

动物组织研磨仪

产品名称	动物组织研磨仪
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

动物组织研磨仪+++++是名副其实的实验室样品制备的多面手，它可以对硬性、软性、弹性等样品进行快速的粉碎和均相化处理，符合理化分析实验室的要求，配置不同体积、不同材料的研磨罐，可以进行干磨、湿磨及冷冻研磨，也可以进行细胞破碎和DNA/RNA提取，在生物医药、农业、地质、化工、RoHS、玩具、环境、质检、高校等各行各业都有广泛的应用。

可研磨样品：

@.植物组织：根、茎、叶、花、果、种子等

@.动物组织：大脑、心脏、肺、胃、肝脏、胸腺、肾脏、肠、淋巴结、肌肉、骨骼等

@.真菌细菌：酵母、大肠杆菌等

@.食品药品：各类食品、药片等

@.塑料、聚合物：PE、PS、纺织品、树脂等

动物组织研磨仪产品特点：

1、通量高：在1-4分钟内可以同时对2、24、48~192个样品进行快速、有效的研磨；

- 2、使用简单：可选择多样离心管、PCR管适配器，或者不同材质的研磨罐，不会产生交叉污染。
- 3、研磨效率高：水平摇摆研磨，样品研磨无死角。
- 4、安全性高：自动中心定位和安全锁紧
- 5、研磨方式全：适用于多种样品的干磨、湿磨
- 6、智能编程功能：可编程设置研磨时间、暂停时间及循环数

	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：动物样品

实验地点：东北林业大学野生动物资源学院

实验样品：动物骨骼、牙齿

- 1 取动物牙齿或骨骼组织一块（直径不超过8mm）放入液氮中预冷脱水。
- 2 将预冷过的牙齿或组织块放入50ml不锈钢研磨罐
- 3 将研磨罐旋紧，加液氮冷冻2~3分钟
- 4 迅速将研磨罐安装到研磨仪上。
- 5 1500rpm条件下，研磨2分钟，可得到细碎的样品粉末

- 服务宗旨：1.向用户提供持续、快捷的服务，构建优质服务品牌。
2.建立完善的服务网络，向用户提供专业化、标准化、多元化，产品化服务。
3.以用户为中心，以用户满意度作为衡量工作的重要标准。