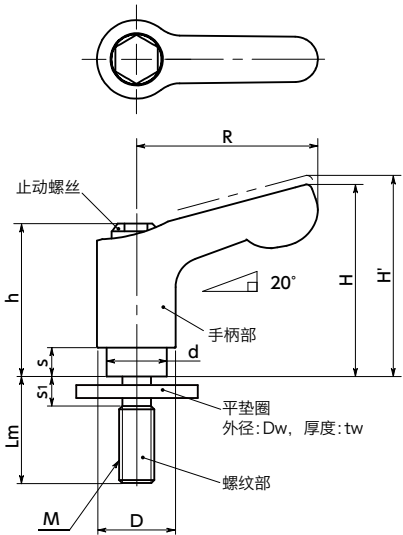




● 材质、表面处理



|      | LDCMS-LW-AS             |
|------|-------------------------|
| 手柄部  | SCS13 (相当于SUS304)<br>喷丸 |
| 螺纹部  | SUS303                  |
| 平垫圈  | SUS303                  |
| 止动螺丝 | 不锈钢制                    |
| 弹簧   | 不锈钢丝                    |

尺寸

单位：mm

| 型号              | M (粗牙) |     | R  | H  | H'   | h    | s | D  | d  | Dw | tw | s1 | 齿数 | 最大载荷*1<br>(N) | 最大紧固力*1<br>(kN) | 质量 (g)  |
|-----------------|--------|-----|----|----|------|------|---|----|----|----|----|----|----|---------------|-----------------|---------|
|                 | 螺纹公称直径 | 螺距  |    |    |      |      |   |    |    |    |    |    |    |               |                 |         |
| LDCMS-5-LW20-AS | M5     | 0.8 | 30 | 31 | 34.5 | 24.5 | 4 | 13 | 10 | 20 | 2  | 4  | 18 | 90            | 3.9             | 36 - 41 |
| LDCMS-6-LW20-AS | M6     | 1   | 30 | 31 | 34.5 | 24.5 | 4 | 13 | 10 | 20 | 2  | 5  | 18 | 150           | 5.5             | 37 - 43 |

\*1：关于最大载荷、最大紧固力的定义 → P.xxxx

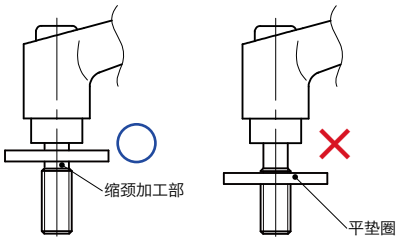
⚠ 使用注意事项

紧固手柄之前，如 [图1] 所示，请确认平垫圈位于缩颈加工部。

如 [图2] 所示，如果在平垫圈卡在螺牙上的状态下进行紧固，则可能会导致平垫圈变形。

图 1

图 2



● 型号指定

LDCMS-5-20-LW20-AS

1

2

1

2 螺纹长度Lm请从表中标有●的尺寸中选择。

● 使用例

适用于长孔零部件的紧固。



| 型号              | Lm (mm)  |    |    |    |    |    |    |
|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|----|----|----|----|----|----|
|                 | 12                                                                                            | 16 | 20 | 25 | 32 | 40 | 50 |
| LDCMS-5-LW20-AS | ●                                                                                             | ●  | ●  | ●  | ●  | ●  | ●  |
| LDCMS-6-LW20-AS | ●                                                                                             | ●  | ●  | ●  | ●  | ●  | ●  |

|                    |               |               |              |               |
|--------------------|---------------|---------------|--------------|---------------|
| 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          | 可对应，费用另计      | 不可对应         | 可对应，费用另计      |