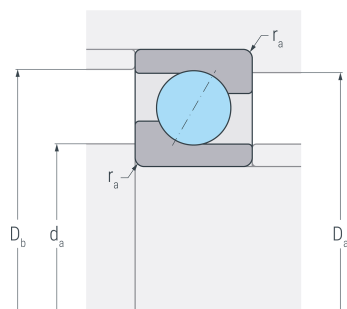
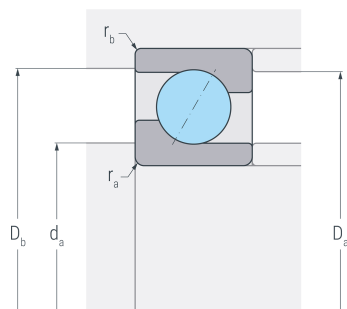
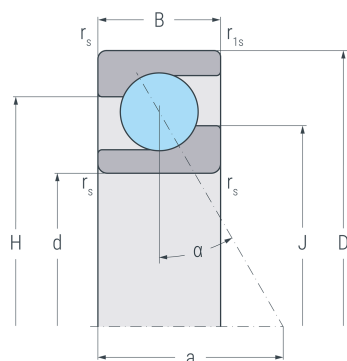


718/560MP

Schräggugellager, einreihig
Qualitätswälzlagerstahl

Druckwinkel 30°, Messingkäfig, Ringe und Wälzkörper aus



Abmessungen

d	(mm)	560	Bohrungsdurchmesser
D	(mm)	680	Außendurchmesser
B	(mm)	56	Breite
r_{s min}	(mm)	3	minimaler Kantenabstand
r_{1s min}	(mm)	1.1	minimaler Kantenabstand
a	(mm)	207	Stützweite
H	(mm)	637	Borndurchmesser Außenring
J	(mm)	606	Borndurchmesser Innenring

Druckwinkel

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

Anschlussmaße

d_{a min}	(mm)	572	minimaler Durchmesser der Wellenschulter
D_{a max}	(mm)	668	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
D_{b max}	(mm)	674	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
r_{a max}	(mm)	2.5	maximaler Rundungsradius
r_{b max}	(mm)	1	maximaler Rundungsradius

Gewicht

kg	38.6	Gewicht
-----------	------	---------



718/560MP

Schräggugellager, einreihig
Qualitätswälzlagerstahl

Druckwinkel 30°, Messingkäfig, Ringe und Wälzkörper aus

Leistungsdaten

C_r	(kN)	405	dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	(kN)	865	statische Tragzahl, radial
C_{ur}	(kN)	20.3	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_G	(min ⁻¹)	1300	Grenzdrehzahl
n_B	(min ⁻¹)	700	Bezugsdrehzahl