





## ●通り穴のねじ加工に用いる汎用タップです。

This is a general spiral point tap for tapping through holes.



呼び

Thread Size

M1.4 × 0.3

M2 × 0.4

M3 × 0.5

M4 × 0.7

 $M5 \times 0.8$ 

M6 × 0.75

M7 × 1 M8 × 1.25

M10 × 1.5

M10 × 1

M14 × 2

M16 × 2

M14 × 1.5

M16 × 1.5

M18 × 2.5

M18 × 1.5

M20 × 2.5

M20 × 1.5

M22 × 2.5

M22 × 1.5

M10 × 1.25

M12 × 1.75

M12 × 1.5

M12 × 1.25

M6 × 1

M8 × 1

M3.5 × 0.6

 $M2.3 \times 0.4$ 

M2.5 × 0.45

M2.6 × 0.45

M1.7 × 0.35

食付 (P)

Lc (P)

5

5

等級

TAP Limit

GT3

GT3

GT3

GT3

GT3

GT5

GT5

GT5

GT6

GT6

GT5

GT6

GT6

GT6

GT7

GT6

GT6

GT8

GT7

GT8

GT8

GT7

GT8

GT7

GT9

GT8

GT9

GT8

GT9

GT8

全長

L

34

36

40

42

44

44

46

48

52

60

62

62

75

82

82

82

88

88

95

95

100

100

105

105

115

11<u>5</u>

ねじ長

ρ.

7.0

8.0

8.0

9.5

9.5

11.0

13.0

13.0

16.0

19.0

19.0

19,0

22.0 22.0 24.0 24.0

24.0

29.0

29.0

30.0

30.0

32.0

32.0 37.0 37.0

37.0 37.0

38.0

38.0

溝数

Flutes

3

シャンク径 首下長さ

15

15

16

16

18

18

30 34

34

39

39

39

43

43

43

49

49

52

52

56

56

57

57

62

62

67

Ds

3.0

3.0

3.0

3.0

4.0

4.0 5.0 5.5

6,0

6.0

6.2 6.2

6.2

7.0 7.0 7.0

8.5

8.5

8.5

10.5

10.5

12.5

12.5

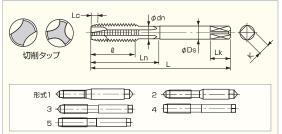
14.0

14.0

15.0

15.0

17.0 17.0



新商品

LIST 6912

1.4M0.3

2M0.4

3M0.5

4M0.7

5M0.8

6M0 75

8M1.25

10M1.5

10M1

14M2

16M2

14M1.5

16M1.5

18M2.5

18M1,5

20M2.5

20M1.5

22M2.5

22M1.5

10M1,25

12M1.75 12M1.5

12M1.25

6M1

7M1

8M1

3.5M0.6

2.3M0.4

2,5M0,45

2.6M0.45

1.7M0.35

オーダ方法 **TGN** 記号

切削タップ	φdn φDs Lk
形式1	2
3	4
5	

首径

dn

2.0

2.6

2.3

2,8

3.9 4.7 4.7

5.7

6.0

6.0

6,8

6.8

6,8

8,3

8.3

8.3

10.3

10.3

12.3

12.3

13.8

13.8

14.8

14.8

16.8

16.8

188

18.8

3.05

形式

Туре

2

3

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

•

在庫

Stock

•

単位 (Unit):mm

2,370 2,120

1,730

1,560

1,200

962

918 947

1,010

1,290

1,480 1,830

1,870 1,870 2,330 2,580

2,580

2,580

3,570

3,570

4,760

4,760

6,520

6,520

8,440

8.440

11,000

11,000

13,900 13,900

1,040

超硬ドリル

ハイスドリル

タップ

超硬 エンドミル

ハイス エンドミル

切断工具

	24M3	M24 × 3	5	GT9	120	45.0	3	19.0	6	
	24M1.5	M24 × 1.5	5	GT8	120	45.0	3	19.0	6	
*・呼びタ / 音忽です。 あわじ加工深さが深い場合。 わじ長い上入れると折場の合絵がおります。										

\*:呼び径 < 自径です。 めねし加上深さが深い場合、はし女以上へれるこか頂や心はない。 \*:Thread Size < Neck diameter (dn) When depth of cutting a female thread is deep, if putting the screw length or more in length, there is a risk of breakage.

3

パック・ セット商品 その他

精密工具

技術資料 索引

<sup>・</sup>形式 1~3 は突出しセンタ Type 1~3 with External Centre