

高通量组织研磨仪(DNA提取仪)

产品名称	高通量组织研磨仪(DNA提取仪)
公司名称	北京轩丰科技有限公司
价格	.00/台
规格参数	轩丰科技:轩丰科技 XF-Y192:XF-Y192 北京:北京
公司地址	北京市海淀区甘家口27号二层北京滨棣永合宾馆 238室
联系电话	18210371071

产品详情

高通量组织研磨仪(DNA提取仪)+++++是一款特殊的、快速的、高效率的、多试管的研磨仪器。它能将任何来源包括植物和动物的组织、器官、细菌、酵母、真菌、孢子、古生物标本等的原始DNA、RNA和蛋白质进行提取和纯化。

高通量组织研磨仪(DNA提取仪)产品特点：

- *研磨快速，2-4分钟可对24、56或192个样品进行快速有效的研磨。
- *粉碎原理：撞击力，摩擦力。
- *研磨罐的紧固和拆卸简单、安全。
- *带自动中心定位的紧固装置。
- *适用性广，可研磨硬性、中性、软性、脆性、弹性、含纤维的等各种性质的样品。
- *各种研磨罐及夹具可供选择，以适应不同的用途。
- *防护罩具有透明观察窗，开盖即停，安全保护。
- *封闭式的样品管，避免样品交叉污染。
- *震荡速度可调，可编程设研磨次数，研磨时间和暂停时间。

	XF-Y24中通量组织研磨仪	XF-Y192高通量组织研磨仪
运动方式	双臂水平振荡，研磨珠高速撞击	
进样尺寸		8mm
出料粒度		~5 μ m
研磨平台数		2
振动频率设置	振荡频率2000次/分钟，间歇定时模式	振荡频率1800次/分钟，振幅3mm； 间歇定时模式
典型粉碎时间		2min
编程功能	可编程设置研磨时间、暂停时间及循环数	
样品处理量	2X12X2.0ml， 2X6 × 5ml，2X15ml	2X28X2.0ml，2X12X5ml, 2X4X5ml，2X25ml， 2X50ml，2X96孔板

实验：动物组织

实验地点：华西医科大学生物治疗重点实验室

实验样品：小鼠心脏，脾脏，肝脏组织（动物内脏组织核酸提取）

- 1、取-80 冷冻过小鼠组织，直径不超过5mm放入2ml圆底离心管
- 2、在离心管中加含有protease inhibitor裂解液；3~5分钟后，待组织块在裂解液中解冻。
- 3、加入5mm不锈钢研磨珠1-2颗，1500rpm, 2min

实验结果3种组织基本被打碎，肝脏组织裂解都比较彻底，心脏和脾脏可能会见碎片（如用新鲜组织效果较好），可用重复研磨解决。

一、产品质量承诺：1、本公司向您提供的产品都是经过专业检测人员检测合格的产品2、对产品性能的检测，我们诚请用户亲临对产品进行全过程、全性能检查，待产品被确认合格后再装箱发货。

二、产品价格承诺：

1、为了保证产品的可靠性和稳定性，系统的选材和配件均选用国内或国际优质品牌。2、在同等竞争条件下，我公司在不以降低产品技术性能、更改产品部件为代价的基础上，真诚以优惠的价格提供给贵方。

。