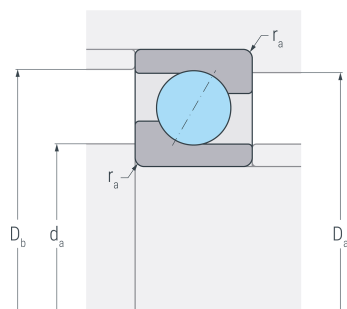
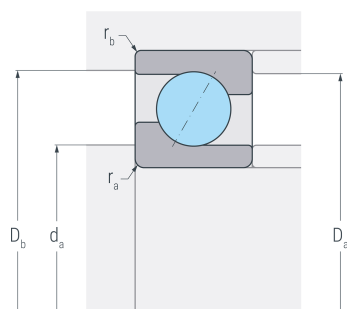
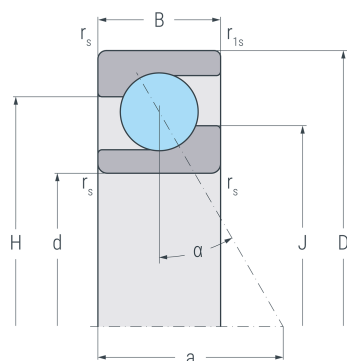


719/750MP

Schräggugellager, einreihig
Qualitätswälzlagerstahl

Druckwinkel 30°, Messingkäfig, Ringe und Wälzkörper aus



Abmessungen

d	(mm)	750	Bohrungsdurchmesser
D	(mm)	1000	Außendurchmesser
B	(mm)	112	Breite
r_{s min}	(mm)	6	minimaler Kantenabstand
r_{1s min}	(mm)	3	minimaler Kantenabstand
a	(mm)	309	Stützweite
H	(mm)	907	Borrdurchmesser Außenring
J	(mm)	845	Borrdurchmesser Innenring

Druckwinkel

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

Anschlussmaße

d_{a min}	(mm)	773	minimaler Durchmesser der Wellenschulter
D_{a max}	(mm)	977	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
D_{b max}	(mm)	988	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
r_{a max}	(mm)	5	maximaler Rundungsradius
r_{b max}	(mm)	2.5	maximaler Rundungsradius

Gewicht

kg	255	Gewicht
-----------	-----	---------



719/750MP

Schräggugellager, einreihig
Qualitätswälzlagerstahl

Druckwinkel 30°, Messingkäfig, Ringe und Wälzkörper aus

Leistungsdaten

C_r	(kN)	963	dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	(kN)	2890	statische Tragzahl, radial
C_{ur}	(kN)	50.8	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_G	(min ⁻¹)	900	Grenzdrehzahl
n_B	(min ⁻¹)	480	Bezugsdrehzahl