

## YAT 203-010

### Spannlager

Spannringlager basieren auf abgedichteten Rillenkugellagern. Diese Ausführung des Spannringlagers eignet sich für Anwendungen mit konstanten und wechselnden Drehrichtungen. Der an einer Seite breiter ausgeführte Innenring wird durch Anziehen von zwei Befestigungsschrauben auf der Welle befestigt.

- Schnelle und einfache Montage auf der Welle
- Lange Gebrauchsduauer
- Reduzierter Geräusch- und Schwingungspegel

# Produktinformationen

## Abmessungen

|                     |           |
|---------------------|-----------|
| Wellendurchmesser   | 15.875 mm |
| Bohrungsdurchmesser | 15.875 mm |
| Außendurchmesser    | 40 mm     |
| Breite, gesamt      | 22.1 mm   |
| Breite, Innenring   | 22.1 mm   |
| Breite, Außenring   | 12 mm     |

## Leistung

|                     |                                     |
|---------------------|-------------------------------------|
| Dynamische Tragzahl | 9.56 kN                             |
| Statische Tragzahl  | 4.75 kN                             |
| Grenzdrehzahl       | 9500 r/min                          |
| Hinweis             | Grenzdrehzahl bei Wellentoleranz h6 |

## Eigenschaften

|                          |                           |
|--------------------------|---------------------------|
| Haltefunktion, Innenring | Stellschrauben            |
| Bohrungstyp              | Zylindrisch               |
| Wälzkörper               | Kugeln                    |
| Art des Außenrings       | Pendel-                   |
| Innenringverbreiterung   | An einer Seite            |
| Käfig                    | Nichtmetallisch           |
| Einlagering              | Ohne                      |
| Werkstoff, Lager         | Wälzlagerringstahl        |
| Beschichtung             | Ohne                      |
| Dichtung                 | Dichtung an beiden Seiten |
| Art der Abdichtung       | Kontakt, Standard         |
| Schmierstoff             | Fett                      |
| Nachschriftfunktion      | Mit                       |

## Logistik

|                          |                      |
|--------------------------|----------------------|
| EAN-Code                 | 07316571504544       |
| Verpackungscode          | 12                   |
| Produkte pro Packung     | 1                    |
| Collecting pack quantity | 10                   |
| Produkte pro Palette     | 1200                 |
| Bruttogewicht Verpackung | 0.093 kg             |
| Verpackungslänge         | 55 mm                |
| Packungshöhe             | 57 mm                |
| Packungsbreite           | 38 mm                |
| Verpackungsvolumen       | 0.12 dm <sup>3</sup> |
| Nettogewicht Produkt     | 0.087 kg             |
| eClass-Code              | 23-05-08-02          |
| UNSPSC-Code              | 31171536             |

## Verwandte Produkte

### Empfohlenes Produkt

---

Einlagering aus Gummi für Spannringlager RIS  
203

---