

# 非接触式超声波细胞破碎仪

产品名称	非接触式超声波细胞破碎仪
公司名称	上海启绽实验设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	上海市松江区乐都西路825弄89、90号5层
联系电话	0186-21320371 18621320371

## 产品详情

产品名称：[非接触式超声波细胞破碎仪](#)

规格型号：QZ-F2600

### 详细介绍

产品优点 与传统的探头超声波破碎仪，探头与样品直接接触，一次只能处理一个样品，实验周期长；对于多个样品，需要重复使用同一探头，容易造成样品交叉污染。由于每次探头插入样品的深度不用，每次超声的能量分布也不尽相同，影响实验结果的重复性和准确性。此外，由于不能采用封闭系统，在超声过程中产生的气雾或者泡沫会扩散到环境中，造成潜在的生物危险。

非接触式全自动超声破碎仪，一次可同时检测4个样品，实验效率高；无需频繁操作探头，各样品均在单独的全封闭试管中，避免交叉污染；超声波能量分布均匀，超声作用完全；超声参数设置灵活，实验步骤标准化，实验重复性好，结果可靠性高。

本仪器功能全，外观美，性能可靠。仪器采用大屏幕显示，中央微机集中控制，超声时间，功率任意设定，样品温度检测显示、频率微机跟踪、故障自动报警。所有功能都显示在液晶大屏幕中。

显示方式：宽屏液晶显示

单次超声时间：0.1-9.9S

单次间隙时间：0.1-9.9S

总工作时间：1-999M

频率：19.5-20.5KHz

功率：20- 1200W （1%-99%）可调

单次标配破碎容量：0.1-2ML\*4个样

温控范围：-5-50度（需选配低温恒温）

报警功能有：温度、时间、过载、空载

随机变幅杆： 20或25

可选配离心管夹具：0.2ML\*8孔或5ML\*3孔

占空比：0.1-99.9%

电源：220V  $\pm$  5%/ 50Hz（可定制110V）