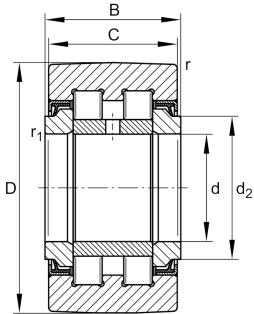
**PWTR1542-2RS-XL**

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	15 mm	Diámetro del agujero
D	42 mm	Diámetro exterior
B	19 mm	Anchura del anillo interior
C _{r w}	14.600 N	Capacidad de carga dinámica, radial
C _{0r w}	16.200 N	Capacidad de carga estática, radial
C _{ur w}	2.180 N	Límite de carga por fatiga, radial
n _{D G}	6.000 1/min	Velocidad en la lubricación permanente con grasa
F _{0r per}	16.200 N	Carga estática permisible, radial
F _{r per}	16.200 N	Carga dinámica permisible anillo exterior, radial
≈m	0,156 kg	Peso



Medidas

C	18 mm	Ancho del anillo exterior
d ₂	20 mm	Diámetro del tope del disco de fricción
r _{min}	0,6 mm	Medidas mínimas del chaflán
r _{1 min}	0,3 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