

**NKS35-OS-XL**

Rodamiento de agujas

Rodamientos de agujas NKS, serie pesada

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**

$F_w$	35 mm	Bajo el diámetro del rodillo
D	50 mm	Diámetro exterior
C	22 mm	Ancho del anillo exterior
$C_r$	39.500 N	Capacidad de carga dinámica, radial
$C_{0r}$	47.000 N	Capacidad de carga estática, radial
$C_{ur}$	8.200 N	Límite de carga por fatiga, radial
$n_G$	12.300 1/min	Velocidad límite de rotación
$n_{gr}$	7.400 1/min	Velocidad de referencia
$m$	118 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