



**FAG**

## S1BCH-1008-HD [↗](#)

Soporte de apoyo

FAG split cylindrical roller bearing housing

### Información técnica



#### Medidas principales y datos de rendimiento

d	10 1/2 in	Shaft diameter
B	28 1/2 in	Length base
H	24 1/2 in	Housing height
≈m	604,998 lbs	Peso



**Medidas**

	S1BCH-1008-FL	Complete unit float
	S1BCH-1008-HD	Complete unit held
	PH-16	Housing designation
A	12 <sup>1</sup> / <sub>4</sub> in	Center height
C	9 <sup>0</sup> / <sub>1</sub> in	Base width
D	1 <sup>7</sup> / <sub>8</sub> in	Base height
E min	20 <sup>1</sup> / <sub>4</sub> in	Base hole distance 1 min
E max	21 <sup>3</sup> / <sub>4</sub> in	Base hole distance 1 max
F	5 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> in	Base hole distance 2
S	4	# of mounting bolts
S	1 <sup>1</sup> / <sub>4</sub> in	Mounting bolt diameter
	S1BC-1008-FL	Cartridge float bearing
	S1BC-1008-HD	Cartridge held bearing
	S1C-1100	Cartridge
G	9 <sup>1</sup> / <sub>8</sub> in	Length through bore
L	17 <sup>7</sup> / <sub>8</sub> in	Outside diameter cartridge
	4,2 lbs	Grease capacity
	278,9 lbs	Cartridge weight
	S1B-1008-FL	Bearing float
	S1B-1008-HD	Bearing held
	100 lbs	Bearing weight
	1100 Grp	Housing group
C <sub>r</sub>	155.438 lbf	Capacidad de carga dinámica, radial
C <sub>0r</sub>	301.656 lbf	Capacidad de carga estática, radial
C <sub>a</sub>	9.614 lbf	Capacidad de carga dinámica, axial
	990 1/min	Limiting speed
D <sub>0</sub>	16 <sup>0</sup> / <sub>1</sub> in	Outside diameter bearing
	2 <sup>11</sup> / <sub>16</sub> in	Width inner ring
B <sub>0</sub>	2 <sup>11</sup> / <sub>16</sub> in	Width outer 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](#)