

■ 基本仕様

- ・使用流体 空気
- ・使用圧力 0.25MPa～0.8MPa
- ・使用温度範囲 5°C～60°C

| No. | D | D1 | D2 | D3 | D4 | D5 | D6 | H4 | H5 | H7 | H10 | H11 | L | L1 | L2 | L6 | L7 | L8 | L9 | L11 | P1 | P2 | P3 | P4 | P5 |
|-----|---|----|----|-----|----|----|----|----|------|------|-----|------|-----|----|----|----|----|----|----|------|-----|-----|----|----|-----|
| 16 | 7 | 8 | 10 | 5.3 | M5 | M5 | M5 | 15 | 40.2 | 38.5 | 25 | 37 | 71 | 59 | 63 | 25 | 45 | 12 | 14 | 11.5 | 1.6 | 1.8 | 2 | 9 | 6.5 |
| 25 | 9 | 8 | 10 | 6.3 | M6 | M5 | M6 | 24 | 55 | 53 | 37 | 51.5 | 102 | 82 | 92 | 50 | 73 | 16 | 23 | 18 | 2.1 | 1.8 | 2 | 14 | 11 |

| ST ストローク 径 | ピストン 径 | 把持力 (N) | 重量 (g) | 型式 | ¥ 基準単価 |
|------------------|-----------|------------|-----------|----|--------|
| 12 | 16 | 90 | 153 | SZ | 15,900 |
| 20 | 25 | 230 | 446 | | 16 |

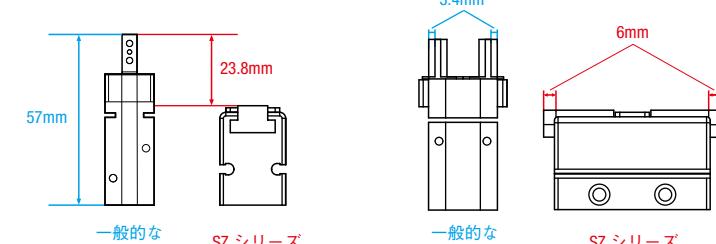
センサ P.240
把持力は0.6MPa時の値となります。

■ 特長

- ・一般的な平行チャックと比較して高さが低い為、自由なフィンガー設計が可能です。
- ・ストロークが長い為、より多くのワークに対応が可能です。

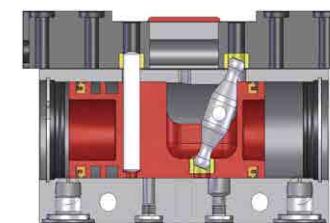
高さが低いため、
フィンガー設計がより自在に

ストロークが長いいため、
より多くのワークに対応可能



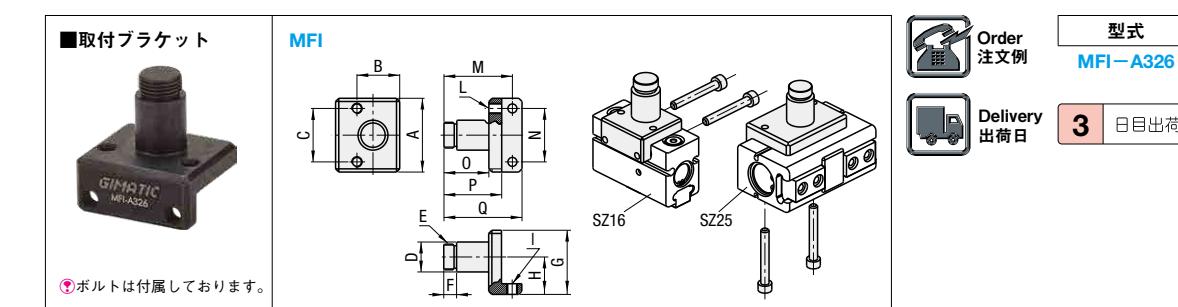
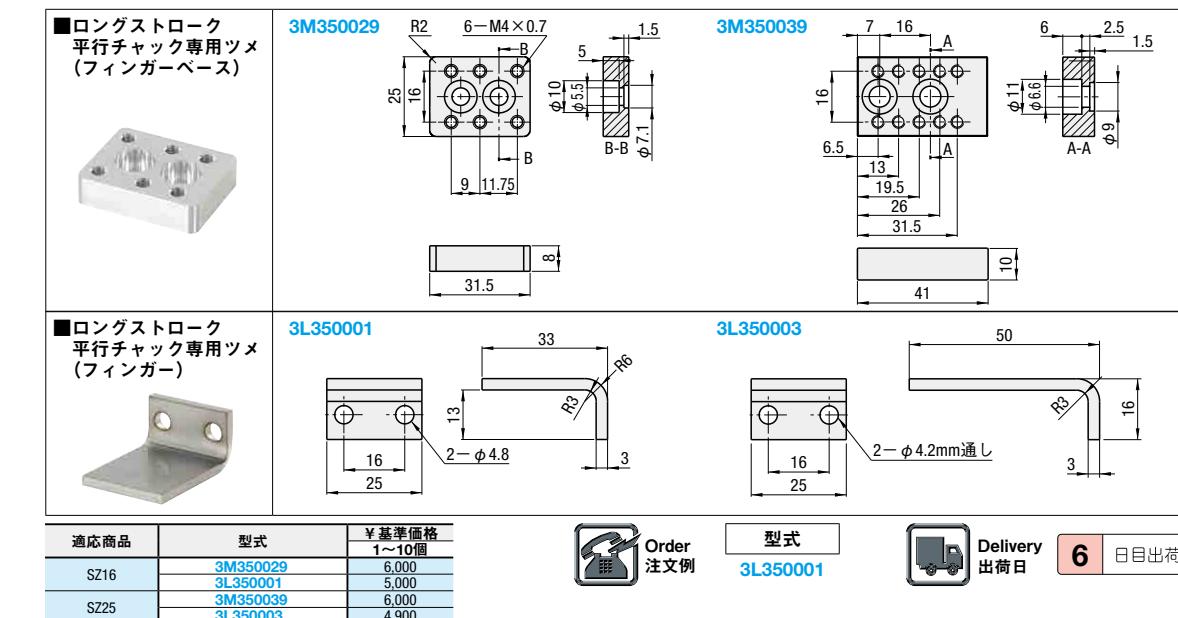
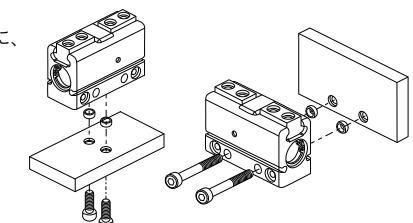
■ 本体構造

- ・ピストンを水平方向に向けることでロングストロークが可能です。
- ・ボディ本体とフィンガーの接地面が大きいため、オーバーハングの長いフィンガーに耐えられる丈夫な設計です。
- ・フィンガーの摺動面は、ころがりではなくすべり構造です。
- ・接触面をより大きくできる、T型ジョイントを採用しています。

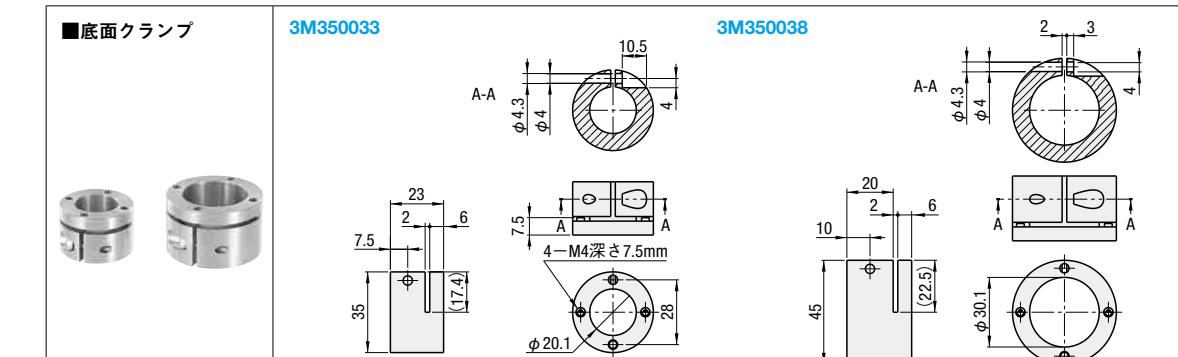


■ 取付しやすいデザイン

- ・レーザー加工のチャック板や、アルミフレームのチャック板に取付しやすいように、本体側面と底面にエアーポートを設置しています。
- ・チャック板の大きさに制限がある場合や、より狭い幅を要求される場合に効果的です。



| 適応商品 | A | B | C | D (φ) | E | F | G | H | I | L | M | N | O | P | Q | 重量 (g) | 型式 | No. | ¥ 基準単価 |
|------|------|----|----|----------|-------|---|----|------|----|----|----|----|----|----|------|-----------|-----|------|--------|
| SZ16 | 34.5 | 20 | 25 | 14 | M12×1 | 6 | 30 | 17.5 | M5 | M5 | 32 | 25 | 21 | 27 | 36.5 | 41 | MFI | A326 | 4,610 |
| SZ25 | 62 | 30 | 50 | 20 | M17×1 | 8 | 45 | 26.5 | M6 | M6 | 46 | 50 | 29 | 39 | 52 | 140 | | A327 | 7,550 |



| 適応商品 | 型式 | ¥ 基準単価 |
|------|----------|--------|
| SZ16 | 3M350033 | 4,000 |
| SZ25 | 3M350038 | 4,000 |

- Example 使用例
- ・ロングストローク平行チャック専用のツメとブラケットです。
 - ・チャック板に直接平行チャックをねじ止めするのではなく、取付ブラケットと底面クランプを併用することで、ワークに対する最適な角度調整が容易に行えます。

