

北京先锋科仪低温组织研磨仪DGRINDER-48

产品名称	北京先锋科仪低温组织研磨仪DGRINDER-48
公司名称	北京佰麦科技有限责任公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	北京市房山区良乡凯旋大街建设路18号—D15192 (集群注册)
联系电话	13683501266

产品详情

北京先锋科仪低温组织研磨仪DGRINDER-48

主要用途 用于生物组织样品大批量自动化的破碎均质处理，研磨仪内置高品质压缩机，jingque控温，研磨仪在低温状态下高速运转，带动研磨珠产生剪切力挤压和撞击样品，从而达到均质粉碎样品的效果。全程低温工作，保证生物样品的活性。为抽提基因组和其他下游实验做好样品制备。

低温组织研磨仪DGRINDER-48主要技术参数性能指标（1）60秒内同时可以处理48个样品。（2）标配研磨管适配器为1.5ml/2ml*48,可选研磨管配适配器5ml*12、7~15ml*6、25ml*2、50ML*2
可选研磨罐适配器规格为：5ml*4、15ml*4、25ml*2
、50ml*2研磨罐材质有不锈钢，聚四氟乙烯。可以根据用户需求定制各种非标适配器。（3）触摸屏显示界面,可以方便直观的设定仪器运行频率和研磨时间,同时显示当前日期和时间，便于确切实验记录。（4）防震原理：Quakeproof-1防震原理，上下运动为主伴随左右辅助晃动三维一体的研磨珠运动方式，确保样品处理时受力均匀和快速瞬间的粉碎效果。（5）进料尺寸：无要求，适应适配器即可。（6）出料粒度：约5 μ m，可通过设定研磨时间和频率来调节粒度以满足不同实验要求（7）不锈钢工作腔体，避震圆角和斜坡底座设计，工作腔体不锈钢板采用压模成形技术，保证腔体不变形，表面特殊涂层处理易于清洁,仪器上盖附有降噪隔音装置，保证实验环境安静舒适。可选透明罩。（8）研磨平台数（可接纳研磨罐数）>2（9）紧固装置：自动中心定位（自动跟踪运行轨迹，松紧可调）（10）均质速度：0—70 HZ/秒（用户可自行设定），（11）工作时间：0秒-9999秒（单次可设定时间，非多次累积时间）。（12）温度设定范围：-50 ~0（13）研磨磨球直径：0.1mm-30mm(根据适配器选合理用)（14）研磨球材料：玻璃、不锈钢、合金钢、玛瑙、铬钢、氧化锆、碳化钨、石英砂等（15）加速：在2秒内达到设定速度。（16）减速：在2秒内达到设定速度。（17）噪音等级：小于55分贝（18）研磨方式：支持湿磨，干磨，低温研磨。