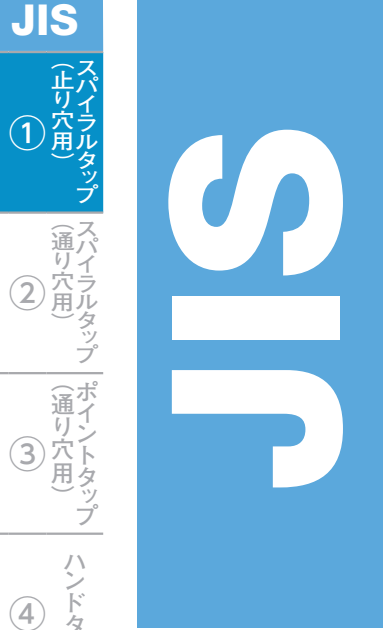


# ① スパイラルタップシリーズ (止り穴用)

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

- 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
- ⑫ 精機類 (医療用手術具)



## HDASP

ドライ加工用アルミ材用スパイラルタップ



### 仕様特長

HSS-Co

コーティング

Synchro  
nized

ねじ立て  
最大長さ  
2D以下

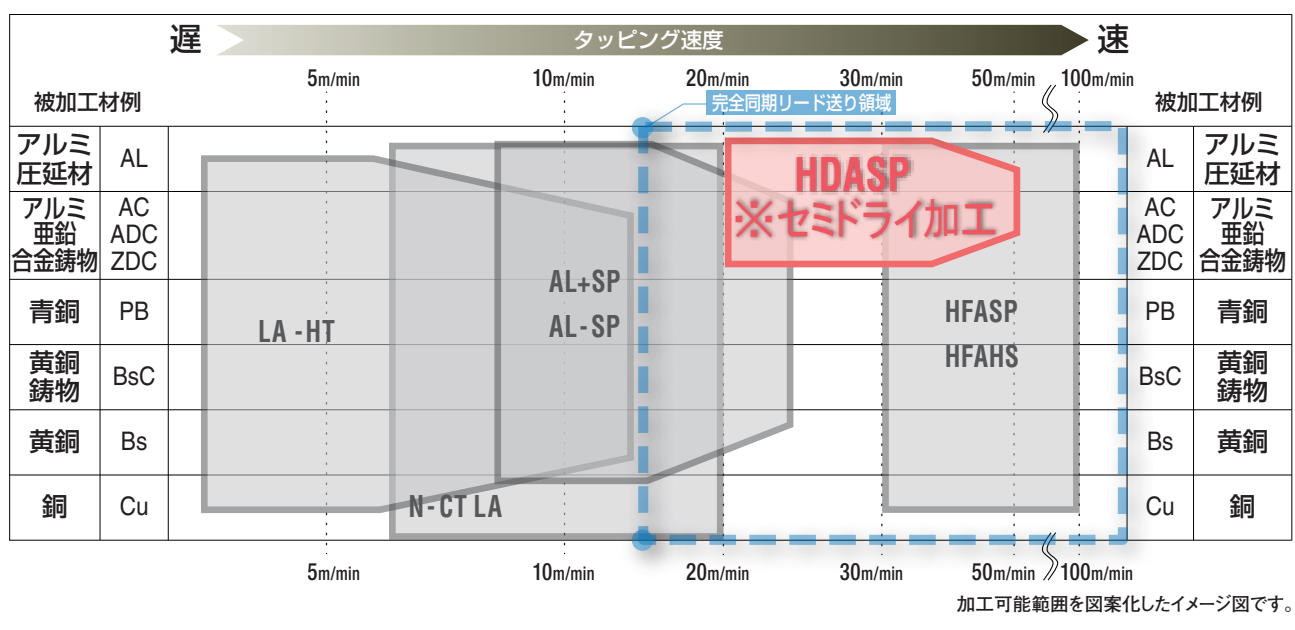
### 被加工材とタッピング速度

アルミ圧延材 Wrought aluminum <b>20~50</b> (m/min)	アルミ合金鋳物 Aluminum alloy castings <b>20~50</b> (m/min)	マグネシウム合金鋳物 Magnesium alloy die castings <b>20~50</b> (m/min)	亜鉛合金鋳物 Zinc alloy castings <b>20~50</b> (m/min)
---	---	---	--

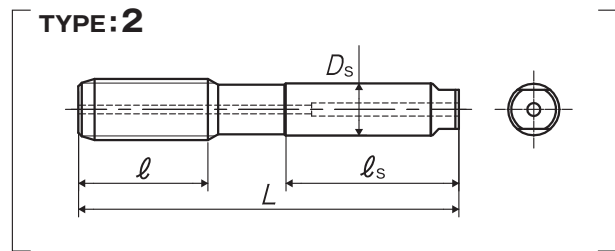
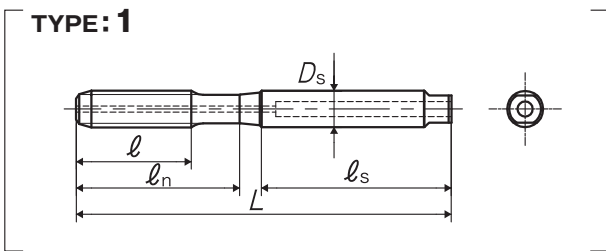
### ■商品の特長

- ミスト、ドライ加工が可能で内部給油加工に対応したセンタースルーホール形状を採用しています。
- 弱ねじれスパイラル形状になっており、アルミ鋳物等の止り穴、縦・横加工に最適なタップになっています。

### ■商品体系表



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	ℓ <sub>n</sub>	ℓ <sub>s</sub>	D <sub>s</sub>	K	ℓ <sub>k</sub>



品区: 1D

呼び	等級	商品コード	食付き	L (mm)	ℓ (mm)	ℓ <sub>n</sub> (mm)	ℓ <sub>s</sub> (mm)	D <sub>s</sub> (mm)	K (mm)	ℓ <sub>k</sub> (mm)	溝数	TYPE	メーカー希望小売価格
メートルねじ用													
M6 × 1	P4	HDASPS6.0M	2.5P	62	19	27	32	6	-	-	3	1	¥ 4,420
M8 × 1.25	P4	HDASPS8.0N	2.5P	70	22	-	36	8	-	-	3	2	¥ 6,380
M10 × 1.5	P4	HDASPS010O	2.5P	75	24	-	37	10	-	-	3	2	¥ 8,080
M10 × 1.25	P4	HDASPS010N	2.5P	75	24	-	37	10	-	-	3	2	¥ 8,080
M12 × 1.75	P4	HDASPS012P	2.5P	82	29	-	40	12	-	-	3	2	¥ 11,500
M12 × 1.5	P4	HDASPS012O	2.5P	82	29	-	40	12	-	-	3	2	¥ 11,500
M12 × 1.25	P4	HDASPS012N	2.5P	82	29	-	40	12	-	-	3	2	¥ 11,500
M14 × 1.5	P4	HDASPS014O	2.5P	88	30	-	40	12	-	-	3	2	¥ 15,700
M16 × 1.5	P4	HDASPS016O	2.5P	95	32	-	43	16	-	-	3	2	¥ 20,700
M18 × 1.5	P4	HDASPS018O	2.5P	100	37	-	45	16	-	-	3	2	¥ 29,400
M20 × 1.5	P5	HDASPT020O	2.5P	105	37	-	45	16	-	-	3	2	¥ 38,400

注:

- ・シャンク四角部がありませんので、ミーリングチャック等の把持力が高いホルダでご利用ください。
- ・シャンク後端は、タング仕様になっています。シャンク後端が接する部分がV皿形状の場合、クーラントが漏れることがあります。

1

JIS

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  
プレミクスレッドミル ⑨

ダイス ⑩

センタ穴ドリル  
センタ工具 ⑪

精機類  
医療用手術具 ⑫