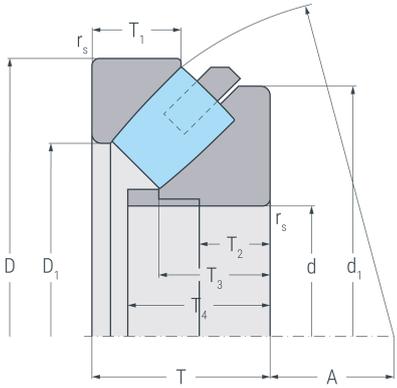
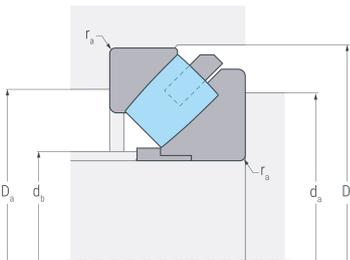


# 29496E.MB

Axial-Pendelrollenlager, einreihig, zerlegbar, Messingkäfig, Ringe und Wälzkörper aus Qualitätswälzlagerstahl



...E.MB



...E.MB

## Abmessungen

|                          |      |     |                                   |
|--------------------------|------|-----|-----------------------------------|
| <b>d</b>                 | (mm) | 480 | Bohrungsdurchmesser               |
| <b>D</b>                 | (mm) | 850 | Außendurchmesser                  |
| <b>T</b>                 | (mm) | 224 | Gesamtbreite                      |
| <b>D<sub>1</sub></b>     | (mm) | 630 | Borrdurchmesser Gehäusescheibe    |
| <b>d<sub>1</sub></b>     | (mm) | 770 | Borrdurchmesser Wellenscheibe     |
| <b>T<sub>1</sub></b>     | (mm) | 108 | Breite Gehäusescheibe             |
| <b>T<sub>2</sub></b>     | (mm) | 81  | Breite Wellenscheibenabsatz       |
| <b>T<sub>3</sub></b>     | (mm) | 142 | Breite Wellenscheibe              |
| <b>T<sub>4</sub></b>     | (mm) | 159 | Breite Wellenscheibe mit Bordring |
| <b>A</b>                 | (mm) | 280 | Mittelpunktabstand                |
| <b>r<sub>s min</sub></b> | (mm) | 9.5 | minimaler Kantenabstand           |

## Anschlussmaße

|                          |      |     |   |
|--------------------------|------|-----|---|
| <b>d<sub>a min</sub></b> | (mm) | 645 | maximaler Durchmesser der Wellenschulter  |
| <b>D<sub>a max</sub></b> | (mm) | 744 | maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter |
| <b>D<sub>b min</sub></b> | (mm) | 865 | minimaler Durchmesser der Gehäuseschulter |
| <b>d<sub>b max</sub></b> | (mm) | 521 | maximaler Durchmesser der Distanzhülse    |
| <b>r<sub>a max</sub></b> | (mm) | 8   | maximaler Rundungsradius                  |

## Gewicht

|           |  |     |         |
|-----------|--|-----|---------|
| <b>kg</b> |  | 508 | Gewicht |
|-----------|--|-----|---------|



# 29496E.MB

Axial-Pendelrollenlager, einreihig, zerlegbar, Messingkäfig, Ringe und Wälzkörper aus  
Qualitätswälzlagerstahl

## Leistungsdaten

|                       |                      |       |                                |
|-----------------------|----------------------|-------|--------------------------------|
| <b>C<sub>a</sub></b>  | (kN)                 | 9100  | dynamische Tragzahl, axial     |
| <b>C<sub>0a</sub></b> | (kN)                 | 35950 | statische Tragzahl, axial      |
| <b>C<sub>ua</sub></b> | (kN)                 | 1890  | Ermüdungsgrenzbelastung, axial |
| <b>n<sub>G</sub></b>  | (min <sup>-1</sup> ) | 530   | Grenzdrehzahl                  |
| <b>n<sub>B</sub></b>  | (min <sup>-1</sup> ) | 350   | Bezugsdrehzahl                 |