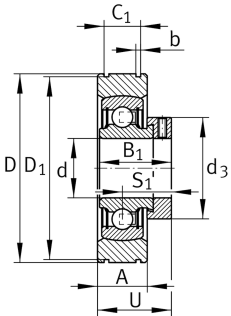
**PE30-XL**

Rodamiento insertable

Rodamientos insertables PE, anillo exterior cilíndrico, con anillo regulador de acero, 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	72 mm	Diámetro exterior
U	37,2 mm	Anchura
C _r	19.500 N	Capacidad de carga dinámica, radial
C _{0r}	11.300 N	Capacidad de carga estática, radial
C _{ur}	480 N	Límite de carga por fatiga, radial
m	0,49 kg	Peso

Medidas

A	21 mm	Ancho del anillo exterior
C ₁	14,4 mm	Distancia ranuras anillo
	0,2 mm	Distancia superior anillo tolerancia ranura
b	1,9 mm	Anchura de la ranura de retención
	0,3 mm	Tolerancia superior anchura de la tuerca
D ₁	68,8 mm	Diámetro de la ranura
	-0,5 mm	Tolerancia inferior diámetro de la tuerca

Factores de cálculo

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



Información adicional

RAE30-XL-NPP-B

Referencia rodamiento

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