

**HK3020-AS1-B**

Casquillo de agujas

Casquillo de agujas HK...AS1-B, 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	30 mm	Bajo el diámetro del rodillo
D	37 mm	Diámetro exterior
C	20 mm	Anchura
C_r	22.000 N	Capacidad de carga dinámica, radial
C_{0r}	39.500 N	Capacidad de carga estática, radial
C_{ur}	5.100 N	Límite de carga por fatiga, radial
n_G	8.600 1/min	Velocidad límite de rotación
n_G Grease	5.200 1/min	Velocidad límite de rotación para lubricación con grasa
n_{gr}	6.300 1/min	Velocidad de referencia
m	38,975 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

SD30X37X4	Anillo obturador
G30X37X4	Anillo obturador 2
LR25X30X20,5	Anillos interiores LR apropiados
IR25X30X20,5-XL	Anillos interiores IR adecuados

Características

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