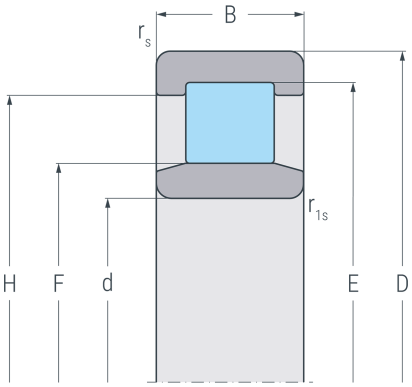
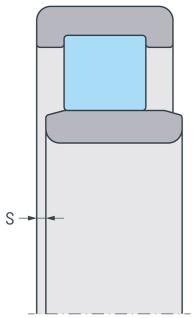
NU218E.TVP2

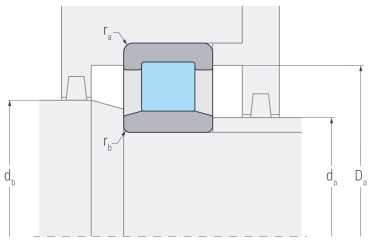
Zylinderrollenlager, einreihig, Loslager, zwei Borde am Außenring, ohne Bord am Innenring, Polyamidkäfig, Ringe und Wälzkörper aus Qualitätswälzlagerstahl



NU



NU



NU

Abmessungen

d	(mm)	90	Bohrungsdurchmesser
D	(mm)	160	Außendurchmesser
B	(mm)	30	Breite
$r_{s\ min}$	(mm)	2	minimaler Kantenabstand
$r_{1s\ min}$	(mm)	2	minimaler Kantenabstand
E	(mm)	145	Laufbahndurchmesser Außenring
F	(mm)	107	Laufbahndurchmesser Innenring
H	(mm)	139.7	Borddurchmesser Außennring
s	(mm)	1.5	axialer Verschiebeweg

Anschlussmaße

$d_{a\ min}$	(mm)	101	minimaler Durchmesser der Wellenschulter
$d_{a\ max}$	(mm)	105	maximaler Durchmesser der Wellenschulter
$d_{b\ min}$	(mm)	109	minimaler Durchmesser Wellenabsatz
$D_{a\ max}$	(mm)	149	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
$r_{a\ max}$	(mm)	2	maximaler Rundungsradius
$r_{b\ max}$	(mm)	2	maximaler Rundungsradius

Gewicht

kg	2.36	Gewicht

NU218E.TVP2

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

Leistungsdaten

C_r	(kN)	182	dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	(kN)	218	statische Tragzahl, radial
C_{ur}	(kN)	25.5	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_G	(min^{-1})	4300	Grenzdrehzahl
n_B	(min^{-1})	3900	Bezugsdrehzahl