

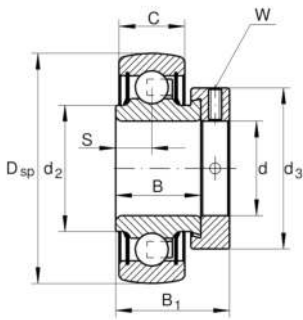
**RAE40-XL-NPP-B-FA106**

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	
Instrucción de fabricación	FA106	Rodamiento verificado especialmente respecto al ruido

## Medidas principales y datos de rendimiento

d	40 mm	Diámetro del agujero
D <sub>SP</sub>	80 mm	Diámetro exterior
B	30,2 mm	Anchura
C <sub>ur</sub>	1.030 N	Límite de carga por fatiga, radial
B <sub>1</sub>	43,8 mm	Anchura total del anillo tensor
C <sub>r</sub>	32.500 N	Capacidad de carga dinámica, radial
C <sub>0r</sub>	19.800 N	Capacidad de carga estática, radial
≈m	0,62 kg	Peso

## Medidas

C	21 mm	Ancho del anillo exterior
S	11 mm	Distancia pista de rodadura
d <sub>2</sub>	49,4 mm	Diámetro del borde obturación del anillo interior
d <sub>3</sub>	58 mm	Diámetro exterior del anillo tensor/tuerca estriada
W	5 mm	Anchura entrecaras










### Factores de cálculo

---

$f_0$	13,6	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