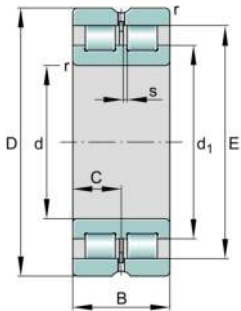
**SL024926-A-C3** [↗](#)

## Rodamiento de rodillos cilíndricos

Cylindrical roller bearing SL02...-A, full complement roller set, two-row, non-locating bearing, 0 ribs on outer ring (smooth), 3 ribs on inner ring, type SL02

## Información técnica



## Variante de su producto actual

Ejecución	A	Variante interna A
Juego radial del rodamiento	C3 (Group 3)	Internal clearance larger than CN
Clase de tolerancia	PN	Normal (PN)
Número de hileras de elementos rodantes	2	Double-row design

## Medidas principales y datos de rendimiento

d	130 mm	Diámetro del agujero
D	180 mm	Diámetro exterior
B	50 mm	Anchura
$C_r$	260.000 N	Capacidad de carga dinámica, radial
$C_{0r}$	510.000 N	Capacidad de carga estática, radial
$C_{ur}$	64.000 N	Límite de carga por fatiga, radial
$n_G$	2.090 1/min	Limiting speed
$n_{gr}$	1.500 1/min	Velocidad de referencia
$m$	3,746 kg	Peso

## Medidas de montaje

$d_{c \min}$	149,5 mm	Resalte mínimo del eje
$d_{a \min}$	149,5 mm	Diámetro mínimo resalte del eje
$D_{e \min}$	165 mm	Diámetro mínimo del resalte del alojamiento
$r_{a \max}$	1,5 mm	Radio máximo de la ranura



### Medidas

$r_{min}$	1,5 mm	Medidas mínimas del chaflán
s	4 mm	Desplazamiento axial
C	25 mm	Distancia al agujero de engrase
$d_{1 max}$	149,5 mm	Diámetro máximo del borde del anillo interior
E	165,4 mm	Diámetro de la pista de rodadura del anillo exterior

### Rango de temperatura



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

### Información adicional

NNCL4926V

Referencia rodamiento DIN5412

### Características

-  Carga radial
-  Lubricación con grasa
-  Lubricación con aceite
-  No obturado