

**HK0912-B-L271** [↗](#)

Casquillo de agujas

Casquillos de agujas HK, según DIN 618/ISO 3245

Información técnica



Variante de su producto actual

| | | |
|--------------------|------|--------------------------------------|
| Lubricante | L271 | Grasa (L271/especificación estándar) |
| Agujero de engrase | Sin | |
| Recubrimiento | Sin | |
| Obturaciones | Sin | |

Medidas principales y datos de rendimiento

| | | |
|-----------------|--------------|---------------------------------------------------------|
| F_w | 9 mm | Bajo el diámetro del rodillo |
| D | 13 mm | Diámetro exterior |
| C | 12 mm | Anchura |
| C_r | 5.300 N | Capacidad de carga dinámica, radial |
| C_{0r} | 6.300 N | Capacidad de carga estática, radial |
| C_{ur} | 870 N | Límite de carga por fatiga, radial |
| n_G | 26.500 1/min | Velocidad límite de rotación |
| n_G Grease | 16.000 1/min | Velocidad límite de rotación para lubricación con grasa |
| n_{gr} | 20.200 1/min | Velocidad de referencia |
| m | 4,28 g | Peso |

Medidas

| | | |
|-----------|--------|-----------------------------|
| C_1 | 12 mm | Ancho del anillo exterior |
| r_{min} | 0,4 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

| | |
|-------------|---------------------------------|
| GR9X13X3 | Anillo obturador |
| G9X13X3 | Anillo obturador 2 |
| IR6X9X12-XL | Anillos interiores IR adecuados |

Características

-  Carga radial
-  Lubricación con grasa
-  Lubricación con aceite
-  No obturado
-  Espacio constructivo reducido