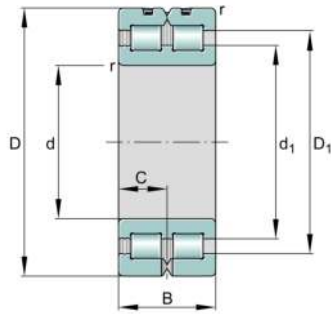
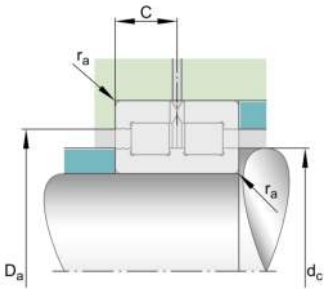


**SL014930-A-C4** [↗](#)

## Rodamiento de rodillos cilíndricos

Cylindrical roller bearings SL0149, locating bearing, double row, full complement cylindrical roller set, dimension series 49

## Información técnica



## Variante de su producto actual

Ejecución	A	Variante interna de jaula
Juego radial del rodamiento	C4 (Group 4)	Internal clearance larger than C3
Clase de tolerancia	PN	Normal (PN)
Número de hileras de elementos rodantes	2	Double-row design

## Medidas principales y datos de rendimiento

d	150 mm	Diámetro del agujero
D	210 mm	Diámetro exterior
B	60 mm	Anchura
C <sub>r</sub>	410.000 N	Capacidad de carga dinámica, radial
C <sub>0r</sub>	820.000 N	Capacidad de carga estática, radial
C <sub>ur</sub>	105.000 N	Límite de carga por fatiga, radial
n <sub>G</sub>	1.790 1/min	Velocidad límite de rotación
n <sub>gr</sub>	1.200 1/min	Velocidad de referencia
m	6,35 kg	Peso

## Medidas de montaje

r <sub>a max</sub>	2 mm	Radio máximo de la ranura
d <sub>a min</sub>	171,8 mm	Diámetro mínimo resalte del eje
D <sub>a max</sub>	187,5 mm	Diámetro máximo del resalte del alojamiento



### Medidas

$r_{min}$	2 mm	Medidas mínimas del chaflán
$d_1$	171,8 mm	Diámetro máximo del borde del anillo interior
$D_1 min$	187,2 mm	Diámetro mínimo del borde del anillo exterior
$d_{c min}$	171,5 mm	Resalte mínimo del eje
C	30 mm	Distancia al agujero de engrase

### Rango de temperatura







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

### Información adicional

NNC4930V

Referencia rodamiento DIN5412

### Características

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