

④ ハンドタップシリーズ

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さ
L	ℓ	ℓn	ℓs	Ds	K	ℓk

JIS

- ① スパイラルタップ (止り穴用)
- ② スパイラルタップ (通り穴用)
- ③ ポイントタップ (通り穴用)

④ ハンドタップ

⑤ 超硬タップ

⑥ ロールタップ

⑦ 特殊ねじタップ
簡易検査ツール

⑧ 管用タップ

⑨ ヘリカルカッター
プレミタスレッドミル

⑩ ダイス

⑪ センタ穴ドリルノ
セクタ工具

⑫ 精機類ノ
医療用手術具

JIS

④-73

LS-HT ロングハンドタップ



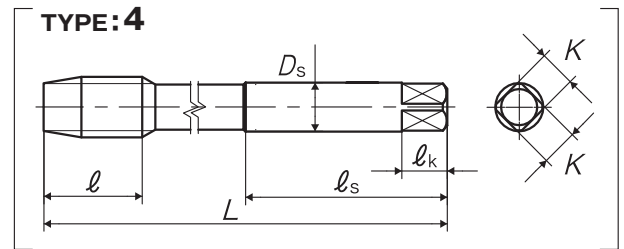
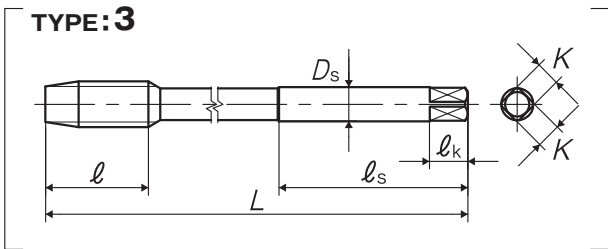
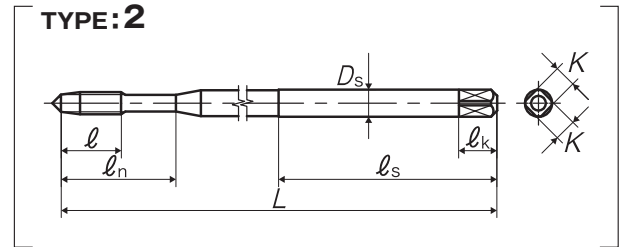
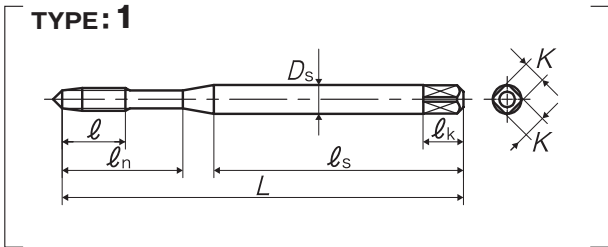
仕様特長



被加工材とタッピング速度

低炭素鋼 Low carbon steels	中炭素鋼 Medium carbon steels	高炭素鋼 High carbon steels
5~10 (m/min)	5~10 (m/min)	5~10 (m/min)

■標準全長のハンドタップでは届かない部位へのねじ加工が可能なロングタイプのタップです。



はオーバーサイズ

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	メーカー希望小売価格
メートルねじ用													
M2 × 0.4	P1	TNFP2.0E507	5P	70	7.2	15	52	3	2.5	5	3	1	¥ 3,690*
M2 × 0.4	P1	TNFP2.0E107	1.5P	70	7.2	15	52	3	2.5	5	3	1	¥ 3,690*
M2.3 × 0.4	P1	TNFP2.3E507	5P	70	7.2	15	52	3	2.5	5	3	1	¥ 3,310*
M2.3 × 0.4	P1	TNFP2.3E107	1.5P	70	7.2	15	52	3	2.5	5	3	1	¥ 3,310*
M2.5 × 0.45	P1	TNFP2.5F507	5P	70	8.1	15	52	3	2.5	5	3	1	¥ 2,920*
M2.5 × 0.45	P1	TNFP2.5F107	1.5P	70	8.1	15	52	3	2.5	5	3	1	¥ 2,920*
M2.6 × 0.45	P1	TNFP2.6F507	5P	70	8.1	15	52	3	2.5	5	3	1	¥ 2,920*
M2.6 × 0.45	P1	TNFP2.6F107	1.5P	70	8.1	15	52	3	2.5	5	3	1	¥ 2,920*
M3 × 0.5	P1	TNFP3.0G507	5P	70	9	18	46	4	3.2	6	3	1	¥ 2,260*
M3 × 0.5	P1	TNFP3.0G510	5P	100	9	18	40	4	3.2	6	3	2	¥ 3,290
M3 × 0.5	P1	TNFP3.0G512	5P	120	9	18	40	4	3.2	6	3	2	¥ 3,940*
M3 × 0.5	P1	TNFP3.0G515	5P	150	9	18	40	4	3.2	6	3	2	¥ 6,190*
M3 × 0.5	P1	TNFP3.0G107	1.5P	70	9	18	46	4	3.2	6	3	1	¥ 2,260*
M3 × 0.5	P1	TNFP3.0G110	1.5P	100	9	18	40	4	3.2	6	3	2	¥ 3,290



*=特定流通品(受注生産品)

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さ
L	ℓ	ℓn	ℓs	Ds	K	ℓk

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	メーカー希望小売価格
M3 × 0.5	P1	TNFP3.0G112	1.5P	120	9	18	40	4	3.2	6	3	2	¥ 3,940*
M3 × 0.5	P1	TNFP3.0G115	1.5P	150	9	18	40	4	3.2	6	3	2	¥ 6,190*
M3 × 0.5	P3	TNFR3.0G510	5P	100	9	18	40	4	3.2	6	3	2	¥ 3,290*
M3 × 0.5	P3	TNFR3.0G515	5P	150	9	18	40	4	3.2	6	3	2	¥ 6,190*
M3 × 0.5	P3	TNFR3.0G110	1.5P	100	9	18	40	4	3.2	6	3	2	¥ 3,290*
M3 × 0.5	P3	TNFR3.0G115	1.5P	150	9	18	40	4	3.2	6	3	2	¥ 6,190*
M4 × 0.7	P2	TNFAQ.0I507	5P	70	11	21	43	5	4	7	3	1	¥ 1,990*
M4 × 0.7	P2	TNFAQ.0I510	5P	100	11	21	40	5	4	7	3	2	¥ 3,000
M4 × 0.7	P2	TNFAQ.0I512	5P	120	11	21	40	5	4	7	3	2	¥ 3,710*
M4 × 0.7	P2	TNFAQ.0I515	5P	150	11	21	40	5	4	7	3	2	¥ 5,720
M4 × 0.7	P2	TNFAQ.0I107	1.5P	70	11	21	43	5	4	7	3	1	¥ 1,990*
M4 × 0.7	P2	TNFAQ.0I110	1.5P	100	11	21	40	5	4	7	3	2	¥ 3,000
M4 × 0.7	P2	TNFAQ.0I112	1.5P	120	11	21	40	5	4	7	3	2	¥ 3,710*
M4 × 0.7	P2	TNFAQ.0I115	1.5P	150	11	21	40	5	4	7	3	2	¥ 5,720
M4 × 0.7	P3	TNFR4.0I510	5P	100	11	21	40	5	4	7	3	2	¥ 3,000*
M4 × 0.7	P3	TNFR4.0I515	5P	150	11	21	40	5	4	7	3	2	¥ 5,720*
M4 × 0.7	P3	TNFR4.0I110	1.5P	100	11	21	40	5	4	7	3	2	¥ 3,000*
M4 × 0.7	P3	TNFR4.0I115	1.5P	150	11	21	40	5	4	7	3	2	¥ 5,720*
M5 × 0.8	P2	TNFQ5.0K507	5P	70	14	25	40	5.5	4.5	7	3	1	¥ 1,800*
M5 × 0.8	P2	TNFQ5.0K510	5P	100	13	25	40	5.5	4.5	7	3	2	¥ 2,640
M5 × 0.8	P2	TNFQ5.0K512	5P	120	13	25	40	5.5	4.5	7	3	2	¥ 3,280*
M5 × 0.8	P2	TNFQ5.0K515	5P	150	13	25	40	5.5	4.5	7	3	2	¥ 4,450
M5 × 0.8	P2	TNFQ5.0K107	1.5P	70	14	25	40	5.5	4.5	7	3	1	¥ 1,800*
M5 × 0.8	P2	TNFQ5.0K110	1.5P	100	13	25	40	5.5	4.5	7	3	2	¥ 2,640
M5 × 0.8	P2	TNFQ5.0K112	1.5P	120	13	25	40	5.5	4.5	7	3	2	¥ 3,280*
M5 × 0.8	P2	TNFQ5.0K115	1.5P	150	13	25	40	5.5	4.5	7	3	2	¥ 4,450
M5 × 0.8	P3	TNFR5.0K510	5P	100	13	25	40	5.5	4.5	7	3	2	¥ 2,640*
M5 × 0.8	P3	TNFR5.0K515	5P	150	13	25	40	5.5	4.5	7	3	2	¥ 4,450*
M5 × 0.8	P3	TNFR5.0K110	1.5P	100	13	25	40	5.5	4.5	7	3	2	¥ 2,640*
M5 × 0.8	P3	TNFR5.0K115	1.5P	150	13	25	40	5.5	4.5	7	3	2	¥ 4,450*
M6 × 1	P2	TNFQ6.0M510	5P	100	15	30	40	6	4.5	7	3	2	¥ 2,240
M6 × 1	P2	TNFQ6.0M512	5P	120	15	30	40	6	4.5	7	3	2	¥ 2,890
M6 × 1	P2	TNFQ6.0M515	5P	150	15	30	40	6	4.5	7	3	2	¥ 3,970
M6 × 1	P2	TNFQ6.0M520	5P	200	15	30	40	6	4.5	7	3	2	¥ 5,490*
M6 × 1	P2	TNFQ6.0M110	1.5P	100	15	30	40	6	4.5	7	3	2	¥ 2,240
M6 × 1	P2	TNFQ6.0M112	1.5P	120	15	30	40	6	4.5	7	3	2	¥ 2,890
M6 × 1	P2	TNFQ6.0M115	1.5P	150	15	30	40	6	4.5	7	3	2	¥ 3,970
M6 × 1	P2	TNFQ6.0M120	1.5P	200	15	30	40	6	4.5	7	3	2	¥ 5,490*
M6 × 1	P3	TNFR6.0M510	5P	100	15	30	40	6	4.5	7	3	2	¥ 2,240*
M6 × 1	P3	TNFR6.0M515	5P	150	15	30	40	6	4.5	7	3	2	¥ 3,970*
M6 × 1	P3	TNFR6.0M110	1.5P	100	15	30	40	6	4.5	7	3	2	¥ 2,240*
M6 × 1	P3	TNFR6.0M115	1.5P	150	15	30	40	6	4.5	7	3	2	¥ 3,970*
M8 × 1.25	P2	TNMQ8.0N510	5P	100	19	-	50	6.2	5	8	4	3	¥ 2,860
M8 × 1.25	P2	TNMQ8.0N512	5P	120	19	-	50	6.2	5	8	4	3	¥ 3,540
M8 × 1.25	P2	TNMQ8.0N515	5P	150	19	-	50	6.2	5	8	4	3	¥ 4,870
M8 × 1.25	P2	TNMQ8.0N520	5P	200	19	-	50	6.2	5	8	4	3	¥ 7,210
M8 × 1.25	P2	TNMQ8.0N110	1.5P	100	19	-	50	6.2	5	8	4	3	¥ 2,860
M8 × 1.25	P2	TNMQ8.0N112	1.5P	120	19	-	50	6.2	5	8	4	3	¥ 3,540
M8 × 1.25	P2	TNMQ8.0N115	1.5P	150	19	-	50	6.2	5	8	4	3	¥ 4,870
M8 × 1.25	P2	TNMQ8.0N120	1.5P	200	19	-	50	6.2	5	8	4	3	¥ 7,210

① スパイラルタップ
(止り穴用)

② スパイラルタップ
(通り穴用)

③ ポイントタップ
(通り穴用)

④ ハンドタップ

⑤ 超硬タップ

⑥ ロールタップ

⑦ 特殊ねじタップ
簡易検査ツール

⑧ 管用タップ

⑨ ヘリカルカッター
プレミタスレッドミル

⑩ ダイス

⑪ センタドリル
工具

⑫ 精機類
医療用手術具

④ ハンドタップシリーズ

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さ
L	ℓ	ℓn	ℓs	Ds	K	ℓk

JIS

LS-HT ロングハンドタップ

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	メーカー希望小売価格
① M8 × 1.25	P3	TNMR8.0N510	5P	100	19	-	50	6.2	5	8	4	3	¥ 2,860*
M8 × 1.25	P3	TNMR8.0N515	5P	150	19	-	50	6.2	5	8	4	3	¥ 4,870*
M8 × 1.25	P3	TNMR8.0N520	5P	200	19	-	50	6.2	5	8	4	3	¥ 7,210*
② M8 × 1.25	P3	TNMR8.0N110	1.5P	100	19	-	50	6.2	5	8	4	3	¥ 2,860*
M8 × 1.25	P3	TNMR8.0N115	1.5P	150	19	-	50	6.2	5	8	4	3	¥ 4,870*
M8 × 1.25	P3	TNMR8.0N120	1.5P	200	19	-	50	6.2	5	8	4	3	¥ 7,210*
M8 × 1	P2	TNMQ8.0M510	5P	100	19	-	50	6.2	5	8	4	3	¥ 3,070*
M8 × 1	P2	TNMQ8.0M512	5P	120	19	-	50	6.2	5	8	4	3	¥ 3,990*
M8 × 1	P2	TNMQ8.0M515	5P	150	19	-	50	6.2	5	8	4	3	¥ 5,090*
③ M8 × 1	P2	TNMQ8.0M110	1.5P	100	19	-	50	6.2	5	8	4	3	¥ 3,070*
M8 × 1	P2	TNMQ8.0M112	1.5P	120	19	-	50	6.2	5	8	4	3	¥ 3,990*
M8 × 1	P2	TNMQ8.0M115	1.5P	150	19	-	50	6.2	5	8	4	3	¥ 5,090*
M10 × 1.5	P2	TNMQ010O510	5P	100	23	-	50	7	5.5	8	4	3	¥ 3,470
M10 × 1.5	P2	TNMQ010O512	5P	120	23	-	50	7	5.5	8	4	3	¥ 4,110
M10 × 1.5	P2	TNMQ010O515	5P	150	23	-	50	7	5.5	8	4	3	¥ 5,670
M10 × 1.5	P2	TNMQ010O520	5P	200	23	-	50	7	5.5	8	4	3	¥ 7,870
M10 × 1.5	P2	TNMQ010O525	5P	250	23	-	50	7	5.5	8	4	3	¥ 10,200*
M10 × 1.5	P2	TNMQ010O110	1.5P	100	23	-	50	7	5.5	8	4	3	¥ 3,470
M10 × 1.5	P2	TNMQ010O112	1.5P	120	23	-	50	7	5.5	8	4	3	¥ 4,110
M10 × 1.5	P2	TNMQ010O115	1.5P	150	23	-	50	7	5.5	8	4	3	¥ 5,670
M10 × 1.5	P2	TNMQ010O120	1.5P	200	23	-	50	7	5.5	8	4	3	¥ 7,870
M10 × 1.5	P2	TNMQ010O125	1.5P	250	23	-	50	7	5.5	8	4	3	¥ 10,200*
④ M10 × 1.5	P3	TNMR010O510	5P	100	23	-	50	7	5.5	8	4	3	¥ 3,470*
M10 × 1.5	P3	TNMR010O515	5P	150	23	-	50	7	5.5	8	4	3	¥ 5,670*
M10 × 1.5	P3	TNMR010O520	5P	200	23	-	50	7	5.5	8	4	3	¥ 7,870*
M10 × 1.5	P3	TNMR010O110	1.5P	100	23	-	50	7	5.5	8	4	3	¥ 3,470*
M10 × 1.5	P3	TNMR010O115	1.5P	150	23	-	50	7	5.5	8	4	3	¥ 5,670*
M10 × 1.5	P3	TNMR010O120	1.5P	200	23	-	50	7	5.5	8	4	3	¥ 7,870*
M10 × 1.5	P4	TNMS010O510	5P	100	23	-	50	7	5.5	8	4	3	¥ 3,470*
M10 × 1.5	P4	TNMS010O515	5P	150	23	-	50	7	5.5	8	4	3	¥ 5,670*
M10 × 1.5	P4	TNMS010O110	1.5P	100	23	-	50	7	5.5	8	4	3	¥ 3,470*
M10 × 1.5	P4	TNMS010O115	1.5P	150	23	-	50	7	5.5	8	4	3	¥ 5,670*
M10 × 1.5	P2	TNMQ010N510	5P	100	23	-	50	7	5.5	8	4	3	¥ 3,470
M10 × 1.25	P2	TNMQ010N512	5P	120	23	-	50	7	5.5	8	4	3	¥ 4,110
M10 × 1.25	P2	TNMQ010N515	5P	150	23	-	50	7	5.5	8	4	3	¥ 5,670
M10 × 1.25	P2	TNMQ010N520	5P	200	23	-	50	7	5.5	8	4	3	¥ 7,870*
M10 × 1.25	P2	TNMQ010N110	1.5P	100	23	-	50	7	5.5	8	4	3	¥ 3,470
M10 × 1.25	P2	TNMQ010N112	1.5P	120	23	-	50	7	5.5	8	4	3	¥ 4,110
M10 × 1.25	P2	TNMQ010N115	1.5P	150	23	-	50	7	5.5	8	4	3	¥ 5,670
M10 × 1.25	P2	TNMQ010N120	1.5P	200	23	-	50	7	5.5	8	4	3	¥ 7,870*
M10 × 1.25	P3	TNMR010N510	5P	100	23	-	50	7	5.5	8	4	3	¥ 3,470*
M10 × 1.25	P3	TNMR010N515	5P	150	23	-	50	7	5.5	8	4	3	¥ 5,670*
M10 × 1.25	P3	TNMR010N110	1.5P	100	23	-	50	7	5.5	8	4	3	¥ 3,470*
M10 × 1.25	P3	TNMR010N115	1.5P	150	23	-	50	7	5.5	8	4	3	¥ 5,670*
M10 × 1.25	P4	TNMS010N510	5P	100	23	-	50	7	5.5	8	4	3	¥ 3,470*
M10 × 1.25	P4	TNMS010N515	5P	150	23	-	50	7	5.5	8	4	3	¥ 5,670*
M10 × 1.25	P4	TNMS010N110	1.5P	100	23	-	50	7	5.5	8	4	3	¥ 3,470*
M10 × 1.25	P4	TNMS010N115	1.5P	150	23	-	50	7	5.5	8	4	3	¥ 5,670*
M10 × 1	P2	TNMQ010M510	5P	100	23	-	50	7	5.5	8	4	3	¥ 3,760*
M10 × 1	P2	TNMQ010M512	5P	120	23	-	50	7	5.5	8	4	3	¥ 4,310*

- ① スパイラルタップ (止り穴用)
- ② スパイラルタップ (通り穴用)
- ③ ポイントタップ (通り穴用)
- ④ ハンドタップ
- ⑤ 超硬タップ
- ⑥ ロールタップ
- ⑦ 特殊ねじタップ (簡易検査ツール)
- ⑧ 管用タップ
- ⑨ ヘリカルカッター (プレミタスレッドミル)
- ⑩ ダイス
- ⑪ センタ穴ドリルノ
- ⑫ 精機類ノ (医療用手術具)



*=特定流通品(受注生産品)

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さ
L	ℓ	ℓn	ℓs	Ds	K	ℓk

LS-HT ロングハンドタップ

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	メーカー希望小売価格
M10×1	P2	TNMQ010M515	5P	150	23	-	50	7	5.5	8	4	3	¥ 6,380*
M10×1	P2	TNMQ010M110	1.5P	100	23	-	50	7	5.5	8	4	3	¥ 3,760*
M10×1	P2	TNMQ010M112	1.5P	120	23	-	50	7	5.5	8	4	3	¥ 4,310*
M10×1	P2	TNMQ010M115	1.5P	150	23	-	50	7	5.5	8	4	3	¥ 6,380*
M12×1.75	P2	TNMQ012P510	5P	100	26	-	50	8.5	6.5	9	4	3	¥ 4,250
M12×1.75	P2	TNMQ012P512	5P	120	26	-	50	8.5	6.5	9	4	3	¥ 4,930
M12×1.75	P2	TNMQ012P515	5P	150	26	-	50	8.5	6.5	9	4	3	¥ 7,090
M12×1.75	P2	TNMQ012P520	5P	200	26	-	50	8.5	6.5	9	4	3	¥ 9,760
M12×1.75	P2	TNMQ012P525	5P	250	26	-	50	8.5	6.5	9	4	3	¥ 12,700*
M12×1.75	P2	TNMQ012P110	1.5P	100	26	-	50	8.5	6.5	9	4	3	¥ 4,250
M12×1.75	P2	TNMQ012P112	1.5P	120	26	-	50	8.5	6.5	9	4	3	¥ 4,930
M12×1.75	P2	TNMQ012P115	1.5P	150	26	-	50	8.5	6.5	9	4	3	¥ 7,090
M12×1.75	P2	TNMQ012P120	1.5P	200	26	-	50	8.5	6.5	9	4	3	¥ 9,760
M12×1.75	P2	TNMQ012P125	1.5P	250	26	-	50	8.5	6.5	9	4	3	¥ 12,700*
M12×1.75	P3	TNMR012P515	5P	150	26	-	50	8.5	6.5	9	4	3	¥ 7,090*
M12×1.75	P3	TNMR012P520	5P	200	26	-	50	8.5	6.5	9	4	3	¥ 9,760*
M12×1.75	P3	TNMR012P115	1.5P	150	26	-	50	8.5	6.5	9	4	3	¥ 7,090*
M12×1.75	P3	TNMR012P120	1.5P	200	26	-	50	8.5	6.5	9	4	3	¥ 9,760*
M12×1.75	P4	TNMS012P515	5P	150	26	-	50	8.5	6.5	9	4	3	¥ 7,090*
M12×1.75	P4	TNMS012P520	5P	200	26	-	50	8.5	6.5	9	4	3	¥ 9,760*
M12×1.75	P4	TNMS012P115	1.5P	150	26	-	50	8.5	6.5	9	4	3	¥ 7,090*
M12×1.75	P4	TNMS012P120	1.5P	200	26	-	50	8.5	6.5	9	4	3	¥ 9,760*
M12×1.5	P2	TNMQ012O510	5P	100	26	-	50	8.5	6.5	9	4	3	¥ 4,250*
M12×1.5	P2	TNMQ012O512	5P	120	26	-	50	8.5	6.5	9	4	3	¥ 4,930*
M12×1.5	P2	TNMQ012O515	5P	150	26	-	50	8.5	6.5	9	4	3	¥ 7,090*
M12×1.5	P2	TNMQ012O520	5P	200	26	-	50	8.5	6.5	9	4	3	¥ 9,760*
M12×1.5	P2	TNMQ012O110	1.5P	100	26	-	50	8.5	6.5	9	4	3	¥ 4,250*
M12×1.5	P2	TNMQ012O112	1.5P	120	26	-	50	8.5	6.5	9	4	3	¥ 4,930*
M12×1.5	P2	TNMQ012O115	1.5P	150	26	-	50	8.5	6.5	9	4	3	¥ 7,090*
M12×1.5	P2	TNMQ012O120	1.5P	200	26	-	50	8.5	6.5	9	4	3	¥ 9,760*
M12×1.5	P3	TNMR012O515	5P	150	26	-	50	8.5	6.5	9	4	3	¥ 7,090*
M12×1.5	P3	TNMR012O115	1.5P	150	26	-	50	8.5	6.5	9	4	3	¥ 7,090*
M12×1.5	P4	TNMS012O515	5P	150	26	-	50	8.5	6.5	9	4	3	¥ 7,090*
M12×1.5	P4	TNMS012O520	5P	200	26	-	50	8.5	6.5	9	4	3	¥ 9,760*
M12×1.5	P4	TNMS012O115	1.5P	150	26	-	50	8.5	6.5	9	4	3	¥ 7,090*
M12×1.5	P4	TNMS012O120	1.5P	200	26	-	50	8.5	6.5	9	4	3	¥ 9,760*
M12×1.25	P2	TNMQ012N510	5P	100	26	-	50	8.5	6.5	9	4	3	¥ 4,250
M12×1.25	P2	TNMQ012N512	5P	120	26	-	50	8.5	6.5	9	4	3	¥ 4,930*
M12×1.25	P2	TNMQ012N515	5P	150	26	-	50	8.5	6.5	9	4	3	¥ 7,090
M12×1.25	P2	TNMQ012N520	5P	200	26	-	50	8.5	6.5	9	4	3	¥ 9,760*
M12×1.25	P2	TNMQ012N110	1.5P	100	26	-	50	8.5	6.5	9	4	3	¥ 4,250
M12×1.25	P2	TNMQ012N112	1.5P	120	26	-	50	8.5	6.5	9	4	3	¥ 4,930*
M12×1.25	P2	TNMQ012N115	1.5P	150	26	-	50	8.5	6.5	9	4	3	¥ 7,090
M12×1.25	P2	TNMQ012N120	1.5P	200	26	-	50	8.5	6.5	9	4	3	¥ 9,760*
M12×1.25	P3	TNMR012N515	5P	150	26	-	50	8.5	6.5	9	4	3	¥ 7,090*
M12×1.25	P3	TNMR012N115	1.5P	150	26	-	50	8.5	6.5	9	4	3	¥ 7,090*
M12×1.25	P4	TNMS012N515	5P	150	26	-	50	8.5	6.5	9	4	3	¥ 7,090*
M12×1.25	P4	TNMS012N520	5P	200	26	-	50	8.5	6.5	9	4	3	¥ 9,760*
M12×1.25	P4	TNMS012N115	1.5P	150	26	-	50	8.5	6.5	9	4	3	¥ 7,090*
M12×1.25	P4	TNMS012N120	1.5P	200	26	-	50	8.5	6.5	9	4	3	¥ 9,760*

① スパイラルタップ (止り穴用)

② スパイラルタップ (通り穴用)

③ ポイントタップ (通り穴用)

④ ハンドタップ

⑤ 超硬タップ

⑥ ロールタップ

⑦ 特殊ねじタップ (簡易検査ツール)

⑧ 管用タップ

⑨ ヘリカルカッター (プレミタスレッドミル)

⑩ ダイイス

⑪ センタドリル (センタ工具)

⑫ 医療用手術具 (精機類)

④ ハンドタップシリーズ

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さ
L	ℓ	ℓn	ℓs	Ds	K	ℓk

JIS

LS-HT ロングハンドタップ

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	メーカー希望小売価格
M12×1	P2	TNMQ012M510	5P	100	26	-	50	8.5	6.5	9	4	3	¥ 5,160*
M12×1	P2	TNMQ012M512	5P	120	26	-	50	8.5	6.5	9	4	3	¥ 5,830*
M12×1	P2	TNMQ012M515	5P	150	26	-	50	8.5	6.5	9	4	3	¥ 8,780*
M12×1	P2	TNMQ012M110	1.5P	100	26	-	50	8.5	6.5	9	4	3	¥ 5,160*
M12×1	P2	TNMQ012M112	1.5P	120	26	-	50	8.5	6.5	9	4	3	¥ 5,830*
M12×1	P2	TNMQ012M115	1.5P	150	26	-	50	8.5	6.5	9	4	3	¥ 8,780*
M14×2	P2	TNMQ014Q512	5P	120	26	-	60	10.5	8	11	4	3	¥ 6,490*
M14×2	P2	TNMQ014Q515	5P	150	26	-	60	10.5	8	11	4	3	¥ 8,880*
M14×2	P2	TNMQ014Q520	5P	200	26	-	60	10.5	8	11	4	3	¥ 11,900*
M14×2	P2	TNMQ014Q525	5P	250	26	-	60	10.5	8	11	4	3	¥ 15,100*
M14×2	P2	TNMQ014Q112	1.5P	120	26	-	60	10.5	8	11	4	3	¥ 6,490*
M14×2	P2	TNMQ014Q115	1.5P	150	26	-	60	10.5	8	11	4	3	¥ 8,880*
M14×2	P2	TNMQ014Q120	1.5P	200	26	-	60	10.5	8	11	4	3	¥ 11,900*
M14×2	P2	TNMQ014Q125	1.5P	250	26	-	60	10.5	8	11	4	3	¥ 15,100*
M14×2	P3	TNMR014Q515	5P	150	26	-	60	10.5	8	11	4	3	¥ 8,880*
M14×2	P3	TNMR014Q520	5P	200	26	-	60	10.5	8	11	4	3	¥ 11,900*
M14×2	P3	TNMR014Q115	1.5P	150	26	-	60	10.5	8	11	4	3	¥ 8,880*
M14×2	P3	TNMR014Q120	1.5P	200	26	-	60	10.5	8	11	4	3	¥ 11,900*
M14×2	P4	TNMS014Q515	5P	150	26	-	60	10.5	8	11	4	3	¥ 8,880*
M14×2	P4	TNMS014Q115	1.5P	150	26	-	60	10.5	8	11	4	3	¥ 8,880*
M14×1.5	P2	TNMQ014O512	5P	120	26	-	60	10.5	8	11	4	3	¥ 6,490*
M14×1.5	P2	TNMQ014O515	5P	150	26	-	60	10.5	8	11	4	3	¥ 8,880*
M14×1.5	P2	TNMQ014O520	5P	200	26	-	60	10.5	8	11	4	3	¥ 11,900*
M14×1.5	P2	TNMQ014O112	1.5P	120	26	-	60	10.5	8	11	4	3	¥ 6,490*
M14×1.5	P2	TNMQ014O115	1.5P	150	26	-	60	10.5	8	11	4	3	¥ 8,880*
M14×1.5	P2	TNMQ014O120	1.5P	200	26	-	60	10.5	8	11	4	3	¥ 11,900*
M14×1.5	P3	TNMR014O515	5P	150	26	-	60	10.5	8	11	4	3	¥ 8,880*
M14×1.5	P3	TNMR014O115	1.5P	150	26	-	60	10.5	8	11	4	3	¥ 8,880*
M14×1.5	P4	TNMS014O515	5P	150	26	-	60	10.5	8	11	4	3	¥ 8,880*
M14×1.5	P4	TNMS014O115	1.5P	150	26	-	60	10.5	8	11	4	3	¥ 8,880*
M14×1	P2	TNMQ014M515	5P	150	26	-	60	10.5	8	11	4	3	¥ 10,100*
M14×1	P2	TNMQ014M115	1.5P	150	26	-	60	10.5	8	11	4	3	¥ 10,100*
M16×2	P2	TNMQ016Q515	5P	150	26	-	60	12.5	10	13	4	3	¥ 9,640*
M16×2	P2	TNMQ016Q520	5P	200	26	-	60	12.5	10	13	4	3	¥ 12,700*
M16×2	P2	TNMQ016Q525	5P	250	26	-	60	12.5	10	13	4	3	¥ 15,800*
M16×2	P2	TNMQ016Q115	1.5P	150	26	-	60	12.5	10	13	4	3	¥ 9,640*
M16×2	P2	TNMQ016Q120	1.5P	200	26	-	60	12.5	10	13	4	3	¥ 12,700*
M16×2	P2	TNMQ016Q125	1.5P	250	26	-	60	12.5	10	13	4	3	¥ 15,800*
M16×2	P3	TNMR016Q515	5P	150	26	-	60	12.5	10	13	4	3	¥ 9,640*
M16×2	P3	TNMR016Q520	5P	200	26	-	60	12.5	10	13	4	3	¥ 12,700*
M16×2	P3	TNMR016Q115	1.5P	150	26	-	60	12.5	10	13	4	3	¥ 9,640*
M16×2	P3	TNMR016Q120	1.5P	200	26	-	60	12.5	10	13	4	3	¥ 12,700*
M16×2	P4	TNMS016Q515	5P	150	26	-	60	12.5	10	13	4	3	¥ 9,640*
M16×2	P4	TNMS016Q115	1.5P	150	26	-	60	12.5	10	13	4	3	¥ 9,640*
M16×1.5	P2	TNMQ016O512	5P	120	26	-	60	12.5	10	13	4	3	¥ 7,750*
M16×1.5	P2	TNMQ016O515	5P	150	26	-	60	12.5	10	13	4	3	¥ 9,640*
M16×1.5	P2	TNMQ016O520	5P	200	26	-	60	12.5	10	13	4	3	¥ 12,700*
M16×1.5	P2	TNMQ016O112	1.5P	120	26	-	60	12.5	10	13	4	3	¥ 7,750*
M16×1.5	P2	TNMQ016O115	1.5P	150	26	-	60	12.5	10	13	4	3	¥ 9,640*
M16×1.5	P2	TNMQ016O120	1.5P	200	26	-	60	12.5	10	13	4	3	¥ 12,700*

- ① スパイラルタップ (止り穴用)
- ② スパイラルタップ (通り穴用)
- ③ ポイントタップ (通り穴用)
- ④ ハンドタップ
- ⑤ 超硬タップ
- ⑥ ロールタップ
- ⑦ 特殊ねじタップ (簡易検査ツール)
- ⑧ 管用タップ
- ⑨ ヘリカルカッター (プレミタスレッドミル)
- ⑩ ダイス
- ⑪ センタ穴ドリル (センタ工具)
- ⑫ 精機類 (医療用手術具)



*=特定流通品 (受注生産品)

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さ
L	ℓ	ℓn	ℓs	Ds	K	ℓk

LS-HT ロングハンドタップ

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	メーカー希望小売価格
M16 × 1.5	P3	TNMR016O515	5P	150	26	-	60	12.5	10	13	4	3	¥ 9,640*
M16 × 1.5	P3	TNMR016O115	1.5P	150	26	-	60	12.5	10	13	4	3	¥ 9,640*
M16 × 1.5	P4	TNMS016O515	5P	150	26	-	60	12.5	10	13	4	3	¥ 9,640*
M16 × 1.5	P4	TNMS016O115	1.5P	150	26	-	60	12.5	10	13	4	3	¥ 9,640*
M16 × 1	P2	TNMQ016M515	5P	150	26	-	60	12.5	10	13	4	3	¥ 13,400*
M16 × 1	P2	TNMQ016M115	1.5P	150	26	-	60	12.5	10	13	4	3	¥ 13,400*
M18 × 2.5	P3	TNMR018R515	5P	150	33	-	70	14	11	14	4	3	¥ 13,100*
M18 × 2.5	P3	TNMR018R520	5P	200	33	-	70	14	11	14	4	3	¥ 16,700*
M18 × 2.5	P3	TNMR018R525	5P	250	33	-	70	14	11	14	4	3	¥ 20,300*
M18 × 2.5	P3	TNMR018R115	1.5P	150	33	-	70	14	11	14	4	3	¥ 13,100*
M18 × 2.5	P3	TNMR018R120	1.5P	200	33	-	70	14	11	14	4	3	¥ 16,700*
M18 × 2.5	P3	TNMR018R125	1.5P	250	33	-	70	14	11	14	4	3	¥ 20,300*
M18 × 2.5	P4	TNMS018R515	5P	150	33	-	70	14	11	14	4	3	¥ 13,100*
M18 × 2.5	P4	TNMS018R520	5P	200	33	-	70	14	11	14	4	3	¥ 16,700*
M18 × 2.5	P4	TNMS018R115	1.5P	150	33	-	70	14	11	14	4	3	¥ 13,100*
M18 × 2.5	P4	TNMS018R120	1.5P	200	33	-	70	14	11	14	4	3	¥ 16,700*
M18 × 2	P3	TNMR018Q520	5P	200	33	-	70	14	11	14	4	3	¥ 16,700*
M18 × 2	P3	TNMR018Q120	1.5P	200	33	-	70	14	11	14	4	3	¥ 16,700*
M18 × 1.5	P2	TNMQ018O515	5P	150	33	-	70	14	11	14	4	3	¥ 13,100
M18 × 1.5	P2	TNMQ018O520	5P	200	33	-	70	14	11	14	4	3	¥ 16,700*
M18 × 1.5	P2	TNMQ018O115	1.5P	150	33	-	70	14	11	14	4	3	¥ 13,100
M18 × 1.5	P2	TNMQ018O120	1.5P	200	33	-	70	14	11	14	4	3	¥ 16,700*
M18 × 1.5	P3	TNMR018O515	5P	150	33	-	70	14	11	14	4	3	¥ 13,100*
M18 × 1.5	P3	TNMR018O115	1.5P	150	33	-	70	14	11	14	4	3	¥ 13,100*
M20 × 2.5	P3	TNMR020R515	5P	150	33	-	70	15	12	15	4	4	¥ 16,900
M20 × 2.5	P3	TNMR020R520	5P	200	33	-	70	15	12	15	4	4	¥ 21,100
M20 × 2.5	P3	TNMR020R525	5P	250	33	-	70	15	12	15	4	4	¥ 26,900*
M20 × 2.5	P3	TNMR020R115	1.5P	150	33	-	70	15	12	15	4	4	¥ 16,900
M20 × 2.5	P3	TNMR020R120	1.5P	200	33	-	70	15	12	15	4	4	¥ 21,100
M20 × 2.5	P3	TNMR020R125	1.5P	250	33	-	70	15	12	15	4	4	¥ 26,900*
M20 × 2.5	P4	TNMS020R515	5P	150	33	-	70	15	12	15	4	4	¥ 16,900*
M20 × 2.5	P4	TNMS020R520	5P	200	33	-	70	15	12	15	4	4	¥ 21,100*
M20 × 2.5	P4	TNMS020R115	1.5P	150	33	-	70	15	12	15	4	4	¥ 16,900*
M20 × 2.5	P4	TNMS020R120	1.5P	200	33	-	70	15	12	15	4	4	¥ 21,100*
M20 × 2	P3	TNMR020Q520	5P	200	33	-	70	15	12	15	4	4	¥ 21,100*
M20 × 2	P3	TNMR020Q120	1.5P	200	33	-	70	15	12	15	4	4	¥ 21,100*
M20 × 1.5	P3	TNMR020O515	5P	150	33	-	70	15	12	15	4	4	¥ 16,900
M20 × 1.5	P3	TNMR020O520	5P	200	33	-	70	15	12	15	4	4	¥ 21,100*
M20 × 1.5	P3	TNMR020O115	1.5P	150	33	-	70	15	12	15	4	4	¥ 16,900
M20 × 1.5	P3	TNMR020O120	1.5P	200	33	-	70	15	12	15	4	4	¥ 21,100*
M20 × 1.5	P4	TNMS020O515	5P	150	33	-	70	15	12	15	4	4	¥ 16,900*
M20 × 1.5	P4	TNMS020O115	1.5P	150	33	-	70	15	12	15	4	4	¥ 16,900*
M22 × 2.5	P3	TNMR022R515	5P	150	33	-	70	17	13	16	4	4	¥ 18,900*
M22 × 2.5	P3	TNMR022R520	5P	200	33	-	70	17	13	16	4	4	¥ 23,500*
M22 × 2.5	P3	TNMR022R525	5P	250	33	-	70	17	13	16	4	4	¥ 28,900*
M22 × 2.5	P3	TNMR022R115	1.5P	150	33	-	70	17	13	16	4	4	¥ 18,900*
M22 × 2.5	P3	TNMR022R120	1.5P	200	33	-	70	17	13	16	4	4	¥ 23,500*
M22 × 2.5	P3	TNMR022R125	1.5P	250	33	-	70	17	13	16	4	4	¥ 28,900*
M22 × 2.5	P4	TNMS022R515	5P	150	33	-	70	17	13	16	4	4	¥ 18,900*
M22 × 2.5	P4	TNMS022R520	5P	200	33	-	70	17	13	16	4	4	¥ 23,500*

① スパイラルタップ (止り穴用)

② スパイラルタップ (通り穴用)

③ ポイントタップ (通り穴用)

④ ハンドタップ

⑤ 超硬タップ

⑥ ロールタップ

⑦ 特殊ねじタップ (簡易検査ツール)

⑧ 管用タップ

⑨ ヘリカルカッター (プレミタスレッドミル)

⑩ ダイイス

⑪ センタドリル (センタ工具)

⑫ 精機類 (医療用手術具)

*=特定流通品 (受注生産品)

④ ハンドタップシリーズ

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さ
L	ℓ	ℓn	ℓs	Ds	K	ℓk

JIS

LS-HT ロングハンドタップ

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	メーカー希望小売価格
M22 × 2.5	P4	TNMS022R115	1.5P	150	33	-	70	17	13	16	4	4	¥ 18,900*
M22 × 2.5	P4	TNMS022R120	1.5P	200	33	-	70	17	13	16	4	4	¥ 23,500*
M22 × 2	P3	TNMR022Q520	5P	200	33	-	70	17	13	16	4	4	¥ 23,500*
M22 × 2	P3	TNMR022Q120	1.5P	200	33	-	70	17	13	16	4	4	¥ 23,500*
M22 × 1.5	P3	TNMR022O515	5P	150	33	-	70	17	13	16	4	4	¥ 18,900*
M22 × 1.5	P3	TNMR022O520	5P	200	33	-	70	17	13	16	4	4	¥ 23,500*
M22 × 1.5	P3	TNMR022O115	1.5P	150	33	-	70	17	13	16	4	4	¥ 18,900*
M22 × 1.5	P3	TNMR022O120	1.5P	200	33	-	70	17	13	16	4	4	¥ 23,500*
M24 × 3	P3	TNMR024S515	5P	150	39	-	80	19	15	18	4	4	¥ 22,000
M24 × 3	P3	TNMR024S520	5P	200	39	-	80	19	15	18	4	4	¥ 26,300
M24 × 3	P3	TNMR024S525	5P	250	39	-	80	19	15	18	4	4	¥ 33,400*
M24 × 3	P3	TNMR024S115	1.5P	150	39	-	80	19	15	18	4	4	¥ 22,000
M24 × 3	P3	TNMR024S120	1.5P	200	39	-	80	19	15	18	4	4	¥ 26,300
M24 × 3	P3	TNMR024S125	1.5P	250	39	-	80	19	15	18	4	4	¥ 33,400*
M24 × 3	P4	TNMS024S515	5P	150	39	-	80	19	15	18	4	4	¥ 22,000*
M24 × 3	P4	TNMS024S520	5P	200	39	-	80	19	15	18	4	4	¥ 26,300*
M24 × 3	P4	TNMS024S115	1.5P	150	39	-	80	19	15	18	4	4	¥ 22,000*
M24 × 3	P4	TNMS024S120	1.5P	200	39	-	80	19	15	18	4	4	¥ 26,300*
M24 × 2	P3	TNMR024Q520	5P	200	39	-	80	19	15	18	4	4	¥ 26,300*
M24 × 2	P3	TNMR024Q120	1.5P	200	39	-	80	19	15	18	4	4	¥ 26,300*
M24 × 1.5	P3	TNMR024O515	5P	150	39	-	80	19	15	18	4	4	¥ 22,000
M24 × 1.5	P3	TNMR024O520	5P	200	39	-	80	19	15	18	4	4	¥ 26,300*
M24 × 1.5	P3	TNMR024O115	1.5P	150	39	-	80	19	15	18	4	4	¥ 22,000
M24 × 1.5	P3	TNMR024O120	1.5P	200	39	-	80	19	15	18	4	4	¥ 26,300*
M27 × 3	P3	TNMR027S520	5P	200	39	-	80	20	15	18	4	4	¥ 29,200*
M27 × 3	P3	TNMR027S525	5P	250	39	-	80	20	15	18	4	4	¥ 37,800*
M27 × 3	P3	TNMR027S120	1.5P	200	39	-	80	20	15	18	4	4	¥ 29,200*
M27 × 3	P3	TNMR027S125	1.5P	250	39	-	80	20	15	18	4	4	¥ 37,800*
M27 × 2	P3	TNMR027Q520	5P	200	39	-	80	20	15	18	4	4	¥ 29,200*
M27 × 2	P3	TNMR027Q525	5P	250	39	-	80	20	15	18	4	4	¥ 37,800*
M27 × 2	P3	TNMR027Q120	1.5P	200	39	-	80	20	15	18	4	4	¥ 29,200*
M27 × 2	P3	TNMR027Q125	1.5P	250	39	-	80	20	15	18	4	4	¥ 37,800*
M27 × 1.5	P3	TNMR027O520	5P	200	39	-	80	20	15	18	4	4	¥ 29,200*
M27 × 1.5	P3	TNMR027O525	5P	250	39	-	80	20	15	18	4	4	¥ 37,800*
M27 × 1.5	P3	TNMR027O120	1.5P	200	39	-	80	20	15	18	4	4	¥ 29,200*
M27 × 1.5	P3	TNMR027O125	1.5P	250	39	-	80	20	15	18	4	4	¥ 37,800*
M30 × 3.5	P4	TNMS030T520	5P	200	46	-	80	23	17	20	4	4	¥ 37,500*
M30 × 3.5	P4	TNMS030T525	5P	250	46	-	80	23	17	20	4	4	¥ 47,600*
M30 × 3.5	P4	TNMS030T530	5P	300	46	-	80	23	17	20	4	4	¥ 54,700*
M30 × 3.5	P4	TNMS030T120	1.5P	200	46	-	80	23	17	20	4	4	¥ 37,500*
M30 × 3.5	P4	TNMS030T125	1.5P	250	46	-	80	23	17	20	4	4	¥ 47,600*
M30 × 3.5	P4	TNMS030T130	1.5P	300	46	-	80	23	17	20	4	4	¥ 54,700*
M30 × 3	P3	TNMR030S520	5P	200	46	-	80	23	17	20	4	4	¥ 37,500*
M30 × 3	P3	TNMR030S525	5P	250	46	-	80	23	17	20	4	4	¥ 47,600*
M30 × 3	P3	TNMR030S120	1.5P	200	46	-	80	23	17	20	4	4	¥ 37,500*
M30 × 3	P3	TNMR030S125	1.5P	250	46	-	80	23	17	20	4	4	¥ 47,600*
M30 × 2	P3	TNMR030Q520	5P	200	46	-	80	23	17	20	4	4	¥ 37,500*
M30 × 2	P3	TNMR030Q525	5P	250	46	-	80	23	17	20	4	4	¥ 47,600*
M30 × 2	P3	TNMR030Q120	1.5P	200	46	-	80	23	17	20	4	4	¥ 37,500*
M30 × 2	P3	TNMR030Q125	1.5P	250	46	-	80	23	17	20	4	4	¥ 47,600*

- ① スパイラルタップ (止り穴用)
- ② スパイラルタップ (通り穴用)
- ③ ポイントタップ (通り穴用)
- ④ ハンドタップ
- ⑤ 超硬タップ
- ⑥ ロールタップ
- ⑦ 特殊ねじタップ (簡易検査ツール)
- ⑧ 管用タップ
- ⑨ ヘリカルカタナ (プレミタスレッドミル)
- ⑩ ダイス
- ⑪ センタ穴ドリルノ
- ⑫ 精機類ノ (医療用手術具)



*=特定流通品(受注生産品)

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さ
L	ℓ	ℓn	ℓs	Ds	K	ℓk

LS-HT ロングハンドタップ

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	メーカー希望小売価格
M30 × 1.5	P3	TNMR030O520	5P	200	46	-	80	23	17	20	4	4	¥ 37,500*
M30 × 1.5	P3	TNMR030O525	5P	250	46	-	80	23	17	20	4	4	¥ 47,600*
M30 × 1.5	P3	TNMR030O120	1.5P	200	46	-	80	23	17	20	4	4	¥ 37,500*
M30 × 1.5	P3	TNMR030O125	1.5P	250	46	-	80	23	17	20	4	4	¥ 47,600*
M33 × 3.5	P4	L25033T5-S	5P	250	51	-	80	25	19	22	4	4	¥ 54,600*
M33 × 3.5	P4	L30033T5-S	5P	300	51	-	80	25	19	22	4	4	¥ 62,900*
M33 × 3.5	P4	L25033T1-S	1.5P	250	51	-	80	25	19	22	4	4	¥ 54,600*
M33 × 3.5	P4	L30033T1-S	1.5P	300	51	-	80	25	19	22	4	4	¥ 62,900*
M33 × 3	P3	L25033S5-R	5P	250	51	-	80	25	19	22	4	4	¥ 54,600*
M33 × 3	P3	L25033S1-R	1.5P	250	51	-	80	25	19	22	4	4	¥ 54,600*
M33 × 2	P3	L25033Q5-R	5P	250	45	-	80	25	19	22	4	4	¥ 54,600*
M33 × 2	P3	L25033Q1-R	1.5P	250	45	-	80	25	19	22	4	4	¥ 54,600*
M33 × 1.5	P3	L25033O5-R	5P	250	45	-	80	25	19	22	4	4	¥ 54,600*
M33 × 1.5	P3	L25033O1-R	1.5P	250	45	-	80	25	19	22	4	4	¥ 54,600*
M36 × 4	P4	L25036U5-S	5P	250	57	-	100	28	21	24	4	4	¥ 56,700*
M36 × 4	P4	L30036U5-S	5P	300	57	-	100	28	21	24	4	4	¥ 65,700*
M36 × 4	P4	L25036U1-S	1.5P	250	57	-	100	28	21	24	4	4	¥ 56,700*
M36 × 4	P4	L30036U1-S	1.5P	300	57	-	100	28	21	24	4	4	¥ 65,700*
M36 × 3	P3	L25036S5-R	5P	250	57	-	100	28	21	24	4	4	¥ 56,700*
M36 × 3	P3	L25036S1-R	1.5P	250	57	-	100	28	21	24	4	4	¥ 56,700*
M36 × 2	P3	L25036Q5-R	5P	250	45	-	100	28	21	24	4	4	¥ 56,700*
M36 × 2	P3	L25036Q1-R	1.5P	250	45	-	100	28	21	24	4	4	¥ 56,700*
M36 × 1.5	P3	L25036O5-R	5P	250	45	-	100	28	21	24	4	4	¥ 56,700*
M36 × 1.5	P3	L25036O1-R	1.5P	250	45	-	100	28	21	24	4	4	¥ 56,700*
M39 × 4	P4	L25039U5-S	5P	250	60	-	100	30	23	26	4	4	¥ 67,100*
M39 × 4	P4	L30039U5-S	5P	300	60	-	100	30	23	26	4	4	¥ 71,300*
M39 × 4	P4	L25039U1-S	1.5P	250	60	-	100	30	23	26	4	4	¥ 67,100*
M39 × 4	P4	L30039U1-S	1.5P	300	60	-	100	30	23	26	4	4	¥ 71,300*
M39 × 3	P3	L25039S5-R	5P	250	60	-	100	30	23	26	4	4	¥ 67,100*
M39 × 3	P3	L25039S1-R	1.5P	250	60	-	100	30	23	26	4	4	¥ 67,100*
M39 × 2	P3	L25039Q5-R	5P	250	45	-	100	30	23	26	4	4	¥ 67,100*
M39 × 2	P3	L25039Q1-R	1.5P	250	45	-	100	30	23	26	4	4	¥ 67,100*
M39 × 1.5	P3	L25039O5-R	5P	250	45	-	100	30	23	26	4	4	¥ 67,100*
M39 × 1.5	P3	L25039O1-R	1.5P	250	45	-	100	30	23	26	4	4	¥ 67,100*
M40 × 3	P3	L25040S5-R	5P	250	60	-	100	30	23	26	4	4	¥ 68,300*
M40 × 3	P3	L30040S5-R	5P	300	60	-	100	30	23	26	4	4	¥ 82,200*
M40 × 3	P3	L25040S1-R	1.5P	250	60	-	100	30	23	26	4	4	¥ 68,300*
M40 × 3	P3	L30040S1-R	1.5P	300	60	-	100	30	23	26	4	4	¥ 82,200*
M40 × 2	P3	L25040Q5-R	5P	250	45	-	100	30	23	26	4	4	¥ 68,300*
M40 × 2	P3	L30040Q5-R	5P	300	45	-	100	30	23	26	4	4	¥ 82,200*
M40 × 2	P3	L25040Q1-R	1.5P	250	45	-	100	30	23	26	4	4	¥ 68,300*
M40 × 2	P3	L30040Q1-R	1.5P	300	45	-	100	30	23	26	4	4	¥ 82,200*
M40 × 1.5	P3	L25040O5-R	5P	250	45	-	100	30	23	26	4	4	¥ 68,300*
M40 × 1.5	P3	L30040O5-R	5P	300	45	-	100	30	23	26	4	4	¥ 82,200*
M40 × 1.5	P3	L25040O1-R	1.5P	250	45	-	100	30	23	26	4	4	¥ 68,300*
M40 × 1.5	P3	L30040O1-R	1.5P	300	45	-	100	30	23	26	4	4	¥ 82,200*
M42 × 4.5	P4	L25042V5-S	5P	250	60	-	100	32	26	30	4	4	¥ 76,000*
M42 × 4.5	P4	L30042V5-S	5P	300	60	-	100	32	26	30	4	4	¥ 87,400*
M42 × 4.5	P4	L25042V1-S	1.5P	250	60	-	100	32	26	30	4	4	¥ 76,000*
M42 × 4.5	P4	L30042V1-S	1.5P	300	60	-	100	32	26	30	4	4	¥ 87,400*

①
スパイラルタップ
(止り穴用)②
スパイラルタップ
(通り穴用)③
ポイントタップ
(通り穴用)④
ハンドタップ⑤
超硬タップ⑥
ロールタップ⑦
特殊ねじタップ
簡易検査ツール⑧
管用タップ⑨
ヘリカルカッター
プレミタスレッドミル⑩
ダイス⑪
センタドリル
センタ工具⑫
精機類
医療用手術具

④ ハンドタップシリーズ

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さ
L	ℓ	ℓn	ℓs	Ds	K	ℓk

JIS

LS-HT ロングハンドタップ

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	メーカー希望小売価格
M42 × 3	P3	L25042S5-R	5P	250	60	-	100	32	26	30	4	4	¥ 76,000*
M42 × 3	P3	L30042S5-R	5P	300	60	-	100	32	26	30	4	4	¥ 87,400*
M42 × 3	P3	L25042S1-R	1.5P	250	60	-	100	32	26	30	4	4	¥ 76,000*
M42 × 3	P3	L30042S1-R	1.5P	300	60	-	100	32	26	30	4	4	¥ 87,400*
M42 × 2	P3	L25042Q5-R	5P	250	45	-	100	32	26	30	4	4	¥ 76,000*
M42 × 2	P3	L30042Q5-R	5P	300	45	-	100	32	26	30	4	4	¥ 87,400*
M42 × 2	P3	L25042Q1-R	1.5P	250	45	-	100	32	26	30	4	4	¥ 76,000*
M42 × 2	P3	L30042Q1-R	1.5P	300	45	-	100	32	26	30	4	4	¥ 87,400*
M42 × 1.5	P3	L25042O5-R	5P	250	45	-	100	32	26	30	4	4	¥ 76,000*
M42 × 1.5	P3	L30042O5-R	5P	300	45	-	100	32	26	30	4	4	¥ 87,400*
M42 × 1.5	P3	L25042O1-R	1.5P	250	45	-	100	32	26	30	4	4	¥ 76,000*
M42 × 1.5	P3	L30042O1-R	1.5P	300	45	-	100	32	26	30	4	4	¥ 87,400*
M45 × 4.5	P4	L30045V5-S	5P	300	67	-	100	35	26	30	4	4	¥ 98,700*
M45 × 4.5	P4	L30045V1-S	1.5P	300	67	-	100	35	26	30	4	4	¥ 98,700*
M45 × 3	P3	L30045S5-R	5P	300	67	-	100	35	26	30	4	4	¥ 98,700*
M45 × 3	P3	L30045S1-R	1.5P	300	67	-	100	35	26	30	4	4	¥ 98,700*
M45 × 2	P3	L30045Q5-R	5P	300	45	-	100	35	26	30	4	4	¥ 98,700*
M45 × 2	P3	L30045Q1-R	1.5P	300	45	-	100	35	26	30	4	4	¥ 98,700*
M45 × 1.5	P3	L30045O5-R	5P	300	45	-	100	35	26	30	4	4	¥ 98,700*
M45 × 1.5	P3	L30045O1-R	1.5P	300	45	-	100	35	26	30	4	4	¥ 98,700*
M48 × 5	P4	L30048W5-S	5P	300	67	-	120	38	29	32	4	4	¥107,000*
M48 × 5	P4	L30048W1-S	1.5P	300	67	-	120	38	29	32	4	4	¥107,000*
M48 × 3	P3	L30048S5-R	5P	300	67	-	120	38	29	32	4	4	¥107,000*
M48 × 3	P3	L30048S1-R	1.5P	300	67	-	120	38	29	32	4	4	¥107,000*
M48 × 2	P3	L30048Q5-R	5P	300	45	-	120	38	29	32	4	4	¥107,000*
M48 × 2	P3	L30048Q1-R	1.5P	300	45	-	120	38	29	32	4	4	¥107,000*
M48 × 1.5	P3	L30048O5-R	5P	300	45	-	120	38	29	32	4	4	¥107,000*
M48 × 1.5	P3	L30048O1-R	1.5P	300	45	-	120	38	29	32	4	4	¥107,000*
ユニファイねじ用													
1/4-20UNC	P2	TNFQU04N515	5P	150	15	30	40	6	4.5	7	3	2	¥ 3,940*
1/4-20UNC	P2	TNFQU04N520	5P	200	15	30	40	6	4.5	7	3	2	¥ 5,490*
1/4-20UNC	P2	TNFQU04N115	1.5P	150	15	30	40	6	4.5	7	3	2	¥ 3,940*
1/4-20UNC	P2	TNFQU04N120	1.5P	200	15	30	40	6	4.5	7	3	2	¥ 5,490*
1/4-28UNF	P2	TNFQU04K515	5P	150	15	30	40	6	4.5	7	3	2	¥ 3,940*
1/4-28UNF	P2	TNFQU04K520	5P	200	15	30	40	6	4.5	7	3	2	¥ 5,490*
1/4-28UNF	P2	TNFQU04K115	1.5P	150	15	30	40	6	4.5	7	3	2	¥ 3,940*
1/4-28UNF	P2	TNFQU04K120	1.5P	200	15	30	40	6	4.5	7	3	2	¥ 5,490*
5/16-18UNC	P2	TNMQU05O515	5P	150	19	-	50	6.2	5	8	4	3	¥ 4,860*
5/16-18UNC	P2	TNMQU05O520	5P	200	19	-	50	6.2	5	8	4	3	¥ 7,340*
5/16-18UNC	P2	TNMQU05O115	1.5P	150	19	-	50	6.2	5	8	4	3	¥ 4,860*
5/16-18UNC	P2	TNMQU05O120	1.5P	200	19	-	50	6.2	5	8	4	3	¥ 7,340*
5/16-24UNF	P2	TNMQU05M515	5P	150	19	-	50	6.2	5	8	4	3	¥ 4,860*
5/16-24UNF	P2	TNMQU05M520	5P	200	19	-	50	6.2	5	8	4	3	¥ 7,340*
5/16-24UNF	P2	TNMQU05M115	1.5P	150	19	-	50	6.2	5	8	4	3	¥ 4,860*
5/16-24UNF	P2	TNMQU05M120	1.5P	200	19	-	50	6.2	5	8	4	3	¥ 7,340*
3/8-16UNC	P2	TNMQU06P515	5P	150	23	-	50	7	5.5	8	4	3	¥ 5,750*
3/8-16UNC	P2	TNMQU06P520	5P	200	23	-	50	7	5.5	8	4	3	¥ 8,320*
3/8-16UNC	P2	TNMQU06P115	1.5P	150	23	-	50	7	5.5	8	4	3	¥ 5,750*
3/8-16UNC	P2	TNMQU06P120	1.5P	200	23	-	50	7	5.5	8	4	3	¥ 8,320*
3/8-24UNF	P2	TNMQU06M515	5P	150	23	-	50	7	5.5	8	4	3	¥ 5,750*

- ① スパイラルタップ (止り穴用)
- ② スパイラルタップ (通り穴用)
- ③ ポイントタップ (通り穴用)
- ④ ハンドタップ
- ⑤ 超硬タップ
- ⑥ ロールタップ
- ⑦ 特殊ねじタップ (簡易検査ツール)
- ⑧ 管用タップ
- ⑨ ヘリカルカッター (プレミタスレッドミル)
- ⑩ ダイス
- ⑪ センタ穴ドリルノセータ工具
- ⑫ 精機類ノ医療用手術具

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さ
L	ℓ	ℓn	ℓs	Ds	K	ℓk

LS-HT ロングハンドタップ

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	メーカー希望小売価格
3/8-24UNF	P2	TNMQU06M520	5P	200	23	-	50	7	5.5	8	4	3	¥ 8,320*
3/8-24UNF	P2	TNMQU06M115	1.5P	150	23	-	50	7	5.5	8	4	3	¥ 5,750*
3/8-24UNF	P2	TNMQU06M120	1.5P	200	23	-	50	7	5.5	8	4	3	¥ 8,320*
7/16-14UNC	P3	TNMRU07Q515	5P	150	26	-	50	8.5	6.5	9	4	3	¥ 6,800*
7/16-14UNC	P3	TNMRU07Q520	5P	200	26	-	50	8.5	6.5	9	4	3	¥ 9,880*
7/16-14UNC	P3	TNMRU07Q115	1.5P	150	26	-	50	8.5	6.5	9	4	3	¥ 6,800*
7/16-20UNF	P2	TNMQU07N515	5P	150	26	-	50	8.5	6.5	9	4	3	¥ 6,800*
7/16-20UNF	P2	TNMQU07N520	5P	200	26	-	50	8.5	6.5	9	4	3	¥ 9,880*
7/16-20UNF	P2	TNMQU07N115	1.5P	150	26	-	50	8.5	6.5	9	4	3	¥ 6,800*
7/16-20UNF	P2	TNMQU07N120	1.5P	200	26	-	50	8.5	6.5	9	4	3	¥ 9,880*
1/2-13UNC	P3	TNMRU08R515	5P	150	26	-	60	10.5	8	11	4	3	¥ 7,210*
1/2-13UNC	P3	TNMRU08R520	5P	200	26	-	60	10.5	8	11	4	3	¥ 10,200*
1/2-13UNC	P3	TNMRU08R115	1.5P	150	26	-	60	10.5	8	11	4	3	¥ 7,210*
1/2-13UNC	P3	TNMRU08R120	1.5P	200	26	-	60	10.5	8	11	4	3	¥ 10,200*
1/2-20UNF	P2	TNMQU08N515	5P	150	26	-	60	10.5	8	11	4	3	¥ 7,210*
1/2-20UNF	P2	TNMQU08N520	5P	200	26	-	60	10.5	8	11	4	3	¥ 10,200*
1/2-20UNF	P2	TNMQU08N115	1.5P	150	26	-	60	10.5	8	11	4	3	¥ 7,210*
1/2-20UNF	P2	TNMQU08N120	1.5P	200	26	-	60	10.5	8	11	4	3	¥ 10,200*
9/16-18UNF	P2	TNMQU09O515	5P	150	26	-	60	12.5	10	13	4	3	¥ 9,000*
9/16-18UNF	P2	TNMQU09O115	1.5P	150	26	-	60	12.5	10	13	4	3	¥ 9,000*
5/8-11UNC	P3	TNMRU10U515	5P	150	26	-	60	12.5	10	13	4	3	¥ 9,790*
5/8-11UNC	P3	TNMRU10U520	5P	200	26	-	60	12.5	10	13	4	3	¥ 12,900*
5/8-11UNC	P3	TNMRU10U115	1.5P	150	26	-	60	12.5	10	13	4	3	¥ 9,790*
5/8-11UNC	P3	TNMRU10U120	1.5P	200	26	-	60	12.5	10	13	4	3	¥ 12,900*
5/8-18UNF	P2	TNMQU10O515	5P	150	26	-	60	12.5	10	13	4	3	¥ 9,790*
5/8-18UNF	P2	TNMQU10O115	1.5P	150	26	-	60	12.5	10	13	4	3	¥ 9,790*
3/4-10UNC	P3	TNMRU12V515	5P	150	33	-	70	15	12	15	4	4	¥ 17,200*
3/4-10UNC	P3	TNMRU12V520	5P	200	33	-	70	15	12	15	4	4	¥ 22,000*
3/4-10UNC	P3	TNMRU12V115	1.5P	150	33	-	70	15	12	15	4	4	¥ 17,200*
3/4-10UNC	P3	TNMRU12V120	1.5P	200	33	-	70	15	12	15	4	4	¥ 22,000*
3/4-16UNF	P3	TNMRU12P515	5P	150	33	-	70	15	12	15	4	4	¥ 17,200*
3/4-16UNF	P3	TNMRU12P520	5P	200	33	-	70	15	12	15	4	4	¥ 22,000*
3/4-16UNF	P3	TNMRU12P115	1.5P	150	33	-	70	15	12	15	4	4	¥ 17,200*
3/4-16UNF	P3	TNMRU12P120	1.5P	200	33	-	70	15	12	15	4	4	¥ 22,000*
7/8-9UNC	P3	TNMRU14W520	5P	200	33	-	70	17	13	16	4	4	¥ 23,500*
7/8-9UNC	P3	TNMRU14W120	1.5P	200	33	-	70	17	13	16	4	4	¥ 23,500*
7/8-14UNF	P3	TNMRU14Q115	1.5P	150	33	-	70	17	13	16	4	4	¥ 19,200*
7/8-14UNF	P3	TNMRU14Q120	1.5P	200	33	-	70	17	13	16	4	4	¥ 23,500*
1 -8UNC	P3	TNMRU16X515	5P	150	39	-	80	19	15	18	4	4	¥ 22,300*
1 -8UNC	P3	TNMRU16X520	5P	200	39	-	80	19	15	18	4	4	¥ 27,800*
1 -8UNC	P3	TNMRU16X525	5P	250	39	-	80	19	15	18	4	4	¥ 33,100*
1 -8UNC	P3	TNMRU16X115	1.5P	150	39	-	80	19	15	18	4	4	¥ 22,300*
1 -8UNC	P3	TNMRU16X120	1.5P	200	39	-	80	19	15	18	4	4	¥ 27,800*
1 -8UNC	P3	TNMRU16X125	1.5P	250	39	-	80	19	15	18	4	4	¥ 33,100*
1 -12UNF	P3	TNMRU16S515	5P	150	39	-	80	19	15	18	4	4	¥ 22,300*
1 -12UNF	P3	TNMRU16S115	1.5P	150	39	-	80	19	15	18	4	4	¥ 22,300*
ワイトねじ用													
1/4W20	P2	TNFQW04N515	5P	150	15	30	40	6	4.5	7	3	2	¥ 3,940*
1/4W20	P2	TNFQW04N115	1.5P	150	15	30	40	6	4.5	7	3	2	¥ 3,940*
5/16W18	P2	TNMQW05O515	5P	150	19	-	50	6.2	5	8	4	3	¥ 4,860*

- ① スパイラルタップ (止り穴用)
- ② スパイラルタップ (通り穴用)
- ③ ポイントタップ (通り穴用)
- ④ ハンドタップ
- ⑤ 超硬タップ
- ⑥ ロールタップ
- ⑦ 特殊ねじタップ (簡易検査ツール)
- ⑧ 管用タップ
- ⑨ ヘリカルカッター (プレミタスレッドミル)
- ⑩ ダイイス
- ⑪ センタドリル (センタ工具)
- ⑫ 精機類 (医療用手術具)

④ ハンドタップシリーズ

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さ
L	ℓ	ℓn	ℓs	Ds	K	ℓk

JIS

LS-HT ロングハンドタップ

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	メーカー希望小売価格
5/16W18	P2	TNMQW05O520	5P	200	19	-	50	6.2	5	8	4	3	¥ 7,340*
5/16W18	P2	TNMQW05O115	1.5P	150	19	-	50	6.2	5	8	4	3	¥ 4,860*
5/16W18	P2	TNMQW05O120	1.5P	200	19	-	50	6.2	5	8	4	3	¥ 7,340*
3/8W16	P2	TNMQW06P515	5P	150	23	-	50	7	5.5	8	4	3	¥ 5,750*
3/8W16	P2	TNMQW06P520	5P	200	23	-	50	7	5.5	8	4	3	¥ 8,320*
3/8W16	P2	TNMQW06P115	1.5P	150	23	-	50	7	5.5	8	4	3	¥ 5,750*
3/8W16	P2	TNMQW06P120	1.5P	200	23	-	50	7	5.5	8	4	3	¥ 8,320*
7/16W14	P3	TNMRW07Q515	5P	150	26	-	50	8.5	6.5	9	4	3	¥ 6,800*
7/16W14	P3	TNMRW07Q115	1.5P	150	26	-	50	8.5	6.5	9	4	3	¥ 6,800*
1/2W12	P3	TNMRW08S515	5P	150	26	-	60	10.5	8	11	4	3	¥ 7,210*
1/2W12	P3	TNMRW08S520	5P	200	26	-	60	10.5	8	11	4	3	¥ 10,200*
1/2W12	P3	TNMRW08S115	1.5P	150	26	-	60	10.5	8	11	4	3	¥ 7,210*
1/2W12	P3	TNMRW08S120	1.5P	200	26	-	60	10.5	8	11	4	3	¥ 10,200*
5/8W11	P3	TNMRW10U515	5P	150	26	-	60	12.5	10	13	4	3	¥ 9,790*
5/8W11	P3	TNMRW10U520	5P	200	26	-	60	12.5	10	13	4	3	¥ 12,900*
5/8W11	P3	TNMRW10U115	1.5P	150	26	-	60	12.5	10	13	4	3	¥ 9,790*
5/8W11	P3	TNMRW10U120	1.5P	200	26	-	60	12.5	10	13	4	3	¥ 12,900*
3/4W10	P3	TNMRW12V515	5P	150	33	-	70	15	12	15	4	4	¥ 17,200*
3/4W10	P3	TNMRW12V520	5P	200	33	-	70	15	12	15	4	4	¥ 22,000*
3/4W10	P3	TNMRW12V115	1.5P	150	33	-	70	15	12	15	4	4	¥ 17,200*
3/4W10	P3	TNMRW12V120	1.5P	200	33	-	70	15	12	15	4	4	¥ 22,000*
7/8W9	P3	TNMRW14W520	5P	200	33	-	70	17	13	16	4	4	¥ 23,500*
7/8W9	P3	TNMRW14W120	1.5P	200	33	-	70	17	13	16	4	4	¥ 23,500*
1 W8	P3	TNMRW16X515	5P	150	39	-	80	19	15	18	4	4	¥ 22,300*
1 W8	P3	TNMRW16X520	5P	200	39	-	80	19	15	18	4	4	¥ 27,800*
1 W8	P3	TNMRW16X525	5P	250	39	-	80	19	15	18	4	4	¥ 33,100*
1 W8	P3	TNMRW16X115	1.5P	150	39	-	80	19	15	18	4	4	¥ 22,300*
1 W8	P3	TNMRW16X120	1.5P	200	39	-	80	19	15	18	4	4	¥ 27,800*
1 W8	P3	TNMRW16X125	1.5P	250	39	-	80	19	15	18	4	4	¥ 33,100*

① スパイラルタップ
(止り穴用)

② スパイラルタップ
(通り穴用)

③ ポイントタップ
(通り穴用)

④ ハンドタップ

⑤ 超硬タップ

⑥ ロールタップ

⑦ 特殊ねじタップ
簡易検査ツール

⑧ 管用タップ

⑨ ヘリカルカッター
プレミタスレッドミル

⑩ ダイス

⑪ センタ穴ドリルノ
センタ工具

⑫ 精機類ノ
医療用手術具

JIS



*=特定流通品(受注生産品)