

# 1. 仕様および付属品

## 1.1 仕様

|                       |         |                                                       |  |                   |  |
|-----------------------|---------|-------------------------------------------------------|--|-------------------|--|
| 機 種                   |         | L E — 19 J                                            |  | —L—E—G— 19 J      |  |
| 仕 様                   |         |                                                       |  |                   |  |
| 能 力 ・ 容 量             |         |                                                       |  |                   |  |
| ベ ッ ド 上 の 振 り         | mm      | 460                                                   |  |                   |  |
| ク (面 板 从 180mmの問)     | mm      | (510)                                                 |  |                   |  |
| 切 落 し 上 の 振 り         | mm      |                                                       |  | 690               |  |
| 面 板 端 面 からの切落しの幅      | mm      |                                                       |  | 220               |  |
| 往 復 台 上 の 振 り         | mm      | 240                                                   |  |                   |  |
| セ ン タ 間 距 離           | mm      | 800                                                   |  |                   |  |
| 主 軸                   |         |                                                       |  |                   |  |
| 床 面 からの心高             | mm      | (1,000)                                               |  | 1,020             |  |
| 主 軸 端                 |         | A S A, A—1—6                                          |  |                   |  |
| テ ー パ 穴               | M. T.   | No. 6                                                 |  |                   |  |
| 貫 通 穴 径               | mm      | 51                                                    |  |                   |  |
| セ ン タ                 | M. T.   | No. 4                                                 |  |                   |  |
| 回 転 速 度 変 換 数         | 段       | 8                                                     |  |                   |  |
| 回 転 速 度               | rpm     | (50~1,500/40~1,200)                                   |  | 40~1,250/33~1,000 |  |
| 往 復 台                 |         |                                                       |  |                   |  |
| 往 復 台 の 移 動 量         | mm      | (765)                                                 |  | 680               |  |
| 横 送 り 台 の 移 動 量       | mm      | (270)                                                 |  | 360               |  |
| 刃 物 送 り 台 の 移 動 量     | mm      | 140                                                   |  |                   |  |
| 送 り 変 換 数             |         | 32                                                    |  |                   |  |
| 縦 横 送 り 量             | m/rev   | 0.05~0.7                                              |  |                   |  |
|                       |         |                                                       |  |                   |  |
| 横 送 り ハ ン ド ル 目 盛     | mm      | 1 目 0.025                                             |  |                   |  |
| 刃 物 台 送 り ハ ン ド ル 目 盛 | mm      | 1 目 0.02                                              |  |                   |  |
|                       |         |                                                       |  |                   |  |
| ね じ 切 り               |         |                                                       |  |                   |  |
| メ ー ト ル ね じ           | mm      | 1~7                                                   |  |                   |  |
| イ ン チ ね じ             | t. p. i | 28~4                                                  |  |                   |  |
| モ ジ ュ ー ル ね じ         | M       | 0.5~3.5                                               |  |                   |  |
| D . P ね じ             | P       | 56~8                                                  |  |                   |  |
| 親 ね じ (直径×ピッチ)        |         | メ ー ト ル 親 ね じ 旋 盤 35×6<br>イ ン チ 親 ね じ 旋 盤 35×4t. p. i |  |                   |  |
| 心 押 台                 |         |                                                       |  |                   |  |
| 心 押 軸 の テ ー パ 穴       | M. T.   | No. 4                                                 |  |                   |  |
| 心 押 軸 の 移 動 量         | mm      | 150                                                   |  |                   |  |
| ベ ッ ド                 |         |                                                       |  |                   |  |
| 長 さ                   | mm      | 1,850                                                 |  |                   |  |
| 幅                     | mm      | 400                                                   |  |                   |  |
| 電 動 機                 |         |                                                       |  |                   |  |
| 主 電 動 機               | kW      | (3.7 4P/5.5 4P)                                       |  | 3.7 6P/5.5 6P     |  |
| 機 械 の 大 き さ           |         |                                                       |  |                   |  |
| 全 長 × 全 幅 × 全 高       | mm      | (2,200×1,065×1,235)                                   |  | 2,180×1,055×1,255 |  |
| 所 要 床 面 積             | mm      | 2,750×1,750                                           |  |                   |  |
| 正 味 重 量               | kg      | (1,900)                                               |  | 2,000             |  |

回転速度 (r. p. m)

L E-19 J

50. 90. 140. 225. 340. 600. 950. 1,500

40. 72. 115. 180. 270. 480. 760. 1,200

-L-E-G-19 J

40. 75. 118. 185. 280. 500. 785. 1,250

33. 60. 95. 150. 225. 400. 630. 1,000