



**FAG**

## S1BCH-400MM-HD [↗](#)

Узел стационарного корпуса

FAG split cylindrical roller bearing housing

### Техническая информация



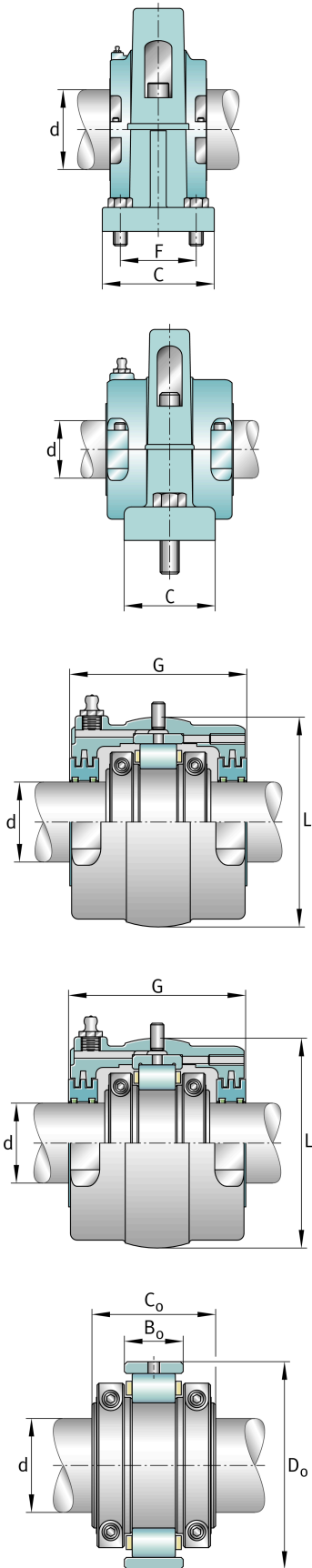
#### Основные размеры и рабочие характеристики

d	400 mm	Shaft diameter
B	939,8 mm	Length base
H	865,188 mm	Housing height
≈m	544,31 kg	Вес



### Габаритные размеры

	S1BCH-400MM-FL	Complete unit float
	S1BCH-400MM-HD	Complete unit held
	PH-116	Housing designation
A	431,8 mm	Center height
C	254 mm	Base width
D	66,675 mm	Base height
E <sub>min</sub>	703,262 mm	Base hole distance 1 min
E <sub>max</sub>	744,537 mm	Base hole distance 1 max
F	166,688 mm	Base hole distance 2
S	4	# of mounting bolts
S	38,1 mm	Mounting bolt diameter
	S1BC-400MM-FL	Cartridge float bearing
	S1BC-400MM-HD	Cartridge held bearing
	S1C-1600	Cartridge
G	282,575 mm	Length through bore
L	603,25 mm	Outside diameter cartridge
	3,629 kg	Grease capacity
	262,086 kg	Cartridge weight
	S1B-400MM-FL	Bearing float
	S1B-400MM-HD	Bearing held
	72,575 kg	Bearing weight
	1600 Grp	Housing group
C <sub>r</sub>	905.643,936 N	Динамическая грузоподъемность, радиальная
C <sub>0r</sub>	1.986.129,856 N	Статическая грузоподъемность, радиальная
C <sub>a</sub>	47.420,128 N	Динамическая грузоподъемность, осевая
	713 1/min	Limiting speed
D <sub>0</sub>	546,1 mm	Outside diameter bearing
C <sub>0</sub>	139,929 mm	Width inner ring
B <sub>0</sub>	76,2 mm	Width outer ring





Просмотреть сведения о продукте на medias

26.05.2026, 13:21:50 UTC

SCHAEFFLER

