

High Capacity Schrägkugellager

Die neuen "High Capacity" Schrägkugellager wurden mit grösseren Kugeln konstruiert, um die Lebensdauer zu erhöhen. Zu den Konstruktionsmerkmalen gehören die größeren Borddurchmesser an beiden Seiten der Außenringe. Die Schulterdurchmesser der Innenringe sind reduzierter. Der größere Freiraum zwischen Innenring und Käfig verbessert den Ölfluss (40 %).

Produkteigenschaften

- Ersetzt die Serie 7312BW - 7316BW
- Mit Stahlblechkäfig ausgestattet
- Bis zu 1.6 mal höhere Lebensdauer durch grössere Kugeln
- Borddurchmesser der Aussenringe sind grösser, die Schulterdurchmesser der Innenringe sind kleiner. Der größere Freiraum zwischen Innenring und Käfig verbessert den Ölfluss (40 %)

Produktvorteile

- Vergrößerter Freiraum zwischen Innenring und Käfig
- Verbesserter Öldurchfluss (40 %)
- Bohrungsgrößen von 60 bis 80 mm
- Verfügbar als gepaarte Variante
-

Betriebsbedingungen

- Hohe Last

Industriezweige

- Petrochemie
- Spritzgussmaschinen

