

连续流超声波破碎仪/粉碎机

连续流式超声波均质器采用大屏幕显示，中央计算机集中控制，主要用于处理低粘度样品的分散和均质。超声波间隔时间可调，功率1-99%，频率自动跟踪，故障自动报警，采用双杯夹套设计，冷却液可与恒温槽配合使用，所用物料杯和变幅杆可现场存取，装卸方便，容量小时，物料可作为常规超声波反应杯取出使用。处理大容量为了获得最佳性能，当在流动基础上工作时，建议使用机械搅拌机预混合样品。

- ◆ 大屏显示，参数直观，触摸操作便捷。
- ◆ 功能丰富：破碎细胞、均质、分离、提取、消泡、清洗及加速化学反应。
- ◆ 报警功能：时间、过载、空载、超温。
- ◆ 自定义设置超声时间、间歇时间、总时间、功率比。
- ◆ 操作便捷：中央微机控制，优化交互体验。
- ◆ 噪音小：配合隔音箱远离噪音烦恼。
- ◆ 可长时间作业：支持连续工作1小时以上，3000W/4000W工业型支持连续超声功能。

技术参数

型号	DH98-IIIDN-L	DH-ZS3000W	DH-ZS4000W
超声频率(KHz)	19.5-20.5 (自动跟踪)		
超声功率	12~1200W	1000~3000W	1000~4000W
占空比	1~99%		
标配变幅杆	Φ15mm	Φ38mm	Φ40mm(加长型)
可选变幅杆	Φ20mm	Φ20/35/38/40加长型/50mm	
破碎容量(ml)*	500~1200	500-3000	500-5000
标配反应釜	200ml(玻璃)	2000ml(不锈钢)	5000ml(不锈钢)
单次超声时间	0.1-99.9S		
单次间隙时间	0.1-99.9S		
总时间	1-99H59M59S		
控温范围*	0~100度 (需选配低温恒温)		
数据储存	20组		
产品重量	16kg	19kg	21kg
主机尺寸	410x225x290mm	510x225x290mm	
输入电源	220/110V 50/60Hz		

* 注：样品处理循环连续流动，需配置蠕动泵。
如需控制样品温度，可选配低温恒温设备,反应釜等。

CONTINUOUS FLOW ULTRASONICATOR 连续流超声波破碎仪



可选配件 (变幅杆/反应釜/低温槽)

* 不同规格连续流反应杯、大容量不锈钢连续流反应釜、恒温槽、蠕动泵等
详细配置方案请联系我公司人员。