

③ ポイントタップシリーズ (通り穴用)

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

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 センタ穴ドリルノ
セクタ工具

⑫ 精機類ノ
医療用手術具

DIN

③-59

NZ

PO V

コーティングポイントタップ

仕様特長



■耐摩耗、耐溶着性に効果の高いコーティングを施した通り穴加工用ポイントタップです。

被加工材とタッピング速度

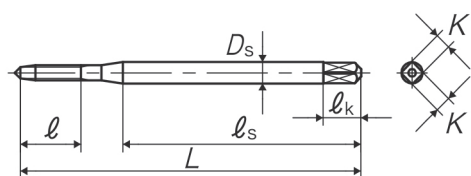
低炭素鋼
Low carbon steels
10~20
(m/min)

中炭素鋼
Medium carbon steels
10~20
(m/min)

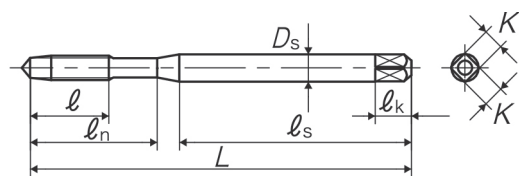
高炭素鋼
High carbon steels
10~20
(m/min)

合金鋼
Alloy steels
10~20
(m/min)

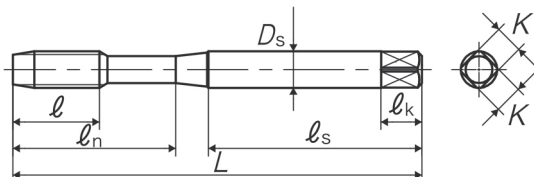
TYPE:1



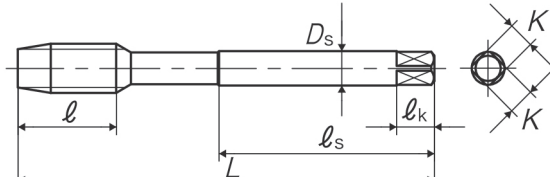
TYPE:2



TYPE:3



TYPE:4



品区: 1F (G=1H)

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
メートルねじ用												
M2 × 0.4	ISO2	96302.0TI	5P	45	8	-	32	2.8	2.1	5	3	1
M2.5 × 0.45	ISO2	96302.5TI	5P	50	8	15	33	2.8	2.1	5	3	2
M3 × 0.5	ISO2	96303.0TI	5P	56	9	18	34	3.5	2.7	6	3	2
M3 × 0.5	ISO3	96303.06GTI	5P	56	9	18	34	3.5	2.7	6	3	2
M3.5 × 0.6	ISO2	96303.5TI	5P	56	11	20	32	4	3	6	3	2
M4 × 0.7	ISO2	96304.0TI	5P	63	13	21	38	4.5	3.4	6	3	2
M4 × 0.7	ISO3	96304.06GTI	5P	63	13	21	38	4.5	3.4	6	3	2
M5 × 0.8	ISO2	96305.0TI	5P	70	14	25	39	6	4.9	8	3	2
M5 × 0.8	ISO3	96305.06GTI	5P	70	14	25	39	6	4.9	8	3	2
M6 × 1	ISO2	96306.0TI	5P	80	15	30	45	6	4.9	8	3	2
M6 × 1	ISO3	96306.06GTI	5P	80	15	30	45	6	4.9	8	3	2
M8 × 1.25	ISO2	96308.0TI	5P	90	19	35	47	8	6.2	9	3	3
M8 × 1.25	ISO3	96308.06GTI	5P	90	19	35	47	8	6.2	9	3	3
M8 × 1	ISO2	98308.0MTI	5P	90	19	-	46	6	4.9	8	3	4
M10 × 1.5	ISO2	9630010TI	5P	100	23	39	52.5	10	8	11	3	3
M10 × 1.5	ISO3	96300106GTI	5P	100	23	39	52.5	10	8	11	3	3

Think threads with
YAMAWA

・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。



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
M10 × 1.25	ISO2	9830010NTI	5P	100	23	-	51	7	5.5	8	3	4
M10 × 1	ISO2	9830010MTI	5P	90	19	-	46	7	5.5	8	3	4
M12 × 1.75	ISO2	9730012TI	5P	110	26	-	56	9	7	10	3	4
M12 × 1.5	ISO2	9830012OTI	5P	100	21	-	51	9	7	10	3	4
M12 × 1.25	ISO2	9830012NTI	5P	100	21	-	51	9	7	10	3	4
M14 × 2	ISO2	9730014TI	5P	110	26	-	56	11	9	12	3	4
M14 × 1.5	ISO2	9830014OTI	5P	100	21	-	51	11	9	12	3	4
M16 × 2	ISO2	9730016TI	5P	110	26	-	56	12	9	12	3	4
M16 × 1.5	ISO2	9830016OTI	5P	100	21	-	51	12	9	12	3	4
M18 × 2.5	ISO2	9730018TI	5P	125	33	-	64	14	11	14	3	4
M18 × 1.5	ISO2	9830018OTI	5P	110	24	-	56	14	11	14	3	4
M20 × 2.5	ISO2	9730020TI	5P	140	33	-	71	16	12	15	3	4
M20 × 1.5	ISO2	9830020OTI	5P	125	24	-	64	16	12	15	3	4
M22 × 2.5	ISO2	9730022TI	5P	140	33	-	71	18	14.5	17	3	4
M24 × 3	ISO2	9730024TI	5P	160	37	-	82	18	14.5	17	3	4
管用平行ねじ用												
G 1/8-28	-	9930R02TI	5P	90	19	-	46	7	5.5	8	3	4
G 1/4-19	-	9930R04TI	5P	100	21	-	51	11	9	12	3	4
G 3/8-19	-	9930R06TI	5P	100	21	-	51	12	9	12	3	4
G 1/2-14	-	9930R08TI	5P	125	24	-	64	16	12	15	3	4

3

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

ヘリカルカッター
プレミタスレッドミル ⑨

ダイス ⑩

センタ穴ドリルノ
セタ工具 ⑪精機類ノ
医療用手術具 ⑫