



**FAG**

### S1BCH-150MM-HD [↗](#)

Узел стационарного корпуса

FAG split cylindrical roller bearing housing



## Техническая информация



### Основные размеры и рабочие характеристики

d	150 mm	Shaft diameter
B	558,8 mm	Length base
H	400,05 mm	Housing height
≈m	101,831 kg	Bec



### Габаритные размеры

	S1BCH-150MM-FL	Complete unit float
	S1BCH-150MM-HD	Complete unit held
	PH-10	Housing designation
A	180,975 mm	Center height
C	177,8 mm	Base width
D	41,275 mm	Base height
E <sub>min</sub>	469,9 mm	Base hole distance 1 min
E <sub>max</sub>	520,7 mm	Base hole distance 1 max
F	120,65 mm	Base hole distance 2
S	4	# of mounting bolts
S	22,225 mm	Mounting bolt diameter
	S1BC-150MM-FL	Cartridge float bearing
	S1BC-150MM-HD	Cartridge held bearing
	S1C-600	Cartridge
G	171,45 mm	Length through bore
L	295,275 mm	Outside diameter cartridge
	0,907 kg	Grease capacity
	43,999 kg	Cartridge weight
	S1B-150MM-FL	Bearing float
	S1B-150MM-HD	Bearing held
	16,828 kg	Bearing weight
	600 Grp	Housing group
C <sub>r</sub>	387.024,928 N	Динамическая грузоподъемность, радиальная
C <sub>0r</sub>	626.313,984 N	Статическая грузоподъемность, радиальная
C <sub>a</sub>	3.367,136 N	Динамическая грузоподъемность, осевая
	1.670 1/min	Limiting speed
D <sub>0</sub>	254 mm	Outside diameter bearing
C <sub>0</sub>	98,425 mm	Width inner ring
B <sub>0</sub>	55,575 mm	Width outer ring





Просмотреть сведения о продукте на medias

26.05.2026, 05:02:37 UTC

SCHAEFFLER

