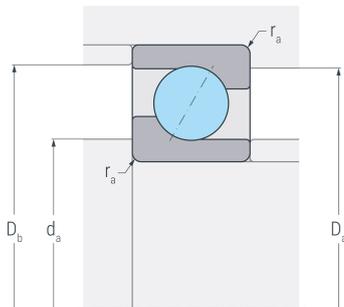
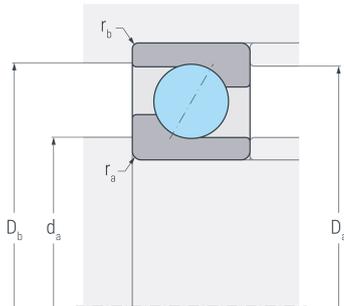
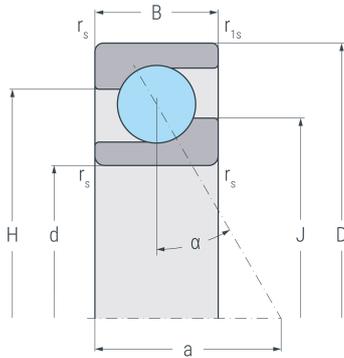


718/750MP

Schrägkugellager, einreihig
Qualitätswälzlagerstahl

Druckwinkel 30°, Messingkäfig, Ringe und Wälzkörper aus



Abmessungen

d	(mm)	750	Bohrungsdurchmesser
D	(mm)	920	Außendurchmesser
B	(mm)	78	Breite
r_{s min}	(mm)	5	minimaler Kantenabstand
r_{1s min}	(mm)	2	minimaler Kantenabstand
a	(mm)	280	Stützweite
H	(mm)	858	Borndurchmesser Außenring
J	(mm)	815	Borndurchmesser Innenring

Druckwinkel

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

Anschlussmaße

d_{a min}	(mm)	768	minimaler Durchmesser der Wellenschulter
D_{a max}	(mm)	902	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
D_{b max}	(mm)	911	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
r_{a max}	(mm)	4	maximaler Rundungsradius
r_{b max}	(mm)	2	maximaler Rundungsradius

Gewicht

kg		108	Gewicht
-----------	--	-----	---------



718/750MP

Schräggugellager, einreihig
Qualitätswälzlagerstahl

Druckwinkel 30°, Messingkäfig, Ringe und Wälzkörper aus

Leistungsdaten

C_r	(kN)	635	dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	(kN)	1610	statische Tragzahl, radial
C_{ur}	(kN)	31.4	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_G	(min ⁻¹)	950	Grenzdrehzahl
n_B	(min ⁻¹)	480	Bezugsdrehzahl