**RSTO45** **Rodillo de apoyo**

Yoke type track rollers RSTO..., single row needle roller bearings with particularly thick-walled outer ring, needle roller and cage assembly, without inner ring, without axial guidance of the outer ring, open, inner ring, outer ring and needle roller and cage assembly can be mounted separately

Información técnica**Variante de su producto actual**

| | | |
|----------------------------|------|---------------------------------------|
| Obturaciones | Sin | |
| Perfil del anillo exterior | R500 | Diámetro exterior esférico (estándar) |

Medidas principales y datos de rendimiento


| | | |
|-------------------|-----------|--|
| D | 85 mm | Diámetro exterior |
| F _w | 55 mm | Bajo el diámetro del rodillo |
| C | 19,8 mm | Ancho del anillo exterior |
| C _{r w} | 25.000 N | Capacidad de carga dinámica, radial |
| C _{0r w} | 44.000 N | Capacidad de carga estática, radial |
| C _{ur w} | 6.000 N | Límite de carga por fatiga, radial |
| n _{D G} | 750 1/min | Velocidad en la lubricación permanente con grasa |
| ≈m | 453 g | Peso |

Medidas

| | | |
|------------------|--------|--|
| E | 63 mm | Diámetro de la pista de rodadura del anillo exterior |
| r _{min} | 1 mm | Medidas mínimas del chafán |
| R | 500 mm | Radio del perfil externo del anillo exterior |



Características

-  Carga radial
-  Lubricación con grasa
-  Lubricación con aceite
-  No obturado