

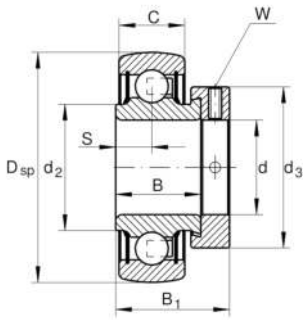
**RALE30-XL-NPP-B**

## Rodamiento insertable

Rodamientos insertables RALE...-NPP-B, anillo exterior cilíndrico, fijación mediante anillo tensor excéntrico, obturaciones P en ambos lados

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>	55 mm	Diámetro exterior
B	18,5 mm	Anchura
C <sub>ur</sub>	430 N	Límite de carga por fatiga, radial
B <sub>1</sub>	26,5 mm	Anchura total del anillo tensor
C <sub>r</sub>	13.200 N	Capacidad de carga dinámica, radial
C <sub>0r</sub>	8.300 N	Capacidad de carga estática, radial
m	0,18 kg	Peso

## Medidas

C	13 mm	Ancho del anillo exterior
S	6,5 mm	Distancia pista de rodadura
d <sub>2</sub>	35,7 mm	Diámetro del borde obturación del anillo interior
d <sub>3</sub>	42,5 mm	Diámetro exterior del anillo tensor/tuerca estriada
W	2,5 mm	Anchura entre caras










### Factores de cálculo

---

$f_0$	14,8	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