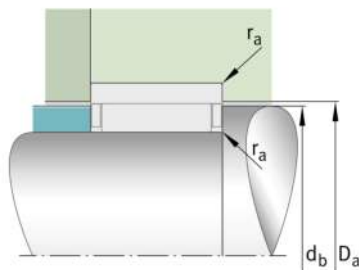
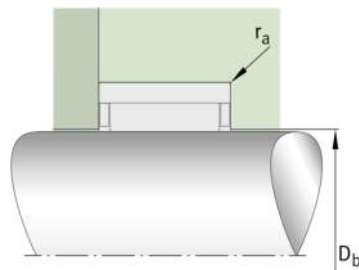
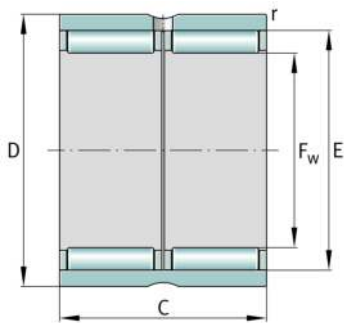
**RNAO18X30X24-ZW-ASR1-XL** [↗](#)

## Rodamiento de agujas

Rodamientos de agujas RNAO...-ZW-ASR1, sin bordes, de dos hileras

X-life

## Información técnica



## Variante de su producto actual

Agujero de engrase	ASR1	ASR1
Número de hileras de elementos rodantes	ZW	Double-row design

## Medidas principales y datos de rendimiento

$F_w$	18 mm	Bajo el diámetro del rodillo
D	30 mm	Diámetro exterior
C	24 mm	Ancho del anillo exterior
$C_r$	24.800 N	Capacidad de carga dinámica, radial
$C_{0r}$	30.000 N	Capacidad de carga estática, radial
$C_{ur}$	5.400 N	Límite de carga por fatiga, radial
$n_G$	21.800 1/min	Velocidad límite de rotación
$n_{gr}$	14.000 1/min	Velocidad de referencia
$m$	69 g	Peso

## Medidas de montaje

$D_b$	18,4 mm	Diámetro del resalte de la guía axial NK/soporte
$d_b$	23,6 mm	Diámetro del resalte de la guía axial NK/eje
$D_a$	24,5 mm	Diámetro del resalte del anillo exterior
$r_{a \max}$	0,3 mm	Radio máximo de la ranura








### Medidas

E	24 mm	Diámetro de la pista de rodadura del anillo exterior
r <sub>min</sub>	0,3 mm	Medidas mínimas del chaflán

### 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
-  Espacio constructivo reducido