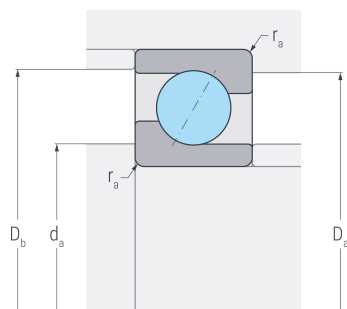
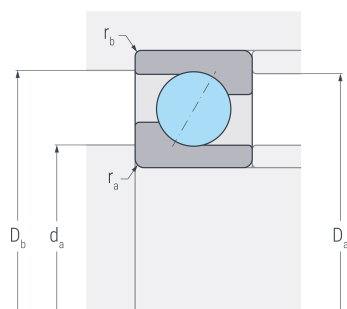
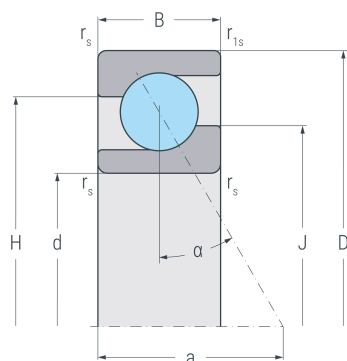


70/630MP

Schräggugellager, einreihig
Qualitätswälzlagerstahl

Druckwinkel 30°, Messingkäfig, Ringe und Wälzkörper aus



Abmessungen

d	(mm)	630	Bohrungsdurchmesser
D	(mm)	920	Außendurchmesser
B	(mm)	128	Breite
r_{s min}	(mm)	7.5	minimaler Kantenabstand
r_{1s min}	(mm)	4	minimaler Kantenabstand
a	(mm)	288	Stützweite
H	(mm)	806	Borrdurchmesser Außenring
J	(mm)	742	Borrdurchmesser Innenring

Druckwinkel

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

Anschlussmaße

d_{a min}	(mm)	658	minimaler Durchmesser der Wellenschulter
D_{a max}	(mm)	892	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
D_{b max}	(mm)	905	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
r_{a max}	(mm)	6	maximaler Rundungsradius
r_{b max}	(mm)	3	maximaler Rundungsradius

Gewicht

kg	297	Gewicht
-----------	-----	---------



70/630MP

Schräggugellager, einreihig
Qualitätswälzlagerstahl

Druckwinkel 30°, Messingkäfig, Ringe und Wälzkörper aus

Leistungsdaten

C_r	(kN)	1040	dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	(kN)	2650	statische Tragzahl, radial
C_{ur}	(kN)	51.9	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_G	(min ⁻¹)	950	Grenzdrehzahl
n_B	(min ⁻¹)	510	Bezugsdrehzahl