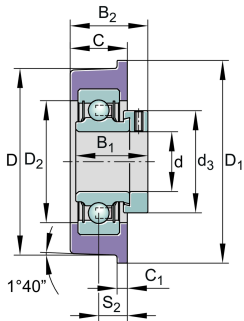
**CRB30/83-XL**

## Rodamiento insertable

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

X-life

## Información técnica

**Medidas principales y datos de rendimiento**

d	30 mm	Diámetro del agujero
D	83,6 mm	Diámetro exterior
C	28 mm	Ancho del anillo exterior
B 2	40,7 mm	Anchura total
B 1	35,8 mm	Anchura total del anillo tensor
C <sub>r</sub>	19.500 N	Capacidad de carga dinámica, radial
C <sub>0r</sub>	11.300 N	Capacidad de carga estática, radial
C <sub>ur</sub>	480 N	Límite de carga por fatiga, radial
	1.400 N	Capacidad de carga (cubierta de goma)
≈m	0,41 kg	Peso

**Medidas**

D <sub>1</sub>	87,4 mm	Diámetro de brida
C <sub>1</sub>	4,8 mm	Grosor de la brida
D <sub>2</sub>	56 mm	Diámetro de brida de cubierta de goma
d <sub>3</sub>	44 mm	Diámetro exterior del anillo tensor/tuerca estriada
S <sub>2</sub>	14 mm	Distancia de la pista de rodadura a la cubierta de goma en el lado de la brida









### Factores de cálculo

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

### Información adicional

	RAE30-XL-NPP	Referencia rodamiento
Shore A	80 °	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