

Bosch Rexroth R069632585. Drehmoment-KB KBDR2-25-WV-900

Artikel-Nr. BRR-R069632585 **Hersteller** Bosch Rexroth**Hersteller-Nr.** R069632585

Drehmoment-KB, 2-25-WV-900, Ohne Dichtung

TECHNISCHE DATEN

Artikel-Authentizität	Originalprodukt
Artikelzustand	Neu
Gewicht	0.1 kg
Ursprungsland	Deutschland



BESCHREIBUNG

Drehmoment-Kugelbüchse (Standard)

Laufbahnrillen = 2

Wellendurchmesser d = 25

Ohne Dichtung

Mit Welle

900 = Standardlänge nach Tabelle

- Für freitragende verdrehsteife Führungen mit nur einer Welle
- Drehmoment-Kugelbüchsen mit Einstellschraube ab Werk spielfrei eingestellt
- Wellen mit Bearbeitung nach Kundenwunsch
- Präzisions-Stahlwelle mit zwei Laufbahnrillen zur Übertragung von Drehmomenten
- Führungskäfig und Außenhülse aus PA oder POM
- Stahleinlagen aus gehärtetem Stahl
- Kugeln aus Wälzlagerstahl
- Stellschraube aus gehärtetem Stahl
- Kontermutter aus Stahl

Produkteigenschaften

Wellendurchmesser d [mm]	25
Ausführung	Normal
Bauform Kugelbüchsenführungen	- Geschlossen

Produkteigenschaften

Baureihe	Drehmoment
Dichtung	ohne Dichtringe
Laufbahnrillen	2
Dynamische Tragzahl C [N]	3030
Hinweis dynamische Tragzahl C	Die Tragzahlen entsprechen den Minimalwerten, da die Lastrichtung nicht immer eindeutig definiert werden kann.
Maximale Beschleunigung a_{max} [m/s^2]	150
Maximal zulässige lineare Geschwindigkeit v_{max} [m/s]	3
Dynamisches Torsionstragmoment M_t [Nm]	24
Länge Kugelbüchse [mm]	58
Außendurchmesser D [mm]	40
Masse m (kg/m) [kg/m]	3.8
Zulässige Umgebungstemperatur (min. ... max.)	-10 °C ... +80 °C
Gewicht [kg]	3.64
Statische Tragzahl C_0 [N]	2180
Hinweis statische Tragzahl C_0	Die Tragzahlen entsprechen den Minimalwerten, da die Lastrichtung nicht immer eindeutig definiert werden kann.
Typ	Kugelbüchse
Abmessung B (Profilschienenführungen) [mm]	58
Abmessung D [mm]	40
Abmessung M1 [mm]	22
Abmessung N1 (Profilschienenführungen) [mm]	28.5
Abmessung N2 (Profilschienenführungen) [mm]	8
Standardlänge l der Welle Fußnote [mm]	R.... ... 85: l = 900 mm, R.... ... 87: l = 1200 mm, R.... ... 88: l = 2000 mm
Standardlänge l der Welle [mm]	500