

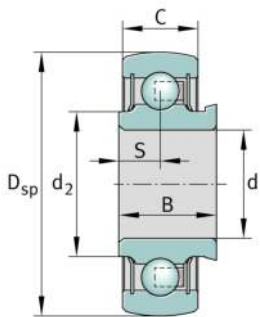
**RAE25-XL-NPP-B-OSE**

Rodamiento insertable

Rodamiento insertable RAE...-XL-NPP-B-OSE

X-life

## Información técnica

**Variante de su producto actual**

Obturaciones	NPP	Obturación de labios en ambos lados
Forma de la superficie exterior	B	
Sin dispositivo de bloqueo	OSE	Rodamiento sin elemento tensor

**Medidas principales y datos de rendimiento**

d	25 mm	Diámetro del agujero
D <sub>SP</sub>	52 mm	Diámetro exterior
B	21,4 mm	Anchura
C <sub>ur</sub>	410 N	Límite de carga por fatiga, radial
C <sub>r</sub>	14.000 N	Capacidad de carga dinámica, radial
C <sub>0r</sub>	7.800 N	Capacidad de carga estática, radial
m	0,13 kg	Peso

**Medidas**

C	15 mm	Ancho del anillo exterior
S	7,5 mm	Distancia pista de rodadura
d <sub>2</sub>	30,5 mm	Diámetro del borde obturación del anillo interior

**Rango de temperatura**

T <sub>min</sub>	-20 °C	Temperatura mín. de funcionamiento
T <sub>max</sub>	100 °C	Temperatura máx. de funcionamiento





### Factores de cálculo

---

$f_0$	13,8	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