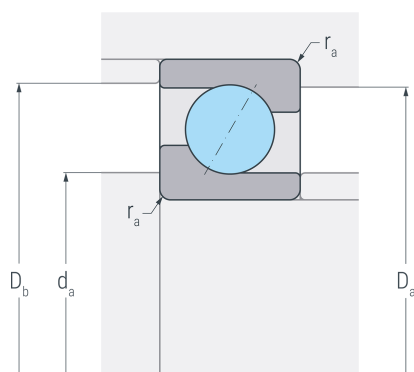
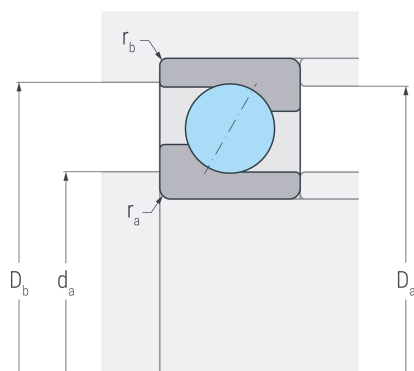
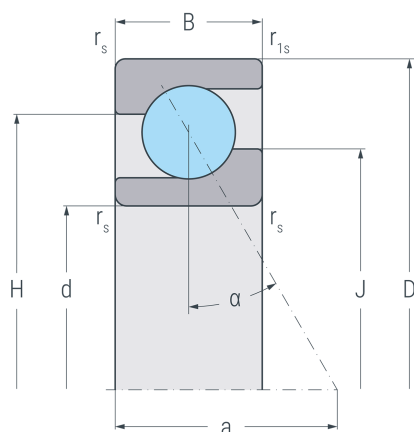


71988MP

Schräggugellager, einreihig Druckwinkel 30°, Messingkäfig, Ringe und Wälzkörper aus Qualitätswälzlagerstahl



Abmessungen

d	(mm)	440	Bohrungsdurchmesser
D	(mm)	600	Außendurchmesser
B	(mm)	74	Breite
r_{s min}	(mm)	4	minimaler Kantenabstand
r_{1s min}	(mm)	1.5	minimaler Kantenabstand
a	(mm)	187	Stützweite
H	(mm)	540.1	Borrdurchmesser Außenring
J	(mm)	501.4	Borrdurchmesser Innenring

Druckwinkel

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

Anschlussmaße

d_{a min}	(mm)	455	minimaler Durchmesser der Wellenschulter
D_{a max}	(mm)	585	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
D_{b max}	(mm)	593	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
r_{a max}	(mm)	3	maximaler Rundungsradius
r_{b max}	(mm)	1.5	maximaler Rundungsradius

Gewicht

kg	57.3	Gewicht
-----------	------	---------



71988MP

Schräggugellager, einreihig Druckwinkel 30°, Messingkäfig, Ringe und Wälzkörper aus
Qualitätswälzlagerstahl

Leistungsdaten

C_r	(kN)	492	dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	(kN)	1060	statische Tragzahl, radial
C_{ur}	(kN)	24.2	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_G	(min ⁻¹)	1500	Grenzdrehzahl
n_B	(min ⁻¹)	900	Bezugsdrehzahl