

**GRAE50-XL-NPP-B-FA125** [↗](#)

Rodamiento insertable

Rodamiento insertable GRAE...-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	FA125	Unit with Corroctect coating, corrosion-resistant

Medidas principales y datos de rendimiento

d	50 mm	Diámetro del agujero
D _{SP}	90 mm	Diámetro exterior
B	30,2 mm	Anchura
C _{ur}	1.210 N	Límite de carga por fatiga, radial
B ₁	43,8 mm	Anchura total del anillo tensor
C _r	37.500 N	Capacidad de carga dinámica, radial
C _{0r}	23.200 N	Capacidad de carga estática, radial
m	0,77 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
C _a	6,9 mm	Distancia al agujero de engrase
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
-  Errores de alineación estáticos