

全長	ねじ部の長さ	首下の長さ	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	D _s	K	ℓ _k

ANSI

PM-PO 難削材用ポイントタップ

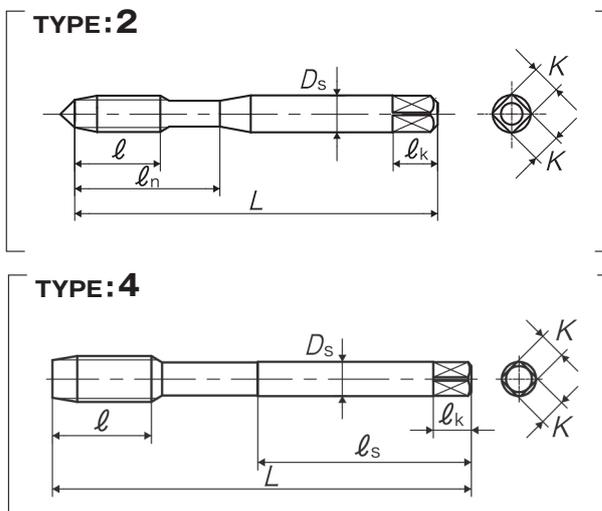
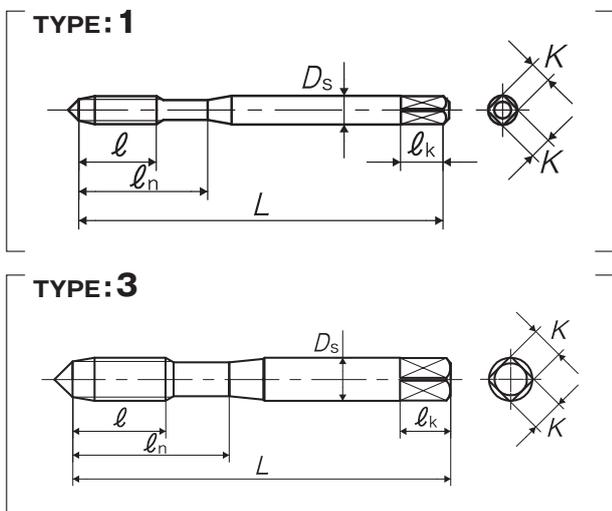
仕様特長



■高炭素鋼・合金鋼の鍛造品や調質材、金型材などで硬さが25～45HRC位の高硬度鋼材の通り穴加工に適しているポイントタップです。

被加工材とタッピング速度

高炭素鋼 High carbon steels	調質鋼 Thermal refined steels	調質鋼 Thermal refined steels
5~10 (m/min)	5~10 (m/min)	~5 (m/min)
	25~35HRC	35~45HRC



品区：1F

呼び	等級	商品コード	食付き	L (inch)	ℓ (inch)	ℓ _n (inch)	D _s (inch)	K (inch)	ℓ _k (inch)	溝数	TYPE
ユニファイねじ用											
No.6-32UNC	GH3	PAUN6J3DPB	5.5P	2	0.413	0.687	0.141	0.11	0.187	2	1
No.6-40UNF	GH3	PAUN6H3DPB	5.5P	2	0.413	0.687	0.141	0.11	0.187	2	1
No.8-32UNC	GH3	PAUN8J3DPB	5.5P	2.125	0.453	0.75	0.168	0.131	0.25	2	1
No.8-36UNF	GH3	PAUN8I3DPB	5.5P	2.125	0.453	0.75	0.168	0.131	0.25	2	1
No.10-24UNC	GH3	PAUNAM3DPB	5.5P	2.375	0.531	0.875	0.194	0.152	0.25	2	1
No.10-32UNF	GH3	PAUNAJ3DPB	5.5P	2.375	0.531	0.875	0.194	0.152	0.25	2	1
No.12-24UNC	GH3	PAUNCM3DPB	5.5P	2.375	0.571	0.937	0.22	0.165	0.281	2	1
No.12-28UNF	GH3	PAUNCK3DPB	5.5P	2.375	0.571	0.937	0.22	0.165	0.281	2	1
1/4-20UNC	GH4	PAU04N4DPB	5.5P	2.5	0.591	1	0.255	0.191	0.312	3	2
1/4-28UNF	GH4	PAU04K4DPB	5.5P	2.5	0.591	1	0.255	0.191	0.312	3	2
5/16-18UNC	GH5	PAU05O5DPB	5.5P	2.718	0.669	1.125	0.318	0.238	0.375	3	3
5/16-24UNF	GH5	PAU05M5DPB	5.5P	2.718	0.669	1.125	0.318	0.238	0.375	3	3
3/8-16UNC	GH6	PAU06P6DPB	5.5P	2.937	0.748	1.25	0.381	0.286	0.437	3	3
3/8-24UNF	GH5	PAU06M5DPB	5.5P	2.937	0.748	1.25	0.381	0.286	0.437	3	3
7/16-14UNC	GH6	PAU07Q6DPB	5.5P	3.156	0.866	-	0.323	0.242	0.406	3	4
7/16-20UNF	GH5	PAU07N5DPB	5.5P	3.156	0.866	-	0.323	0.242	0.406	3	4
1/2-13UNC	GH6	PAU08R6DPB	5.5P	3.375	0.984	-	0.367	0.275	0.437	3	4
1/2-20UNF	GH6	PAU08N6DPB	5.5P	3.375	0.984	-	0.367	0.275	0.437	3	4

- 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 (プレミクスレッドミル)
- ⑩ ダイイス
- ⑪ センタドリル (センタ工具)
- ⑫ 精機類 (医療用手術具)

③ ポイントタップシリーズ (通り穴用)

全長	ねじ部の長さ	首下の長さ	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	Ds	K	ℓk

ANSI

PM-PO 難削材用ポイントタップ

呼び	等級	商品コード	食付き	L (inch)	ℓ (inch)	ℓn (inch)	Ds (inch)	K (inch)	ℓk (inch)	溝数	TYPE
9/16-12UNC	GH6	PAU09S6DPB	5.5P	3.593	0.984	-	0.429	0.322	0.5	3	4
9/16-18UNF	GH6	PAU09O6DPB	5.5P	3.593	0.984	-	0.429	0.322	0.5	3	4
5/8-11UNC	GH7	PAU10U7DPB	5.5P	3.812	1.083	-	0.48	0.36	0.562	3	4
5/8-18UNF	GH6	PAU10O6DPB	5.5P	3.812	1.083	-	0.48	0.36	0.562	3	4
3/4-10UNC	GH7	PAU12V7DPB	5.5P	4.25	1.201	-	0.59	0.442	0.687	3	4
3/4-16UNF	GH6	PAU12P6DPB	5.5P	4.25	1.201	-	0.59	0.442	0.687	3	4
7/8-9UNC	GH7	PAU14W7DPB	5.5P	4.687	1.339	-	0.697	0.523	0.75	3	4
7/8-14UNF	GH6	PAU14Q6DPB	5.5P	4.687	1.339	-	0.697	0.523	0.75	3	4
1 -8UNC	GH8	PAU16X8DPB	5.5P	5.125	1.496	-	0.8	0.6	0.812	3	4
1 -12UNF	GH7	PAU16S7DPB	5.5P	5.125	1.496	-	0.8	0.6	0.812	3	4

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 医療用手術具
精機類

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。