

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

DIN

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

ヘリカルカッタノブレミアムフレッドミル ⑨

ダイス ⑩

センタ穴ドリルノ工具 ⑪

精機類ノ医療用手術具 ⑫

DIN

①-156

DIN

LO-SP ロースパイラルタップ



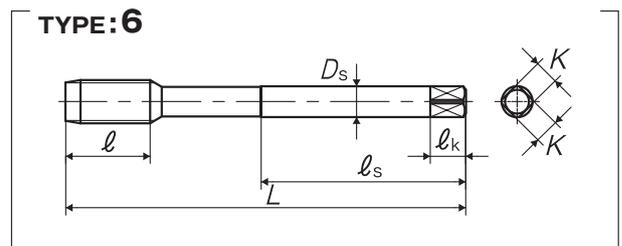
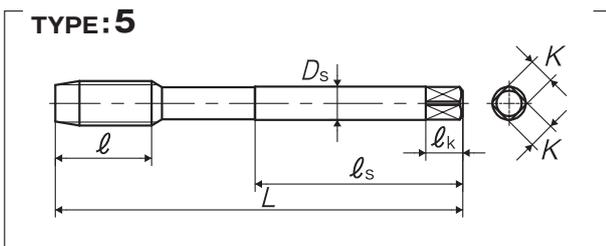
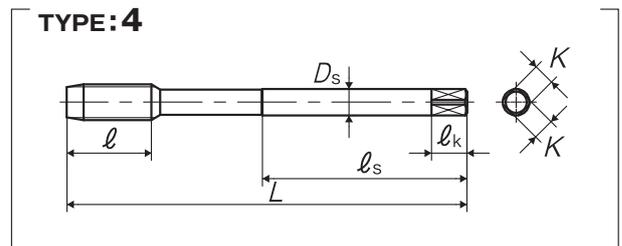
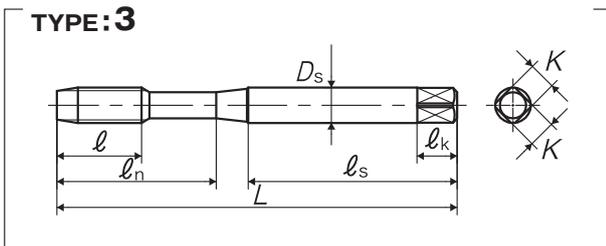
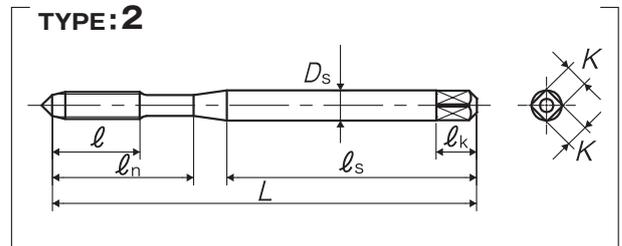
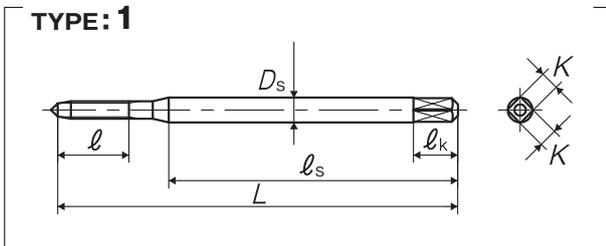
仕様特長



■ねじれの弱いスパイラル溝の効果により切りくずが分断されスムーズに排出されます。高炭素鋼、合金工具鋼等の調質材のねじ加工や横方向の加工に効果を発揮します。

被加工材とタッピング速度

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



品区: 1D (G=1H)

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
メートルねじ用												
M2 × 0.4	ISO2	SD2.0EANE BH	3.5P	45	8	-	32	2.8	2.1	5	2	1
M2.3 × 0.4	ISO2	SD2.3EANE BH	3.5P	45	9	-	32	2.8	2.1	5	2	1
M2.5 × 0.45	ISO2	SD2.5FANE BH	3.5P	50	8	15	33	2.8	2.1	5	2	2
M2.6 × 0.45	ISO2	SD2.6FANE BH	3.5P	50	8	15	33	2.8	2.1	5	2	2
M3 × 0.5	ISO2	SD3.0GANE BH	3.5P	56	9	18	34	3.5	2.7	6	2	2
M3.5 × 0.6	ISO2	SD3.5HANE BH	3.5P	56	11	20	32	4	3	6	3	2
M4 × 0.7	ISO2	SD4.0IANE BH	3.5P	63	13	21	38	4.5	3.4	6	3	2
M5 × 0.8	ISO2	SD5.0KANE BH	3.5P	70	14	25	39	6	4.9	8	3	2
M6 × 1	ISO2	SD6.0MANE BH	3.5P	80	15	30	45	6	4.9	8	3	2
M8 × 1.25	ISO2	SD8.0NANE BH	3.5P	90	19	35	47	8	6.2	9	3	3

・この商品はJIS商品と形状寸法が異なりますので、御使用の際はご注意ください。

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

DIN

LO-SP ロースパイラルタップ

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
M8 × 1	ISO2	SM8.0MANEBH	3.5P	90	19	-	46	6	4.9	8	3	4
M10 × 1.5	ISO2	SD010OANEHBH	3.5P	100	23	39	52.5	10	8	11	3	3
M10 × 1.25	ISO2	SM010NANEHBH	3.5P	100	23	-	51	7	5.5	8	3	4
M10 × 1	ISO2	SM010MANEBH	3.5P	90	19	-	46	7	5.5	8	3	4
M12 × 1.75	ISO2	SG012PANEHBH	3.5P	110	26	-	56	9	7	10	3	5
M12 × 1.5	ISO2	SM012OANEHBH	3.5P	100	21	-	51	9	7	10	3	4
M12 × 1.25	ISO2	SM012NANEHBH	3.5P	100	21	-	51	9	7	10	3	4
M12 × 1	ISO2	SM012MANEBH	3.5P	100	21	-	51	9	7	10	3	4
M14 × 2	ISO2	SG014QANEHBH	3.5P	110	26	-	56	11	9	12	3	5
M14 × 1.5	ISO2	SM014OANEHBH	3.5P	100	21	-	51	11	9	12	3	4
M16 × 2	ISO2	SG016QANEHBH	3.5P	110	26	-	56	12	9	12	3	5
M16 × 1.5	ISO2	SM016OANEHBH	3.5P	100	21	-	51	12	9	12	3	4
M16 × 1	ISO2	SM016MANEBH	3.5P	100	21	-	51	12	9	12	3	4
M18 × 1.5	ISO2	SM018OANEHBH	3.5P	110	24	-	56	14	11	14	4	4
M20 × 2.5	ISO2	SG020RANEHBH	3.5P	140	33	-	71	16	12	15	4	5
M24 × 3	ISO2	SG024SANEHBH	3.5P	160	37	-	82	18	14.5	17	4	5
M24 × 1.5	ISO2	SM024OANEHBH	3.5P	140	27	-	71	18	14.5	17	4	4
M30 × 3.5	ISO2	SG030TANEHBH	3.5P	180	44	-	92	22	18	21	4	5
管用平行ねじ用												
G 1/8-28	-	SVG0020NEBH	3.5P	90	19	-	46	7	5.5	8	3	6
G 1/4-19	-	SVG0040NEBH	3.5P	100	21	-	51	11	9	12	3	6
G 3/8-19	-	SVG0060NEBH	3.5P	100	21	-	51	12	9	12	3	6
G 1/2-14	-	SVG0080NEBH	3.5P	125	24	-	64	16	12	15	4	6
G 1 -11	-	SVG0160NEBH	3.5P	160	29	-	82	25	20	23	4	6

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 / プレミアムレッドミル

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

DIN



・この商品はJIS商品と形状寸法が異なりますので、御使用の際はご注意ください。