

Bosch Rexroth R151237032. FED-E-B 32X20RX3,969-3X2

Artikel-Nr.: BRR-R151237032

Hersteller: Bosch Rexroth

Hersteller-Nr.: R151237032



Flansch-Einzelmutter FED-E-B, Größe 32 x 20R x 3,969 - 6

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

Flansch-Einzelmutter FED-E-B mit Standarddichtung und Standardaxialspiel

Nenndurchmesser $d_0 = 32$

Steigung $P = 20$ (rechts)

Kugeldurchmesser $D_w = 3,969$

Anzahl der Umläufe $i = 6$

- Anschlussmaße ähnlich DIN 69051, Teil 5 Flanschform B
- Mutter für deutliche Steigerung der dynamischen und statischen Tragzahl
- Mit Dichtungen
- Vorspannungsklasse: C0, C00, C1, C2
- Toleranzklasse: T3 (für Größen nach Produktübersicht Spindeln, siehe Allgemeine technische Hinweise und Informationen, „Produktbeschreibung“), T5, T7, T9

Produkteigenschaften

Nenngröße [mm]	32 x 20 R x 3,969 - 6
Baureihe	High-Performance-Baureihe
Dynamische Tragzahl C [N]	38300

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 sind nur gültig für Toleranzklasse T3 und T5. Bei anderen Toleranzklassen bitte den Korrekturfaktor f_{ac} (siehe Allgemeine technische Hinweise und Informationen, „Technische Daten“, Technische Hinweise) berücksichtigen.
Maximal zulässige lineare Geschwindigkeit v_{max} (m/min) [m/min]	94
Hinweis maximal zulässige Geschwindigkeit v_{max}	Siehe „Drehzahlkennwert $d_0 \cdot n$ “ (siehe Allgemeine technische Hinweise und Informationen, „Technische Daten“ (Technische Hinweise), und „ Kritische Drehzahl n_{cr} “ (siehe Allgemeine technische Hinweise und Informationen, „Projektie*
Betriebstemperatur (min. ... max.)	-10 °C ... +80 °C
Lagertemperatur (min. ... max.)	-15 °C ... +80 °C
Steigungsrichtung	Rechts
Muttertyp	FED-E-B Flansch-Einzelmutter
Hinweis zulässige Betriebstemperatur (min. ... max.)	Les vis à billes peuvent supporter une température de 80 °C en fonctionnement continu, avec des pointes momentanées de jusqu'à 100 °C, la température étant mesurée sur le corps de l'écrou.
Bohrbild	BB2
Dichtung Gewindetriebe	Mit Dichtungen
Gewicht [kg]	1.01
Statische Tragzahl C0 [N]	67300
Hinweis statische Tragzahl C0	Die Tragzahlen sind nur gültig für Toleranzklasse T3 und T5. Bei anderen Toleranzklassen bitte den Korrekturfaktor f_{ac} (siehe Allgemeine technische Hinweise und Informationen, „Technische Daten“, Technische Hinweise) berücksichtigen.
Kategorie	A
Maximale Betriebstemperatur [°C]	+80
Lagertemperature max [°C]	+80
Minimale Betriebstemperatur [°C]	-10
Lagertemperature min [°C]	-15
Abmessung d1 [mm]	31
Abmessung D1 g6 [mm]	50
Abmessung d2 [mm]	27.9
Abmessung D5 [mm]	80
Abmessung D6 [mm]	65
Abmessung D7 [mm]	9
Abmessung L [mm]	84
Abmessung L10 [mm]	60
Abmessung L14 [mm]	62
Abmessung L3 [mm]	13
Abmessung L4 [mm]	25
Abmessung L5 [mm]	11
Abmessung Sx [mm]	4