

**LR5006-2RS** [🔗](#)

## Rodillo-guía

Yoke type track rollers LR50..-2RS/2RSR, double row self-retaining angular contact ball bearings with particularly thick-walled outer ring, ball and cage assembly and an inner ring, axial guidance of outer ring is provided by the balls, lip seal on both sides, with axial sealing action/with radial sealing action

## Información técnica



## Variante de su producto actual

Obturaciones	2RS	
Perfil del anillo exterior	R500	Diámetro exterior esférico (estándar)
Función de relubricación	IR	Via inner ring lubrication hole

## Medidas principales y datos de rendimiento

D	62 mm	Diámetro exterior
d	30 mm	Diámetro del agujero
C	19 mm	Altura
$C_{r w}$	16.100 N	Capacidad de carga dinámica, radial
$C_{0r w}$	12.200 N	Capacidad de carga estática, radial
$C_{ur w}$	650 N	Límite de carga por fatiga, radial
$n_{D G}$	4.000 1/min	Velocidad en la lubricación permanente con grasa
$F_{r per}$	12.200 N	Carga dinámica permisible anillo exterior, radial
$\approx m$	0,25 kg	Peso

## Medidas

$d_2$	35,5 mm	Diámetro 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



Carga axial en un sentido



Carga axial en ambos sentidos



Lubricación de por vida, ausencia de mantenimiento



Lubricación con grasa



Obturado en ambos lados