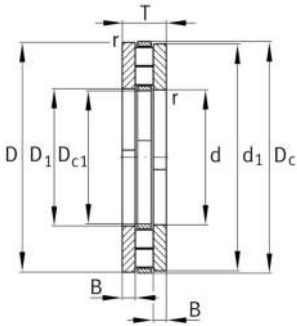


**89480-M**

## Rodamiento axial de rodillos cilíndricos

Axial cylindrical roller bearings 894, single direction, comprising K894, GS, WS

## Información técnica

**Medidas principales y datos de rendimiento**

d	400 mm	Diámetro del agujero
D	710 mm	Diámetro exterior
T	185 mm	Altura
C <sub>a</sub>	7.800.000 N	Capacidad de carga dinámica, axial
C <sub>0a</sub>	30.000.000 N	Capacidad de carga estática, axial
C <sub>ua</sub>	2.110.000 N	Límite de carga por fatiga, axial
n <sub>G</sub>	520 1/min	Velocidad límite de rotación
n <sub>gr</sub>	138 1/min	Velocidad de referencia
m	344,3 kg	Peso

**Medidas**

D <sub>1</sub>	405 mm	Diámetro de agujero del anillo de alojamiento
d <sub>1</sub>	705 mm	Rip diameter shaft washer
B	52,5 mm	Anchura
r <sub>min</sub>	7,5 mm	Minimum chamfer dimension

**Rango de temperatura**





T <sub>min</sub>	-20 °C	Temperatura mín. de funcionamiento
T <sub>max</sub>	120 °C	Temperatura máx. de funcionamiento



### Información adicional

K89480-M	Corona axial de rodillos
GS89480	Anillo de alojamiento
WS89480	Anillo de eje

### Características

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