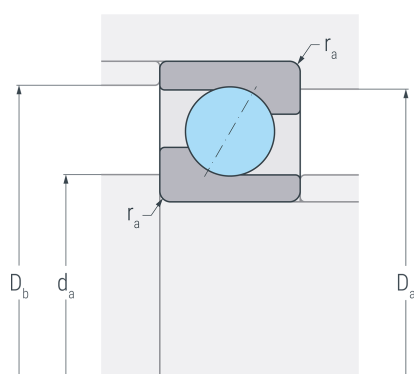
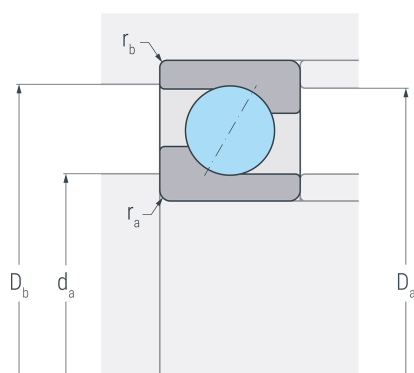
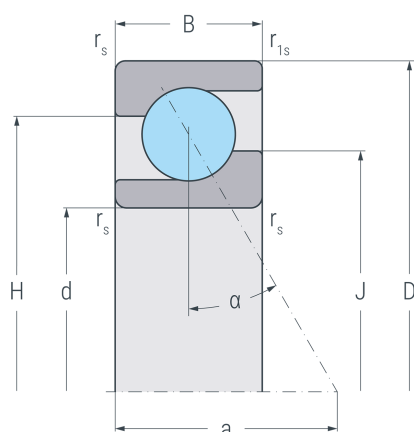


7210B.TVP

Schräggugellager, einreihig, Druckwinkel 40°, Polyamidkäfig, Ringe und Wälzkörper aus Qualitätswälzlagerstahl



Abmessungen

d	(mm)	50	Bohrungsdurchmesser
D	(mm)	90	Außendurchmesser
B	(mm)	20	Breite
r_{s min}	(mm)	1.1	minimaler Kantenabstand
r_{1s min}	(mm)	0.6	minimaler Kantenabstand
a	(mm)	39	Stützweite
H	(mm)	75	Borrdurchmesser Außenring
J	(mm)	65.5	Borrdurchmesser Innenring

Druckwinkel

α	(°)	40	Druckwinkel
----------	-----	----	-------------

Anschlussmaße

d_{a min}	(mm)	57	minimaler Durchmesser der Wellenschulter
D_{a max}	(mm)	83	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
D_{b max}	(mm)	85.8	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
r_{a max}	(mm)	1	maximaler Rundungsradius
r_{b max}	(mm)	0.6	maximaler Rundungsradius

Gewicht

kg	0.455	Gewicht
-----------	-------	---------



7210B.TVP

Schräggugellager, einreihig, Druckwinkel 40°, Polyamidkäfig, Ringe und Wälzkörper aus
Qualitätswälzlagerstahl

Leistungsdaten

C_r	(kN)	36.7	dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	(kN)	30.4	statische Tragzahl, radial
C_{ur}	(kN)	1.58	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_G	(min ⁻¹)	9300	Grenzdrehzahl
n_B	(min ⁻¹)	7900	Bezugsdrehzahl