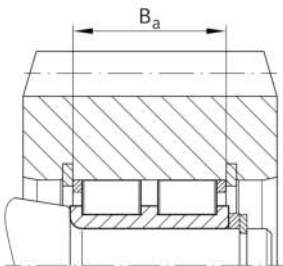


**RSL45x66,85x40-XL-RV** [↗](#)

Rodamiento de rodillos cilíndricos

RSL in special dimensions, full complement roller set, two-row, semi-locating bearing, no outer ring, 3 ribs on inner ring, edge radius RV on one side, type RSL

Información técnica



Variante de su producto actual

Número de hileras de elementos rodantes	2	Double-row design
---	---	-------------------

Medidas principales y datos de rendimiento

d	45 mm	Diámetro del borde del anillo interior
E _w	66,85 mm	Outer envelope circle
B	40 mm	Anchura
C _r	137.000 N	Capacidad de carga dinámica, radial
C _{0r}	176.000 N	Capacidad de carga estática, radial
C _{ur}	30.500 N	Límite de carga por fatiga, radial
n _G	5.800 1/min	Velocidad límite de rotación
n _{gr}	2.900 1/min	Velocidad de referencia
m	0,43 kg	Peso

Medidas de montaje

d _{a min}	55,5 mm	Diámetro mínimo resalte del eje
--------------------	---------	---------------------------------

Medidas

RV	3,50	Edge radius
r _{min}	1 mm	Medidas mínimas del chafán
X	37,1 mm	Raceway width



Rango de temperatura

T_{min}	-30 °C	Temperatura mín. de funcionamiento
T_{max}	120 °C	Temperatura máx. de funcionamiento

Características

-  Carga radial
-  Lubricación con grasa
-  Lubricación con aceite
-  No obturado