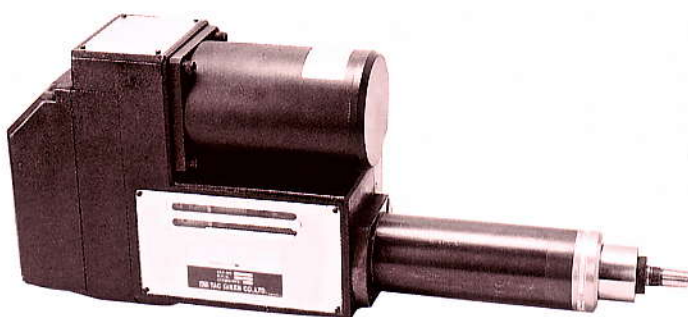


# 早送り、早戻し装置付メカリードタップ。

Mechanical Lead Tapping Unit Equipped with Quick Feeder and Quick Retractor

## TTMタイプ TTM 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M3～M16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機種構成です。
- (1) Precise tapping can be performed by changing the feed gear for different tapping pitches. Tapping capability is M3 to M16.
  - (2) The quick feed and retract mechanism can greatly contribute to speedy machining.
  - (3) Spindle stroke is 100mm, 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			早送り 速 早戻し 速 Quick feed rate Quick retract rate (mm/sec)		モータ定格 Motor ratings				重量 (kg)
	50HZ	60HZ	1 軸 1 Spindle			2 軸 2 Spindle			3 軸 3 Spindle			全ス トロ ーク Total	早送り Quick feed	切削 送り Cutting feed	電圧 (V) Voltage	出力 (KW) Output	極数 (P) Number of poles	電流(A) Current			
			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		
形式 Model																					
TTM-510	500	600	M8	M10	M12	M6	M8	M10	M5	M6	M8	100	0~ 80	0~ 50	62~ 75	200	0.75	6	4.2	3.9	45
TTM-310	300	360	M12	M14	M16	M8	M10	M12	M6	M8	M10										
TTM-210	180	220	M16	M16	M22	M10	M12	M14	M8	M10	M12										

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

### 寸法図

### Sectional Views & Dimensions

