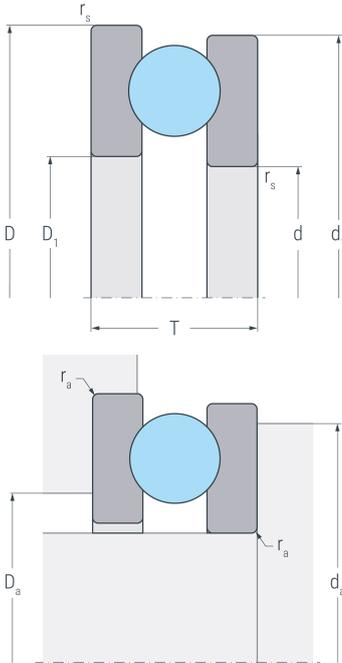


51122

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



Abmessungen

d	(mm)	110	Innendurchmesser Wellenscheibe
D	(mm)	145	Außendurchmesser Gehäusescheibe
T	(mm)	25	Breite
D₁	(mm)	112	Innendurchmesser Gehäusescheibe
d₁	(mm)	145	Außendurchmesser Wellenscheibe
r_{s min}	(mm)	1	minimaler Kantenabstand

Anschlussmaße

d_{a min}	(mm)	131	minimaler Durchmesser der Wellenschulter
D_{a max}	(mm)	124	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
r_{a max}	(mm)	1	maximaler Rundungsradius

Leistungsdaten

C_a	(kN)	85.4	dynamische Tragzahl, axial
C_{0a}	(kN)	286	statische Tragzahl, axial
C_{ua}	(kN)	11.4	Ermüdungsgrenzbelastung, axial
n_G	(min ⁻¹)	3200	Grenzdrehzahl
n_B	(min ⁻¹)	2700	Bezugsdrehzahl

Gewicht

kg		1.45	Gewicht
-----------	--	------	---------