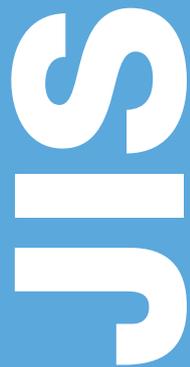


① スパイラルタップシリーズ (止り穴用)

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	ℓ _n	ℓ _s	D _s	K	ℓ _k

- 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 (筒易検査ツール)
- 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)



MC-SP

オイルホール付スパイラルタップ



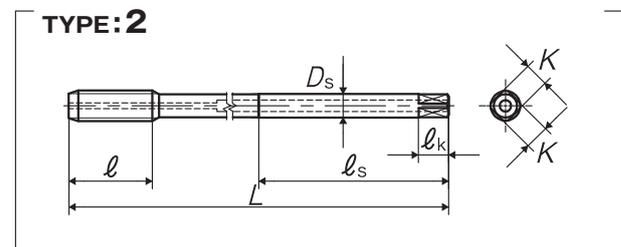
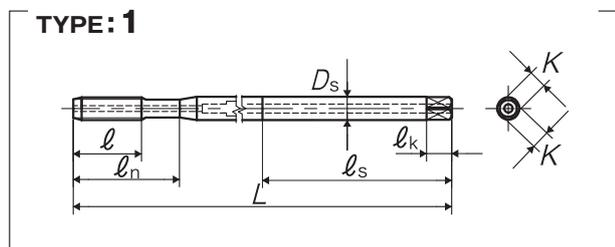
仕様特長



■内部給油加工に対応したセンタースルーホール形状を採用し切削部分に十分な給油ができるため、高寿命で仕上がり肌のきれいなねじ立てが可能な止り穴用のロングスパイラルタップです。

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	合金鋼 Alloy steels
5~10 (m/min)	5~10 (m/min)	5~10 (m/min)	5~10 (m/min)



品区: 1C

呼び	等級	商品コード	食付き	L (mm)	ℓ (mm)	ℓ _n (mm)	ℓ _s (mm)	D _s (mm)	K (mm)	ℓ _k (mm)	溝数	TYPE	メーカー希望小売価格
メートルねじ用													
M6 × 1	P2	MSHQ6.0ML10	2.5P	100	19	28	40	6	4.5	7	3	1	¥ 3,390 ▲*
M6 × 1	P2	MSHQ6.0ML15	2.5P	150	19	28	40	6	4.5	7	3	1	¥ 5,790 ▲*
M8 × 1.25	P2	MSHQ8.0NL10	2.5P	100	22	-	50	6.2	5	8	3	2	¥ 4,390 ▲*
M8 × 1.25	P2	MSHQ8.0NL15	2.5P	150	22	-	50	6.2	5	8	3	2	¥ 7,230 ▲*
M10 × 1.5	P2	MSHQ010OL10	2.5P	100	24	-	50	7	5.5	8	3	2	¥ 5,340 ▲*
M10 × 1.5	P2	MSHQ010OL15	2.5P	150	24	-	50	7	5.5	8	3	2	¥ 8,440 ▲*
M10 × 1.25	P2	MSHQ010NL10	2.5P	100	24	-	50	7	5.5	8	3	2	¥ 5,340 ▲*
M10 × 1.25	P2	MSHQ010NL15	2.5P	150	24	-	50	7	5.5	8	3	2	¥ 8,440 ▲*
M12 × 1.75	P2	MSHQ012PL10	2.5P	100	29	-	50	8.5	6.5	9	3	2	¥ 6,550 ▲*
M12 × 1.75	P2	MSHQ012PL15	2.5P	150	29	-	50	8.5	6.5	9	3	2	¥ 10,600 ▲*
M12 × 1.75	P2	MSHQ012PL20	2.5P	200	29	-	50	8.5	6.5	9	3	2	¥ 14,200 ▲*
M12 × 1.5	P2	MSHQ012OL10	2.5P	100	29	-	50	8.5	6.5	9	3	2	¥ 6,550 ▲*
M12 × 1.5	P2	MSHQ012OL15	2.5P	150	29	-	50	8.5	6.5	9	3	2	¥ 10,600 ▲*
M12 × 1.5	P2	MSHQ012OL20	2.5P	200	29	-	50	8.5	6.5	9	3	2	¥ 14,200 ▲*
M12 × 1.25	P2	MSHQ012NL10	2.5P	100	29	-	50	8.5	6.5	9	3	2	¥ 6,550 ▲*
M12 × 1.25	P2	MSHQ012NL15	2.5P	150	29	-	50	8.5	6.5	9	3	2	¥ 10,600 ▲*
M12 × 1.25	P2	MSHQ012NL20	2.5P	200	29	-	50	8.5	6.5	9	3	2	¥ 14,200 ▲*
M14 × 2	P2	MSHQ014QL15	2.5P	150	30	-	60	10.5	8	11	3	2	¥ 13,500 ▲*
M14 × 2	P2	MSHQ014QL20	2.5P	200	30	-	60	10.5	8	11	3	2	¥ 17,300 ▲*
M14 × 1.5	P2	MSHQ014OL15	2.5P	150	30	-	60	10.5	8	11	3	2	¥ 13,500 ▲*
M14 × 1.5	P2	MSHQ014OL20	2.5P	200	30	-	60	10.5	8	11	3	2	¥ 17,300 ▲*
M16 × 2	P2	MSHQ016QL15	2.5P	150	32	-	60	12.5	10	13	3	2	¥ 14,600 ▲*
M16 × 2	P2	MSHQ016QL20	2.5P	200	32	-	60	12.5	10	13	3	2	¥ 18,000 ▲*
M16 × 1.5	P2	MSHQ016OL15	2.5P	150	32	-	60	12.5	10	13	3	2	¥ 14,600 ▲*
M16 × 1.5	P2	MSHQ016OL20	2.5P	200	32	-	60	12.5	10	13	3	2	¥ 18,000 ▲*

注: メーカー希望小売価格欄の▲表示商品は在庫がなくなり次第販売終了となります。



※=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

1

JIS

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

JIS

①-222

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
M18 × 2.5	P3	MSHR018RL15	2.5P	150	37	-	70	14	11	14	4	2	¥16,800 ▲*
M18 × 2.5	P3	MSHR018RL20	2.5P	200	37	-	70	14	11	14	4	2	¥21,900 ▲*
M18 × 1.5	P2	MSHQ018OL15	2.5P	150	37	-	70	14	11	14	4	2	¥16,800 ▲*
M18 × 1.5	P2	MSHQ018OL20	2.5P	200	37	-	70	14	11	14	4	2	¥21,900 ▲*
M20 × 2.5	P3	MSHR020RL15	2.5P	150	37	-	70	15	12	15	4	2	¥21,400 ▲*
M20 × 2.5	P3	MSHR020RL20	2.5P	200	37	-	70	15	12	15	4	2	¥28,100 ▲*
M20 × 1.5	P3	MSHR020OL15	2.5P	150	37	-	70	15	12	15	4	2	¥21,400 ▲*
M20 × 1.5	P3	MSHR020OL20	2.5P	200	37	-	70	15	12	15	4	2	¥28,100 ▲*
M22 × 2.5	P3	MSHR022RL15	2.5P	150	38	-	70	17	13	16	4	2	¥24,000 ▲*
M22 × 2.5	P3	MSHR022RL20	2.5P	200	38	-	70	17	13	16	4	2	¥31,200 ▲*
M22 × 1.5	P3	MSHR022OL15	2.5P	150	38	-	70	17	13	16	4	2	¥24,000 ▲*
M22 × 1.5	P3	MSHR022OL20	2.5P	200	38	-	70	17	13	16	4	2	¥31,200 ▲*
M24 × 3	P3	MSHR024SL15	2.5P	150	45	-	80	19	15	18	4	2	¥28,100 ▲*
M24 × 3	P3	MSHR024SL20	2.5P	200	45	-	80	19	15	18	4	2	¥35,100 ▲*
M24 × 1.5	P3	MSHR024OL15	2.5P	150	45	-	80	19	15	18	4	2	¥28,100 ▲*
M24 × 1.5	P3	MSHR024OL20	2.5P	200	45	-	80	19	15	18	4	2	¥35,100 ▲*
M27 × 3	P3	MSHR027SL20	2.5P	200	45	-	80	20	15	18	4	2	¥39,600 ▲*
M27 × 3	P3	MSHR027SL25	2.5P	250	45	-	80	20	15	18	4	2	¥53,300 ▲*
M27 × 1.5	P3	MSHR027OL20	2.5P	200	45	-	80	20	15	18	4	2	¥39,600 ▲*
M27 × 1.5	P3	MSHR027OL25	2.5P	250	45	-	80	20	15	18	4	2	¥53,300 ▲*
M30 × 3.5	P4	MSHS030TL20	2.5P	200	48	-	80	23	17	20	4	2	¥50,900 ▲*
M30 × 3.5	P4	MSHS030TL25	2.5P	250	48	-	80	23	17	20	4	2	¥67,300 ▲*
M30 × 1.5	P3	MSHR030OL20	2.5P	200	45	-	80	23	17	20	4	2	¥50,900 ▲*
M30 × 1.5	P3	MSHR030OL25	2.5P	250	45	-	80	23	17	20	4	2	¥67,300 ▲*

注:メーカー希望小売価格欄の▲表示商品は在庫がなくなり次第販売終了となります。

Think threads with
YAMAWA

※=特定流通品(受注生産品)