

手动高速组织研磨器（充电调速型）

使用说明书

产品简介：手持式设计，操作简单，外观轻巧，内置无刷电机，无极调速功能，超大扭矩，使用寿命长。配备 1.5ml、15ml 离心管用研磨杵，研磨范围广，时间短见效快。研磨杵采用医用不锈钢制作而成，适合任何灭菌方式，可重复使用，拆卸方便，有效防止污染。

适用范围：

1. 适用于各种植物组织包括根、茎、叶、花、果、种子等样品的研磨破碎；
2. 适用于各种动物组织包括大脑、心脏、肺、胃、肝脏、胸腺、肾脏、肠、淋巴结、肌肉、骨骼等样品的研磨破碎；
3. 可均浆使用。

技术参数：

1. 产品名称：组织研磨器
2. 产品型号：YM0603
3. 转 速：0-12000 rpm
4. 额定电压：12v
5. 噪 音：65 db

研磨杵特性：采用医用不锈钢制作而成，研磨杵头部为菱形凸点均布，采用特种工艺加工成型，起到了一定的磨削作用，取代了传统的研磨方式，见效快，清洗方便。亦可均浆使用。研磨杵可按需求定制。

操作指南：

1. 取出研磨器，连接上 12v 电源适配器。可根据需求将调速旋钮刻度线指向数字 1-8 的方位，随时切换转速。
2. 将研磨杵直接插入研磨器头部孔内，可见滑动套上移，此时研磨杵被锁紧。
3. 研磨杵静止状态下插入试管，将样品推到试管最底部，此时按动开关按钮，使研磨杵和样品轻轻接触，不要用力过大，这样就可以工作了。
4. 研磨样品完毕，向研磨器主体方向推动滑动套，研磨杵自动弹出。

操作技巧：对于植物叶子的研磨可适当加些液体，液体不要太多，建议浸透叶子为最佳。为防止样品在研磨杵高速旋转时产生飞溅，可采用断续点动开关按钮的方法，可达到最佳效果。

注意事项：研磨杵旋转时不可接触人体任何部位，以免造成人身伤害。本产品所有配件（电源适配器，研磨杵）只能和本仪器配合使用，不得擅自用于其他仪器。以上事项如有违反操作，后果自负。

包装清单：主机：1 台；电源适配器：1 个；塑料研磨杵：10 个；金属研磨杵：1 个；使用说明书：1 份。

质量保证：售后质保一年（非人为损坏）。

=====



扫码关注我们