



## ★ RABRB50/100-XL-FA106

### Spannlager

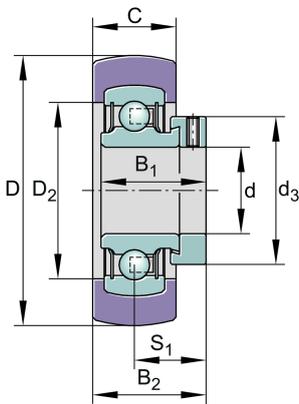
Schaeffler Material-Nummer:  
0009810870000

★ Vorzugsprodukt

Spannlager RABR, mit Gummidämmring,  
Befestigung durch Exzenterspannring,  
beidseitig P-Dichtung

X-life

## Technische Informationen



### Hauptabmessungen und Leistungsdaten

d	50 mm	Bohrungsdurchmesser
D	100,2 mm	Außendurchmesser
C	30 mm	Breite des Außenringes
B <sub>2</sub>	47,7 mm	Breite total
B <sub>1</sub>	43,8 mm	Breite über Spannelement
C <sub>r</sub>	37.500 N	Dynamische Tragzahl, radial
C <sub>0r</sub>	23.200 N	Statische Tragzahl, radial
C <sub>ur</sub>	1.210 N	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
	4.100	Tragfähigkeit (Gummiring)
	0,83 kg	Gewicht

### Abmessungen

S <sub>1</sub>	32,7 mm	Abstand Laufbahnmitte zu Spannring
D <sub>2</sub>	80 mm	Borrdurchmesser Gumming
d <sub>3</sub>	69 mm	Außendurchmesser Spannring/Mutter

### Zusätzliche Informationen

	RAE50-XL-NPP-B- FA106	Lagerbezeichnung
f <sub>0</sub>	14,4	Berechnungsfaktor
Shore A	70 °	Härte Gumming