**HFL3030** [↗](#)

Casquillo de marcha libre

Casquillo de marcha libre HFL, con rodadura

Información técnica

Variante de su producto actual

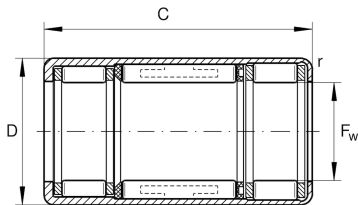
Lubricante	L564	Grasa (L564/ especificación estándar - dinámica)
Recubrimiento	Sin	
Forma de la superficie exterior	Sin	Superficie exterior regular
Ejecución elastica	Norma	Muelles de presión de acero

Medidas principales y datos de rendimiento

F_w	30 mm	Bajo el diámetro del rodillo
D	37 mm	Diámetro exterior
C	30 mm	Ancho del anillo exterior
C_r	11.600 N	Capacidad de carga dinámica, radial
C_{0r}	16.900 N	Capacidad de carga estática, radial
r_{min}	0,3 mm	Medidas mínimas del chaflán
C_{ur}	2.330 N	Límite de carga por fatiga, radial
n_{GA}	4.500 1/min	Velocidad límite de rotación para anillo exterior rotativo
n_{GW}	4.500 1/min	Velocidad límite de rotación para eje giratorio
m	51,41 g	Peso

Medidas de montaje

$M_{d per}$	90 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