

射出モジュール

| モジュール番号                  | 20 V          |            |            | 40 V (オプション)  |            |            | 55 V          |            |            | 80 V (オプション)  |            |             | 110 V         |            |             | 160 V (オプション) |             |              | 230 V         |             |              |
|--------------------------|---------------|------------|------------|---------------|------------|------------|---------------|------------|------------|---------------|------------|-------------|---------------|------------|-------------|---------------|-------------|--------------|---------------|-------------|--------------|
| スクリュ形式                   | K             | A          | B          | K             | A          | B          | K             | A          | B          | K             | A          | B           | K             | A          | B           | K             | A           | B            | K             | A           | B            |
| スクリュ径 mm                 | 18            | 20         | 22         | 22            | 25         | 28         | 25            | 28         | 32         | 28            | 32         | 35          | 32            | 35         | 40          | 35            | 40          | 45           | 40            | 45          | 50           |
| 射出圧 kg/cm <sup>2</sup>   | 2320          | 1880       | 1555       | 2430          | 1880       | 1500       | 2330          | 1860       | 1420       | 2460          | 1890       | 1580        | 2220          | 1860       | 1420        | 2420          | 1850        | 1460         | 2320          | 1830        | 1480         |
| 理論射出容積 cm <sup>3</sup>   | 16            | 20         | 25         | 28            | 37         | 46         | 44            | 55         | 72         | 61            | 80         | 96          | 88            | 106        | 138         | 125           | 163         | 206          | 182           | 230         | 285          |
| 射出率 cm <sup>3</sup> /S   | 40<br>(33)    | 50<br>(42) | 60<br>(50) | 48<br>(40)    | 64<br>(53) | 79<br>(66) | 51<br>(42)    | 64<br>(53) | 84<br>(70) | 68<br>(57)    | 89<br>(74) | 106<br>(88) | 75<br>(62)    | 91<br>(76) | 118<br>(98) | 90<br>(75)    | 117<br>(98) | 148<br>(123) | 93<br>(77)    | 118<br>(98) | 146<br>(122) |
| 可塑化能力 kg/H               | 10<br>(8)     | 13<br>(10) | 16<br>(13) | 16<br>(13)    | 20<br>(16) | 25<br>(20) | 20<br>(16)    | 25<br>(20) | 30<br>(25) | 25<br>(20)    | 30<br>(25) | 40<br>(33)  | 30<br>(25)    | 40<br>(33) | 50<br>(42)  | 40<br>(33)    | 50<br>(42)  | 60<br>(50)   | 50<br>(42)    | 60<br>(50)  | 70<br>(58)   |
| スクリュ回転数 rpm              | 0~560 (0~460) |            |            | 0~520 (0~430) |            |            | 0~300 (0~250) |            |            | 0~300 (0~250) |            |             | 0~280 (0~230) |            |             | 0~240 (0~200) |             |              | 0~190 (0~160) |             |              |
| ポンプ駆動モータ kW              | 5.5           |            |            | 7.5           |            |            | 7.5           |            |            | 11            |            |             | 11            |            |             | 15            |             |              | 15            |             |              |
| ヒータ容量 kW                 | 2.8           |            |            | 4.1           |            |            | 5.0           |            |            | 8.4           |            |             | 7.6           |            |             | 9.8           |             |              | 12.0          |             |              |
| 冷却水使用量 m <sup>3</sup> /H | 0.3           |            |            | 0.3           |            |            | 0.3           |            |            | 0.4           |            |             | 0.4           |            |             | 0.4           |             |              | 0.4           |             |              |
| ホッパ容量 (オプション)            | 10            |            |            | 15            |            |            | 20            |            |            | 20            |            |             | 30            |            |             | 30            |             |              | 30            |             |              |

型締モジュール

| 形 式                    | 単 動 形   |         |         |         |            | ス ラ イ ド 形 (オプション) |         |         |         |         | ロ ー タ リ ー |         |         |         |
|------------------------|---------|---------|---------|---------|------------|-------------------|---------|---------|---------|---------|-----------|---------|---------|---------|
|                        | 20      | 40      | 70      | 100     | 150(オプション) | 20 S              | 40 S    | 70 S    | 100 S   | 150 S   | 20 R      | 40 R    | 70 R    | 100 R   |
| モジュール番号                | 20      | 40      | 70      | 100     | 150(オプション) | 20 S              | 40 S    | 70 S    | 100 S   | 150 S   | 20 R      | 40 R    | 70 R    | 100 R   |
| 型 締 力 ton              | 20      | 40      | 70      | 100     | 150        | 20                | 40      | 70      | 100     | 150     | 20        | 40      | 70      | 100     |
| 型 削 力 ton              | 3.6     | 3.6     | 6.1     | 6.1     | 6.1        | 3.6               | 3.6     | 6.1     | 6.1     | 6.1     | 3.6       | 3.6     | 6.1     | 6.1     |
| デーライト mm               | 420     | 470     | 550     | 630     | 730        | 350               | 400     | 480     | 560     | 660     | 370       | 400     | 500     | 550     |
| 可動盤ストローク mm            | 250     | 270     | 300     | 330     | 380        | 250               | 270     | 300     | 330     | 380     | 200       | 200     | 250     | 250     |
| 最小金型厚さ mm              | 170     | 200     | 250     | 300     | 350        | 100               | 130     | 160     | 230     | 280     | 170       | 200     | 250     | 300     |
| 最大金型寸法または<br>ダイバー間隔 mm | 310x310 | 360x360 | 410x410 | 460x460 | 510x510    | 300x350           | 350x400 | 400x450 | 450x500 | 500x550 | 300x300   | 330x330 | 380x380 | 430x430 |
| 製品突出ピン数                | 5 点     |         |         |         |            | 3 点               |         |         |         |         | 1 点       |         |         |         |
|                        | 2.5     |         |         |         |            | 3.5               |         |         |         |         | 1.8       |         |         |         |