

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	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 (センタ工具)

⑫ 精機類 (医療用手術具)

JIS

①-187



LS-PM-SP

ロング難削材用スパイラルタップ



仕様特長

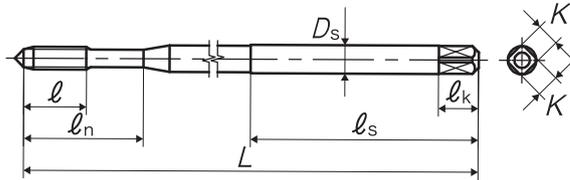


■高炭素鋼・合金鋼の鍛造品や調質材、金型材などで硬さが25～45HRC位の高硬度鋼材向けの止り穴用のロングスパイラルタップです。

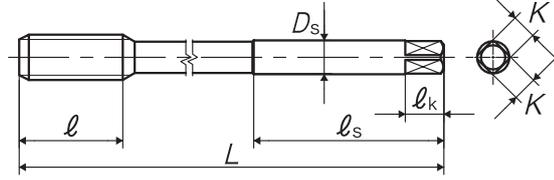
被加工材とタッピング速度

高炭素鋼 High carbon steels	調質鋼 Thermal refined steels	調質鋼 Thermal refined steels
5~10	~5 (m/min)	~5 (m/min)
	25~35HRC	35~45HRC

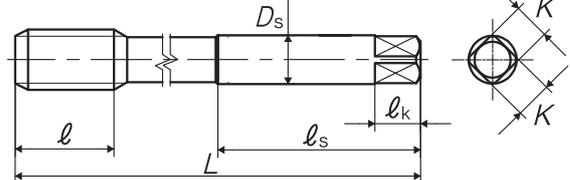
TYPE: 1



TYPE: 2



TYPE: 3



品区: 1D

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													
M3 × 0.5	P3	S43.0GRDPBE	2.75P	100	9	18	40	4	3.2	6	3	1	¥ 5,770 **
M4 × 0.7	P3	S44.0IRDPE	2.75P	100	11	21	40	5	4	7	3	1	¥ 5,270 **
M5 × 0.8	P3	S45.0KRDPE	2.75P	100	13	25	40	5.5	4.5	7	3	1	¥ 4,620 **
M6 × 1	P3	S46.0MRDPE	2.75P	100	15	30	40	6	4.5	7	3	1	¥ 3,950 **
M6 × 1	P3	S46.0MRDPBG	2.75P	150	15	30	40	6	4.5	7	3	1	¥ 6,970 **
M8 × 1.25	P3	SY8.0NRDPE	2.75P	100	19	-	50	6.2	5	8	3	2	¥ 5,110 **
M8 × 1.25	P3	SY8.0NRDPBG	2.75P	150	19	-	50	6.2	5	8	3	2	¥ 8,690 **
M10 × 1.5	P3	SY010ORDPBG	2.75P	150	23	-	50	7	5.5	8	3	2	¥ 10,200 **
M10 × 1.25	P3	SY010NRDPBG	2.75P	150	23	-	50	7	5.5	8	3	2	¥ 10,200 **
M12 × 1.75	P3	SY012PRDPBG	2.75P	150	26	-	50	8.5	6.5	9	3	2	¥ 12,800 **
M12 × 1.5	P3	SY012ORDPBG	2.75P	150	26	-	50	8.5	6.5	9	3	2	¥ 12,800 **
M12 × 1.25	P4	SY012NSDPBG	2.75P	150	26	-	50	8.5	6.5	9	3	2	¥ 12,800 **
M14 × 2	P4	SY014QSDPBG	2.75P	150	26	-	60	10.5	8	11	3	2	¥ 15,900 **
M14 × 1.5	P3	SY014ORDPBG	2.75P	150	26	-	60	10.5	8	11	3	2	¥ 15,900 **
M16 × 2	P4	SY016QSDPBG	2.75P	150	26	-	60	12.5	10	13	3	2	¥ 17,300 **
M16 × 1.5	P3	SY016ORDPBG	2.75P	150	26	-	60	12.5	10	13	3	2	¥ 17,300 **
M18 × 2.5	P4	SY018RSDPBG	2.75P	150	33	-	70	14	11	14	4	2	¥ 23,600 **



**=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
M18 × 1.5	P4	SY018OSDPBG	2.75P	150	33	-	70	14	11	14	4	2	¥ 23,600*
M20 × 2.5	P4	SY020RSDPBG	2.75P	150	33	-	70	15	12	15	4	3	¥ 30,300*
M20 × 1.5	P4	SY020OSDPBG	2.75P	150	33	-	70	15	12	15	4	3	¥ 30,300*
M22 × 2.5	P4	SY022RSDPBK	2.75P	200	33	-	70	17	13	16	4	3	¥ 41,800*
M22 × 1.5	P4	SY022OSDPBK	2.75P	200	33	-	70	17	13	16	4	3	¥ 41,800*
M24 × 3	P4	SY024SSDPBK	2.75P	200	39	-	80	19	15	18	4	3	¥ 47,000*
M24 × 1.5	P4	SY024OSDPBK	2.75P	200	39	-	80	19	15	18	4	3	¥ 47,000*
M27 × 3	P4	SY027SSDPBK	2.75P	200	39	-	80	20	15	18	4	3	¥ 52,700*
M27 × 1.5	P4	SY027OSDPBK	2.75P	200	39	-	80	20	15	18	4	3	¥ 52,700*
M30 × 3.5	P4	SY030TSDPBK	2.75P	200	46	-	80	23	17	20	4	3	¥ 67,600*
M30 × 1.5	P4	SY030OSDPBK	2.75P	200	46	-	80	23	17	20	4	3	¥ 67,600*

- ①
- JIS
- ①
- ②
- ③
- ④
- ⑤
- ⑥
- ⑦
- ⑧
- ⑨
- ⑩
- ⑪
- ⑫

スパイラルタップ
(止り穴用)

スパイラルタップ
(通り穴用)

ポイントタップ
(通り穴用)

ハンドタップ

超硬タップ

ロールタップ

特殊ねじタップ
簡易検査ツール

管用タップ

ヘリカルカッター
プレミクスレッドミル

ダイス

センタ穴ドリル
センタ工具

精機類
医療用手術具