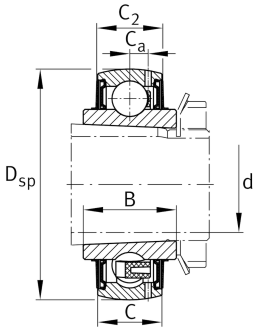


**FAG****UK211**

Rodamiento insertable

Rodamientos insertables UK, anillo exterior esférico, fijación mediante manguito de fijación, obturaciones RSR en ambos lados

Información técnica



Variante de su producto actual

Obturaciones	2RSR	Obturación (vulcanizada) de labio en ambos lados
Forma de la superficie exterior	B	

Medidas principales y datos de rendimiento

d	50 mm	Diámetro del agujero
D _{SP}	100 mm	Diámetro exterior
B	36 mm	Anchura
C _{ur}	1.520 N	Límite de carga por fatiga, radial
B ₁	59 mm	Anchura total del anillo tensor
C _r	46.000 N	Capacidad de carga dinámica, radial
C _{0r}	29.000 N	Capacidad de carga estática, radial
≈m	1,24 kg	Peso

Medidas

C	25 mm	Ancho del anillo exterior
C ₂	25,6 mm	Anchura total de obturación
C _a	7 mm	Distancia al agujero de engrase
d ₃	75 mm	Diámetro exterior del anillo tensor/tuerca estriada
B ₂	12 mm	Anchura tuerca y cierre



Rango de temperatura

T_{min}	-20 °C	Temperatura mín. de funcionamiento
T_{max}	100 °C	Temperatura máx. de funcionamiento








Factores de cálculo

f_0	14,2	Factor de cálculo
-------	------	-------------------

Información adicional

H2311-J30QH	Manguito de fijación
KM11	Tuerca estriada
MB11	Fusible
H.H2311	Casquillo

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