

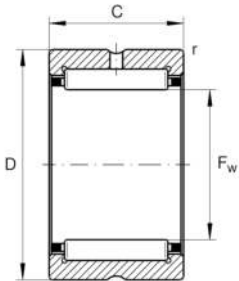
**NK32/30-XL-2S**

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 | 32 mm | Bajo el diámetro del rodillo |
| D | 42 mm | Diámetro exterior |
| C | 30 mm | Ancho del anillo exterior |
| C_r | 39.000 N | Capacidad de carga dinámica, radial |
| C_{0r} | 63.000 N | Capacidad de carga estática, radial |
| C_{ur} | 11.900 N | Límite de carga por fatiga, radial |
| n_G | 14.000 1/min | Velocidad límite de rotación |
| n_{gr} | 8.200 1/min | Velocidad de referencia |
| m | 100,01 g | Peso |

Medidas

| | | |
|-----------|--------|-----------------------------|
| r_{min} | 0,3 mm | Medidas mínimas del chaflán |
|-----------|--------|-----------------------------|








Rango de temperatura

| | | |
|-----------|--------|------------------------------------|
| T_{min} | -30 °C | Temperatura mín. de funcionamiento |
| T_{max} | 120 °C | Temperatura máx. de funcionamiento |

Información adicional

| | |
|-----------|--------------------|
| G32X42X4 | Anillo obturador |
| SD32X42X4 | Anillo obturador 2 |

Características

-  Carga radial
-  Lubricación con grasa
-  Lubricación con aceite
-  No obturado
-  Espacio constructivo reducido