



Zylinderrollenlager N314-E-TVP2 (Baureihe N3..-E)

Hauptabmessungen nach DIN 5412-1, Loslager, 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	70 mm
D	150 mm
B	35 mm
d ₁	97,4 mm
D _a max	138 mm
d _a min	82 mm
D _b min	135 mm
D _c max	131 mm
E	133 mm
F	89 mm
r ₁ min	2,1 mm
r _{a1} max	2,1 mm
r _a max	2,1 mm
r _{min}	2,1 mm
s	1,6 mm Axiale Verschiebbarkeit aus der Mittellage
m	2,79 kg Gewicht
C _r	242000 N dynamische Tragzahl, radial
C _{0r}	222000 N statische Tragzahl, radial

n_G	5500 1/min Grenzdrehzahl
n_B	4550 1/min Bezugsdrehzahl
C_{ur}	39500 N Ermüdungsgrenzbelastung, radial



