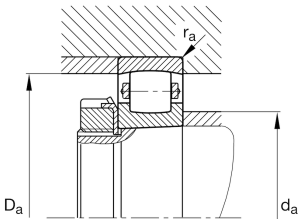


**FAG****20226-K-MB-C3** [🔗](#)

Rodamiento oscilante de una hilera de rodillos

Rodamiento oscilante de una hilera de rodillos 202...-K-MB

## Información técnica



## Variante de su producto actual

Tipo de agujero	K	Cónico, conicidad 1:12
Jaula	MB	Jaula maciza de latón
Juego radial del rodamiento	C3 (Group 3)	Internal clearance larger than CN

## Medidas principales y datos de rendimiento

d	130 mm	Diámetro del agujero
D	230 mm	Diámetro exterior
B	40 mm	Anchura
C <sub>r</sub>	330.000 N	Capacidad de carga dinámica, radial
C <sub>0r</sub>	450.000 N	Capacidad de carga estática, radial
C <sub>ur</sub>	43.500 N	Límite de carga por fatiga, radial
n <sub>G</sub>	3.300 1/min	Velocidad límite de rotación
≈m	7,136 kg	Peso

## Medidas de montaje

d <sub>a min</sub>	144 mm	Diámetro mínimo resalte del eje
D <sub>a max</sub>	216 mm	Diámetro máximo del resalte del alojamiento
r <sub>a max</sub>	2,5 mm	Radio máximo de la ranura
d <sub>a max</sub>	154 mm	Diámetro máximo del resalte del eje
d <sub>b min</sub>	137 mm	Diámetro mínimo de la cavidad del casquillo
B <sub>a min</sub>	20 mm	Anchura mínima de la cavidad del casquillo



### Medidas

$r_{min}$	3 mm	Minimum chamfer dimension
$D_1$	205,7 mm	Diámetro del agujero del anillo exterior









### Rango de temperatura

$T_{min}$	-30 °C	Temperatura mín. de funcionamiento
$T_{max}$	200 °C	Temperatura máx. de funcionamiento

### Información adicional

H3026	Manguito de fijación
-------	----------------------

### Características

-  Carga radial
-  Carga axial en un sentido
-  Carga axial en ambos sentidos
-  Lubricación con grasa
-  Lubricación con aceite
-  No obturado
-  Errores de alineación estáticos
-  Errores de alineación dinámicos