

02 TJTR系列土壤研磨仪

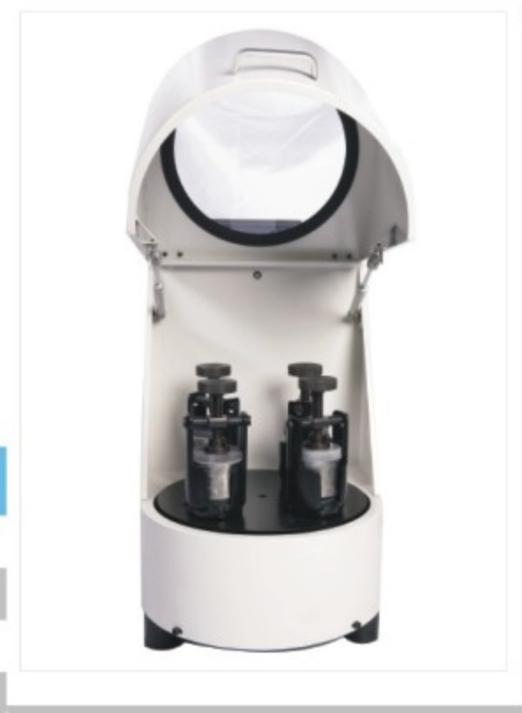
TJTR series Soil lapping apparatus

● 获得最受关注奖

TJTR系列土壤研磨仪是针对土壤重金属检测要求而研发的专业用于土壤样品研磨的前处理设备，应用于生态环境监测部门、农业部门、国土资源、第三方检测、高校科研等领域，具有通量大、速度快、操作简便等优点，曾获得仪器信息网“最受关注奖”。

● 产品特点

- ◎ 复合式皮带式传动，涨紧轮设计原理，保证设备高转速、低噪音运行
- ◎ 大屏幕触摸液晶屏，人机对话，可触控操作，简便易用
- ◎ 多用户操作系统，密码保护，50条个性化程序设定存储调用
- ◎ 开机自检，故障报警，安全保护等功能齐全
- ◎ 四个研磨平台，可同时研磨2/4/8份样品



性能参数

Performance Parameter

名称	土壤研磨仪	
型号	TJTR-410	TJTR-450A/B/C
研磨平台	≤4	≤4
装罐方式	自动定位，圆平梁自锁紧固装置	自动定位，直平梁自锁紧固装置，研磨罐可堆叠
单罐最大容积	100ml	500ml
单罐最大装样量	研磨罐容积的2/3	
适用样品类型	干土壤料、微潮湿土壤料、干性污泥、干性胶泥、细沙、石子	
进料粒度	≤10mm	
出料粒度	5分钟可达200目，最小可达0.1μm	
控制系统	大尺寸液晶屏幕菜单显示，人性化的触摸键操作，可以存储50种参数组合	
传动方式	涨紧轮复合式皮带传动	
太阳轮转速	0-850rpm	0-450rpm
转速比	1 : -1.67	1 : -2.33
研磨罐转速	0-1420rpm	0-1050rpm
电机功率	0.75kw 2800rpm	0.75kw 2800rpm
空载噪音	<75dB	<75dB
设备重量	100KG	130KG
外观尺寸(长宽高)	370*640*650mm	770*450*510mm
电源	AC 220V 50/60Hz	AC 220V 50/60Hz



- A型：配置4个250ml玛瑙罐
- B型：配置8个250ml玛瑙罐(堆叠)
- C型：配置4个500ml玛瑙罐