

**RNA2203-2RSR** [↗](#)

Rodillo de apoyo

Yoke type track rollers RNA22...-2RSR, 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, lip seal radial sealing action on both sides, inner ring can be mounted separately

Información técnica



Variante de su producto actual

| | | |
|----------------------------|------|---|
| Obturaciones | 2RSR | Obturaciones de contacto en ambos lados |
| Perfil del anillo exterior | R500 | Diámetro exterior esférico (estándar) |

Medidas principales y datos de rendimiento

| | | |
|--------------------|-------------|--|
| D | 40 mm | Diámetro exterior |
| F _w | 22 mm | Bajo el diámetro del rodillo |
| C | 15,8 mm | Ancho del anillo exterior |
| C _{r w} | 8.900 N | Capacidad de carga dinámica, radial |
| C _{0 r w} | 13.600 N | Capacidad de carga estática, radial |
| C _{ur w} | 1.890 N | Límite de carga por fatiga, radial |
| n _{D G} | 3.000 1/min | Velocidad en la lubricación permanente con grasa |
| m | 94,61 g | Peso |

Medidas

| | | |
|--------------------|--------|--|
| D _{1 min} | 28 mm | Medidas mínimas de montaje |
| r _{min} | 1 mm | Medidas mínimas del chaflán |
| R | 500 mm | Radio del perfil externo del anillo exterior |



Características



Carga radial



Lubricación de por vida, ausencia de mantenimiento



Lubricación con grasa



Obturado en ambos lados