



# Kegelrollenlager 30308-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	40 mm
D	90 mm
T	25,25 mm
a	20 mm ≈
B	23 mm
C	20 mm
Ca	3 mm
min	
Cb	5 mm
min	
d <sub>1</sub>	63,3 mm ≈
Da	81 mm
max	
da	52 mm
max	
Da	77 mm
min	
Db	82 mm
min	
db	49 mm
min	
r <sub>1,2</sub>	2 mm
min	
r <sub>3,4</sub>	1,5 mm
min	

$r_{a\max}$	2 mm
$r_{b\max}$	1,5 mm
m	0,812 kg $\approx$ Gewicht
$C_r$	91000 N dynamische Tragzahl, radial
$C_{0r}$	102000 N statische Tragzahl, radial
e	0,35
Y	1,74
$Y_0$	0,96
$C_{ur}$	11900 N Ermüdungsgrenzbelastung, radial
$n_G$	8500 1/min Grenzdrehzahl
$n_B$	5800 1/min Bezugsdrehzahl
	T2FB040 Vergleichsbezeichnung nach DIN ISO 355



