

**NATR10** [↗](#)

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	10 mm	Diámetro del agujero
D	30 mm	Diámetro exterior
B	15 mm	Anchura del anillo interior
C _{r w}	6.800 N	Capacidad de carga dinámica, radial
C _{0r w}	8.700 N	Capacidad de carga estática, radial
C _{ur w}	1.240 N	Límite de carga por fatiga, radial
n _{D G}	5.500 1/min	Velocidad en la lubricación permanente con grasa
F _{0r per}	8.700 N	Carga estática permisible, radial
F _{r per}	8.700 N	Carga dinámica permisible anillo exterior, radial
≈m	0,128 kg	Peso

Medidas

C	14 mm	Ancho del anillo exterior
d ₂	23 mm	Diámetro exterior del disco de fricción
r _{min}	0,6 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