

**NKI10/20-OS-XL**

Rodamiento de agujas

Rodamientos de agujas NKI, serie ligera

X-life

## Información técnica



## Variante de su producto actual

Jaula	Norma	
Juego radial del rodamiento	CN (Group N)	Normal internal clearance
Clase de tolerancia	PN	Normal (PN)
Agujero de engrase	Sin	
Recubrimiento	Sin	
Lubricante	Sin	

## Medidas principales y datos de rendimiento

d	10 mm	Diámetro del agujero
D	22 mm	Diámetro exterior
B	20 mm	Anchura
C <sub>r</sub>	14.500 N	Capacidad de carga dinámica, radial
C <sub>0r</sub>	15.600 N	Capacidad de carga estática, radial
C <sub>ur</sub>	2.750 N	Límite de carga por fatiga, radial
n <sub>G</sub>	24.600 1/min	Limiting speed
n <sub>gr</sub>	16.100 1/min	Velocidad de referencia
m	37,15 g	Peso








### Medidas

F	14 mm	Diámetro de la pista de rodadura del anillo interior
r <sub>min</sub>	0,3 mm	Medidas mínimas del chaflán
s	0,5 mm	Desplazamiento axial

### Rango de temperatura

T <sub>min</sub>	-30 °C	Temperatura mín. de funcionamiento
T <sub>max</sub>	120 °C	Temperatura máx. de funcionamiento

### Características

-  Carga radial
-  Lubricación con grasa
-  Lubricación con aceite
-  No obturado
-  Espacio constructivo reducido