

## 通用实验室设备



**Elma X-tra Flex line**  
可用于多槽系统



单独的清洗单元



多槽清洗系统



深圳菲特立科技有限公司

# Elma X-tra line Flex 2

深圳菲特立科技有限公司

在2个清洗槽中完成3步清洗步骤

标准项目参数	用途	清洗槽	漂洗槽
单频率: 35kHz	通用、可靠的常规清洗	√	--
双频率: 25/45kHz	针对强韧物质的强力清洗	√	--
双频率: 35/130kHz	针对易碎物质的精致清洗	√	--
Sweep 功能	在清洗槽内实现均匀的清洗效果	√	--
Degas 功能	快速脱气, 加速清洗过程	√	--
超声功率可调	实现更温和的清洗效果	√	--
超声温度可调	优化清洗条件	√	可选
颤动功能	达到更快更好的清洗效果	√	√
可选项目参数			
排水口蓄水篮	减少清洗液的溢出	√	√
过滤泵	延长清洗介质的使用寿命	可选	--
油脂分离器	延长清洗槽寿命	可选	--
排水工作站		--	√
淋洗控制杆	改善冲洗效果	--	√

## Elma X-tra line Flex 2

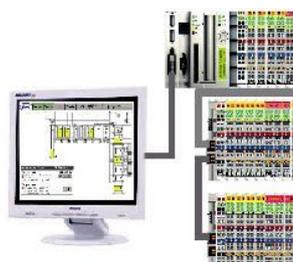
技术优势

- 结构紧凑, 将两道清洗工序之间的距离最小化, 充分利用工作空间
- 减少工作区域内水的溢出与喷溅
- 淋洗控制杆: 更新或补充漂洗槽内的水, 清洗物体表面
- 可另外配置热风干燥箱, 能够加

## Flex 2 双槽工业超声波清洗器技术参数

型号		250	550	800	1200
槽体可用容积 (单槽)	(L/gal)	20/5.3	46/12.2	70/18.5	90/23.8
内槽尺寸 (L×W×H)	(mm)	300×330×200	300×500×300	300×500×440	500×600×300
外部尺寸 (L×W×H)	(mm)	1000×680×1500	1000×850×1500	1000×850×1500	1450×1000×1500
重量	(kg)	Approx.160kg	Approx.180kg	Approx.180kg	Approx.300kg
槽体/外壳材质		不锈钢	不锈钢	不锈钢	不锈钢
清洗篮外部尺寸	(mm)	260×270×230	260×440×350	260×440×500	454×540×470
清洗篮有效尺寸	(mm)	248×258×120	244×424×220	244×424×370	244×524×220
清洗篮承重	(kg)	20	20	20	40
工作电压	(VAC)	400/208	400/208	400/208	400/208
总消耗功率	(W)	2300	6600	8900	13500
单频超声频率	(kJz)	35	35	35	35
双频超声频率	(kJz)	25/45 or 35/130	25/45 or 35/130	25/45 or 35/130	25/45 or 35/130
超声功率 (单槽)	(W)	300	600	900	1200
峰值功率	(W)	1200	2400	3600	4800
加热功率 (单槽)	(W)	1000	3000	4000	6000
加热范围	(°C)	20~80	20~80	20~80	20~80
Sweep 功能		√	√	√	√
Degas 功能		√	√	√	√
超声功率可调		√	√	√	√
定时 15min/连续工作		√	√	√	√

### 可选配件:



PLC 触摸屏控制面板



上下颤动



过滤泵 250A/250CIS



热风干燥装置