

**PWTR1747-2RS-XL**

## Rodillo de apoyo

Yoke type track rollers PWTR..-2RS-XL, double row cylindrical roller bearings with particularly thick-walled outer ring, with a central rib, full complement cylindrical roller set and an inner ring, the outer ring is guided axially by the central rib and rolling elements, protected lip seal on both sides, X-life design

X-life

## Información técnica



## Variante de su producto actual

Obturaciones	2RS	Obturaciones de contacto en ambos lados
Perfil del anillo exterior	IOP	Optimized INA-profile
Función de relubricación	IR	Via inner ring

## Medidas principales y datos de rendimiento

d	17 mm	Diámetro del agujero
D	47 mm	Diámetro exterior
B	21 mm	Anchura del anillo interior
C <sub>r w</sub>	15.900 N	Capacidad de carga dinámica, radial
C <sub>0r w</sub>	18.400 N	Capacidad de carga estática, radial
C <sub>ur w</sub>	2.480 N	Límite de carga por fatiga, radial
n <sub>D G</sub>	5.000 1/min	Velocidad en la lubricación permanente con grasa
F <sub>0r per</sub>	18.400 N	Carga estática permisible, radial
F <sub>r per</sub>	18.400 N	Carga dinámica permisible anillo exterior, radial
m	0,218 kg	Peso



### Medidas

C	20 mm	Ancho del anillo exterior
d <sub>2</sub>	22 mm	Diámetro del tope del disco de fricción
r <sub>min</sub>	1 mm	Medidas mínimas del chaflán
r <sub>1 min</sub>	0,5 mm	Medidas mínimas del chaflán

### 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