

# Bosch Rexroth R181024231. Klemmelement KWH 2505 BS3A &

**Artikel-Nr.** BRR-R181024231 **Hersteller** Bosch Rexroth**Hersteller-Nr.** R181024231

Hydraulisches Klemmelement KWH, 25

## TECHNISCHE DATEN

Artikel-Authentizität	<b>Originalprodukt</b>
Artikelzustand	<b>Neu</b>
Gewicht	<b>0.1 kg</b>
Ursprungsland	<b>Deutschland</b>



## BESCHREIBUNG

Hydraulisches Klemmelement KWH<sup>\*)</sup>, SLH für Rollenschienenführungen

Größe = 25

Passend für alle Rollenschienen SNS

\*)Zimmer GmbH

- Sehr hohe axiale Haltekräfte
- Dynamische und statische Stabilisierung in Achsrichtung
- Kompakte Ausführung, kompatibel zu DIN 645
- Klemmt und bremst mit Druck
- Passend für alle Rollenschienen SNS
- Beidseitiges Gewinde für Hydraulikanschluss
- Massives und steifes Stahlgehäuse, chemisch vernickelt
- Hohe Positioniergenauigkeit
- Integrierte Komplettabdichtung
- Spezielle Druckmembrantechnologie für höchste Funktionssicherheit ohne Druckverlust und Leckage
- Formschlüssig integrierte und großflächige Kontaktprofile für höchste axiale Steifigkeit
- 10 Mio. Klemmzyklen (B10d-Wert)

## Produkteigenschaften

Zubehör für

Führungswagen

## Produkteigenschaften

Nenngröße [mm]	25
Haltekraft [N]	1600
Zulässige Umgebungstemperatur (min. ... max.)	0 °C ... +70 °C
Gewicht [kg]	0.93
	Die Prüfung erfolgt im montierten Zustand mit einer öligen Schmierschicht (ISO-VG 68). Zulässige Haltekraft siehe „Technische Daten und Berechnungen“.
Fußnote 1 Haltekraft	
	100 bar
Hinweis Haltekraft 2	
Fußnote Schluckvolumen	Pro Klemmvorgang
Schluckvolumen [cm <sup>3</sup> ]	0.6
Abmessung A (Profilschienenführungen) [mm]	48
Abmessung B1 [mm]	92
Abmessung B3 [mm]	100
Abmessung E1 [mm]	35
Abmessung E2 (Profilschienenführungen) [mm]	50
Abmessung F [mm]	12
Abmessung H [mm]	40
Abmessung H1 (Profilschienenführungen) [mm]	33.5
Abmessung N3 (Profilschienenführungen) [mm]	12
Abmessung S2 Gewindedurchmesser (Profilschienenführungen) [mm]	M6