

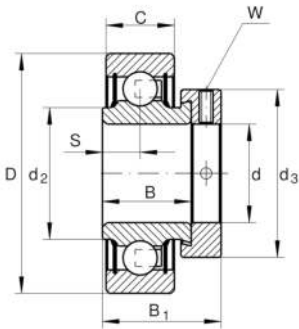
**RAE30-XL-NPP-FA106**

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	30 mm	Diámetro del agujero
D	62 mm	Diámetro exterior
B	23,8 mm	Anchura
B ₁	35,8 mm	Anchura total del anillo tensor
C _r	19.500 N	Capacidad de carga dinámica, radial
C _{0r}	11.300 N	Capacidad de carga estática, radial
C _{ur}	480 N	Límite de carga por fatiga, radial
≈m	0,308 kg	Peso

Medidas

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



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