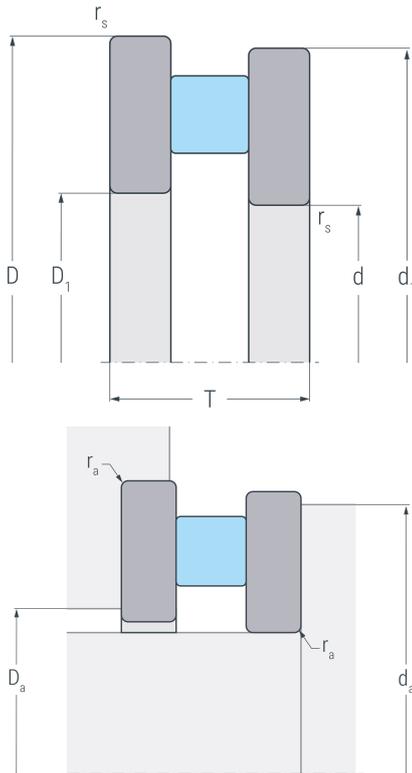


81218M

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



Abmessungen

d	(mm)	90	Bohrungsdurchmesser
D₁	(mm)	93	Innendurchmesser Gehäusescheibe
d₁	(mm)	135	Borrdurchmesser Wellenscheibe
D	(mm)	135	Außendurchmesser
T	(mm)	35	Höhe
r_{s min}	(mm)	1.1	minimaler Kantenabstand

Anschlussmaße

d_{a min}	(mm)	129	minimaler Durchmesser der Wellenschulter
D_{a max}	(mm)	95	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
r_{a max}	(mm)	1.1	maximaler Rundungsradius

Leistungsdaten

C_a	(kN)	290	dynamische Tragzahl, axial
C_{0a}	(kN)	888	statische Tragzahl, axial
C_{ua}	(kN)	94.2	Ermüdungsgrenzbelastung, axial
n_G	(min ⁻¹)	2500	Grenzdrehzahl
n_B	(min ⁻¹)	900	Bezugsdrehzahl

Gewicht

kg		1.66	Gewicht
-----------	--	------	---------