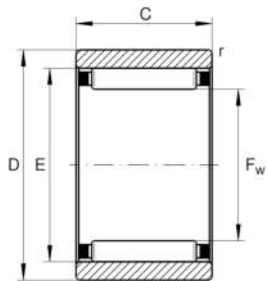
**RNAO35X47X18-XL**

Rodamiento de agujas

Rodamientos de agujas RNAO, sin bordes

X-life

Información técnica



Variante de su producto actual

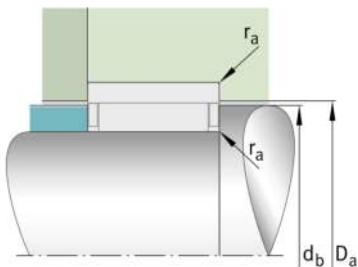
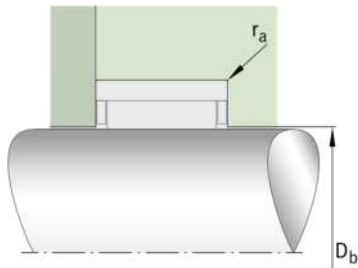
Jaula	Norma
-------	-------

Medidas principales y datos de rendimiento

F_w	35 mm	Bajo el diámetro del rodillo
D	47 mm	Diámetro exterior
C	18 mm	Ancho del anillo exterior
C_r	31.000 N	Capacidad de carga dinámica, radial
C_{0r}	43.000 N	Capacidad de carga estática, radial
C_{ur}	7.500 N	Límite de carga por fatiga, radial
n_G	12.700 1/min	Velocidad límite de rotación
n_{gr}	7.400 1/min	Velocidad de referencia
m	76 g	Peso

Medidas de montaje

D_b	35,6 mm	Diámetro del resalte de la guía axial NK/soporte
d_b	41,4 mm	Diámetro del resalte de la guía axial NK/eje
D_a	42,5 mm	Diámetro del resalte del anillo exterior
$r_{a \max}$	0,3 mm	Radio máximo de la ranura





Medidas

E	42 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