

**NKS37-XL**

Rodamiento de agujas

Rodamientos de agujas NKS, serie pesada

X-life

Información técnica

**Variante de su producto actual**

Jaula	Norma
Propiedades de la jaula	Norma

Medidas principales y datos de rendimiento

F_w	37 mm	Bajo el diámetro del rodillo
D	52 mm	Diámetro exterior
C	22 mm	Ancho del anillo exterior
C_r	41.500 N	Capacidad de carga dinámica, radial
C_{0r}	50.000 N	Capacidad de carga estática, radial
C_{ur}	8.800 N	Límite de carga por fatiga, radial
n_G	11.700 1/min	Velocidad límite de rotación
n_{gr}	7.100 1/min	Velocidad de referencia
$\approx m$	127,7 g	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