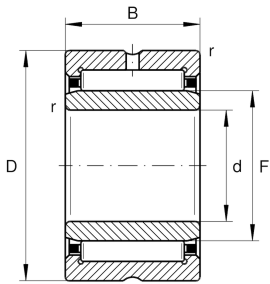


**NKI45/25** [↗](#)

Rodamiento de agujas

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

Información técnica



Variante de su producto actual

Jaula	Norma	
Juego radial del rodamiento	CN (Group N)	Normal internal clearance
Recubrimiento	Sin	

Medidas principales y datos de rendimiento

d	45 mm	Diámetro del agujero
D	62 mm	Diámetro exterior
B	25 mm	Anchura
C_r	38.000 N	Capacidad de carga dinámica, radial
C_{0r}	74.000 N	Capacidad de carga estática, radial
C_{ur}	10.400 N	Límite de carga por fatiga, radial
n_G	9.200 1/min	Limiting speed
n_{gr}	5.300 1/min	Velocidad de referencia
m	227,33 g	Peso

Medidas

F	50 mm	Diámetro de la pista de rodadura del anillo interior
r_{min}	0,6 mm	Medidas mínimas del chaflán
s	1,5 mm	Desplazamiento axial

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