

KTP

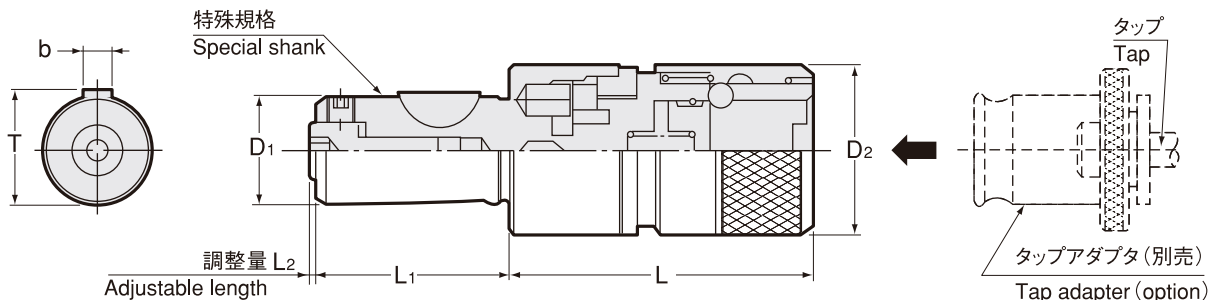
クイックチェンジ スタブタッパー Quick Change Stub Tapper

用途 Applications

- 機械の送り：ピッチ送り
- 専用機、トランスファーマシン …等に
ご使用ください。
- Spindle Feed : Pitch Feed
- Designed for use on special-purpose machine,
transfer machine etc.

特長 Feature

- シャンク部、突き出し部ともに短いため安定したタップ加工ができます。
- スピンドルの設計、加工が簡単なため機械のコンパクト化が可能。
- ラジアルフロート機構付き。下穴とタップの芯ずれを吸収します。
- タップアダプタの着脱がクイックチェンジ。
- Small shank and projection length makes your tapping job very stable.
- Simple spindle designing/machining makes your machine compact.
- Radial float corrects alignment discrepancies between pre-drilled hole and tap.
- Quick change



! タップサイズの数値は、J型 (旧JIS) 規格に基づきます。
Tap sizes are based on old JIS standard.

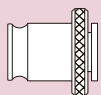
商品コード Code	型式 Model	タップサイズ Tap Size	アダプタサイズ Adapter size	ラジアルフロート Radial float	D1 h6	D2	L	L1 ± 0.1	T	b	L2	kg
0831 00000000	KTP0	M3 ~ M8 (M10) U1/4 ~ U5/16 (U3/8)	0	0.25	16	23	54	31	17.1	5	1.5~3.5	0.2
0831 00000001	KTP1	M3 ~ M12 (M15) U1/4 ~ U7/16 (U9/16) Pipe (PT, PS, PF) 1/8 ~ 1/4	1	0.5	20	32	58	37	21.1	5	1.5~3.5	0.4
0831 00000040	KTP40	M6 ~ M18 U1/4 ~ U3/4	40	0.75	28	40	78	49	29.5	6	1.5~3.5	0.8
0831 00000002	KTP2	M8 ~ M22 U3/8 ~ U7/8 Pipe (PT, PS, PF) 1/8 ~ 1/2	2	1	28	50	85	49	29.5	6	1.5~3.5	1.2

ご注文例 Ordering Example

KTP1

アダプタサイズ
Adapter size

- ・ () 内のタップサイズは、軽切削用。
- ・ タップアダプタは別途ご注文ください。
- ・ Tap size in brackets are for light tapping only.
- ・ Tap adapter is sold separately.



タップアダプタシリーズ
Tap adapter series

P.450

スピンドル
寸法詳細

Dimension
for spindle

P.449

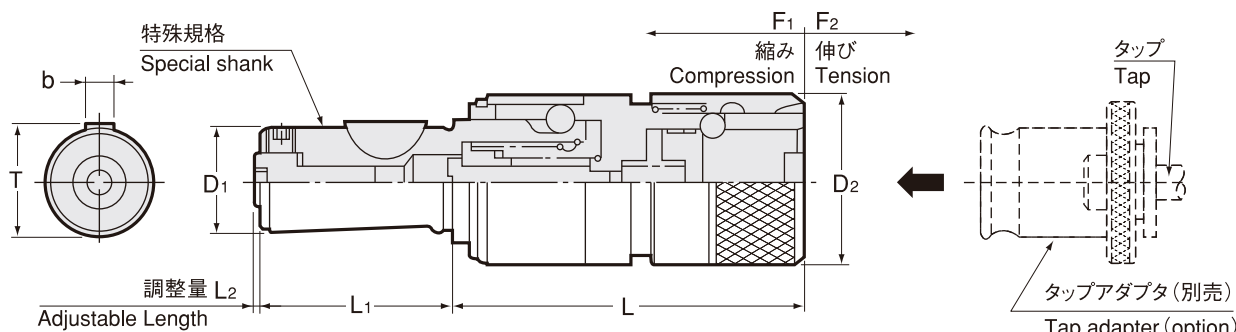
KTL クイックチェンジ スタブタッパー Quick Change Stub Tapper

用途 Applications

- 機械の送り：送り機構に関わりなく使用可能。但しピッチ送り以外の機械では、伸び勝手にご使用ください。
- 専用機、トランスファーマシン、NC 工作機械 …等にご使用ください。
- Spindle Feed : All kinds of feed styles. For spindle feeds other than pitch feed, compression should not be activated while tapping.
- Designed for use on special-purpose machine, transfer machine, tapping machine etc.

特長 Feature

- シャンク部、突き出し部ともに短いため安定したタップ加工ができます。
- スピンドルの設計、加工が簡単のため機械のコンパクト化が可能。
- 軸方向補正機構付き。タップとスピンドル送りのピッチ差を吸収します。
- タップアダプタの着脱がクイックチェンジ。
- Small shank and projection length makes your tapping job very stable.
- Simple spindle designing/machining makes your machine compact.
- Length compensation allows for feed discrepancies between spindle and tap.
- Quick change



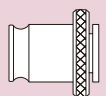
⚠ タップサイズの数値は、J型 (旧JIS) 規格に基づきます。
Tap sizes are based on old JIS standard.

商品コード Code	型式 Model	タップサイズ Tap Size	アダプタサイズ Adapter size	軸方向補正 Axial compensation		D1 h6	D2	L	L1 ±0.1	T	b	L2	kg
				F1 縮み Compression	F2 伸び Tension								
0832 00000013	KTL 013-3	M3~M8 (M10)	0	3	10	16	23	65	31	17.1	5	1.5~3.5	0.2
0832 00010010	010-0	U1/4~U5/16 (U3/8)		0	10	16	23	65	31	17.1	5	1.5~3.5	0.2
0832 00000113	KTL 113-3	M3~M12 (M15)	1	3	10	20	32	70	37	21.1	5	1.5~3.5	0.4
0832 00010110	110-0	U1/4~U7/16 (U9/16) Pipe(PT,PS,PF)1/8~1/4		0	10	20	32	70	37	21.1	5	1.5~3.5	0.4
0832 00004015	KTL 4015-3	M6~M18	40	3	12	28	40	85	49	29.5	6	1.5~3.5	0.8
0832 00014012	4012-0	U1/4~U3/4		0	12	28	40	85	49	29.5	6	1.5~3.5	0.8
0832 00000215	KTL 215-3	M8~M22	2	3	12	28	50	95	49	29.5	6	1.5~3.5	1.2
0832 00010212	212-0	U3/8~U7/8 Pipe(PT,PS,PF)1/8~1/2		0	12	28	50	95	49	29.5	6	1.5~3.5	1.2

ご注文例 Ordering Example

KTL1 13 - 3
アダプタサイズ Adapter size 13
伸び・縮み量の合計13 F1+F2=13
縮み3 F1=3 Compression

- ・ () 内のタップサイズは、軽切削用。
- ・ 下穴とタップに芯ずれの心配がある場合は、KTLPをご使用ください。
- ・ タップアダプタは別途ご注文ください。
- ・ Tap size in brackets are for light tapping only.
- ・ In case of alignment discrepancy between predrilled hole and tap, use KTLP.
- ・ Tap adapter is sold separately.



タップアダプタシリーズ
Tap adapter series

P.450

スピンドル 寸法詳細

Dimension
for spindle

P.449

KTLP クイックチェンジ スタブタッパー Quick Change Stub Tapper

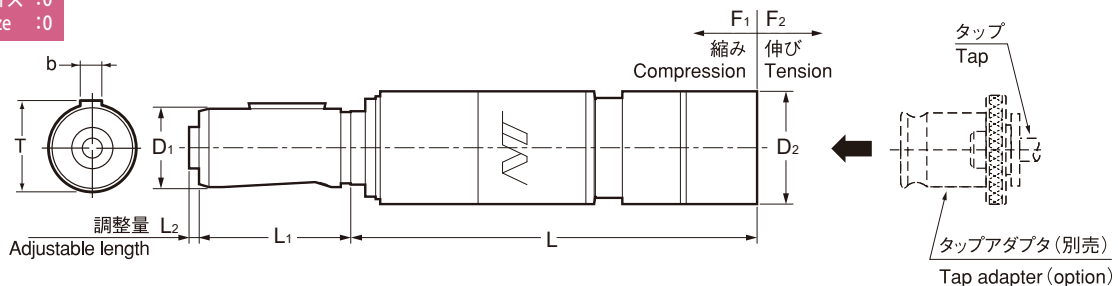
用途 Applications

- 専用機
- トランスファーマシン …等にご使用ください。
- 機械の送り：送り機構に関わりなく使用可能。但しピッチ送り以外の機械では、伸び勝手にご使用ください。
- Designed for use on special-purpose machine, transfer machine etc.
- Spindle Feed : All kinds of feed styles. For spindle feeds other than pitch feed, use a tapping chuck with tension so that compression does not work.

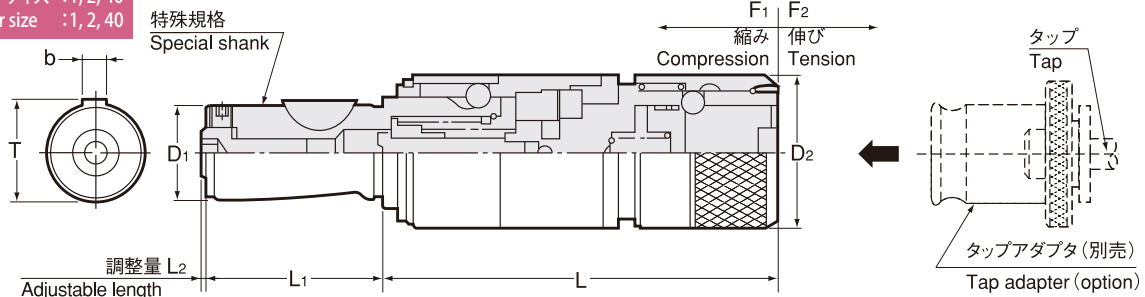
特長 Feature

- シャंक部、突き出し部ともに短いため安定したタップ加工ができます。
- スピンドルの設計、加工が簡単のため機械のコンパクト化が可能。
- 軸方向補正機構付き。タップとスピンドル送りのピッチ差を吸収します。
- ラジアルフロート機構付き。下穴とタップの芯ずれを吸収します。
- タッパアダプタの着脱がクイックチェンジ。
- Small shank and projection length makes your tapping job very stable.
- Simple spindle designing/machining makes your machine compact.
- Length compensation allows for feed discrepancies between spindle and tap.
- Radial float corrects alignment discrepancies between pre-drilled hole and tap.
- Quick change

アダプタサイズ : 0
Adapter size : 0



アダプタサイズ : 1, 2, 40
Adapter size : 1, 2, 40



⚠ タップサイズの数値は、J型 (旧JIS) 規格に基づきます。
Tap sizes are based on old JIS standard.

商品コード Code	型式 Model	タップサイズ Tap Size	アダプタ サイズ Adapter size	ラジアル フロート Radial float	軸方向補正 Axial compensation		D1 h6	D2	L	L1 ±0.1	T	b	L2	kg
					F1 縮み Compression	F2 伸び Tension								
0833 00000013	KTLP 013-3	M3 ~ M8 (M10) U1/4 ~ U5/16 (U3/8)	0	0.25	3	10	16	23	83	31	17.1	5	1.5~3.5	0.3
0833 00010010	010-0			0.25	0	10	16	23	83	31	17.1	5	1.5~3.5	0.3
0833 00000113	KTLP 113-3	M3 ~ M12 (M15) U1/4 ~ U7/16 (U9/16)	1	0.5	3	10	20	32	85	37	21.1	5	1.5~3.5	0.5
0833 00010110	110-0	Pipe(PT,PS,PF)1/8 ~ 1/4		0.5	0	10	20	32	85	37	21.1	5	1.5~3.5	0.5
0833 00004015	KTLP 4015-3	M6 ~ M18 U1/4 ~ U3/4	40	0.75	3	12	28	40	109	49	29.5	6	1.5~3.5	1.0
0833 00014012	4012-0			0.75	0	12	28	40	109	49	29.5	6	1.5~3.5	1.0
0833 00000215	KTLP 215-3	M8 ~ M22 U3/8 ~ U7/8	2	1	3	12	28	50	119	49	29.5	6	1.5~3.5	1.6
0833 00010212	212-0	Pipe(PT,PS,PF)1/8 ~ 1/2		1	0	12	28	50	119	49	29.5	6	1.5~3.5	1.6

ご注文例 Ordering Example

KTLP1 13 - 3
アダプタサイズ Adapter size
伸び・縮み量の合計13 F1+F2=13
縮み3 F1=3 Compression

- ・ ()内のタップサイズは、軽切削用。
- ・ タップアダプタは別途ご注文ください。
- ・ Tap size in brackets are for light tapping only.
- ・ Tap adapter is sold separately.



タップアダプタシリーズ
Tap adapter series

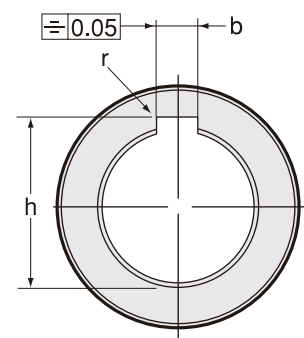
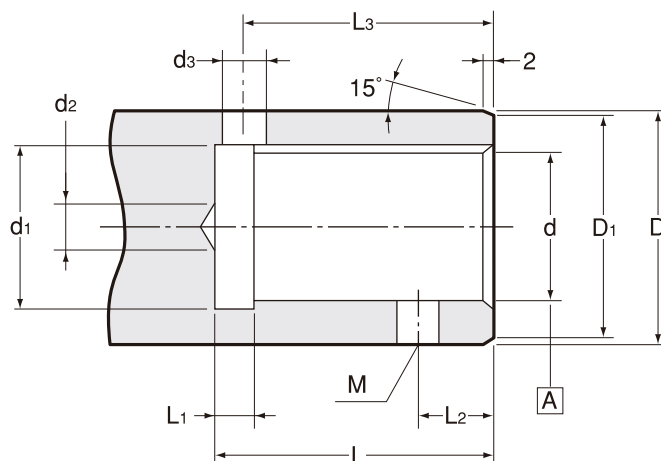
P.450

スピンドル
寸法詳細

Dimension
for pindle

P.449

特殊スピンドル規格 Special Spindle Dimention



スタブタッパ KTP, KTL, KTLP 型用
For KTP, KTL, KTLP

寸法 Size	d H6	L +0.5 0	d1	d2 (MAX)	D	D1	d3	L1	L2	M	L3	b	h +0.1 +0	r
16	16	31	16.6	4	$D \geq 25$	24	6	5	10	M6	27	$5^{+0.145}_{+0.070}$	17.3	0.2
20	20	37	20.6	6	$D \geq 32$	31	6	5	10	M6	33	$5^{+0.145}_{+0.070}$	21.3	0.2
28	28	49	28.6	10	$D \geq 40$	39	8	5	12	M8	44	$6^{+0.145}_{+0.070}$	29.7	0.4

Boost
Master
旋盤用
ツーリング
Lathe Tooling
BT
WBT
HSK-A/E/C
UTS
HSK-T
C (Polygon)
SPEEDIO
ST
アクセサリ
Accessories
専用機用
ツーリング
Specialized
Machine Tooling
ツール
プリセッター
Tool Presetter
ブシュ
メントリ
Bush
Chamfering

スタブホルダー
Stub Holder

タッピングチャック
Tapping Chuck

アダプター
Adapter

ドリルチャック
Drilling Chuck

アダプター
Adapter

ストレート
ドリルチャック
Straight Drill Chuck

フロート
ホルダー
Floating Holder