

● 材质、表面处理

	LWAF
手柄部	锌压铸件 静电喷涂(各种颜色)
螺纹部	钢 三价铬酸盐处理
销	钢 三价铬酸盐处理 或 相当于SUS303 无电解镀镍
接触片	聚缩醛
调节螺丝	钢 三价铬酸盐处理



- 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



单位: mm

型号	手柄部的颜色	R	M(粗牙)		Lf	H'	T	D	d	e	H	h(0°)	h(90°)	质量(g)
			螺纹公称直径	螺距										
LWAF-44-M4	亚光黑	44	M4	0.7	8	2	12	12	15	2.2	19.5	13.2	12.7	27
LWAF-44-M5	亚光黑	44	M5	0.8	8	2	12	12	15	2.2	19.5	13.2	12.7	27
LWAF-63-M5	亚光黑	63	M5	0.8	10	2.5	16	16	19	3	24.5	16.3	15.55	57
LWAF-63-M6	亚光黑	63	M6	1	10	2.5	16	16	19	3	24.5	16.3	15.55	56
LWAF-82-M6	亚光黑	82	M6	1	12	3	20	20	25	3.7	30	19.5	18.5	112
LWAF-82-M8	亚光黑	82	M8	1.25	12	3	20	20	25	3.7	30	19.5	18.5	110
LWAF-101-M8	亚光黑	101	M8	1.25	15	4	25	26	30	4.8	40	25.3	23.8	215
LWAF-101-M10	亚光黑	101	M10	1.5	15	4	25	26	30	4.8	40	25.3	23.8	211
LWAF-44-M4-OR	橙	44	M4	0.7	8	2	12	12	15	2.2	19.5	13.2	12.7	27
LWAF-44-M5-OR	橙	44	M5	0.8	8	2	12	12	15	2.2	19.5	13.2	12.7	27
LWAF-63-M5-OR	橙	63	M5	0.8	10	2.5	16	16	19	3	24.5	16.3	15.55	57
LWAF-63-M6-OR	橙	63	M6	1	10	2.5	16	16	19	3	24.5	16.3	15.55	56
LWAF-82-M6-OR	橙	82	M6	1	12	3	20	20	25	3.7	30	19.5	18.5	112
LWAF-82-M8-OR	橙	82	M8	1.25	12	3	20	20	25	3.7	30	19.5	18.5	110
LWAF-101-M8-OR	橙	101	M8	1.25	15	4	25	26	30	4.8	40	25.3	23.8	215
LWAF-101-M10-OR	橙	101	M10	1.5	15	4	25	26	30	4.8	40	25.3	23.8	211
LWAF-44-M4-SG	银灰	44	M4	0.7	8	2	12	12	15	2.2	19.5	13.2	12.7	27
LWAF-44-M5-SG	银灰	44	M5	0.8	8	2	12	12	15	2.2	19.5	13.2	12.7	27
LWAF-63-M5-SG	银灰	63	M5	0.8	10	2.5	16	16	19	3	24.5	16.3	15.55	57
LWAF-63-M6-SG	银灰	63	M6	1	10	2.5	16	16	19	3	24.5	16.3	15.55	56
LWAF-82-M6-SG	银灰	82	M6	1	12	3	20	20	25	3.7	30	19.5	18.5	112
LWAF-82-M8-SG	银灰	82	M8	1.25	12	3	20	20	25	3.7	30	19.5	18.5	110
LWAF-101-M8-SG	银灰	101	M8	1.25	15	4	25	26	30	4.8	40	25.3	23.8	215
LWAF-101-M10-SG	银灰	101	M10	1.5	15	4	25	26	30	4.8	40	25.3	23.8	211
LWAF-44-M4-RD	红	44	M4	0.7	8	2	12	12	15	2.2	19.5	13.2	12.7	27
LWAF-44-M5-RD	红	44	M5	0.8	8	2	12	12	15	2.2	19.5	13.2	12.7	27
LWAF-63-M5-RD	红	63	M5	0.8	10	2.5	16	16	19	3	24.5	16.3	15.55	57
LWAF-63-M6-RD	红	63	M6	1	10	2.5	16	16	19	3	24.5	16.3	15.55	56
LWAF-82-M6-RD	红	82	M6	1	12	3	20	20	25	3.7	30	19.5	18.5	112
LWAF-82-M8-RD	红	82	M8	1.25	12	3	20	20	25	3.7	30	19.5	18.5	110
LWAF-101-M8-RD	红	101	M8	1.25	15	4	25	26	30	4.8	40	25.3	23.8	215
LWAF-101-M10-RD	红	101	M10	1.5	15	4	25	26	30	4.8	40	25.3	23.8	211

● 相关产品

备有凸轮手柄用止转托架 [LWRBS]。

→ P.xxxx



● 型号指定

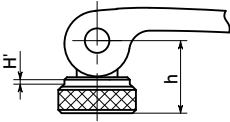
LWAF-63-M5-OR



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	不可对应	不可对应	可对应, 费用另计

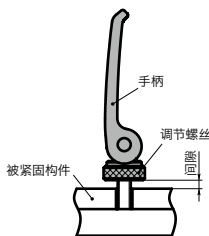
⚠ 使用注意事项

- 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。
- 反请在不超过H'(调节螺丝的调节范围)尺寸的范围进行调节。

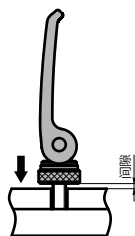


● 使用方法

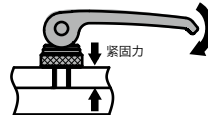
⚠ 为避免故障或损坏, 安装至被紧固构件及操作调节螺丝时, 请在手柄竖直的状态下进行。



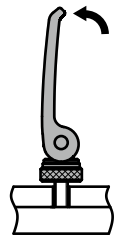
① 请在手柄竖直的状态下, 将凸轮手柄主体拧进被紧固构件。



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

⚠ 紧固力的设定请勿超过组合使用的外螺纹零件的强度。

下述值为参考值, 并非保证值。

