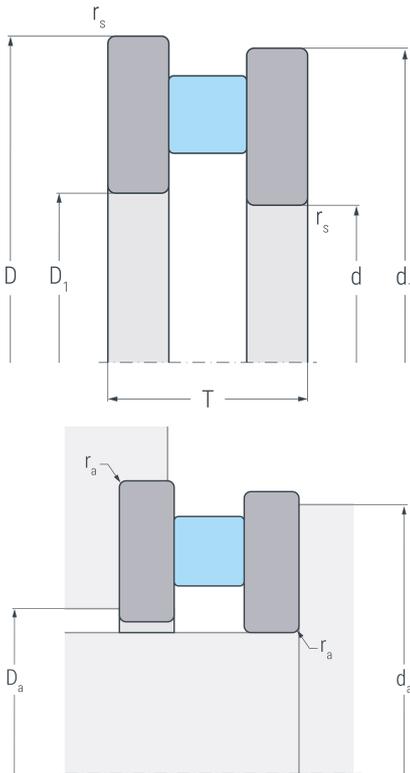


81184M

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



Abmessungen

d	(mm)	420	Bohrungsdurchmesser
D₁	(mm)	424	Innendurchmesser Gehäusescheibe
d₁	(mm)	495	Borrdurchmesser Wellenscheibe
D	(mm)	500	Außendurchmesser
T	(mm)	65	Höhe
r_{s min}	(mm)	2	minimaler Kantenabstand

Anschlussmaße

d_{a min}	(mm)	485	minimaler Durchmesser der Wellenschulter
D_{a max}	(mm)	435	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
r_{a max}	(mm)	2	maximaler Rundungsradius

Leistungsdaten

C_a	(kN)	1100	dynamische Tragzahl, axial
C_{0a}	(kN)	5350	statische Tragzahl, axial
C_{ua}	(kN)	387	Ermüdungsgrenzbelastung, axial
n_G	(min ⁻¹)	620	Grenzdrehzahl
n_B	(min ⁻¹)	180	Bezugsdrehzahl

Gewicht

kg	24.3	Gewicht
-----------	------	---------