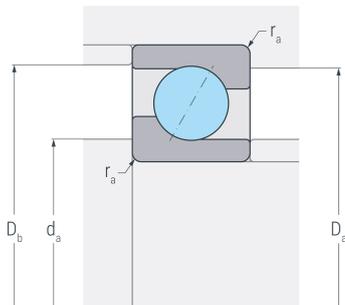
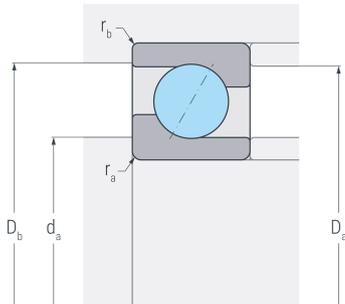
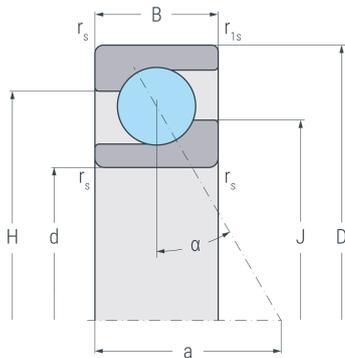


718/670MP

Schrägkugellager, einreihig
Qualitätswälzlagerstahl

Druckwinkel 30°, Messingkäfig, Ringe und Wälzkörper aus



Abmessungen

d	(mm)	670	Bohrungsdurchmesser
D	(mm)	820	Außendurchmesser
B	(mm)	69	Breite
r_{s min}	(mm)	4	minimaler Kantenabstand
r_{1s min}	(mm)	1.5	minimaler Kantenabstand
a	(mm)	250	Stützweite
H	(mm)	766	Borndurchmesser Außenring
J	(mm)	726	Borndurchmesser Innenring

Druckwinkel

α	(°)	30	Druckwinkel
----------	-----	----	-------------

Anschlussmaße

d_{a min}	(mm)	685	minimaler Durchmesser der Wellenschulter
D_{a max}	(mm)	805	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
D_{b max}	(mm)	813	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
r_{a max}	(mm)	3	maximaler Rundungsradius
r_{b max}	(mm)	1.5	maximaler Rundungsradius

Gewicht

kg		75.6	Gewicht
-----------	--	------	---------



718/670MP

Schrägkugellager, einreihig
Qualitätswälzlagerstahl

Druckwinkel 30°, Messingkäfig, Ringe und Wälzkörper aus

Leistungsdaten

C_r	(kN)	552	dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	(kN)	1310	statische Tragzahl, radial
C_{ur}	(kN)	28.7	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_G	(min ⁻¹)	1000	Grenzdrehzahl
n_B	(min ⁻¹)	500	Bezugsdrehzahl