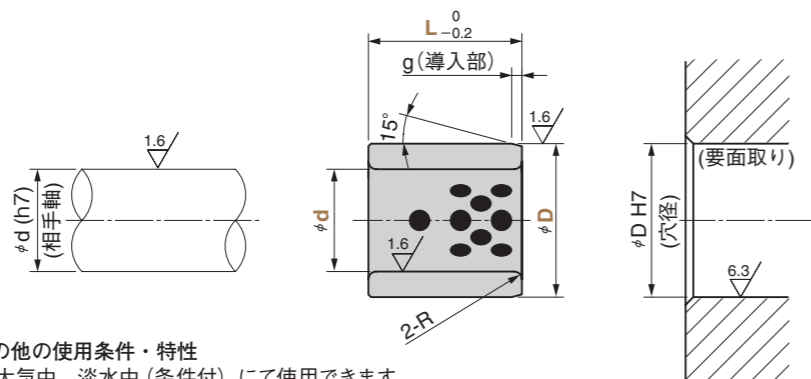


オイルレス砲金ブッシュ 青銅鑄物ストレートタイプ

SO#50B

SOBC



- その他の使用条件・特性
 - ・大気中、淡水中（条件付）にて使用できます。
 - ・高荷重、低速運転で性能を発揮します。

●スライド方向



⚠ 使用温度は+150℃以下です。+150℃を超える場合は潤滑剤の埋設仕様が異なります。営業までご相談ください。

材質 母材 CAC406 (BC6)
固体潤滑剤 (GR-1)

■ 使用範囲

潤滑剤の種類	給油条件	環境条件	許容最高面圧 P N/mm ²	許容最高速度 V m/min	許容最高 PV 値 N/mm ² ・m/min	使用温度範囲 ℃
GR-1	無給油	大気中	50	25	60	-50 ~ +300
	定期給油 (脂)			50	100	-50 ~ +150

■ 物性

比重 g/cm ³	硬さ HB	伸び %	引張強さ N/mm ²	線膨張係数 ×10 ⁻⁵ /℃
8.7	60 以上	15 以上	195 以上	1.8

Order **Catalog No.** SOBC **d** - **D** - **L**
32 - 42 - 40

d	D	R	g	圧入後 d 公差	Catalog No.	d	D	L
20	30	2		+0.083 +0.049	SOBC	20	30	20
						25	30	25
						30	30	30
25	35	1			SOBC	25	35	20
						30	35	30
						40	35	40
30	40			+0.074 +0.040	SOBC	25	40	25
						30	40	30
						40	40	40
32	42	2	2		SOBC	30	42	25
						30	42	30
						40	42	40
35	45	2	2	+0.059 +0.034	SOBC	32	42	30
						32	42	40
						40	42	40
35	48			+0.113 +0.073	SOBC	35	45	30
						35	45	40
						50	45	40
35	48				SOBC	35	48	30
						35	48	40
						50	48	40

d	D	R	g	圧入後 d 公差	Catalog No.	d	D	L
40	50			+0.109 +0.069	SOBC	40	50	30
						40	50	40
						50	50	50
45	55	2	2	+0.106 +0.066	SOBC	40	55	30
						45	55	40
						50	55	40
45	60			+0.101 +0.061	SOBC	45	60	40
						45	60	50
						50	60	50
50	65	3	3	+0.106 +0.066	SOBC	45	65	40
						50	65	50
						50	65	60
55	70			+0.151 +0.104	SOBC	50	70	40
						55	70	50
						60	70	60
60	75			+0.145 +0.098	SOBC	55	75	50
						60	75	60
						60	75	80
65	80			+0.151 +0.104	SOBC	60	80	50
						65	80	60
						65	80	80
70	85			+0.145 +0.098	SOBC	65	80	60
						65	80	80
						70	85	60
75	90			+0.143 +0.097	SOBC	65	85	60
						70	85	80
						70	85	80
80	95			+0.137 +0.090	SOBC	70	90	60
						75	90	60
						75	90	80
85	100			+0.143 +0.097	SOBC	75	95	60
						80	95	80
						80	95	80
90	105			+0.137 +0.090	SOBC	80	95	100
						85	100	80
						85	100	100
95	110			+0.189 +0.134	SOBC	85	100	80
						90	100	80
						90	100	100
100	115			+0.187 +0.132	SOBC	90	105	80
						95	105	100
						95	105	100
105	120			+0.187 +0.132	SOBC	95	110	80
						100	110	100
						100	110	100
110	125			+0.193 +0.138	SOBC	100	115	80
						105	115	100
						105	115	100
115	130			+0.187 +0.132	SOBC	105	120	80
						110	120	100
						110	120	100
120	135			+0.178 +0.123	SOBC	110	125	80
						115	125	100
						115	125	100