



## 猪皮粉碎机

北京合邦兴业科贸有限公司  
BEIJING HEBANG XINGYE SCIENCE AND TRADE CO., LTD.

地址:北京市丰台区诺德中心一期2号楼  
咨询热线:400 08807 82  
网址:www.hbxy-instrument.com



(扫一扫关注)

 **合邦HB**  
Two Hands Better Future

# 猪皮粉碎机

Bead Ruptor Elite是一台集研磨、裂解、均质为一体的超级灵活、超级快速和超级高效的生物样品均质器。它通过独特的高效三维高速振动，辅助研磨珠的敲打，达到对样品进行研磨、裂解、均质的目的。Bead Ruptor Elite具有处理多达10种不同尺寸样品管和同时处理多达48个样品管的能力。



## 主要特点:

- ★ 独特的高效三维高速振动，辅助研磨珠敲打，可有效均质动植物组织、细菌、真菌，以及孢子、毛发、骨骼、粪便、土壤等顽固样品，提取DNA、RNA、蛋白、小分子药物等成分
- ★ 可同时处理48个2ml/1.5ml/0.5ml、24个2ml/1.5ml/0.5ml、12个7ml、12个15ml、6个30ml、3个50ml样品管（需选配适配器）
- ★ 可使用1.5ml、2.0ml、15ml、50ml普通离心管，大大降低实验成本
- ★ 可选配金属研磨管，用于特殊样品的冷冻研磨
- ★ 均质速度快，处理时间短（30s以内），样品升温小
- ★ 单样品单管操作，不会出现交叉污染
- ★ 不仅省时省力，而且批间、批内差异更小
- ★ 抽提的蛋白比活更高，核酸片段更长
- ★ 前倾式开盖，装载样品更便捷
- ★ 运行结束后无需等待即可再次运行，提高了实验效率
- ★ 运行中可随时暂停并继续，方便用户及时观察样品破碎情况
- ★ 对样品温度要求极为苛求的用户，有BR-Cryo冷却系统供选配

## 技术参数:

- ★ 均质速度0.8 - 8m/s, 0.15m/s可调
- ★ 单个样品处理体积范围0.1-50ml
- ★ 通过设备上的Optimate软件可轻松直观的设定程序，每个程序最高可设10个循环
- ★ 主机16G内存，可存储100万个程序，通过数据接口可无限存储程序
- ★ 运行时间1s-9m59s, 1s可调；暂停时间0-9m59s, 1s可调
- ★ 螺纹压盖固定研磨管，防倒滑螺丝设计，使得样品放置更方便、快捷，避免了真空压盖因压力不够脱落的危险
- ★ 标配通用型压盖，可兼容多种研磨管适配器，满足大多数用户需求
- ★ 研磨管无需平衡，即插即用，运行稳定
- ★ 过温保护，开盖保护
- ★ 7英寸LCD彩色触摸大屏，实时显示程序进程、样品腔温度
- ★ 尺寸 (L×W×H) : 43.18×38.1×33cm
- ★ 重量: 29Kg
- ★ 电源: 100-230VAC / 50-60 Hz
- ★ 厂家通过ISO 9001: 2008认证，产品通过CE认证