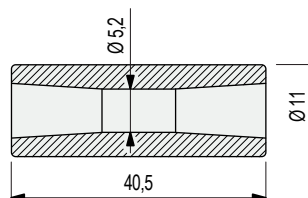
64434

- Material: Polyazetal Rex-LF® (hellbraun) mit niedrigem Reibwert.
- Verpackung: 5000 Stück.

Art. **S0363**



Rollen



Code

614381

- Material: Polyazetal Rex-LF® (hellbraun) mit niedrigem Reibwert.
- Verpackung: 500 Stück.

Art. **S0455**



● Best Seller

● Standard

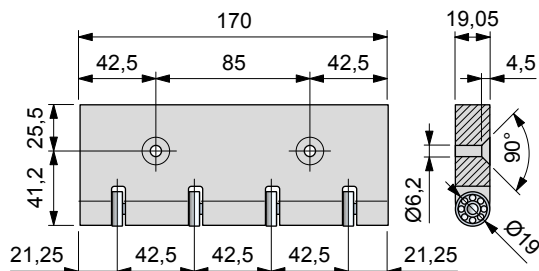
● Auf Anfrage: gegebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

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

Art. S0905



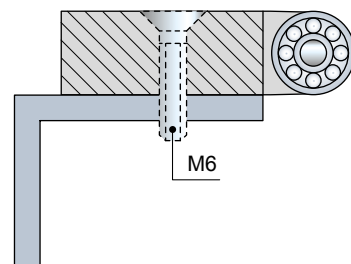
Modulares "Nose - Over" Standard Führungsprofil



Code	Gewicht mm
649633	0,22

- Material: Polyäthylen PE 500.000 (schwarz).
- Verpackung: 1 Stück.

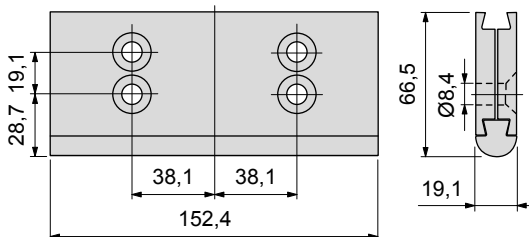
- Modulares "Nose-Over" Führung als Standardeinbau
2 Stück M6 Senkkopfschrauben nach UNI 5933.



Art. S0905



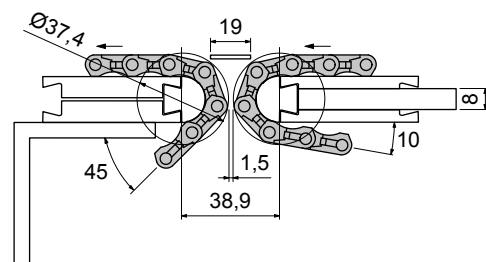
Modulares "Nose - Over" Standard Führungsprofil



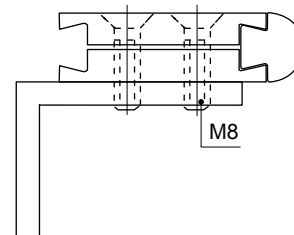
Code	Gewicht mm
655711	0,18

- Material: Klemmprofil in Polyamid PA (schwarz), Gleitprofil in Nylatron®.
- Verpackung: 1 Stück.

- 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

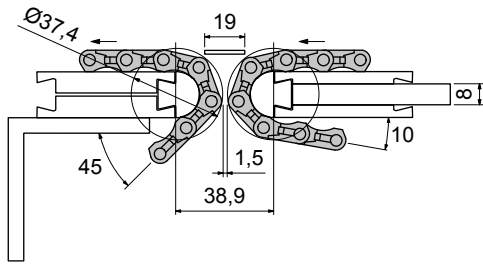
● Standard

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

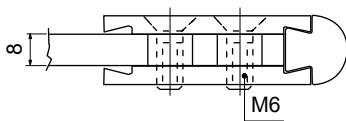
Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

Modulare "Nose - Over" Führung (Messerkante)

• Montage Art. S0905



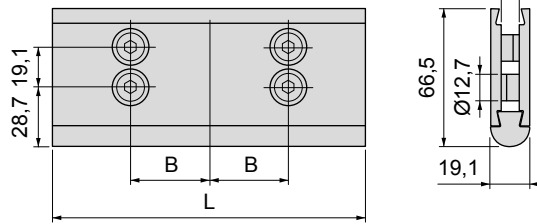
• Montage des "Nose -Over" Führung auf 8 mm Metallprofil



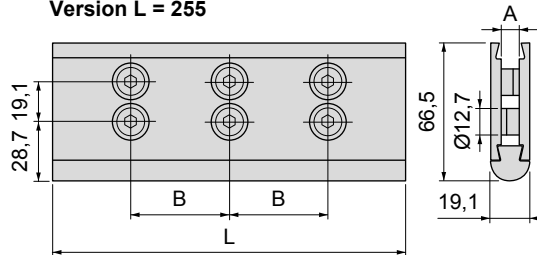
■ Modulares "Nose - Over" Spezial Führungsprofil

Art. **S0905**

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

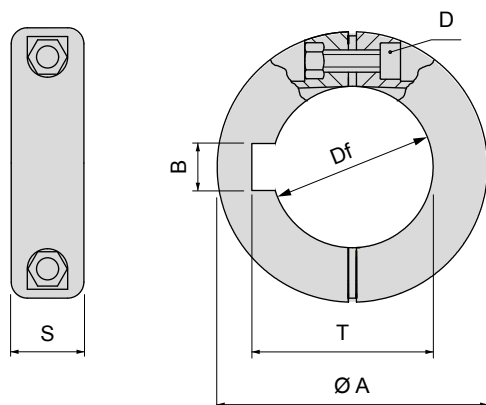
● Auf Anfrage: gegebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

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

Art. S0612



■ Geteilte Stellringe (Mit Rund-Bohrung)

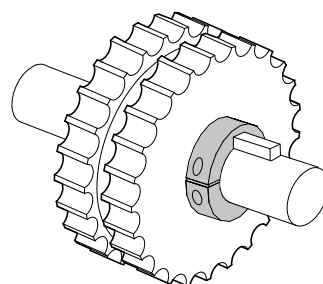


Bohrung Ø	Df	Ø A	S	B	T	D	Code	Gewicht
mm	inch	mm	mm	mm	mm	mm		kg
Ohne Paßfeder								
12	-	30	11,7	-	-	M4	655062	-
-	1/2"	30	11,7	-	-	M4	655072	-
14	-	30	11,7	-	-	M4	655082	-
16	5/8"	35	11,7	-	-	M4	655092	-
18	-	40	14	-	-	M4	614712	0,018
-	3/4"	40	14	-	-	M4	655102	-
20	-	40	14	-	-	M4	614722	0,019
25	-	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

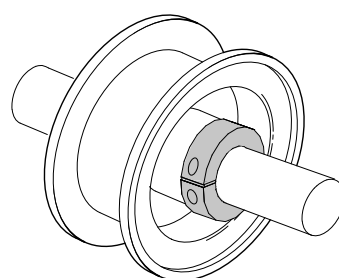
- Material: Ring aus verstärktem Polyamid PA FV (schwarz), Befestigungsschrauben aus Nichtrostender Stahl Austenitisch.
- Max. empfohlenes Anzugsmoment: 0,3 Kgm.
- Verpackung: 100 Stück.

• Montage Art. S0612 (mit Rund-Bohrung)

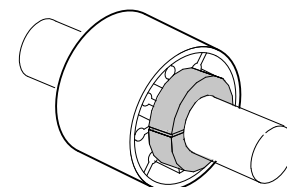
- Mit Kettenräder



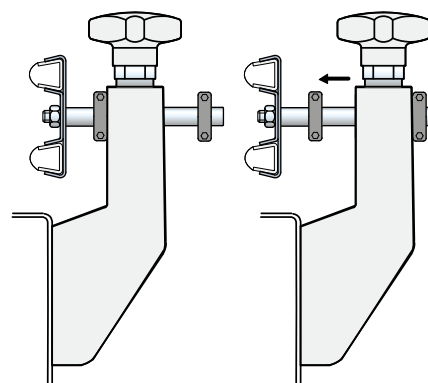
- Mit Umlenkrollen



- Mit Rollen



- Mit Geländerhaltesystemen



● Best Seller

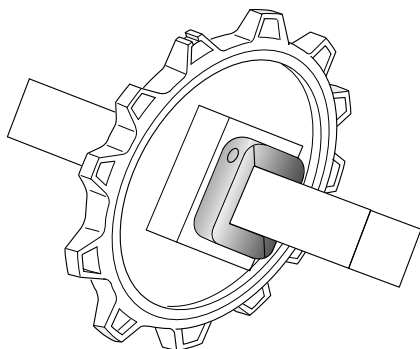
● Standard

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

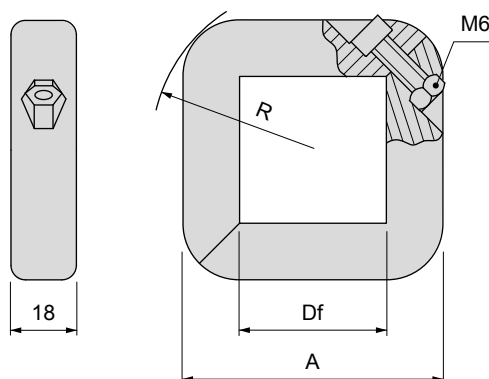
Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

• Montage Art. S0612 (mit Vierkant-Bohrung)

- Ideal zur Fixierung von Kettenrädern für Modularketten.
- 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**

Vierkant bohrung 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.

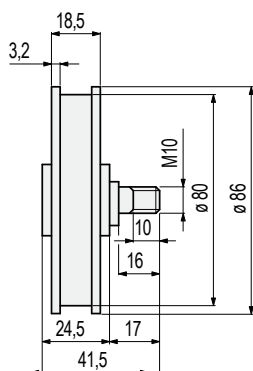
● Best Seller

● Standard

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

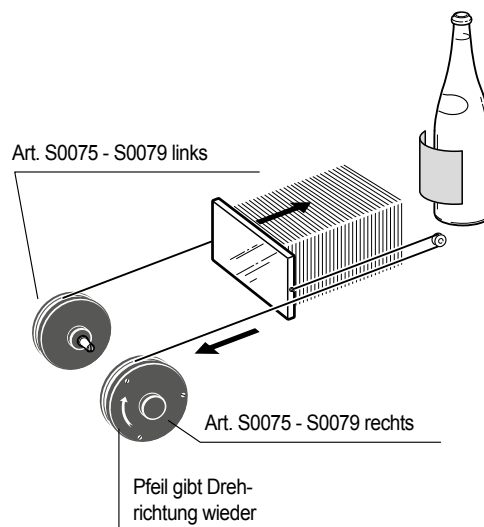
Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

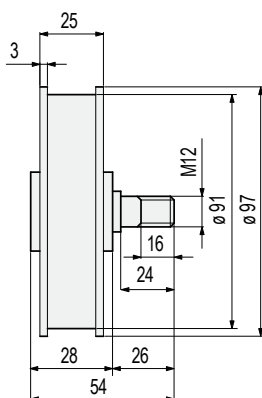
Art. S0079

Federrolle


Belastung gr.	Aufwickelweg mm	Drehrichtung	Code
0÷2000	2000	rechts	672622
		links	672632

- Geräuschkämmend.
- 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

- Geräuschkämmend.
- * = 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

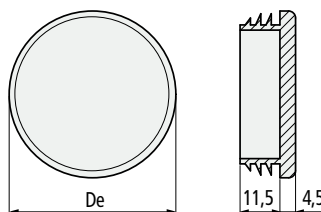
Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

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

• Montage Art. S0666



■ Verschlusskappen (für Rundprofile)



Rohr-Abmessungen

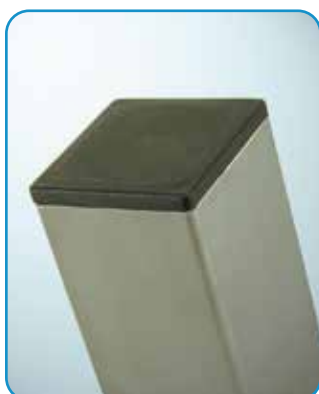
Außen mm	Dicke min. mm	Dicke max. mm	Code	De mm
Ø 38,1	1	3,5	671142	38
Ø 42,4 (1 1/4)	1	2,5	671152	42
Ø 48,3 (1 1/2)	1,2	3,6	671162	48

- Material: Polyäthylen PE (schwarz).
- Verpackung: 50 stück.

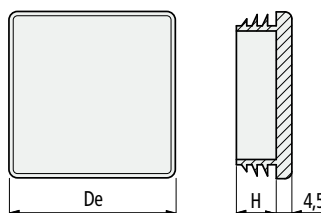
Art. **S0666**



• Montage Art. S0667



■ Verschlusskappen (für Vierkantprofile)



Rohr-Abmessungen

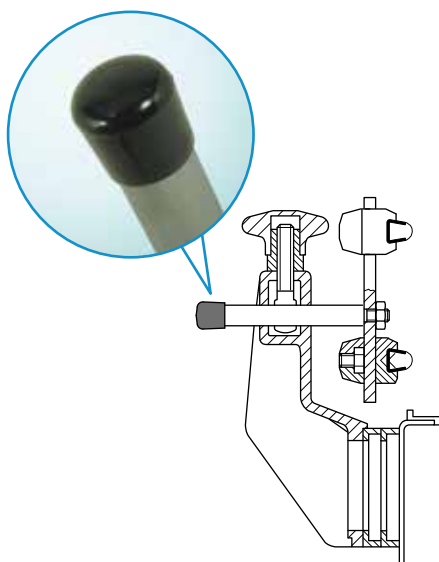
Außen mm	Dicke min. mm	Dicke max. mm	Code	De mm	H mm
40x40	1	3	671172	40	14
50x50	1	2,5	671182	50	14,5

- Material: Polyäthylen PE (schwarz).
- Verpackung: 50 stück.

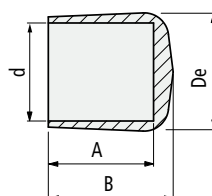
Art. **S0667**



• Montage Art. S0668



■ Abdeckkappen (für Rund-Rohr)



Stift Ø d mm	Code	Ø De mm	A mm	B mm
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

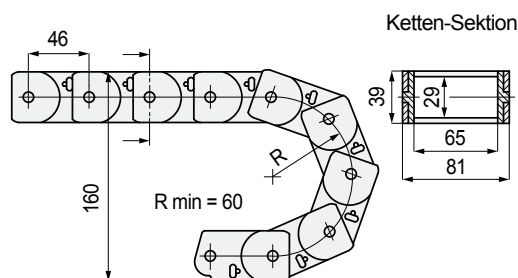
● Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

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

Art. S0112



Kabelschutzkette

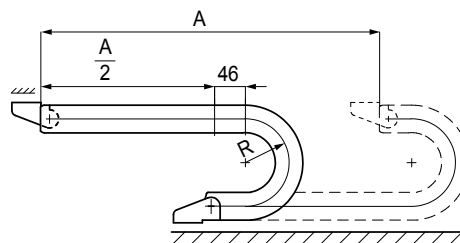


Code

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).

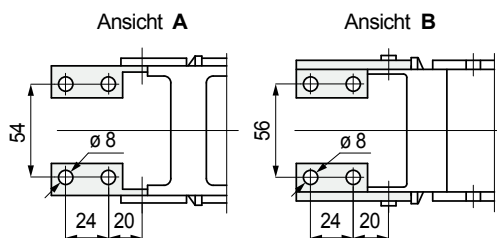
A = Kettenauflänge (mm).

R = Biegeradius (mm).

Art. S0114



Befestigungswinkel

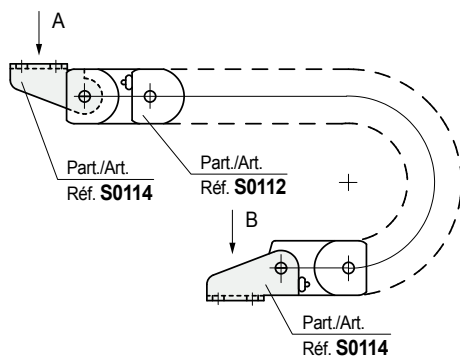


Code

59040

- Material: verzinkter Stahl.
- Lieferzustand: Komplett mit 4 Winkeln.
- Verpackung: 5 Sätze.

Montage Art. S0114



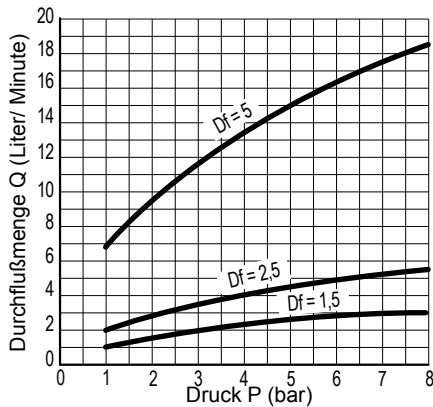
Best Seller

Standard

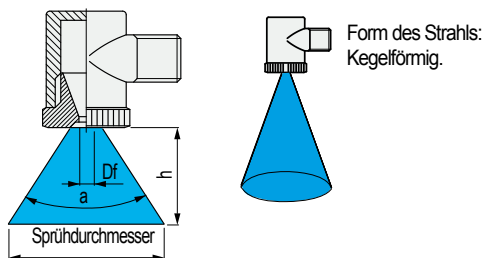
Auf Anfrage: egebenenfalls Mindestabnahmemenge erforderlich, bitte wenden Sie sich an unseren Customer Service, um die Verfügbarkeit zu prüfen.

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

• Kapazitätsdiagramm Art. S0019



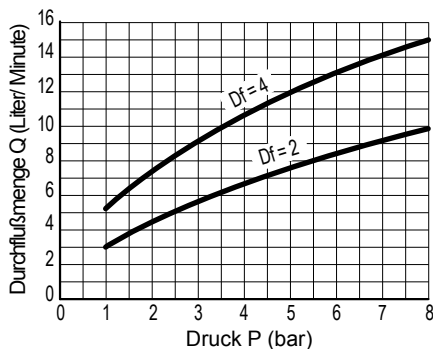
• Maße und Sprüheigenschaften von Art. S0019



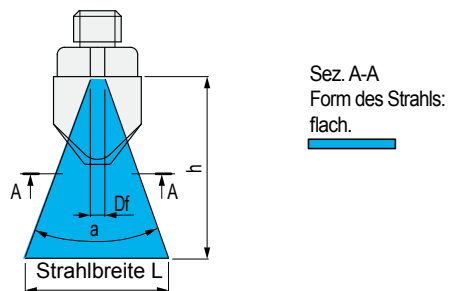
Fertigbohrung Df mm	Sprüh- winkel α	Sprüh- durchm. mm	Abstand h mm
1,5	18	160	500
2,5	22	200	500
5	60	600	500

Daten basieren auf Tests mit 2 bar Druck

• Kapazitätsdiagramm Art. S0018



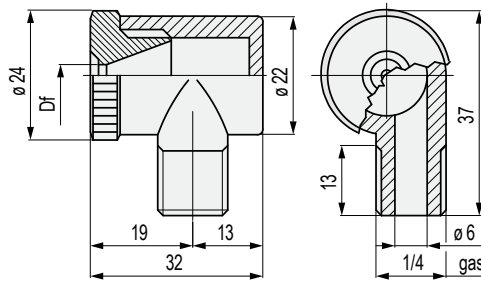
• Maße und Sprüheigenschaften von Art. S0018



Fertigbohrung Df mm	Sprüh- winkel α	Strahl- breite 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

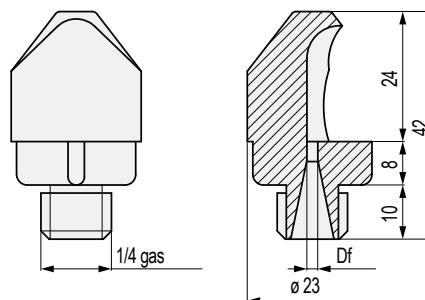
5 51470

- 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



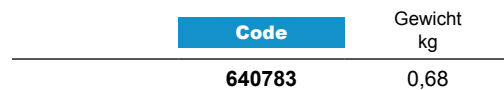
● Best Seller

● 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.

■ Technische Informationen

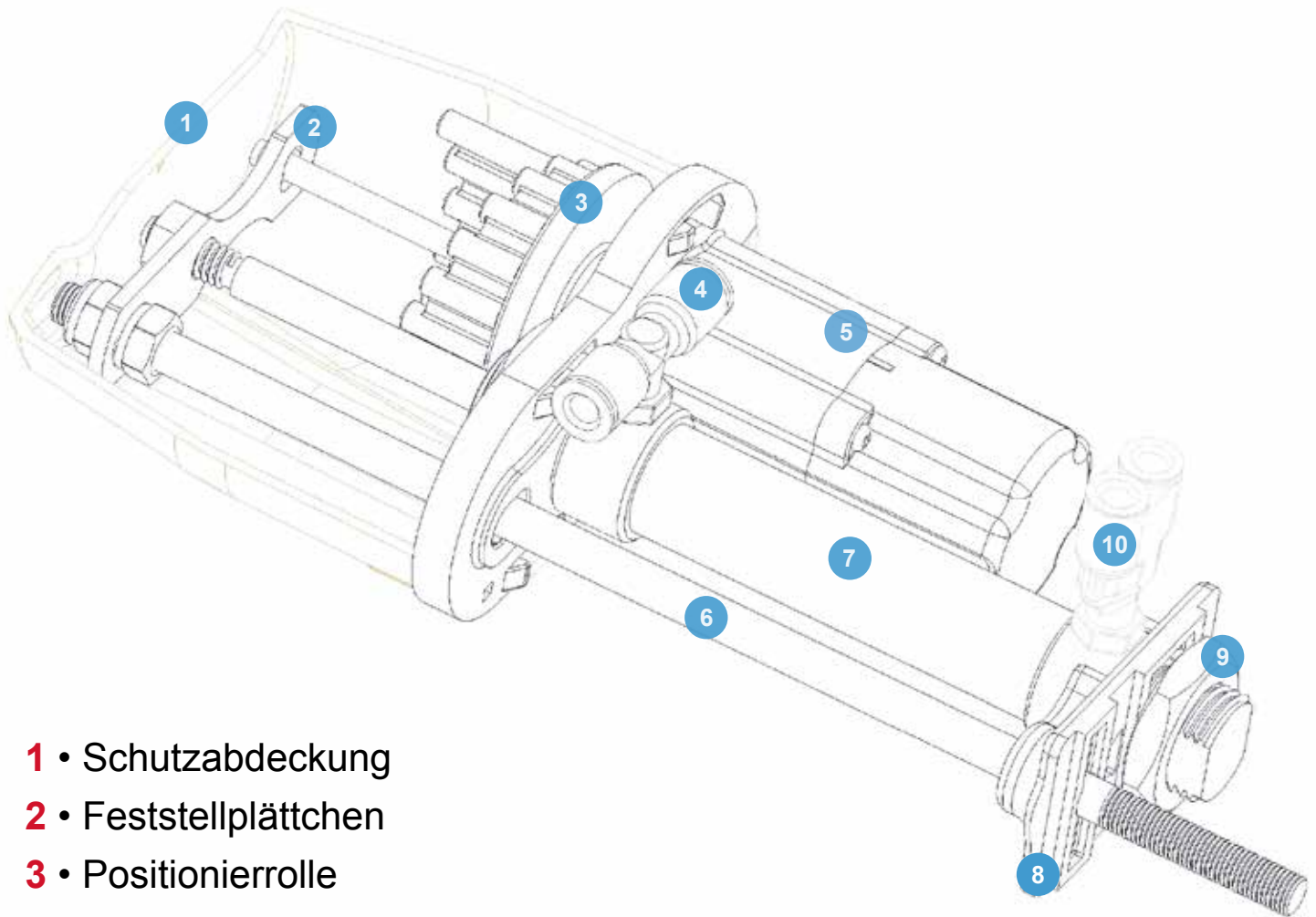


- Arbeitseinheit SGA™, Positionierrolle und Befestigungsbock aus schwarzem Azetalharz POM.
- Schutzabdeckung aus orangem Polypropylen PP.
- Feststellplättchen, Spannbackenhaltertschaft und Gewinding M22 aus Edelstahl.
- Schnellanschlüsse aus Kunststoff.
- Minizylinder ISO 6432.
- Packung: 4 Stück.



■ Beschreibung der Komponenten

Art. **S0837**

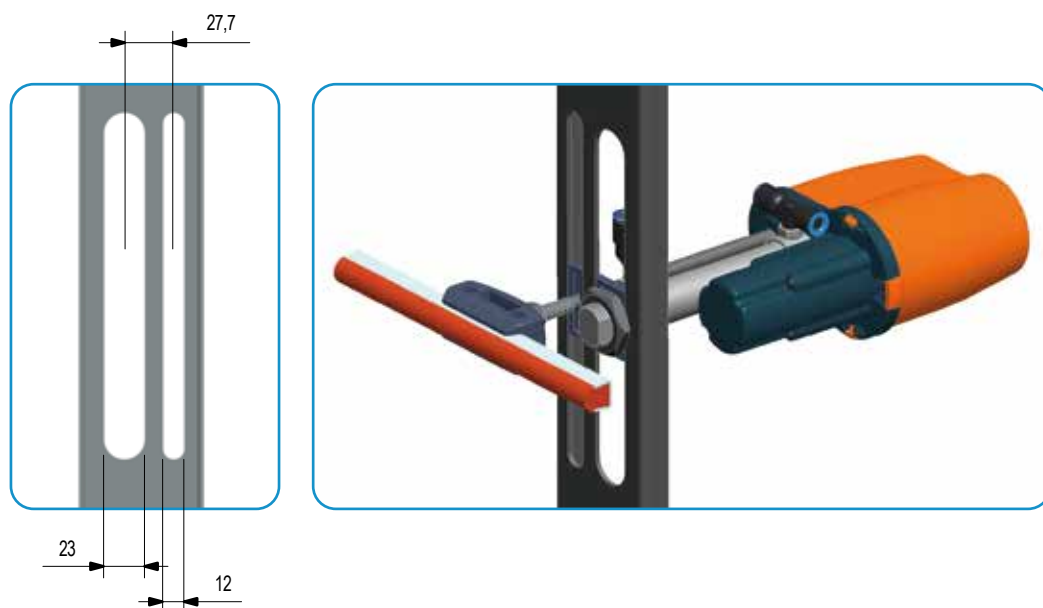


- 1 • Schutzabdeckung
- 2 • Feststellplättchen
- 3 • Positionierrolle
- 4 • Schnellanschluss "T" 1/8 GAS
- 5 • Arbeitseinheit **SGA™**
- 6 • Spannbackenhalterschaft
- 7 • Minizylinder ISO 6432
- 8 • Befestigungsbock
- 9 • Gewinding M22
- 10 • Schnellanschluss "Y" 1/8 GAS

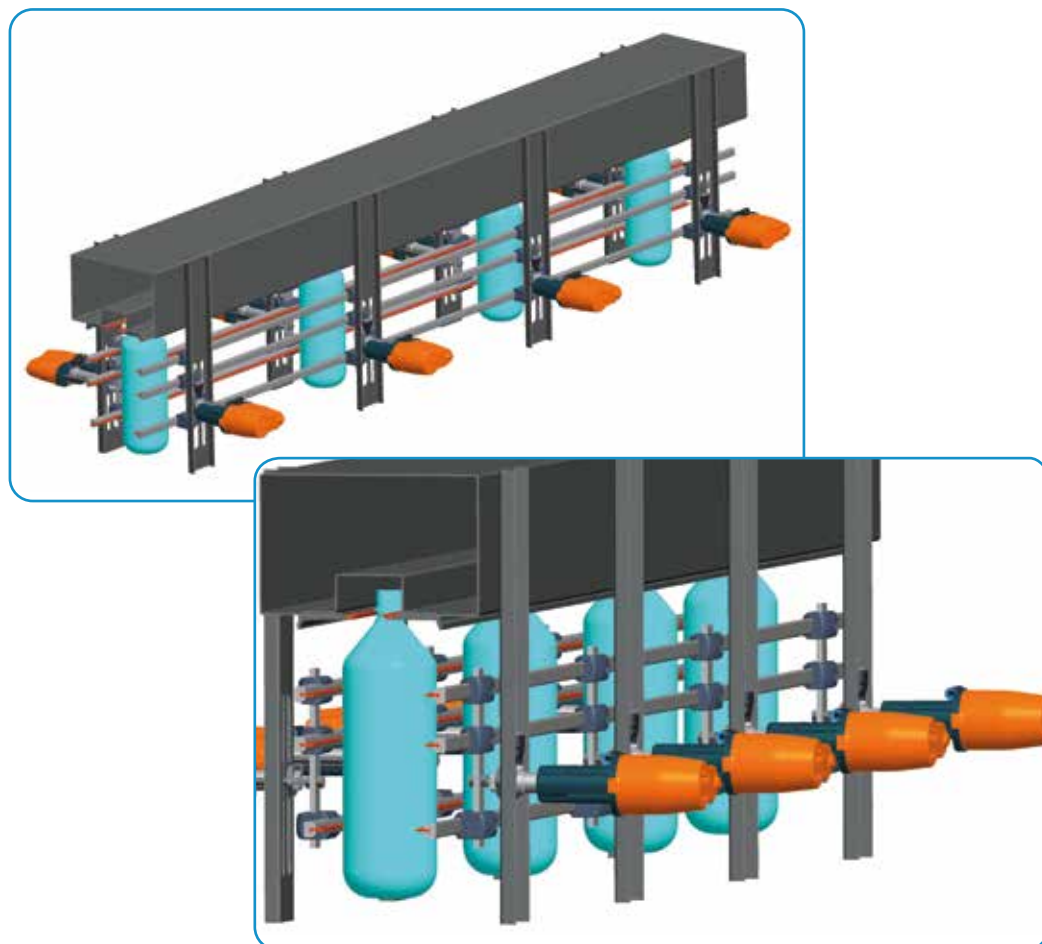
Art. **S0837**

■ Installation auf Luftförderern

Jede Einheit kann auf Lochstützprofilen oder Stützprofilen mit Ösen montiert werden, gemäß den in der untenstehenden Abbildung vorgeschlagenen Abmessungen.



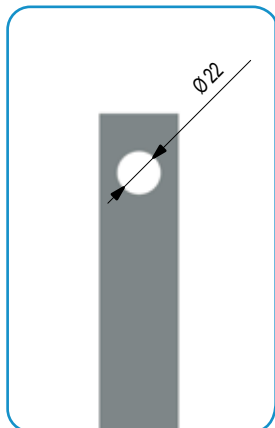
Montagebeispiel des SGA™ Systems (Side Guide Adjustment™) auf einem Luftförderer. Arbeitsdruck $\geq 4,5$ bar.



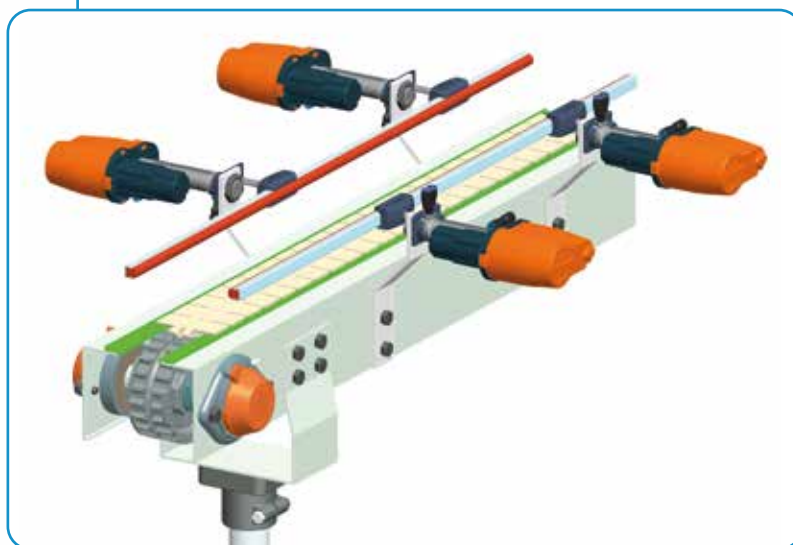
■ Installation auf Kettenförderern

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

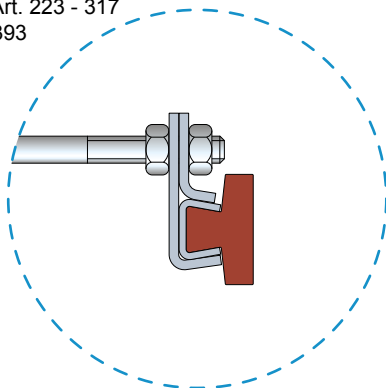
219 - 373 - 393

596 - 308

715 - 765

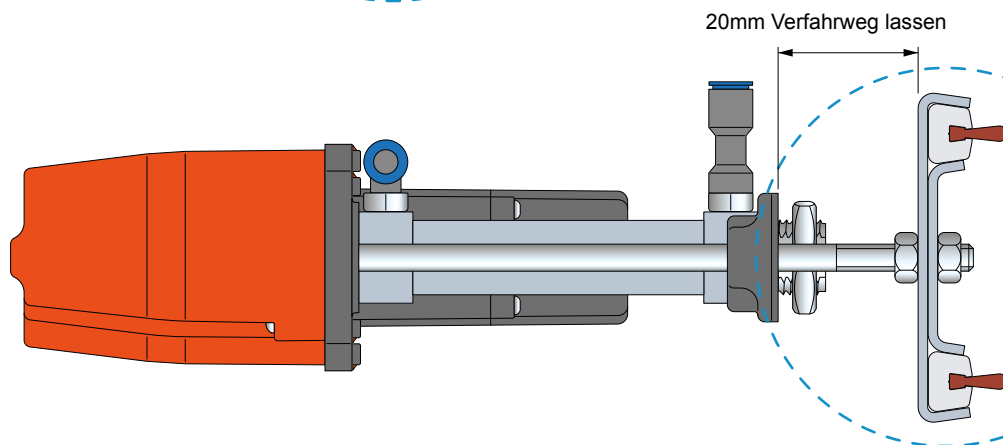
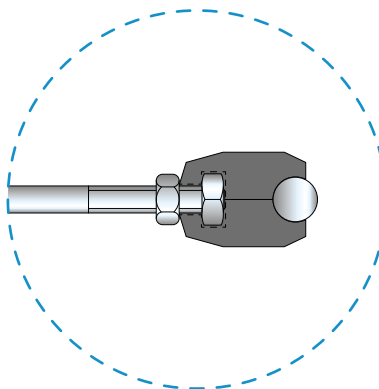
767 - 768

769 - 770



Spannbacke Art. 159 - 437 - 451

Runde Führungen Dia. 8 - 10 - 12 - 14



Spannbacke Art. 217

Führungen Art.

223 - 317

219 - 373

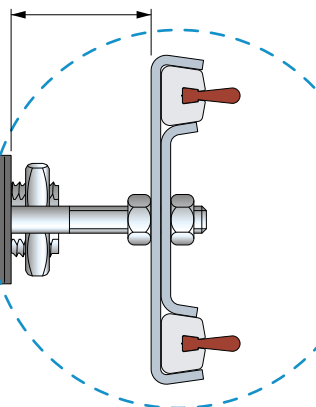
393 - 596

308 - 715

765 - 767

768 - 769

770



Spannbacke Art. 211 - 446

Führungen Art. 223 - 317

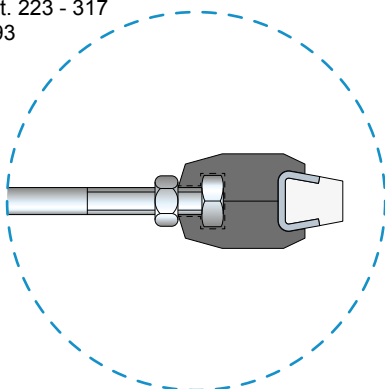
219 - 373 - 393

596 - 308

715 - 765

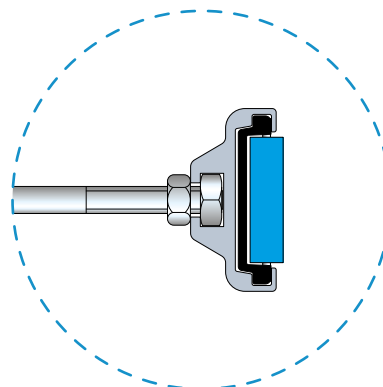
767 - 768

769 - 770



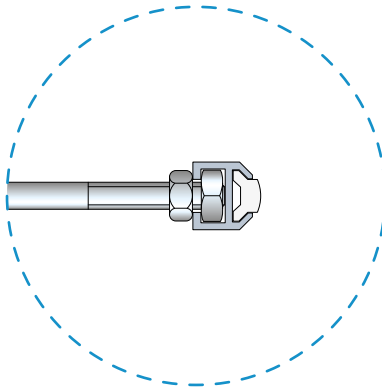
Mutter M8 DIN 5589-65

Führungen Art. 756 - 757 - 856 - 868

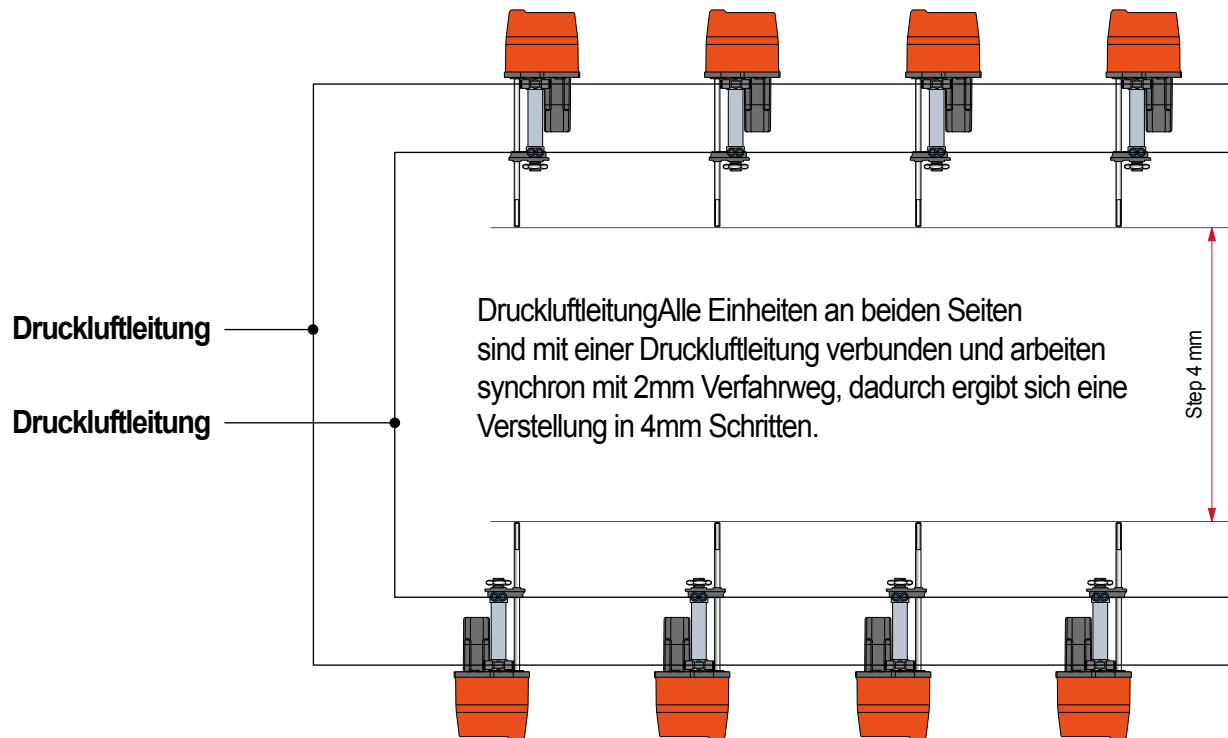


Mutter M8 DIN 5589-65

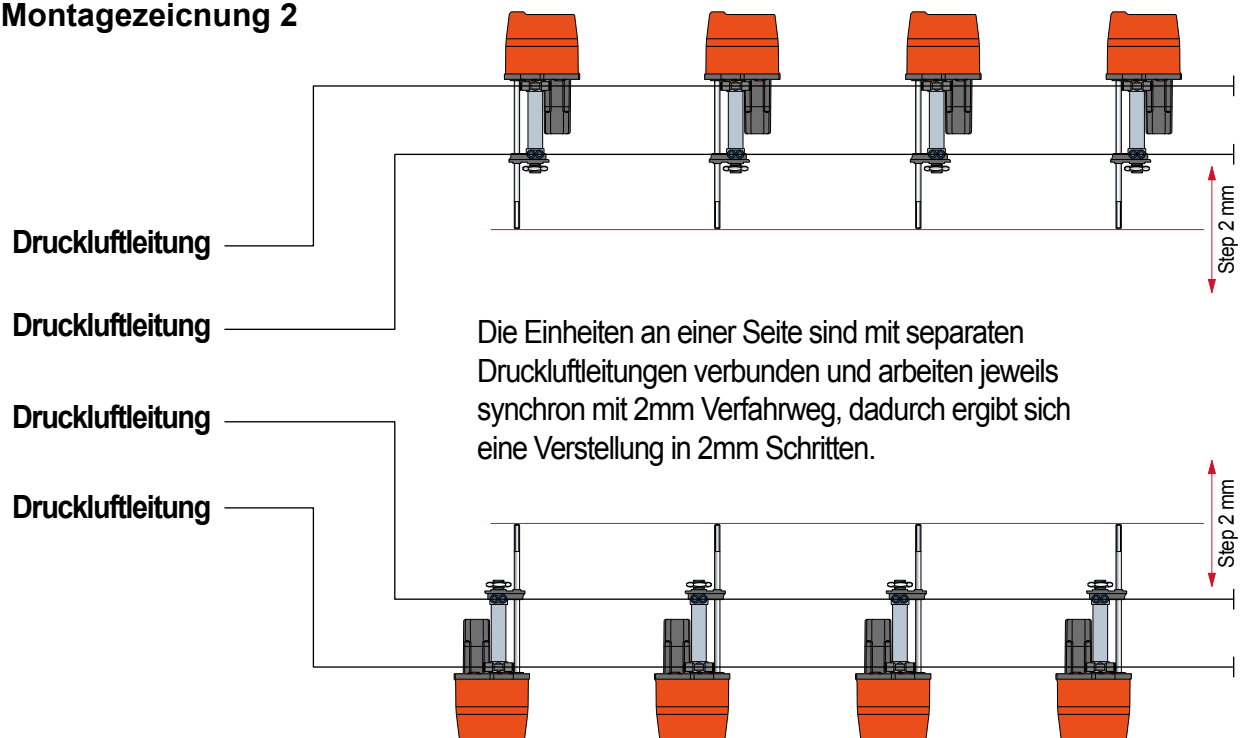
Führungen Art. 346 - 832



Montagezeichnung 1



Montagezeichnung 2



Berechnung der thermischen Ausdehnung

$$L_t = L_0 \cdot [1 + a \cdot (T - 20^\circ\text{C})]$$

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 :

$$L_t = 1000 \text{ mm} \cdot [1 + 0,0002 \cdot (70^\circ\text{C} - 20^\circ\text{C})] = 1010 \text{ mm}$$

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.

Azetel 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.

Azetel 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

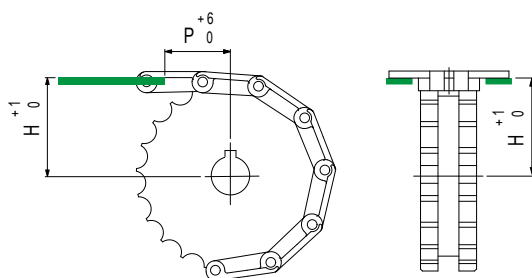
- Nichtrostender Stahl Austenitisch bietet sehr gute Korrosionsbeständigkeit • Ideal für die Lebensmittelindustrie, Milch- und Käseproduktion, Brauereien, und die pharmazeutische Industrie • Nichtrostender Stahl Austenitisch wird kalt gewalzt und dadurch schwach magnetisch.

Verzinkter Stahl

- Verzinkter Stahl • Schichtdicke 7 Mikron.

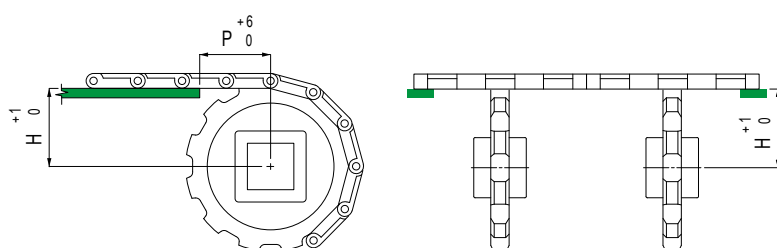
Vernickeltes Messing

- 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.		



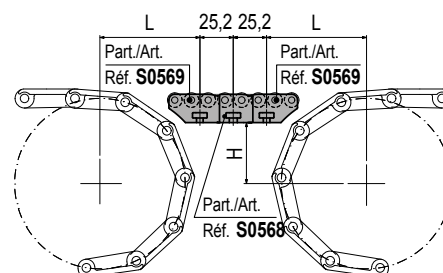
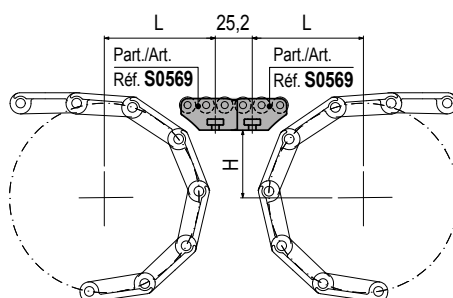
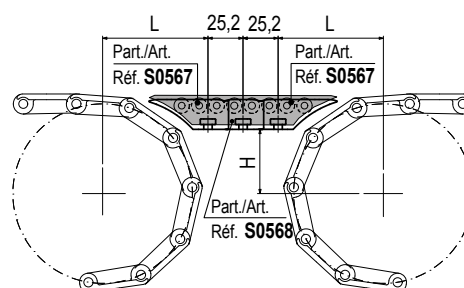
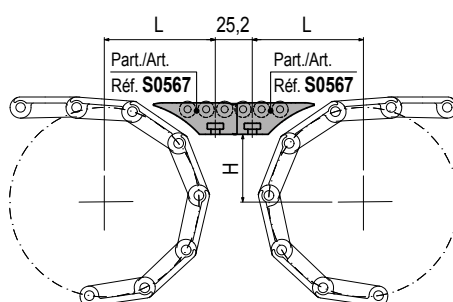
Position der Kettenführungsprofile bei Modulketten

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.		

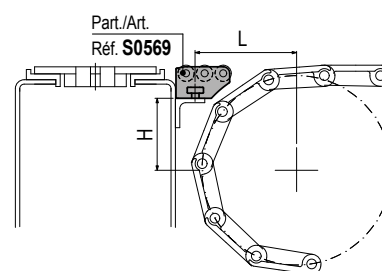
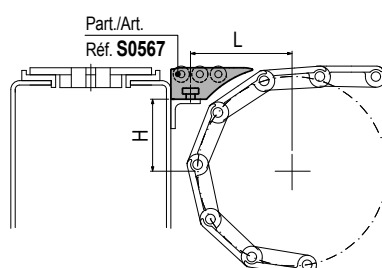
Übergabe mit Transferplatten mit Rollen

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

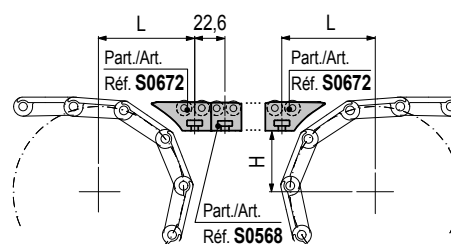
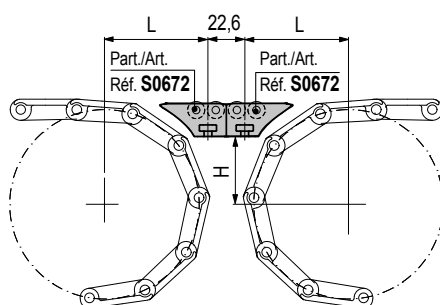
Kette	Z 28			
	H	L		
500	38,6	66,1		
505	40,6	66,5		

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	–	–	–	–	–	–

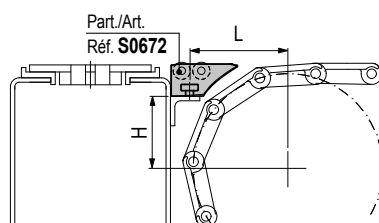
Übergabe mit Transferplatten mit Rollen

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

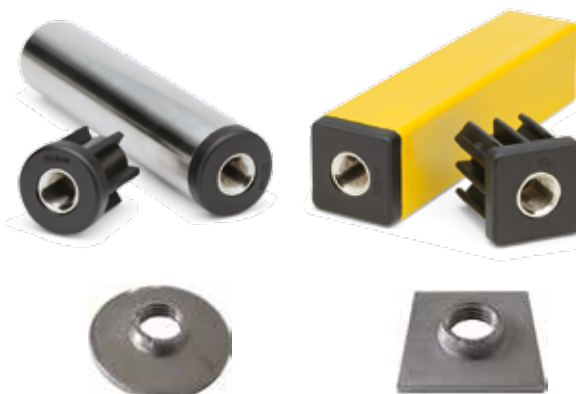
Fußplatte in Stahl oder Gummi

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.



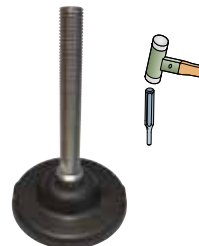
Art. R0323 - Seite R18 - R19
Ø 80 • Vorbereitet zur
Bodenbefestigung
• Max. Belastung 10000 N.



Art. R0133 - Seite R20 - R21
Ø 100 • Vorbereitet zur
Bodenbefestigung
• Max. Belastung 13000 N.



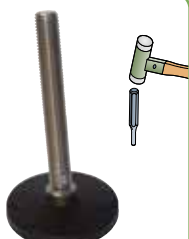
Art. R0479 - Seite R22 - R23
Ø 110 • Vorbereitet zur
Bodenbefestigung
• Max. Belastung 20000 N.



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.

**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 Stahlo

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 12000 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-
FÜßE**
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.

- Best Seller**
- Standard**
- Auf Anfrage:** Für diesen Artikel ist eine Mindestabnahmemenge erforderlich oder er ist bei Ihrem Händler verfügbar

2 Spindelmaterial.

3 Verstärkte Version: rechte Katalogseite.

4 Bestell-Codenummer = Art. + Code-Nr. = R0098 + 626683 = R0098626683.

4 Art. R0098

Gelenkfuß
Fußplatte aus Kunststoff

Best Seller
Standard
Auf Anfrage

Spindel aus rostfreiem Stahl

Spindeltypen	1	1a	3	Code	Fmax. N			
M12	90	55	1	-	10	626683	8000	
	135	100	1	-	10	626693		
	185	150	1	-	10	626703		
M14	100	76	-	1a	-	11	626002	
	110	64	-	1a	-	13	626012	
	115	81	-	1a	-	13	626022	
M16	160	124	-	1a	-	13	626032	
	185	151	-	1a	-	13	626042	
	205	169	-	1a	-	13	621283	
	225	190	-	1a	-	13	621313	10000
	120	84	-	1a	-	16	626052	
M20	185	149	-	1a	-	16	626062	
	245	208	-	1a	-	16	621293	
	120	79	-	1a	-	19	626733	
M24	185	146	-	1a	-	19	626072	
	220	179	-	1a	-	19	626743	
	250	209	-	1a	-	19	621393	

Spindel aus verzinktem Stahl

Spindeltypen	1	1a	3	Code	Fmax. N			
M12	90	70	1	-	10	626753	8000	
	135	100	1	-	10	626763		
	185	150	1	-	10	626773		
M14	100	76	-	1a	-	11	626002	
	110	64	-	1a	-	13	626012	
	115	81	-	1a	-	13	626022	
M16	160	124	-	1a	-	13	626032	
	185	151	-	1a	-	13	626042	
	205	169	-	1a	-	13	621283	
	225	190	-	1a	-	13	621313	10000
	120	84	-	1a	-	16	626052	
M20	185	149	-	1a	-	16	626062	
	245	208	-	1a	-	16	621293	
	120	79	-	1a	-	19	626733	
M24	185	146	-	1a	-	19	626072	
	220	179	-	1a	-	19	626743	
	250	209	-	1a	-	19	621393	

Spindel aus verstärktem Polyamid (schwarz) mit Stahleinsatz

Spindeltypen	1	1a	3	Code	Fmax. N		
M12	100	54	-	3	24	61920	6000
	120	69	-	3	30	51540	
M20	180	129	-	3	30	51530	

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 Antriebsplatte wird separat geliefert.
 - Andere Längen auf Anfrage.
 - Fmax. = Die max. Belastbarkeit bezieht sich auf statische Beanspruchungen.

Zubehör
Antriebsplatte

Mutter + Scheibe

Code

1.4301	Verzinkt	h	d	d1	s	
M12	R0000630122	R0000630122	10	19	24	25
M14	R0000630122	R0000630122	11	22	28	25
M16	R0000630122	R0000630122	13	24	30	3
M20	R0000630122	R0000630122	16	30	37	3
M24	R0000630122	R0000630122	19	38	44	4

Verpackung: 8 Stück

3 Art. R0098 Verstärkte Version

Gelenkfuß
Fußplatte aus Kunststoff

Best Seller
Standard
Auf Anfrage

Spindel aus rostfreiem Stahl

Spindeltypen	1	1a	3	Code	Fmax. N		
M12	100	53	6	-	19	673671	12000
	150	103	6	-	19	673691	
	195	149	6	-	19	673711	
M14	150	103	6	-	19	673751	
	195	149	6	-	19	673771	
	100	53	6	-	24	673791	
M16	115	74	-	6b	24	628792	
	150	109	-	6b	24	628792	
	165	144	-	6b	24	628802	
	200	159	-	6b	24	628812	12000
	220	181	-	6b	24	673931N	
M20	115	74	-	6b	24	673771N	
	180	139	-	6b	24	673791N	
	245	204	-	6b	24	685641N	
M24	120	79	-	6b	24	628862	
	220	179	-	6b	24	628872	
	165	144	-	6b	24	628892	
	325	288	-	6b	24	673651N	

Spindel aus verzinktem Stahl

Spindeltypen	1	1a	3	Code	Fmax. N		
M12	110	64	-	19	673611	12000	
	95	5	6	6b	24		628822
	130	89	-	6b	24		628832
M16	160	119	-	6b	24	628842	
	195	154	-	6b	24	628852	
	115	76	-	6b	24	673611N	
M20	150	111	-	6b	24	673641N	
	180	141	-	6b	24	628861N	
	245	206	-	6b	24	66401N	
M24	120	79	-	6b	24	628882	
	165	144	-	6b	24	628892	
	325	288	-	6b	24	673651N	

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

Mutter + Scheibe

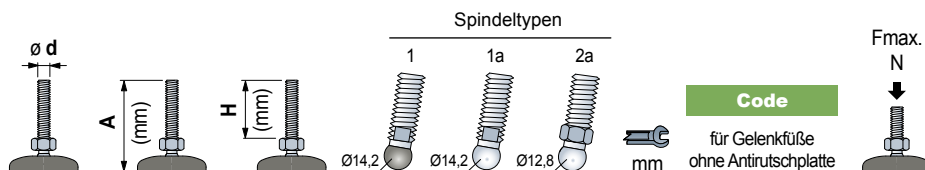
Code

1.4301	Verzinkt	h	d	d1	s	
M12	R0000630122	R0000630122	10	19	24	25
M14	R0000630122	R0000630122	11	22	28	25
M16	R0000630122	R0000630122	13	24	30	3
M20	R0000630122	R0000630122	16	30	37	3
M24	R0000630122	R0000630122	19	38	44	4

Verpackung: 8 Stück

Art. **R0269**

- ✓ **Best Seller**
- ✓ **Standard**
- **Auf Anfrage**



Spindel aus rostfreiem Stahl

	A (mm)	H (mm)	1	1a	2a		Code	
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

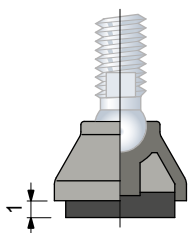
M8	70	40	-	-	2a	12	625062	10000
	65	33	-	-	2a	12	625072	
M10	105	71	-	-	2a	12	625082	
	150	118	-	-	2a	12	625092	
M12	80	48	-	-	2a	12	625102	
	100	69	-	-	2a	12	625112	
	130	96	-	-	2a	12	625122	
M14	100	68	-	-	2a	13	625132	
	80	47	-	-	2a	15	625142	
M16	100	67	-	-	2a	15	625152	
	200	167	-	-	2a	15	625162	

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.

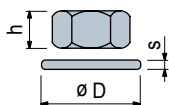
Zubehör

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	ØD mm	s mm
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).

Gelenkfuß

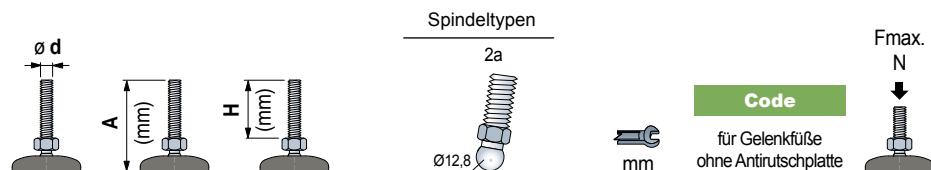
Fußplatte aus Kunststoff

Ø40

REXNORD

- ✓ **Best Seller**
- **Standard**
- ✓ **Auf Anfrage**

Art. **R0269**

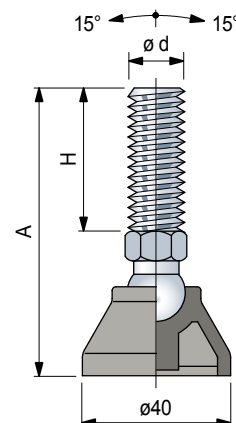


Spindel aus rostfreiem Stahl

					Code	
M10	105	71	2a	12	625002	10000
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	

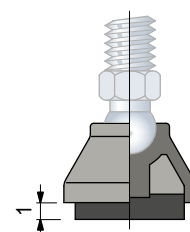
Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

- 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.



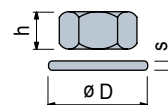
Zubehör

Antirutschplatte



- Code: **R0000630002**.
- Werkstoffe: NBR Gummi (schwarz), mit einer Härte von 70 Shore.
- Befestigung: Wird in der Fußplatte geklemmt.
- Verpackung: 48 Stück.

Mutter + Scheibe

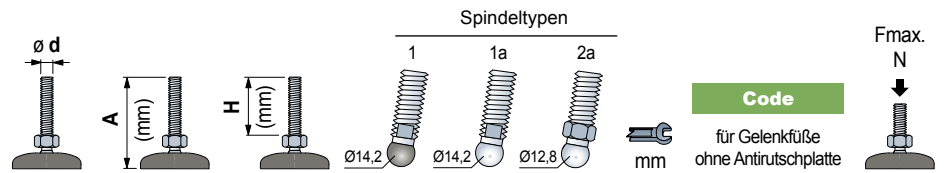


		Code							
	1.4301	Verzinkter Stahl	h	h	ØD	s			
M8	-	R0000630102	6,5	13	17	1,6			
M10	R0000630182	R0000630112	8	17	21	2			
M12	R0000630192	R0000630122	10	19	24	2,5			
M14	R0000630202	R0000630132	11	22	28	2,5			
M16	R0000630212	R0000630142	13	24	30	3			

Verpackung: 24 Stück (für M8, M10).
8 Stück (für M12, M14, M16).

Art. **R0552**

- ✓ **Best Seller**
- ✓ **Standard**
- **Auf Anfrage**



Spindel aus rostfreiem Stahl

M10	95	70	1	-	-	8	626563	5000
M12	95	70	1	-	-	10	626573	
	155	130	1	-	-	10	626583	
M14	100	76	-	1a	-	13	626593	
M16	105	81	-	1a	-	13	626603	
	155	124	-	1a	-	13	626613	

Spindel aus verzinktem Stahl

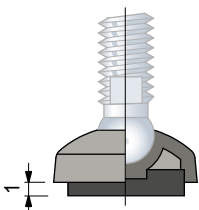
M8	60	40	-	-	2a	12	625562	5000
M10	55	33	-	-	2a	12	625572	
	95	71	-	-	2a	12	625582	
	140	118	-	-	2a	12	625592	
M12	70	48	-	-	2a	12	625602	
	90	69	-	-	2a	12	625612	
	120	96	-	-	2a	12	625622	
M14	90	68	-	-	2a	13	625632	
M16	70	47	-	-	2a	15	625642	
	90	67	-	-	2a	15	625652	
	190	167	-	-	2a	15	625662	

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.

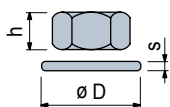
Zubehör

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	Ø mm	s mm	Ø D 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).

Gelenkfuß

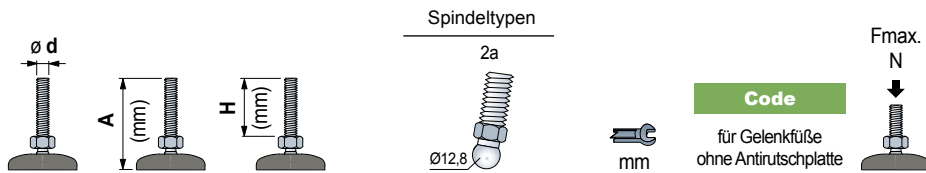
Fußplatte aus Kunststoff

Ø40

REXNORD

- **Best Seller**
- **Standard**
- ✓ **Auf Anfrage**

Art. **R0552**

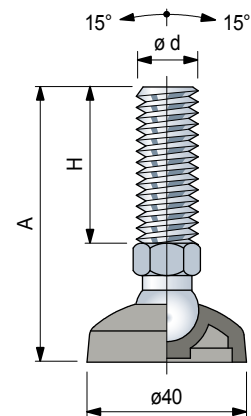


Spindel aus rostfreiem Stahl

M10	95	71	2a	12	625502	5000
M12	90	69	2a	12	625512	
	155	132	2a	12	625522	
M14	90	68	2a	13	625532	
M16	95	72	2a	15	625542	
	155	132	2a	15	625552	

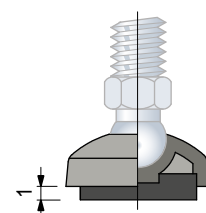
Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

- 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.



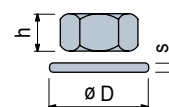
Zubehör

Antirutschplatte



- Code: **R0000630002**.
- Werkstoffe: NBR Gummi (schwarz), mit einer Härte von 70 Shore.
- Befestigung: Wird in der Fußplatte geklemmt.
- Verpackung: 48 Stück.

Mutter + Scheibe



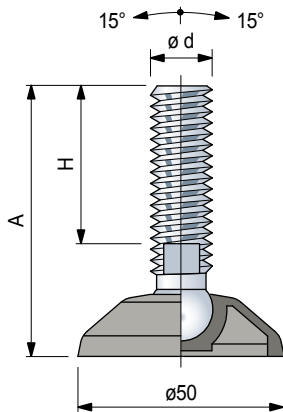
Code

	1.4301	Verzinkter Stahl	h mm	ØD mm	s mm
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).

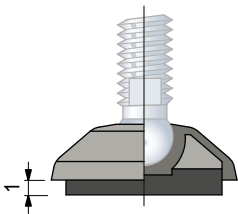
Art. **R0173**

- ✓ **Best Seller**
- ✓ **Standard**
- **Auf Anfrage**



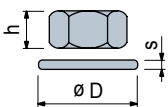
Zubehör

Antirutschplatte



- Code: **R0000630012**.
- Werkstoffe: NBR Gummi (schwarz), mit einer Härte von 70 Shore.
- Befestigung: Wird in der Fußplatte geklemmt.
- Verpackung: 24 Stück.

Mutter + Scheibe

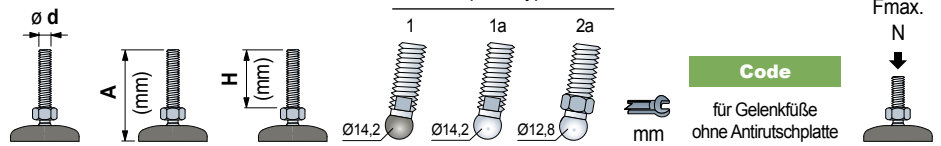


Code

	1.4301	Verzinkter Stahl	h mm	ØD mm	s mm
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).

Spindeltypen



Spindel aus rostfreiem Stahl

	A (mm)	H (mm)	1	1a	2a	mm	Code	Fmax. N
M10	95	70	1	-	-	8	626623	8000
M12	95	70	1	-	-	10	626633	
	155	130	1	-	-	10	626643	10000
M14	100	76	-	1a	-	13	626653	
M16	105	81	-	1a	-	13	626663	
	155	124	-	1a	-	13	626673	




Spindel aus verzinktem Stahl

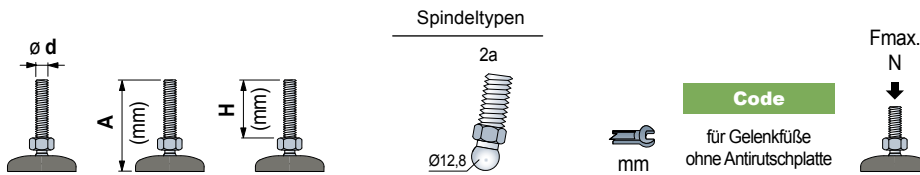
	A (mm)	H (mm)	1	1a	2a	mm	Code	Fmax. N
M8	60	40	-	-	2a	12	625312	10000
	55	33	-	-	2a	12	625322	
M10	95	71	-	-	2a	12	625332	
	140	118	-	-	2a	12	625342	
M12	70	48	-	-	2a	12	625352	
	90	69	-	-	2a	12	625362	
	120	96	-	-	2a	12	625372	
M14	90	68	-	-	2a	13	625382	
	70	47	-	-	2a	15	625392	
M16	90	67	-	-	2a	15	625402	
	190	167	-	-	2a	15	625412	

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

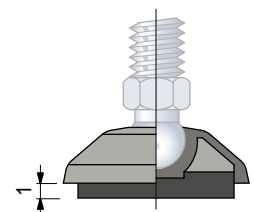
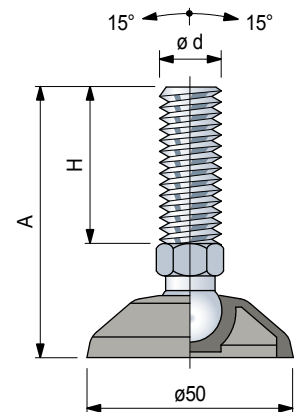
- Werkstoff Fußplatte: verstärktes Polyamid PA FV (schwarz).
- Spindeltyp 1 aus verstärktem polyamid mit Stahleinsatz.
- Verpackung: 24 Stück.
- Die Antirutschplatte wird separat geliefert.
- Andere Längen auf Anfrage.
- Fmax. = Die max. Belastbarkeit bezieht sich auf statische Beanspruchungen.

Fußplatte aus Kunststoff


 **Best Seller**
 **Standard**
 **Auf Anfrage**



Spindel aus rostfreiem Stahl					
M10	95	71	2a	12	625252
	90	69	2a	12	625262
M12	155	132	2a	12	625272
	90	68	2a	13	625282
M14	95	72	2a	15	625292
	155	132	2a	15	625302

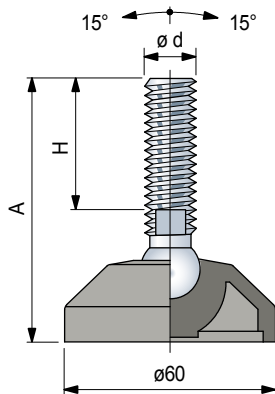


Mutter + Scheibe

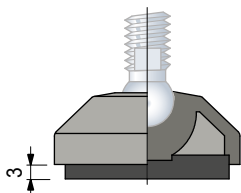
		Code					
	1.4301	Verzinkter Stahl	h mm	mm	øD mm	s mm	
M8	-	R0000630102	6,5	13	17	1,6	
M10	R0000630182	R0000630112	8	17	21	2	
M12	R0000630192	R0000630122	10	19	24	2,5	
M14	R0000630202	R0000630132	11	22	28	2,5	
M16	R0000630212	R0000630142	13	24	30	3	

Art. **R0098**

- ✓ **Best Seller**
- ✓ **Standard**
- **Auf Anfrage**

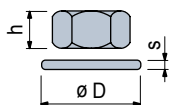


Zubehör
Antirutschplatte



- Code: **R0000630022**.
- Werkstoffe: NBR Gummi (schwarz), mit einer Härte von 70 Shore.
- Befestigung: Wird in der Fußplatte geklemmt.
- Verpackung: 24 Stück.

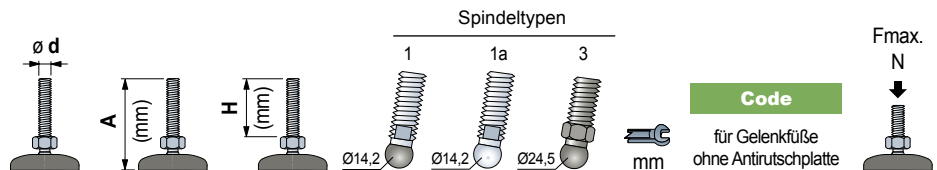
Mutter + Scheibe



Code

	1.4301	Verzinkter Stahl	h mm	Ø D mm	s mm
M12	R0000630192	R0000630122	10	19	2,5
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



Spindel aus rostfreiem Stahl

M12	90	55	1	-	-	10	626683	8000
	135	100	1	-	-	10	626693	
	185	150	1	-	-	10	626703	
M14	110	76	-	1a	-	11	626002	10000
M16	100	64	-	1a	-	13	626012	
	115	81	-	1a	-	13	626022	
	160	124	-	1a	-	13	626032	
	185	151	-	1a	-	13	626042	
	205	169	-	1a	-	13	621283	
M20	225	190	-	1a	-	13	621313	
	120	84	-	1a	-	16	626052	
	185	149	-	1a	-	16	626062	
M24	245	208	-	1a	-	16	621293	
	120	79	-	1a	-	19	626733	
	185	146	-	1a	-	19	626072	
M24	220	179	-	1a	-	19	626743	
	250	209	-	1a	-	19	621303	

Spindel aus verzinktem Stahl

M12	105	70	1	-	-	10	626753	8000
M14	90	56	-	1a	-	11	626092	10000
	85	48	-	1a	-	13	626763	
	95	61	-	1a	-	13	626102	
	130	96	-	1a	-	13	626112	
	150	116	-	1a	-	13	626122	
	165	131	-	1a	-	13	621343	
	185	151	-	1a	-	13	626132	
	200	165	-	1a	-	13	621353	
M16	235	201	-	1a	-	13	626773	
	115	74	-	1a	-	16	626783	
	135	100	-	1a	-	16	626142	
	150	113	-	1a	-	16	621323	
	185	150	-	1a	-	16	626152	
M20	250	214	-	1a	-	16	626162	
	120	81	-	1a	-	19	626172	
	185	146	-	1a	-	19	626182	
	330	288	-	1a	-	19	626793	

Spindel aus verstärktem Polyamid (schwarz) mit Stahleinsatz

M16	100	54	-	-	3	24	61920	6000
M20	120	69	-	-	3	30	51540	
	180	129	-	-	3	30	51530	

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

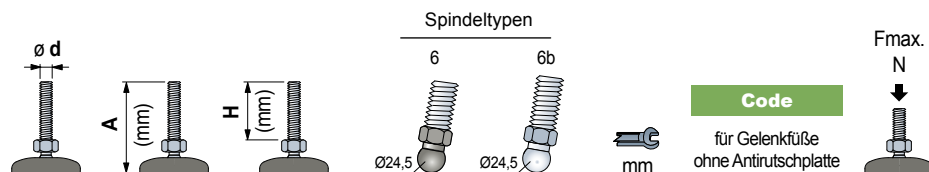
Fußplatte aus Kunststoff

Ø60

REXNORD

- **Best Seller**
- **Standard**
- ✓ **Auf Anfrage**

Art. **R0098**
Verstärkte Version



Spindel aus rostfreiem Stahl						
M12	100	53	6	-	19	673671
	150	103	6	-	19	673691
	195	149	6	-	19	673711
M14	150	103	6	-	19	673751
M16	100	53	6	-	24	673791
	115	74	-	6b	24	628782
	150	109	-	6b	24	628792
	185	144	-	6b	24	628802
	200	159	-	6b	24	628812
	220	181	-	6b	24	673931N
M20	115	74	-	6b	24	53171N
	180	139	-	6b	24	53161N
	245	204	-	6b	24	685641N
M24	120	79	-	6b	24	628862
	220	179	-	6b	24	628872

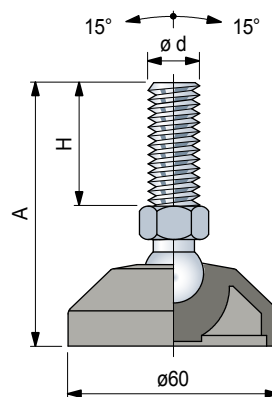
12000

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
	195	154	-	6b	24	628852
M20	115	76	-	6b	24	53151N
	150	111	-	6b	24	61564N
	180	141	-	6b	24	52561N
	245	206	-	6b	24	66401N
M24	120	79	-	6b	24	628882
	185	144	-	6b	24	628892
	325	288	-	6b	24	673651N

12000

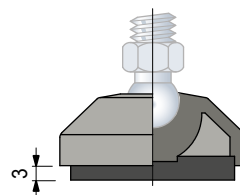
Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

- 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.



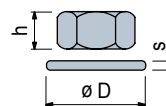
Zubehör

Antirutschplatte



- Code: **R0000630022**.
- Werkstoffe: NBR Gummi (schwarz), mit einer Härte von 70 Shore.
- Befestigung: Wird in der Fußplatte geklemmt.
- Verpackung: 24 Stück.

Mutter + Scheibe






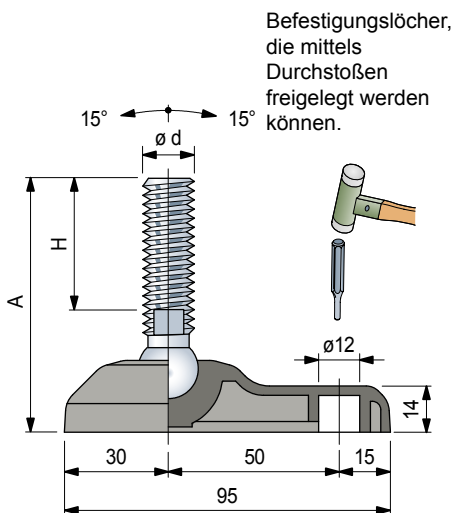
Code

	1.4301	Verzinkter Stahl	h mm	s mm	ØD mm	s mm
M12	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

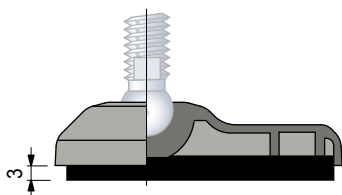
Art. **R0094**

-  **Best Seller**
-  **Standard**
-  **Auf Anfrage**



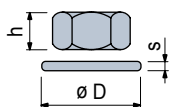
Befestigungslöcher, die mittels Durchstoßen freigelegt werden können.

Zubehör
Antirutschplatte



- Code: **R0000630032**.
- Werkstoffe: NBR Gummi (schwarz), mit einer Härte von 70 Shore.
- Befestigung: Wird in der Fußplatte geklemmt.
- Verpackung: 24 Stück.

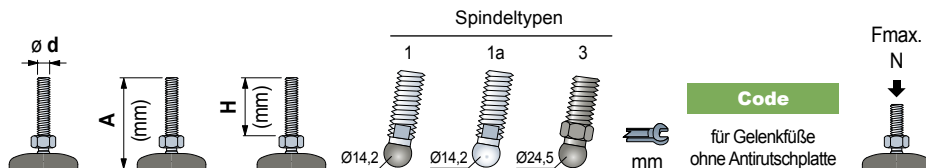
Mutter + Scheibe



Code

	1.4301	Verzinkter Stahl	h mm	Ø D mm	s mm
M12	R0000630192	R0000630122	10	19	2,5
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



Spindel aus rostfreiem Stahl

M12	90	55	1	-	-	10	626803	8000
	135	100	1	-	-	10	626813	
	185	150	1	-	-	10	626823	
M14	110	76	-	1a	-	11	626192	10000
M16	100	64	-	1a	-	13	626202	
	115	81	-	1a	-	13	626212	
	160	124	-	1a	-	13	626222	
	185	151	-	1a	-	13	626232	
	205	169	-	1a	-	13	626853	
M20	225	190	-	1a	-	13	626863	
	120	84	-	1a	-	16	626242	10000
	185	149	-	1a	-	16	626252	
M24	245	208	-	1a	-	16	626873	
	120	79	-	1a	-	19	626883	10000
	185	146	-	1a	-	19	626262	
	220	179	-	1a	-	19	626893	
	250	209	-	1a	-	19	626903	

Spindel aus verzinktem Stahl

M12	105	70	1	-	-	10	626913	8000
M14	90	56	-	1a	-	11	626282	10000
	85	48	-	1a	-	13	626923	
	95	61	-	1a	-	13	626292	
	130	96	-	1a	-	13	626302	
	150	116	-	1a	-	13	626312	
	165	131	-	1a	-	13	626933	
	185	151	-	1a	-	13	626322	
M16	200	165	-	1a	-	13	626943	10000
	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	
	250	214	-	1a	-	16	626352	
M20	120	81	-	1a	-	19	626362	10000
	185	146	-	1a	-	19	626372	
	330	288	-	1a	-	19	626983	

Spindel aus verstärktem Polyamid (schwarz) mit Stahleinsatz

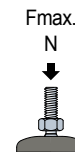
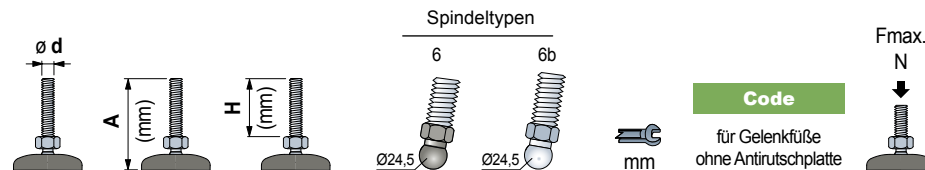
M16	100	54	-	-	3	24	690421	6000
M20	120	69	-	-	3	30	690441	
	180	129	-	-	3	30	690461	

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.

- **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
M16	100	53	6	-	24	689741
	115	74	-	6b	24	626872
	150	109	-	6b	24	626882
	185	144	-	6b	24	626892
	200	159	-	6b	24	626902
M20	220	181	-	6b	24	689981N
	115	74	-	6b	24	690001N
	180	139	-	6b	24	690081N
M24	245	204	-	6b	24	690141N
	120	79	-	6b	24	626952
	220	179	-	6b	24	626962

12000

Spindel aus verzinktem Stahl

M12	110	64	6	-	19	690481
M16	95	54	-	6b	24	626912
	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

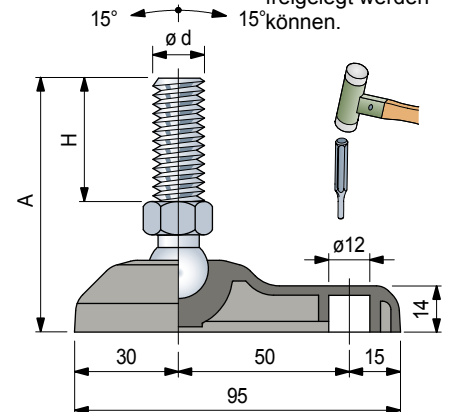
12000

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

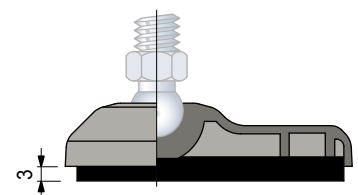
- Werkstoff Fußplatte: verstärktes Polyamid PA FV (schwarz).
- Spindeltyp 6 aus verstärktem polyamid mit Stahleinsatz.
- Verpackung: 24 Stück.
- Die Antirutschplatte wird separat geliefert.
- Andere Längen auf Anfrage.
- Fmax. = Die max. Belastbarkeit bezieht sich auf statische Beanspruchungen.



Befestigungslöcher, die mittels Durchstoßen freigelegt werden können.

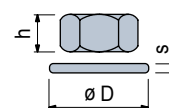


Zubehör Antirutschplatte



- Code: **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	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

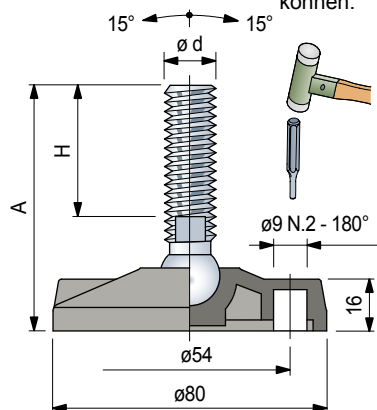
Verpackung: 8 Stück

Art. **R0323**

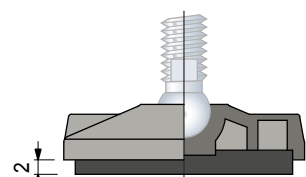
- ✓ **Best Seller**
- ✓ **Standard**
- **Auf Anfrage**



Befestigungslöcher, die mittels Durchstoßen freigelegt werden können.

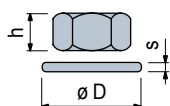


Zubehör
Antirutschplatte



- Code: **R0000630042**.
- Werkstoffe: NBR Gummi (schwarz), mit einer Härte von 70 Shore.
- Befestigung: Wird in der Fußplatte geklemmt.
- Verpackung: 24 Stück.

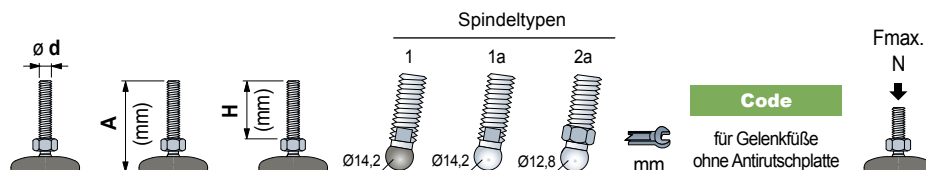
Mutter + Scheibe



Code

	1.4301	Verzinkter Stahl	h mm	ØD mm	s mm
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
M20	R0000630222	R0000630152	16	30	3
M24	R0000630232	R0000630162	19	36	4

Verpackung: 24 Stück (für M8, M10).
8 Stück (für M12, M14, M16, M20, M24).



Spindel aus rostfreiem Stahl

	A (mm)	H (mm)	1	1a	2a	mm	Code	Fmax. N
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

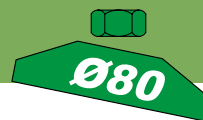
M8	65	40	-	-	2a	12	678901N	9000
	60	33	-	-	2a	12	61384N	
M10	95	71	-	-	2a	12	60464N	
	145	118	-	-	2a	12	61404N	
	70	48	-	-	2a	12	61414N	
M12	95	69	-	-	2a	12	62313N	10000
	120	96	-	-	2a	12	678941N	
M14	85	56	-	1a	-	11	626662	
	90	61	-	1a	-	13	626672	
	125	96	-	1a	-	13	626682	
M16	145	116	-	1a	-	13	626692	
	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 separat geliefert.
- Andere Längen auf Anfrage.
- Fmax. = Die max. Belastbarkeit bezieht sich auf statische Beanspruchungen.

Gelenkfuß

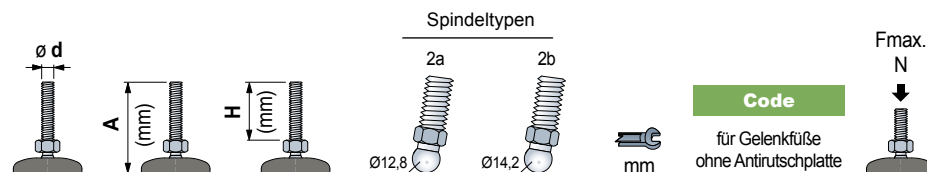
Fußplatte aus Kunststoff



REXNORD

- **Best Seller**
- **Standard**
- ✓ **Auf Anfrage**

Art. **R0323**



Spindel aus rostfreiem Stahl

M10	95	71	2a	-	12	65686N	9000
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	

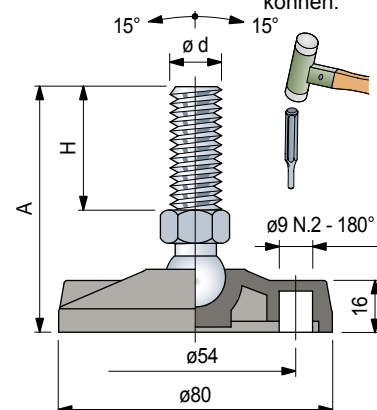
Spindel aus verzinktem Stahl

M16	75	48	-	2b	16	685981N	10000
	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	

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

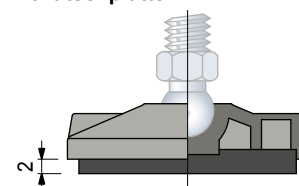
- Werkstoff Fußplatte : verstärktes Polyamid PA FV (schwarz).
- Verpackung : 24 Stück.
- Die Antirutschplatte wird seperat geliefert.
- Andere Längen auf Anfrage.
- Fmax. = Die max. Belastbarkeit bezieht sich auf statische Beanspruchungen.

Befestigungslöcher, die mittels Durchstoßen freigelegt werden können.



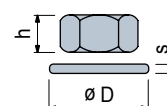
Zubehör

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

	1.4301	Verzinkter Stahl	h mm	Ø D mm	s 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
M20	R0000630222	R0000630152	16	30	37 3
M24	R0000630232	R0000630162	19	36	44 4

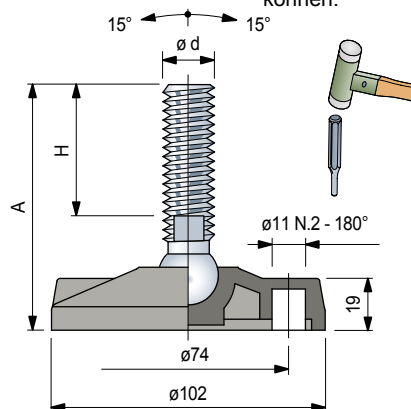
Verpackung: 24 Stück (für M8, M10).
8 Stück (für M12, M14, M16, M20, M24).

Art. **R0133**

- ✓ **Best Seller**
- ✓ **Standard**
- **Auf Anfrage**

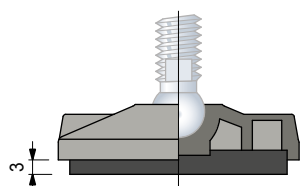


Befestigungslöcher, die mittels Durchstoßen freigelegt werden können.



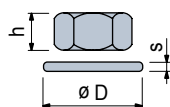
Zubehör

Antirutschplatte



- Code: **R0000630052**.
- Werkstoffe: NBR Gummi (schwarz), mit einer Härte von 70 Shore.
- Befestigung: Wird in der Fußplatte geklemmt.
- Verpackung: 24 Stück.

Mutter + Scheibe

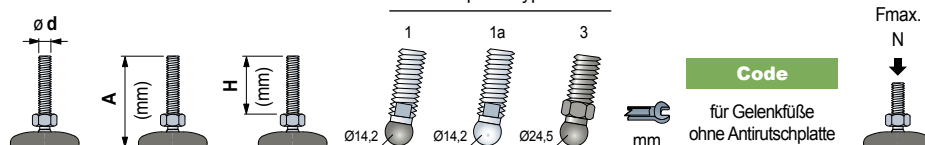


Code

	1.4301	Verzinkter Stahl	h mm	ØD mm	s mm
M12	R0000630192	R0000630122	10	19	2,5
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

	90	55	1	-	-	10	Code	
M12	135	100	1	-	-	10	627043	8000
	185	150	1	-	-	10	627053	
	110	76	-	1a	-	11	633192	
M14	100	64	-	1a	-	13	633202	12000
	115	81	-	1a	-	13	633212	
	160	124	-	1a	-	13	633222	
	185	151	-	1a	-	13	633232	
	205	169	-	1a	-	13	627083	
	225	190	-	1a	-	13	627093	
M20	120	84	-	1a	-	16	633242	12000
	185	149	-	1a	-	16	633252	
	245	208	-	1a	-	16	627103	
M24	120	79	-	1a	-	19	627113	12000
	185	146	-	1a	-	19	633262	
	220	179	-	1a	-	19	627123	
	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	
	200	165	-	1a	-	13	627173	
M16	235	201	-	1a	-	13	627183	12000
	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	
	120	81	-	1a	-	19	633362	
	185	146	-	1a	-	19	633372	
M20	330	288	-	1a	-	19	627213	12000

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

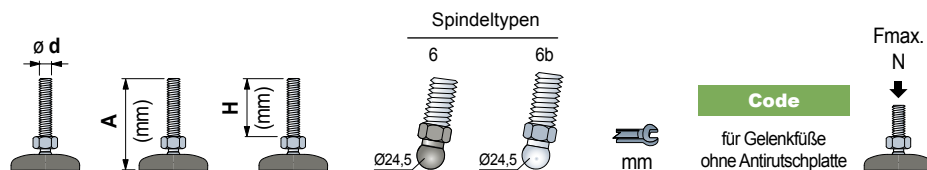
Fußplatte aus Kunststoff

Ø100

REXNORD

- **Best Seller**
- **Standard**
- ✓ **Auf Anfrage**

Art. **R0133**
Verstärkte Version



Spindel aus rostfreiem Stahl

M12	100	53	6	-	19	679231N
	150	103	6	-	19	679251N
	195	149	6	-	19	679271N
M14	150	103	6	-	19	679311N
M16	100	53	6	-	24	679351N
	115	74	-	6b	24	627212
	150	109	-	6b	24	627222
	185	144	-	6b	24	627232
	200	159	-	6b	24	627242
M20	220	181	-	6b	24	679461N1
	115	74	-	6b	24	627252N
	180	139	-	6b	24	627262N
M24	245	204	-	6b	24	686321N1
	120	79	-	6b	24	627272
	220	179	-	6b	24	627282

13000

Spindel aus verzinktem Stahl

M12	110	64	6	-	19	679121N
M16	95	54	-	6b	24	627322
	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

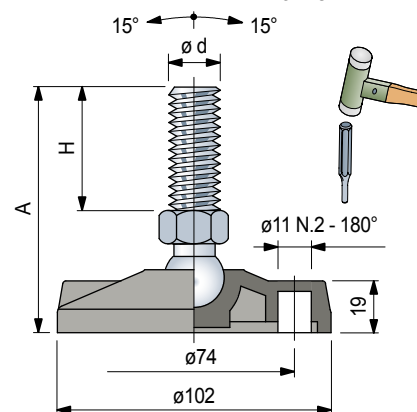
13000

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.

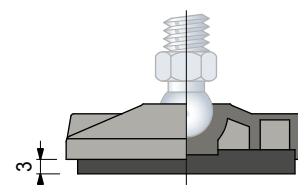


Befestigungslöcher, die mittels Durchstoßen freigelegt werden können.



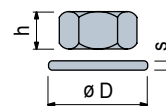
Zubehör

Antirutschplatte



- Code: **R0000630052**.
- Werkstoffe: NBR Gummi (schwarz), mit einer Härte von 70 Shore.
- Befestigung: Wird in der Fußplatte geklemmt.
- Verpackung: 24 Stück.

Mutter + Scheibe



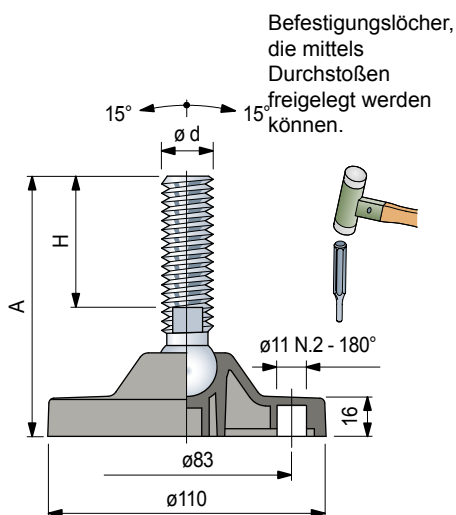
Code

	1.4301	Verzinkter Stahl	h mm	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

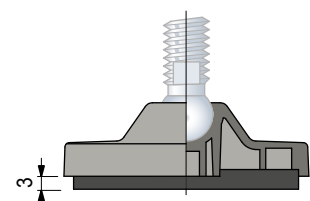
Art. **R0479**

- ✓ **Best Seller**
- ✓ **Standard**
- **Auf Anfrage**



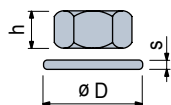
Zubehör

Antirutschplatte



- Code: **R0000630062**.
- Werkstoffe: NBR Gummi (schwarz), mit einer Härte von 70 Shore.
- Befestigung: Wird in der Fußplatte geklemmt.
- Verpackung: 16 Stück.

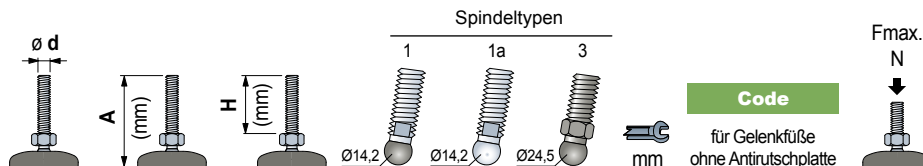
Mutter + Scheibe



Code

	1.4301	Verzinkter Stahl	h mm	 Ø 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



Spindel aus rostfreiem Stahl

	100	55	1	-	-	10	Code	
M12	145	100	1	-	-	10	627233	8000
	195	150	1	-	-	10	627243	
	120	76	-	1a	-	11	633382	
M14	195	150	-	1a	-	11	627263	15000
	110	64	-	1a	-	13	633392	
M16	125	81	-	1a	-	13	633402	
	170	124	-	1a	-	13	633412	
	195	151	-	1a	-	13	633422	
	215	169	-	1a	-	13	627273	
	235	190	-	1a	-	13	627283	
M20	130	84	-	1a	-	16	633432	
	195	149	-	1a	-	16	633442	
	255	208	-	1a	-	16	627293	
M24	130	79	-	1a	-	19	627303	15000
	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	15000
	140	100	-	1a	-	16	633522	
	160	113	-	1a	-	16	627393	
	190	150	-	1a	-	16	633532	
	260	214	-	1a	-	16	633542	
	130	81	-	1a	-	19	633552	
	195	146	-	1a	-	19	633562	
M24	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

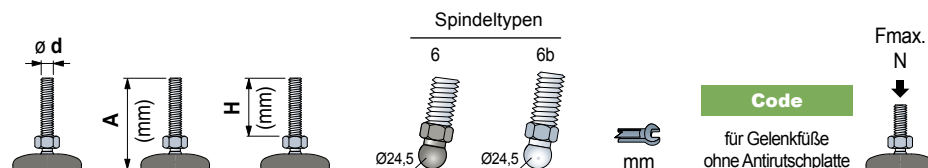
Fußplatte aus Kunststoff

Ø110

REXNORD

- Best Seller
- Standard
- Auf Anfrage

Art. **R0479**
Verstärkte Version



Spindel aus rostfreiem Stahl

M12	110	53	6	-	19	636181N
	160	103	6	-	19	636201N
	205	149	6	-	19	636221N
M14	160	103	6	-	19	636261N
M16	110	53	6	-	24	636331N
	125	74	-	6b	24	627422
	160	109	-	6b	24	627432
	195	144	-	6b	24	627442
	210	159	-	6b	24	627452
M20	235	181	-	6b	24	675591N1
	125	74	-	6b	24	627462N
	190	139	-	6b	24	627472N
M24	255	204	-	6b	24	686561N1
	130	79	-	6b	24	627482
	230	179	-	6b	24	627492

20000

Spindel aus verzinktem Stahl

M12	120	64	6	-	19	675341N
M16	105	54	-	6b	24	627532
	140	89	-	6b	24	627542
	170	119	-	6b	24	627552
	205	154	-	6b	24	627562
M20	125	76	-	6b	24	627572N
	165	111	-	6b	24	627582N
	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

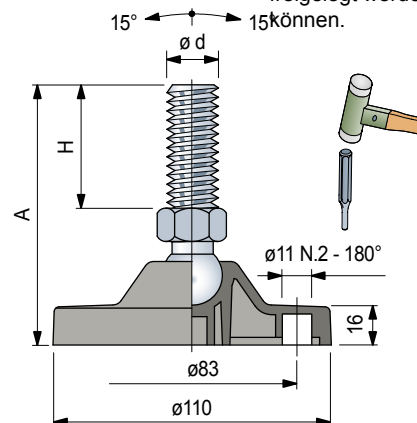
20000

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.

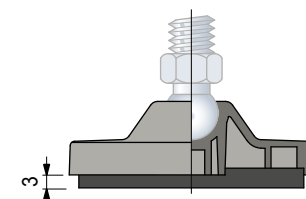


Befestigungslöcher, die mittels Durchstoßen freigelegt werden können.



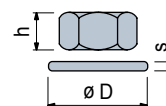
Zubehör

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

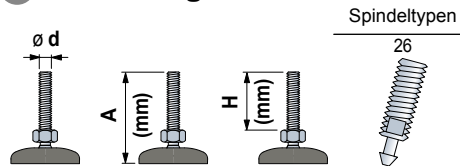
	1.4301	Verzinkter Stahl	h mm	 ØD mm	s mm	
M12	R0000630192	R0000630122	10	19	24	2,5
M14	R0000630202	R0000630132	11	22	28	2,5
M16	R0000630212	R0000630142	13	24	30	3
M20	R0000630222	R0000630152	16	30	37	3
M24	R0000630232	R0000630162	19	36	44	4

Verpackung: 8 Stück

Art. **R0869**



- Best Seller**
- Standard**
- Auf Anfrage**



Fußplatte aus
Polyamid
PA FV

Fußplatte aus
Polypropylen
PP FV

Fmax.
N

Code

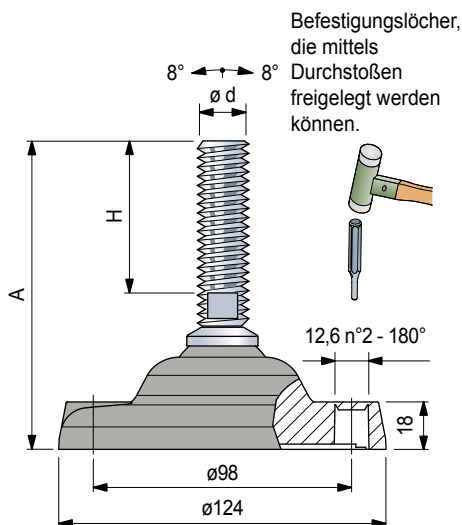
für Gelenkfüße ohne Antirutschplatte

Spindel aus rostfreiem Stahl

M16	110	50	26	13	618903	619283	45000 (PA FV)
	140	80	26	13	618913	619293	
	170	110	26	13	618923	619303	
	200	140	26	13	618933	619313	
	230	170	26	13	618943	619323	
M20	260	200	26	13	618953	619333	13000 (PP FV)
	140	79	26	17	618963	619343	
	200	139	26	17	618973	619353	
	260	199	26	17	618983	619363	
M24	290	229	26	17	618993	619373	
	140	77	26	19	619003	619383	
	210	147	26	19	619013	619393	
	240	177	26	19	619023	619403	
	270	207	26	19	619033	619413	

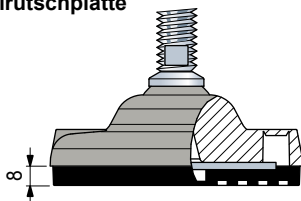
Spindel aus verzinktem Stahl

M16	110	50	26	13	619073	619453	45000 (PA FV)
	140	80	26	13	619083	619463	
	170	110	26	13	619093	619473	
	200	140	26	13	619103	619483	
	230	170	26	13	619113	619493	
M20	260	200	26	13	619123	619503	13000 (PP FV)
	140	79	26	17	619133	619513	
	170	109	26	17	619143	619523	
	200	139	26	17	619153	619533	
M24	230	169	26	17	619163	619543	
	260	199	26	17	619173	619553	
	290	229	26	17	619183	619563	
	140	77	26	19	619193	619573	
	170	107	26	19	619203	619583	
	200	137	26	19	619213	619593	
	230	167	26	19	619223	619603	
	290	227	26	19	619233	619613	
	350	287	26	19	619243	619623	



Zubehör

Antirutschplatte

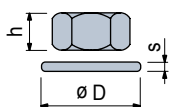


- Code-Nr mit Stahlarmierung: **R0000630082**.
- Code-Nr ohne Stahlarmierung: **R0000630092**.
- Befestigung: mit Hilfe der mitgelieferten Schrauben.
- Werkstoffe: NBR Gummi (schwarz), mit einer Härte von 80 Shore.
- Verpackung: 8 Stück.

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.

Mutter + Scheibe



Code

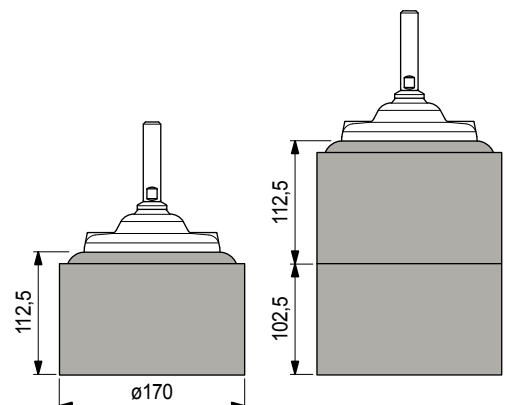
	1.4301	Verzinkter Stahl	h mm	ØD mm	s mm
M16	R0000630212	R0000630142	13	24	30
M20	R0000630222	R0000630152	16	30	37
M24	R0000630232	R0000630162	19	36	44
M30	R0000630242	R0000630172	24	46	56

Verpackung: 8 Stück

Art. R0726 - Distanzstück



- Code: **688772**.
- Werkstoff: Azetal POM (schwarz).
- Gewicht: 1,15 Kg.
- Verpackung: 8 Stück.



Gelenkfuß

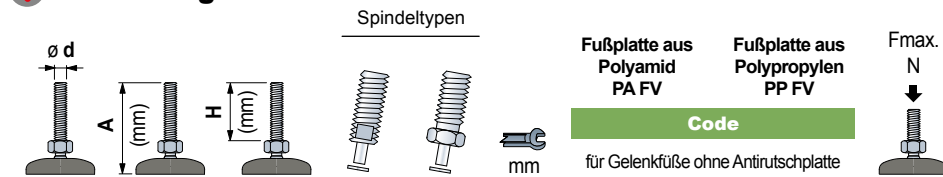
Fußplatte aus Kunststoff

Ø124

REXNORD

- Best Seller
- Standard
- Auf Anfrage

Art. **R0169**

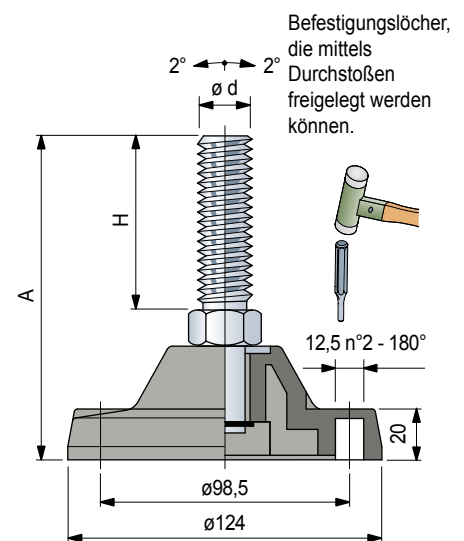


Spindel aus rostfreiem Stahl						Code		Fmax. N
						Fußplatte aus Polyamid PA FV	Fußplatte aus Polypropylen PP FV	
M16	255	200	21	-	13	604993	-	45000 (PA FV)
	140	81	-	22	30	624802	628682	
M20	205	146	-	22	30	624812	628692	13000 (PP FV)
	205	152	21	-	19	624822	628702	
M30	205	152	21	-	24	624832	628712	

Spindel aus verzinktem Stahl						Code		Fmax. N
						Fußplatte aus Polyamid PA FV	Fußplatte aus Polypropylen PP FV	
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	
M24	205	154	21	-	17	611653	636162	13000 (PP FV)
	255	195	-	22	30	624872	628752	
M24	145	91	21	-	19	624882	628762	13000 (PP FV)
	205	152	21	-	19	624892	628772	

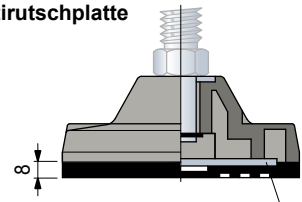
Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

- 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.



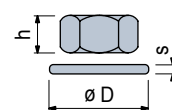
Zubehör

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



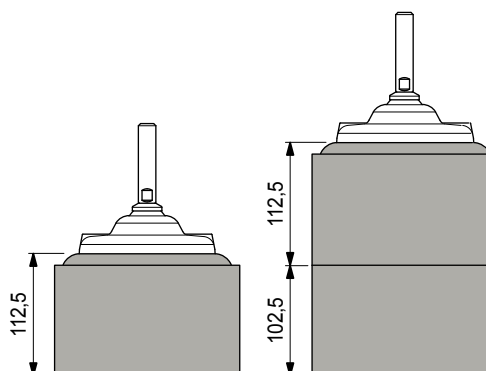
Code		Verzinkter Stahl		h mm	Ø D mm	s mm
M16	R0000630212	R0000630142		13	24	30
M20	R0000630222	R0000630152		16	30	37
M24	R0000630232	R0000630162		19	36	44
M30	R0000630242	R0000630172		24	46	56

Verpackung: 8 Stück

Art. R0726 - Distanzstück

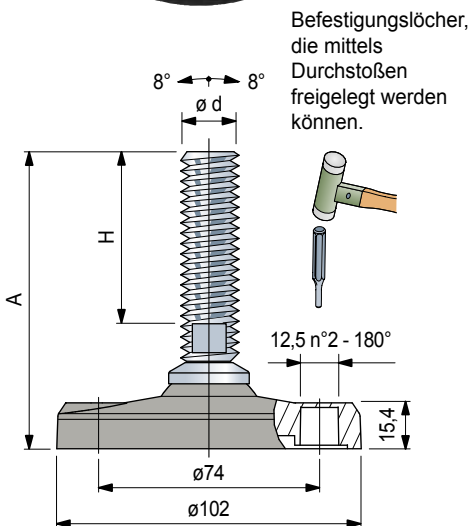


- Code: **688772**.
- Werkstoff: Azetal POM (schwarz).
- Gewicht: 1,15 Kg.
- Verpackung: 8 Stück.



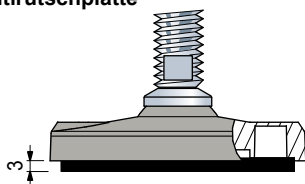
Art. **R0134**

- ✓ **Best Seller**
- ✓ **Standard**
- **Auf Anfrage**



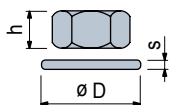
Zubehör

Antirutschplatte



- Code: **R0000630052**.
- Werkstoffe: NBR Gummi (schwarz), mit einer Härte von 70 Shore.
- Befestigung: Wird in der Fußplatte geklemmt.
- Verpackung: 24 Stück.

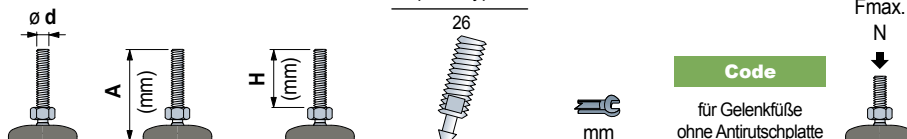
Mutter + Scheibe



Code		Verzinkter Stahl	h mm	mm	Ø D mm	s mm
1.4301						
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

Spindeltypen



Spindel aus rostfreiem Stahl

M16	150	110	26	13	627413	20000
	180	140	26	13	627423	
M20	180	139	26	17	627433	
	195	147	26	19	627443	
M24	225	177	26	19	627453	

Spindel aus verzinktem Stahl

M20	150	109	26	17	627483	20000
	180	139	26	17	627493	

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.

Gelenkfuß

Fußplatte aus Kunststoff

Ø124

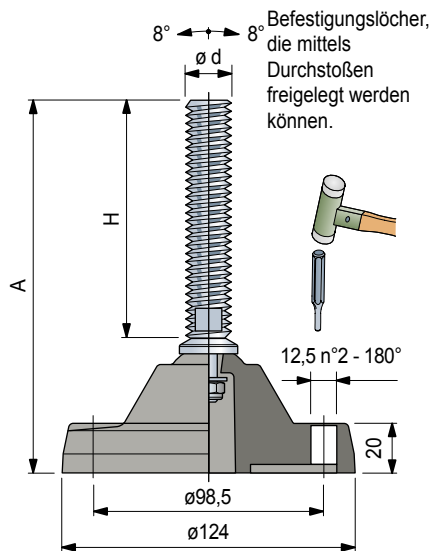
REXNORD

- Best Seller
- Standard
- Auf Anfrage

Art. **R0297**

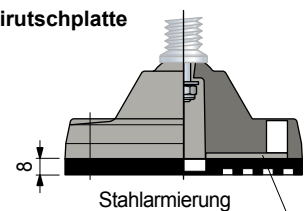


NEW



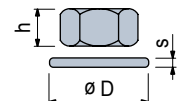
Zubehör

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					
	1.4301	Verzinkter Stahl	h	mm	Ø D	s
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

Spindel aus rostfreiem Stahl					
	185	115	27	13	629182N1
M16	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

45000

Spindel aus verzinktem Stahl					
	175	110	27	17	629232N1
M20	205	140	27	17	629242N1
	195	125	27	24	629252N1
M30	250	180	27	24	629262N1
	330	260	27	24	688071N1

45000

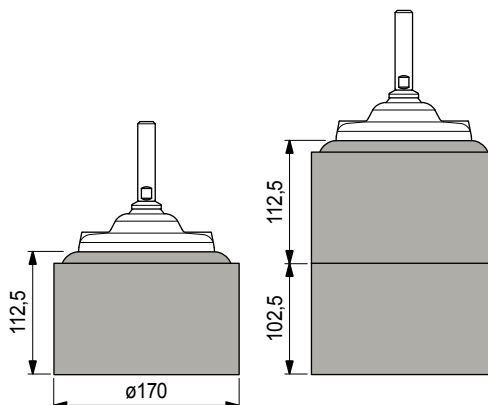
Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

- 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.

Art. R0726 - Distanzstück

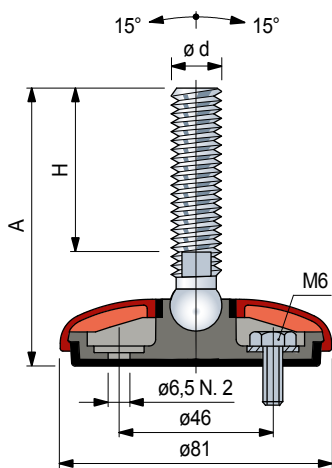


- Code: **688772**.
- Werkstoff: Azetal POM (schwarz).
- Gewicht: 1,15 Kg.
- Verpackung: 8 Stück.



Art. **R0626**

- ✓ **Best Seller**
- ✓ **Standard**
- **Auf Anfrage**



Verschlussdeckel

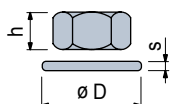
Farbe	Code
Orange	R0626641942
Schwarz	R0626641952



- Werkstoffe: Polypropylen PP.
- Verpackung: 24 Stück.

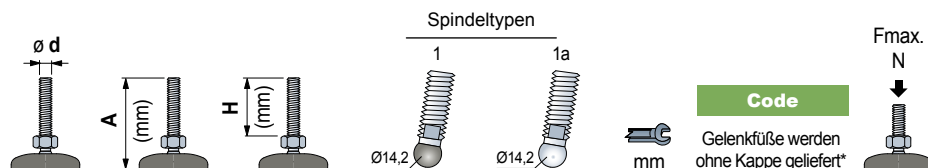
Zubehör

Mutter + Scheibe



	Code		Verzinkter Stahl	h mm	Ø D mm	s mm
1.4301						
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							
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							
M10	60	30	1	-	8	602603	8000
M12	100	70	1	-	10	627593	
M14	90	56	-	1a	11	641792	
	95	61	-	1a	13	641812	10000
	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	

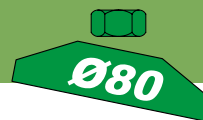
Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

* = 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

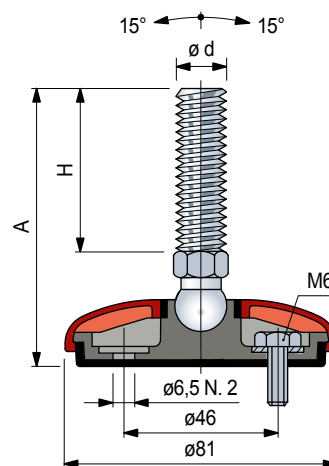
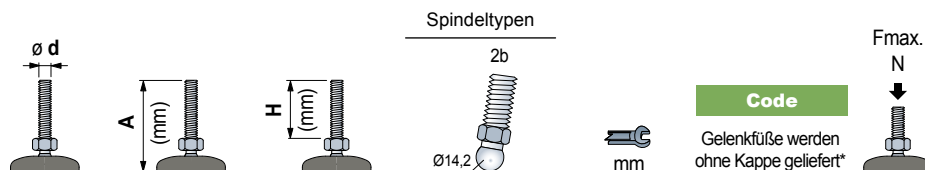
mit Verschlusskappe in Kunststoff



REXNORD

- **Best Seller**
- **Standard**
- ✓ **Auf Anfrage**

Art. **R0626**



Spindel aus rostfreiem Stahl

M10	95	67	2b	14	641392	10000
M12	85	55	2b	14	641402	
	145	115	2b	14	641412	

Spindel aus verzinktem Stahl

M10	60	30	2b	14	641522	10000
	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	

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

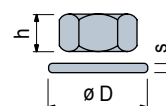
Farbe	Code
Orange	R0626641942
Schwarz	R0626641952



- Werkstoffe: Polypropylen PP.
- Verpackung: 24 Stück.

Zubehör

Mutter + Scheibe

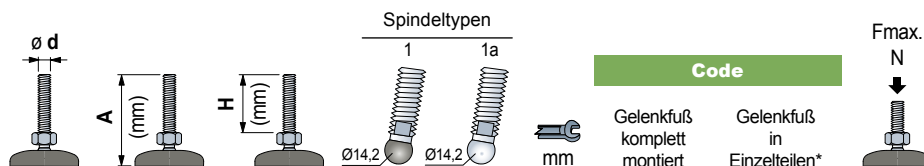
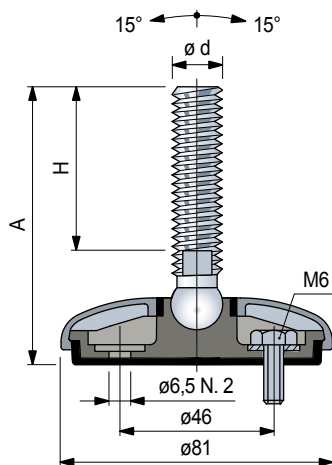


		Verzinkter Stahl	h mm	Ø mm	s mm	Ø D mm
M10	R0000630182	R0000630112	8	17	21	2
M12	R0000630192	R0000630122	10	19	24	2,5
M14	R0000630202	R0000630132	11	22	28	2,5
M16	R0000630212	R0000630142	13	24	30	3
M20	R0000630222	R0000630152	16	30	37	3
M24	R0000630232	R0000630162	19	36	44	4

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
						Gelenkfuß komplett montiert	Gelenkfuß in Einzelteilen*	
M10	100	70	1	-	8	627623	627653	8000
	85	55	1	-	10	627633	627663	
	145	115	1	-	10	627643	627673	
M14	110	76	-	1a	13	642102	647322	10000
	100	64	-	1a	13	642112	647332	
	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	
	185	149	-	1a	16	642162	647382	
M24	185	149	-	1a	19	642172	647392	

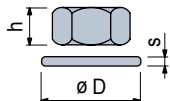
Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

* = 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	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

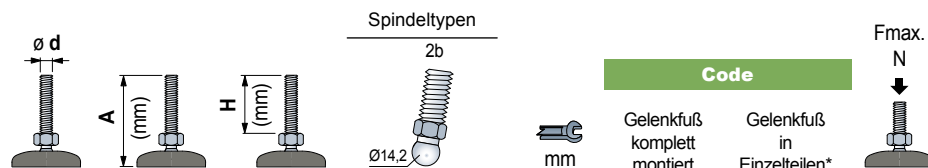
mit Verschlusskappe in rostfreiem Stahl

Ø80

REXNORD

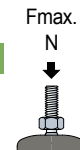
- **Best Seller**
- **Standard**
- ✓ **Auf Anfrage**

Art. **R0627**



Spindel aus rostfreiem Stahl

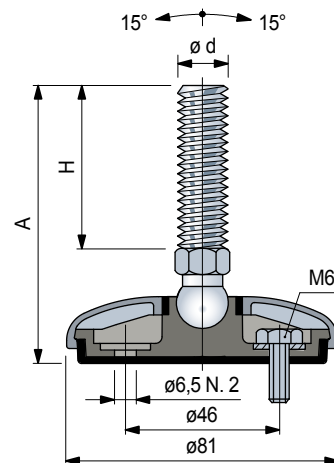
					Code	
					Gelenkfuß komplett montiert	Gelenkfuß in Einzelteilen*
M10	95	67	2b	14	641972	647292
M12	85	55	2b	14	641982	647302
	145	115	2b	14	641992	647312



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

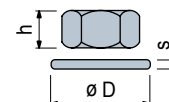
* = Gelenkfüße können auf dem Boden fixiert werden.

- 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



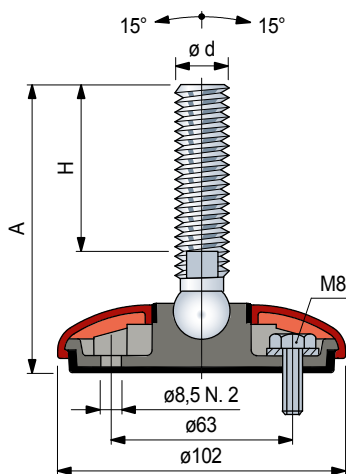
Code

		h	Ø D	s
	1.4301	mm	mm	mm
M10	R0000630182	8	17	21
M12	R0000630192	10	19	24
M14	R0000630202	11	22	28
M16	R0000630212	13	24	30
M20	R0000630222	16	30	37
M24	R0000630232	19	36	44

Verpackung: 24 Stück (für M10).
8 Stück (für M12, M14, M16, M20, M24).

Art. **R0622**

- ✓ **Best Seller**
- ✓ **Standard**
- **Auf Anfrage**



Verschlussdeckel

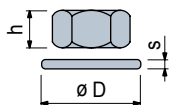
Farbe	Code
Orange	R0622637082
Schwarz	R0622639412



- Werkstoffe: Polypropylen PP.
- Verpackung: 24 Stück.

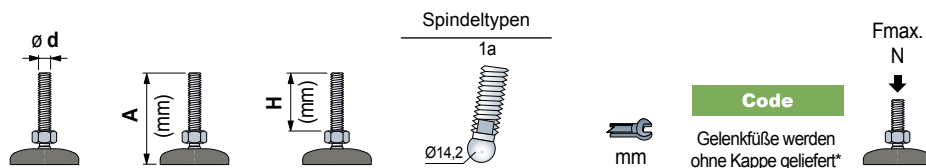
Zubehör

Mutter + Scheibe



	Code		h	ø D	s
1.4301	Verzinkter Stahl	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.



Spindel aus rostfreiem Stahl

M14	115	76	1a	11	643542
	105	64	1a	13	643552
	120	81	1a	13	643562
M16	150	100	1a	13	640372N
	165	124	1a	13	643572
	190	151	1a	13	643582
	200	150	1a	13	640392N
M20	125	84	1a	16	643592
	190	149	1a	16	643602
M24	120	74	1a	19	640402N
	190	146	1a	19	643612
	220	172	1a	19	640412N

19500

Spindel aus verzinktem Stahl

M14	95	56	1a	11	643622
	100	61	1a	13	643632
M16	135	96	1a	13	643642
	155	116	1a	13	643652
	190	151	1a	13	643662
	120	74	1a	16	637382N
	140	100	1a	16	643672
M20	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

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.

Gelenkfuß

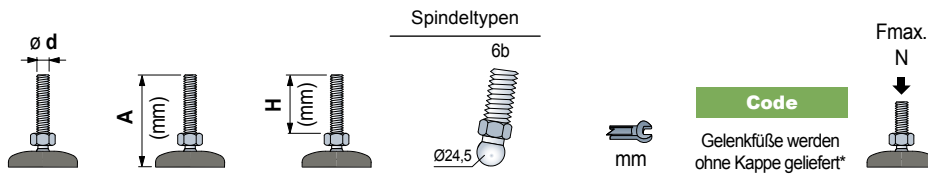
mit Verschlusskappe in Kunststoff

Ø100

REXNORD

- **Best Seller**
- **Standard**
- ✓ **Auf Anfrage**

Art. **R0622**

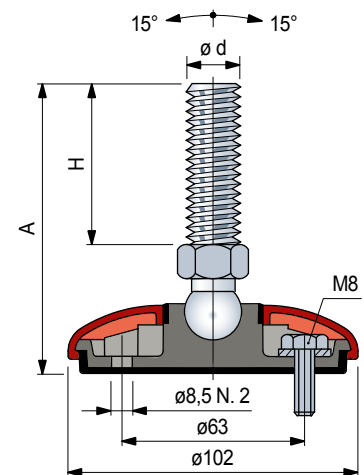


Spindel aus rostfreiem Stahl

M16	115	74	6b	24	637262	19500
	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	

Spindel aus verzinktem Stahl

M16	95	54	6b	24	637342	19500
	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	



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

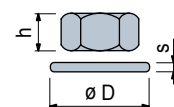
Farbe	Code
Orange	R0622637082
Schwarz	R0622639412



- Werkstoffe: Polypropylen PP.
- Verpackung: 24 Stück.

Zubehör

Mutter + Scheibe

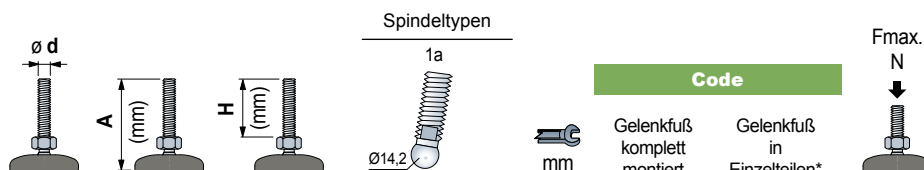
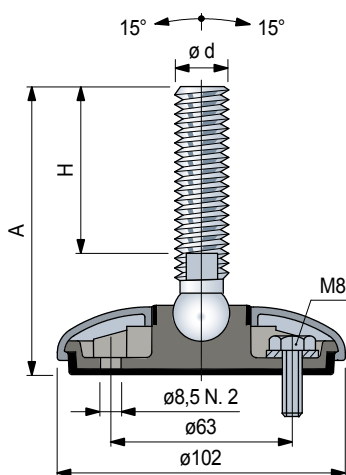


		Verzinkter Stahl	h mm	ØD mm	s mm
M14	R0000630202	R0000630132	11	22	2,5
M16	R0000630212	R0000630142	13	24	3
M20	R0000630222	R0000630152	16	30	3
M24	R0000630232	R0000630162	19	36	4

Verpackung: 8 Stück.

Art. **R0623**

- ✓ **Best Seller**
- ✓ **Standard**
- **Auf Anfrage**



Spindel aus rostfreiem Stahl						
M14	115	76	1a	11	643722	647402
	105	64	1a	13	643732	647412
M16	120	81	1a	13	643742	647442
	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

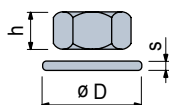
Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.


* = 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					
	1.4301	h		ØD	s
		mm	mm	mm	mm
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

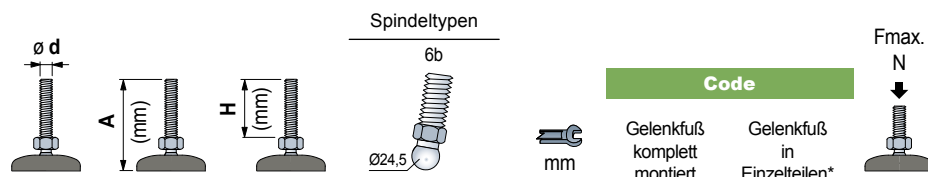
mit Verschlusskappe in rostfreiem Stahl

Ø100

REXNORD

- **Best Seller**
- **Standard**
- ✓ **Auf Anfrage**

Art. **R0623**



Spindel aus rostfreiem Stahl

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).

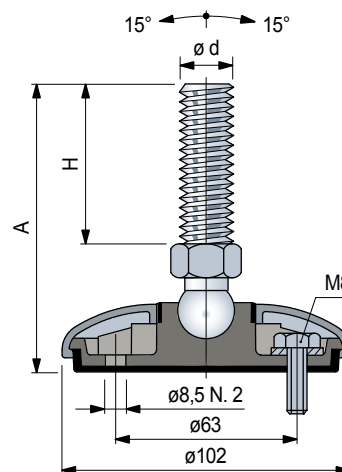
- Der Aufbau garantiert größtmögliche Hygiene.

- Spindeltyp 1 aus verstärktem polyamid mit Stahleinsatz.

- Verpackung: 24 Stück.

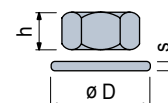
- Andere Längen auf Anfrage.

- Fmax. = max. Belastung bei statischer Beanspruchung.



Zubehör

Mutter + Scheibe



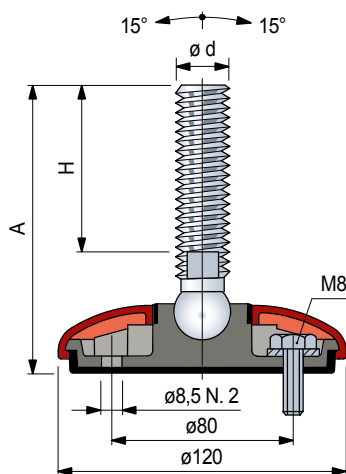
Code

	1.4301	h mm	Ø D mm	s 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.

Art. **R0628**

- ✓ **Best Seller**
- ✓ **Standard**
- **Auf Anfrage**



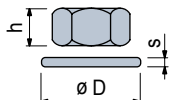
Verschlussdeckel

Farbe	Code
Orange	R0628643092
Schwarz	R0628643102

- Werkstoffe: Polypropylen PP.
- Verpackung: 24 Stück.

Zubehör

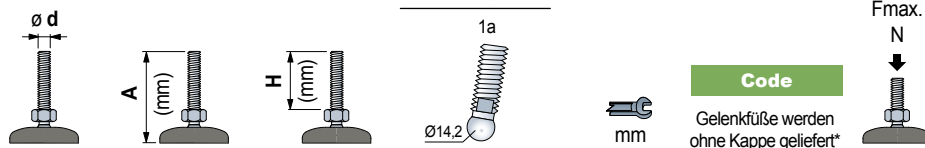
Mutter + Scheibe



	Code	Verzinkter Stahl	h mm	øD mm	s 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

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
	260	214	1a	16	643952
M24	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

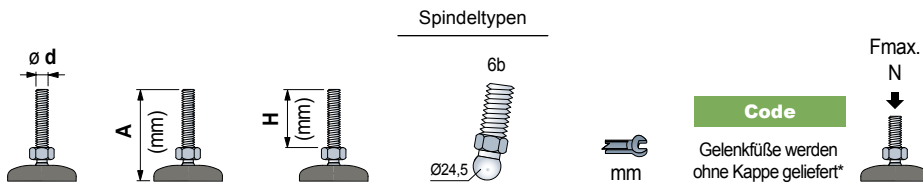
mit Verschlusskappe in Kunststoff

Ø120

REXNORD

- **Best Seller**
- **Standard**
- ✓ **Auf Anfrage**

Art. **R0628**



Spindel aus rostfreiem Stahl

M16	120	74	6b	24	642442	22000
	155	109	6b	24	642462	
	190	144	6b	24	642482	
	205	159	6b	24	642502	
M20	125	76	6b	24	642522	22000
	190	141	6b	24	642542	
M20	125	79	6b	24	642562	22000
	225	179	6b	24	642582	

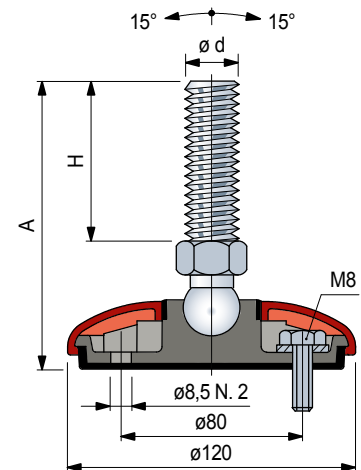
Spindel aus verzinktem Stahl

M16	100	54	6b	24	642602	22000
	135	89	6b	24	642622	
	165	119	6b	24	642642	
	200	154	6b	24	642662	
M20	125	76	6b	24	642682	22000
	160	111	6b	24	642702	
	190	141	6b	24	642722	
	255	206	6b	24	642742	
M24	125	79	6b	24	642762	22000
	190	144	6b	24	642782	

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

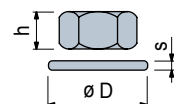
Farbe	Code
Orange	R0628643092
Schwarz	R0628643102



- Werkstoffe: Polypropylen PP.
- Verpackung: 24 Stück.

Zubehör

Mutter + Scheibe

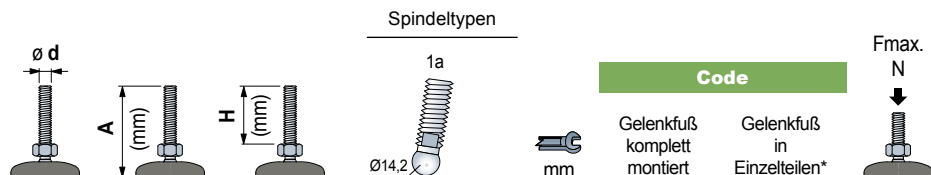
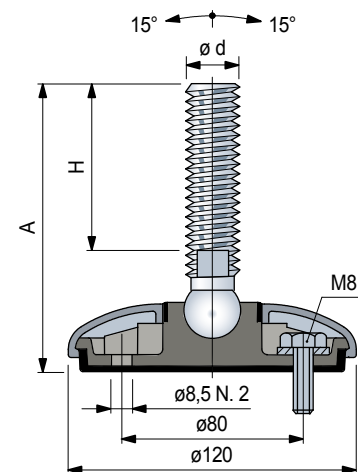


	Code	Verzinkter Stahl	h mm	s mm	ø D mm	s mm
M14	R0000630202	R0000630132	11	22	28	2,5
M16	R0000630212	R0000630142	13	24	30	3
M20	R0000630222	R0000630152	16	30	37	3
M24	R0000630232	R0000630162	19	36	44	4

Verpackung: 8 Stück.

Art. **R0629**

- ✓ **Best Seller**
- ✓ **Standard**
- **Auf Anfrage**



Spindel aus rostfreiem Stahl					Code	
					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

22000

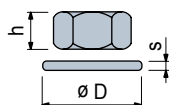
Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

* = 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	Ø D	s
		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

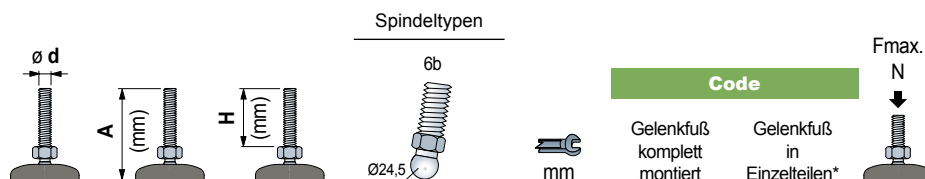
mit Verschlusskappe in rostfreiem Stahl

Ø120

REXNORD

- **Best Seller**
- **Standard**
- ✓ **Auf Anfrage**

Art. **R0629**



Spindel aus rostfreiem Stahl

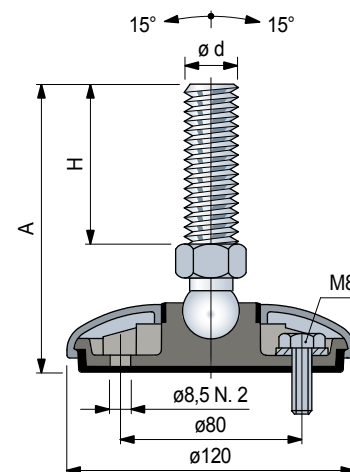
	120	74	6b	24	642282	647662
M16	155	109	6b	24	642302	647692
	190	144	6b	24	642322	647722
	205	159	6b	24	642342	647752
	125	76	6b	24	642362	647772
M20	190	141	6b	24	642382	647802
	125	79	6b	24	642402	647832
M24	225	179	6b	24	642422	647862

22000

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

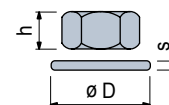
* = Gelenkfüße können auf dem Boden fixiert werden.

- 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

	1.4301	h		ϕD	s
		mm		mm	mm
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.

Art. **R0349** 4 bohrungen

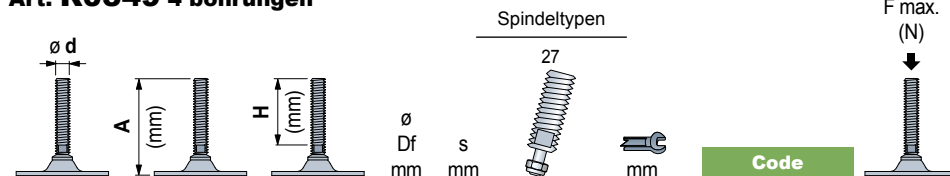
Art. **R0441** 2 bohrungen

✓ **Best Seller**

✓ **Standard**

● **Auf Anfrage**

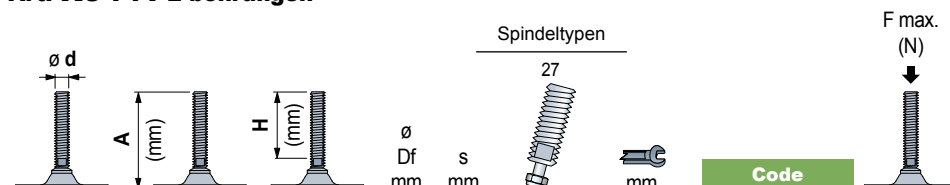
Art. **R0349** 4 bohrungen



Fußplatte aus rostfreiem Stahl								6000
M16	180	140	9	3	27	13	682721N1	
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								10000
M20	145	110	9	4	27	17	682681N1	
	175	140	9	4	27	17	65634N1	
	245	210	9	4	27	17	64045N1	
M24	120	75	9	4	27	19	682691N1	
	150	105	9	4	27	19	604432N1	
	220	175	9	4	27	19	65054N1	
	270	225	9	4	27	19	688131N1	
M30	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								10000
M24	150	105	15,5	4	27	19	600531N1	

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

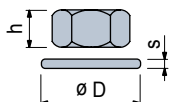
- Verpackung: 8 Stück.

- Andere Längen auf Anfrage.

- Fmax. = Die max. Belastbarkeit bezieht sich auf statische Beanspruchungen.

Zubehör

Mutter + Scheibe



Code		Verzinkter Stahl	h	s	Ø D	s
1.4301		mm	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

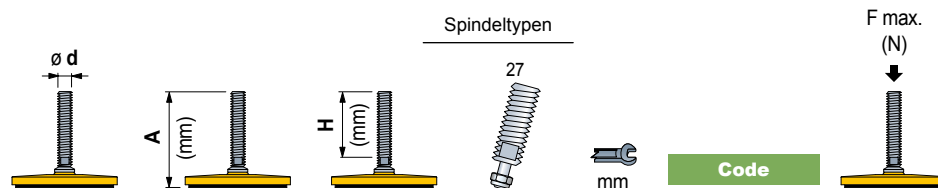
Fußplatte aus Stahl

Ø160

REXNORD

- **Best Seller**
- **Standard**
- ✓ **Auf Anfrage**

Art. **R0408**



Spindel aus rostfreiem Stahl

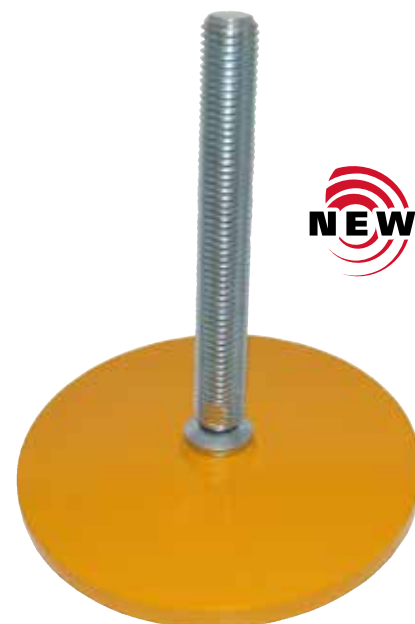
M16	180	140	27	13	678831N1	50000
M20	180	140	27	17	678841N1	
M24	220	175	27	19	678851N1	
M30	165	125	27	24	678861N1	
	225	180	27	24	678881N1	

Spindel aus verzinktem Stahl

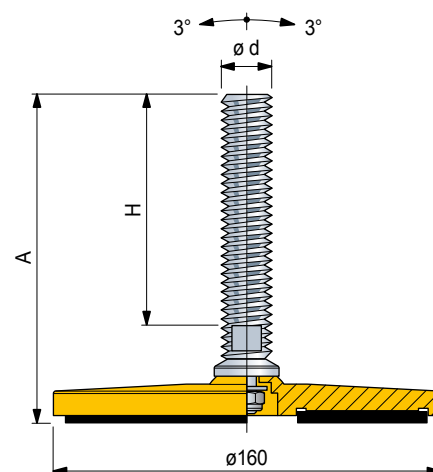
M20	145	110	27	17	678761N1	50000
	175	140	27	17	678771N1	
	245	210	27	17	678781N1	
M24	120	75	27	19	678791N1	
	150	105	27	19	61396N1	
	220	175	27	19	678801N1	
	270	225	27	19	688221N1	
M30	165	125	27	24	678811N1	
	220	180	27	24	678821N1	
	295	260	27	24	688231N1	

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.

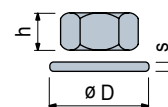


NEW



Zubehör

Mutter + Scheibe



Code

	1.4301	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.

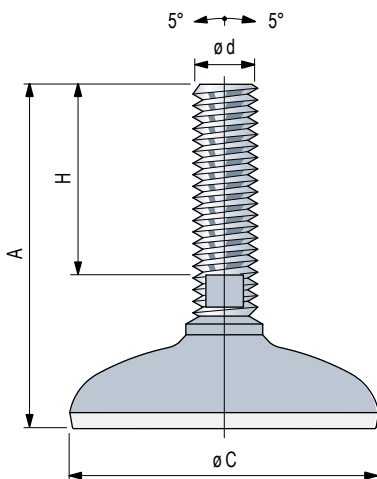
Art. **R0747**

Art. **R0748**

Art. **R0747**

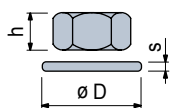
- ✓ **Best Seller**
- ✓ **Standard**
- **Auf Anfrage**

Art. **R0747**



Zubehör

Mutter + Scheibe

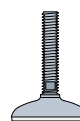


Code

	1.4301	h mm	mm	Ø D mm	s mm
M16	R0000630212	13	24	30	3
M20	R0000630222	16	30	37	3
M24	R0000630232	19	36	44	4
M30	R0000630242	24	46	56	4

Verpackung: 8 Stück.

F max.
(N)

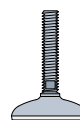


Fußplatte aus rostfreiem Stahl

	Ø C mm	A (mm)	H (mm)	mm	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**

F max.
(N)

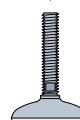


Fußplatte aus rostfreiem Stahl

	Ø C mm	A (mm)	H (mm)	mm	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**

F max.
(N)



Fußplatte aus rostfreiem Stahl

	Ø C mm	A (mm)	H (mm)	mm	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	50000
	M36	265	216	32	628033	

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.

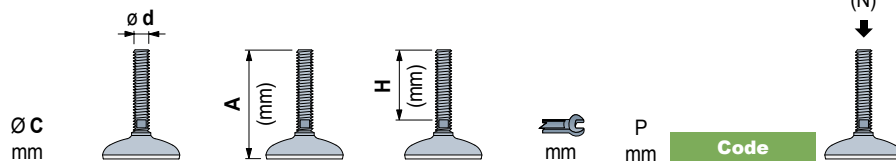
Gelenkfuß

Fußplatte aus Stahl


REXNORD

- **Best Seller**
- **Standard**
- ✓ **Auf Anfrage**

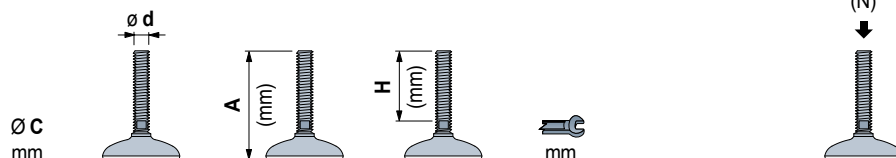
Art. R0747F




Fußplatte aus rostfreiem Stahl

	M16	100	55	13	55	616053	25000
		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	

Art. R0748F



Fußplatte aus rostfreiem Stahl

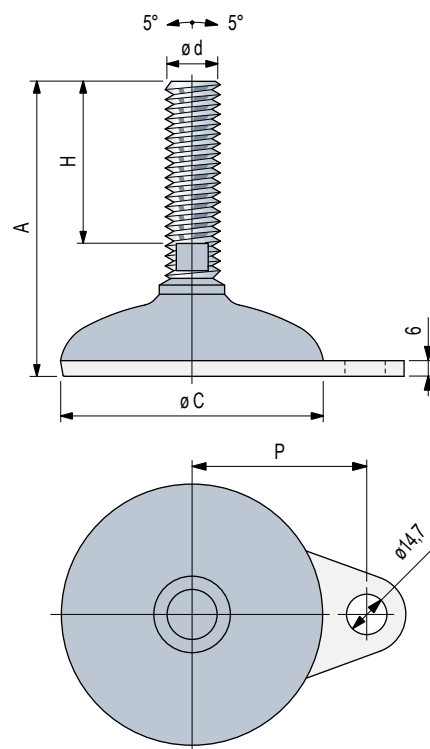
	M16	103	55	13	67	616093	25000
		185	136	13	67	616103	
	M20	190	139	16	67	616113	
	M24	220	167	19	67	616123	
	M30	168	115	27	67	620873	
		218	165	27	67	620883	

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.

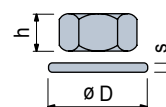
Art. **R0747F**

Art. **R0748F**



Zubehör

Mutter + Scheibe



Code

	1.4301	h	Ø D	s
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**

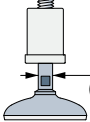



✓ **Best Seller**

✓ **Standard**

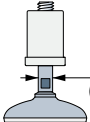



● **Auf Anfrage**

Art. **R0750**

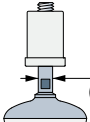





$\varnothing C$ mm	 $\varnothing d$ (mm)	 mm	Code	F max. (N) 
Fußplatte aus rostfreiem Stahl				
 $\varnothing 80$	16	13	602123	12000
	20	16	602133	

Art. **R0751**

$\varnothing C$ mm	 $\varnothing d$ (mm)	 mm	Code	F max. (N) 
Fußplatte aus rostfreiem Stahl				
 $\varnothing 100$	16	13	602143	12000
	20	16	602153	

Art. **R0752**

$\varnothing C$ mm	 $\varnothing d$ (mm)	 mm	Code	F max. (N) 
Fußplatte aus rostfreiem Stahl				
 $\varnothing 120$	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.

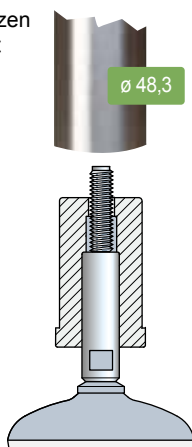
- Verpackung: 8 Stück.

- Andere Längen auf Anfrage.

- Fmax. = Die max. Belastbarkeit bezieht sich auf statische Beanspruchungen.

Montage

Kann für Fördererstützen mit $\varnothing 48,3$ (1 1/2") mit 1,5 mm Wanddicke eingesetzt werden

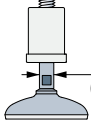

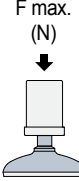



Gelenkfuß

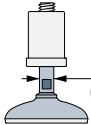

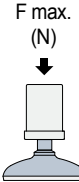

Fußplatte aus Stahl

- **Best Seller**
- **Standard**
- ✓ **Auf Anfrage**

Art. **R0750F**

$\varnothing C$ mm	 $\varnothing d$ (mm)	 mm	P mm	Code	 F max. (N)
Fußplatte aus rostfreiem Stahl					
 $\varnothing 80$	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					
 $\varnothing 100$	16	13	67	616153	12000
	20	16	67	616163	

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

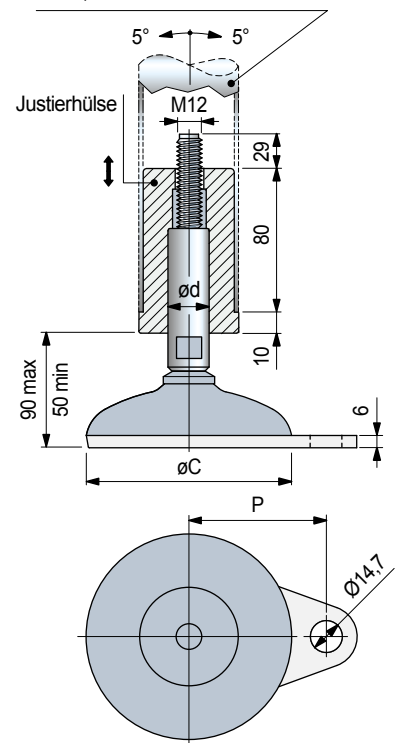
- Materialien:
- Spindel aus Nichtrostender Stahl Austenitisch.
- Fußplatte aus Nichtrostender Stahl Austenitisch.
- Anti-Rutschplatte aus vulkanisiertem NBR Gummi (grau), 75 Shore.
- Justierhülse in verstärktem Polyamid PA FV (weiß).
- Gewindebuchse in vernickeltem Messing.
- Verpackung: 8 Stück.
- Andere Längen auf Anfrage.
- Fmax. = Die max. Belastbarkeit bezieht sich auf statische Beanspruchungen.

Art. **R0750F**

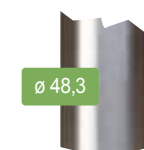
Art. **R0751F**



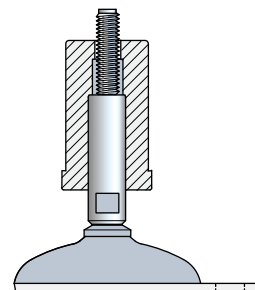
Fördererstütze $\varnothing 48,3$ (1 1/2")
mit 1,5 mm Wanddicke



Montage



Kann für Fördererstützen
mit $\varnothing 48,3$ (1 1/2") mit
1,5 mm Wanddicke
eingesetzt werden



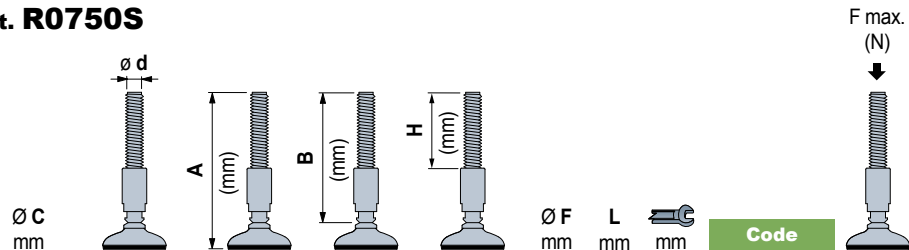
Art. **R0750S**

Art. **R0751S**

Art. **R0752S**

- ✓ **Best Seller**
- ✓ **Standard**
- **Auf Anfrage**

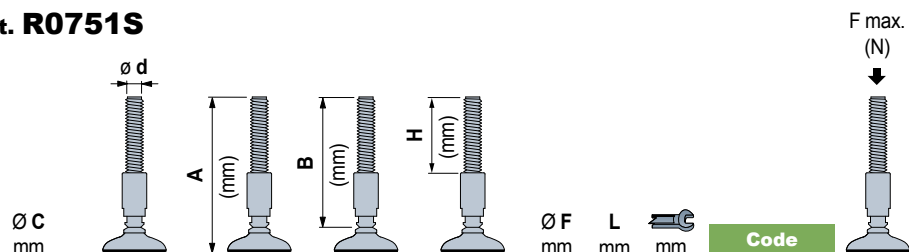
Art. **R0750S**



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	

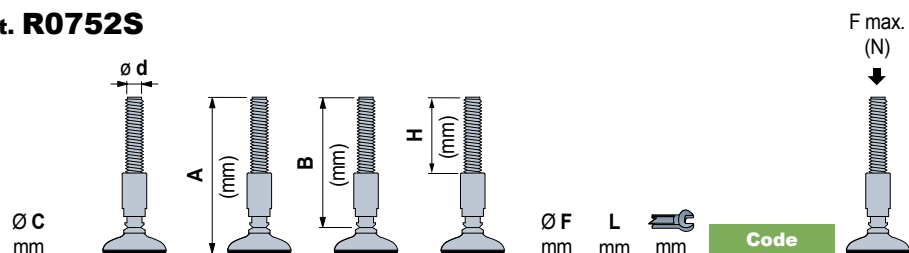
Art. **R0751S**



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**

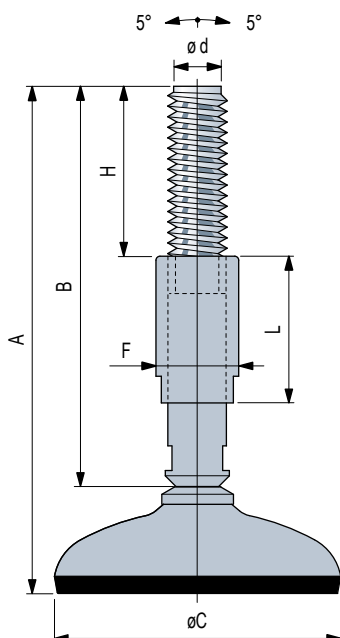


Fußplatte aus rostfreiem Stahl

	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

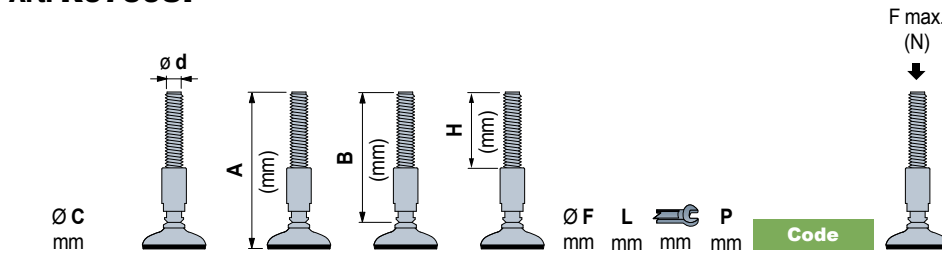
Fußplatte aus Stahl

- **Best Seller**
- **Standard**
- ✓ **Auf Anfrage**


Art. **R0750SF**

Art. **R0750SF**

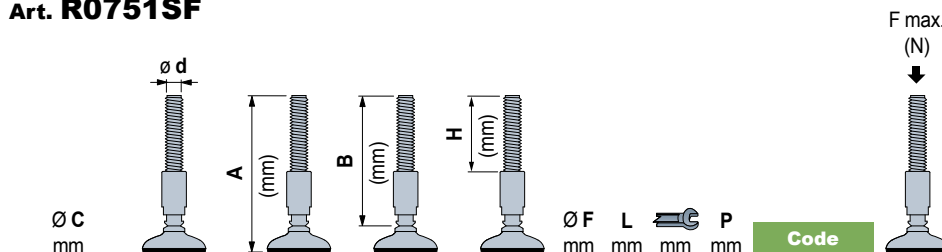
Art. **R0751SF**




Fußplatte aus rostfreiem Stahl

	M16	200	165	100	23	55	13	55	616173	25000
		250	215	120	23	85	13	55	616183	
	M20	200	165	100	27	55	16	55	616193	
		250	215	120	27	85	16	55	616203	

Art. **R0751SF**

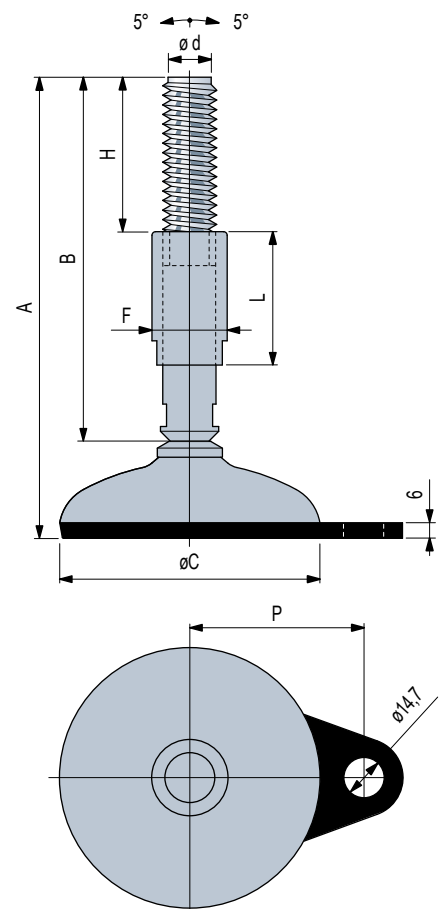


Fußplatte aus rostfreiem Stahl

	M16	200	165	100	23	55	13	67	616233	25000
		250	215	120	23	85	13	67	616243	
	M20	200	165	100	27	55	16	67	616253	
		250	215	120	27	85	16	67	616263	

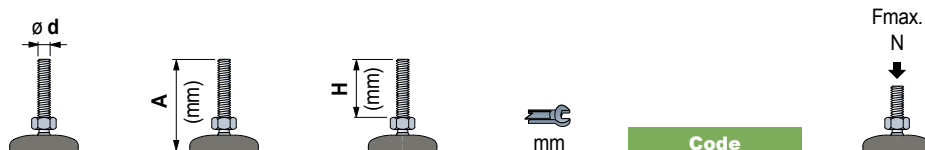
Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

- 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**

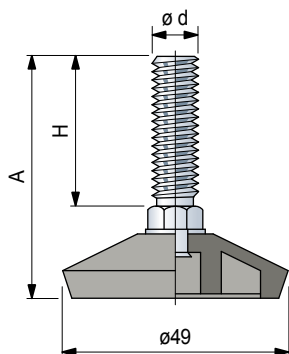


Fußplatte aus verzinktem Stahl

M10	50	30	19	Code	2000
-----	----	----	----	------	------

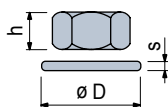
Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

- 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 mm	 mm	øD mm	s mm
M10	R0000630112	8	17	21	2

Verpackung: 24 Stück.

Starre maschinenfüße

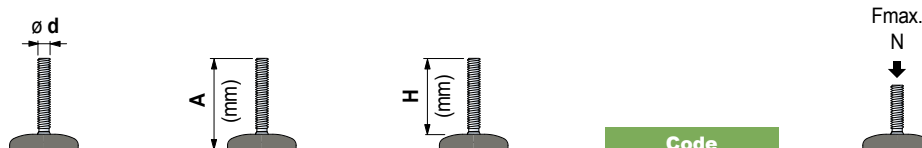
Fußplatte aus Kunststoff

Ø110

REXNORD

- **Best Seller**
- ✓ **Standard**
- **Auf Anfrage**

Art. **R0031**



Code

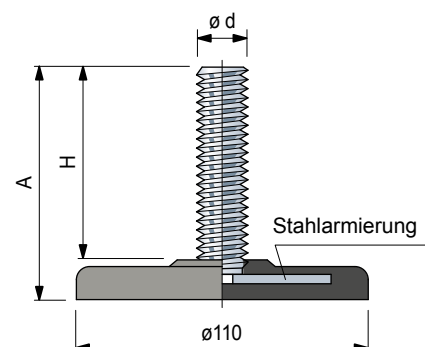
Fußplatte aus verzinktem Stahl

M16	101	86	51500	6000



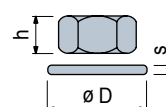
Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

- Werkstoff Fußplatte: PVC Gummi (50 Shore).
- Verpackung: 20 Stück.
- Fmax. = Die max. Belastbarkeit bezieht sich auf statische Beanspruchungen.



Zubehör

Mutter + Scheibe



Code

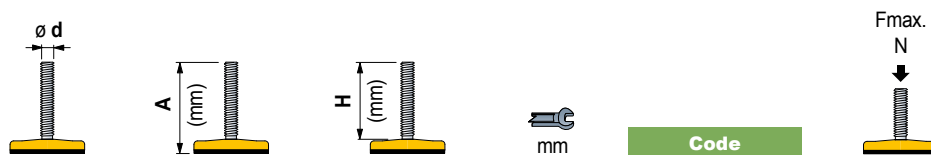
Verzinkter Stahl	h	Ø D	s
	mm	mm	mm
M16	13	24	30

Verpackung: 8 Stück.

Art. **R0403**



- **Best Seller**
- ✓ **Standard**
- **Auf Anfrage**

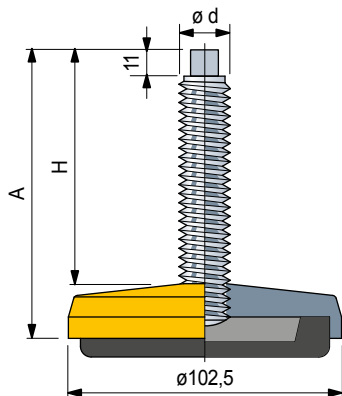


Fußplatte aus verzinktem Stahl

M16	154	128	10	66604	50000
-----	-----	-----	----	-------	-------

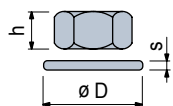
Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

- 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

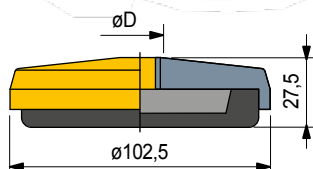


Code

	Verzinkter Stahl	h mm	Ø D mm	s mm
M16	R0000630142	13	24	30

Verpackung: 8 Stück.

Art. **R0528**



Code

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

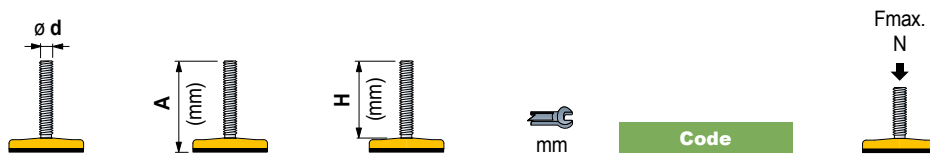
Fußplatte aus Stahl

Ø100

REXNORD

- **Best Seller**
- ✓ **Standard**
- **Auf Anfrage**

Art. **R0406**

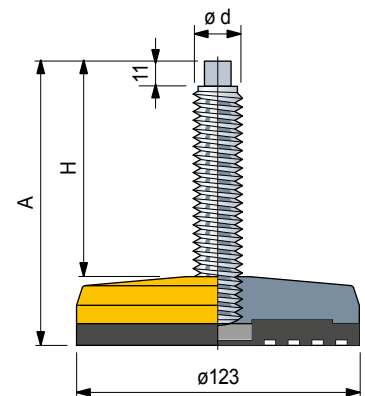


Fußplatte aus verzinktem Stahl

M16	157	127	10	66614	50000
-----	-----	-----	----	-------	-------

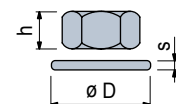
Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

- 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

	Verzinkter Stahl	h mm	ø D mm	s mm
M16	R0000630142	13	24	30

Verpackung: 8 Stück.



Code

M16

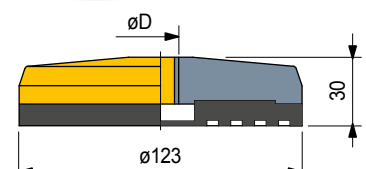
644361

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**

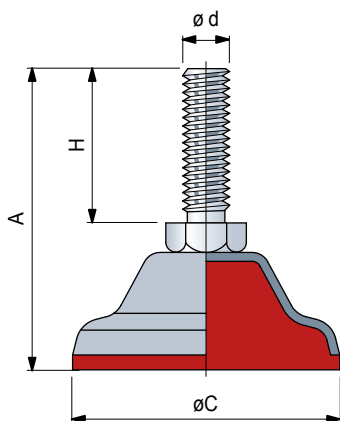


Art. **R0383**

Art. **R0384**

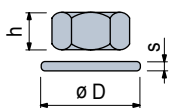
Art. **R0399**

Art. **R0385**



Zubehör

Mutter + Scheibe



	Code	h mm	ØD mm	s mm
	1.4301			
M8	R0000654922	6,5	13	1,6
M12	R0000630192	10	19	2,5
M16	R0000630212	13	24	3
M20	R0000630222	16	30	3

Verpackung: 8 Stück.

- **Best Seller**
- ✓ **Standard**
- **Auf Anfrage**

Art. R0383

Ø C mm	Ø d mm	A (mm)	H (mm)	mm	Code	Fmax. N
Ø 40	M8	57	30	13	65426	7000

Art. R0384

Ø C mm	Ø d mm	A (mm)	H (mm)	mm	Code	Fmax. N
Ø 65	M12	90	50	19	65436	12000

Art. R0399

Ø C mm	Ø d mm	A (mm)	H (mm)	mm	Code	Fmax. N
Ø 90	M16	100	60	24	61627	11000

Art. R0385

Ø C mm	Ø d mm	A (mm)	H (mm)	mm	Code	Fmax. N
Ø 110	M20	130	70	30	65446	10000

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.

Schwingungsdämpfende Maschinenfüße

- **Best Seller**
- ✓ **Standard**
- **Auf Anfrage**

Art. **R0701**
Art. **R0702**
Art. **R0703**

Ø C mm	Ø d mm	A (mm)	H (mm)	mm	Code	für Maschinenfuß in verzinktem Stahl	für Maschinenfuß in lackiertem Stahl	Gewicht Kg
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)					
		min.	max.	min.	max.	min.	max.
		Art. 701	Art. 702	Art. 703	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 Füße 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 Füße zu verwenden

Im Fall, daß bei einer Maschine regelmässig "Vibrationen oder Stöße" auftreten, wird es notwendig schwingungsdämpfende Füße anstatt unserer Standard Nivellierfüße zu verwenden. Auf grund der natürlichen Eigenschaften von Gummi ist die Wahl des genaueren Typs sehr wichtig. In einem bestimmtem Umdrehungs- oder Stossbereich 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 gleichmässig auf alle Füße verteilt:
Gewicht der Maschine (Kg) = (Kgf)
Anzahl der Füße

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.

Berechnungsbeispiele

1) Füße für eine Drehbank

- Daten: - Gewicht der Drehbank: 2200 Kg.
- Minimale Drehwahl: 140 UPM.
- Anzahl der Füße: 4.

Auswahl: die Belastung für jeden Fuß beträgt:

$$\frac{2200}{4} = 550 \text{ Kgf}$$

Nach Tabelle 1 wird Typ 702 gewählt.

2) Füße für eine Metallpresse

- Daten: - Gewicht der Metallpresse: 3900 Kg.
- Minimale Anzahl der Stöße pro Min.: 120.
- Anzahl der Füße: 6.

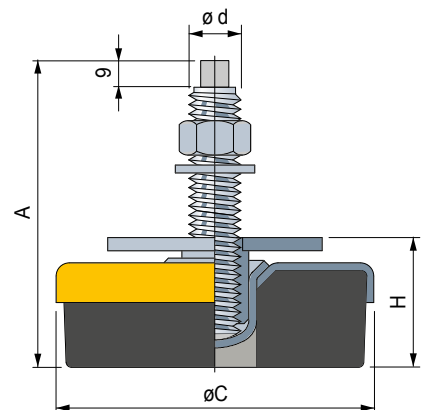
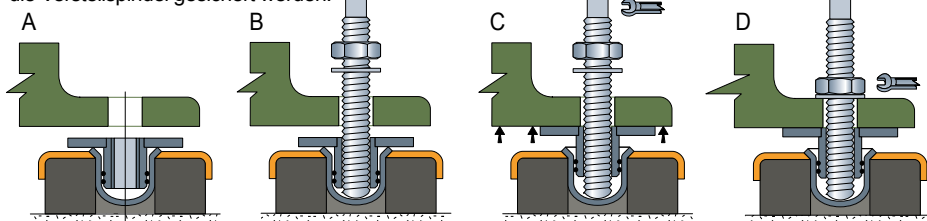
Auswahl: die Belastung für jeden Fuß beträgt:

$$\frac{3900}{6} = 650 \text{ Kgf}$$

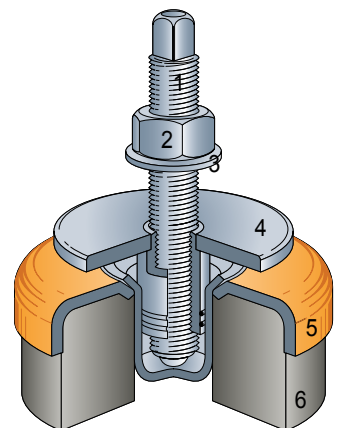
Nach Tabelle 1 wird Typ 703 gewählt.

Montage - Anweisungen

A) Heben Sie die Maschine an und setzen Sie die Füße 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 Sicherheitsmutter wird die Verstellspindel gesichert werden.



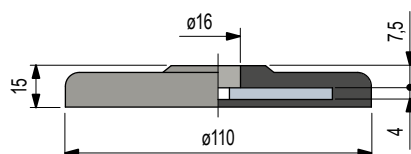
Aufbau der Füße



- 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
↓

Werkstoff Fußplatte	Code	Fmax. N
PVC Gummi	51510	6000

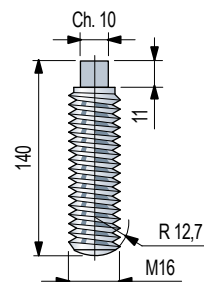
Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

- Antirutschplatte mit einer Härte von 50 Shore.
- Verpackung: 25 Stück.
- Fmax. = Die max. Belastbarkeit bezieht sich auf statische Beanspruchungen.

Zubehör

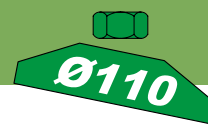
	Code	
	Verzinkter Stahl	mm
M16	R040766594	10

- Spindel.
- Verpackung: 32 Stück.




Rutschfeste fußplatten

Fußplatte aus Gummi



- **Best Seller**
- ✓ **Standard**
- **Auf Anfrage**

Art. **R0187**


Werkstoff Fußplatte	Code	Fmax. N ↓ 
NBR rubber black with steel insert (red painted)	55421	20000



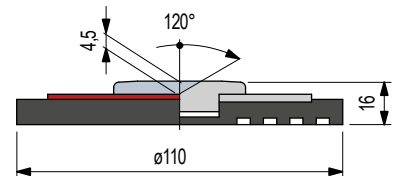
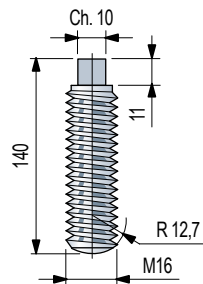
Artikel-Nr. zum Bestellen = Art. + Code-Nr.

- 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	Poll"	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
		3	42,3	M20	48	45,5	10	52	30	58631	8000
				M16	48	42,6	10	52	24	616592	5000
		1,5	47	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
				M16	50	47,5	10,5	56	24	682842	5000
				M20	50	47,5	10,5	56	30	682852	8000
		2	46	M10	50	46,5	10,5	56	19	682862	3000
				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
				M20	50	46,5	10,5	56	30	682902	8000
54	-	2	50	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
		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
				M20	80	76,5	10,5	90	30	682932	8000
				M24	80	76,5	10,5	90	28	682942	8000
		3	74	M14	80	74,5	10,5	90	24	682952	5000
				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

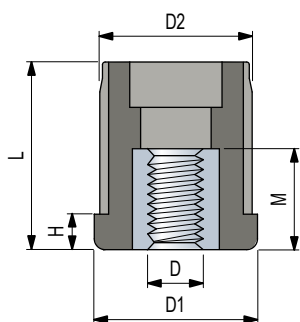
- Werkstoffe: Einsatz aus verstärktem Polyamid PA FV (schwarz). Gewindeeinsatz aus vernickeltem Messing.
- Verpackung: 50 Stück (nur für Artikel 63128 - 63118: 60 Stück).
- Fmax. = Die max. Belastbarkeit bezieht sich auf statische Beanspruchungen.

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
					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). Gewindeeinsatz aus vernickeltem Messing.
- Verpackung: 50 Stück.
- Fmax. = Die max. Belastbarkeit bezieht sich auf statische Beanspruchungen.



Montage

Bei der Montage einpressen.
Der Presssitz sichert den Einsatz.



Gewindeeinsatz

für Vierkantröhr

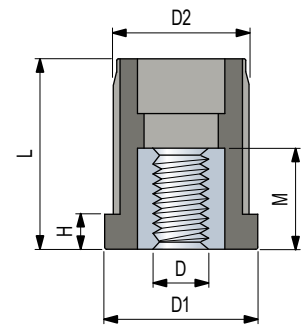
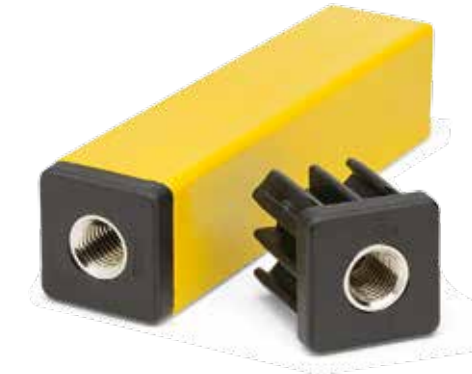
REXNORD

- **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 ↓
Ø 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
			M16	30	27,5	6	33	24	63952	5000
	2	26	M10	30	26,5	6	33	19	673492	5000
			M12	30	26,5	6	33	19	673502	5000
			M14	30	26,5	6	33	24	673512	5000
			M16	30	26,5	6	33	24	673522	5000
Ø 35	1,5	32	M12	30	25,5	6	33	19	69695	5000
			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
	2	36	M16	35	32,5	8	43	24	63273	5000
			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
Ø 40	1,5	37	M14	40	37,5	8	43	24	63892	5000
			M16	40	37,5	8	43	24	63902	5000
			M20	40	37,5	8	43	30	63922	8000
			M16	40	36,5	8	43	24	66533	5000
	2	46	M20	40	36,5	8	43	30	64455	8000
			M16	50	47,8	10	55	24	68607	5000
			M20	50	47,5	10	55	30	68883	8000
			3/8"-16	50	47,8	10	55	19	692781	5000
Ø 50	1,5	47	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
	2	46	M20	50	47	10	55	30	617642	8000
			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.



Rohr-Abmessungen in Zoll

Durchm. Außen Inch	Dicke Inch	Durchm. Innen mm	Gewinde D	D1 mm	D2 mm	H mm	L mm	M mm	Code	Fmax. N ↓
Ø 1,5"	0,065"	1,65	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
			M16	38	35,5	8	43	24	62963	5000
	0,120"	3,05	3/8"-16	38	32,6	8	43	19	672231	5000
			1/2"-13	38	32,6	8	43	19	61422	5000
			5/8"-11	38	32,6	8	43	24	61432	5000
			3/4"-10	38	32,6	10	43	30	661631	8000
Ø 2"	0,109"	2,77	3/8"-16	50	45,6	10	55	19	672241	5000
			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**



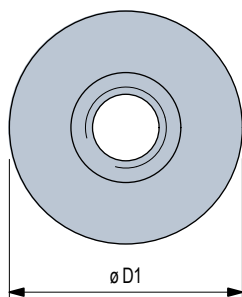
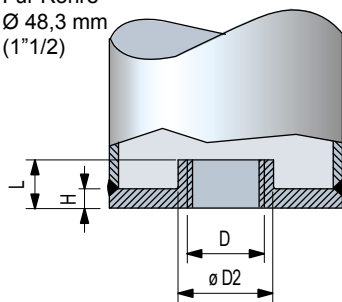
Rohr-Abmessungen

New Ausbesserungen							Fmax. N ↓	
Durchm. Außen mm	Gewinde Poll"	D1 mm	D2 mm	H mm	L mm	Code		
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)



- **Best Seller**
- ✓ **Standard**
- **Auf Anfrage**

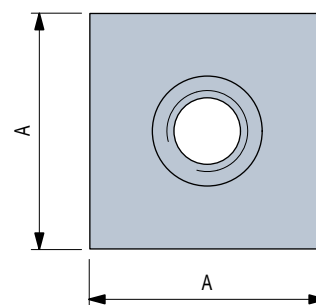
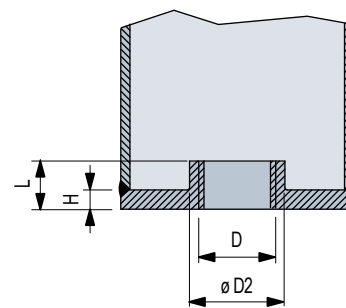
Art. **S0713**

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



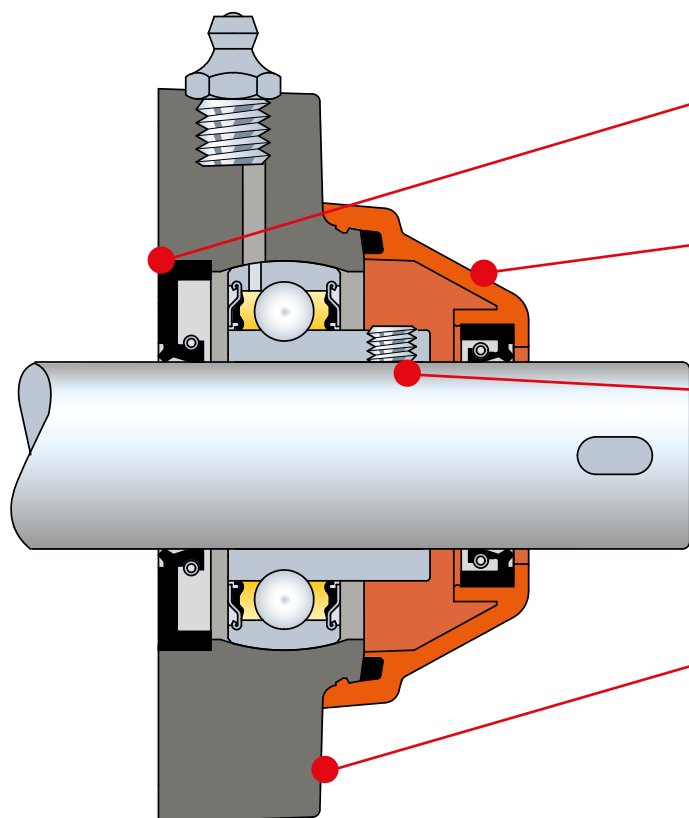
LAGER MIT RUNDEM GEHÄUSE

Seite B58 - B65



TECHNISCHE INFORMATIONEN

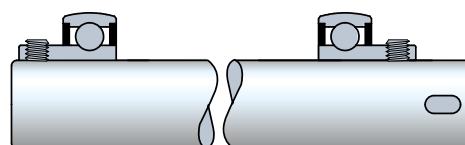
Technische Informationen Seite B67 - B81


Abdichtung

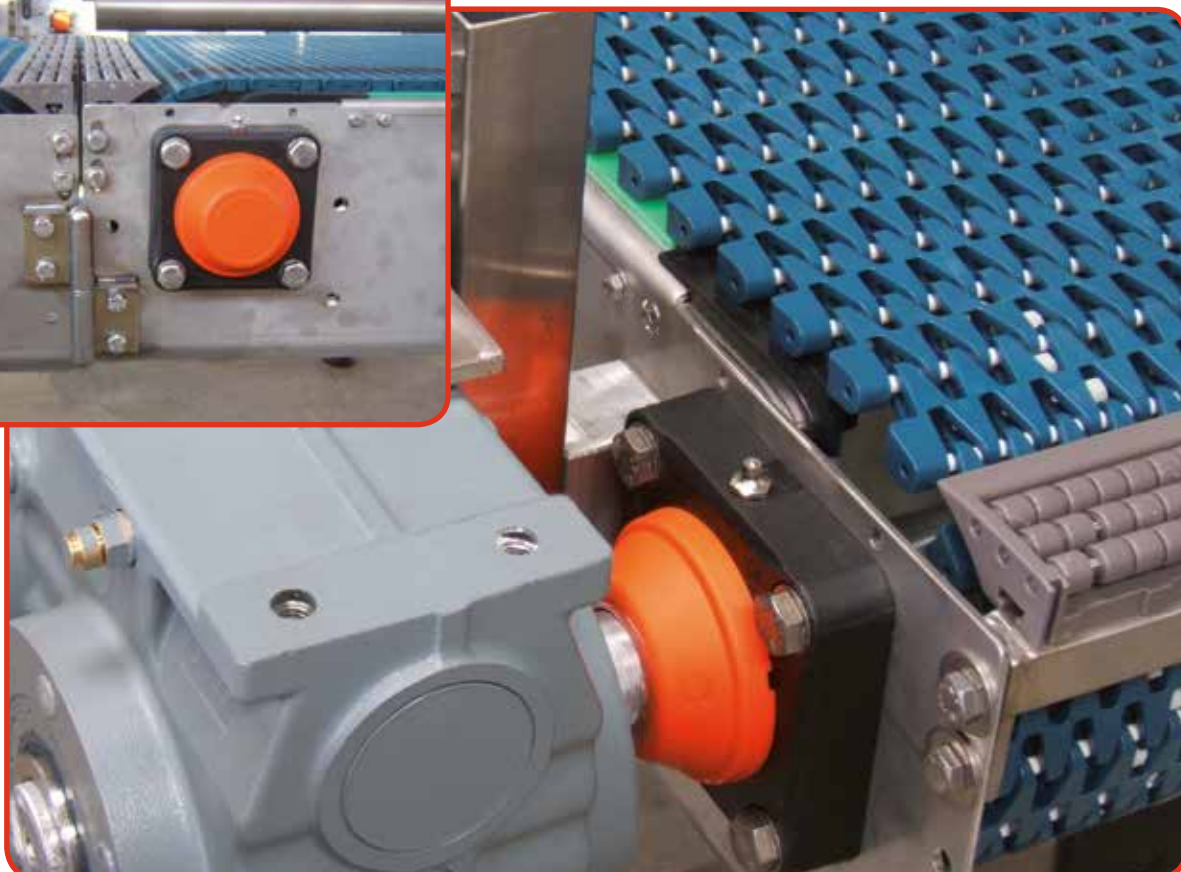
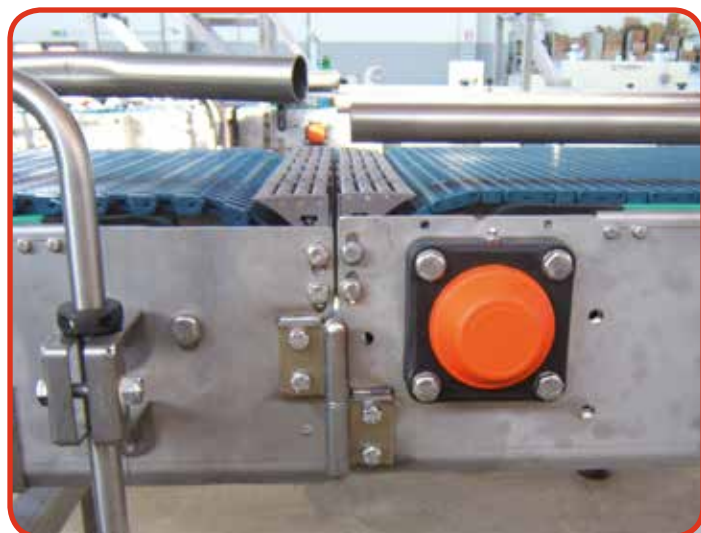
Durch ein wasserdichtes Abdichtsystem ist das Lager vor äußerlichen Einflüssen geschützt

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 - Flanschlager austauschbar

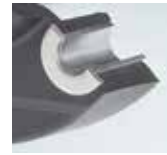


- Die Außenmaße der MB Lager entsprechen der ISO-Norm 3228
- Alle MB Gehäuse sind mit den entsprechenden Gußeisen-Ausführungen austauschbar.

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.



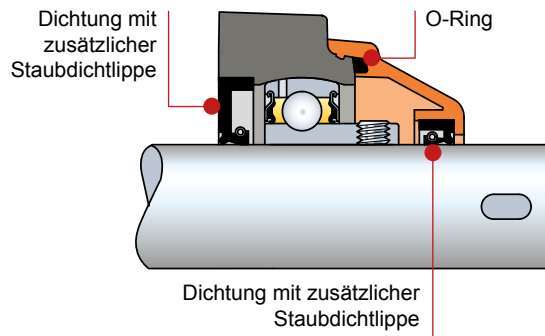
Befestigungsbuchsen

- 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.



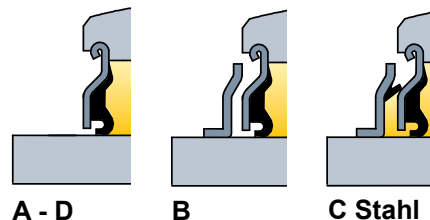
Granulat

- 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.



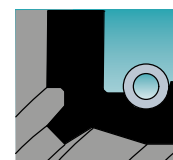
Abdichtung

- Die MB Gehäuse sind mit Wälzlager mit Mehrzweckabdichtungen ausgestattet.
- **A - D** - Superagriseal Dichtung. Gleitdichtung aus einer Stahlscheibe mit Gummidichtlippe.
- **B** - Superagriseal Dichtung + vorgeschaltete Schleuderscheibe
- **C Stahl** - Superagriseal 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.



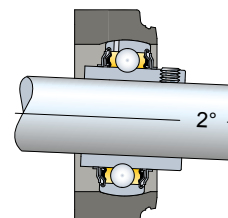
Lagerdichtungen

- Die abgedichteten MB Gehäuse haben Dichtungen mit zusätzlicher Staubsichtlippe und garantieren somit den Schutz des Lagers vor äußerlichen Einwirkungen.
- Die Dichtungen aus Viton-Gummi gewährleisten beste Beständigkeit gegen Chemikalien.



Gehäusedichtungen

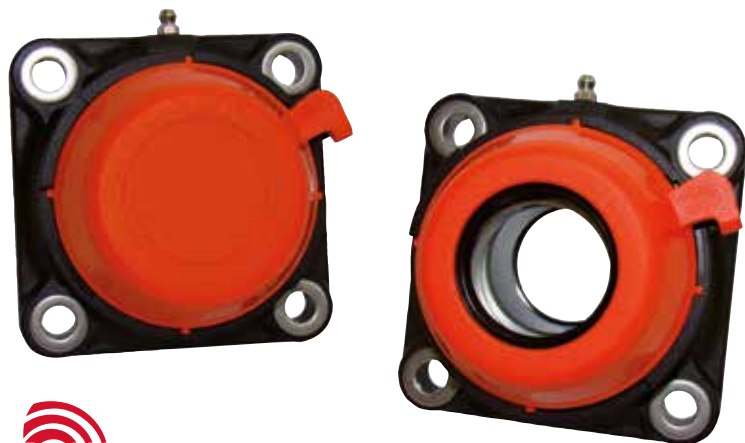
- Alle MB-Lager gleichen einen Fluchtungsfehler bis zu 2° selbsttätig aus.



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 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 (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°.

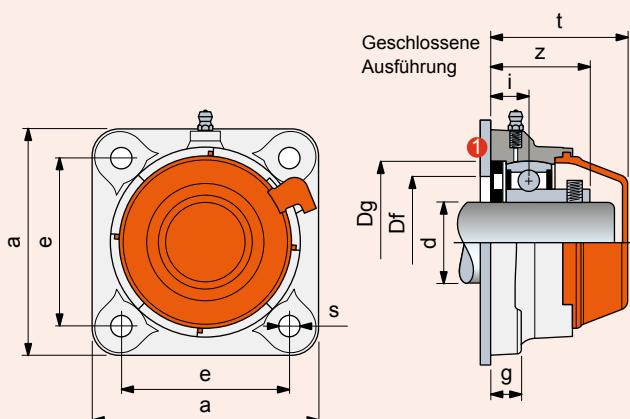
Lager



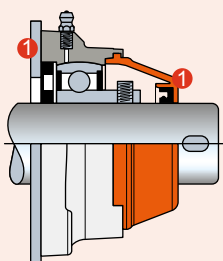
- Typ A (Befestigung mittels Stellschrauben)
- Typ D (Befestigung mittels Exzenter-Spannring)
- Chromstahl
- Einscheibige Dichtung
- Vorgeschniirt mit Lithium / Kalziumfett
- Nachschmierbar.



• Serie SUCFN/T • Typ A Wellenbefestigung mittels Stellschrauben



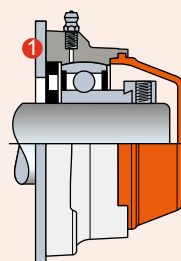
Geschlossene Ausführung



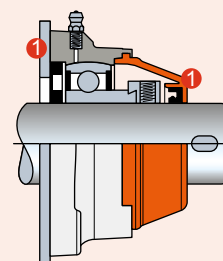
Offene Ausführung

• Serie SHCFN/T • Typ D Wellenbefestigung mittels Exzenter-Spannring

Geschlossene Ausführung



Offene Ausführung



① Dichtung.

SUCFN/T - SHCFN/T

Ø d mm	Typ	Gehäuse										Dg	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)	Maße mm									Code				
		Code	e	a	s	g	i	z	t	max.	min.						
														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 Staumdichtlippe/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

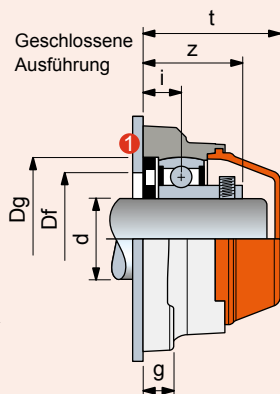
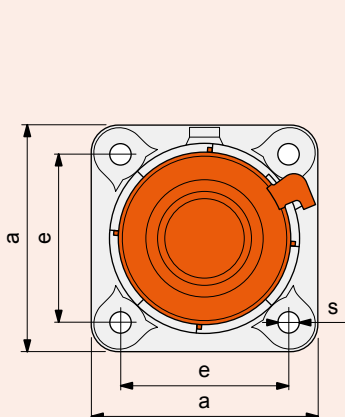


- Typ A (Befestigung mittels Stellschrauben)
- Typ D (Befestigung mittels Exzenter-Spannring)
- Chromstahl
- Einscheibige Dichtung
- Vorgeschmiert mit Lithium/Kalziumfett, dieses hält für die gesamte Lebensdauer und bedarf keinen Nachschmierung.

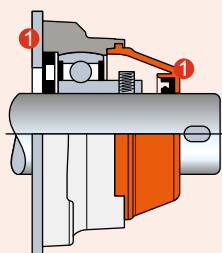


• Serie SUCFN/TL • Typ A Wellenbefestigung mittels Stellschrauben

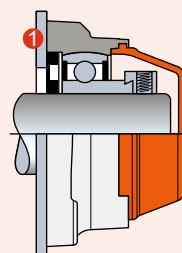
• Serie SHCFN/TL • Typ D Wellenbefestigung mittels Exzenter-Spannring



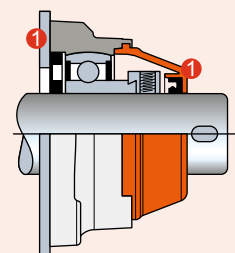
Offene Ausführung



Geschlossene Ausführung



Offene Ausführung



① Dichtung.

SUCFN/TL - SHCFN/TL

Ø d mm	Typ	Gehäuse		e	a	s	Maße mm				Dg	Bohrung im Seitenteil Df		Lager	Gewicht Kg	Ersatzteile Abdichtkappe orange	
		Polyamid PA FV Vollgehäuse (schwarz) Abdichtkappe (orange)	Code				g	i	z	t		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 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 (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.

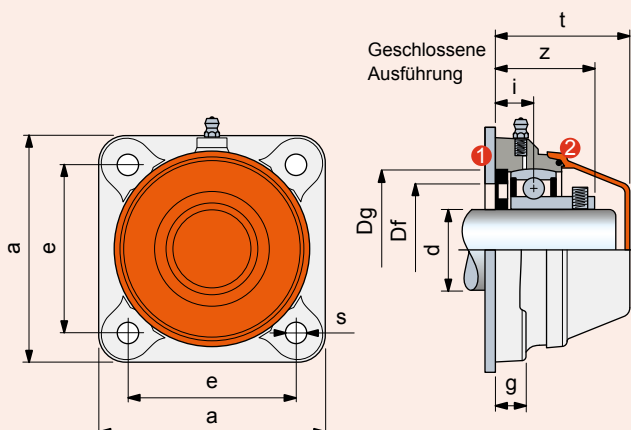
Max. erlaubter Fluchtungsfehler: 2°.

Lager

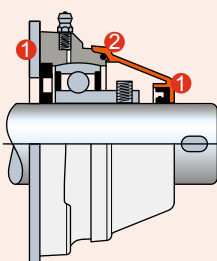


- Typ A (Befestigung mittels Stellschrauben)
- Typ D (Befestigung mittels Exzenter-Spannring)
- Chromstahl
- Einscheibige Dichtung
- Vorgeschmiert mit Lithium / Kalziumfett
- Nachschmierbar.

• Serie UCFN/C • Typ A Wellenbefestigung mittels Stellschrauben

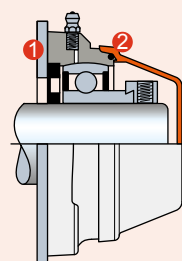


Offene Ausführung

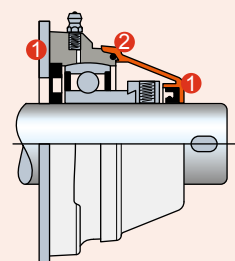


• Serie HCFN/C • Typ D Wellenbefestigung mittels Exzenter-Spannring

Geschlossene Ausführung



Offene Ausführung



- 1 Dichtung.
- 2 O-Ring-Dichtung.

UCFN/C - SUCFN/C - HCFN/C - SHCFN/C

Ø d mm	Typ	Gehäuse		e	a	s	Maße mm					Dg	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)										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



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.

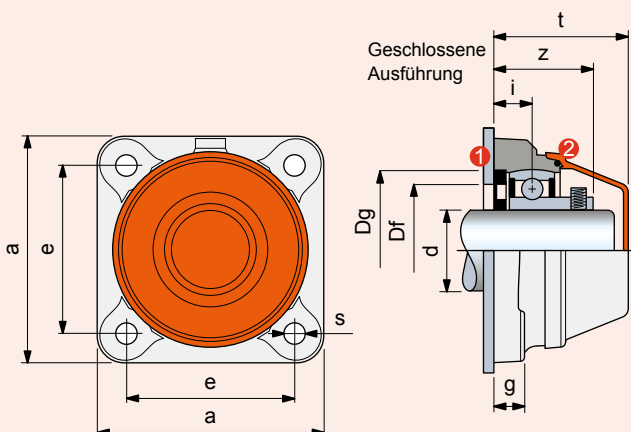
Max. erlaubter Fluchtungsfehler: 2°.

Lager

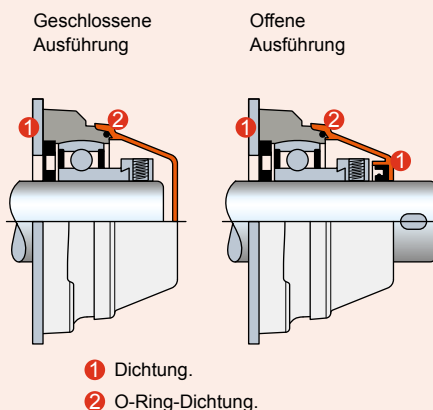


- Typ A (Befestigung mittels Stellschrauben)
- Typ D (Befestigung mittels Exzenter-Spannring)
- Chromstahl
- Einscheibige Dichtung
- Vorgeschmiert mit Lithium/Kalziumfett, dieses hält für die gesamte Lebensdauer und bedarf keinen Nachschmierung.

• Serie 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								Dg	Bohrung im Seitenteil Df		Lager	Gewicht Kg	Ersatzteile Abdichtkappe orange
		Polyamid PA FV Vollgehäuse (schwarz) Abdichtkappe (orange)	e	a	s	g	i	z	t	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-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

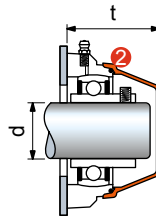
Die einschiebige Dichtung gewährleistet Schutz gegen Staub

Materialien

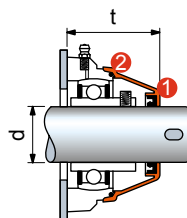
Polyamid PA FV garantiert höchste mechanische und thermische Beständigkeit. Polypropylen PP FV garantiert eine hohe Beständigkeit gegen chemische Substanzen, hat aber eine geringere Belastbarkeit.

Abdichtkappe (Zubehörteil) und Ersatzteile

Geschlossene Abdichtkappe



Offene Abdichtkappe

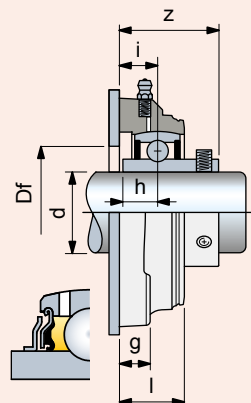


- ① Dichtung.
- ② O-Ring-Dichtung.

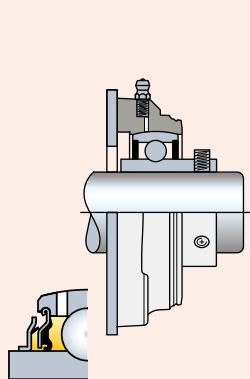
Ø d mm	Ersatzteile Abdichtkappe orange Code	t mm
Geschlossene Abdichtkappe komplett mit Dichtung		
30	63154	55
35*	682022	59
40*	600882	66
Offene Abdichtkappe komplett mit Dichtung		
30	69965	55
35*	682032	59
40*	600892	66

* = Sonderausführung.

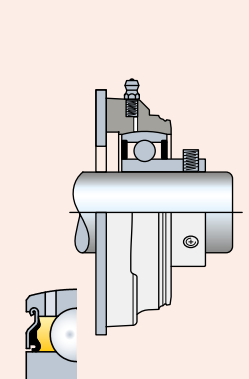
• Serie UCFN • Typ B Wellenbefestigung mittels Stellschrauben



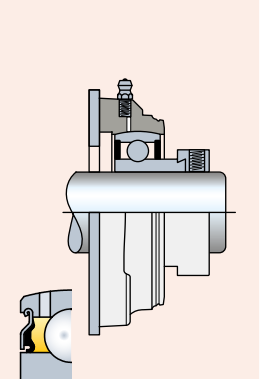
• Serie UCFN • Typ C Wellenbefestigung mittels Stellschrauben



• Serie UCFN • Typ A Wellenbefestigung mittels Stellschrauben



• Serie HCFN • Typ D Wellenbefestigung mittels Exzenter-Spannring



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)	Polypropylen PP FV Vollgehäuse (weiß)				g	i	h	l	z			
		Code												
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 Edelstahllager 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 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 (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.

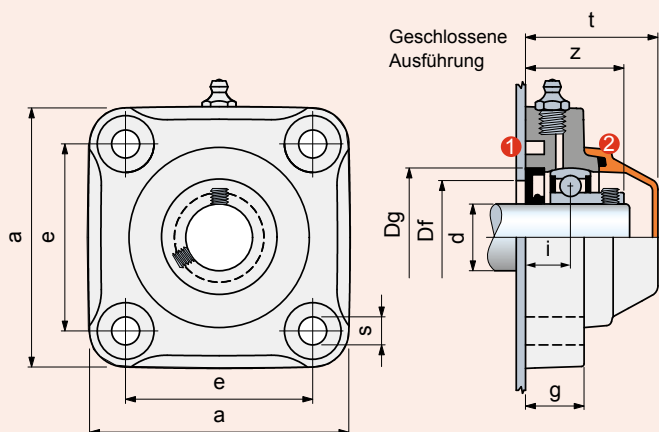
Max. erlaubter Fluchtungsfehler: 2°.

Lager

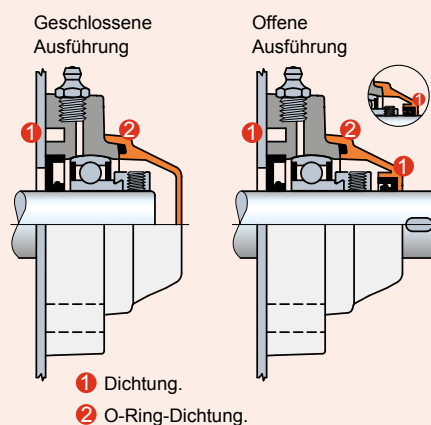


- Typ A (Befestigung mittels Stellschrauben)
- Typ D (Befestigung mittels Exzenter-Spannring)
- Chromstahl
- Einscheibige Dichtung
- Vorgeschnitten mit Lithium / Kalziumfett
- Nachschmierbar.

• Serie UCF/C • Typ A Wellenbefestigung mittels Stellschrauben



• Serie HCF/C • Typ D Wellenbefestigung mittels Exzenter-Spannring



UCF/C - SUCF/C - HCF/C - SHCF/C

Ø d mm	Typ	Gehäuse										Bohrung im Seitenteil ²⁾ Df		Lager	Gewicht Kg	Ersatzteile	
		Polyamid PA FV	Polypropylen PP FV	Maße mm												Abdichtkappe orange	
		Standard-flansch (schwarz) Abdichtkappe (orange)	Vollgehäuse (weiß) Abdichtkappe (orange)									Code	e			a	s
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	680522 ¹⁾	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	686592 ¹⁾	686752	102	131	11	30	23	54	73	85	83	75	Typ A	1,10	686972	
50*	SUCF 210 C	686602 ¹⁾	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	680582 ¹⁾	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	686612 ¹⁾	686772	102	131	11	30	23	54	73	85	83	75	Typ A	1,10	686992	
50*	SUCF 210 C	686622 ¹⁾	686782	102	131	11	30	23	55,6	73	90	88	80	Typ A	1,20	687002	
Befestigung mittels Exzenter-Spannring • 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	680642 ¹⁾	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	686632 ¹⁾	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-Spannring • 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	680692 ¹⁾	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	686652 ¹⁾	686812	102	131	11	30	23	55,7	73	85	83	75	Typ D	1,29	686992	
50*	SHCF 210 C	686662 ¹⁾	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



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

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.

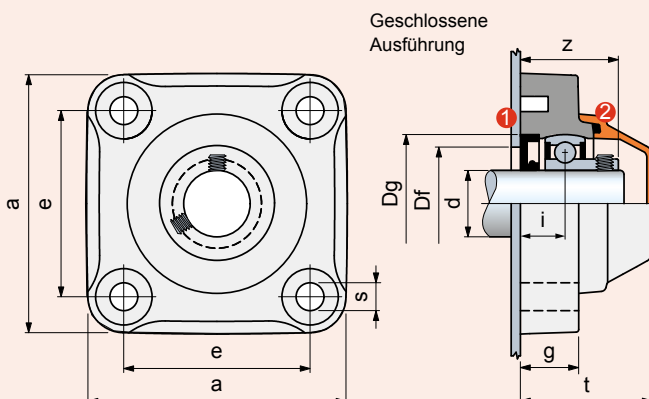
Max. erlaubter Fluchtungsfehler: 2°.

Lager

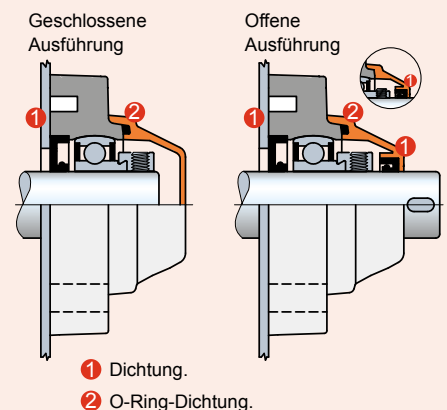


- Typ A (Befestigung mittels Stellschrauben)
- Typ D (Befestigung mittels Exzenter-Spannring)
- Chromstahl
- Einscheibige Dichtung
- Vorgeschmiert mit Lithium/Kalziumfett, dieses hält für die gesamte Lebensdauer und bedarf keinen Nachschmierung.

• Serie UCF/CL • Typ A Wellenbefestigung mittels Stellschrauben



• Serie HCF/CL • Typ D Wellenbefestigung mittels Exzenter-Spannring



- 1 Dichtung.
- 2 O-Ring-Dichtung.

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
		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, zweischeibige Dichtung)
- Typ C (Befestigung mittels Stellschrauben, rostfreier Edelstahl 1.4021, zweischeibige gummierte Dichtung)
- Typ A (Befestigung mittels Stellschrauben, Chromstahl, einscheibige Dichtung)
- Typ D (Befestigung mittels Exzenter-Spannring, Chromstahl, einscheibige Dichtung)
- Vorgeschmiert mit Lithium / Kalziumfett
- Nachschmierbar.

Wellenbefestigung mittels Stellschrauben / Exzenter-Spannring

Ausführung mit Lager Typ B

Die zweischeibige Dichtung gewährleistet einen größeren Schutz gegenüber Staub und nicht korrosiven Substanzen.

Ausführung mit Edelstahllager Typ C

Das Lager aus rostfreiem Edelstahl 1.4021 mit zweischeibiger, gummierter Dichtung gewährleistet Schutz gegen Feuchtigkeit, Dämpfe, Flüssigkeiten, chemische Substanzen von mittlerer Aggressivität. Geringere Belastbarkeit.

Ausführung mit Lager Typ A

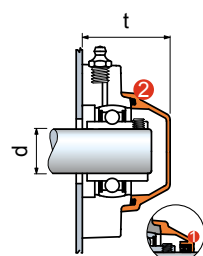
Die einscheibige Dichtung gewährleistet Schutz gegen Staub

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.

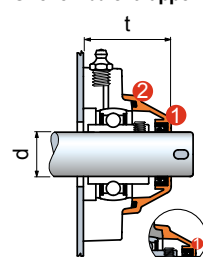
Abdichtkappe (Zubehörteil) und Ersatzteile

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 Code	t mm
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

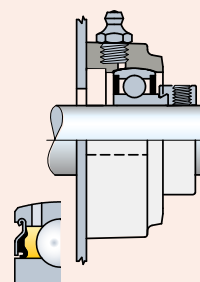
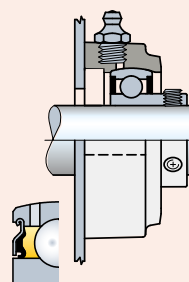
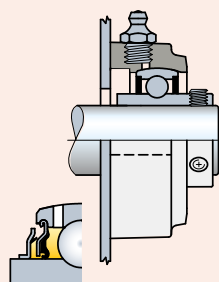
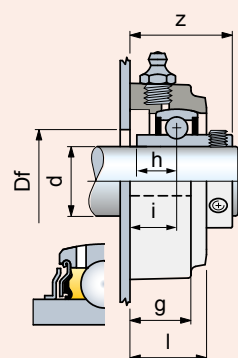
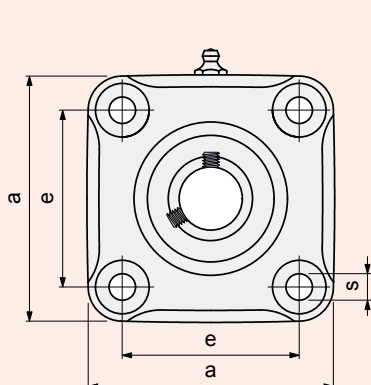
* = Sonderausführung.

• 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-Spannring



UCF - SUCF - HCF - SHCF

Ø d mm	Typ	Gehäuse		e	a	s	Maße mm					Bohrung im Seitenteil Df mm	Lager	Gewicht Kg
		Polyamid PA FV Standard-flansch (schwarz)	Polypropylen PP FV Vollgehäuse (weiß)				g	i	h	l	z			
		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 Edelstahllager 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-Spannring • 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 Staubschlippe/O-Ring aus NBR-Gummi
- Schmiernippel aus vernickeltem Messing.

Einsatztemperaturen

trocken: - 20 bis + 60°C.

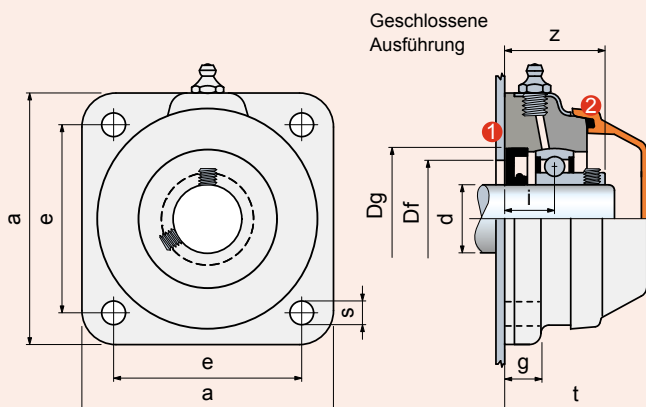
Max. erlaubter Fluchtungsfehler: 2°.

Lager

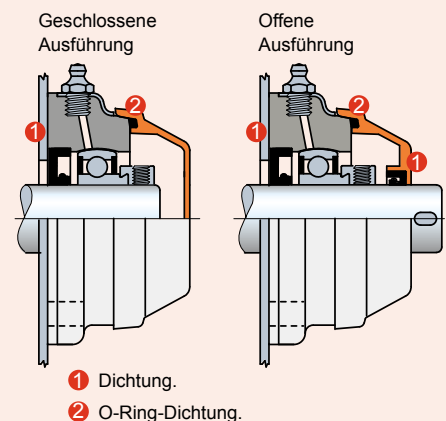


- Typ A (Befestigung mittels Stellschrauben)
- Typ D (Befestigung mittels Exzenter-Spannring)
- Chromstahl
- Einscheibige Dichtung
- Vorgeschniirt mit Lithium / Kalziumfett
- Nachschmierbar.

• Serie UCFS/C • Typ A Wellenbefestigung mittels Stellschrauben



• Serie HCFS/C • Typ D Wellenbefestigung mittels Exzenter-Spannring



- ① Dichtung.
- ② O-Ring-Dichtung.

UCFS/C - SUCFS/C - HCFS/C - SHCFS/C

Ø d mm	Typ	Gehäuse														Ersatzteile Abdichtkappe orange
		Polyamid PA FV mit einer Oberfläche aus rostfreiem Stahl Vollgehäuse Abdichtkappe (orange)										Bohrung im Seitenteil ¹⁾ Df		Gewicht Kg		
		Code	e	a	s	Maße mm				Dg	max.	min.	Lager			
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-Spannring • 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-Spannring • 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.

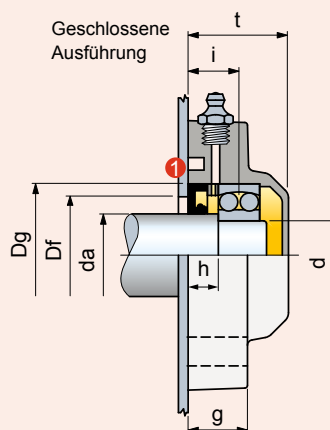
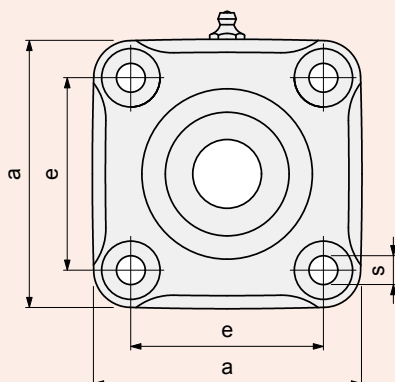
Einsatztemperaturen

trocken: - 20 bis + 60°C.

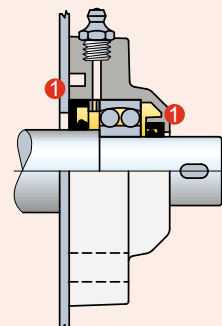
Max. erlaubter Fluchtungsfehler: 2°.

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	Polypropylen PP FV	e	a	s									
			Standard-flansch (schwarz)	Standard-flansch (schwarz)												
			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-Spannring)
- Chromstahl
- Einscheibige Dichtung
- Vorgeschmiert mit Lithium / Kalziumfett
- Nachschmierbar.

Wasserdichtes Gehäuse

Wellenbefestigung mittels Stellschrauben / Exzenter-Spannring

Stehlager aus Polyamid PA FV

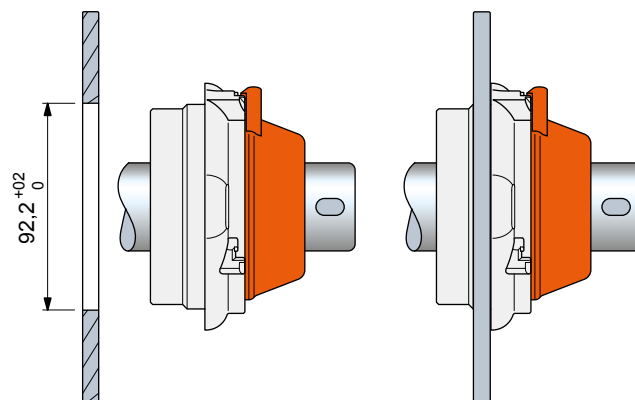
Hohe mechanische Belastung und Hitzebeständigkeit Abdichtung gegen Staub, Feuchtigkeit, Sprühnebel, Dämpfe, leicht aggressive Chemikalien.

Flanschlager mit Vollgehäuse

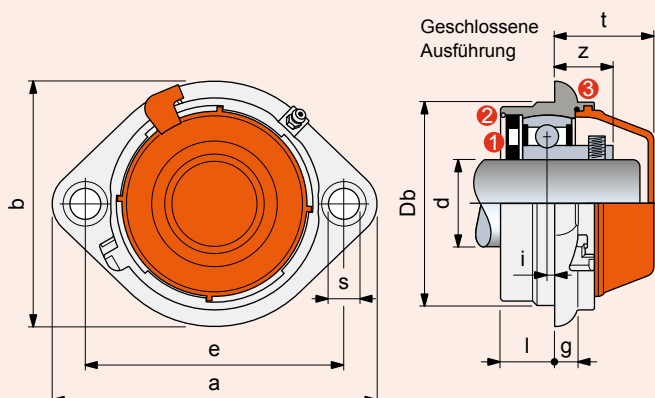
Die Dichtung des Gehäuses garantiert maximale Hygiene.

BALM gehört zu einer neuen Generation von MB-Wälzlager, 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 "selbstausgleichend", 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.

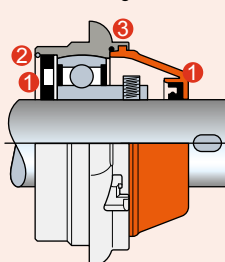
Montage



• Serie UCFX/T • Typ A Wellenbefestigung mittels Stellschrauben

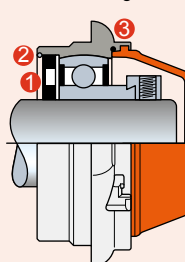


Offene Ausführung

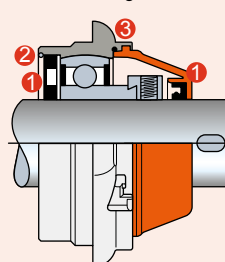


• Serie HCFX/T • Typ D Wellenbefestigung mittels Exzenter-Spannring

Geschlossene Ausführung



Offene Ausführung



- 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											Gewicht Kg	Ersatzteile		
		Polyamid PA FV Vollgehäuse (schwarz) Abdichtkappe (orange)						Maße mm						Lager	Abdichtkappe orange	
		Code	e	a	b	s	g	l	i	z	t	Db			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 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 (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.

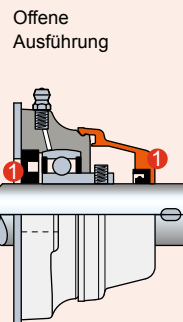
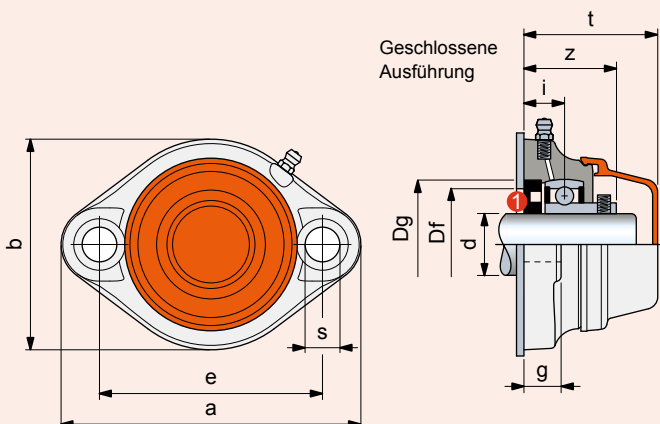
Max. erlaubter Fluchtungsfehler: 2°.

Lager

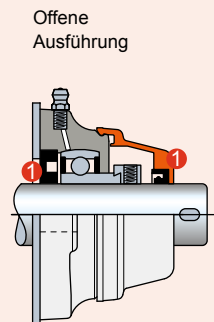
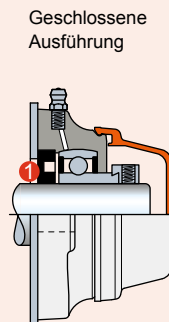


- Typ A (Befestigung mittels Stellschrauben)
- Typ D (Befestigung mittels Exzenter-Spannring)
- Chromstahl
- Einscheibige Dichtung
- Vorgeschmiert mit Lithium / Kalziumfett
- Nachschmierbar.

• 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										Bohrung im Seitenteil ¹⁾ Df		Lager	Gewicht Kg	Ersatzteile	
		Polyamid PA FV Vollgehäuse (schwarz) Abdichtkappe (orange)	Polypropylen PP FV Vollgehäuse (weiß) Abdichtkappe (orange)	Maße mm												Abdichtkappe orange	
		Code	e	a	b	s	g	i	z	t	Dg	max.	min.			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-Spannring • 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-Spannring • 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°.

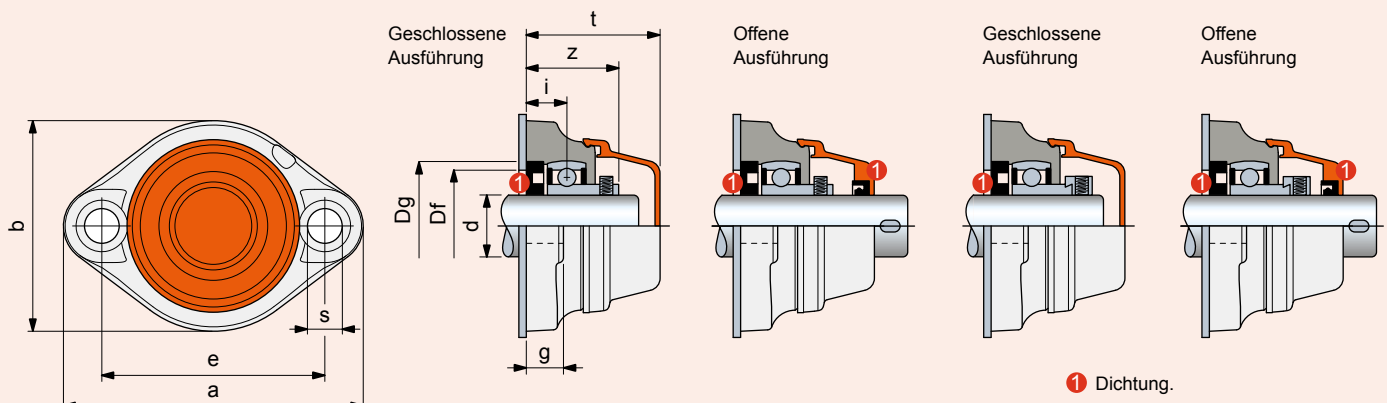
Lager



- 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)	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-Spannring • 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-Spannring • 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	

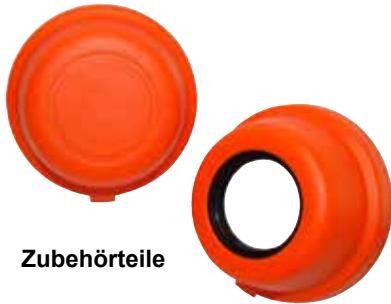
Artikel-Nr. zum Bestellen = B0000 + Code-Nr.

* = 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, zweischeibige Dichtung)
- Typ C (Befestigung mittels Stellschrauben, rostfreier Edelstahl 1.4021, zweischeibige gummierte Dichtung)
- Typ A (Befestigung mittels Stellschrauben, Chromstahl, einscheibige Dichtung)
- Typ D (Befestigung mittels Exzenter-Spannring, Chromstahl, einscheibige Dichtung)
- Vorgeschmiert mit Lithium / Kalziumfett
- Nachschmierbar.

Wellenbefestigung mittels Stellschrauben / Exzenter-Spannring

Ausführung mit Lager Typ B

Die zweischeibige Dichtung gewährleistet einen größeren Schutz gegenüber Staub und nicht korrosiven Substanzen.

Ausführung mit Edelstahllager Typ C

Das Lager aus rostfreiem Edelstahl 1.4021 mit zweischeibiger, gummierter Dichtung gewährleistet Schutz gegen Feuchtigkeit, Dämpfe, Flüssigkeiten, chemische Substanzen von mittlerer Aggressivität. Geringere Belastbarkeit.

Ausführung mit Lager Typ A

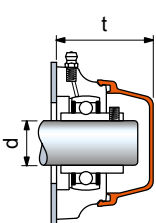
Die einscheibige Dichtung gewährleistet Schutz gegen Staub

Materialien

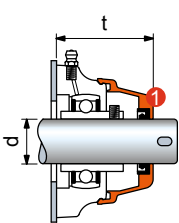
Polyamid PA FV garantiert höchste mechanische und thermische Beständigkeit. Polypropylen PP FV garantiert eine hohe Beständigkeit gegen chemische Substanzen, hat aber eine geringere Belastbarkeit.

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

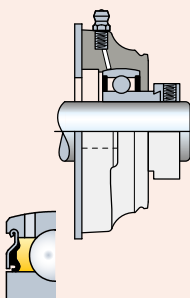
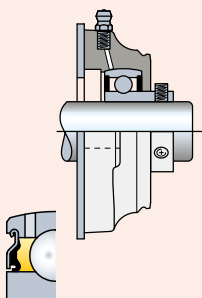
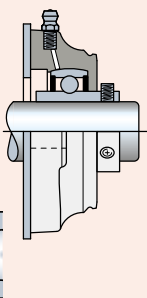
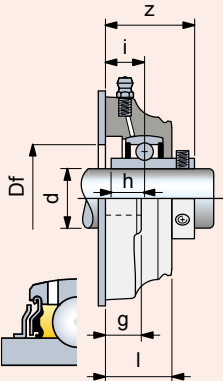
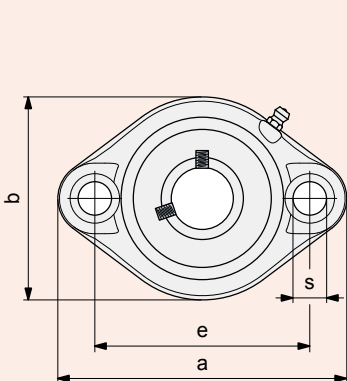
* = Sonderausführung.

• 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-Spannring



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 Edelstahllager 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.

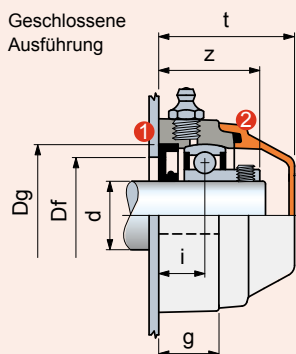
Max. erlaubter Fluchtfehler: 2°.

Lager

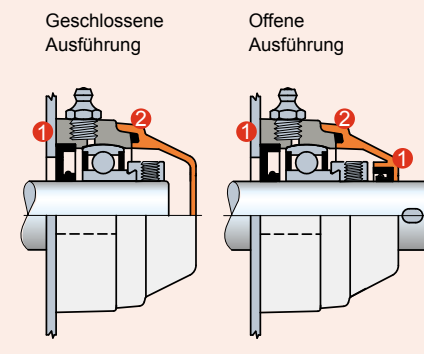


- Typ A (Befestigung mittels Stellschrauben)
- Typ D (Befestigung mittels Exzenter-Spannring)
- Chromstahl
- Einscheibige Dichtung
- Vorgeschmiert mit Lithium / Kalziumfett
- Nachschmierbar.

• 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
		Polyamid PA FV Standard-flansch (schwarz) Abdichtkappe (orange)	Polypropylen PP FV Vollgehäuse (weiß) Abdichtkappe (orange)															Abdichtkappe orange
		Code		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	687562 ¹⁾	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	687572 ¹⁾	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	697702 ¹⁾	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	697712 ¹⁾	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	687582 ¹⁾	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	687592 ¹⁾	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	697722 ¹⁾	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	697732 ¹⁾	697892	117	148	112	11	26	19	44	62	80	78	65	Typ A	0,74	63549	
Befestigung mittels Exzenter-Spannring • 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	687602 ¹⁾	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	687612 ¹⁾	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	697742 ¹⁾	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	697752 ¹⁾	697912	117	148	112	11	26	19	51,7	68	80	78	65	Typ D	0,93	600882	
Befestigung mittels Exzenter-Spannring • 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	687622 ¹⁾	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	687632 ¹⁾	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	697762 ¹⁾	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



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

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°.

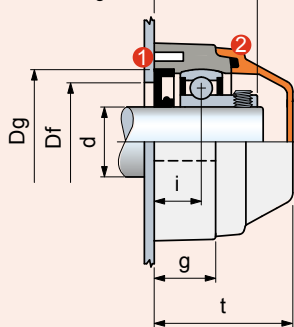
Lager



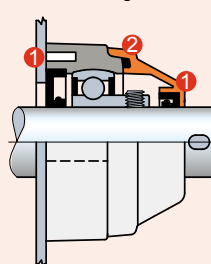
- Typ A (Befestigung mittels Stellschrauben)
- Typ D (Befestigung mittels Exzenter-Spannring)
- Chromstahl
- Einscheibige Dichtung
- Vorgeschmiert mit Lithium/Kalziumfett, dieses hält für die gesamte Lebensdauer und bedarf keinen Nachschmierung.

• Serie UCFL/CL • Typ A Wellenbefestigung mittels Stellschrauben

Geschlossene Ausführung

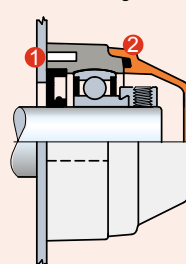


Offene Ausführung

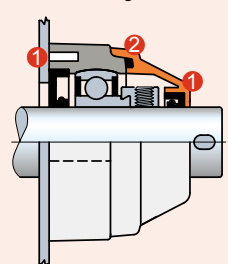


• Serie HCFL/CL • Typ D Wellenbefestigung mittels Exzenter-Spannring

Geschlossene Ausführung



Offene Ausführung



- 1 Dichtung.
- 2 O-Ring-Dichtung.

UCFL/CL - SUCFL/CL - HCFL/CL - SHCFL/CL

Ø d mm	Typ	Gehäuse										Bohrung im Seitenteil Df		Lager	Gewicht Kg	Ersatzteile	
		Polyamid PA FV Standard-flansch (schwarz) Abdichtkappe (orange)														Abdichtkappe orange	
		Code	e	a	b	Maße mm						Dg	max.			min.	Code
						s	g	i	z	t							
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-Spannring • 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-Spannring • 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-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

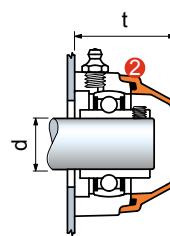
Die einschiebige Dichtung gewährleistet Schutz gegen Staub

Materialien

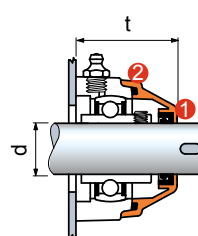
Polyamid PA FV garantiert höchste mechanische und thermische Beständigkeit. Polypropylen PP FV garantiert eine hohe Beständigkeit gegen chemische Substanzen, hat aber eine geringere Belastbarkeit.

Abdichtkappe (Zubehörteil) und Ersatzteile

Geschlossene Abdichtkappe



Offene Abdichtkappe



- 1 Dichtung.
- 2 O-Ring-Dichtung.

Ersatzteile

Abdichtkappe orange

Code

UCFL

HCFL

t mm

Ø d mm

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-Spannring.

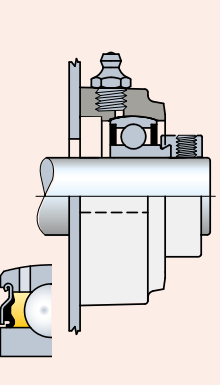
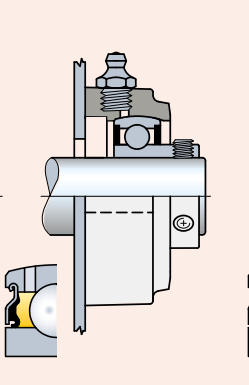
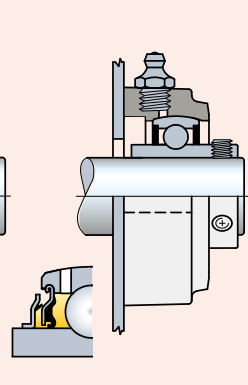
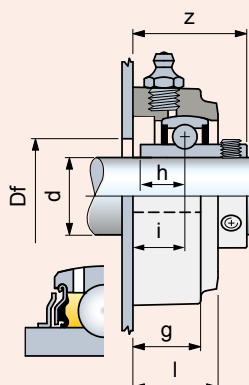
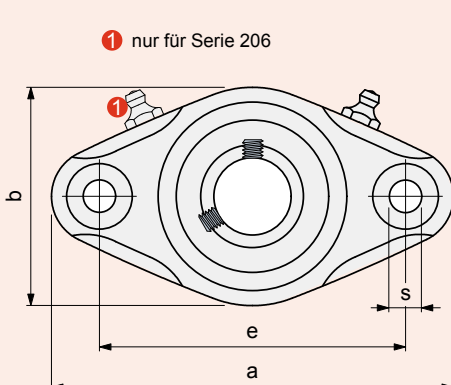
• Serie UCFL • Typ B Wellenbefestigung mittels Stellschrauben

• Serie UCFL • Typ C Wellenbefestigung mittels Stellschrauben

• Serie UCFL • Typ A Wellenbefestigung mittels Stellschrauben

• Serie HCFL • Typ D Wellenbefestigung mittels Exzenter-Spannring

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													
		Standard-flansch (schwarz)	Vollgehäuse (weiß)													
		Code	e	a	b	s	g	i	h	l	z					
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 Edelstahllager 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.

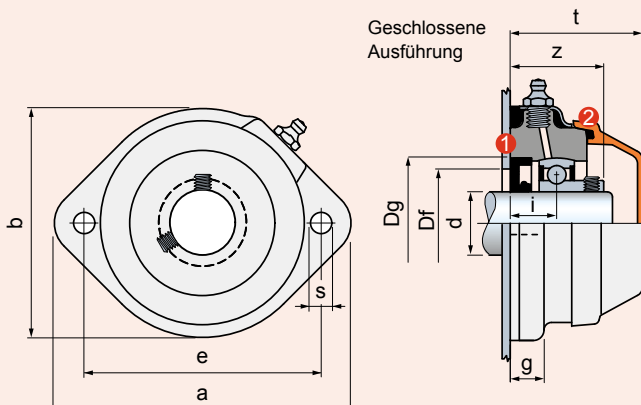
Max. erlaubter Fluchtungsfehler: 2°.

Lager

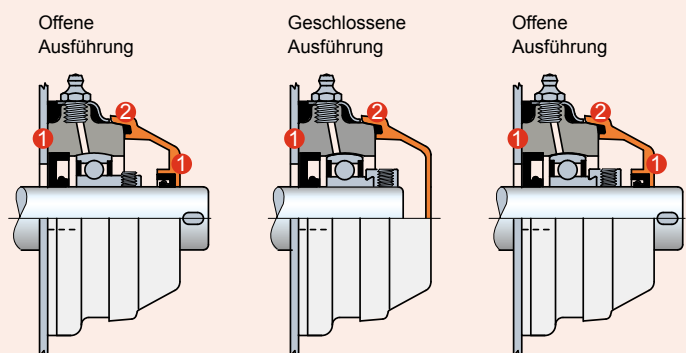


- Typ A (Befestigung mittels Stellschrauben)
- Typ D (Befestigung mittels Exzenter-Spannring)
- Chromstahl
- Einscheibige Dichtung
- Vorgeschmiert mit Lithium / Kalziumfett
- Nachschmierbar.

• 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	Maße mm										Bohrung im Seitenteil ¹⁾ Df		Lager	Gewicht Kg	Ersatzteile Abdichtkappe orange
		mit einer Oberfläche aus rostfreiem Stahl Vollgehäuse Abdichtkappe (orange)	e	a	b	s	g	i	z	t	Dg	max.	min.	Code			
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

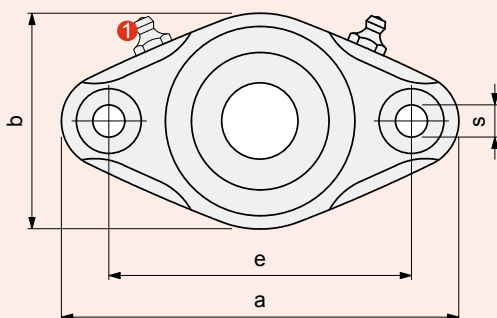
trocken: - 20 bis + 60°C.

Max. erlaubter Fluchtungsfehler: 2°.

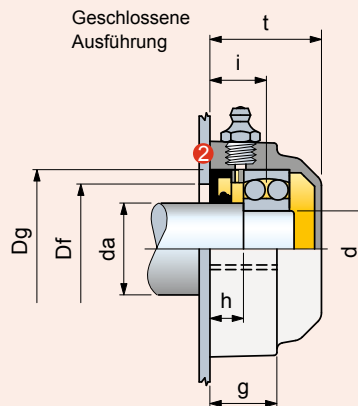
Lager

- Typ 1200 verstellbar mit Kugeln
- Chromstahl
- Lieferung ohne Fett
- Vorschmierung bei der Erstmontage mit Lithium / Kalziumfett.

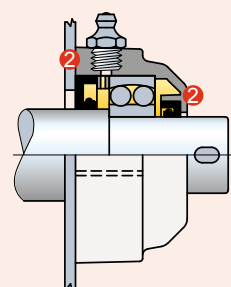
① nur für Typ 1206



Geschlossene Ausführung



Offene Ausführung



② Dichtung.

Ø Welle da mm	Ø Lager d mm	Typ	Gehäuse										Dg	Bohrung im Seitenteil ¹⁾ Df		Lager	Gewicht Kg	
			Polyamid PA FV	Polypropylen PP FV	e	a	b	s	g	i	h	t		max.	min.			
			Standard-flansch (schwarz)	Standard-flansch (schwarz)														
			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-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
- 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



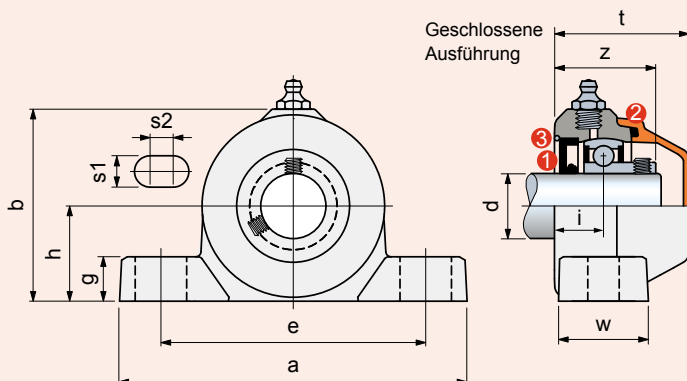
- Typ A (Befestigung mittels Stellschrauben)
- Typ D (Befestigung mittels Exzenter-Spannring)
- Chromstahl
- Einscheibige Dichtung
- Vorgeschmiert mit Lithium / Kalziumfett
- Nachschmierbar.

Ersatzteile

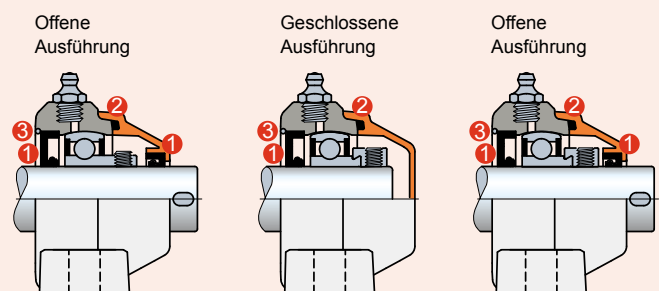


Ø d mm	Code
Sicherheitsring	
20	600982
25	646281
30	646291
35	646301
40	601052

• Serie UCP/C • Typ A Wellenbefestigung mittels Stellschrauben



• Serie HCP/C • Typ D Wellenbefestigung mittels Exzenter-Spannring



- 1 Dichtung.
- 2 O-Ring-Dichtung.
- 3 Sicherheitsring, mit dem die Dichtung gehalten wird.

Ø d mm	Typ	Gehäuse												Lager	Gewicht Kg	Ersatzteile	
		Polyamid PA FV Flansch (schwarz) Abdichtkappe (orange)	Polypropylen PP FV Flansch (weiß) Abdichtkappe (orange)	Maße mm												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, zweischeibige Dichtung)
- Typ C (Befestigung mittels Stellschrauben, rostfreier Edelstahl 1.4021, zweischeibige gummierte Dichtung)
- Typ A (Befestigung mittels Stellschrauben, Chromstahl, einscheibige Dichtung)
- Typ D (Befestigung mittels Exzenter-Spannring, Chromstahl, einscheibige Dichtung)
- Vorgeschmiert mit Lithium / Kalziumfett
- Nachschmierbar.

Wellenbefestigung mittels Stellschrauben / Exzenter-Spannring

Ausführung mit Lager Typ B

Die zweischeibige Dichtung gewährleistet einen größeren Schutz gegenüber Staub und nicht korrosiven Substanzen.

Ausführung mit Edelstahllager Typ C

Das Lager aus rostfreiem Edelstahl 1.4021 mit zweischeibiger, gummierter Dichtung gewährleistet Schutz gegen Feuchtigkeit, Dämpfe, Flüssigkeiten, chemische Substanzen von mittlerer Aggressivität. Geringere Belastbarkeit.

Ausführung mit Lager Typ A

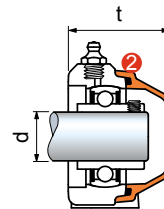
Die einscheibige Dichtung gewährleistet Schutz gegen Staub

Materialien

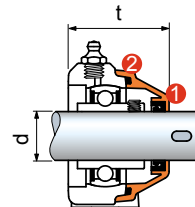
Polyamid PA FV garantiert höchste mechanische und thermische Beständigkeit. Polypropylen PP FV garantiert eine hohe Beständigkeit gegen chemische Substanzen, hat aber eine geringere Belastbarkeit.

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.

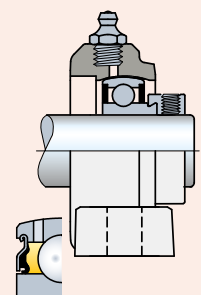
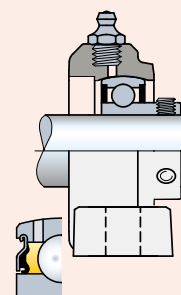
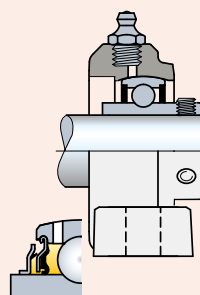
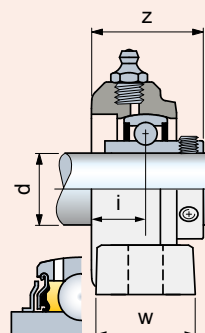
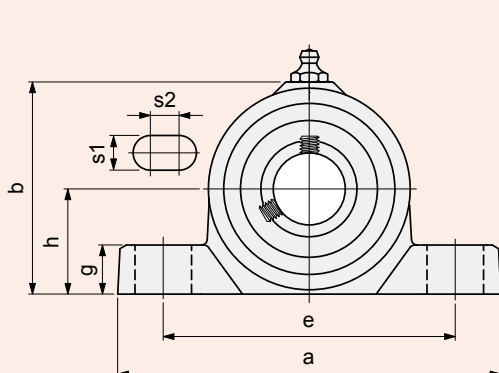
²⁾ = Abdichtkappe für lager mit Befestigung mittels Exzenter-Spannring.

• 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-Spannring



Ø d mm	Typ	Gehäuse		e	a	h	b	Maße mm		g	w	i	z	Lager	Gewicht Kg
		Polyamid PA FV flansch (schwarz)	Polypropylen PP FV flansch (weiß)					s1	s2						
		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 Edelstahllager 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

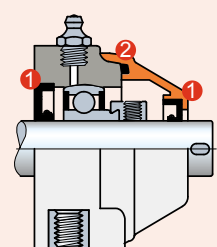
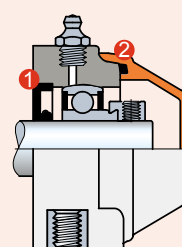
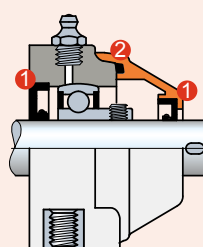
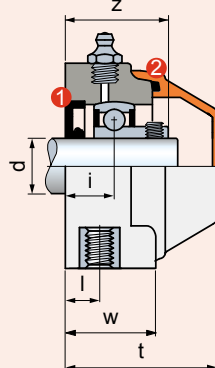
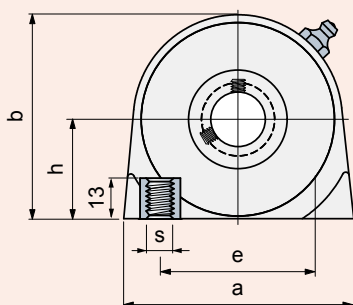
Geschlossene
Ausführung
Z

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												Lager	Gewicht Kg	Ersatzteile
		Polyamid PA FV Flansch (schwarz) Abdichtkappe (orange)	Polypropylen PP FV Flansch (weiß) Abdichtkappe (orange)	e	a	h	b	Maße mm								Abdichtkappe orange
		Code	Code					s	w	i	l	z	t			Code
																Code
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

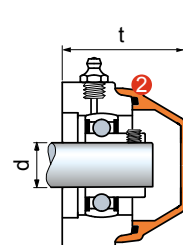
Die einschiebige Dichtung gewährleistet Schutz gegen Staub

Materialien

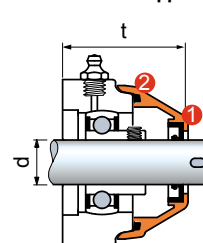
Polyamid PA FV garantiert höchste mechanische und thermische Beständigkeit. Polypropylen PP FV garantiert eine hohe Beständigkeit gegen chemische Substanzen, hat aber eine geringere Belastbarkeit.

Abdichtkappe (Zubehörteil) und Ersatzteile

Geschlossene Abdichtkappe



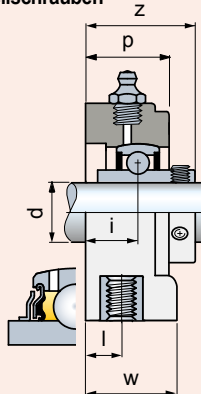
Offene Abdichtkappe



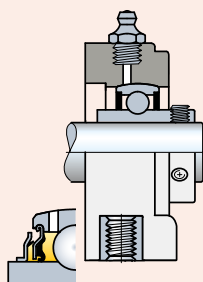
- ① Dichtung.
- ② O-Ring-Dichtung.

Ø d mm	Ersatzteile Abdichtkappe orange Code	t mm
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

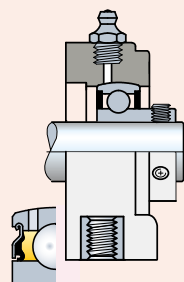
• Serie UCPA • Typ B Wellenbefestigung mittels Stellschrauben



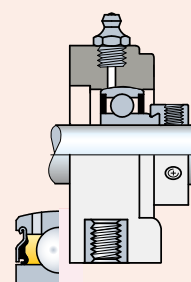
• Serie UCPA • Typ C Wellenbefestigung mittels Stellschrauben



• Serie UCPA • Typ A Wellenbefestigung mittels Stellschrauben



• Serie HCPA • Typ D Wellenbefestigung mittels Exzenter-Spannring



Ø d mm	Typ	Gehäuse		e	a	h	b	Maße mm						Lager	Gewicht Kg
		Polyamid PA FV flansch (schwarz)	Polypropylen PP FV flansch (weiß)					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 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 (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.

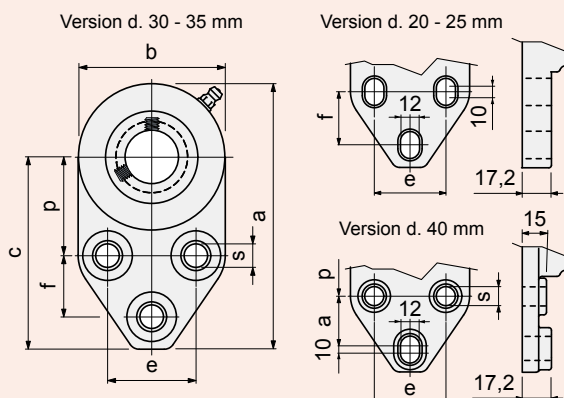
Max. erlaubter Fluchtungsfehler: 2°.

Lager

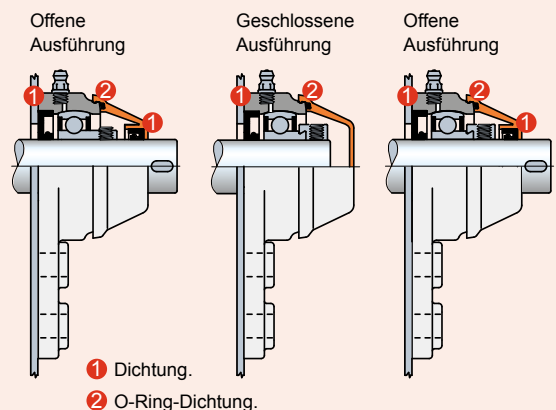


- Typ A (Befestigung mittels Stellschrauben)
- Typ D (Befestigung mittels Exzenter-Spannring)
- Chromstahl
- Einscheibige Dichtung
- Vorgeschnitten mit Lithium / Kalziumfett
- Nachschmierbar.

• 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	
		Polyamid PA FV Standard-flansch (schwarz) Abdichtkappe (orange)	Polypropylen PP FV Vollgehäuse (weiß) Abdichtkappe (orange)																			Abdichtkappe orange	
		Code	a	b	c	p	e	f	s	g	i	z	t	Dg	max.	min.	Code						
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-Spannring • 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-Spannring • 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, zweischeibige Dichtung)
- Typ C (Befestigung mittels Stellschrauben, rostfreier Edelstahl 1.4021, zweischeibige gummierte Dichtung)
- Typ A (Befestigung mittels Stellschrauben, Chromstahl, einscheibige Dichtung)
- Typ D (Befestigung mittels Exzenter-Spannring, Chromstahl, einscheibige Dichtung)
- Vorgeschmiert mit Lithium / Kalziumfett
- Nachschmierbar.

Wellenbefestigung mittels Stellschrauben / Exzenter-Spannring

Ausführung mit Lager Typ B

Die zweischeibige Dichtung gewährleistet einen größeren Schutz gegenüber Staub und nicht korrosiven Substanzen.

Ausführung mit Edelstahllager Typ C

Das Lager aus rostfreiem Edelstahl 1.4021 mit zweischeibiger, gummierter Dichtung gewährleistet Schutz gegen Feuchtigkeit, Dämpfe, Flüssigkeiten, chemische Substanzen von mittlerer Aggressivität. Geringere Belastbarkeit.

Ausführung mit Lager Typ A

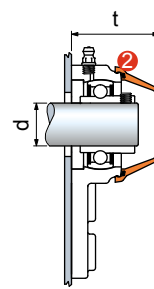
Die einscheibige Dichtung gewährleistet Schutz gegen Staub

Materialien

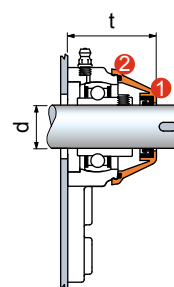
Polyamid PA FV garantiert höchste mechanische und thermische Beständigkeit. Polypropylen PP FV garantiert eine hohe Beständigkeit gegen chemische Substanzen, hat aber eine geringere Belastbarkeit.

Abdichtkappe (Zubehörteil) und Ersatzteile

Geschlossene Abdichtkappe



Offene Abdichtkappe



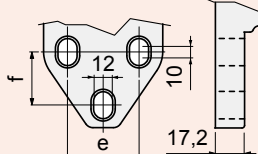
① Dichtung.

② O-Ring-Dichtung.

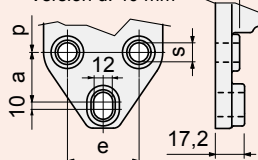
Ø d mm	Ersatzteile Abdichtkappe orange	t mm	
	Code	UCFL	HCFL
Geschlossene Abdichtkappe komplett mit Dichtung			
20	681942	49	49
25	681952	52	57
30	63154	55	60
35	682022	59	64,5
40	600882	66,5	72
Offene Abdichtkappe komplett mit Dichtung			
20	681962	49	49
25	681972	52	57
30	69965	55	60
35	682032	59	64,5
40	600892	66,5	72

• Serie UCFB • Typ B Wellenbefestigung mittels Stellschrauben

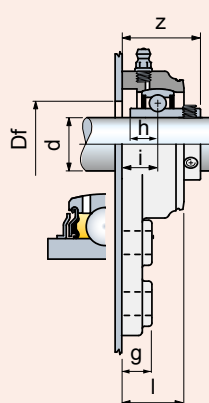
Version d. 20 - 25 mm



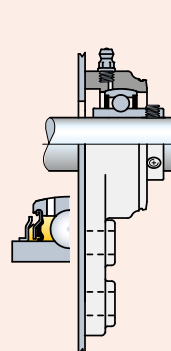
Version d. 40 mm



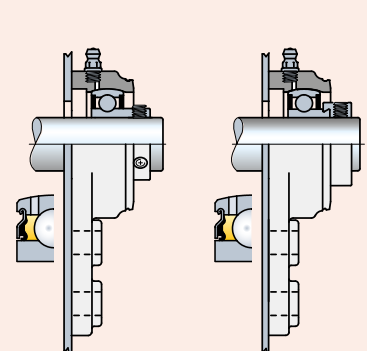
• Serie UCFB • Typ C Wellenbefestigung mittels Stellschrauben



• 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 Edelstahllager 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-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 Staabdichtlippe/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.

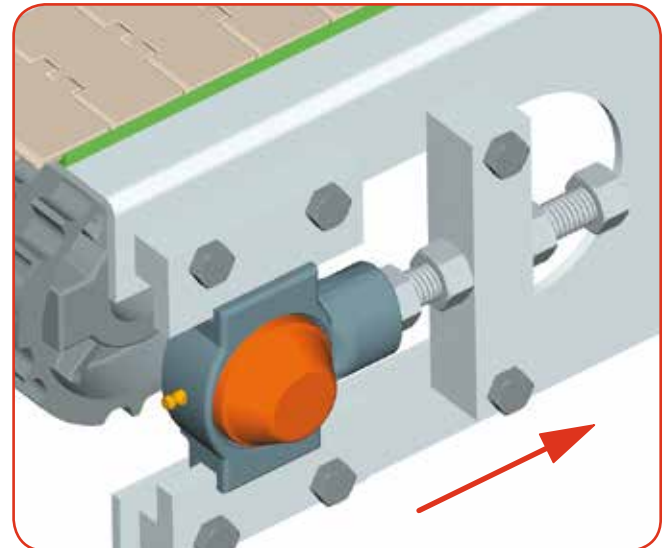
Max. erlaubter Fluchtungsfehler: 2°.

Lager



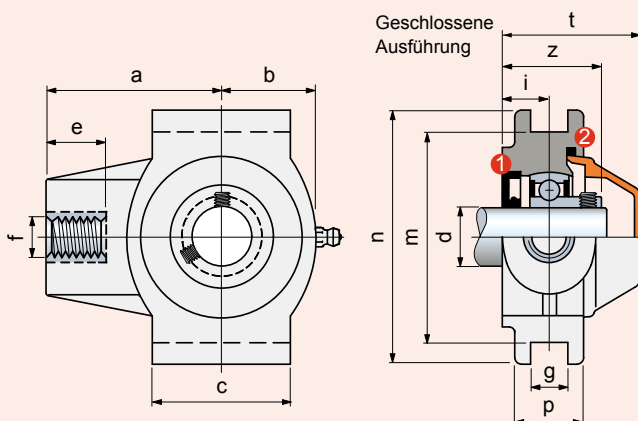
- Typ A (Befestigung mittels Stellschrauben)
- Typ D (Befestigung mittels Exzenter-Spannring)
- Chromstahl
- Einscheibige Dichtung
- Vorgeschnitten mit Lithium / Kalziumfett
- Nachschmierbar.

Montage

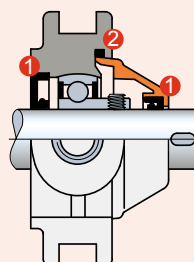


Betriebskraft nur in diese Richtung.

• Serie UCT/C • Typ A Wellenbefestigung mittels Stellschrauben

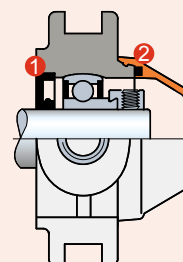


Offene Ausführung

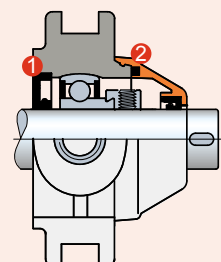


• Serie HCT/C • Typ D Wellenbefestigung mittels Exzenter-Spannring

Geschlossene Ausführung



Offene Ausführung



- ① Dichtung.
- ② O-Ring-Dichtung.

Ø d mm	Typ	Gehäuse														Lager	Gewicht Kg	Ersatzteile
		Polyamid PA FV Flansch (schwarz) Abdichtkappe (orange)	Polypropylen PP FV Flansch (weiß) Abdichtkappe (orange)	Maße mm														Abdichtkappe orange
		Code	a	b	c	e	f	g	i	m	n	p	z	t	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-Spannring • 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-Spannring • 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

- 1 Dichtung.
- 2 O-Ring-Dichtung.

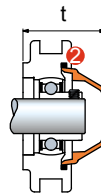
Serie UCT
Geschlossene Abdichtkappe

t

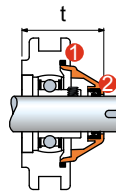
Ø d mm	Ersatzteile Abdichtkappe orange	t mm	
	Code	UCFL	HCFL
Typ Geschlossene Abdichtkappe komplett mit Dichtung			
20	681862	50	-
25	681872	52	-
30	667812	55	-
Typ Offene Abdichtkappe komplett mit Dichtung			
20	681882	50	-
25	681892	52	-
30	667932	55	-
Typ Geschlossene Abdichtkappe komplett mit Dichtung			
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.

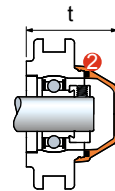
Serie UCT
Geschlossene Abdichtkappe



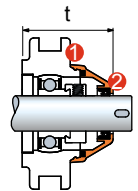
Serie UCT
Offene Abdichtkappe



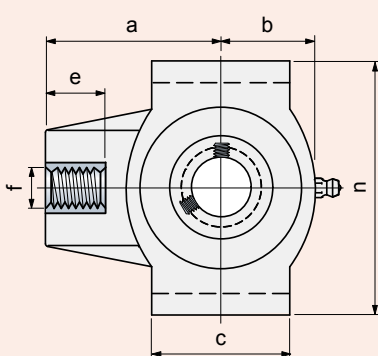
Serie HCT
Geschlossene Abdichtkappe



Serie HCT
Offene Abdichtkappe



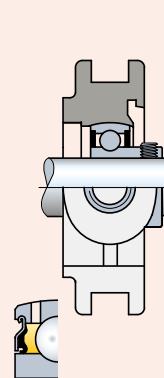
• Serie UCT • Typ B
Wellenbefestigung mittels
Stellschrauben



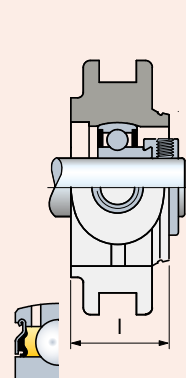
• Serie UCT • Typ C
Wellenbefestigung mittels
Stellschrauben



• Serie UCT • Typ A
Wellenbefestigung mittels
Stellschrauben



• Serie HCT • Typ D
Wellenbefestigung mittels
Exzenter-Spannring

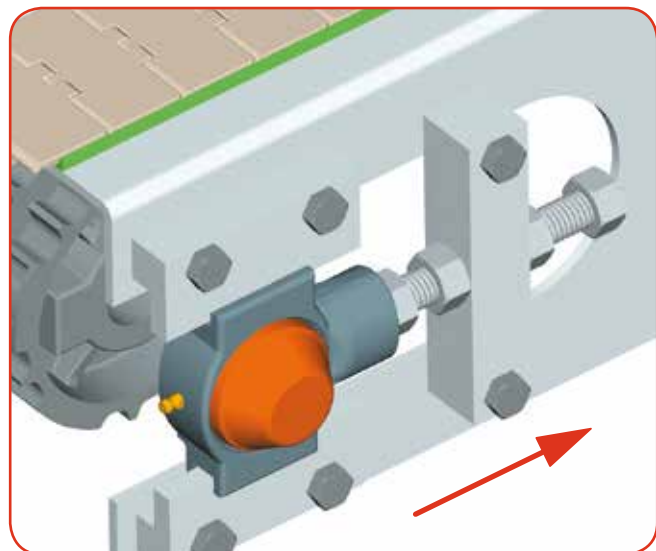


Ø d mm	Typ	Gehäuse		Maße mm														Lager	Gewicht Kg
		Polyamid PA FV flansch (schwarz)	Polypropylen PP FV flansch (weiß)	a	b	c	e	f	g	i	l	m	n	p	z				
		Code																	
Befestigung mittels Stellschrauben • Ausführung mit Lager Typ B																			
20	UCT 204	667672	-	63,5	34	50	28	M16	13,5	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°.

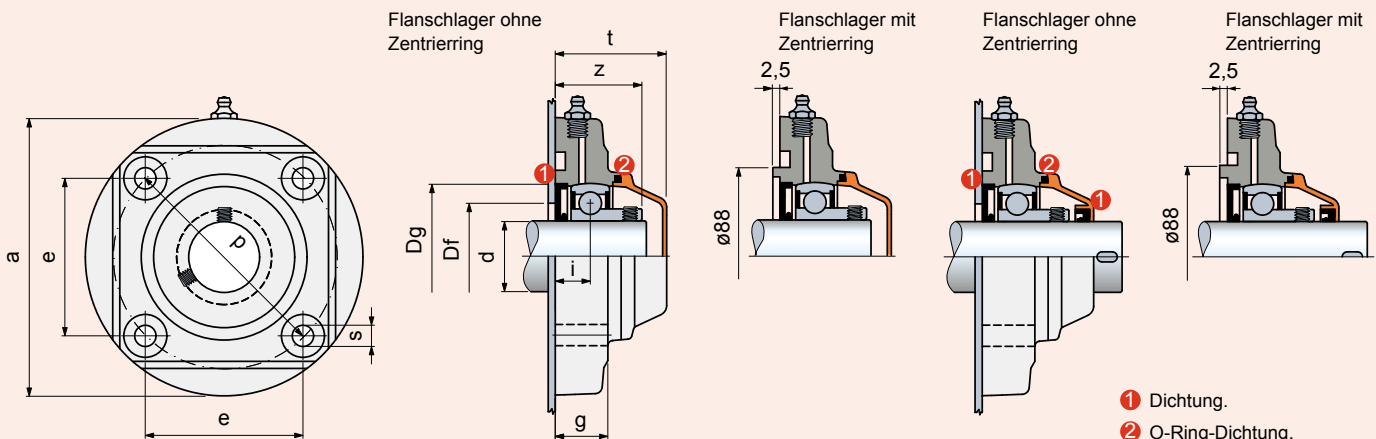
Lager



- 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											Dg	Bohrung im Seitenteil ¹⁾ Df		Lager	Gewicht Kg	Ersatzteile Abdichtkappe orange	
			Polyamid PA FV Standard-flansch (schwarz) Abdichtkappe (orange)	Polypropylen PP FV Standard-flansch (schwarz) Abdichtkappe (orange)	Maße mm										max.	min.			Code	
			Code	e	a	p	s	g	i	z	t									
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)
- Vorgesmiert 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

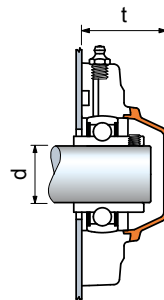
Die einschiebige Dichtung gewährleistet Schutz gegen Staub

Materialien

Polyamid PA FV garantiert höchste mechanische und thermische Beständigkeit.

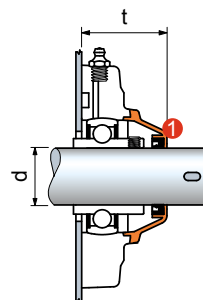
Abdichtkappe (Zubehörteil) und Ersatzteile

Geschlossene Abdichtkappe



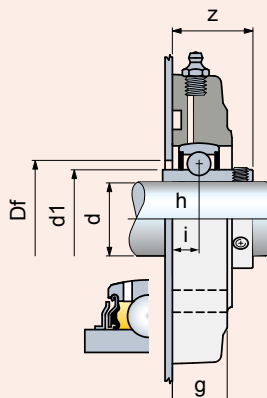
Ø d mm	Ersatzteile Abdichtkappe orange	t mm
	Code	
Geschlossene Abdichtkappe komplett mit Dichtung		
35	63232	50
Offene Abdichtkappe komplett mit Dichtung		
35	604042	50

Offene Abdichtkappe

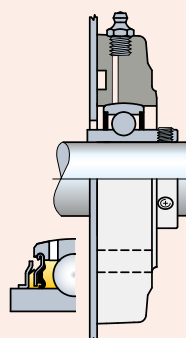


1 Dichtung.

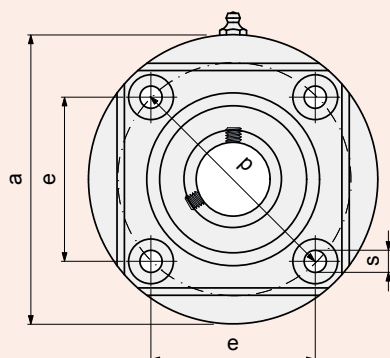
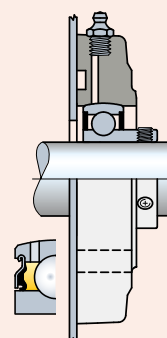
Ausführung
mit Lager **Typ B**



Ausführung mit
Edlestahllager **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)		e	a	p	s	g	i	h	z	d1			
		Code													
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 Edelstahllager 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 Staumdichtlippe/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.

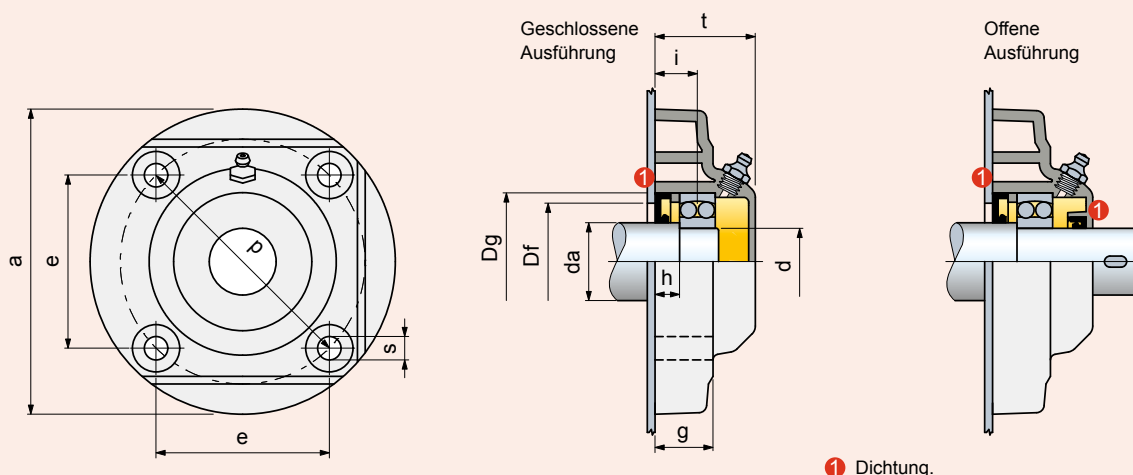
Einsatztemperaturen

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.



Ø Welle da mm	Ø Lager d mm	Typ	Gehäuse											Bohrung im Seitenteil ¹⁾ Df		Lager	Gewicht Kg
			Polyamid PA FV	Polypropylen PP FV	e	a	p	s	Maße mm								
			Standard-flansch (schwarz)	Standard-flansch (schwarz)													
			Code														
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 zweischiebiger, 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

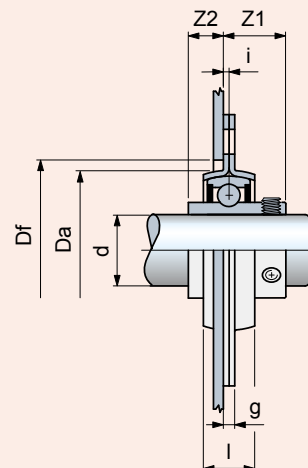
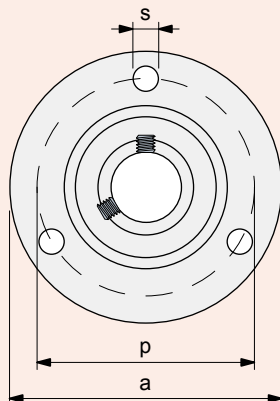
trocken: - 20 bis + 60°C.

Max. erlaubter Fluchtungsfehler: 5°.

Lager



- Typ C (Befestigung mittels Stellschrauben)
- Rostfreier Edelstahl 1.4021
- Zweischiebige gummierte Dichtung
- Vorgesmiert mit Lithium / Kalziumfett
- Die Lagereinheit hat keinen Schmiernippel und kann deshalb nicht nachgeschmiert werden.



Ø d mm	Typ	Gehäuse										Bohrung im Seitenteil Df mm	Lager	Gewicht Kg
		Nichtrostender Stahl 1.4301												
		Code	p	a	s	g	Maße mm			Z1	Z2			
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 - UCFLB/C - HCFB/C - UCFLB - 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 lebensdauergeschmierten 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	PP FV N	PA FV N	PP 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 FV N	PA FV N
30	45000	45000
35	45000	45000
40	45000	45000

UCP/C - HCP/C - UCP - HCP



Ø Welle d mm	PA FV N	PP FV N	PA FV N	PP FV N	PA FV N	PP FV 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 FV N	PP FV N	PA FV N	PP FV N	PA FV N	PP FV N	PA FV N	PP FV 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 FV N	PP FV N	PA FV N	PP FV 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 FV N
20	16000
25	24000
30	27000

Max. zul. statische Belastung des Gehäuses




UCFC/C - UCFC



Ø Welle d mm				
	PA N	FV N	PA N	FV N
35	19550	12650	23000	11500

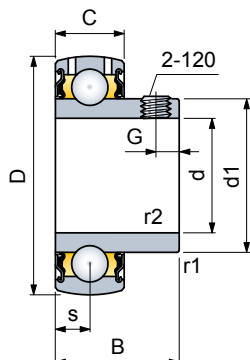
FC



Ø Welle d mm						
	PA N	FV N	PA N	FV N	PA N	FV N
35	17250	11500	17250	11500	23000	12650

Lager

Lager mit Befestigung mittels Stellschrauben

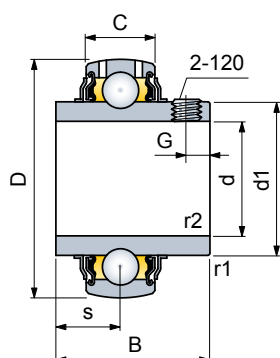
Typ A


Vorgeschmiert mit langlebigem Lithium/Kalziumfett • nachschmierbar.

d mm	Maße mm						r1, r2 min.	Stell- schrauben	Tragzahl		
	d1	D	B	C	s	G			dyn. ¹⁾ C N	stat. Co N	Gewicht Kg
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.

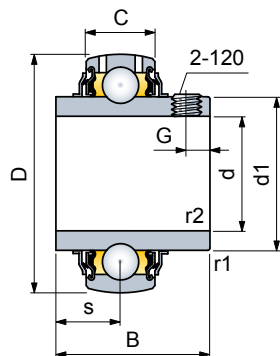
¹⁾ = Gültige Werte für Verwendung auf Wellen mit einer Bearbeitungstoleranz $\leq h 6$.
In allen anderen Fällen den Wert mit 0,77 multiplizieren.

Typ B


d mm	Maße mm						r1, r2 min.	Stell- schrauben	Tragzahl		
	d1	D	B	C	s	G			dyn. ¹⁾ C N	stat. Co N	Gewicht Kg
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 $\leq h 6$.
In allen anderen Fällen den Wert mit 0,77 multiplizieren.

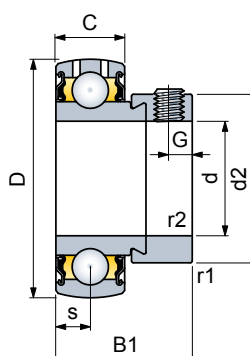
Typ C nichtrostender Stahl


d mm	Maße mm						r1, r2 min.	Stell- schrauben	Tragzahl		
	d1	D	B	C	s	G			dyn. ¹⁾ C N	stat. Co N	Gewicht Kg
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 $\leq h 6$.
In allen anderen Fällen den Wert mit 0,77 multiplizieren.

Lager mit Befestigung mittels Exzenter-Spannring

Typ D


Die Befestigung erfolgt durch Drehen des Exzenter-Spannring. Durch das Anziehen der Stellschraube wird verhindert, daß die Drehrichtung des Spannring umkehrt
• vorgeschmiert mit langlebigem Lithium/Kalziumfett • nachschmierbar • geeignet nur für Anwendungen in einer Drehrichtung • bessere Schwingungsfestigkeit.

d mm	Maße mm						r1, r2 min.	Stell- schrauben	Tragzahl		
	d2	D	B1	C	s	G			dyn. ¹⁾ C N	stat. Co N	Gewicht Kg
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 $\leq h 6$.
In allen anderen Fällen den Wert mit 0,77 multiplizieren.

Lager

Abdichtungen

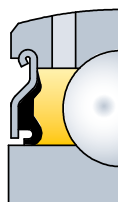
Typ A - D. Gleitdichtung bestehend aus einer Stahlblechscheibe mit leicht reibender Gummidichtlippe.

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.

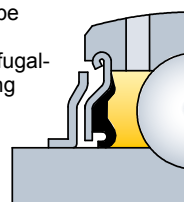
Typ A - D

Stahlblech-
scheibe mit
Dichtlippe



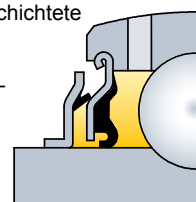
Typ B

Scheibe
mit
Zentrifugal-
wirkung



Typ C nichtrostender Stahl

gummibeschichtete
Scheibe
mit
Zentrifugal-
wirkung



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

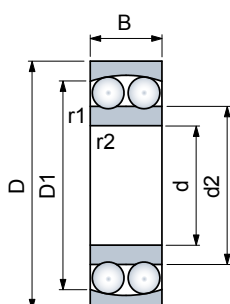
Axial-Belastung

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 kugeligen, 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).

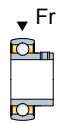
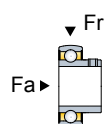
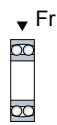
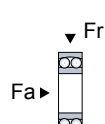
Gebrauchsdauer

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		$P = Fr$
		$P = X \cdot Fr + Y \cdot Fa$
		$P = Fr$
		$P = Fr + Y1 \cdot Fa$ 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

Co = statische Tragzahl (N).
 Die Werte stehen in der Lagertabelle.

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

■ 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.

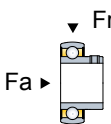
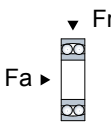
$$f_s = \frac{C_o}{P_o}$$

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 Erstschrnerung 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 hineinpresse, 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 lebensdauergeschmierten 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).

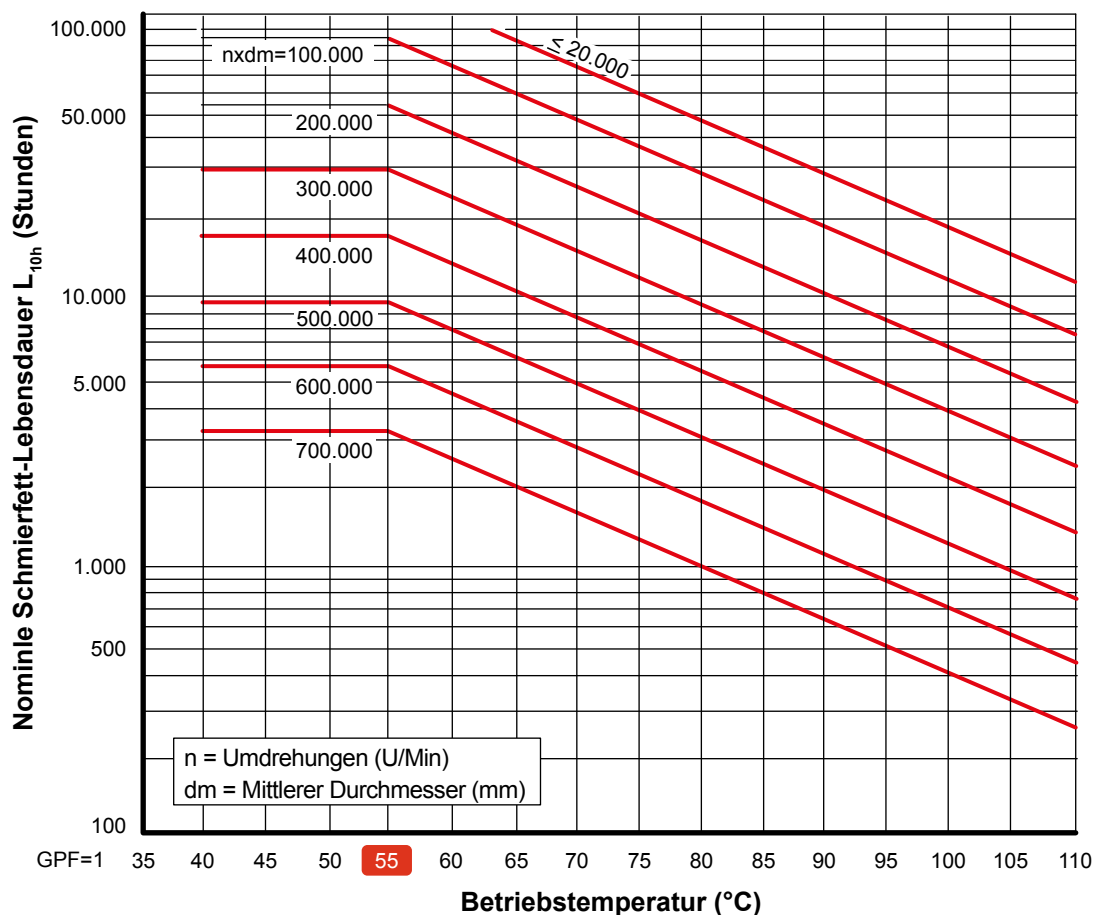
L_{10h} = Nominale Schmierfett-Lebensdauer (Stunden). Siehe Diagramm 1.

F_c = Korrekturfaktor. Siehe Diagramm 2.

Diagramm 1

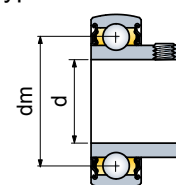
- Nominale Schmierfett -Lebensdauer L_{10h}

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 ($^{\circ}\text{C}$). 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 lebensdauergeschmierten Flanschlagern eingesetzt wird.

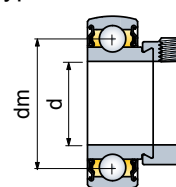


dm (mm) = Mittlerer Durchmesser.

Typ A



Typ D



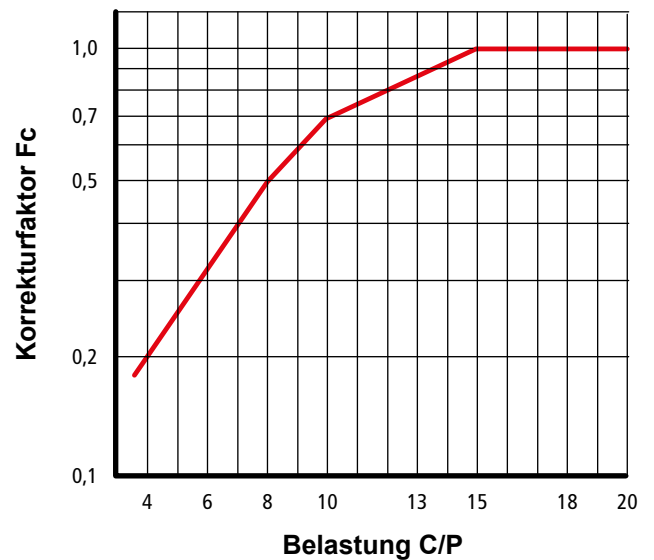
Durchmesser. d mm	Durchmesser. dm mm
17	28,5
20	33,5
25	38,5
30	46
35	53,5
40	60
45	65
50	70

55 = Bei Raumtemperatur und unter normalen Betriebsbedingungen arbeitet das Schmierfett mit einer Betriebstemperatur unter 55°C .

Schmierfett-Lebensdauer in lebensdauer geschmierten Flanschlager (Für Trockenlauf empfohlen)

Diagramm 2 - Korrekturfaktor F_c

Der Korrekturfaktor F_c berücksichtigt den Einfluss der Belastung auf das Lager und wird bestimmt durch das Verhältnis C/P . Bei niedrigen Belastungen ($C/P \geq 15$) wird die Lebensdauer nicht durch die Belastung beeinflusst.



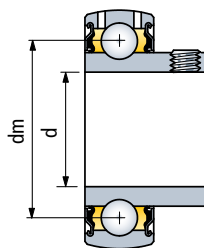
C = Dynamische Tragzahl (N).

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.).
- $d_m = 60$ 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:

$$n \times d_m = 300 \text{ U / Min} \times 60 \text{ mm} = 18000$$

- 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:

$$F_c = 0,5.$$

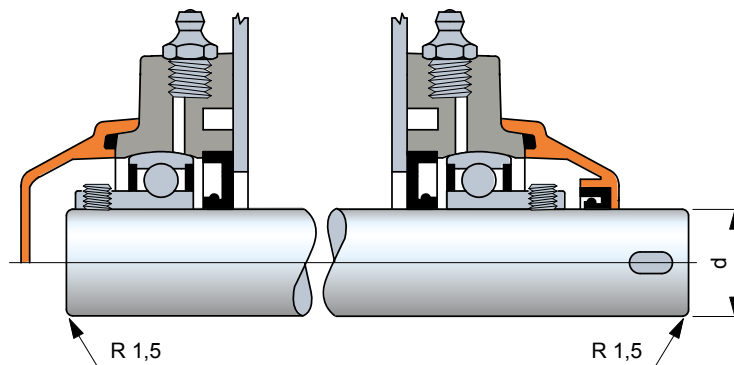
- Berechnung der zu erwartenden Schmierfett-Lebensdauer:

$$L_h = L_{10h} \times F_c = 100000 \text{ Stunden} \times 0,5 = 50000 \text{ Stunden}$$

Wellentoleranzen

Wellentoleranzen für Lager mit Befestigung mittels Stellschrauben/ Exzenter-Spannring

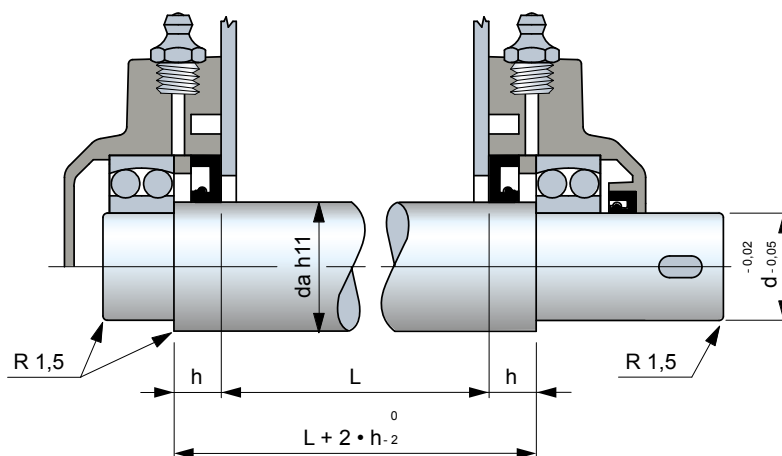
- In der Tabelle finden Sie Bearbeitungstoleranzen der Welle.
- Die Wellenenden müssen abgerundet sein:
 - damit sich das Lager leicht und ohne Schwierigkeiten aufschieben lässt.
 - damit bei der Montage die Dichtlippen der Dichtungen nicht beschädigt werden.
- Damit die Dichtigkeit gewährleistet ist, 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 aufschieben 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 D	Lager		Lager D
	A	A C		A	A C	
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
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
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)

Luft Heißwasser

Material	Beschreibung	Min	Max	Max
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	Azetel	- 40	+ 80	+ 65
Rex-LF®	Azetel	- 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.