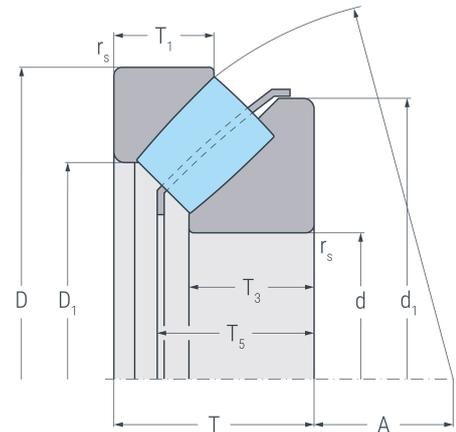
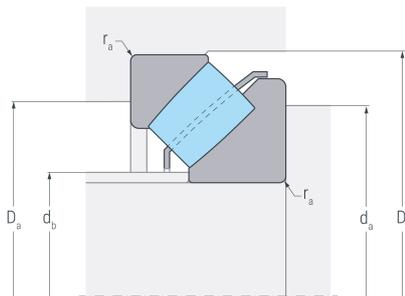


# 29414E

Axial-Pendelrollenlager, einreihig, zerlegbar, Stahlblechkäfig, Ringe und Wälzkörper aus Qualitätswälzlagerstahl



...E



...E

## Abmessungen

<b>d</b>	70 mm	Bohrungsdurchmesser
<b>D</b>	150 mm	Außendurchmesser
<b>T</b>	48 mm	Gesamtbreite
<b>D<sub>1</sub></b>	99 mm	Borndurchmesser Gehäusescheibe
<b>d<sub>1</sub></b>	134 mm	Borndurchmesser Wellenscheibe
<b>T<sub>1</sub></b>	23.8 mm	Breite Gehäusescheibe
<b>T<sub>3</sub></b>	31 mm	Breite Wellenscheibe
<b>T<sub>5</sub></b>	42.5 mm	Breite Wellenscheibe mit Käfig
<b>A</b>	44.8 mm	Mittelpunktabstand
<b>r<sub>s min</sub></b>	2 mm	minimaler Kantenabstand

## Anschlussmaße

<b>d<sub>a min</sub></b>	110 mm	maximaler Durchmesser der Wellenschulter
<b>D<sub>a max</sub></b>	124 mm	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
<b>D<sub>b min</sub></b>	153 mm	minimaler Durchmesser der Gehäuseschulter
<b>d<sub>b max</sub></b>	78.5 mm	maximaler Durchmesser der Distanzhülse
<b>r<sub>a max</sub></b>	2 mm	maximaler Rundungsradius

## Gewicht

<b>m</b>	3.77 kg	Gewicht
----------	---------	---------



# 29414E

Axial-Pendelrollenlager, einreihig, zerlegbar, Stahlblechkäfig, Ringe und Wälzkörper aus  
Qualitätswälzlagerstahl

## Leistungsdaten

<b>C<sub>a</sub></b>	545 kN	dynamische Tragzahl, axial
<b>C<sub>0a</sub></b>	1270 kN	statische Tragzahl, axial
<b>C<sub>ua</sub></b>	148 kN	Ermüdungsgrenzbelastung, axial
<b>n<sub>G</sub></b>	5000 min <sup>-1</sup>	Grenzdrehzahl
<b>n<sub>B</sub></b>	2400 min <sup>-1</sup>	Bezugsdrehzahl