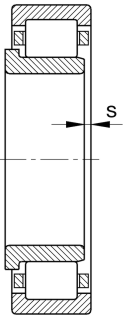
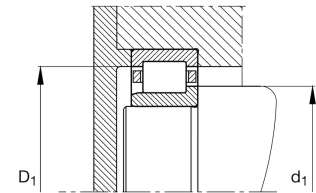
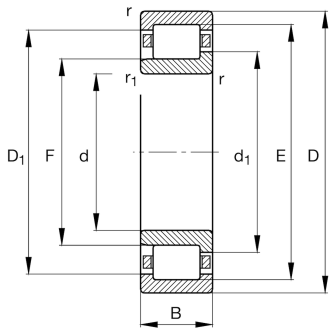


**FAG****NJ2332-E-M1-C3>A** [↗](#)

Rodamiento de rodillos cilíndricos

Rodamiento de rodillos cilíndricos NJ...-E-M1, con jaula, de una hilera, rodamiento de apoyo, dos bordes en anillo exterior, un borde en anillo interior, forma constructiva NJ

Información técnica

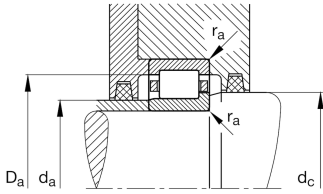


Variante de su producto actual

Ejecución	E	Ejecución reforzada
Jaula	M1	Jaula de latón de dos piezas guiada por rodillos
Juego radial del rodamiento	C3 (Group 3)	Internal clearance larger than CN
Clase de tolerancia	PN	Normal (PN)
Número de hileras de elementos rodantes	1	Single-row design

Medidas principales y datos de rendimiento

d	160 mm	Diámetro del agujero
D	340 mm	Diámetro exterior
B	114 mm	Anchura
C_r	1.300.000 N	Capacidad de carga dinámica, radial
C_{0r}	1.800.000 N	Capacidad de carga estática, radial
C_{ur}	229.000 N	Límite de carga por fatiga, radial
n_G	3.000 1/min	Velocidad límite de rotación
n_{gr}	1.350 1/min	Velocidad de referencia
m	50,08 kg	Peso



Medidas de montaje

$d_{a \text{ min}}$	177 mm	Diámetro mínimo resalte del eje
$d_{a \text{ max}}$	200 mm	Diámetro máximo del resalte del eje
$D_{a \text{ max}}$	323 mm	Diámetro máximo del resalte del alojamiento
$d_{c \text{ min}}$	228 mm	Resalte mínimo del eje
$r_{a \text{ max}}$	3 mm	Radio máximo de la ranura

Medidas

r_{min}	4 mm	Medidas mínimas del chaflán
$r_{1 \text{ min}}$	4 mm	Medidas mínimas del chaflán
s	9,9 mm	Desplazamiento axial
E	300 mm	Diámetro de la pista de rodadura del anillo exterior
F	204 mm	Diámetro de la pista de rodadura del anillo interior
$D_{1 \text{ min}}$	286 mm	Diámetro mínimo del borde del anillo exterior
d_1	221,6 mm	Diámetro máximo del borde del anillo interior

Rango de temperatura

T_{min}	-30 °C	Temperatura mín. de funcionamiento
T_{max}	150 °C	Temperatura máx. de funcionamiento







Información adicional

HJ2332-E

Anillo L



Características

-  Carga radial
-  Carga axial en un sentido
-  Lubricación con grasa
-  Lubricación con aceite
-  No obturado
-  Gran rodamiento