

**RAE30-XL-NPP-B** [↗](#)

Rodamiento insertable

Rodamiento insertable RAE..-XL-NPP-B

X-life

## Información técnica



## Variante de su producto actual

Obturaciones	NPP	Obturación de labios en ambos lados
Forma de la superficie exterior	B	

## Medidas principales y datos de rendimiento

d	30 mm	Diámetro del agujero
D <sub>SP</sub>	62 mm	Diámetro exterior
B	23,8 mm	Anchura
C <sub>ur</sub>	480 N	Límite de carga por fatiga, radial
B <sub>1</sub>	35,8 mm	Anchura total del anillo tensor
C <sub>r</sub>	19.500 N	Capacidad de carga dinámica, radial
C <sub>0r</sub>	11.300 N	Capacidad de carga estática, radial
m	0,32 kg	Peso

## Medidas

C	18 mm	Ancho del anillo exterior
S	9 mm	Distancia pista de rodadura
d <sub>2</sub>	37,4 mm	Diámetro del borde obturación del anillo interior
d <sub>3</sub>	44 mm	Diámetro exterior del anillo tensor/tuerca estriada
W	4 mm	Anchura entre caras



### Factores de cálculo

---

$f_0$	13,8	Factor de cálculo
-------	------	-------------------

### 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



Errores de alineación estáticos