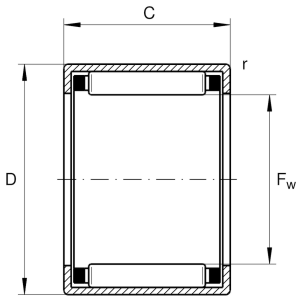


**HK4016** [↗](#)

## Casquillo de agujas

Casquillos de agujas HK, según DIN 618/ISO 3245

## Información técnica



## Variante de su producto actual

Lubricante	Sin
Agujero de engrase	Sin
Recubrimiento	Sin
Obturaciones	Sin

## Medidas principales y datos de rendimiento

$F_w$	40 mm	Bajo el diámetro del rodillo
D	47 mm	Diámetro exterior
C	16 mm	Anchura
$C_r$	20.000 N	Capacidad de carga dinámica, radial
$C_{0r}$	38.500 N	Capacidad de carga estática, radial
$C_{ur}$	5.100 N	Límite de carga por fatiga, radial
$n_G$	6.600 1/min	Velocidad límite de rotación
$n_G$ Grease	3.950 1/min	Velocidad límite de rotación para lubricación con grasa
$n_{gr}$	5.000 1/min	Velocidad de referencia
$m$	39,3 g	Peso

## Medidas

$C_1$	16 mm	Ancho del anillo exterior
$r_{min}$	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

SD40X47X4	Anillo obturador
G40X47X4	Anillo obturador 2
LR35X40X16,5	Anillos interiores LR apropiados
IR35X40X17-XL	Anillos interiores IR adecuados

### Características

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