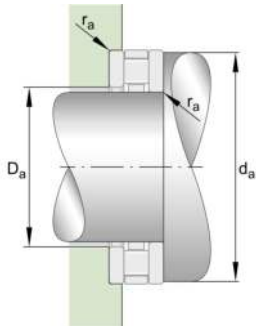
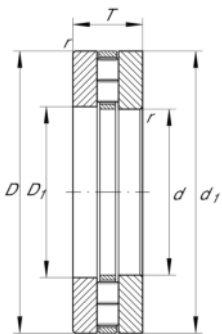
**89320-M**

Rodamiento axial de rodillos cilíndricos

Rodamiento axial de rodillos cilíndricos 893...-M, de dos hileras

Información técnica



Variante de su producto actual

Jaula	M	Jaula de latón
-------	---	----------------

Medidas principales y datos de rendimiento

d	100 mm	Diámetro del agujero
D	170 mm	Diámetro exterior
T	42 mm	Altura
C _a	380.000 N	Capacidad de carga dinámica, axial
C _{0a}	1.400.000 N	Capacidad de carga estática, axial
C _{ua}	125.000 N	Límite de carga por fatiga, axial
n _G	2.130 1/min	Velocidad límite de rotación
n _{gr}	910 1/min	Velocidad de referencia
≈m	4,29 kg	Peso

Medidas de montaje

d _a	167 mm	Diámetro mínimo resalte del eje
D _a	107 mm	Diámetro máximo del resalte del alojamiento
r _a	1,5 mm	Radio de la ranura



Medidas

D_1	103 mm	Diámetro de agujero del anillo de alojamiento
d_1	170 mm	Rip diameter shaft washer
r_{min}	1,5 mm	Minimum chamfer dimension
D_{c1}	100 mm	Diámetro del agujero de la jaula



Rango de temperatura

T_{min}	-20 °C	Temperatura mín. de funcionamiento
T_{max}	120 °C	Temperatura máx. de funcionamiento

Información adicional

K89320-M	Corona axial de rodillos
GS89320	Anillo de alojamiento
WS89320	Anillo de eje

Características

	Carga axial en un sentido
	Lubricación con grasa
	Lubricación con aceite
	No obturado