

EH-HT 難削材用ハンドタップ



仕様特長

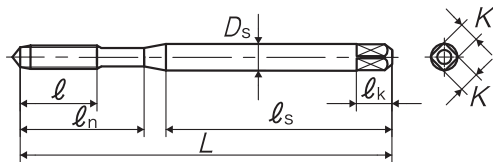


被加工材とタッピング速度

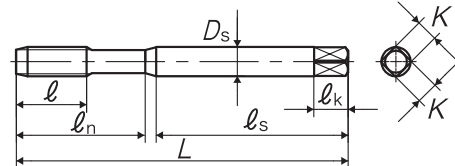
調質鋼 Thermal refined steels	工具鋼 Tool steels
~5 (m/min)	~5 (m/min)
35~45HRC	

■高炭素鋼、合金鋼の鍛造品や調質材、金型材などで硬さが35～45HRC位の高硬度鋼材のねじ立てに適しているハンドタップです。

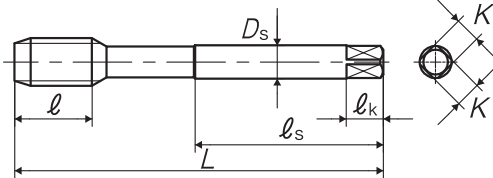
TYPE:1



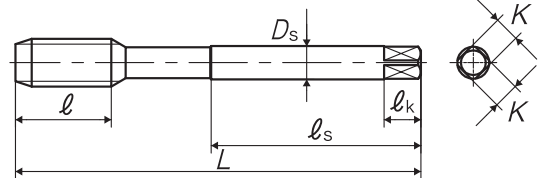
TYPE:2



TYPE:3



TYPE:4



品区: 1B (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												
M2.5 × 0.45	ISO2X	TD2.5FBDCBC	2.5P	50	8	15	33	2.8	2.1	5	3	1
M3 × 0.5	ISO2X	TD3.0GBDCBC	2.5P	56	9	18	34	3.5	2.7	6	3	1
M4 × 0.7	ISO2X	TD4.0IBDCBC	2.5P	63	13	21	38	4.5	3.4	6	3	1
M4.5 × 0.75	ISO2X	TD4.5JBDCBC	2.5P	70	14	24	39	6	4.9	8	3	1
M5 × 0.8	ISO2X	TD5.0KBDCBC	2.5P	70	14	25	39	6	4.9	8	3	1
M6 × 1	ISO2X	TD6.0MBDCBC	2.5P	80	15	30	45	6	4.9	8	3	1
M8 × 1.25	ISO2X	TD8.0NBDCBC	2.5P	90	19	35	47	8	6.2	9	4	2
M8 × 1	ISO2X	TM8.0MBDCBC	2.5P	90	19	-	46	6	4.9	8	4	3
M10 × 1.5	ISO2X	TD10.0OBDCBC	2.5P	100	23	39	52.5	10	8	11	4	2
M10 × 1.25	ISO2X	TM10.0NBDCBC	2.5P	100	23	-	51	7	5.5	8	4	3
M10 × 1	ISO2X	TM10.0MBDCBC	2.5P	90	19	-	46	7	5.5	8	4	3
M12 × 1.75	ISO2X	TG012PBDCBC	2.5P	110	26	-	56	9	7	10	4	4
M12 × 1.5	ISO2X	TM012OBDCBC	2.5P	100	21	-	51	9	7	10	4	3
M12 × 1.25	ISO2X	TM012NBDCBC	2.5P	100	21	-	51	9	7	10	4	3
M14 × 2	ISO2X	TG014QBDCBC	2.5P	110	26	-	56	11	9	12	4	4
M14 × 1.5	ISO2X	TM014OBDCBC	2.5P	100	21	-	51	11	9	12	4	3
M16 × 2	ISO2X	TG016QBDCBC	2.5P	110	26	-	56	12	9	12	4	4
M16 × 1.5	ISO2X	TM016OBDCBC	2.5P	100	21	-	51	12	9	12	4	3
M18 × 2.5	ISO2X	TG018RBDCBC	2.5P	125	33	-	64	14	11	14	4	4

・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。

Think threads with
YAMAWA

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
ヘリカルカタノ
プレミアムレッドミル

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

DIN

EH-HT 難削材用ハンドタップ

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
M18 × 1.5	ISO2X	TM018OBDCBC	2.5P	110	24	-	56	14	11	14	4	3
M20 × 2.5	ISO2X	TG020RBDCBC	2.5P	140	33	-	71	16	12	15	4	4
M20 × 1.5	ISO2X	TM020OBDCBC	2.5P	125	24	-	64	16	12	15	4	3
M22 × 2.5	ISO2X	TG022RBDCBC	2.5P	140	33	-	71	18	14.5	17	4	4
M24 × 3	ISO2X	TG024SBDCBC	2.5P	160	37	-	82	18	14.5	17	4	4
管用平行ねじ用												
G 1/8-28	-	TVG0020DCBC	2.5P	90	19	-	46	7	5.5	8	4	3
G 1/4-19	-	TVG0040DCBC	2.5P	100	21	-	51	11	9	12	4	3
G 3/8-19	-	TVG0060DCBC	2.5P	100	21	-	51	12	9	12	4	3
G 1/2-14	-	TVG0080DCBC	2.5P	125	24	-	64	16	12	15	4	3

- 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