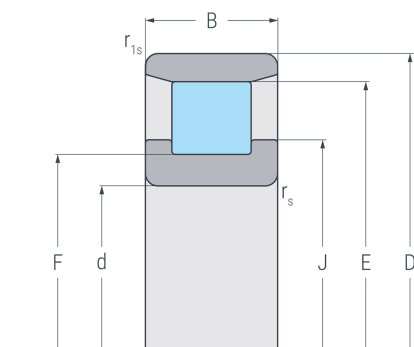
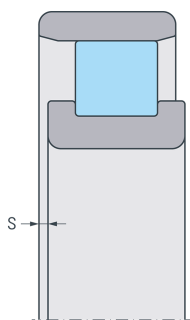


N314E.TVP2

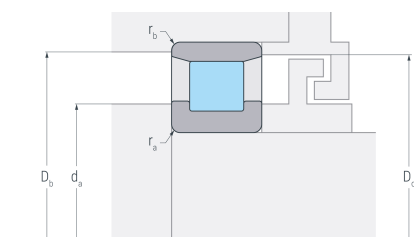
Zylinderrollenlager, einreihig, Loslager, zwei Borde am Innenring, ohne Bord am Außenring, Polyamidkäfig, Ringe und Wälzkörper aus Qualitätswälzlagerstahl



N



N



N

Abmessungen

d	(mm)	70	Bohrungsdurchmesser
D	(mm)	150	Außendurchmesser
B	(mm)	35	Breite
r_{s min}	(mm)	2.1	minimaler Kantenabstand
r_{1s min}	(mm)	2.1	minimaler Kantenabstand
E	(mm)	133	Laufbahndurchmesser Außenring
F	(mm)	89	Laufbahndurchmesser Innenring
J	(mm)	97.3	Borddurchmesser Innenring
S	(mm)	1.6	axialer Verschiebeweg

Anschlussmaße

d_{a min}	(mm)	82	minimaler Durchmesser der Wellenschulter
D_{b min}	(mm)	135	minimaler Durchmesser der Gehäuseschulter
D_{c max}	(mm)	131	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
r_{a max}	(mm)	2.1	maximaler Rundungsradius
r_{b max}	(mm)	2.1	maximaler Rundungsradius

Gewicht

kg	2.78	Gewicht
-----------	------	---------



N314E.TVP2

Zylinderrollenlager, einreihig, Loslager, zwei Borde am Innenring, ohne Bord am Außenring, Polyamidkäfig, Ringe und Wälzkörper aus Qualitätswälzlagerstahl

Leistungsdaten

C_r	(kN)	204	dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	(kN)	223	statische Tragzahl, radial
C_{ur}	(kN)	26.7	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_G	(min ⁻¹)	4500	Grenzdrehzahl
n_B	(min ⁻¹)	4500	Bezugsdrehzahl