

全長
ねじ部の 長さ
首下の長さ
シャンクの 長さ
シャンク径 内部の長さ
シャンク径 四角部の幅 四角部の長さ

L
&
L
L
L
L
L
L
L
L
L
L
L
L
L
L
L
L
L
L
L
L
L
L
L
L
L
L
L
L
L
L
L
L
L
L
L
L
L
L
L
L
L
L
L
L
L
L
L
L
L
L
L
L
L
L
L
L
L
L
L
L
L
L
L
L
L
L
L
L
L
L
L
L
L
L
L
L
L
L
L
L
L
L
L
L
L
L
L
L
L
L
L
L
L
L
L
L
L
L
L
L
L
L
L
L
L
L
L
L
L
L
L
L
L
L
L
L
L
L
L
L
L
L
L
L<

JIS

(通り穴川) (通り穴川)

(通り穴用)

超硬タップ

6 ロールタップ

簡特殊ねじタップ

管用タップ プレデムリ

10 ダイス

センタエ具 11 ル/

医療類/12 手術具

SU-HT

ステンレス鋼用ハンドタップ



仕様特長









被加工材とタッピング速度







■商品の特長

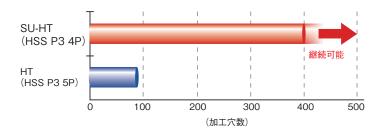
- ●加工硬化が著しく粘い材料のステンレス鋼をはじめ、クロム鋼、モリブデン鋼の加工に適したハンドタップです。
- ●溶着防止のため、表面に酸化処理を施しています。

■タッピングデータ

加工条件 [M8×1.25]

被加工材	SUS304 10mm厚
切 削 速 度	5m/min
ねじ下穴径	φ6.8 (通り穴)
切 削 油 剤	JIS2種、13号
使 用 機 械	タッピングマシン

右図はM8×1.25の標準ハンドタップ、標準ハンドタップの酸化処理品とSU-HTタップでSUS304にねじ立てしたときの耐久性を比較した試験データの一例を示しています。



(通り穴用) ▼

ハンドタップ 4

超硬タップ 5

ロールタップ 簡易検査ツール 管用タップ

6

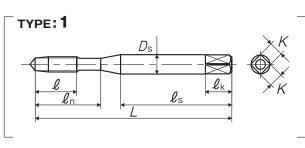
プレミアムスレッドミル 9

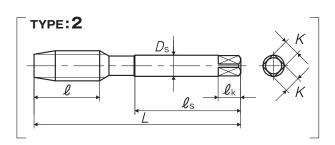
ダイス 10

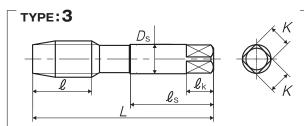
・ センタスドリル/ ・ ・ センタスドリル/ ・ ・

医療機 12









品	X	:	1	A

品区:1A														
呼び	等級	商品コード	食付き	L (mm)	ℓ (mm)	ℓn (mm)	ℓs (mm)	Ds (mm)	K (mm)	ℓk (mm)	溝数	TYPE	۱ ار	カー希望
					ベートノレオ		(/	()	()	()			, ,	70 IM ID
M2 × 0.4	P2	TUMQ2.0E4	4P	42	7.2	12	27	3	2.5	5	3	1	¥	2,890
$M2 \times 0.4$	P2	TUMQ2.0E1	1.5P	42	7.2	12	27	3	2.5	5	3	1	¥	2,890
$M2.3 \times 0.4$	P2	TUMQ2.3E4	4P	42	7.2	12	27	3	2.5	5	3	1	¥	2,630 *
$M2.3 \times 0.4$	P2	TUMQ2.3E1	1.5P	42	7.2	12	27	3	2.5	5	3	1	¥	2,630 *
$M2.5 \times 0.45$	P2	TUMQ2.5F4	4P	46	8.1	14	29	3	2.5	5	3	1	¥	2,220 *
$M2.5 \times 0.45$	P2	TUMQ2.5F1	1.5P	46	8.1	14	29	3	2.5	5	3	1	¥	2,220 *
$M2.6 \times 0.45$	P2	TUMQ2.6F4	4P	46	8.1	14	29	3	2.5	5	3	1	¥	2,220 *
$M2.6 \times 0.45$	P2	TUMQ2.6F1	1.5P	46	8.1	14	29	3	2.5	5	3	1	¥	2,220 *
M3 × 0.5	P2	TUMQ3.0G4	4P	46	9	14	26	4	3.2	6	3	1	¥	1,560
$M3 \times 0.5$	P2	TUMQ3.0G1	1.5P	46	9	14	26	4	3.2	6	3	1	¥	1,560
$M3.5 \times 0.6$	P2	TUMQ3.5H4	4P	52	11	16	29	5	4	7	3	1	¥	1,560 *
$M3.5 \times 0.6$	P2	TUMQ3.5H1	1.5P	52	11	16	29	5	4	7	3	1	¥	1,560 *
$M4 \times 0.7$	P2	TUMQ4.014	4P	52	11	17	29	5	4	7	3	1	¥	1,480
$M4 \times 0.7$	P2	TUMQ4.0I1	1.5P	52	11	17	29	5	4	7	3	1	¥	1,480
$M5 \times 0.8$	P2	TUMQ5.0K4	4P	60	13	22	33	5.5	4.5	7	3	1	¥	1,570
$M5 \times 0.8$	P2	TUMQ5.0K1	1.5P	60	13	22	33	5.5	4.5	7	3	1	¥	1,570
M6 × 1	P2	TUMQ6.0M4	4P	62	15	26	33	6	4.5	7	3	1	¥	1,720
M6 × 1	P2	TUMQ6.0M1	1.5P	62	15	26	33	6	4.5	7	3	1	¥	1,720
$M6 \times 0.75$	P2	TUMQ6.0J4	4P	62	15	26	33	6	4.5	7	3	1	¥	2,420 *
$M6 \times 0.75$	P2	TUMQ6.0J1	1.5P	62	15	26	33	6	4.5	7	3	1	¥	2,420 *
$M8 \times 1.25$	P3	TUMR8.0N4	4P	70	19	-	36	6.2	5	8	3	2	¥	2,400
M8 × 1.25	P3	TUMR8.0N1	1.5P	70	19	-	36	6.2	5	8	4	2	¥	2,400
M8 × 1	P3	TUMR8.0M4	4P	70	19	-	36	6.2	5	8	3	2	¥	2,720 *
M8 × 1	P3	TUMR8.0M1	1.5P	70	19	-	36	6.2	5	8	4	2	¥	2,720 *
$M10 \times 1.5$	P3	TUMR010O4	4P	75	23	-	38	7	5.5	8	3	2	¥	3,050
M10 × 1.5	P3	TUMR01001	1.5P	75	23	-	38	7	5.5	8	4	2	¥	3,050
$M10 \times 1.25$	P3	TUMR010N4	4P	75	23	-	38	7	5.5	8	3	2	¥	3,050 **
M10 × 1.25	P3	TUMR010N1	1.5P	75	23	-	38	7	5.5	8	4	2	¥	3,050 **
M10 × 1	P3	TUMR010M4	4P	75	23	-	38	7	5.5	8	3	2	¥	3,620 *
M10 × 1	P3	TUMR010M1	1.5P	75	23	-	38	7	5.5	8	4	2	¥	3,620 *
$M12 \times 1.75$	P4	TUMS012P4	4P	82	26	-	42	8.5	6.5	9	3	2	¥	4,320
M12 × 1.75	P4	TUMS012P1	1.5P	82	26	-	42	8.5	6.5	9	4	2	¥	4,320
$M12 \times 1.5$	P3	TUMR012O4	4P	82	26	-	42	8.5	6.5	9	3	2	¥	4,320 *
M12 × 1.5	P3	TUMR01201	1.5P	82	26	-	42	8.5	6.5	9	4	2	¥	4,320 *



シャンクの 長さ 首下の長さ ℓn ls Ds K L

• ,	

ステンレス鋼用ハンドタップ

JIS	SU-HT ステ	ンレス	鋼用ハンドタ	マップ										
(止)パイ	呼び	等級	商品コード	食付き	L (mm)	(mm)	ℓn (mm)	ℓs (mm)	Ds (mm)	K (mm)	ℓk (mm)	溝数	TYPE	メーカー希望 小売価格
り穴カルタップ	M12 × 1.25	P4	TUMS012N4	4P	82	26	-	42	8.5	6.5	9	3	2	¥ 4,320 *
リ用ルタ	M12 × 1.25	P4	TUMS012N1	1.5P	82	26	-	42	8.5	6.5	9	4	2	¥ 4,320 *
プ	M12 × 1	P3	TUMR012M4	4P	82	26	-	42	8.5	6.5	9	3	2	¥ 5,070 *
	M12×1	P3	TUMR012M1	1.5P	82	26	-	42	8.5	6.5	9	4	2	¥ 5,070 *
の場合	M14×2	P4	TUMS014Q4	4P	88	26	-	45	10.5	8	11	4	2	¥ 5,880 *
2) 月元	M14×2	P4	TUMS014Q1	1.5P	88	26	-	45	10.5	8	11	4	2	¥ 5,880 *
スパイラルタップ	M14 × 1.5	P3	TUMR014O4	4P	88	26	-	45	10.5	8	11	4	2	¥ 5,880 *
	M14 × 1.5	P3	TUMR01401	1.5P	88	26	-	45	10.5	8	11	4	2	¥ 5,880 *
(通り)	M14 × 1.25	P3	TUMR014N4	4P	88	26	-	45	10.5	8	11	4	2	¥ 6,840 *
3 穴ト	M14 × 1.25	P3	TUMR014N1	1.5P	88	26	-	45	10.5	8	11	4	2	¥ 6,840 *
- "	M14×1	P3	TUMR014M4	4P	88	26	-	45	10.5	8	11	4	2	¥ 6,840 *
プ	M14×1	P3	TUMR014M1	1.5P	88	26	-	45	10.5	8	11	4	2	¥ 6,840 *
₹\	M16 × 2	P4	TUMS016Q4	4P	95	26	-	48	12.5	10	13	4	2	¥ 7,870
ハンドタップ	M16 × 2	P4	TUMS016Q1	1.5P	95	26	-	48	12.5	10	13	4	2	¥ 7,870
9 9	M16 × 1.5	P3	TUMR016O4	4P	95	26	-	48	12.5	10	13	4	2	¥ 7,870 *
プ	M16 × 1.5	P3	TUMR016O1	1.5P	95	26	-	48	12.5	10	13	4	2	¥ 7,870 *
+77	M16×1	P3	TUMR016M4	4P	95	26	-	48	12.5	10	13	4	2	¥ 9,370 *
超硬タップ	M16×1	P3	TUMR016M1	1.5P	95	26	-	48	12.5	10	13	4	2	¥ 9,370 *
5	M18 × 2.5	P4	TUMS018R4	4P	100	33	-	51	14	11	14	4	2	¥ 10,500 *
プ	M18 × 2.5	P4	TUMS018R1	1.5P	100	33	-	51	14	11	14	4	2	¥ 10,500 *
	M18 × 1.5	P4	TUMS018O4	4P	100	33	-	51	14	11	14	4	2	¥ 10,500 *
	M18 × 1.5	P4	TUMS018O1	1.5P	100	33	-	51	14	11	14	4	2	¥ 10,500 *
6 h	M20 × 2.5	P4	TUMS020R4	4P	105	33	-	50	15	12	15	4	3	¥ 14,300
6 ルタップ	$M20 \times 2.5$	P4	TUMS020R1	1.5P	105	33	-	50	15	12	15	4	3	¥ 14,300
	M20 × 1.5	P4	TUMS020O4	4P	105	33	-	50	15	12	15	4	3	¥ 14,300 *
簡特 易殊	M20 × 1.5	P4	TUMS02001	1.5P	105	33	-	50	15	12	15	4	3	¥ 14,300 *
7 査じ	M22 × 2.5	P4	TUMS022R4	4P	115	33	-	55	17	13	16	4	3	¥ 18,500 *
リーツーツーツーツーツーツーツーツーツーツーツーツーツーツーツーツーツーツーツ	$M22 \times 2.5$	P4	TUMS022R1	1.5P	115	33	-	55	17	13	16	4	3	¥ 18,500 *
ルプ	M22 × 1.5	P4	TUMS022O4	4P	115	33	-	55	17	13	16	4	3	¥ 18,500 *
fe fe	M22 × 1.5	P4	TUMS02201	1.5P	115	33	-	55	17	13	16	4	3	¥ 18,500 *
管用タップ	$M24 \times 3$	P4	TUMS024S4	4P	120	39	-	55	19	15	18	4	3	¥ 23,000 *
8 7 7	M24 × 3	P4	TUMS024S1	1.5P	120	39	-	55	19	15	18	4	3	¥ 23,000 *
プ	$M24 \times 1.5$	P4	TUMS024O4	4P	120	39	-	55	19	15	18	4	3	¥ 23,000 *
プム	M24 × 1.5	P4	TUMS024O1	1.5P	120	39	-	55	19	15	18	4	3	¥ 23,000 *
シー	M27 × 3	P4	TUMS027S4	4P	130	39	-	60	20	15	18	4	3	¥ 32,100 *
9 5元	M27 × 3	P4	TUMS027S1	1.5P	130	39	-	60	20	15	18	4	3	¥ 32,100 *
プレミアムスレッドミル 9	$M27 \times 1.5$	P4	TUMS027O4	4P	130	39	-	60	20	15	18	4	3	¥ 32,100 *
	$M27 \times 1.5$	P4	TUMS02701	1.5P	130	39	-	60	20	15	18	4	3	¥ 32,100 *
£."	$M30 \times 3.5$	P5	TUMT030T4	4P	135	46	-	62	23	17	20	4	3	¥ 40,800 *
10 ダイス	$M30 \times 3.5$	P5	TUMT030T1	1.5P	135	46	-	62	23	17	20	4	3	¥ 40,800 *
<u></u> Х	M30 × 1.5	P4	TUMS030O4	4P	135	46	-	62	23	17	20	4	3	¥ 40,800 *
	M30 × 1.5	P4	TUMS03001	1.5P	135	46	-	62	23	17	20	4	3	¥ 40,800 *
センタ穴ドリル/					ュ	ニファイ	ねじ用							
11 音交	1/4-20UNC	P2	TUMQU04N4	4P	62	15	26	33	6	4.5	7	3	1	¥ 1,960 *
リー具ドリ	1/4-20UNC	P2	TUMQU04N1	1.5P	62	15	26	33	6	4.5	7	3	1	¥ 1,960 *
/	1/4-28UNF	P2	TUMQU04K4	4P	62	15	26	33	6	4.5	7	3	1	¥ 1,960 *
医精	1/4-28UNF	P2	TUMQU04K1	1.5P	62	15	26	33	6	4.5	7	3	1	¥ 1,960 *
医精機用戶	5/16-18UNC	P3	TUMRU05O4	4P	70	19	-	36	6.2	5	8	3	2	¥ 2,770 *
12	5/16-18UNC	P3	TUMRU05O1	1.5P	70	19	-	36	6.2	5	8	4	2	¥ 2,770 *
術具	5/16-24UNF	P2	TUMQU05M4	4P	70	19	-	36	6.2	5	8	3	2	¥ 2,770 **
JIS	Think thread	s with												

全長	ねじ部の 長さ	首下の長さ	シャンクの 長さ	シャンク径	シャンク 四角部の幅	シャンク 四角部の長
L	l	ℓn	ls	Ds	K	lk

SU-HT ステンレス鋼用ハンドタップ

						0.0	0	Do	V -	01.			メーカ-	_
呼び	等級	商品コード	食付き	(mm)	(mm)	ℓn (mm)	ℓs (mm)	Ds (mm)	K (mm)	ℓk (mm)	溝数	TYPE	小売	
5/16-24UNF	P2	TUMQU05M1	1.5P	70	19	-	36	6.2	5	8	4	2	¥ 2,	770 *
3/8-16UNC	P3	TUMRU06P4	4P	75	23	-	38	7	5.5	8	3	2	¥ 3,	540 *
3/8-16UNC	P3	TUMRU06P1	1.5P	75	23	-	38	7	5.5	8	4	2	¥ 3,	540 *
3/8-24UNF	P2	TUMQU06M4	4P	75	23	-	38	7	5.5	8	3	2	¥ 3,	540 *
3/8-24UNF	P2	TUMQU06M1	1.5P	75	23	-	38	7	5.5	8	4	2	¥ 3,	540 *
7/16-14UNC	P3	TUMRU07Q4	4P	82	26	-	42	8.5	6.5	9	3	2	¥ 4,	970 *
7/16-14UNC	P3	TUMRU07Q1	1.5P	82	26	-	42	8.5	6.5	9	4	2	¥ 4,	970 *
7/16-20UNF	P3	TUMRU07N4	4P	82	26	-	42	8.5	6.5	9	3	2	¥ 4,	970 *
7/16-20UNF	P3	TUMRU07N1	1.5P	82	26	-	42	8.5	6.5	9	4	2	¥ 4,	970 *
1/2-13UNC	P3	TUMRU08R4	4P	88	26	-	45	10.5	8	11	3	2	¥ 5,	260 *
1/2-13UNC	P3	TUMRU08R1	1.5P	88	26	-	45	10.5	8	11	4	2	¥ 5,	260 *
1/2-20UNF	P3	TUMRU08N4	4P	88	26	-	45	10.5	8	11	3	2	¥ 5,	260 *
1/2-20UNF	P3	TUMRU08N1	1.5P	88	26	-	45	10.5	8	11	4	2	¥ 5,	260 *
5/8-11UNC	Р3	TUMRU10U4	4P	95	26	-	48	12.5	10	13	4	2	¥ 7,	870 *
5/8-11UNC	P3	TUMRU10U1	1.5P	95	26	-	48	12.5	10	13	4	2	¥ 7,	870 *
5/8-18UNF	Р3	TUMRU10O4	4P	95	26	-	48	12.5	10	13	4	2	¥ 7,	870 *
5/8-18UNF	P3	TUMRU1001	1.5P	95	26	-	48	12.5	10	13	4	2	¥ 7,	870 *
3/4-10UNC	P4	TUMSU12V4	4P	105	33	-	50	15	12	15	4	3	¥ 14,	300 *
3/4-10UNC	P4	TUMSU12V1	1.5P	105	33	-	50	15	12	15	4	3	¥ 14,	300 *
3/4-16UNF	P3	TUMRU12P4	4P	105	33	-	50	15	12	15	4	3	¥ 14,	300 *
3/4-16UNF	P3	TUMRU12P1	1.5P	105	33	-	50	15	12	15	4	3	¥ 14,	300 *
					ウイットね	じ用								
1/4W20	P3	TUMRW04N4	4P	62	15	26	33	6	4.5	7	3	1	¥ 1,	960 *
1/4W20	P3	TUMRW04N1	1.5P	62	15	26	33	6	4.5	7	3	1	¥ 1,	960 *
5/16W18	P3	TUMRW05O4	4P	70	19	-	36	6.2	5	8	3	2	¥ 2,	770 *
5/16W18	P3	TUMRW05O1	1.5P	70	19	-	36	6.2	5	8	4	2	¥ 2,	770 *
3/8W16	P3	TUMRW06P4	4P	75	23	-	38	7	5.5	8	3	2	¥ 3,	540 *
3/8W16	P3	TUMRW06P1	1.5P	75	23	-	38	7	5.5	8	4	2	¥ 3,	540 *
7/16W14	P3	TUMRW07Q4	4P	82	26	-	42	8.5	6.5	9	3	2	¥ 4,	970 *
7/16W14	P3	TUMRW07Q1	1.5P	82	26	-	42	8.5	6.5	9	4	2	¥ 4,	970 *
1/2W12	P3	TUMRW08S4	4P	88	26	-	45	10.5	8	11	3	2	¥ 5,	260 *
1/2W12	P3	TUMRW08S1	1.5P	88	26	-	45	10.5	8	11	4	2	¥ 5,	260 *
5/8W11	P3	TUMRW10U4	4P	95	26	-	48	12.5	10	13	4	2	¥ 7,	870 *
5/8W11	P3	TUMRW10U1	1.5P	95	26	-	48	12.5	10	13	4	2	¥ 7,	870 *
3/4W10	P4	TUMSW12V4	4P	105	33	-	50	15	12	15	4	3	¥ 14,	300 *
3/4W10	P4	TUMSW12V1	1.5P	105	33	-	50	15	12	15	4	3	¥ 14,	300 *



| (通り穴用) (3)

ハンドタップ 4

超硬タップ 5

ロールタップ 6

簡易検査ツール

管用タップ 8

プレミアムスレッドミル 9



医療機類/12