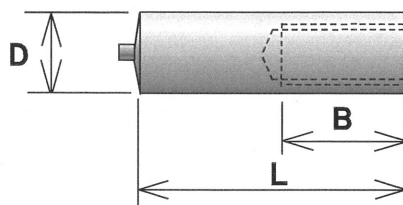




製品形状 - Product Form -



製品仕様 - Material & Finish -

型番	材質	表面処理
MSTP	軟鋼	銅めっき
SSTP	ステンレス	-

型式の見方 - How to Specify -

型番: ○○TP - MO - ○ - ○

材質 ねじ径 外径D 全長L

(MS:軟鋼 SS:ステンレス)

単位:mm

製品寸法 - General Dimension -

軟鋼

全長 L		有効ねじ 長さ B	全長 L		有効ねじ 長さ B
M3 外径 6	MSTP-M3-6-5	2	M4 外径 6	MSTP-M4-6-10	5
	-5.5	2		-12	6
	-6	2.5		-15	6
	-6.5	2.5		-18	6
	-7	4	M4 外径 8	MSTP-M4-8-5	2.5
	-7.5	4		-6	2.5
	-8	4.5		-8	4
	-8.5	4.5		-10	5
	-9	5.5		-12	6
	-9.5	5.5		-13	6
	-10	6		-15	6
	-10.5	6		-20	7
	-11	6		-25	7
	-12	6		-30	7
	-13	6	10	MSTP-M4-10-10	5
	-14	6		-15	6
	-15	6	M5 外径 8	MSTP-M5-8-10	5
	-16	6		-12	6
	-17	6		-15	8
	-18	6		-20	8
	-20	6	M5 外径 10	MSTP-M5-10-8	4
	-22	6		-10	5
	-25	6		-12	6
	-30	6		-15	8
-35	6	-20		8	
		M6 外径 10		MSTP-M6-10-10	5
			-12	6	
			-15	8	
			-20	8	

ステンレス

全長 L	有効ねじ長さ B
SSTP-M3-6-5	2
-6	2.5
-7	4
-8	4.5
-10	6
-12	6
-15	6
-20	6
-25	6
SSTP-M4-8-8	4
-10	5
-12	6
-15	6
SSTP-M5-10-10	5
-12	6
-15	8
-20	8

表示以外のサイズについては、お問い合わせください。
CDスタッドの剥離再めっきは推奨しません。

スタッド溶接強度試験データ (実測値) - Performance Data -

母材 [材質] (板厚)	溶接スタッド			実測値	
	材質	ねじの呼び	ピッチ (mm)	引張荷重 (kN)	トルク値 (N・m)
アルミニウム板 [A1100P] (6mm)	アルミニウム [A1050P]	M3	0.5	0.44~0.74	0.3~0.50
		M4	0.7	0.83~1.32	0.71~1.11
		M5	0.8	1.32~2.11	1.40~2.40
		M6	1.0	1.86~2.84	2.30~3.60
		M8	1.25	3.53~5.20	5.7~9.00

※ 製品性能の数値は参考値です。取付条件および板材条件により数値は変化します。事前に十分なテストを行ってからご使用下さい。