

**NATR12** [↗](#)

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	12 mm	Diámetro del agujero
D	32 mm	Diámetro exterior
B	15 mm	Anchura del anillo interior
C _{r w}	7.000 N	Capacidad de carga dinámica, radial
C _{0r w}	9.200 N	Capacidad de carga estática, radial
C _{ur w}	1.320 N	Límite de carga por fatiga, radial
n _{D G}	4.500 1/min	Velocidad en la lubricación permanente con grasa
F _{0r per}	9.200 N	Carga estática permisible, radial
F _{r per}	9.200 N	Carga dinámica permisible anillo exterior, radial
≈m	70,667 g	Peso

Medidas

C	14 mm	Ancho del anillo exterior
d ₂	25 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