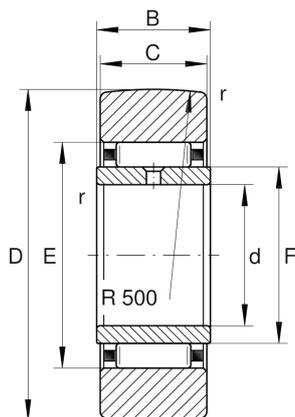
**STO50**

Stützrolle

Schaeffler Material-Nummer:
0000541860000

Stützrollen STO, ohne Axialführung,
Außenring ohne Borde

Technische Informationen

**Hauptabmessungen und Leistungsdaten**

d	50 mm	Bohrungsdurchmesser
D	90 mm	Außendurchmesser
C	19,8 mm	Breite des Außenringes
$C_{r w}$	25.500 N	Dynamische Tragzahl, radial
$C_{0r w}$	47.000 N	Statische Tragzahl, radial
$C_{ur w}$	6.400 N	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_{DG}	650 1/min	Drehzahl Dauerbetrieb Fettschmierung
	0,616 kg	Gewicht

Abmessungen

B	20 mm	Breite des Innenringes
E	68 mm	Laufbahndurchmesser des Außenringes
r_{min}	1 mm	Minimaler Kantenabstand
F	60 mm	Laufbahndurchmesser des Innenringes
R	500 mm	Mantelradius