



FAG

S3BCH-320MM-FL [↗](#)

Soporte de apoyo

FAG split cylindrical roller bearing housing

Información técnica



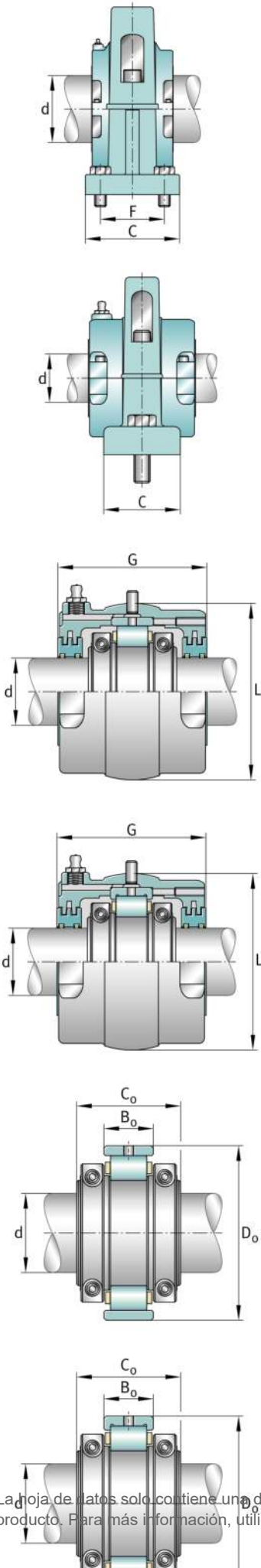
Medidas principales y datos de rendimiento

d	320 mm	Diámetro del eje
H	≈ 1.035,05 mm	Housing height
B	≈ 1.193,8 mm	Length base
≈m	1.236,038 kg	Peso



Medidas

	S3BCH-320MM-FL	Complete unit float
	S3BCH-320MM-HD	Complete unit held
	PH-318	Housing designation
A	≈ 518,319 mm	Center height
C	≈ 355,6 mm	Base width
D	≈ 76,2 mm	Base height
E _{min}	≈ 741,362 mm	Base hole distance 1 min
E _{max}	≈ 781,05 mm	Base hole distance 1 max
E _{1, min}	≈ 957,262 mm	Base hole distance 3 min
E _{1, max}	≈ 996,95 mm	Base hole distance 3 max
F	≈ 266,7 mm	Base hole distance 2
s	8	# of mounting bolts
s	≈ 38,1 mm	Mounting bolt diameter
	S3BC-320MM-FL	Cartridge float bearing
	S3BC-320MM-HD	Cartridge held bearing
	S3C-1300	Cartridge
G	≈ 419,1 mm	Lenght through bore
L	≈ 717,55 mm	Outside diameter cartridge
	≈ 11,793 kg	Grease capacity
	≈ 589,671 kg	Cartridge weight
	S3B-320MM-FL	Bearing float
	S3B-320MM-HD	Bearing held
	≈ 322,051 kg	Bearing weight
	1300 Grp	Bearing Group
C _r	≈ 2.313.111,232 N	Capacidad de carga dinámica, radial
C _{0r}	≈ 3.902.515,072 N	Capacidad de carga estática, radial
C _a	≈ 90.712,512 N	Capacidad de carga dinámica, axial
	710 1/min	Limiting speed
D ₀	≈ 622,3 mm	Outside diameter bearing
D ₀	≈ 272,008 mm	Mounting ring



La hoja de datos solo contiene una descripción general de los datos técnicos del producto seleccionado. Consulte la documentación adicional de este producto. Para más información, utilice el siguiente enlace en nuestra página web: [Formulario de contacto](#)