



# Kegelrollenlager 30313-A (Baureihe 303)

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	65 mm
D	140 mm
T	36 mm
a	28 mm ≈
B	33 mm
C	28 mm
Ca	5 mm
min	
Cb	8 mm
min	
d <sub>1</sub>	99,6 mm ≈
Da	128 mm
max	
da	83 mm
max	
Da	122 mm
min	
Db	130 mm
min	
db	77 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
$m$	2,4 kg $\approx$ Gewicht
$C_r$	196000 N dynamische Tragzahl, radial
$C_{0r}$	228000 N statische Tragzahl, radial
$e$	0,35
$Y$	1,74
$Y_0$	0,96
$C_{ur}$	27000 N Ermüdungsgrenzbelastung, radial
$n_G$	5300 1/min Grenzdrehzahl
$n_B$	3950 1/min Bezugsdrehzahl
	T2GB065 Vergleichsbezeichnung nach DIN ISO 355



