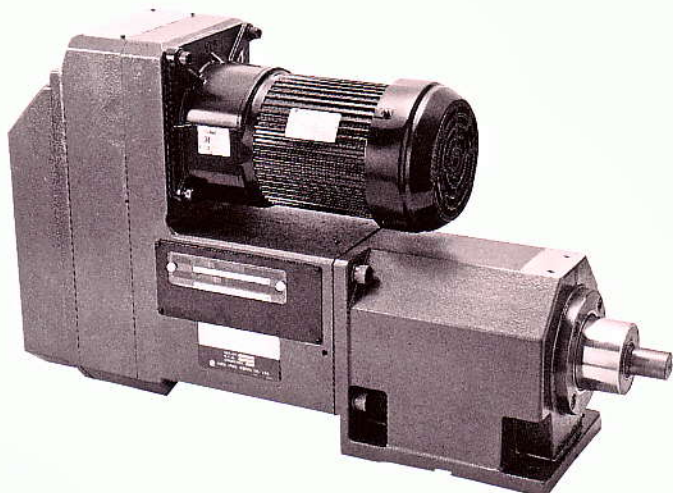


早送り、早戻し装置付メカリードタップ。

Mechanical Lead Tapping Unit Equipped with Quick Feeder and Quick Retractor

TTLタイプ TTL type

ボールネジ送り式 ball screw feeding type



特徴

Features

- ① ボールネジ送り式を採用しています。タップのピッチが異なる場合には送りギヤを交換することにより精密なねじ立ができます。ねじ立能力はM5～M30です。
- ② 早送り、早戻し装置が標準仕様ですのでスピーディな加工が実現できます。
- ③ 主軸ストロークは100mmでトータル3機種の構成です。

- (1) Precise tapping can be performed by changing the feed gear for different tapping pitches. Tapping capability is M5 to M30.
- (2) The quick feed and retract mechanism can greatly contribute to speedy machining.
- (3) Spindle stroke is 100 mm, three models.

主な仕様

Specifications

仕様 Specification	回転数 (R.P.M) Revolution		ねじ立て能力 Tapping capability									ストローク(mm) Stroke			モータ定格 Motor ratings					重量 (kg) Weight	
			1 軸 1 Spindle			2 軸 2 Spindle			3 軸 3 Spindle			全スト ローク Total	早送り Quick feed Quick retract rate (mm/sec)	切削 送り Cutting feed	電圧 (V) Voltage	出力 (KW) Output	極数 (P) Number of poles	電流 (A) Current			
	50HZ	60HZ	軟鋼 (SS41) Soft steel	鋳鉄 (FC41) Cast iron	アルミ Alumi num	軟鋼 (SS41) Soft steel	鋳鉄 (FC20) Cast iron	アルミ Alumi num	軟鋼 (SS41) Soft steel	鋳鉄 (FC20) Cast iron	アルミ Alumi num							50HZ	60HZ		
TTL- 210	240	280	M16	M20	M24	M12	M14	M16	M10	M12	M14	100	0~ 80	0~ 55	49~ 59	200	1.5	4	7.0	6.1	80
TTL- 110	120	140	M20	M24	M30	M16	M16	M20	M12	M14	M16										
TTL-0610	60	70	M30	M30	M30	M20	M20	M24	M16	M16	M20										

- タップチャックは供給外です。
- Tap chuck is not included with the unit.

TL用ピッチ表

ミリ	山/インチ
0.7	32
0.75	28
0.8	24
1	20
1.25	19
1.5	18
1.75	16
2	14
2.5	13
3	12
3.5	11
	10

寸法図

Sectional Views & Dimensions

