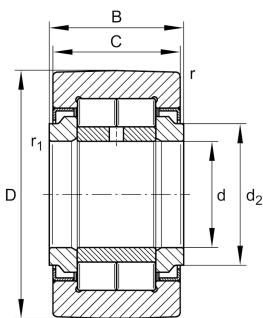
**NUTR45100** **Stützrolle**

Stützrollen NUTR..-A, zweireihige Zylinderrollenlager mit besonders dickwandigem Außenring, vollrollig und einem Innenring, Axialführung des Außenrings über Wälzkörper, beidseitige Labyrinthdichtung

Technische Informationen

**Ihre aktuelle Produktvariante**

Dichtung	2LB	Beidseitig Labyrinthdichtung
Außenringprofil	IOP	Optimiertes INA-Profil
Nachschmiermöglichkeit	IR	Über Innenring

Hauptabmessungen und Leistungsdaten

d	45 mm	Bohrungsdurchmesser
D	100 mm	Außendurchmesser
B	32 mm	Breite des Lagers
$C_{r w}$	73.000 N	Dynamische Tragzahl, radial
$C_{0r w}$	114.000 N	Statische Tragzahl, radial
$C_{ur w}$	16.100 N	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
$n_{D G}$	1.400 1/min	Drehzahl Dauerbetrieb Fettschmierung
$F_{0r per}$	114.000 N	Zulässige statische rad. Belastung
$F_{r per}$	105.000 N	Außenring-Grenzbelastung
$\approx m$	1,387 kg	Gewicht

Abmessungen

C	30 mm	Breite des Außenringes
d_2	55,2 mm	Anschlag-Ø Anlaufscheibe
r_{min}	1,1 mm	Minimaler Kantenabstand
$r_{1 min}$	0,6 mm	Minimaler Kantenabstand