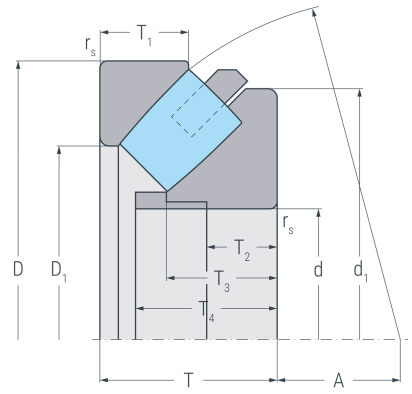
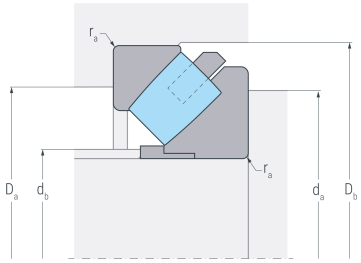
29388E.MB

Axial-Pendelrollenlager, einreihig, zerlegbar, Messingkäfig, Ringe und Wälzkörper aus Qualitätswälzlagerstahl



...E.MB



...E.MB

Abmessungen

d	(mm)	440	Bohrungsdurchmesser
D	(mm)	680	Außendurchmesser
T	(mm)	145	Gesamtbreite
D_1	(mm)	548	Borddurchmesser Gehäusescheibe
d_1	(mm)	630	Borddurchmesser Wellenscheibe
T_1	(mm)	70	Breite Gehäusescheibe
T_2	(mm)	52	Breite Wellenscheibenabsatz
T_3	(mm)	87	Breite Wellenscheibe
T_4	(mm)	100	Breite Wellenscheibe mit Bordring
A	(mm)	245	Mittelpunktabstand
$r_{s\ min}$	(mm)	6	minimaler Kantenabstand

Anschlussmaße

$d_{a\ min}$	(mm)	548	maximaler Durchmesser der Wellenschulter
$D_{a\ max}$	(mm)	614	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
$D_{b\ min}$	(mm)	695	minimaler Durchmesser der Gehäuseschulter
$d_{b\ max}$	(mm)	470	maximaler Durchmesser der Distanzhülse
$r_{a\ max}$	(mm)	5	maximaler Rundungsradius

Gewicht

kg		178	Gewicht

29388E.MB

Axial-Pendelrollenlager, einreihig, zerlegbar, Messingkäfig, Ringe und Wälzkörper aus Qualitätswälzlagerstahl

Leistungsdaten

C_a	(kN)	4500	dynamische Tragzahl, axial
C_{0a}	(kN)	18800	statische Tragzahl, axial
C_{ua}	(kN)	980	Ermüdungsgrenzbelastung, axial
n_G	(min^{-1})	750	Grenzdrehzahl
n_B	(min^{-1})	450	Bezugsdrehzahl