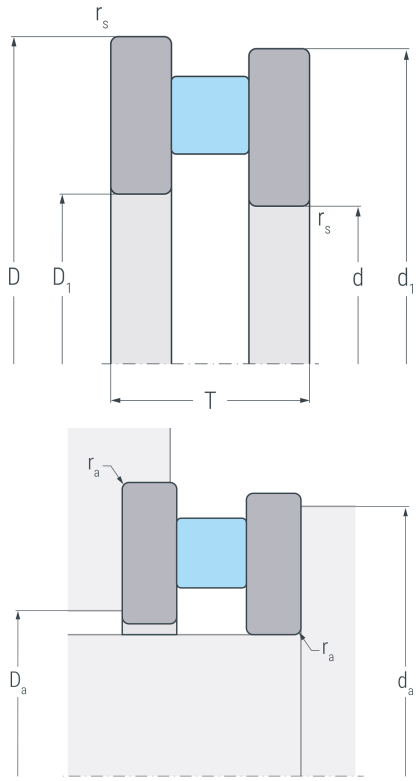
81292M

Axial-Zylinderrollenlager, einreihig, einseitig wirkend, Messingkäfig, Ringe und Wälzkörper aus Qualitätswälzlagerstahl



Abmessungen

d	(mm)	460	Bohrungsdurchmesser
D_1	(mm)	465	Innendurchmesser Gehäusescheibe
d_1	(mm)	615	Borddurchmesser Wellenscheibe
D	(mm)	620	Außendurchmesser
T	(mm)	130	Höhe
$r_{s\ min}$	(mm)	5	minimaler Kantenabstand

Anschlussmaße

$d_{a\ min}$	(mm)	600	minimaler Durchmesser der Wellenschulter
$D_{a\ max}$	(mm)	485	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
$r_{a\ max}$	(mm)	4	maximaler Rundungsradius

Leistungsdaten

C_a	(kN)	3300	dynamische Tragzahl, axial
C_{0a}	(kN)	13300	statische Tragzahl, axial
C_{ua}	(kN)	950	Ermüdungsgrenzbelastung, axial
n_G	(min^{-1})	550	Grenzdrehzahl
n_B	(min^{-1})	140	Bezugsdrehzahl

Gewicht

kg		118	Gewicht