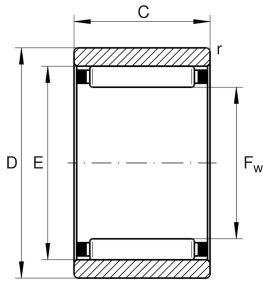
**RNAO50X65X20**

Rodamiento de agujas

Rodamiento de agujas RNAO, de dos hileras,
sin anillo interior, sin borde

Información técnica

**Medidas principales y datos de rendimiento**

F_w	50 mm	Bajo el diámetro del rodillo
D	65 mm	Diámetro exterior
C	20 mm	Ancho del anillo exterior
C_r	35.500 N	Capacidad de carga dinámica, radial
C_{0r}	62.000 N	Capacidad de carga estática, radial
C_{ur}	8.900 N	Límite de carga por fatiga, radial
n_G	9.100 1/min	Velocidad límite de rotación
n_{gr}	5.600 1/min	Velocidad de referencia
$\approx m$	179,4 g	Peso

Medidas de montaje

D_b	50,6 mm	Diámetro del resalte de la guía axial NK/soporte
d_b	57,2 mm	Diámetro del resalte de la guía axial NK/eje
D_a	58,5 mm	Diámetro del resalte del anillo exterior
$r_{a \max}$	0,3 mm	Radio máximo de la ranura

Medidas

E	58 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