

**NK70/25-XL**

Rodamiento de agujas

Rodamientos de agujas NK, serie ligera

X-life

## 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

$F_w$	70 mm	Bajo el diámetro del rodillo
D	85 mm	Diámetro exterior
C	25 mm	Ancho del anillo exterior
$C_r$	50.000 N	Capacidad de carga dinámica, radial
$C_{0r}$	92.000 N	Capacidad de carga estática, radial
$C_{ur}$	16.000 N	Límite de carga por fatiga, radial
$n_G$	6.600 1/min	Velocidad límite de rotación
$n_{gr}$	4.450 1/min	Velocidad de referencia
$m$	0,27 kg	Peso

## Medidas

$r_{min}$	0,6 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