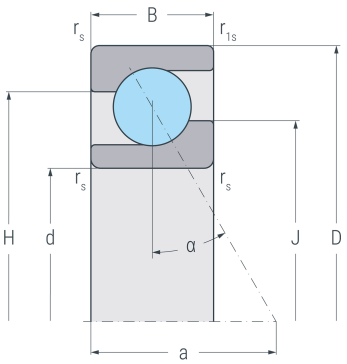
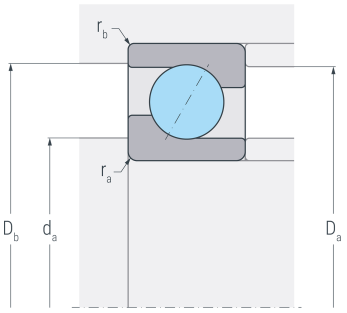
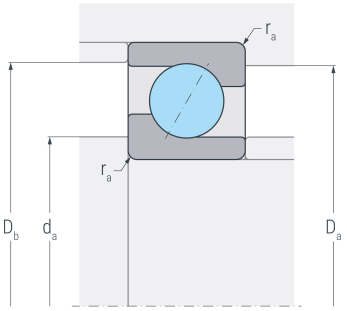
7056MP

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







Abmessungen

d	(mm)	280	Bohrungsdurchmesser
D	(mm)	420	Außendurchmesser
B	(mm)	65	Breite
$r_{s\ min}$	(mm)	4	minimaler Kantenabstand
$r_{1s\ min}$	(mm)	1.5	minimaler Kantenabstand
a	(mm)	134	Stützweite
H	(mm)	367.5	Borddurchmesser Außenring
J	(mm)	333.9	Borddurchmesser Innenring

Druckwinkel

α	(°)	30	Druckwinkel

Anschlussmaße

$d_{a\ min}$	(mm)	294	minimaler Durchmesser der Wellenschulter
$D_{a\ max}$	(mm)	405	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
$D_{b\ max}$	(mm)	413	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
$r_{a\ max}$	(mm)	3	maximaler Rundungsradius
$r_{b\ max}$	(mm)	1.5	maximaler Rundungsradius

Gewicht

kg		29.4	Gewicht

7056MP

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

Leistungsdaten

C_r	(kN)	354	dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	(kN)	606	statische Tragzahl, radial
C_{ur}	(kN)	16.9	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_G	(min^{-1})	2200	Grenzdrehzahl
n_B	(min^{-1})	1500	Bezugsdrehzahl