

**K47X53X25-A/0-7** [↗](#)

Corona de agujas

Corona de agujas K, de una hilera

## Información técnica



## Variante de su producto actual

Jaula	JN	Chapa metálica de acero
-------	----	-------------------------

## Medidas principales y datos de rendimiento

F <sub>w</sub>	47 mm	Diámetro interior de complemento de rodamiento de agujas
E <sub>w</sub>	53 mm	Diámetro exterior de complemento de rodamiento de agujas
B <sub>c</sub>	25 mm	Anchura
C <sub>r</sub>	38.500 N	Capacidad de carga dinámica, radial
C <sub>0r</sub>	82.000 N	Capacidad de carga estática, radial
C <sub>ur</sub>	11.700 N	Límite de carga por fatiga, radial
n <sub>G</sub>	9.800 1/min	Velocidad límite de rotación
n <sub>gr</sub>	5.500 1/min	Velocidad de referencia
m	51,74 g	Peso

## Rango de temperatura

T <sub>min</sub>	-30 °C	Temperatura mín. de funcionamiento
T <sub>max</sub>	140 °C	Temperatura máx. de funcionamiento



### Características

---



Carga radial



Lubricación con grasa



Lubricación con aceite



No obturado



Espacio constructivo reducido