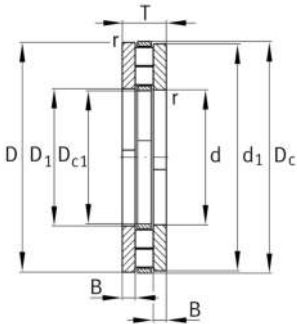


**89422-M**

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 | 110 mm | Diámetro del agujero |
| D | 230 mm | Diámetro exterior |
| T | 73 mm | Altura |
| C _a | 1.010.000 N | Capacidad de carga dinámica, axial |
| C _{0a} | 3.400.000 N | Capacidad de carga estática, axial |
| C _{ua} | 340.000 N | Límite de carga por fatiga, axial |
| n _G | 1.690 1/min | Velocidad límite de rotación |
| n _{gr} | 640 1/min | Velocidad de referencia |
| m | 16,533 kg | Peso |

Medidas

| | | |
|------------------|--------|---|
| D ₁ | 113 mm | Diámetro de agujero del anillo de alojamiento |
| d ₁ | 230 mm | Rip diameter shaft washer |
| r _{min} | 3 mm | Minimum chamfer dimension |

Rango de temperatura





| | | |
|------------------|--------|------------------------------------|
| T _{min} | -20 °C | Temperatura mín. de funcionamiento |
| T _{max} | 120 °C | Temperatura máx. de funcionamiento |



Información adicional

| | |
|----------|--------------------------|
| K89422-M | Corona axial de rodillos |
| GS89422 | Anillo de alojamiento |
| WS89422 | Anillo de eje |

Características

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