

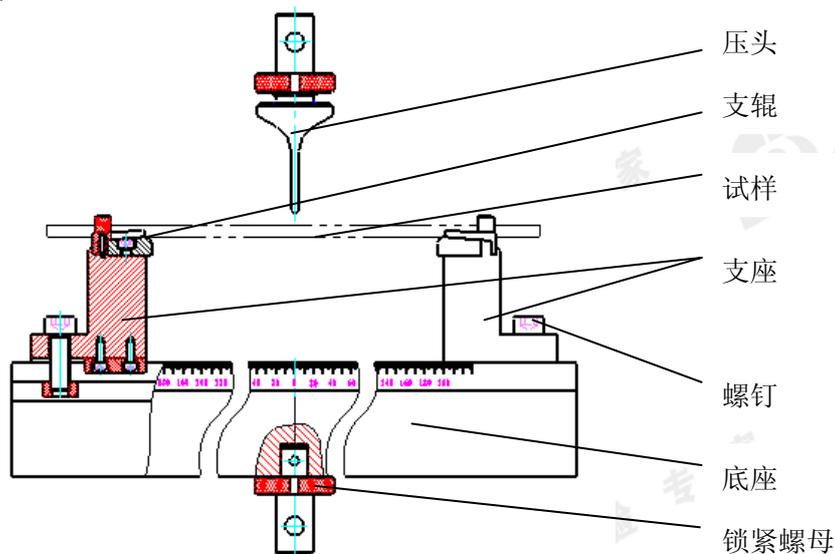
10kN 三点弯曲试验装置 (WA104A)

1.功能说明:

此装置适用于金属、非金属试样的弯曲试验。

- 使用范围:
1. 最大 试 验 力: 10kN;
 2. 弯 心 半 径: R5mm R2mm;
 3. 支 棍 半 径: R2mm;
 4. 最 大 跨 距: 160mm;
 5. 试 样 最 大 宽 度: 40mm。

2.各部分名称:



3.操作说明:

3.1 压头调整:

将压头插入十字接头, 插入插销, 然后将锁紧螺母向上锁紧。

3.2 底座的调整:

3.2.1 将底座装到试验机夹具座上, 插上插销, 然后将小螺钉向下锁紧。

3.2.2 对准刻度线, 根据下跨距要求分别调整两个下支座的位置, 并用螺钉锁紧。

3.3 试验:

3.3.1 将试样平放到两个下支座的支棍上。

3.3.2 将力值清零。

3.3.3 开始试验。

4.夹具日常维护

如果实验室或周边环境有超常量粉尘, 腐蚀性烟雾或有害物质等, 必须对夹具采取保护措施。

4.1 对夹具中有相对运动处涂抹二硫化钼润滑脂。

4.2 如果夹具比较长时间处于未使用状态时, 就应该对夹具进行日常维护:

4.2.1 将夹具从试验机上拆下。

4.2.2 将夹具体用油纸包好保存。