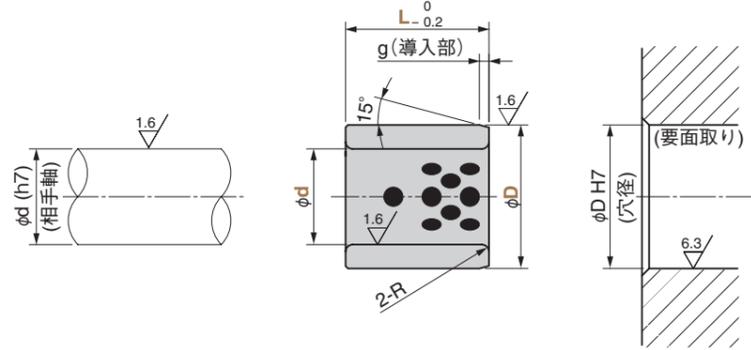


オイルレスブッシュ

青銅鋳物
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。

▲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	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.** **d** — **D** — **L**
SOBC 32 — 42 — 40

※圧入後d公差は参考値です。

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	30
						30	30	30
25	35	1			SOBC	25	35	20
						30	35	30
						40	35	40
30	40			+0.074 +0.040	SOBC	30	40	25
						35	40	30
						40	40	40
32	42	2			SOBC	32	42	25
						35	42	30
						40	42	40
35	45	2		+0.059 +0.034	SOBC	35	45	30
						40	45	40
						45	45	40
35	48			+0.113 +0.073	SOBC	35	48	30
						40	48	40
						45	48	50

※圧入後d公差は参考値です。

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
						40	50	50
45	55	2	2	+0.106 +0.066	SOBC	45	55	30
						45	55	40
						45	55	50
50	60	3	3	+0.101 +0.061	SOBC	50	60	30
						50	60	40
						50	60	50
55	65	2	2	+0.106 +0.066	SOBC	55	65	30
						55	65	40
						55	65	50
60	70			+0.151 +0.104	SOBC	60	70	30
						60	70	40
						60	70	50
65	75			+0.145 +0.098	SOBC	65	75	30
						65	75	40
						65	75	50
70	80			+0.145 +0.098	SOBC	70	80	30
						70	80	40
						70	80	50
75	85	3	3	+0.137 +0.090	SOBC	75	85	30
						75	85	40
						75	85	50
80	90			+0.143 +0.097	SOBC	80	90	30
						80	90	40
						80	90	50
85	95			+0.143 +0.097	SOBC	85	95	30
						85	95	40
						85	95	50
90	100			+0.137 +0.090	SOBC	90	100	30
						90	100	40
						90	100	50
95	105			+0.189 +0.134	SOBC	95	105	30
						95	105	40
						95	105	50
100	110			+0.187 +0.132	SOBC	100	110	30
						100	110	40
						100	110	50
105	115			+0.193 +0.138	SOBC	105	115	30
						105	115	40
						105	115	50
110	120			+0.187 +0.132	SOBC	110	120	30
						110	120	40
						110	120	50
115	125			+0.178 +0.123	SOBC	115	125	30
						115	125	40
						115	125	50