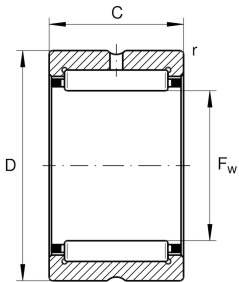


**NKS50** [↗](#)

Rodamiento de agujas

Rodamiento de agujas NKS, de una hilera,
sin anillo interior, anillo exterior con dos
bordes

Información técnica



Variante de su producto actual

Lubricante	Sin	
Jaula	Norma	
Propiedades de la jaula	Norma	
Clase de tolerancia	PN	Normal

Medidas principales y datos de rendimiento

F_w	50 mm	Bajo el diámetro del rodillo
D	65 mm	Diámetro exterior
C	22 mm	Ancho del anillo exterior
C_r	42.500 N	Capacidad de carga dinámica, radial
C_{0r}	67.000 N	Capacidad de carga estática, radial
C_{ur}	9.500 N	Límite de carga por fatiga, radial
n_G	8.900 1/min	Velocidad límite de rotación
n_{gr}	5.500 1/min	Velocidad de referencia
m	0,161 kg	Peso

Medidas

r_{min}	1 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