

# Bosch Rexroth R109622087. Linear-Set LSSDR1-20-WV-1200

**Artikel-Nr.** BRR-R109622087 **Hersteller** Bosch Rexroth**Hersteller-Nr.** R109622087

Linear-Set (Stahl), DR1-12-WV-1200, Ohne Dichtung

## 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)

1 Drehmoment-KB

Laufbahnrillen = 1

Wellendurchmesser d = 12

Mit Welle

1200 = Standardlänge nach Tabelle

Ohne Dichtung

Ausführung: Normal

- Präzisions-Gehäuse aus Stahl
- Präzisions-Stahlwelle mit einer Laufbahnrille
- Drehmoment-Kugelbüchse
- Drehmomentübertragende gehärtete Stahleinlagen ab Werk spielfrei eingestellt
- Kippfreie Ausführung
- Vorgesetzte Dichtringe

### Produkteigenschaften

Wellendurchmesser d [mm]	20
Baureihe	Drehmoment
Dynamische Tragzahl C [N]	1550

## Produkteigenschaften

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 $M_t$ [ $Nm$ ]	7.5
Außendurchmesser D [ $mm$ ]	32
Masse m (kg/m) [ $kg/m$ ]	2.45
Zulässige Umgebungstemperatur (min. ... max.)	-10 °C ... +80 °C
Gewicht [ $kg$ ]	0.1
Statische Tragzahl $C_0$ [ $N$ ]	1050
Hinweis statische Tragzahl $C_0$	Die Tragzahlen entsprechen den Minimalwerten, da die Lastrichtung nicht immer eindeutig definiert werden kann.
Typ	Linear-Set
Abmessung B (Profilschienenführungen) [ $mm$ ]	60
Abmessung D [ $mm$ ]	32
Abmessung E1 [ $mm$ ]	39
Abmessung E2 [ $mm$ ]	44
Abmessung H [ $mm$ ]	25
Abmessung H1 (Profilschienenführungen) [ $mm$ ]	50
Abmessung L [ $mm$ ]	55
Abmessung N [ $mm$ ]	12
Abmessung S [ $mm$ ]	6.6
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