

**HN1816** [↗](#)

Casquillo de agujas

Casquillos de agujas HN, sin jaula

Información técnica

**Medidas principales y datos de rendimiento**

F_w	18 mm	Bajo el diámetro del rodillo
D	24 mm	Diámetro exterior
C	16 mm	Ancho del anillo exterior
C_r	17.000 N	Capacidad de carga dinámica, radial
C_{0r}	32.500 N	Capacidad de carga estática, radial
C_{ur}	4.350 N	Límite de carga por fatiga, radial
n_G Grease	6.000 1/min	Limiting speed for grease lubrication
n_{gr}	8.000 1/min	Velocidad de referencia
$\approx m$	20 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

IR15X18X16-XL	Anillos interiores IR adecuados
LR15X18X16,5	Anillos interiores LR apropiados



Características



Carga radial



Lubricación con grasa



Lubricación con aceite



No obturado



Espacio constructivo reducido