多样品组织研磨仪

产品名称	多样品组织研磨仪
公司名称	深圳市新锐精仪科技有限公司
价格	95000.00/台
规格参数	品牌:新锐精仪 型号:GD-16 plus 产地:深圳
公司地址	深圳市罗湖区翠竹街道田贝四路与贝丽北路交汇处阳光天地家园B座明月阁2706
联系电话	0755-89453812 13560735719

产品详情

高通量组织研磨仪，能产生上下震荡、曲线形旋涡震荡。高通量组织研磨仪借助研磨珠（氧化锆、钢珠、玻璃珠、陶瓷珠）的往复振动、撞击、剪切, 能对样品进行快速、均匀的研磨。高通量组织研磨仪一次可同时处理36个样品。对于难处理的土壤、头发、骨骼、牙齿、顽固的细菌、真菌细胞壁，甚至孢子体的研磨效率非常高，且整个研磨过程用时短，并保留生物分子（DNA、RNA、蛋白质）和药物分子的完整性。样品之间不存在交叉污染。

在分子生物学实验中,动物的肌肉组织、结缔组织、骨组织、毛发组织等,植物的根、茎、叶、种子等均需磨碎,进而对其成分、基因与蛋白质及结构和功能进行研究。　为了使各种组织成分在研磨过程中不易被破坏或降解,又为了使组织变硬、脆性增加，从而易于磨碎，特别是有关核糖核酸(RNA)、脱氧核糖核酸(DNA)的研磨分离提取。需要先将生物材料放置到液氮中快速冷冻，终止细胞内外一切生物反应，同时生物材料细胞完全冻硬、脆化，这样研磨可以达到很好的破胞效果，将细胞磨成粉，使里边的物质释放出来。

可研磨样本

??　??????

??

????

1. ????????????????

2. ?????????????

3. ??????????????????

4. ????????????????????????????3-15???

5. ????????????????????????????????Gd16plus????????????

6. ????????????Gd16plus???

7. ?????????????????????

????

1. ??

2. ??