



# Axial-Pendelrollenlager

## 29248-E1-MB (Baureihe 292..-E1)

Hauptabmessungen nach DIN 728/ISO 104, einseitig wirkend, zerlegbar

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                | 240 mm                               |
| D                | 340 mm                               |
| T                | 60 mm                                |
| A                | 130 mm                               |
| D <sub>1</sub>   | 283 mm                               |
| d <sub>1</sub>   | 320 mm                               |
| D <sub>a</sub>   | 311 mm                               |
| max              |                                      |
| d <sub>a</sub>   | 290 mm                               |
| min              |                                      |
| d <sub>b</sub>   | 250 mm                               |
| max              |                                      |
| D <sub>b</sub>   | 344 mm                               |
| min              |                                      |
| r <sub>a</sub>   | 2 mm                                 |
| max              |                                      |
| r <sub>min</sub> | 2,1 mm                               |
| T <sub>1</sub>   | 30 mm                                |
| T <sub>2</sub>   | 22 mm                                |
| T <sub>3</sub>   | 37 mm                                |
| T <sub>4</sub>   | 57 mm                                |
| m                | 16,9 kg Gewicht                      |
| C <sub>a</sub>   | 1010000 N dynamische Tragzahl, axial |
| C <sub>0a</sub>  | 4150000 N statische Tragzahl, axial  |
| n <sub>G</sub>   | 1880 1/min Grenzdrehzahl             |

|                 |   |
|-----------------|---|
| nb              | 1090 1/min Bezugsdrehzahl               |
| C <sub>ua</sub> | 460000 N Ermüdungsgrenzbelastung, axial |

