

**HK5020-AS1**

## Casquillo de agujas

Casquillo de agujas HK...AS1, de una hilera, con jaula

## Información técnica



## Variante de su producto actual

Lubricante	Sin	
Agujero de engrase	AS1	Con (1)
Recubrimiento	Sin	
Obturaciones	Sin	

## Medidas principales y datos de rendimiento

$F_w$	50 mm	Bajo el diámetro del rodillo
D	58 mm	Diámetro exterior
C	20 mm	Anchura
$C_r$	31.000 N	Capacidad de carga dinámica, radial
$C_{0r}$	63.000 N	Capacidad de carga estática, radial
$C_{ur}$	8.400 N	Límite de carga por fatiga, radial
$n_G$	5.300 1/min	Velocidad límite de rotación
$n_G$ Grease	3.150 1/min	Velocidad límite de rotación para lubricación con grasa
$n_{gr}$	4.050 1/min	Velocidad de referencia
$m$	69,06 g	Peso

## Medidas

$C_1$	20 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

SD50X58X4	Anillo obturador
G50X58X4	Anillo obturador 2
LR45X50X20,5	Anillos interiores LR apropiados

### Características

-  Carga radial
-  Lubricación con grasa
-  Lubricación con aceite
-  Espacio constructivo reducido