

Kugelwagen breite Größe 25 breit - Bosch Rexroth CFG- BSHPW-KWD025BNS

Artikel-Nr. BRR-CFG-BSHPW-KWD025BNS

Hersteller Bosch Rexroth

breit-Kugelwagen der Baureihe BSHP in Baugröße 25 für hochpräzise, hoch belastbare Linearführungen. Wählbar in den Vorspannungsklassen C0, C1, C2 und mehreren Genauigkeitsklassen, dadurch exakt auf Steifigkeit und Laufruhe Ihrer Anwendung abstimmbar.

TECHNISCHE DATEN

Gewicht **0.1 kg**Positionserkennung **Nein**

BESCHREIBUNG

Kugelwagen KWD-025-BNS aus der breite BSHP-Ausführung von Bosch Rexroth überträgt hohe Lasten aus allen Richtungen bei geringem Verschleiß. Die breitausführung in Baugröße 25 nimmt Kräfte und Momente in alle vier Hauptrichtungen auf. Die breite Bauform erhöht die Momententragfähigkeit bei Einzelschienenführung.

VORTEILE

- Vorspannungsklassen C0, C1, C2, von leichtgängig bis spielfrei und hochsteif.
- Mehrere Genauigkeitsklassen von Normal bis Präzision für reproduzierbare Positionierung.
- Kugeln in zweireihiger o-anordnung für gleiche Tragfähigkeit in alle vier Hauptrichtungen.
- Standard-Abstreifer schützen die Laufbahnen vor Schmutz und verlängern die Gebrauchsdauer.

EINSATZ

Werkzeugmaschinen, Handhabung, Messtechnik und Automation mit hohen Anforderungen an Steifigkeit und Führungsgenauigkeit. Passende Schiene der Baureihe BSHP in Baugröße 25 separat erhältlich.