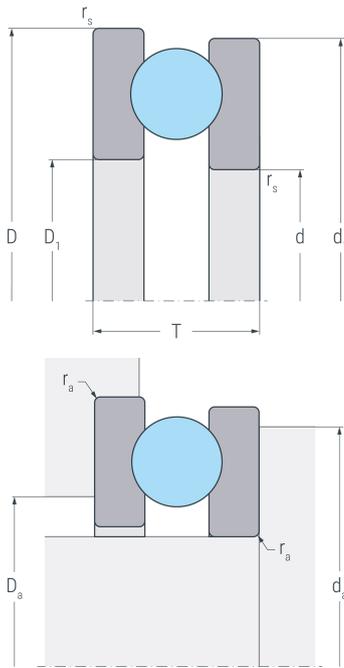


# 51234MP

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



## Abmessungen

<b>d</b>	(mm)	170	Innendurchmesser Wellenscheibe
<b>D</b>	(mm)	240	Außendurchmesser Gehäusescheibe
<b>T</b>	(mm)	55	Breite
<b>D<sub>1</sub></b>	(mm)	173	Innendurchmesser Gehäusescheibe
<b>d<sub>1</sub></b>	(mm)	237	Außendurchmesser Wellenscheibe
<b>r<sub>s min</sub></b>	(mm)	1.5	minimaler Kantenabstand

## Anschlussmaße

<b>d<sub>a min</sub></b>	(mm)	212	minimaler Durchmesser der Wellenschulter
<b>D<sub>a max</sub></b>	(mm)	198	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
<b>r<sub>a max</sub></b>	(mm)	1.5	maximaler Rundungsradius

## Leistungsdaten

<b>C<sub>a</sub></b>	(kN)	278	dynamische Tragzahl, axial
<b>C<sub>0a</sub></b>	(kN)	921	statische Tragzahl, axial
<b>C<sub>ua</sub></b>	(kN)	28.5	Ermüdungsgrenzbelastung, axial
<b>n<sub>G</sub></b>	(min <sup>-1</sup> )	1700	Grenzdrehzahl
<b>n<sub>B</sub></b>	(min <sup>-1</sup> )	2200	Bezugsdrehzahl

## Gewicht

<b>kg</b>	8.1	Gewicht
-----------	-----	---------