

TMDタイプの全長を短かくし、200mmまで長ストロークがOK。

Shorter than the MD Type/A Long Stroke up to 200mm Available

TMDFタイプ TMDF type JT/ST仕様

主軸端形状が、JT仕様はJTNo6、ST仕様は16×1となっています。

Spindle end: JT No6 with JT 16×1 with ST



特徴

Features

- ① 穴あけ能力(鋼)はTMDタイプと同じく、 $\phi 4 \sim \phi 13$ です。
- ② 主軸ストロークは100mm・150mmの2種類で、トータル10機種の構成です。
- ③ 主軸ストロークが200mmの特型も製作いたします。

- (1) Drilling capability(steel) is $\phi 4$ to $\phi 13$, the same as the TMD type.
- (2) Two kinds of spindle strokes, 100 mm and 150 mm ten models.
- (3) Special type with a longer spindle stroke 200 mm can also be produced upon request.

主な仕様

Specifications

供給空気圧5kgf/cm² Supplied air pressure

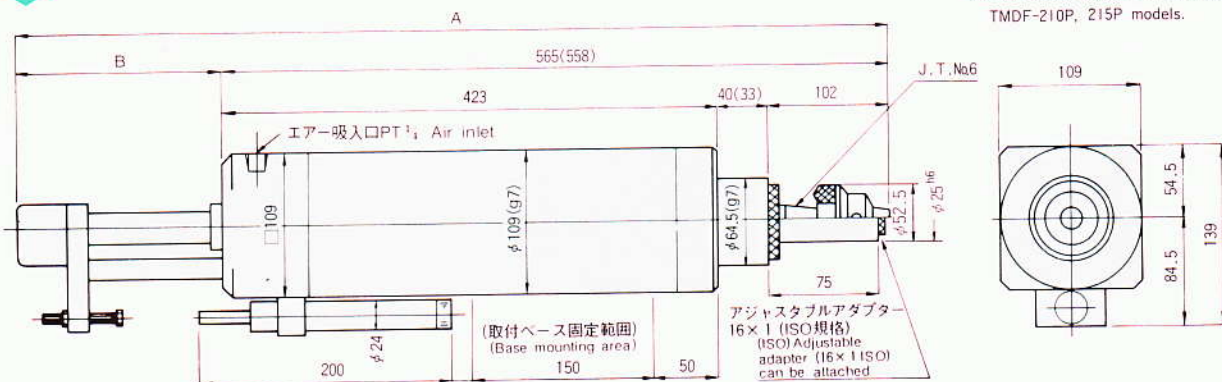
| 仕様 Specification | 回転数 (R.P.M) | | 穴あけ能力 (mm) Drilling capability | | | | チャッキング 能力 (mm) Chucking | ストローク(mm) Stroke | | 推力 (kgf) Thrust | 空気 消費量 (N ² /min) Air con- sumption | モーター定格 Motor ratings | | | | 重量 (kg) Weight | |
|---------------------|----------------|-------|--------------------------------------|------|----|----|----------------------------------|------------------------|------------------------|-----------------------|--|-----------------------------|----------------------|---------------------------------|------------------|----------------------|------|
| | | | | | | | | 主軸 ストローク Spindle | 切削 ストローク Cutting | | | 電圧 (V) Voltage | 出力 (KW) Output | 極数 (P) Number of poles | 電流(A) Current | | |
| | 50HZ | 60HZ | 50HZ | 60HZ | | | | | | | | | | | | | |
| TMDF-3010P | 3,000 | 3,600 | 4 | 5 | 7 | 15 | JTNo6 13 | 100 | 0~30 (0~60) | 220 | 35 | 三相 Three phase 200 | 0.35 | 2 | 2.0 | 1.8 | 22.5 |
| TMDF-3015P | | | | | | | | 150 | | | | | | | | | |
| TMDF-2210P | 2,200 | 2,600 | 5 | 6 | 8 | 18 | JTNo6 13 | 100 | 0~30 (0~60) | 220 | 35 | 三相 Three phase 200 | 0.35 | 2 | 2.0 | 1.8 | 22.5 |
| TMDF-2215P | | | | | | | | 150 | | | | | | | | | |
| TMDF-1510P | 1,500 | 1,800 | 7 | 8 | 10 | 20 | JTNo6 13 | 100 | 0~30 (0~60) | 220 | 35 | 三相 Three phase 200 | 0.35 | 2 | 2.0 | 1.8 | 22.5 |
| TMDF-1515P | | | | | | | | 150 | | | | | | | | | |
| TMDF-1010P | 1,000 | 1,200 | 9 | 10 | 13 | 25 | JTNo6 13 | 100 | 0~30 (0~60) | 220 | 35 | 三相 Three phase 200 | 0.35 | 2 | 2.0 | 1.8 | 22.5 |
| TMDF-1015P | | | | | | | | 150 | | | | | | | | | |
| TMDF-710P | 700 | 800 | 10 | 11 | 13 | 27 | JTNo6 13 | 100 | 0~30 (0~60) | 220 | 35 | 三相 Three phase 200 | 0.35 | 2 | 2.0 | 1.8 | 22.5 |
| TMDF-715P | | | | | | | | 150 | | | | | | | | | |
| TMDF-410P | 400 | 500 | 11 | 12 | 15 | 30 | JTNo6 13 | 100 | 0~30 (0~60) | 220 | 35 | 三相 Three phase 200 | 0.35 | 2 | 2.0 | 1.8 | 22.5 |
| TMDF-415P | | | | | | | | 150 | | | | | | | | | |
| TMDF-210P | 200 | 240 | 13 | 13 | 18 | 35 | JTNo6 13 | 100 | 0~30 (0~60) | 220 | 35 | 三相 Three phase 200 | 0.35 | 2 | 2.0 | 1.8 | 22.5 |
| TMDF-215P | | | | | | | | 150 | | | | | | | | | |

- 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)は供給外です。●切削ストロークの()内は hidro チェッカーが特殊になります。
- 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.)
- A special hydro-checker is required for the cutting stroke value given in the parenthesis. (OPTION)

寸法図

Sectional Views & Dimensions

※()内寸法は、TMDF-210P、215Pです。
※The Values given in the Parenthesis are for TMDF-210P, 215P models.



寸法表

Dimensions

(Unit mm)

| 形式 Model | A | B |
|------------|-----|-----|
| TMDF-3010P | 770 | 205 |
| TMDF-3015P | 820 | 255 |
| TMDF-2210P | 770 | 205 |
| TMDF-2215P | 820 | 255 |

| 形式 Model | A | B |
|------------|-----|-----|
| TMDF-1510P | 770 | 205 |
| TMDF-1515P | 820 | 255 |
| TMDF-1010P | 770 | 205 |
| TMDF-1015P | 820 | 255 |
| TMDF-710P | 770 | 205 |

| 形式 Model | A | B |
|-----------|-----|-----|
| TMDF-715P | 820 | 255 |
| TMDF-410P | 770 | 205 |
| TMDF-415P | 820 | 255 |
| TMDF-210P | 763 | 205 |
| TMDF-215P | 813 | 255 |