

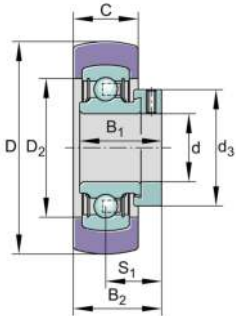
**RABRB35/80-XL-FA106**

## Rodamiento insertable

Rodamientos insertables RABR, 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	35 mm	Diámetro del agujero
D	80,2 mm	Diámetro exterior
C	24 mm	Ancho del anillo exterior
B <sub>2</sub>	41,4 mm	Anchura total
B <sub>1</sub>	39 mm	Anchura total del anillo tensor
C <sub>r</sub>	25.500 N	Capacidad de carga dinámica, radial
C <sub>0r</sub>	15.300 N	Capacidad de carga estática, radial
C <sub>ur</sub>	650 N	Límite de carga por fatiga, radial
	2.700 N	Capacidad de carga (cubierta de goma)
≈m	0,54 kg	Peso

## Medidas

S <sub>1</sub>	29,4 mm	Distancia de la pista de rodadura al anillo tensor
D <sub>2</sub>	62 mm	Diámetro de brida de cubierta de goma
d <sub>3</sub>	55 mm	Diámetro exterior del anillo tensor/tuerca estriada










### Factores de cálculo

$f_0$	13,8	Factor de cálculo
-------	------	-------------------

### Información adicional

	RAE35-XL-NPP-B-FA106	Referencia rodamiento
Shore A	70 °	Dureza cubierta de goma

### 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