

**PWTR25-2RS-RR-XL** **Stützrolle**

Stützrollen als Zylinderrollenlager, vollrollig, mit Mittelbord, Innenring und Axialführung des Außenrings, beidseitig abgedichtet

X-life

Technische Informationen

**Ihre aktuelle Produktvariante**

Dichtung	2RS	Beidseitig geschützte Lippendichtung
Außenringprofil	IOP	Optimiertes INA-Profil
Nachschmiermöglichkeit	IR	Über Innenring
Beschichtung	RR	Rostgeschützt durch Spezialbeschichtung Corroct

Hauptabmessungen und Leistungsdaten







d	25 mm	Bohrungsdurchmesser
D	52 mm	Außendurchmesser
B	25 mm	Breite des Innenringes
C_{rw}	25.500 N	Dynamische Tragzahl, radial
C_{0rw}	33.500 N	Statische Tragzahl, radial
C_{urw}	4.200 N	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_{DG}	3.800 1/min	Drehzahl Dauerbetrieb Fettschmierung
F_{0rper}	33.500 N	Zulässige statische rad. Belastung
F_{rper}	21.800 N	Außenring-Grenzbelastung
$\approx m$	283 g	Gewicht



Abmessungen

C	24 mm	Breite des Außenringes
d ₂	31 mm	Anschlag-Ø Anlaufscheibe
r _{min}	1 mm	Minimaler Kantenabstand
r _{1 min}	0,5 mm	Minimaler Kantenabstand

Eigenschaften

-  Radiale Last
-  Axiale Last aus einer Richtung
-  Axiale Last aus zwei Richtungen
-  Lebensdauerschmierung, Wartungsfreiheit
-  Fettschmierung
-  Beidseitig abgedichtet