

# 1. 機械の主なる仕様

| 図番 | 項 目                | 単位     | 寸 法                             |
|----|--------------------|--------|---------------------------------|
|    | ベ ッ ド              |        |                                 |
|    | ベットの長さ             | mm     | 1,000                           |
|    | ベットの巾              | mm     | 230                             |
|    | ベッド面の高さ            | mm     | 900                             |
|    | 親ねじのピッチ            | mm     | 6                               |
|    | 主 軸 台              |        |                                 |
|    | ベッド上の振り            | mm     | 240                             |
|    | センタ間の最大距離          | mm     | 390                             |
|    | 主 軸                |        |                                 |
|    | 主軸穴径(コレットチャック胴径)   | mm     | 25                              |
|    | 主軸の通し得る棒材の最大径      | mm     | 22                              |
|    | コレットチャックEDA形8号最大内径 | mm     | 20                              |
|    | 主軸回転数              | rpm    |                                 |
|    | 標準形 (8P 1.1 kw)    |        | 180. 550. 800. 1,000. 1,300     |
|    | (4P 2.2 kw)        |        | 360. 1,100. 1,600. 2,000. 2,600 |
|    | 高速形 (8P 1.1 kw)    |        | 180. 450. 650. 1,630            |
|    | (4P 2.2 kw)        |        | 360. 900. 1,280. 3,200          |
|    | 主軸電動機 (極数変換)       |        | 200V. 4P. 2.2 kw. 8P 1.1 kw     |
|    | 往 復 台              |        |                                 |
|    | 横送り台上の振り           | mm     | 140                             |
|    | 横送り台の移動距離          | mm     | 180                             |
|    | 工具送り台の移動距離         | mm     | 90                              |
|    | 使用し得る刃物シャンクの高さ     | mm     | 13                              |
|    | 角スボールの溝 高さ×巾       | mm     | 26×20                           |
|    | 送り速度 6段            | mm     | 0.02 0.03 0.05 0.08 0.12 0.20   |
|    | (横送りは1/2となる)       | mm/rev |                                 |
|    | 心 押 台              |        |                                 |
|    | 心 押 軸 テーパ          |        | モールステーパ No.2                    |
|    | 心押軸の移動距離           | mm     | 130                             |
|    | 機械寸法               |        |                                 |
|    | 全長×巾×高さ            | mm     | 1,310 × 670 × 1,150             |
|    | 重 量                | kg     | 1,000                           |
|    | ベ ル ト              |        |                                 |
|    | 主軸Vベルト             | 吋      | A 51 2本                         |
|    | モータVベルト            | 吋      | A 54 (50Hz), A 53 (60Hz) 1本     |
|    | 自動送り左脚内Vベルト        | 吋      | M 27 (50Hz), A 26 (60Hz) 2本     |
|    | 自動送り右脚内Vベルト        | 吋      | M 30 2本                         |