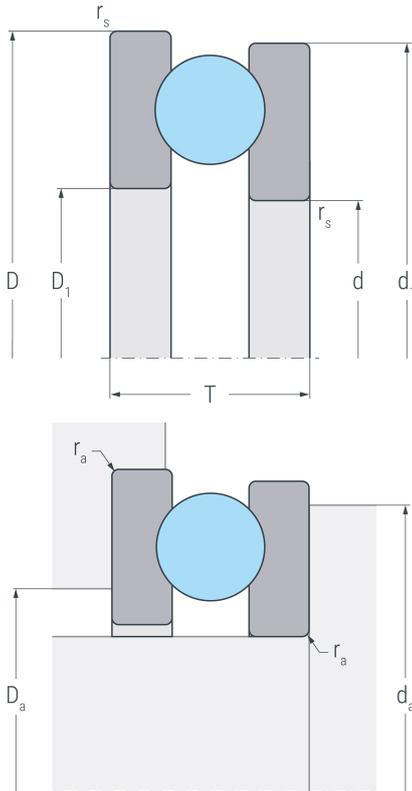


51117

Axial-Rillenkugellager, einseitig wirkend, Stahlblechkäfig, Ringe und Wälzkörper aus
Qualitätswälzlagerstahl



Abmessungen

d	(mm)	85	Innendurchmesser Wellenscheibe
D	(mm)	110	Außendurchmesser Gehäusescheibe
T	(mm)	19	Breite
D₁	(mm)	87	Innendurchmesser Gehäusescheibe
d₁	(mm)	110	Außendurchmesser Wellenscheibe
r_{s min}	(mm)	1	minimaler Kantenabstand

Anschlussmaße

d_{a min}	(mm)	100	minimaler Durchmesser der Wellenschulter
D_{a max}	(mm)	95	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
r_{a max}	(mm)	1	maximaler Rundungsradius

Leistungsdaten

C_a	(kN)	44.8	dynamische Tragzahl, axial
C_{0a}	(kN)	132	statische Tragzahl, axial
C_{ua}	(kN)	6.1	Ermüdungsgrenzbelastung, axial
n_G	(min ⁻¹)	4400	Grenzdrehzahl
n_B	(min ⁻¹)	3300	Bezugsdrehzahl

Gewicht

kg	0.4	Gewicht
-----------	-----	---------