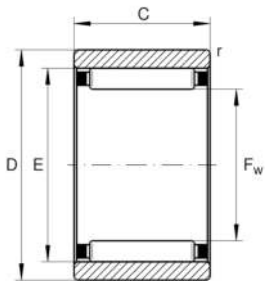
**RNAO25X37X16-XL**

Rodamiento de agujas

Rodamientos de agujas RNAO, sin bordes

X-life

Información técnica



Variante de su producto actual

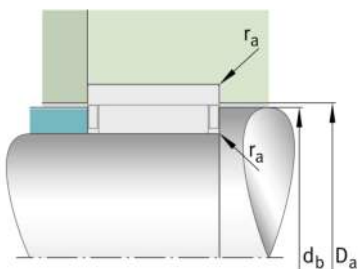
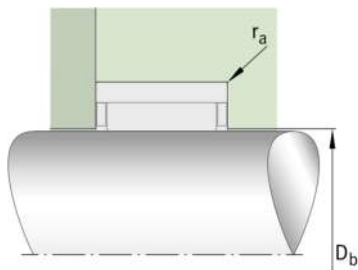
Jaula	Norma
-------	-------

Medidas principales y datos de rendimiento

F_w	25 mm	Bajo el diámetro del rodillo
D	37 mm	Diámetro exterior
C	16 mm	Ancho del anillo exterior
C_r	23.500 N	Capacidad de carga dinámica, radial
C_{0r}	27.500 N	Capacidad de carga estática, radial
C_{ur}	4.650 N	Límite de carga por fatiga, radial
n_G	17.200 1/min	Velocidad límite de rotación
n_{gr}	10.000 1/min	Velocidad de referencia
m	0,056 kg	Peso

Medidas de montaje

D_b	25,6 mm	Diámetro del resalte de la guía axial NK/soporte
d_b	31,4 mm	Diámetro del resalte de la guía axial NK/eje
D_a	32,5 mm	Diámetro del resalte del anillo exterior
$r_{a \max}$	0,3 mm	Radio máximo de la ranura










Medidas

E	32 mm	Diámetro de la pista de rodadura del anillo exterior
r _{min}	0,3 mm	Medidas mínimas del chaflán

Rango de temperatura

T _{min}	-30 °C	Temperatura mín. de funcionamiento
T _{max}	120 °C	Temperatura máx. de funcionamiento

Características

-  Carga radial
-  Lubricación con grasa
-  Lubricación con aceite
-  No obturado
-  Espacio constructivo reducido