

# 全自动组织样品研磨仪

产品名称	全自动组织样品研磨仪
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

全自动组织样品研磨仪-----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

全自动组织样品研磨仪产品特点：

1、通量高：在1-4分钟内可以同时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

全自动组织样品研磨仪产品参数：

1. 型号： XF-Y192
2. 名称： XF-Y192高通量组织研磨仪
3. 用途： 粉碎、混合、均化以及细胞破碎，冷冻研磨
4. 应用领域：  
农业、生物、材料科学、化学、塑料、建筑材料、电子、环境、食物、玻璃、陶瓷、医药、矿物冶金等
5. 适用样品： 植物（根茎叶种子等）、动物（肌肉内脏骨骼牙齿等）、微生物、食品、土壤、矿物、含纤维材料（如碳纤维）等
6. 适用样品质地： 硬性，中度硬性，软性，脆性，弹性，纤维性等
7. 粉碎原理： 撞击力，摩擦力
8. 运动方式： 水平往复振荡球磨式
9. 运行无扰： 完美置于实验室台面，运行时对周围仪器无扰
10. 研磨种类： 干磨、湿磨、低温研磨

11. 低温研磨功能： 适配器及研磨罐可浸入液氮样品温度可达-192
12. 样品防温升设计： 有
13. 安全技术： 安全技术的样品装载装置，自动中心定位锁紧
14. 研磨平台数：2
15. 样品处理量： 2 × 96孔板，2 × 28 × 2.0mlEP管，2 × 12 × 5.0ml塑料管，2 × 4 × 5.0ml不锈钢管，2 × 25ml不锈钢研磨罐，2 × 50ml不锈钢研磨罐
16. 参数显示方式： 数字显示
17. 振动频率设置： 100-1800次/分钟，连续可调
18. 粉碎时间设定： 1秒-99秒
19. 间歇时间设定： 0秒-99秒
20. 编程功能： 可编程设置研磨时间、暂停时间及循环数
21. 间歇振荡功能： 有
22. 存储程序数： 9
23. 典型粉碎时间： 2分钟
24. 进样尺寸： 8mm
25. 出料粒度： ~5 μ m
26. 翻盖开关： 开盖自动停机

27. 安全级别：符合欧盟CE认证

28. 电力驱动：无碳刷免维护电机，寿命更长

29. 主机身材质：全金属机身

30. 功率：150W

31. 机体尺寸：320 × 200 × 460 mm

32. 净重：~26kg

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。