

**NKI10/20-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
Recubrimiento	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 chafilán
s	0,5 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