

スパイラルタップ

SPIRAL FLUTED

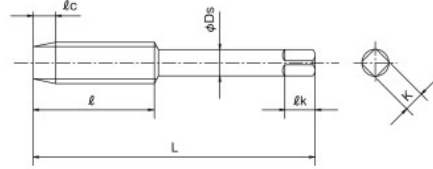
SFT-SPT



ねじの種類: PF(G)

ツールNo. EDP NO.	呼び Thread Size	精度 TAP Limit	食付 ℓc	全長 L	ねじ長 ℓ	シャンク径 Ds	溝数 Flutes	在庫 Stock	重量 Weight	標準価格 (Yen)
13710	1/8 - 28	JIS2	2.5P	55	19	8	3	D	23	3,160
13712	1/4 - 19			62	28	11			48	4,560
13713	3/8 - 19			65	28	14			69	7,460
13714	1/2 - 14			80	35	18			137	11,600

- 突出しセンタ長さ・シャンク四角部寸法ℓk, KはP.965をご覧ください。
- 1. タップ精度はめねじ精度を保証するものではありません。
- 2. 切削油剤、ペーストはP.941をご参照下さい。



単位:mm Unit:mm

ツールNo. EDP NO.	呼び Thread Size	精度 TAP Limit	食付 ℓc	全長 L	ねじ長 ℓ	シャンク径 Ds	溝数 Flutes	在庫 Stock	重量 Weight	標準価格 (Yen)
13716	3/4 - 14	JIS2	2.5P	85	35	23	4	D	238	19,500
13718	1 - 11			95	45	26			370	36,000
13719	1 1/4 - 11			105	45	32			633	53,300
13721	1 1/2 - 11			110	45	38			887	73,000

- Please see p.965 for length of external centre and shank square length ℓk and width K.
- 1. TAP Limit does not guarantee thread limit for the internal thread after tapping.
- 2. Cutting fluid and Paste : Please refer to p.941.

スパイラルタップ ロングシャンク

LONG SHANK・SPIRAL FLUTED

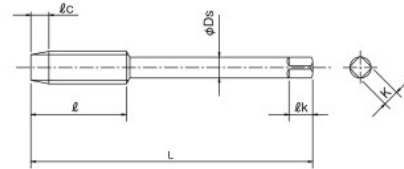
LT-SFT-SPT



ねじの種類: PF(G)

ツールNo. EDP NO.	呼び Thread Size	精度 TAP Limit	食付 ℓc	全長 L	ねじ長 ℓ	シャンク径 Ds	溝数 Flutes	在庫 Stock	重量 Weight	標準価格 (Yen)	
8309655	1/8 - 28	JIS2	2.5P	120	19	8	3	D	50	6,760	
8309656				150					62	9,300	
8309659	1/4 - 19			120	28	11			3	87	7,570
8309660				150						113	9,710
8309664	3/8 - 19	120	28	14	3	141	12,500				

- 突出しセンタ長さ・シャンク四角部寸法ℓk, KはP.965をご覧ください。
- 1. タップ精度はめねじ精度を保証するものではありません。
- 2. 切削油剤、ペーストはP.941をご参照下さい。



単位:mm Unit:mm

ツールNo. EDP NO.	呼び Thread Size	精度 TAP Limit	食付 ℓc	全長 L	ねじ長 ℓ	シャンク径 Ds	溝数 Flutes	在庫 Stock	重量 Weight	標準価格 (Yen)
8309665	3/8 - 19	JIS2	2.5P	150	28	14	3	D	182	16,200
8309669	1/2 - 14			150	35	18			282	19,300
8309677	3/4 - 14			150	35	23			460	30,500
8309685	1 - 11			150	45	26			617	44,400

- Please see p.965 for length of external centre and shank square length ℓk and width K.
- 1. TAP Limit does not guarantee thread limit for the internal thread after tapping.
- 2. Cutting fluid and Paste : Please refer to p.941.

ポイントタップ

SPIRAL POINTED

EX-POT-SPT



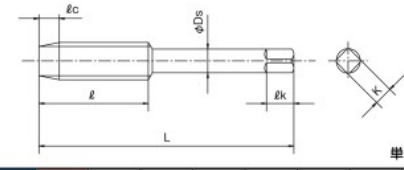
ねじの種類: PF(G)

ツールNo. EDP NO.	呼び Thread Size	精度 TAP Limit	食付 ℓc	全長 L	ねじ長 ℓ	シャンク径 Ds	溝数 Flutes	在庫 Stock	重量 Weight	標準価格 (Yen)
13671	1/8 - 28	OH2	4P	55	19	8	3	D	24	2,820
13672	1/4 - 19	OH3		62	28	11			51	4,120
13673	3/8 - 19			65	28	14			73	6,850

- 突出しセンタ長さ・シャンク四角部寸法ℓk, KはP.965をご覧ください。
- 1. 精度欄は2級めねじ相当適応のタップ推奨精度です。(P.781参照)
- 2. タップ精度はめねじ精度を保証するものではありません。
- 3. 切削油剤、ペーストはP.941をご参照下さい。

ワーク形状に合わせ、通り穴用にはポイント形、止り穴にはスパイラル形を用意しています。また低炭素鋼やステンレス鋼などには塑性変形によりねじ立てができるニューロール形を用意しています。

The spiral point model (EX-POT-SPT) is for tapping through holes, while the spiral model (SFT-SPT) is for tapping blind holes. The forming tap (NRT-SPT) is available especially for low carbon steels and stainless steels.



単位:mm Unit:mm

ツールNo. EDP NO.	呼び Thread Size	精度 TAP Limit	食付 ℓc	全長 L	ねじ長 ℓ	シャンク径 Ds	溝数 Flutes	在庫 Stock	重量 Weight	標準価格 (Yen)
13674	1/2 - 14	OH3	4P	80	35	18	3	D	144	10,900
13676	3/4 - 14			85	35	23			246	18,400
13678	1 - 11			95	45	26			391	34,700

- Please see p.965 for length of external centre and shank square length ℓk and width K.
- 1. The recommended TAP Limit corresponds to JIS class 2 internal thread standard. (see p.781)
- 2. TAP Limit does not guarantee thread limit for the internal thread after tapping.
- 3. Cutting fluid and Paste : Please refer to p.941.

被削材 Work Material	低炭素鋼	中炭素鋼	高炭素鋼	合金鋼	調質鋼				ステンレス鋼	工具鋼	鋳鋼	鋳鉄	ダクタイル鋳鉄	銅	黄銅	黄銅鋳物	青銅	アルミ圧延材	アルミ合金鋳物	マグネシウム合金鋳物	亜鉛合金鋳物	チタン合金	Ni基合金	熱硬化性プラスチック	熱可塑性プラスチック
	Low Carbon Steel	Medium Carbon Steel	High Carbon Steel	Alloy Steel	25~35 HRC	35~45 HRC	45~50 HRC	50~60 HRC	SUS	SKD	SC	FC	FCD	Cu	Bs	BsC	PB	AL	AC/ADC	MC	ZDC	Titanium Alloy	Nickel Alloy	Thermo Setting Plastic	Thermo Plastic
製品記号 Abbreviation	C ~0.25%	C0.25% ~0.45%	C 0.45%~	SCM																					
SFT-SPT	○			○							○		○	○	○	○	○	○	○	○	○				
LT-SFT-SPT		○		○							○		○	○	○	○	○	○	○	○	○				
EX-POT-SPT		○		○							○		○	○	○	○	○	○	○	○	○				○

A, B, C, D=標準在庫品 A, B, C, D=Standard stock item. □=特定代理店在庫品 □=Stocked by specific distributors. Contact us for price & availability.

■ マークの説明はP.1をご覧ください。 See p.1 for explanation of icons.