

**RNA49/32-XL** [↗](#)

Rodamiento radial de rodillos

Rodamiento radial de rodillos RNA..-XL

X-life

## Información técnica



## Variante de su producto actual

Jaula	Norma	
Agujero de engrase	With	With
Recubrimiento	Sin	
Obturaciones	Sin	
Características especiales	Sin	Sin
Número de hileras de elementos rodantes	1	Single-row design

## Medidas principales y datos de rendimiento

$F_w$	40 mm	Bajo el diámetro del rodillo
$D$	52 mm	Diámetro exterior
$B$	20 mm	Anchura
$C_r$	34.500 N	Capacidad de carga dinámica, radial
$C_{0r}$	47.500 N	Capacidad de carga estática, radial
$C_{ur}$	9.100 N	Límite de carga por fatiga, radial
$n_G$	11.100 1/min	Velocidad límite de rotación
$n_G$ Grease	6.700 1/min	Velocidad límite de rotación para lubricación con grasa
$n_{gr}$	6.400 1/min	Velocidad de referencia
$m$	91,37 g	Peso



### Medidas

$r_{\min}$	0,6 mm	Medidas mínimas del chaflán
C	20 mm	Ancho del anillo exterior






### Rango de temperatura

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

### Información adicional

G40X52X5	Anillo obturador
SD40X52X5	Anillo obturador 2

### Características

-  Carga radial
-  Lubricación con grasa
-  Lubricación con aceite
-  No obturado
-  Espacio constructivo reducido