**HFL0822** [↗](#)

Casquillo de marcha libre

Casquillo de marcha libre HFL, con rodadura

## Información técnica

## Variante de su producto actual

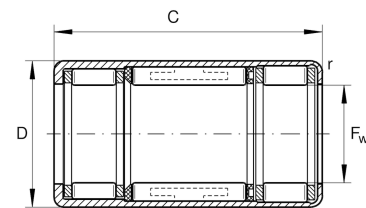
Lubricante	L564	Grasa (L564/ especificación estándar - dinámica)
Recubrimiento	Sin	
Forma de la superficie exterior	Sin	Superficie exterior regular
Ejecución elastica	Norma	Muelles de presión de acero

## Medidas principales y datos de rendimiento

$F_w$	8 mm	Bajo el diámetro del rodillo
D	12 mm	Diámetro exterior
C	22 mm	Ancho del anillo exterior
$C_r$	3.650 N	Capacidad de carga dinámica, radial
$C_{0r}$	3.950 N	Capacidad de carga estática, radial
$r_{min}$	0,3 mm	Medidas mínimas del chaflán
$C_{ur}$	560 N	Límite de carga por fatiga, radial
$n_{GA}$	12.000 1/min	Velocidad límite de rotación para anillo exterior rotativo
$n_{GW}$	17.000 1/min	Velocidad límite de rotación para eje giratorio
$m$	6,325 g	Peso

## Medidas de montaje

$M_{d per}$	3,15 Nm	Par permisible
-------------	---------	----------------





### Rango de temperatura

$T_{min}$	-10 °C	Temperatura mín. de funcionamiento
$T_{max}$	70 °C	Temperatura máx. de funcionamiento

### Características



Carga radial



Lubricación con grasa



No obturado



Espacio constructivo reducido



Acoplamiento en un sentido