

**NK90/35-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

$F_w$	90 mm	Bajo el diámetro del rodillo
D	110 mm	Diámetro exterior
C	35 mm	Ancho del anillo exterior
$C_r$	116.000 N	Capacidad de carga dinámica, radial
$C_{0r}$	208.000 N	Capacidad de carga estática, radial
$C_{ur}$	38.000 N	Límite de carga por fatiga, radial
$n_G$	5.100 1/min	Velocidad límite de rotación
$n_{gr}$	3.250 1/min	Velocidad de referencia
$m$	0,604 kg	Peso

## Medidas

$r_{min}$	1 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