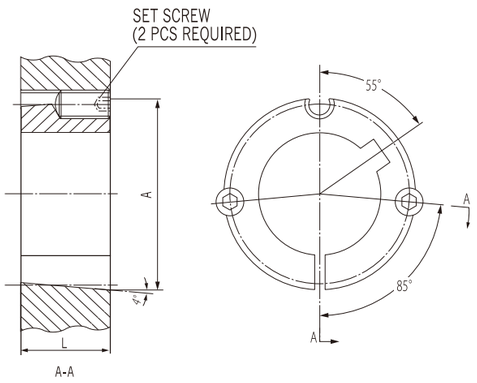
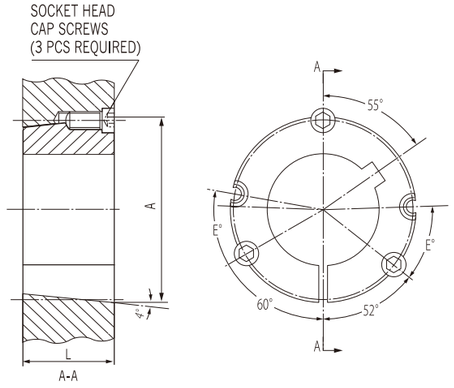
FTS TBブッシング 寸法表

TYPE 1



TYPE 2



ブッシング品番	Max Bore 最大軸穴径 (mm)	TYPE タイプ	A (mm)	L (mm)	セットスクリュウ 呼び (inch)	締め付けトルク (N·m)	本数	Mass ※質量 (KG)	Torque Capacity 許容伝達トルク (N·m)
1108	28	1	38.28	22	ⓈW1/4	4.5	2	0.13	150
1210	32	1	47.60	25	ⓈW3/8	16.0	2	0.23	290
1610	42	1	57.13	25	ⓈW3/8	16.0	2	0.32	490
2012	50	1	69.83	32	ⓈW7/16	24.0	2	0.59	900
2517	60	1	85.70	45	ⓈW1/2	40.0	2	1.22	1,700
3020	75	1	107.93	51	ⓈW5/8	72.0	2	2.41	3,000
3535	90	2	126.85	89	ⒷW1/2	85.0	3	5.00	3,900
4040	100	2	145.90	102	ⒷW5/8	170.0	3	7.70	5,800
4545	115	2	161.78	114	ⒷW3/4	190.0	3	10.00	9,800
5050	125	2	177.65	127	ⒷW7/8	270.0	3	14.00	13,000
6050	160	2	234.95	127	ⒸW1·1/4	680.0	3	26.00	28,000

※標準軸穴径の中間サイズでの質量です。
Ⓢ六角穴付き止めねじ
Ⓑ六角穴付きボルト
Ⓒ六角ボルト(特殊座金付き)
TB6050は受注生産です。

FTS TBブッシング 材質:

JIS G5501のFC200~FC250
TB6050 JIS G5502のFCD450

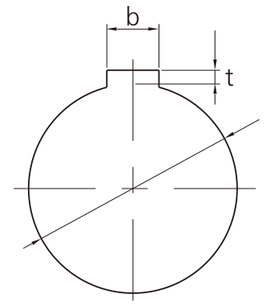
FTS TBブッシング 標準軸穴径

ブッシング品番	d:Stock Bores 標準軸穴径(mm)
	9 10 11 12 14 15 16 18 19 20 22 24 25 28 30 32 35 38 40 42 45 48 50 55 60 65 70 75 80 85 90 95 100 105 110 115 120 125 130 140 160
1108	● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ★▲
1210	● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ★
1610	● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ★ ★▲
2012	● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ●
2517	● ●
3020	● ●
3535	● ●
4040	● ●
4545	● ●
5050	● ●
6050	● ●

※●新JISの平行キー　▲シャローキー(特殊規格のキー)ブッシングに付属しています
★材質:炭素鋼(受注生産品)　※旧JISキーにつきましては別途見積

FTS TBブッシング シャフトの推奨交差:

m6~h9



FTS TBブッシング 軸穴·キー溝寸法表

適応する軸径	b 基準寸法	b 許容差 Js9	t 基準寸法	t 許容差	キーの呼び寸法 b×h
10を超え12以下	4		1.8		4×4
12を超え17以下	5	±0.0150	2.3	+0.1 0	5×5
17を超え22以下	6		2.8		6×6
22を超え30以下	8	±0.0180	3.3		8×7
30を超え38以下	10		3.3		10×8
38を超え44以下	12		3.3		12×8
44を超え50以下	14	±0.0215	3.8		14×9
50を超え58以下	16		4.3		16×10
58を超え65以下	18		4.4	+0.2 0	18×11
65を超え75以下	20		4.9		20×12
75を超え85以下	22	±0.0260	5.4		22×14
85を超え95以下	25		5.4		25×14
95を超え110以下	28		6.4		28×16
110を超え130以下	32		7.4		32×18
130を超え150以下	36	±0.0310	8.4	+0.3 0	36×20
150を超え170以下	40		9.4		40×22