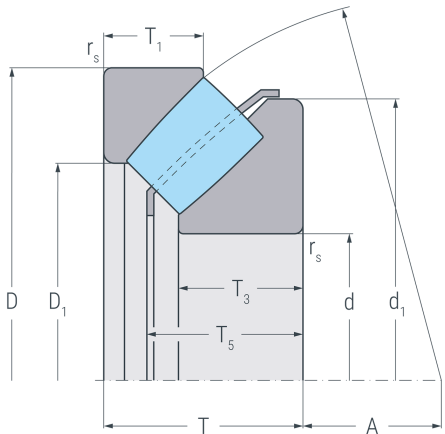
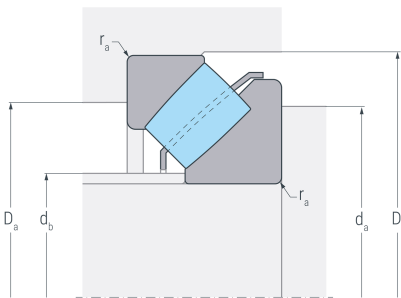


# 29416E

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



...E



...E

## Abmessungen

<b>d</b>	80 mm	Bohrungsdurchmesser
<b>D</b>	170 mm	Außendurchmesser
<b>T</b>	54 mm	Gesamtbreite
<b>D<sub>1</sub></b>	112.5 mm	Borndurchmesser Gehäusescheibe
<b>d<sub>1</sub></b>	151 mm	Borndurchmesser Wellenscheibe
<b>T<sub>1</sub></b>	26.5 mm	Breite Gehäusescheibe
<b>T<sub>3</sub></b>	35 mm	Breite Wellenscheibe
<b>T<sub>5</sub></b>	48.5 mm	Breite Wellenscheibe mit Käfig
<b>A</b>	50 mm	Mittelpunktastand
<b>r<sub>s min</sub></b>	2.1 mm	minimaler Kantenabstand

## Anschlussmaße

<b>d<sub>a min</sub></b>	125 mm	maximaler Durchmesser der Wellenschulter
<b>D<sub>a max</sub></b>	141 mm	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
<b>D<sub>b min</sub></b>	173 mm	minimaler Durchmesser der Gehäuseschulter
<b>d<sub>b max</sub></b>	88 mm	maximaler Durchmesser der Distanzhülse
<b>r<sub>a max</sub></b>	2 mm	maximaler Rundungsradius

## Gewicht

<b>m</b>	5.45 kg	Gewicht
----------	---------	---------



# 29416E

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

## Leistungsdaten

<b>C<sub>a</sub></b>	720 kN	dynamische Tragzahl, axial
<b>C<sub>0a</sub></b>	1700 kN	statische Tragzahl, axial
<b>C<sub>ua</sub></b>	193 kN	Ermüdungsgrenzbelastung, axial
<b>n<sub>G</sub></b>	4500 min <sup>-1</sup>	Grenzdrehzahl
<b>n<sub>B</sub></b>	2100 min <sup>-1</sup>	Bezugsdrehzahl