

**NKI65/25-XL-C2**

Rodamiento de agujas

Rodamientos de agujas NKI, serie ligera

X-life

## Información técnica



## Variante de su producto actual

Jaula	Norma
Recubrimiento	Sin

## Medidas principales y datos de rendimiento

d	65 mm	Diámetro del agujero
D	90 mm	Diámetro exterior
B	25 mm	Anchura
C <sub>r</sub>	60.000 N	Capacidad de carga dinámica, radial
C <sub>0r</sub>	100.000 N	Capacidad de carga estática, radial
C <sub>ur</sub>	17.900 N	Límite de carga por fatiga, radial
n <sub>G</sub>	6.300 1/min	Limiting speed
n <sub>gr</sub>	3.900 1/min	Velocidad de referencia
m	467,1 g	Peso

## Medidas

F	73 mm	Diámetro de la pista de rodadura del anillo interior
r <sub>min</sub>	1 mm	Medidas mínimas del chaflán
s	1 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