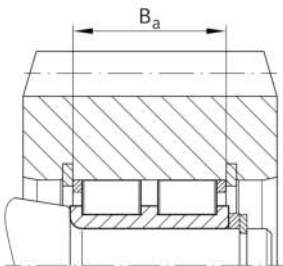


**RSL60x99,17x55-XL-RV** [↗](#)

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	60 mm	Diámetro del borde del anillo interior
E <sub>w</sub>	99,17 mm	Outer envelope circle
B	55 mm	Anchura
C <sub>r</sub>	290.000 N	Capacidad de carga dinámica, radial
C <sub>0r</sub>	350.000 N	Capacidad de carga estática, radial
C <sub>ur</sub>	66.000 N	Límite de carga por fatiga, radial
n <sub>G</sub>	3.900 1/min	Velocidad límite de rotación
n <sub>gr</sub>	1.950 1/min	Velocidad de referencia
m	1,49 kg	Peso

## Medidas de montaje

d <sub>a min</sub>	76,5 mm	Diámetro mínimo resalte del eje
--------------------	---------	---------------------------------

## Medidas

RV	5,00	Edge radius
r <sub>min</sub>	1,5 mm	Medidas mínimas del chafán
X	47 mm	Raceway width



### Rango de temperatura

---

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

T<sub>max</sub> 120 °C Temperatura máx. de funcionamiento

### Características

---



Carga radial



Lubricación con grasa



Lubricación con aceite



No obturado