

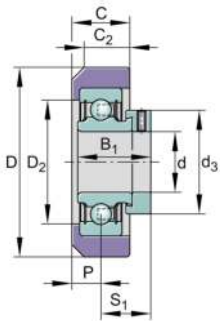
**RCRB25/57-XL-FA106** [↗](#)

Rodamiento insertable

Rodamientos insertables RCR, con cubierta de goma para amortiguación, fijación mediante anillo tensor excéntrico, obturaciones P en ambos lados

X-life

Información técnica



Variante de su producto actual

Instrucción de fabricación	FA106	Rodamiento verificado especialmente respecto al ruido
----------------------------	-------	---

Medidas principales y datos de rendimiento

d	25 mm	Diámetro del agujero
D	57,3 mm	Diámetro exterior
C	19,8 mm	Ancho del anillo exterior
B ₁	31 mm	Anchura total del anillo tensor
C _r	14.000 N	Capacidad de carga dinámica, radial
C _{0r}	7.800 N	Capacidad de carga estática, radial
C _{ur}	370 N	Límite de carga por fatiga, radial
	1.400 N	Capacidad de carga (cubierta de goma)
≈m	0,202 kg	Peso

Medidas

C ₂	17,5 mm	Anchura del perfil exterior de la cubierta de goma
S ₁	23,5 mm	Distancia de la pista de rodadura al anillo tensor
D ₂	44,5 mm	Diámetro de brida de cubierta de goma
d ₃	37,5 mm	Diámetro exterior del anillo tensor/tuerca estriada
P	9,8 mm	Distancia de la pista de rodadura con cubierta de goma a cara lateral



Factores de cálculo

f ₀	13,8	Factor de cálculo
----------------	------	-------------------

Información adicional

	RAE25-XL-NPP- FA106	Referencia rodamiento
--	------------------------	-----------------------

Shore A	70 °	Dureza cubierta de goma
---------	------	-------------------------