

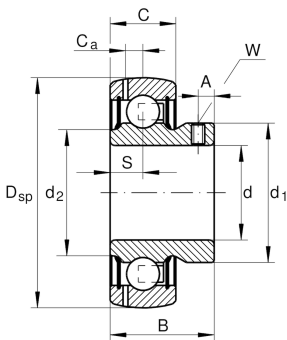
**GAY45-XL-NPP-B**

## Rodamiento insertable

Rodamientos insertables GAY..-NPP-B, anillo exterior esférico, fijación mediante tornillos prisioneros, 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	45 mm	Diámetro del agujero
D <sub>SP</sub>	85 mm	Diámetro exterior
B	41,5 mm	Anchura
C <sub>ur</sub>	870 N	Límite de carga por fatiga, radial
C <sub>r</sub>	32.500 N	Capacidad de carga dinámica, radial
C <sub>0r</sub>	20.400 N	Capacidad de carga estática, radial
≈m	0,57 kg	Peso

## Medidas

C	22 mm	Ancho del anillo exterior
S	11 mm	Distancia pista de rodadura
d <sub>1</sub>	57 mm	Diámetro del borde del anillo interior
d <sub>2</sub>	54,3 mm	Diámetro del borde obturación del anillo interior
C <sub>a</sub>	6,4 mm	Distancia al agujero de engrase
A	8 mm	Distancia rosca
W	4 mm	Anchura entrecaras



### Factores de cálculo

---

$f_0$	14,1	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