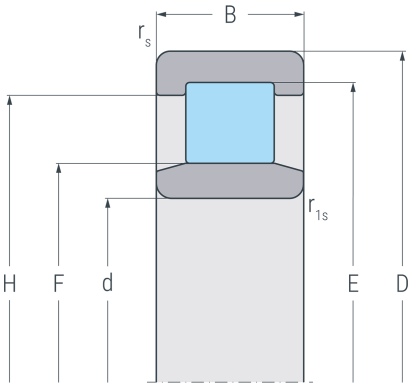
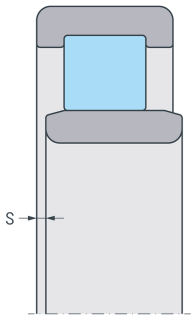
NU219E.TVP2

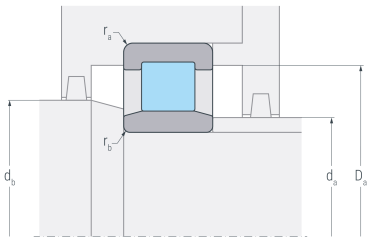
Zylinderrollenlager, einreihig, Loslager, zwei Borde am Außenring, ohne Bord am Innenring, Polyamidkäfig, Ringe und Wälzkörper aus Qualitätswälzlagerstahl



NU



NU



NU

Abmessungen

d	(mm)	95	Bohrungsdurchmesser
D	(mm)	170	Außendurchmesser
B	(mm)	32	Breite
$r_{s\ min}$	(mm)	2.1	minimaler Kantenabstand
$r_{1s\ min}$	(mm)	2.1	minimaler Kantenabstand
E	(mm)	154.5	Laufbahndurchmesser Außenring
F	(mm)	112.5	Laufbahndurchmesser Innenring
H	(mm)	148.6	Borddurchmesser Außennring
s	(mm)	0.7	axialer Verschiebeweg

Anschlussmaße

$d_{a\ min}$	(mm)	107	minimaler Durchmesser der Wellenschulter
$d_{a\ max}$	(mm)	111	maximaler Durchmesser der Wellenschulter
$d_{b\ min}$	(mm)	116	minimaler Durchmesser Wellenabsatz
$D_{a\ max}$	(mm)	158	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
$r_{a\ max}$	(mm)	2.1	maximaler Rundungsradius
$r_{b\ max}$	(mm)	2.1	maximaler Rundungsradius

Gewicht

kg	2.88	Gewicht

NU219E.TVP2

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

Leistungsdaten

C_r	(kN)	220	dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	(kN)	266	statische Tragzahl, radial
C_{ur}	(kN)	30.5	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_G	(min^{-1})	3800	Grenzdrehzahl
n_B	(min^{-1})	3600	Bezugsdrehzahl