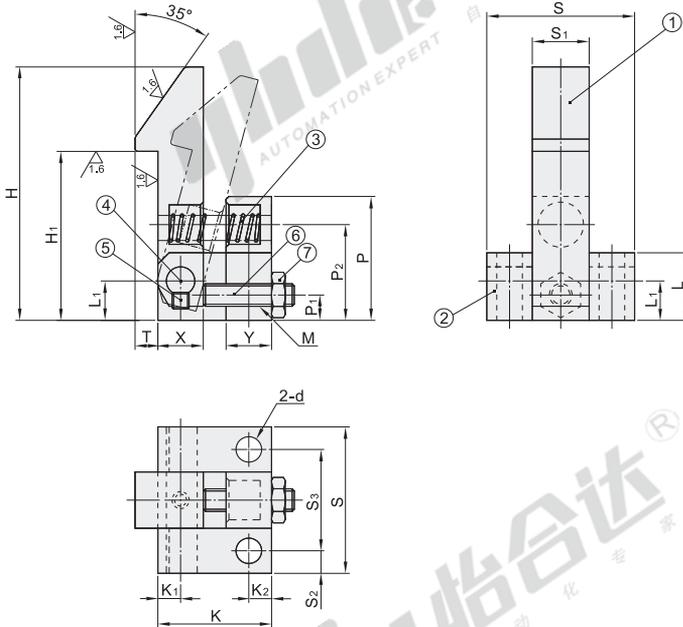


# 自动锁扣

| 代码    | 类型   | ①卡爪    |          |       | ②底座    |       | ③弹簧        | ④导向轴   | ⑤⑥止动螺钉 | ⑦螺帽    |      |
|-------|------|--------|----------|-------|--------|-------|------------|--------|--------|--------|------|
|       |      | 材质     | 硬度       | 表面处理  | 材质     | 表面处理  | 材质         | 材质     | 材质     | 材质     | 表面处理 |
| PFE01 |      | S45C   | 18-33HRC | 无电解镀镍 | S45C   | 无电解镀镍 |            |        | SCM435 |        |      |
| PFE11 | 自动锁扣 | SUS304 | —        | —     | SUS304 | —     | SUS304-WPB | SUS304 | SUS304 | SUS304 | —    |
| PFE21 |      | MC尼龙   |          |       |        |       |            |        |        |        |      |

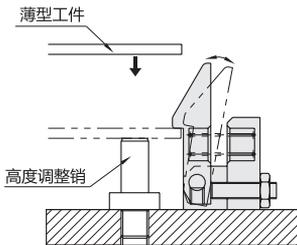


① 未注倒角C0.3.

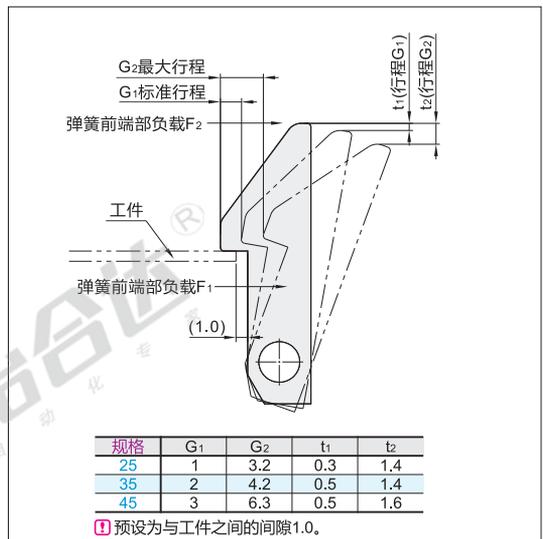
视角标准：第一视角

| 型号    |       | H  | H <sub>1</sub> | T  | S  | S <sub>1</sub> | S <sub>2</sub> | S <sub>3</sub> | d   | L   | L <sub>1</sub> | K  | K <sub>1</sub> | K <sub>2</sub> | X   | Y | P  | P <sub>1</sub> | P <sub>2</sub> | M  |    |
|-------|-------|----|----------------|----|----|----------------|----------------|----------------|-----|-----|----------------|----|----------------|----------------|-----|---|----|----------------|----------------|----|----|
| 代码    | 规格    |    |                |    |    |                |                |                |     |     |                |    |                |                |     |   |    |                |                |    |    |
|       | PFE01 | 25 | 25             | 15 | 2  | 20             | 7              | 3              | 14  | 3.5 | 8              | 5  | 14             | 2.5            | 3   | 5 | 6  | 15             | 3.5            | 11 | M3 |
|       | PFE11 | 35 | 35             | 22 | 3  | 24             | 8              | 4              | 16  | 4.5 | 10             | 6  | 16             | 3              | 3.5 | 6 | 7  | 18             | 13.5           |    |    |
| PFE21 | 45    | 45 | 30             | 4  | 26 | 10             | 4              | 18             | 4.5 | 12  | 7              | 20 | 4              | 4              | 8   | 8 | 22 | 4.5            | 17             |    |    |

EX Example 使用范例



① 降下工件，即可实现简单定位。



| 规格 | G <sub>1</sub> | G <sub>2</sub> | t <sub>1</sub> | t <sub>2</sub> |
|----|----------------|----------------|----------------|----------------|
| 25 | 1              | 3.2            | 0.3            | 1.4            |
| 35 | 2              | 4.2            | 0.5            | 1.4            |
| 45 | 3              | 6.3            | 0.5            | 1.6            |

① 预设为与工件之间的间隙1.0。

请按图示订货

| 代码    | 规格 | H  | H <sub>1</sub> |
|-------|----|----|----------------|
| PFE01 | 25 | 25 | 15             |
| PFE11 | 35 | 35 | 22             |
| PFE21 | 45 | 45 | 30             |

PFE01—45

未税价(元)

● 优惠价  
数量 1~9 10~  
价格 100% 另行报价

交货期  
5

② 弹簧负载表(计算值)

| 规格 | 弹簧前端部F <sub>1</sub> (N) |                    |                    | 卡爪前端部F <sub>2</sub> (N) |                    |                    |
|----|-------------------------|--------------------|--------------------|-------------------------|--------------------|--------------------|
|    | 初始负载                    | 行程G <sub>1</sub> 时 | 行程G <sub>2</sub> 时 | 初始负载                    | 行程G <sub>1</sub> 时 | 行程G <sub>2</sub> 时 |
| 25 | 1.2                     | 1.3                | 1.7                | 0.4                     | 0.4                | 0.5                |
| 35 | 2.0                     | 2.4                | 2.9                | 0.5                     | 0.6                | 0.8                |
| 45 | 3.9                     | 5.1                | 6.5                | 1.0                     | 1.3                | 1.7                |