

**NATR17** **Rodillo de apoyo**

Yoke type track rollers NATR., single row needle roller bearings with particularly thick-walled outer ring, needle roller and cage assembly and an inner ring, axial guidance of outer ring is provided by the contact washers, gap seals on both sides

Información técnica**Variante de su producto actual**

| | | |
|----------------------------|------|---------------------------------------|
| Obturaciones | SPSP | Gap seal on both sides |
| Perfil del anillo exterior | R500 | Diámetro exterior esférico (estándar) |
| Función de relubricación | IR | Via inner ring |

Medidas principales y datos de rendimiento

| | | |
|---------------------|-------------|---|
| d | 17 mm | Diámetro del agujero |
| D | 40 mm | Diámetro exterior |
| B | 21 mm | Anchura del anillo interior |
| C _{r w} | 10.900 N | Capacidad de carga dinámica, radial |
| C _{0r w} | 16.000 N | Capacidad de carga estática, radial |
| C _{ur w} | 2.130 N | Límite de carga por fatiga, radial |
| n _{D G} | 2.900 1/min | Velocidad en la lubricación permanente con grasa |
| F _{0r per} | 16.000 N | Carga estática permisible, radial |
| F _{r per} | 16.000 N | Carga dinámica permisible anillo exterior, radial |
| ≈m | 0,148 kg | Peso |

Medidas

| | | |
|------------------|---------|--|
| C | 20 mm | Ancho del anillo exterior |
| d ₂ | 31,5 mm | Diámetro exterior del disco de fricción |
| r _{min} | 1 mm | Medidas mínimas del chaflán |
| R | 500 mm | Radio del perfil externo del anillo exterior |



Características



Carga radial



Lubricación con grasa



Lubricación con aceite



No obturado