

550Wモーター・ハイパワー 全長が極端に短い。

High Power Unit Driven by a 550W Motor / Extremely Short Overall Length

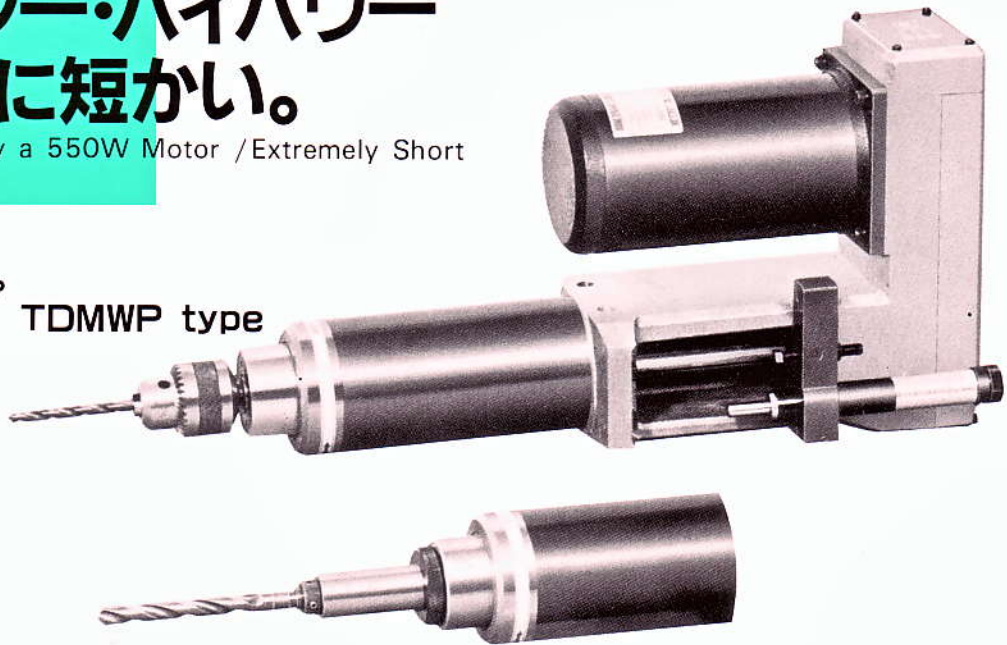
TDMWPタイプ TDMWP type

JT/ST仕様

主軸端形状がJT仕様はJT No6、ST仕様は16×1です。

Spindle end:

JT No6 with JT 16×1 with ST



特徴

Features

- ① 多軸取り付けに最適です。
- ② 取り付けが簡単で、取り付け精度が高い。
- ③ 専用化、ユニット化に最適です。
- ④ 主軸ストロークが150、200mmの特型も製作いたします。

- ① Highly suitable to attach a multi-spindle head
- ② Easy to attach with high precision
- ③ Highly suitable for attachment to special purpose machines and in series of unit process machines
- ④ Special types with longer spindle stroke, 150 or 200^{mm}, can be also produced.

主な仕様

Specifications

供給空気圧5kgf/cm² Supplied air pressure

仕様 Specification	回転数 (R.P.M)		穴あけ能力 (mm) Drilling capability				チャッキング能力 (mm) Chucking	ストローク(mm) Stroke		空気消費量 (N ² /min) Air consumption	モーター定格 Motor ratings			重量 (kg) Weight			
	50HZ	60HZ	軟鋼 (SS41) Soft steel	鋳鉄 (FC20) Cast iron	アルミ Aluminum	樹脂 Resin		主軸 ストローク Spindle	切削 ストローク Cutting		推力 (kgf) Thrust	電圧 (V) Voltage	出力 (KW) Output		極数 (P) Number of poles	電流(A) Current	
																50HZ	60HZ
TDMWP-2210P	2,200	2,600	3×6軸 Spindle	3×6軸 Spindle	5×4軸 Spindle	10×4軸 Spindle	JTNo6 13	100 (150) (200)	0~ 30 (60)	200	35	三相 Three phase 200	0.55	4	3.0	2.9	29
TDMWP-1510P	1,500	1,800	5×3軸 Spindle	6×3軸 Spindle	8×3軸 Spindle	14×4軸 Spindle											
TDMWP-1010P	1,000	1,200	7×2軸 Spindle	8×2軸 Spindle	10×3軸 Spindle	17×4軸 Spindle											
TDMWP-710P	750	900	10	11	13	27											
TDMWP-510P	500	600	15	15	18	40											

- 回転力：特殊ご形誘導電動機(E種) ● 推力：エアシリンダ方式(空気圧4~6kg/cm²) ● ドリルチャック及びアジャスタブルアダプター JIS規格も製作いたします(供給外です)。
- 切削ストローク()内はハイドロチェッカーが特殊になります。 ● 0.75kW・2Pモーターへの変更もできます。
- 主軸端形状が、ストレート(ST)仕様のチャッキング能力は14mmとなっています。
- Rotation force: special squirrel cage induction motor (E type) ● Thrust force: air cylinder system (air pressure 4~6kg/cm²) ● Drill chuck and adjustable adapter are not included with the unit. (Unit can be modified for attachment of adjustable adapters of JIS standard upon request.) ● Motor may be change if so desired (for different output. 0.55kW・4P→0.75kW・2P)
- The cutting stroke value given in the parenthesis requires a special type hydro checker.
- With the ST specification type with straight spindle end, the chucking capability is 14mm.

寸法図

Sectional Views & Dimensions

