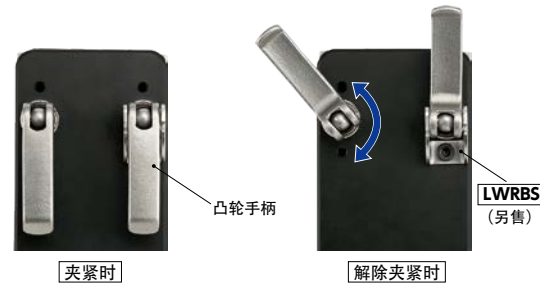


- 通过手柄的上下动作快速实现紧固、放开。
- 通过调节螺丝可在将手柄置于任意方向的状态下，调整紧固状态。
- 采用将手柄部和销完全固定的结构，耐久性更强。即使反复使用，也不会因手柄部和销的接触面的磨损而导致松动。
- 分为4种颜色。可根据用途选择。橙色和红色诱目性高，适于明确操作位置。亚光黑和银灰色是与机械、装置外观和谐的平和色调。

| 末尾符号 | 手柄部的颜色 |
|------|--------|
| 无    | 亚光黑    |
| OR   | 橙      |
| SG   | 银灰     |
| RD   | 红      |

- 如果希望在放开时限制本体的旋转，请使用凸轮手柄用止转托架 **LWRBS** (另售)。→ P.xxxx



● 材质、表面处理



|      | LWAMS              |
|------|--------------------|
| 手柄部  | 锌压铸件<br>静电喷涂(各种颜色) |
| 螺纹部  | 相当于SUS303          |
| 销    | 相当于SUS303<br>镀镍    |
| 接触片  | 聚缩醛                |
| 调节螺丝 | 相当于SUS303          |

尺寸

单位: mm

| 型号            | R   | M(粗牙)  |      | H'  | T  | D  | d  | H    | h(0°) | h(90°) | 最大紧固力*1 (kN) | 质量(g)     |
|---------------|-----|--------|------|-----|----|----|----|------|-------|--------|--------------|-----------|
|               |     | 螺纹公称直径 | 螺距   |     |    |    |    |      |       |        |              |           |
| LWAMS-44-M4   | 44  | M4     | 0.7  | 2   | 12 | 12 | 15 | 19.5 | 13.2  | 12.7   | 2.4          | 29 - 30   |
| LWAMS-44-M5   | 44  | M5     | 0.8  | 2   | 12 | 12 | 15 | 19.5 | 13.2  | 12.7   | 3.9          | 28 - 32   |
| LWAMS-63-M5   | 63  | M5     | 0.8  | 2.5 | 16 | 16 | 19 | 24.5 | 16.3  | 15.55  | 3.9          | 61 - 66   |
| LWAMS-63-M6   | 63  | M6     | 1    | 2.5 | 16 | 16 | 19 | 24.5 | 16.3  | 15.55  | 5.5          | 61 - 68   |
| LWAMS-82-M6   | 82  | M6     | 1    | 3   | 20 | 20 | 25 | 30   | 19.5  | 18.5   | 5.5          | 118 - 126 |
| LWAMS-82-M8   | 82  | M8     | 1.25 | 3   | 20 | 20 | 25 | 30   | 19.5  | 18.5   | 10           | 122 - 134 |
| LWAMS-101-M8  | 101 | M8     | 1.25 | 4   | 25 | 26 | 30 | 40   | 25.3  | 23.8   | 10           | 224 - 237 |
| LWAMS-101-M10 | 101 | M10    | 1.5  | 4   | 25 | 26 | 30 | 40   | 25.3  | 23.8   | 16           | 228 - 252 |

\*1: 有关实际拧紧力, 请参阅 "手柄扳动力与紧固力的关系"。



| 型号            | Lm (mm) |    |    |    |    |    |    |    |    |   |
|---------------|---------|----|----|----|----|----|----|----|----|---|
|               | 12      | 16 | 20 | 25 | 30 | 35 | 40 | 50 | 60 |   |
| LWAMS-44-M4   | ●       | ●  | ●  | ●  | ●  |    |    |    |    |   |
| LWAMS-44-M5   | ●       | ●  | ●  | ●  | ●  | ●  | ●  |    |    |   |
| LWAMS-63-M5   |         | ●  | ●  | ●  | ●  | ●  | ●  | ●  |    |   |
| LWAMS-63-M6   |         | ●  | ●  | ●  | ●  | ●  | ●  | ●  | ●  |   |
| LWAMS-82-M6   |         |    | ●  | ●  | ●  | ●  | ●  | ●  | ●  | ● |
| LWAMS-82-M8   |         |    | ●  | ●  | ●  | ●  | ●  | ●  | ●  | ● |
| LWAMS-101-M8  |         |    | ●  | ●  | ●  | ●  | ●  | ●  | ●  | ● |
| LWAMS-101-M10 |         |    | ●  | ●  | ●  | ●  | ●  | ●  | ●  | ● |

● 相关产品

备有凸轮手柄用止转托架 **LWRBS**。  
→ P.xxxx



● 型号指定

**LWAMS-63-M5-16-OR**

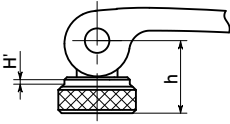
1 2 3

2 螺纹长度Lm请从表中标有●的尺寸中选择。

|                    |               |               |              |               |
|--------------------|---------------|---------------|--------------|---------------|
| 无尘洗净·无尘包装 → P.xxxx | 螺纹组合 → P.xxxx | 螺纹切割 → P.xxxx | 防松动 → P.xxxx | 激光刻印 → P.xxxx |
| 不可对应               | 不可对应          | 欢迎咨询          | 不可对应         | 可对应, 费用另计     |

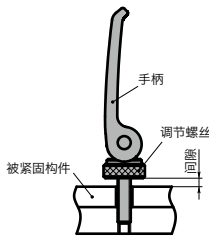
### ⚠ 使用注意事项

- 反复使用会导致手柄部和接触片的接触部磨损、紧固力降低。请定期调整紧固状态。
- 请在不超过H' (调节螺丝的调节范围) 尺寸的范围内进行调节。

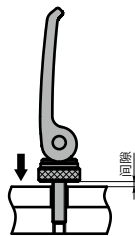


### ● 使用方法

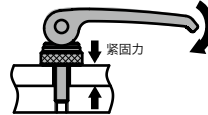
⚠ 为避免故障或损坏, 安装至被紧固构件及操作调节螺丝时, 请在手柄竖直的状态下进行。



① 请在手柄竖直的状态下, 将凸轮手柄主体拧进被紧固构件。



② 请决定手柄的方向, 在手柄竖直的状态下, 通过调节螺丝对间隙进行调节。间隙窄则紧固力大, 间隙宽则紧固力小。



③ 扳倒手柄后, 利用凸轮的力紧固被紧固构件。



④ 立起手柄后, 被紧固构件的紧固状态被放开。

### ● 手柄扳倒力与紧固力的关系

⚠ 最大紧固力因螺纹直径而异。请勿超过尺寸表中记载的最大紧固力(kN)。

下述值为参考值, 并非保证值。

