

DIN

GG-HT

鋳鉄用ハンドタップ

仕様特長

HSS

NI



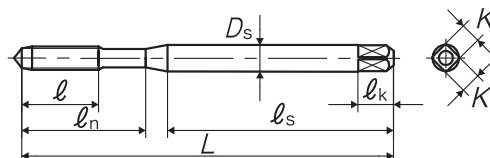
■ 鋳鉄など硬く、もろい材料のねじ加工に適しており、摩耗が比較的早いので適量のオーバーサイズになっております。

被加工材とタッピング速度

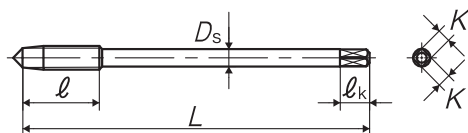
鋳鉄
Cast irons
5~10
(m/min)

強靱鋳鉄
Ductile cast irons
5~10
(m/min)

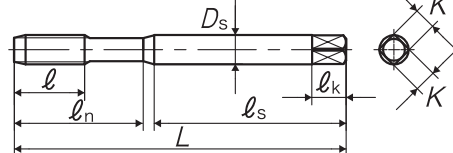
TYPE:1



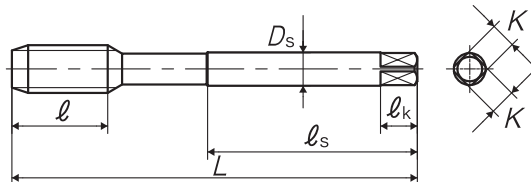
TYPE:2



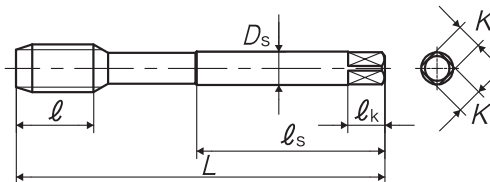
TYPE:3



TYPE:4



TYPE:5



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												
M3 × 0.5	ISO2X	TD3.0GBAENC	2.5P	56	9	18	34	3.5	2.7	6	3	1
M4 × 0.7	ISO2X	TD4.0IBAENC	2.5P	63	13	21	38	4.5	3.4	6	4	1
M5 × 0.8	ISO2X	TD5.0KBAENC	2.5P	70	14	25	39	6	4.9	8	4	1
M5 × 0.8	ISO2X	TG5.0KBAENC	2.5P	70	14	-	-	3.5	2.7	6	4	2
M6 × 1	ISO2X	TD6.0MBAENC	2.5P	80	15	30	45	6	4.9	8	4	1
M6 × 1	ISO2X	TG6.0MBAENC	2.5P	80	15	-	-	4.5	3.4	6	4	2
M8 × 1.25	ISO2X	TD8.0NBAENC	2.5P	90	19	35	47	8	6.2	9	4	3
M8 × 1.25	ISO2X	TG8.0NBAENC	2.5P	90	19	-	46	6	4.9	8	4	4
M8 × 1	ISO2X	TM8.0MBAENC	2.5P	90	19	-	46	6	4.9	8	4	5
M10 × 1.5	ISO2X	TD10.0BAENC	2.5P	100	23	39	52.5	10	8	11	4	3
M10 × 1.5	ISO2X	TG10.0BAENC	2.5P	100	23	-	51	7	5.5	8	4	4
M10 × 1.25	ISO2X	TM10.0NBAENC	2.5P	100	23	-	51	7	5.5	8	4	5
M10 × 1	ISO2X	TM10.0MBAENC	2.5P	90	19	-	46	7	5.5	8	4	5
M12 × 1.75	ISO2X	TG12.0PBAENC	2.5P	110	26	-	56	9	7	10	4	4
M12 × 1.5	ISO2X	TM12.0BAENC	2.5P	100	21	-	51	9	7	10	4	5
M12 × 1.25	ISO2X	TM12.0NBAENC	2.5P	100	21	-	51	9	7	10	4	5

・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

4

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
プレミアムレッドミル ⑨

ダイス ⑩

センタドリル
工具 ⑪

医療用手術具
精機類 ⑫

DIN

④-102

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

GG-HT 鋳鉄用ハンドタップ

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
M12 × 1	ISO2X	TM012MBAENC	2.5P	100	21	-	51	9	7	10	4	5
M14 × 2	ISO2X	TG014QBAENC	2.5P	110	26	-	56	11	9	12	4	4
M14 × 1.5	ISO2X	TM014OBAENC	2.5P	100	21	-	51	11	9	12	4	5
M16 × 2	ISO2X	TG016QBAENC	2.5P	110	26	-	56	12	9	12	4	4
M16 × 1.5	ISO2X	TM016OBAENC	2.5P	100	21	-	51	12	9	12	4	5
M18 × 2.5	ISO2X	TG018RBAENC	2.5P	125	33	-	64	14	11	14	4	4
M18 × 1.5	ISO2X	TM018OBAENC	2.5P	110	24	-	56	14	11	14	4	5
M20 × 2.5	ISO2X	TG020RBAENC	2.5P	140	33	-	71	16	12	15	4	4
M20 × 1.5	ISO2X	TM020OBAENC	2.5P	125	24	-	64	16	12	15	4	5
M22 × 2.5	ISO2X	TG022RBAENC	2.5P	140	33	-	71	18	14.5	17	4	4
M22 × 1.5	ISO2X	TM022OBAENC	2.5P	125	24	-	64	18	14.5	17	4	5
M24 × 3	ISO2X	TG024SBAENC	2.5P	160	37	-	82	18	14.5	17	4	4
M24 × 1.5	ISO2X	TM024OBAENC	2.5P	140	27	-	71	18	14.5	17	4	5
管用平行ねじ用												
G 1/8-28	-	TVG0020AENC	2.5P	90	19	-	46	7	5.5	8	4	5
G 1/4-19	-	TVG0040AENC	2.5P	100	21	-	51	11	9	12	4	5
G 3/8-19	-	TVG0060AENC	2.5P	100	21	-	51	12	9	12	4	5
G 1/2-14	-	TVG0080AENC	2.5P	125	24	-	64	16	12	15	4	5
G 3/4-14	-	TVG0120AENC	2.5P	140	27	-	71	20	16	19	4	5
G 1 -11	-	TVG0160AENC	2.5P	160	29	-	82	25	20	23	4	5

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

DIN

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。