

**HN4020** [↗](#)

Casquillo de agujas

Casquillos de agujas HN, sin jaula

Información técnica

**Medidas principales y datos de rendimiento**

F_w	40 mm	Bajo el diámetro del rodillo
D	47 mm	Diámetro exterior
C	20 mm	Ancho del anillo exterior
C_r	36.000 N	Capacidad de carga dinámica, radial
C_{0r}	95.000 N	Capacidad de carga estática, radial
C_{ur}	12.900 N	Límite de carga por fatiga, radial
n_G Grease	2.800 1/min	Limiting speed for grease lubrication
n_{gr}	3.750 1/min	Velocidad de referencia
$\approx m$	61 g	Peso

Medidas

r_{min}	0,8 mm	Medidas mínimas del chaflán
-----------	--------	-----------------------------

Rango de temperatura

T_{min}	-30 °C	Temperatura mín. de funcionamiento
T_{max}	140 °C	Temperatura máx. de funcionamiento

Información adicional

IR32X40X20-XL	Anillos interiores IR adecuados
LR35X40X20,5	Anillos interiores LR apropiados



Características



Carga radial



Lubricación con grasa



Lubricación con aceite



No obturado



Espacio constructivo reducido