



FAG

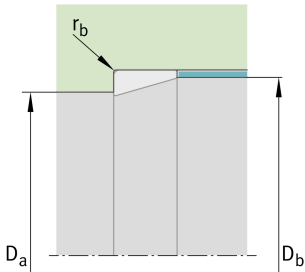
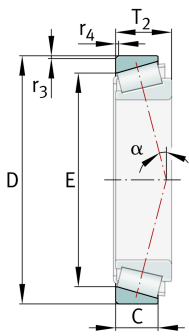
**KJM714210-XL-W215FA** [🔗](#)

Anillo exterior

Tapered roller bearings without inner subunit  
(Cup) K-Series, in inch sizes

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	120 mm	Diámetro exterior
C	25 mm	Ancho del anillo exterior
≈m	0,42 kg	Peso

## Medidas

r <sub>3, 4</sub> min	2,5 mm	Medidas mínimas del chaflán de la cara posterior del anillo exterior
D <sub>a</sub> min	108 mm	Diámetro mínimo del resalte del alojamiento
D <sub>b</sub> min	115 mm	Diámetro mínimo del resalte del alojamiento
r <sub>b</sub> max	2,5 mm	Radio máximo de garganta del soporte
T <sub>2</sub>	31 mm	Width, total of outer ring assembled with a master inner subunit
E	99,928 mm	Inside diameter of outer ring back face
α	16,5 °	Contact angle



### Rango de temperatura

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

### Información adicional

KJM714249	Master inner subunit
-----------	----------------------

### Características

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