沙鹰 超声波细胞粉碎机 SCF-1000-4.3



超声波细胞粉碎机是一种利用超声波在液体中产生空化效应的多功能、多用途的仪器。它能用于多种**细胞、病毒、细菌及动植物组织的破碎**，也可用于各类**高分子物质的破碎**，同时可用来**乳化、分离、匀化、提取、消泡、清洗及加速化学反应**等。

该仪器已被广泛用于生物学、化学、微生物学、药理学、物理学、动物学、农学、医学、制药等领域的教学、科研、生产。

此款超声波细胞粉碎机均带有**过载保护功能**即变幅杆未浸入液体中开机不会工作，从而保护变幅杆不受损坏。

型号	SCF-1000-4.3
显示屏	4.3 寸液晶触摸屏显示主机带温度保护功能，样品温度实时检测
频率	19.5-20.5Khz
超声时间设定	0.1 秒—99.9 秒
间歇时间设定	0.1 秒—99.9 秒
全程时间设定	0.1 分—999.9 分
功率	12-1200W 连续可调
随机变幅杆	Φ20
可选配变幅杆	Φ15、25
破碎容量	1-1000ml
占空比	0.1-99.9%
报警功能	自我诊断功能，程序自动纠错，过载、超温时间等
登录密码保护	有
储存数据	20 组
温度报警范围	0-100℃
工作模式	间隙/连续
电源	220/110V　　50Hz/60Hz