

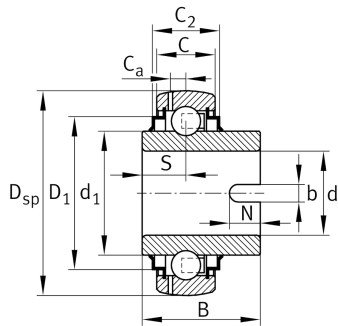
**GLE50-XL-KRR-B** [↗](#)

Rodamiento insertable

Rodamientos insertables GLE...KRR-B, anillo exterior esférico, rodamiento libre, ranura de arrastre en el anillo interior, obturaciones R en ambos lados

X-life

## Información técnica



## Variante de su producto actual

Obturaciones	KRR	Obturaciones de labio en ambos lados
Forma de la superficie exterior	B	

## Medidas principales y datos de rendimiento

d	50 mm	Diámetro del agujero
D <sub>SP</sub>	90 mm	Diámetro exterior
B	49,2 mm	Anchura
C <sub>ur</sub>	1.210 N	Límite de carga por fatiga, radial
C <sub>r</sub>	37.500 N	Capacidad de carga dinámica, radial
C <sub>0r</sub>	23.200 N	Capacidad de carga estática, radial
≈m	0,75 kg	Peso










### Medidas

C	22 mm	Ancho del anillo exterior
C <sub>2</sub>	26,4 mm	Anchura total de obturación
S	19 mm	Distancia pista de rodadura
d <sub>1</sub>	62,8 mm	Diámetro del borde del anillo interior
D <sub>1</sub>	77,3 mm	Diámetro exterior obturación
C <sub>a</sub>	6,9 mm	Distancia al agujero de engrase
N	10 mm	Altura de la ranura de retención
b	7 mm	Anchura de la ranura de retención
	H11	Anchura del juego de la ranura de retención

### Factores de cálculo

f <sub>0</sub>	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