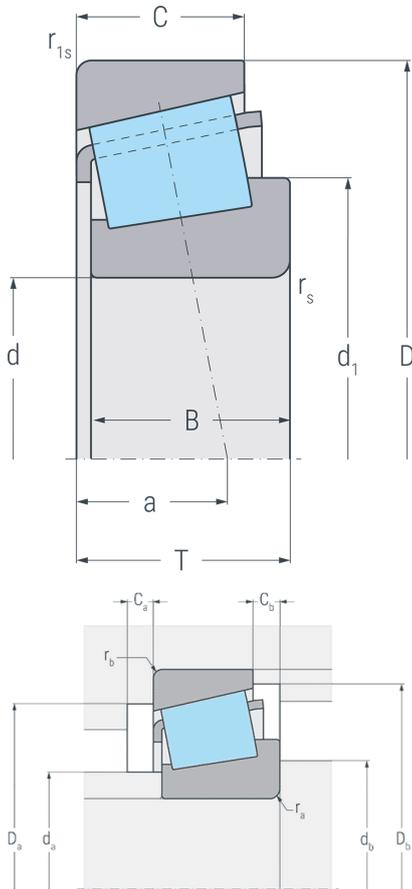


# 32324

Kegelrollenlager, einreihig, zerlegbar, angestellt oder paarweise, Stahlblechkäfig, Ringe und Wälzkörper aus Qualitätswälzlagerstahl



## Abmessungen

<b>d</b>	(mm)	120	Bohrungsdurchmesser
<b>D</b>	(mm)	260	Außendurchmesser
<b>B</b>	(mm)	86	Breite Innenring
<b>C</b>	(mm)	69	Breite Außenring
<b>T</b>	(mm)	90	Gesamtbreite
<b>r<sub>s min</sub></b>	(mm)	4	minimaler Kantenabstand
<b>r<sub>1s min</sub></b>	(mm)	3	minimaler Kantenabstand
<b>a</b>	(mm)	66	Stützweite
<b>d<sub>1</sub></b>	(mm)	187	Borddurchmesser Innenring

## Leistungsdaten

<b>C<sub>r</sub></b>	(kN)	665	dynamische Tragzahl, radial
<b>C<sub>0r</sub></b>	(kN)	962	statische Tragzahl, radial
<b>C<sub>ur</sub></b>	(kN)	112	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
<b>n<sub>G</sub></b>	(min <sup>-1</sup> )	2600	Grenzdrehzahl
<b>n<sub>B</sub></b>	(min <sup>-1</sup> )	2000	Bezugsdrehzahl

## Gewicht

<b>kg</b>		21.3	Gewicht
-----------	--	------	---------

# 32324

Kegelrollenlager, einreihig, zerlegbar, angestellt oder paarweise, Stahlechkäfig, Ringe und Wälzkörper aus Qualitätswälzlagerstahl

## Anschlussmaße

<b><math>d_{a \max}</math></b>	(mm)	148	maximaler Durchmesser der Wellenschulter
<b><math>d_{b \min}</math></b>	(mm)	134	minimaler Durchmesser der Wellenschulter
<b><math>D_{a \min}</math></b>	(mm)	213	minimaler Durchmesser der Gehäuseschulter
<b><math>D_{a \max}</math></b>	(mm)	246	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
<b><math>D_{b \min}</math></b>	(mm)	239	minimaler Durchmesser der Gehäuseschulter
<b><math>C_{a \min}</math></b>	(mm)	9	minimaler axialer Freiraum
<b><math>C_{b \min}</math></b>	(mm)	21	minimaler axialer Freiraum
<b><math>r_{a \max}</math></b>	(mm)	4	maximaler Rundungsradius
<b><math>r_{b \max}</math></b>	(mm)	3	maximaler Rundungsradius

## Berechnungsfaktoren

<b>e</b>		0.39	Grenzwert für $F_a / F_r$
<b>Y</b>		1.5	dynamischer Axiallastfaktor für $F_a / F_r > e$
<b><math>Y_0</math></b>		0.8	statischer Axiallastfaktor