

**NA4914-XL-C4**

Rodamiento de agujas

Needle roller bearing NA49...-XL, single row,
with inner ring, outer ring with 2 bords

X-life

Información técnica

**Variante de su producto actual**

Jaula	Norma
Recubrimiento	Sin

Medidas principales y datos de rendimiento

d	70 mm	Diámetro del agujero
D	100 mm	Diámetro exterior
B	30 mm	Anchura
C_r	95.000 N	Capacidad de carga dinámica, radial
C_{0r}	156.000 N	Capacidad de carga estática, radial
C_{ur}	28.000 N	Límite de carga por fatiga, radial
n_G	5.700 1/min	Limiting speed
n_{gr}	3.250 1/min	Velocidad de referencia
m	0,732 kg	Peso

Medidas

F	80 mm	Diámetro de la pista de rodadura del anillo interior
r_{min}	1 mm	Medidas mínimas del chaflán
s	1,5 mm	Desplazamiento axial



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