

# Bosch Rexroth R106724000. Linear-Set LSGO-M-40-DD

**Artikel-Nr.** BRR-R106724000 **Hersteller** Bosch Rexroth**Hersteller-Nr.** R106724000

Linear-Set (Stahl), O-M-40, Mit zwei Dichtungen

## TECHNISCHE DATEN

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



## BESCHREIBUNG

Linear-Set (Stahl)

Offen

Mit Standard-KB (Metall)

Wellendurchmesser d = 40

Mit zwei Dichtungen

Ausführung: Normal

- Präzisions-Gehäuse (Grauguss/Stahl)
- Standard-Kugelbüchse mit Dichtringen
- Fixierung mit Zentrierschraube

### Produkteigenschaften

Wellendurchmesser d [mm]	40
Bauform Kugelbüchsenführungen	O - Offen
Baureihe	Standard (Metall)
Dynamische Tragzahl C [N]	5280
Hinweis dynamische Tragzahl C	Die Tragzahlen gelten für die Hauptlastrichtung.
Maximale Beschleunigung $a_{max}$ [m/s <sup>2</sup> ]	100
Maximal zulässige lineare Geschwindigkeit $v_{max}$ [m/s]	2.5
Außendurchmesser D [mm]	62

## Produkteigenschaften

Zulässige Umgebungstemperatur (min. ... max.)	-10 °C ... +80 °C
Hinweis zulässige Umgebungstemperatur (min. ... max.)	für Standard-Kugelbüchsen ohne Dichtringe
Gewicht [kg]	2.25
Statische Tragzahl C0 [N]	4000
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]	32
Typ	Linear-Set
Abmessung A (Profilschienenführungen) [mm]	108
Abmessung B (Profilschienenführungen) [mm]	78
Abmessung B1 [mm]	56
Abmessung D [mm]	62
Abmessung E1 [mm]	86
Abmessung E2 [mm]	58
Abmessung H [mm]	45
Abmessung L [mm]	80
Abmessung S [mm]	9
Abmessung V [mm]	12
Abmessung W [mm]	16.8
Winkel $\alpha$ [°]	50