

Bosch Rexroth R170425070. Linear-Set LSAHOE-H-50-VD

Artikel-Nr.: BRR-R170425070

Hersteller: Bosch Rexroth

Hersteller-Nr.: R170425070



Linear-Set (Aluminium), HOE-H-50, Komplett abgedichtet

Technische Daten

Artikel-Authentizität	Originalprodukt
Artikelzustand	Neu
GPSR Herstellerdaten	Bosch Rexroth AG, Zum Eisengießer 1, DE-97816 Lohr am Main, www.boschrexroth.com
Gewicht	0.1 kg
Ursprungsland	Deutschland

Beschreibung

Linear-Set (Aluminium)
 Hochbelastbar, offen, einstellbar
 Mit Super-KB H
 Wellendurchmesser $d = 50$
 Komplett abgedichtet
 Ausführung: Normal

- Präzisions-Gehäuse (Aluminium)
- Super-Kugelbüchse H
- Ausgleich von Fluchtungsfehlern bis 30'
- Komplett abgedichtet
- Fixierung mit Schraube
- Nachschmierbar

Produkteigenschaften

Wellendurchmesser d [mm]	50
Bauform Kugelbüchsenführungen	HOE - Hochbelastbar, Offen, Einstellbar
Baureihe	Super H
Dynamische Tragzahl C [N]	16000

boxic24.com

 Keldersstr. 15
 42697 Solingen, Deutschland
 USt-IdNr.: DE269659389

 Tel.: +49 212 38340680
shop@boxic24.com
boxic24.com

Produkteigenschaften

Hinweis dynamische Tragzahl C	Die Tragzahlen gelten für die Hauptlastrichtung.
Maximale Beschleunigung a_{max} [m/s ²]	150
Maximal zulässige lineare Geschwindigkeit v_{max} [m/s]	5
Radialluft	ab Werk mit h5-Welle (Untergrenze) spielfrei eingestellt in aufgespanntem Zustand
Außendurchmesser D [mm]	75
Zulässige Umgebungstemperatur (min. ... max.)	-20 °C ... +80 °C
Gewicht [kg]	2.28
Statische Tragzahl C0 [N]	12200
Hinweis statische Tragzahl C0	Die Tragzahlen gelten für die Hauptlastrichtung.
Fußnote Reibkraft FR	Reibkräfte der mit beidseitig integrierten Dichtringen ausgerüsteten Kugelbüchsen ohne radiale Belastung. Die Reibkräfte sind von der Geschwindigkeit und Schmierung abhängig.
Losbrechkraft [N]	22.5
Typ	Linear-Set
Abmessung A (Profilschienenführungen) [mm]	132
Abmessung D [mm]	75
Abmessung E1 [mm]	108
Abmessung E2 [mm]	50
Abmessung E3 (Profilschienenführungen) [mm]	108
Abmessung E4 [mm]	85
Abmessung H [mm]	50
Abmessung H1 (Profilschienenführungen) [mm]	88
Abmessung H3 [mm]	12.5
Abmessung H4 [mm]	6
Abmessung L [mm]	101
Abmessung L3 [mm]	39
Abmessung M [mm]	66
Abmessung N1 (Profilschienenführungen) [mm]	49
Abmessung N2 (Profilschienenführungen) [mm]	34
Abmessung S [mm]	13.5
Abmessung S2 [mm]	10
Abmessung SW [mm]	5
Abmessung V [mm]	12
Abmessung W [mm]	22.1
Winkel α [°]	52