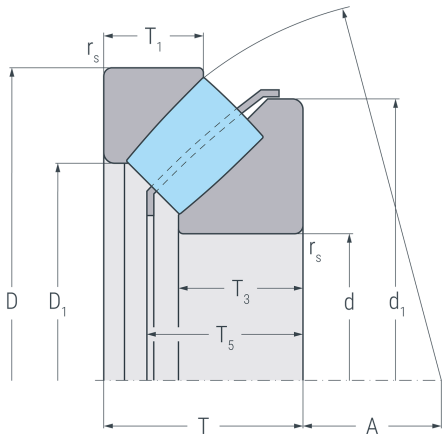
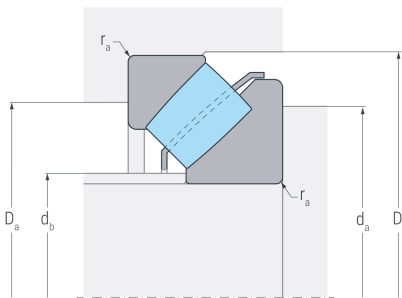


29415E

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



...E



...E

Abmessungen

| | | |
|--------------------------|----------|--------------------------------|
| d | 75 mm | Bohrungsdurchmesser |
| D | 160 mm | Außendurchmesser |
| T | 51 mm | Gesamtbreite |
| D₁ | 105.5 mm | Borndurchmesser Gehäusescheibe |
| d₁ | 142 mm | Borndurchmesser Wellenscheibe |
| T₁ | 24.5 mm | Breite Gehäusescheibe |
| T₃ | 33.5 mm | Breite Wellenscheibe |
| T₅ | 46 mm | Breite Wellenscheibe mit Käfig |
| A | 47 mm | Mittelpunktabstand |
| r_{s min} | 2 mm | minimaler Kantenabstand |

Anschlussmaße

| | | |
|--------------------------|---------|---|
| d_{a min} | 115 mm | maximaler Durchmesser der Wellenschulter |
| D_{a max} | 132 mm | maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter |
| D_{b min} | 163 mm | minimaler Durchmesser der Gehäuseschulter |
| d_{b max} | 82.5 mm | maximaler Durchmesser der Distanzhülse |
| r_{a max} | 2 mm | maximaler Rundungsradius |

Gewicht

| | | |
|----------|---------|---------|
| m | 4.58 kg | Gewicht |
|----------|---------|---------|



29415E

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

Leistungsdaten

| | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------------------|
| C_a | 645 kN | dynamische Tragzahl, axial |
| C_{0a} | 1530 kN | statische Tragzahl, axial |
| C_{ua} | 174 kN | Ermüdungsgrenzbelastung, axial |
| n_G | 4800 min ⁻¹ | Grenzdrehzahl |
| n_B | 2200 min ⁻¹ | Bezugsdrehzahl |