

# Bosch Rexroth R159011200. Lager LAN-B-Z 12 BG

Artikel-Nr.: BRR-R159011200 Hersteller: **Bosch Rexroth** Hersteller-Nr.: R159011200

Baugruppe Lager LAN, Größe 20 x 5/10/20/40

## TECHNISCHE DATEN

Artikel-Authentizität	<b>Originalprodukt</b>
Artikelzustand	<b>Neu</b>
GPSR Herstellerdaten	<b>Bosch Rexroth AG, Zum Eisengießer 1, DE-97816 Lohr am Main, <a href="http://www.boschrexroth.com">www.boschrexroth.com</a></b>
Gewicht	<b>0.1 kg</b>
Ursprungsland	<b>Deutschland</b>



## BESCHREIBUNG

Die Festlagerung besteht aus: Axial-Schrägkugellager LGN, Nutmutter NMA oder NMZ. Passend für Spindelenden Form 51, 51A, 52, 52A, 81, 81A, 82, 82A, 91, 91A, 92, 92A, 831, 931

- Die Festlagerung besteht aus:
- Axial-Schrägkugellager LGN
- Nutmutter NMA oder NMZ
- Passend für Spindelenden Form 51, 51A, 81, 81A, 82, 82A, 91, 91A, 92, 92A, 831, 931

### Produkteigenschaften

Nenngröße [mm]	20 x 5/10/20/40
Dynamische Tragzahl C [N]	17000
Hinweis dynamische Tragzahl C	Lagerbelastung (siehe Allgemeine technische Hinweise und Informationen Lager, „Projektierungshinweise“)
Außendurchmesser D [mm]	42
Gewicht [kg]	0.23
Grenzdrehzahl n <sub>min</sub> [min <sup>-1</sup> ]	3800
Grenzdrehzahl (Fett) n <sub>max</sub>	3800
Statische Tragzahl C <sub>0</sub> [N]	24700

## Produkteigenschaften

Hinweis statische Tragzahl C0	Lagerbelastung (siehe Allgemeine technische Hinweise und Informationen Lager, „Projektierungshinweise“)
Kippsteifigkeit Rkl [Nm/mrad]	50
Reibmoment Lager mit Dichtscheibe MRb [Nm]	0.16
Steifigkeit des Lagers (axial) RFB [N/μm]	375
Typ	Axial-Schrägkugellager
Abmessung B (Profilschienenführungen) [mm]	25
Abmessung D [mm]	42
Abmessung d [mm]	12
Abmessung d Toleranz [mm]	-0.01