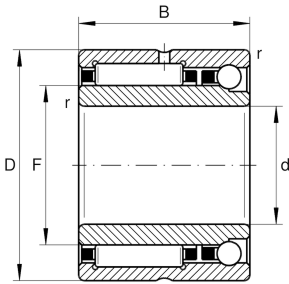


**NKIA5914-XL** [↗](#)

Rodamiento de agujas y a bolas de contacto angular

Información técnica

**Medidas principales y datos de rendimiento**

d	70 mm	Diámetro del agujero
D	100 mm	Diámetro exterior
B	40 mm	Anchura
C _r	95.000 N	Capacidad de carga dinámica, radial
C _{0r}	156.000 N	Capacidad de carga estática, radial
C _a	16.800 N	Capacidad de carga dinámica, axial
C _{0a}	44.500 N	Capacidad de carga estática, axial
C _{ur}	28.000 N	Límite de carga por fatiga, radial
C _{ur}	28.000 N	Límite de carga por fatiga, radial
C _{ua}	2.020 N	Límite de carga por fatiga, axial
n _G	5.800 1/min	Velocidad límite de rotación
n _{gr}	4.900 1/min	Velocidad de referencia
m	968,13 g	Peso

Medidas

F	80 mm	Diámetro de la pista de rodadura del anillo interior
r _{min}	1 mm	Medidas mínimas del chaflán



Características



Carga radial



Carga axial en un sentido



Lubricación con grasa



Lubricación con aceite



No obturado



Espacio constructivo reducido