

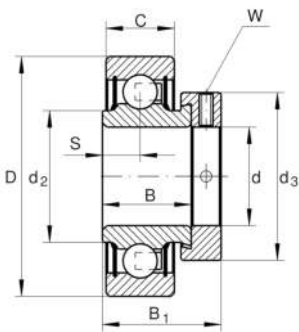
**RAE50-XL-NPP-FA106**

Rodamiento insertable

Rodamiento insertable RAE..-XL-NPP

X-life

Información técnica

**Variante de su producto actual**

Obturaciones	NPP	Obturación de labios en ambos lados
Instrucción de fabricación	FA106	Rodamiento verificado especialmente respecto al ruido

Medidas principales y datos de rendimiento

d	50 mm	Diámetro del agujero
D	90 mm	Diámetro exterior
B	30,2 mm	Anchura
B ₁	43,8 mm	Anchura total del anillo tensor
C _r	35.000 N	Capacidad de carga dinámica, radial
C _{0r}	23.200 N	Capacidad de carga estática, radial
C _{ur}	1.090 N	Límite de carga por fatiga, radial
≈m	0,779 kg	Peso

Medidas







C	22 mm	Ancho del anillo exterior
S	11 mm	Distancia pista de rodadura
d ₂	59,4 mm	Diámetro del borde obturación del anillo interior
d ₃	69 mm	Diámetro exterior del anillo tensor/tuerca estriada
W	5 mm	Anchura entrecaras



Factores de cálculo

f_0	14,4	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