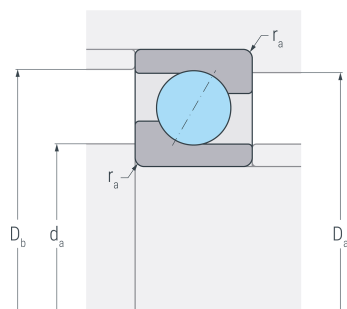
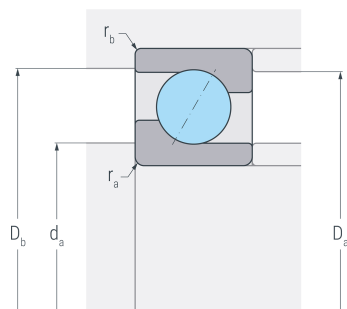
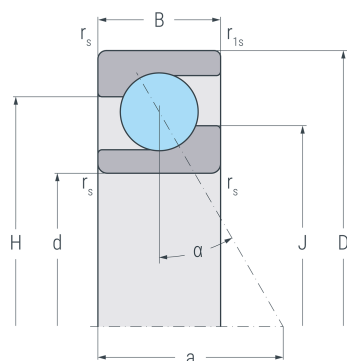


70/750MP

Schräggugellager, einreihig
Qualitätswälzlagerstahl

Druckwinkel 30°, Messingkäfig, Ringe und Wälzkörper aus



Abmessungen

d	(mm)	750	Bohrungsdurchmesser
D	(mm)	1090	Außendurchmesser
B	(mm)	150	Breite
r_{s min}	(mm)	7.5	minimaler Kantenabstand
r_{1s min}	(mm)	4	minimaler Kantenabstand
a	(mm)	341	Stützweite
H	(mm)	956	Borrdurchmesser Außenring
J	(mm)	884	Borrdurchmesser Innenring

Druckwinkel

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

Anschlussmaße

d_{a min}	(mm)	778	minimaler Durchmesser der Wellenschulter
D_{a max}	(mm)	1062	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
D_{b max}	(mm)	1075	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
r_{a max}	(mm)	6	maximaler Rundungsradius
r_{b max}	(mm)	3	maximaler Rundungsradius

Gewicht

kg	484	Gewicht
-----------	-----	---------



70/750MP

Schräggugellager, einreihig
Qualitätswälzlagerstahl

Druckwinkel 30°, Messingkäfig, Ringe und Wälzkörper aus

Leistungsdaten

C_r	(kN)	1370	dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	(kN)	3880	statische Tragzahl, radial
C_{ur}	(kN)	68.5	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_G	(min ⁻¹)	860	Grenzdrehzahl
n_B	(min ⁻¹)	400	Bezugsdrehzahl