



# Zylinderrollenlager NJ310-E-TVP2 (Baureihe NJ3..-E)

Hauptabmessungen nach DIN 5412-1, Stützlager,  
zerlegbar, mit Käfig

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	50 mm
D	110 mm
B	27 mm
D <sub>1</sub>	92,5 mm
d <sub>1</sub>	71,3 mm
D <sub>a</sub> max	99 mm
d <sub>a</sub> max	63 mm
d <sub>a</sub> min	61 mm
d <sub>c</sub> min	73 mm
F	65 mm
r <sub>1</sub> min	2 mm
r <sub>a</sub> max	2 mm
r <sub>min</sub>	2 mm
s	1,7 mm Axiale Verschiebbarkeit aus der Mittellage
m	1,19 kg Gewicht
C <sub>r</sub>	131000 N dynamische Tragzahl, radial
C <sub>0r</sub>	114000 N statische Tragzahl, radial
n <sub>G</sub>	7800 1/min Grenzdrehzahl
n <sub>B</sub>	6100 1/min Bezugsdrehzahl

Cur 20100 N Ermüdungsgrenzbelastung, radial



