



FAG

**L32032-X-XL-W215FA** [🔗](#)

Anillo exterior

Tapered roller bearings without inner subunit  
(Cup) 320, main dimensions acc. to DIN 720

X-life

## Información técnica



## Variante de su producto actual

Clase de tolerancia	P6X	Clase 6X (ISO 492:2014)
Tratamiento térmico	W215FA	Bainitic hardened
Ejecución interna	Standard	
Nivel de calidad	XL	X-life
Número de hileras de elementos rodantes	1	Single-row design

## Medidas principales y datos de rendimiento

D	240 mm	Diámetro exterior
C	38 mm	Ancho del anillo exterior
≈m	2,22 kg	Peso

## Medidas

r <sub>3, 4 min</sub>	2,5 mm	Medidas mínimas del chaflán de la cara posterior del anillo exterior
D <sub>a min</sub>	213 mm	Diámetro mínimo del resalte del alojamiento
D <sub>a max</sub>	228 mm	Diámetro máximo del resalte del alojamiento
D <sub>b min</sub>	231 mm	Diámetro mínimo del resalte del alojamiento
r <sub>b max</sub>	2,5 mm	Radio máximo de garganta del soporte
T <sub>2</sub>	51 mm	Width, total of outer ring assembled with a master inner subunit
E	207,209 mm	Inside diameter of outer ring back face
α	17 °	Contact angle








### Rango de temperatura

$T_{min}$	-30 °C	Temperatura mín. de funcionamiento
$T_{max}$	200 °C	Temperatura máx. de funcionamiento

### Información adicional

T4EC160	Referencia comparativa para ISO 10317 e ISO 355
R32032-X	Master inner subunit

### Características

-  Carga radial
-  Carga axial en un sentido
-  Lubricación con grasa
-  Lubricación con aceite
-  No obturado