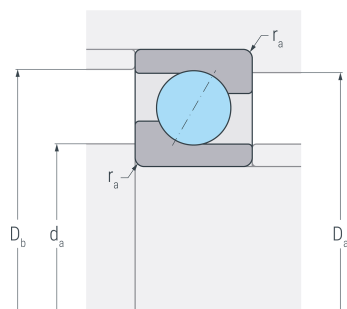
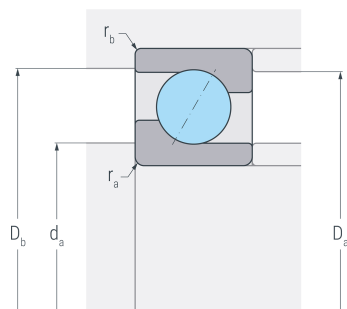
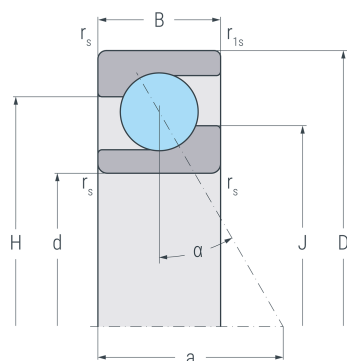


718/800MP

Schräggugellager, einreihig
Qualitätswälzlagerstahl

Druckwinkel 30°, Messingkäfig, Ringe und Wälzkörper aus



Abmessungen

d	(mm)	800	Bohrungsdurchmesser
D	(mm)	980	Außendurchmesser
B	(mm)	82	Breite
r_{s min}	(mm)	5	minimaler Kantenabstand
r_{1s min}	(mm)	2	minimaler Kantenabstand
a	(mm)	298	Stützweite
H	(mm)	914	Borndurchmesser Außenring
J	(mm)	869	Borndurchmesser Innenring

Druckwinkel

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

Anschlussmaße

d_{a min}	(mm)	818	minimaler Durchmesser der Wellenschulter
D_{a max}	(mm)	962	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
D_{b max}	(mm)	971	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
r_{a max}	(mm)	4	maximaler Rundungsradius
r_{b max}	(mm)	2	maximaler Rundungsradius

Gewicht

kg	128	Gewicht
-----------	-----	---------



718/800MP

Schräggugellager, einreihig
Qualitätswälzlagerstahl

Druckwinkel 30°, Messingkäfig, Ringe und Wälzkörper aus

Leistungsdaten

C_r	(kN)	692	dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	(kN)	1840	statische Tragzahl, radial
C_{ur}	(kN)	36.5	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_G	(min ⁻¹)	850	Grenzdrehzahl
n_B	(min ⁻¹)	450	Bezugsdrehzahl