

**NA4907-XL-C2**

## 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	35 mm	Diámetro del agujero
D	55 mm	Diámetro exterior
B	20 mm	Anchura
C <sub>r</sub>	35.500 N	Capacidad de carga dinámica, radial
C <sub>0r</sub>	50.000 N	Capacidad de carga estática, radial
C <sub>ur</sub>	9.600 N	Límite de carga por fatiga, radial
n <sub>G</sub>	10.700 1/min	Limiting speed
n <sub>gr</sub>	5.800 1/min	Velocidad de referencia
m	173,5 g	Peso

**Medidas**

F	42 mm	Diámetro de la pista de rodadura del anillo interior
r <sub>min</sub>	0,6 mm	Medidas mínimas del chaflán
s	0,8 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