

实验室样品研磨仪

产品名称	实验室样品研磨仪
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

实验室样品研磨仪+++++是针对快速高效样品制备的卓越设计的样品前处理设备，可用于干磨/湿磨/超精细研磨/低温研磨;湍流掺混/层流共混;干样混合(XRF样品制备);液-液分散，气-液分散;机械合金化;细胞破碎及DNA或RNA的提取;广泛应用于植物的根、茎、叶、谷物、种子(如玉米)；人体及动物的组织、内脏、骨头、毛发；矿石、土壤、玻璃、陶瓷；橡胶、塑料制品、固废、电子废物；纸张、纺织品；化学品、药品、中药材、食品。

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

型号	XF-Y192高通量组织研磨仪
应用领域	组织均质、研磨、细胞破碎、匀浆、材料分散、制备、样品混匀、振荡
样品类型	硬性、中硬性、软性、脆性、弹性、纤维质
运动方式	水平往复振荡球磨式
进样尺寸	8mm

出料粒度	~5 μ m
研磨种类	干磨、湿磨、低温研磨
研磨平台数	2个
典型粉碎时间	2分钟
编程功能	可编程设置研磨时间、暂停时间及循环数
样品容量	2X28X2.0ml , 2X12X5ml, 2X4X5ml , 2X25ml , 2X50ml , 2X96孔板

实验室样品研磨仪产品特点：

- 1、通量高：在1-4分钟内可以同时处理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

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。