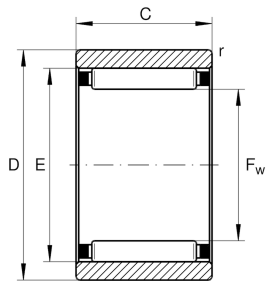
**RNAO5X10X8-TV-XL**

Rodamiento de agujas

Rodamientos de agujas RNAO, sin bordes

X-life

Información técnica



Variante de su producto actual

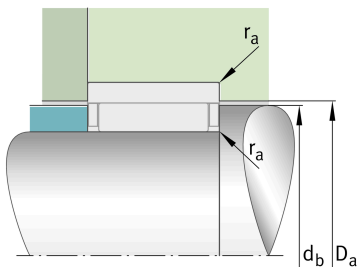
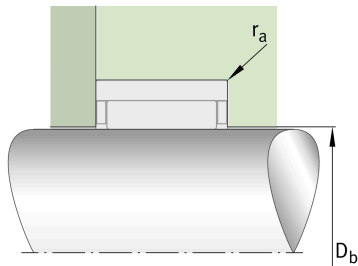
Jaula	TV	Jaula de plástico de PA66
-------	----	---------------------------

Medidas principales y datos de rendimiento

F_w	5 mm	Bajo el diámetro del rodillo
D	10 mm	Diámetro exterior
C	8 mm	Ancho del anillo exterior
C_r	2.650 N	Capacidad de carga dinámica, radial
C_{0r}	1.920 N	Capacidad de carga estática, radial
C_{ur}	300 N	Límite de carga por fatiga, radial
n_G	39.000 1/min	Velocidad límite de rotación
n_{gr}	53.000 1/min	Velocidad de referencia
m	0,002 kg	Peso

Medidas de montaje

D_b	5,3 mm	Diámetro del resalte de la guía axial NK/soporte
d_b	7,7 mm	Diámetro del resalte de la guía axial NK/eje
D_a	8,3 mm	Diámetro del resalte del anillo exterior
$r_{a \max}$	0,1 mm	Radio máximo de la ranura










Medidas

E	8 mm	Diámetro de la pista de rodadura del anillo exterior
r _{min}	0,15 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