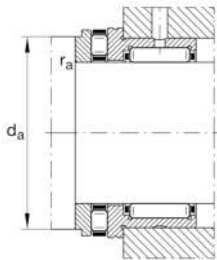
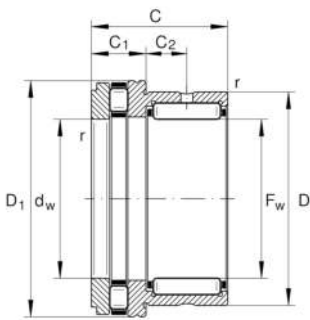
**NKXR45-XL**

## Rodamiento de agujas y axial de rodillos cilíndricos

Rodamientos de agujas y axiales de rodillos cilíndricos NKXR, parte axial de simple efecto, según DIN 5429, sin cubierta protectora, para lubricación con aceite

X-life

## Información técnica

**Variante de su producto actual**

Obturaciones	Sin	
Clase de tolerancia	PN	Normal (PN)

**Medidas principales y datos de rendimiento**

$F_w$	45 mm	Diámetro del agujero
D	58 mm	Diámetro exterior
C	32 mm	Altura
$C_r$	31.000 N	Capacidad de carga dinámica, radial
$C_{0r}$	53.000 N	Capacidad de carga estática, radial
$C_a$	59.000 N	Capacidad de carga dinámica, axial
$C_{0a}$	163.000 N	Capacidad de carga estática, axial
$C_{ur}$	9.400 N	Límite de carga por fatiga, radial
$C_{ua}$	16.300 N	Límite de carga por fatiga, axial
$n_G$	5.000 1/min	Velocidad límite de rotación
$n_{gr}$	1.900 1/min	Velocidad de referencia
$\approx m$	243,61 g	Peso

**Medidas de montaje**

$d_a$	60,6 mm	Medidas de montaje del resalte del eje
$r_{a \max}$	0,6 mm	Radio máximo de la ranura



### Medidas

D 1 max	65,2 mm	Diámetro máximo de brida en el lado exterior
C 1	14 mm	Anchura del componente de rodamiento axial
C 2	9 mm	Distancia al agujero de engrase
d <sub>w</sub>	45 mm	Diámetro de agujero del anillo del eje
r <sub>min</sub>	0,6 mm	Medidas mínimas del chaflán






### Rango de temperatura

T <sub>min</sub>	-30 °C	Temperatura mín. de funcionamiento
T <sub>max</sub>	120 °C	Temperatura máx. de funcionamiento

### Información adicional

IR40X45X20-XL Anillos interiores IR adecuados

### Características

-  Carga radial
-  Carga axial en un sentido
-  Lubricación con grasa
-  Lubricación con aceite
-  No obturado