



# SCIENTZ-1000J 集成式超声波细胞粉碎机

INTEGRATED ULTRASONIC CELL PULVERIZER



稳定



安全



灵活



宁波新芝生物科技股份有限公司  
NINGBO SCIENTZ BIOTECHNOLOGY CO., LTD

## 性能特点

- 一体化** 集成式一体化设计, 减少占用实验室空间
- 测试功能** 具有脉冲和连续工作并带有测试功能
- 电动升降** 换能器内置机箱中, 电动升降
- 精确化** 超声时间、间隙时间可精确到0.1秒
- 噪音低** 机箱四周有立体环保声学隔音板, 降低噪音污染
- 报警功能** 具有过载、超温、时间报警功能
- 智能化** 采用新软件, 中央微机集中控制
- 材料好** TC4 军工级钛合金换能器
- 参数灵活** 超声波功率步进以1%连续精细可调

注: 标配钛合金换能器, 钛合金换能器相比于一般换能器具备能量转换率高、稳定耐用、适合长时间工作等优势。

## 技术参数

型号	SCIENTZ-1000J
频率	20-25KHz
显示方式	7寸触摸屏显示
超声功率	1000W(1%-100%)
随机变幅杆	6 mm
可选配变幅杆	2mm、3mm、8mm、10mm
破碎容量	100ul-200ml
占空比	0.1-99.9%
报警温度	0-99.9°C
整机尺寸	320*355*633mm
换能器升降方式	电动
内部照明	有

