



# Kegelrollenlager 32314-A (Baureihe 323..-A)

Hauptabmessungen nach DIN ISO 355 / DIN 720,  
zerlegbar, angestellt oder paarweise

Das vorliegende Datenblatt ist nur eine Übersicht über Maße und Tragzahlen zum gewählten Produkt. Bitte beachten Sie unbedingt alle Hinweise in diesen Übersichtsseiten. Weiterführende Informationen finden Sie für viele Produkte unter dem Menüpunkt "Beschreibung". Außerdem können Sie umfangreiches Informationsmaterial auch über die Katalogauswahl (<http://www.fag.de/content.fag.de/de/mediathek/library/library.jsp>) oder Telefon +49 (91 32) 82 - 28 97 bestellen.

d	70 mm
D	150 mm
T	54 mm
a	37 mm ≈
B	51 mm
C	42 mm
Ca	6 mm
min	
Cb	12 mm
min	
d <sub>1</sub>	106,6 mm ≈
Da	138 mm
max	
da	86 mm
max	
Da	125 mm
min	
Db	140 mm
min	
db	82 mm
min	
r <sub>1,2</sub>	3 mm
min	
r <sub>3,4</sub>	2,5 mm
min	

$r_{a\max}$	3 mm
$r_{b\max}$	2,5 mm
$m$	4,75 kg $\approx$ Gewicht
$C_r$	310000 N dynamische Tragzahl, radial
$C_{0r}$	405000 N statische Tragzahl, radial
$e$	0,35
$Y$	1,74
$Y_0$	0,96
$C_{ur}$	49500 N Ermüdungsgrenzbelastung, radial
$n_G$	4750 1/min Grenzdrehzahl
$n_B$	3500 1/min Bezugsdrehzahl
	T2GD070 Vergleichsbezeichnung nach DIN ISO 355



