

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 _n	ℓ _s	D _s	K	ℓ _k



PO STI

インサートコイルねじ用ポイントタップ



仕様特長



■比較的軟らかい材料の部品で、めねじ補強、耐久性増加の目的で、ねじ立て後インサートコイルを挿入し使用するためのめねじ加工に使用されます。

被加工材とタッピング速度

黄銅
Brass
5~15
(m/min)

黄銅鑄物
Brass castings
5~15
(m/min)

青銅
Bronze
5~15
(m/min)

アルミ圧延材
Wrought aluminum
5~15
(m/min)

アルミ合金鑄物
Aluminum alloy castings
5~15
(m/min)

マグネシウム合金鑄物
Magnesium alloy die castings
5~15
(m/min)

亜鉛合金鑄物
Zinc alloy castings
5~15
(m/min)

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

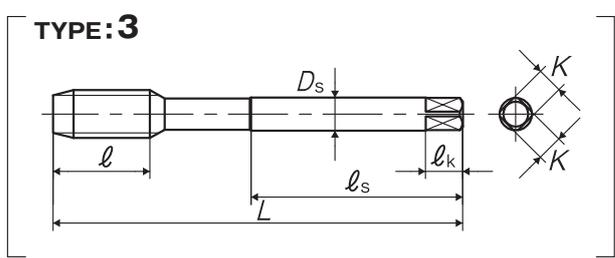
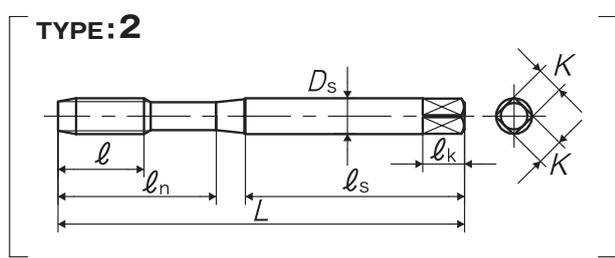
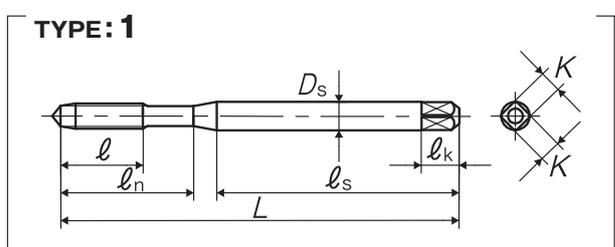
⑧ 管用タップ

⑨ ヘリカルカッター / プレミタムドレッドミル

⑩ ダイイス

⑪ センタ穴ドリル / センタ工具

⑫ 精機類 / 医療用手術具



品区: 1E

呼び	等級	商品コード	食付き	L (inch)	ℓ (inch)	ℓ _n (inch)	ℓ _s (inch)	D _s (inch)	K (inch)	ℓ _k (inch)	溝数	TYPE
ユニファイねじ用												
No.2-56UNC	GH1	PUUN2E1NEB	5P	2.205	0.354	0.709	1.28	0.141	0.11	0.187	2	1
No.2-56UNC	GH2	PUUN2E2NEB	5P	2.205	0.354	0.709	1.28	0.141	0.11	0.187	2	1
No.4-40UNC	GH1	PUUN4H1NEB	5P	2.48	0.512	0.827	1.496	0.168	0.131	0.25	2	1
No.4-40UNC	GH2	PUUN4H2NEB	5P	2.48	0.512	0.827	1.496	0.168	0.131	0.25	2	1
No.6-32UNC	GH1	PUUN6J1NEB	5P	2.756	0.551	0.945	1.654	0.194	0.131	0.25	2	1
No.6-32UNC	GH2	PUUN6J2NEB	5P	2.756	0.551	0.945	1.654	0.194	0.131	0.25	2	1
No.8-32UNC	GH1	PUUN8J1NEB	5P	3.15	0.591	0.984	1.929	0.22	0.165	0.281	2	1
No.8-32UNC	GH2	PUUN8J2NEB	5P	3.15	0.591	0.984	1.929	0.22	0.165	0.281	2	1
No.10-24UNC	GH2	PUUNAM2NEB	5P	3.15	0.591	1.181	1.713	0.255	0.191	0.312	2	1
No.10-24UNC	GH3	PUUNAM3NEB	5P	3.15	0.591	1.181	1.713	0.255	0.191	0.312	2	1
No.10-32UNF	GH2	PUUNAJ2NEB	5P	3.15	0.591	1.181	1.713	0.255	0.191	0.312	2	1
No.10-32UNF	GH3	PUUNAJ3NEB	5P	3.15	0.591	1.181	1.713	0.255	0.191	0.312	2	1
1/4-20UNC	GH2	PUU04N2NEB	5P	3.543	0.748	1.378	1.831	0.318	0.238	0.375	2	2
1/4-20UNC	GH3	PUU04N3NEB	5P	3.543	0.748	1.378	1.831	0.318	0.238	0.375	2	2
1/4-28UNF	GH2	PUU04K2NEB	5P	3.543	0.748	1.378	1.831	0.318	0.238	0.375	2	2
1/4-28UNF	GH3	PUU04K3NEB	5P	3.543	0.748	1.378	1.831	0.318	0.238	0.375	2	2

7 特殊ねじタップ・簡易検査ツール

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

ANSI

PO STI インサートコイルねじ用ポイントタップ

呼び	等級	商品コード	食付き	L (inch)	ℓ (inch)	ℓn (inch)	ℓs (inch)	Ds (inch)	K (inch)	ℓk (inch)	溝数	TYPE
5/16-18UNC	GH2	PUU05O2NEB	5P	3.937	0.906	1.535	2.067	0.381	0.286	0.437	2	2
5/16-18UNC	GH3	PUU05O3NEB	5P	3.937	0.906	1.535	2.067	0.381	0.286	0.437	2	2
5/16-24UNF	GH2	PUU05M2NEB	5P	3.937	0.906	1.535	2.028	0.381	0.286	0.437	2	2
5/16-24UNF	GH3	PUU05M3NEB	5P	3.937	0.906	1.535	2.028	0.381	0.286	0.437	2	2
3/8-16UNC	GH3	PUU06P3NEB	5P	4.331	1.024	-	2.205	0.367	0.275	0.437	3	3
3/8-16UNC	GH4	PUU06P4NEB	5P	4.331	1.024	-	2.205	0.367	0.275	0.437	3	3
3/8-24UNF	GH2	PUU06M2NEB	5P	3.937	0.906	-	2.008	0.323	0.242	0.406	3	3
3/8-24UNF	GH3	PUU06M3NEB	5P	3.937	0.906	-	2.008	0.323	0.242	0.406	3	3
7/16-14UNC	GH3	PUU07Q3NEB	5P	4.331	1.024	-	2.205	0.429	0.322	0.5	3	3
7/16-14UNC	GH4	PUU07Q4NEB	5P	4.331	1.024	-	2.205	0.429	0.322	0.5	3	3
7/16-20UNF	GH3	PUU07N3NEB	5P	4.331	1.024	-	2.205	0.429	0.322	0.5	3	3
7/16-20UNF	GH4	PUU07N4NEB	5P	4.331	1.024	-	2.205	0.429	0.322	0.5	3	3
1/2-13UNC	GH3	PUU08R3NEB	5P	4.331	1.024	-	2.205	0.48	0.36	0.562	3	3
1/2-13UNC	GH4	PUU08R4NEB	5P	4.331	1.024	-	2.205	0.48	0.36	0.562	3	3
1/2-20UNF	GH3	PUU08N3NEB	5P	4.331	1.024	-	2.205	0.48	0.36	0.562	3	3
1/2-20UNF	GH4	PUU08N4NEB	5P	4.331	1.024	-	2.205	0.48	0.36	0.562	3	3

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
プレミタタレットドリル

⑩ ダイス

⑪ センタ穴ドリル
センタ工具

⑫ 精機類
医療用手術具

ANSI



・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。