

Vコートハイススパイラルタップ

V Coated Spiral Fluted Tap

V-SFT



HSSE

V

45°

ねじの種類 : M

ツールNo. EDP No.	呼び Thread Size	精度表記 Grade	精度 Tap Limit	食付 ℓc	全長 LF	ねじ長 THLGTH	首下長 LU	シャンク径 DCON	溝数 NOF	突出しセンタ Internal Center	在庫 Stock	重量 (g)	標準価格 (Yen)		
8310234	M 1.4 x 0.3	STD	OH1	2.5P	34	9	—	3	—	—	▲	3	6,330		
8310239	M 1.6 x 0.35				36	10	—	3	—	—	—	▲	3	6,330	
8310244	M 1.7 x 0.35				36	11	—	3	—	—	—	D	▲	3	5,880
8310254	M 2.3 x 0.4				42	2.8	16	3	—	—	—	—	▲	3	4,980
8310259	M 2.5 x 0.45	STD	OH2	2.5P	44	3.2	16	3	—	—	▲	3	4,580		
8310264	M 2.6 x 0.45				44	3.2	16	3	—	—	—	▲	3	4,330	
8310269	M 3 x 0.5	STD	OH2	2.5P	46	3.5	19	4	—	—	B	▲	5,370		
8310276	M 3.5 x 0.6				48	4.2	20	4	—	—	Yes	B	▲	5,350	
8310277	M 4 x 0.7	STD+1	OH3	2.5P	52	4.9	21	5	—	—	D	▲	5,400		
8310284	M 4 x 0.7				52	4.9	21	5	—	—	Yes	D	▲	7,380	
8310290	M 5 x 0.8	STD	OH2	2.5P	60	5.6	24	5.5	—	—	B	▲	10,340		

■ 突出しセンタ長さ・シャンク四角部寸法ℓk, DRVSはP.1047をご覧ください。

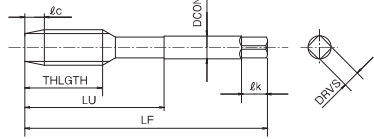
1. 精度欄 は2級めねじ相当適応のタップ推奨精度です。(P.843参照)
2. 2002年7月生産以前のもので M3以下は突出しセンタとなります。
3. タップ精度はめねじ精度を保証するものではありません。
4. 切削油剤、ペーストはP.1028をご参照下さい。

▲=この製品は生産中止しており、A-SFT(P.587)へ切り替え生産させていただきます。

※送りの不安定な機械で使用しますと、めねじ拡大トラブルが発生する場合がありますのでご注意ください。

軟質材から硬質材まで幅広く適用できます。特に高速、高希釈(水溶性切削油剤)のタッピング条件に適しています。

This tap is capable of a wide range of applications, on both soft or hard materials. It is particularly suited for high speed tapping (with a highly diluted water soluble oil).



単位:mm Unit:mm

ツールNo. EDP No.	呼び Thread Size	精度表記 Grade	精度 Tap Limit	食付 ℓc	全長 LF	ねじ長 THLGTH	首下長 LU	シャンク径 DCON	溝数 NOF	突出しセンタ External Center	在庫 Stock	重量 (g)	標準価格 (Yen)
8310297	M 6 x 1	STD	OH2	2.5P	62	7	29	6	—	—	Yes	▲	11,340
8310311	M 8 x 1				70	8.5	37	6.2	—	—	—	B	▲
8310318	M10 x 1.5	STD+1	OH4	2.5P	75	10.5	41	7	—	—	D	▲	23,620
8310322	M10 x 1.25				75	10.5	41	7	—	—	—	—	▲
8310324	M10 x 1	STD	OH3	2.5P	75	10.5	41	7	—	—	B	▲	24,610
8310325	M10 x 1.25	STD+1	OH4		82	12	48	8.5	—	—	D	▲	23,690
8310334	M12 x 1.5	STD	OH3	2.5P	82	12	48	8.5	—	—	B	▲	38,700
8310340	M12 x 1	STD	OH3		82	12	48	8.5	—	—	—	▲	38,790
8310341	M12 x 1	STD+1	OH4	2.5P	88	14	48	10.5	—	—	—	▲	37,910
8310347	M14 x 2	STD	OH3		88	14	48	10.5	—	—	D	▲	61,100
8310350	M14 x 1.5	STD	OH3	2.5P	88	14	48	10.5	—	—	—	▲	62,110
8310370	M18 x 1.5				100	17.5	55	14	4	—	—	—	▲

■ Please see p.1047 for length of external center and shank square length ℓk and width DRVS.

1. The recommended Tap Limit corresponds to JIS class 2 internal thread standard. (see p.843)
2. Taps of M3 or less produced before July 2002 have external center.
3. Tap Limit does not guarantee thread limit for the internal thread after tapping.
4. Cutting fluid and Paste : Please refer to p.1028.

▲= The products have been stopped producing and replaced by A-SFT (p.587).

※ Stable feed control machines are recommended to avoid over size tapping.

商品シリーズ

Parts & Supply series

標準サイズ在庫完備! タングが無い! タングレスインサートあります

※詳細は▶P.1015を参照下さい。
See p.1015 for details

CADデータ (DXF・STEP) ダウンロードサービス公開中

▶▶▶ P.6

被削材 Work Material	低炭素鋼 Low Carbon Steel			中炭素鋼 Medium Carbon Steel		高炭素鋼 High Carbon Steel	合金鋼 Alloy Steel	調質鋼 Hardened Steel				ステンレス鋼 Stainless Steel	工具鋼 Tool Steel	鋳鋼 Cast Steel	鋳鉄 Cast Iron	ダクタイル 鋳鉄 Ductile Cast Iron	銅 Copper	黄銅 Brass	黄銅 鑄物 Base Casting	青銅 Bronze	アルミ 圧延材 Aluminum Rolled	アルミ 合金鑄物 Aluminum Alloy Casting	マグネシウム 合金鑄物 Magnesium Alloy Casting	亜鉛合金 鑄物 Zinc Alloy Casting	チタン 合金 Titanium Alloy	Ni合金 Nickel Alloy	熱硬化性 プラスチック Thermo Setting Plastic	熱可塑性 プラスチック Thermo Plastic	
	製品記号 Abbreviation	C ~0.25%	C0.25% ~0.45%	C 0.45%~	SCM	25~35 HRC	35~45 HRC	45~50 HRC	50~60 HRC	SUS	SKD	SC	FC	FCD	Cu	Bs	BsC	PB	AL	ACADC	MC	ZDC							
V-SFT	○	○	○	○	○				○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○

在庫記号について Inventory symbols
 ● = 標準在庫品 (在庫をご確認下さい。) Standard stock item
 ○ = 準標準在庫品 (在庫をご確認下さい。) Limited standard stock item
 □ = 特定代理店在庫品 Stocked by specific distributors. Contact us for price & availability.
 ▲ = 新製品及び後継品へ切り替え生産 (在庫をご確認下さい。) Scheduled to be replaced by new product or successor item
 △ = 生産中止品 (在庫をご確認下さい。) Discontinued item

■ アイコンの説明はP.1をご覧ください。 See p.1 for explanation of icons.

ドリル
DRILLS

タップ
TAPS

SPECIFICATION CHARTS
形状寸法表

ゲージ
GAGES

丸タイス
ROUND DRILLS

転造工具
ROLLING CUTTERS

各種製品
OTHER PRODUCTS

索引
INDEX

THREAD MILL
スレッドミル

FLUTELESS TAP
溝なしタップ

SPIRAL FLUTED TAP
スパイラルタップ

SPIRAL POINTED TAP
ポイントタップ

HAND TAP
ハンドタップ

TAPER PIPE THREADS (UK)
管用テーパタップ(英式)

PARALLEL PIPE THREADS (UK)
管用平行タップ(英式)

TAPER PIPE THREADS (ANSI)
管用テーパタップ(米式)

PARALLEL PIPE THREADS (ANSI)
管用平行タップ(米式)

INSERT SCREW THREAD TAP
インサートめねじ用

MULTI TAP
ナットタップ

MACHINING CENTER TAP
マシニング中心タップ

DRILL TAP
ドリルタップ