

超声波清洗器

Elmasonic Select 精选型







德国Elma Elmasonic Select 精选型超声波清洗器,是历经多年Elmasonic S通用型的升级产品,久经考验的技术,功能强大且个性化,配备 37kHz 超声频率,五种超声模式,最多可存储四种清洗程序,可控温、带定时功能。 清洗槽容量3L至90L可选,满足各种实验需求,应用广泛。

特点

人性化

- ◆ 新型操作面板,防水设计,有效保护内部电路
- ◆ 可自定义编辑并存储四种清洗程序
- ◆ 随时切换清洗程序, 以获得可重复的清洗结果
- ◆ 温度敏感物件,可单独设置极限温度 (40-60°C)
- ◆ 自启动功能,温度达到设定值后,设备自动开始清洗
- ◆ 仪器连续运行8h后, 自动安全关机
- ◆ 带有防干烧功能

显示

- ◆数字显示屏,清晰易读,显示所有相关参数,如剩余 清洗时间、设定和实际温度
- ◆ 通过清晰的图标及声音,实时反馈设备的运行状态
- ◆ 降音盖可确保更安静的操作,并可翻转用作滴水盘用

注: 防干烧功能不适用于型号Select 500/900

功能强大

- ◆ 五种超声模式,可根据实验需求分配声场,实现最佳清洗效果 Eco环保模式:用于温和清洗,运行安静平稳,延长设备使用寿命 Sweep清扫模式:促进超声功率均匀分布,增强实验清洗效果 Pluse脉冲模式:提高超声波峰值功率,用以去除顽固污染物 Dynamic动态模式:结合Pulse和Sweep模式,提高整体清洗效果 Degas脱气模式:对制备的清洗溶液和HPLC样品进行快速脱气
- ◆ 控温: 25-80°C, 5°C步进(公差-5/+8°C)、定时: 1分钟到6小时可调









防水电源插口



降音盖,反转可 做滴水盘



自由定位的排水口



不锈钢清洗槽



订货信息

型号	Select 30	Select 40	Select 60	Select 80	Select 100	Select 120	Select 150	Select 180	Select 300	Select 500	Select 900
超声频率 (kHz)	37 (误差-2.5/+5.5)										
总体积 (L)	2.7	3.9	5.9	9.3	9.5	12.9	14.6	17.8	27.5	49.7	
工作体积 (L)	1.6	2.9	4.3	6.8	6.8	10.0	8.7	14.2	22.0	40.3	89.0
总功率 (W)	320	320	550	750	550	1000	1100	1000	1500	2140	63.7
超声有效功率(W)	120	120	150	150	150	200	300	200	300	540	2960
加热功率 (W)	200	200	400	600	400	800	800	800	1200	1600	960
内部尺寸 (mm)	220/120/95	215/115/145	275/125/145	475/110/145	280/220/145	300/215/195	485/280/95	300/370/195	475/270/195	500/330/290	600 /250000/ 285
网篮尺寸 (mm)	195/105/50	190/105/75	255/115/75	455/106/75	255/200/70	250/190/110	455/250/45	280/250/115	455/250/110	460/300/195	545/460/190
外形尺寸 (mm)	305/170/230	305/170/280	370/210/275	570/195/280	380/300/280	380/300/330	575/360/230	405/360/330	575/360/330	775/425/505	875/595/505
重量 (Kg)	3.6	3.8	5.2	6.9	6.2	7.7	8.8	10.2	12.2	30.4	
电源	AC 220-240V,50/60Hz										43.4
订货号	1106989	1106668	1106990	1106853	1106991	1106992	1106993	1106994	1106995	1108777	1108778

注:

- 1. 标准配置: 主机,降音盖,弯管接头,软管索环,用户手册、电源线;不锈钢网篮需单独订购。
- 2. Select 30/40无排水阀; Select 500/900可选配带铰链的不锈钢降音盖 (含主机套装)。





























