

强力夹

气动

规格

类型

- **BI型**: 垂直夹紧臂

钢质 C 45

NC 化学镀镍

最大压力为10bar

信息

当夹紧臂位于其冲程的末端时, GN 865 型强力夹达到最大夹紧力矩。因此, 工作行程的结束位置应尽量接近总行程的末端。

- 强力夹的相关信息 (参见页 1632)

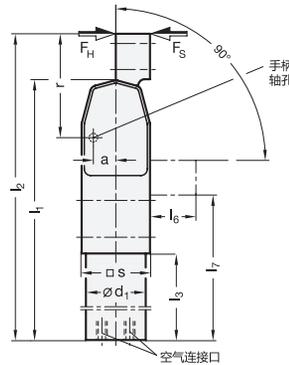
可按需提供

- 具有防粘涂层, 防止焊接喷涂和腐蚀

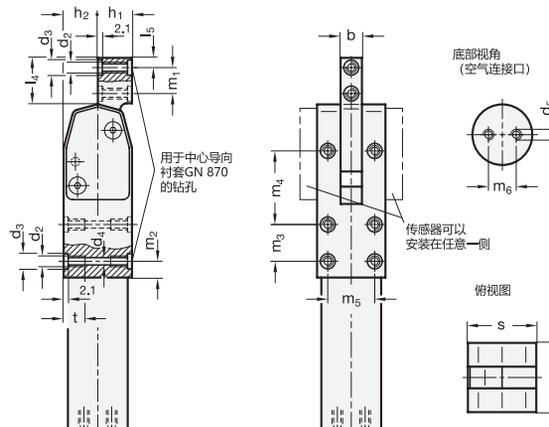
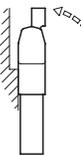
技术信息

- ISO-基本公差 (参见页 A21)

- 气动夹列表 (参见页)



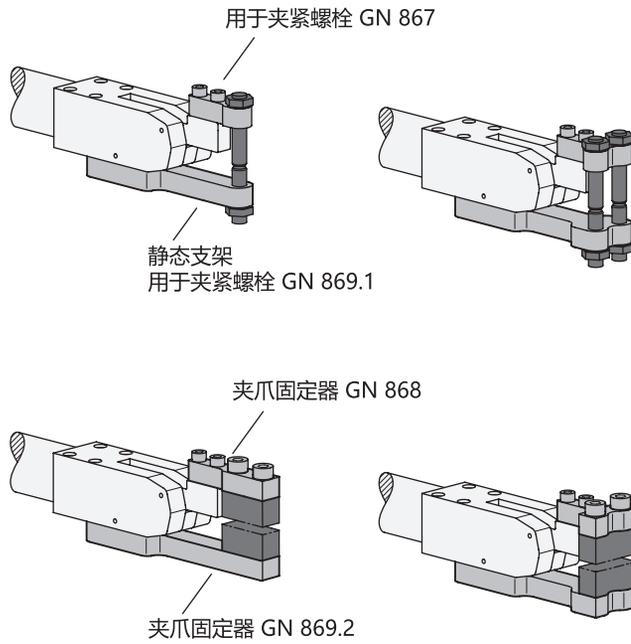
工作原理



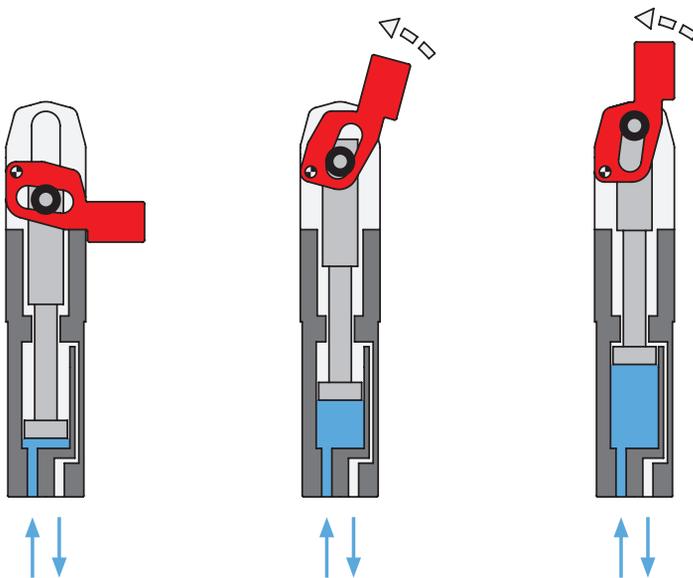
GN 865

| 说明 | 尺寸 | 最大夹紧力距Nm 在 6 bar | 6 bar 时, r处 的夹紧力 FS (N) | r处的夹 持力 F _H (N) | a | b | d ₁ h8 | d ₂ | d ₃ H8 | d ₄ | d ₅ 螺纹/ 螺柱 | h ₁ | h ₂ | l ₁ -0.5 | l ₂ -0.5 | l ₃ | l ₄ | l ₅ | l ₆ | l ₇ -0.5 ± 0.01 | m ₁ | m ₂ ± 0.01 | m ₃ ± 0.01 | m ₄ ± 0.01 | m ₅ ± 0.01 | m ₆ | r | s | t | △ |
|-----------------|----|---------------------|----------------------------------|----------------------------------|------|----|----------------------|----------------|----------------------|----------------|-----------------------------|----------------|----------------|------------------------|------------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-------------------------------|----------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|----------------|------|----|----|------|
| GN 865-20-BI-NC | 20 | 60 | 1250 | 4000 | 10.5 | 10 | 28 | M5 | 7 | 4.2 | M5 | 16 | 16 | 150 | 171 | 70 | 21 | 4.5 | 21 | 97 | 12 | 7.5 | 17 | 34 | 22 | 13 | 47.5 | 32 | 13 | 620 |
| GN 865-32-BI-NC | 32 | 150 | 2220 | 6962 | 15.5 | 12 | 40 | M6 | 9 | 5 | G1/8 | 21 | 21 | 206 | 237 | 91 | 31 | 6 | 31 | 133 | 18 | 10 | 25 | 51 | 30 | 22 | 67.5 | 42 | 15 | 1520 |
| GN 865-40-BI-NC | 40 | 300 | 3640 | 9139 | 18.5 | 16 | 50 | M8 | 11 | 6.8 | G1/8 | 26 | 26 | 244 | 282 | 104 | 38 | 7.5 | 38 | 155 | 22 | 13 | 30 | 62 | 37 | 25 | 82.5 | 52 | 18 | 2800 |
| GN 865-50-BI-NC | 50 | 475 | 4900 | 12331 | 21.5 | 18 | 60 | M10 | 13 | 8.5 | G1/8 | 31 | 31 | 279 | 323 | 110.5 | 44 | 8 | 44 | 174 | 27 | 12 | 47 | 71.5 | 44 | 35 | 96.5 | 62 | 21 | 4000 |

安装示例



工作原理



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19
- 20
- 21

14
铰接夹