

## 沙鹰超声波清洗器 CSA-10BT



产品特点：台式 强力扫频 单频 37kzh 容量: 10L 功率: 180W 加热型

技术参数：CSA-10BT 加热型/出口型

品牌	Sapeen/沙鹰仪器	<p><b>产品特点：</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 采用先进扫频技术的超声波清洗器，保证充分均匀清洗，不留死角。本产品已出口欧美日本等国家</li> <li>2. 独到的脱气功能设计。脱气时间短，效果好，效率显著提高</li> <li>3. 粘胶+螺钉模式，使换能器耦合强度增加，并可有效延长仪器的使用寿命</li> <li>4. 操作界面简洁经典友好耐用，无需担忧误操作造成的设备损坏</li> <li>5. 流线型圆弧设计，安全美观。静音实时切换，无间歇连续转换超声工作模式，可直观选择最佳超声效果，保证操作环境的舒适性</li> <li>6. 温馨高档的外壳喷塑工艺，保证仪器的色彩舒适和协调性，同时也提高仪器耐用性和便于清洗维护</li> <li>7. 各种安全性设计，确保使用人和仪器的安全使用</li> </ol> <p><b>安全性设计</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 自我诊断，开机第一时间，内部智能程序自动检查仪器，提前故障预警</li> <li>2. 增加了超声功率保护，可避免因低液位或其他原因导致超声功率大于额定功率的情形，以保护设备在设计的参数范围内长时间安全地工作</li> <li>3. 供电安全实时监测，对供电电源的波动，交流电源的欠压和过压进行提示，保障良好的运行环境。</li> <li>4. 加热自动搅拌，预加热过程中为避免槽内液体温度不均引起的温控误差，降自动进行超声搅拌，直至加热停止。加热至设定温度后，超过二小时无超声操作自动停止加热，以保护产品在误操作的情况下，做无效损耗</li> <li>5. 漏液保护功能，独到的漏液托盘设计。当槽体受损出现漏液，传感器会及时报警，并停止工作，防止槽体漏液引起的伤害</li> <li>6. 增加了对加热片过热和低液位的模糊判别，在人为低液位加热和加热片意外高热的情况下，进行调控和有效的保护</li> </ol>
品名	超声波清洗器	
型号	CSA-10BT	
容量 capacity	10 升(L)	
槽内尺寸 LWH (cm)	30×24×15	
外形尺寸 LWH (cm)	38.3×28.9×30.5	
净重/毛重(Kg)	8.3/9.8	
排水阀(有/无)	√	
降音盖(有/无)	√	
频率 frequency (kHz)	37kHz	
RF 功率(W)	180W	
加热功率(W)	252W	
温控点(℃)	45. 50. 60℃	
定时(min)	1~∞	
电源(V/Hz)	220/50V/Hz	

**CSA 扫频强力超声波清洗器 表一**

参数/型号	价格/元	容量/升	槽内尺寸 LWH/cm	外形尺寸 LWH/cm	净重/毛重/Kg	排水阀	降音盖
常温型							
CSA-02B	1800	2	15×14×10	17.6×18.4×2 3.2	3/3.5	×	选配
CSA-03B	3100	3	24×14×10	30.1×18.6×2 4.2	4.3/5	×	选配
CSA-06B	4200	6	30×15×15	36.2×19.5×3 0.5	5.6/6.7	×	选配
CSA-10B	5600	10	30×24×15	38.3×28.9×3 0.5	7.8/9.3	√	选配
CSA-15B	7300	15	33×30×15	41×34.8×31	10.2/12.2	√	选配
CSA-20B	8800	20	50×30×15	58.4×34.5×3 2.7	15.3/17.7	√	选配
CSA-30B	12000	30	50×30×20	58.3×34.2×3 7.5	16/18.7	√	选配
加热型							
CSA-02B T	2100	2	15×14×10	17.6×18.4×2 3.2	3.2/3.8	×	√
CSA-03B T	3600	3	24×14×10	30.1×18.6×2 4.2	4.6/5.3	×	√
CSA-06B T	4800	6	30×15×15	36.2×19.5×3 0.5	5.9/7.2	×	√
CSA-10B T	6200	10	30×24×15	38.3×28.9×3 0.5	8.3/9.8	√	√
CSA-15B T	8200	15	33×30×15	41×34.8×31	11/13	√	√
CSA-20B T	9800	20	50×30×15	58.4×34.5×3 2.7	16.2/18.6	√	√
CSA-30B T	13500	30	50×30×20	58.3×34.2×3 7.5	16.9/19.6	√	√

**CSA 扫频强力超声波清洗器 表二**

型号/参数	价格(元)	频率(kHz)	RF 功率(W)	加热功率(W)	温控点(°C)	定时(min)	电源(V/Hz)
常温型							
CSA-02B	1800	37	40	×	×	1~∞	220/50
CSA-03B	3100	37	90	×	×	1~∞	220/50
CSA-06B	4200	37	144	×	×	1~∞	220/50
CSA-10B	5600	37	180	×	×	1~∞	220/50
CSA-15B	7300	37	240	×	×	1~∞	220/50
CSA-20B	8800	37	320	×	×	1~∞	220/50
CSA-30B	12000	37	384	×	×	1~∞	220/50
加热型							
CSA-02BT	2100	37	40	56	45. 50. 60	1~∞	220/50
CSA-03BT	3600	37	90	80	45. 50. 60	1~∞	220/50
CSA-06BT	4800	37	144	158	45. 50. 60	1~∞	220/50
CSA-10BT	6200	37	180	252	45. 50. 60	1~∞	220/50
CSA-15BT	8200	37	240	338	45. 50. 60	1~∞	220/50
CSA-20BT	9800	37	320	508	45. 50. 60	1~∞	220/50
CSA-30BT	13500	37	384	690	45. 50. 60	1~∞	220/50

**CSB 触摸屏智能超声波清洗器 表一**

参数/型号	价格/元	容量/升	频率/kHz	槽内尺寸 LWH/mm	外形尺寸 LWH/mm	净重/毛重/Kg	排水阀	降音盖
常温型								
CSB-03B	4400	3	37	240×140×100	301x163x242	4.3/5	-	-
CSB-06B	6000	6	37	300×150×150	362x180x305	5.6/6.7	-	-
CSB-10B	8100	10	37	300×240×150	383x267x305	7.8/9.3	有	-
CSB-15B	10300	15	37	330×300×150	410x327x310	10.2/12.2	有	-
CSB-20B	12300	20	37	500×300×150	584x327x327	15.3/17.7	有	-
CSB-30B	18800	30	37	500×300×200	584x327x375	16/18.7	有	-
加热型								
CSB-03BT	4900	3	37	240×140×100	301x163x242	4.6/5.3	-	有
CSB-06BT	6800	6	37	300×150×150	362x180x305	5.9/7.2	-	有
CSB-10BT	8900	10	37	300×240×150	383x267x305	8.3/9.8	有	有
CSB-15BT	11300	15	37	330×300×150	410x327x310	11/13	有	有
CSB-20BT	13500	20	37	500×300×150	584x327x327	16.2/18.6	有	有
CSB-30BT	20600	30	37	500×300×200	584x327x375	16.9/19.6	有	有

**CSB 触摸屏智能超声波清洗器 表二**

型号/参数	价格/元	超声功率/W	功率可调/%	温控点/℃	定时/min	电源	清洗槽材料	显示方式	托架
常温型									
CSB-03B	4400	100	40-100	-	1~199	220/50	304 不锈钢	触摸屏	有
CSB-06B	6000	150	40-100	-	1~199	220/50	304 不锈钢	触摸屏	有
CSB-10B	8100	200	40-100	-	1~199	220/50	304 不锈钢	触摸屏	有
CSB-15B	10300	350	40-100	-	1~199	220/50	304 不锈钢	触摸屏	有
CSB-20B	12300	400	40-100	-	1~199	220/50	304 不锈钢	触摸屏	有
CSB-30B	18800	500	40-100	-	1~199	220/50	304 不锈钢	触摸屏	有
加热型									
CSB-03BT	4900	100	40-100	20-60	1~199	220/50	304 不锈钢	触摸屏	有
CSB-06BT	6800	150	40-100	20-60	1~199	220/50	304 不锈钢	触摸屏	有
CSB-10BT	8900	200	40-100	20-60	1~199	220/50	304 不锈钢	触摸屏	有
CSB-15BT	11300	350	40-100	20-60	1~199	220/50	304 不锈钢	触摸屏	有
CSB-20BT	13500	400	40-100	20-60	1~199	220/50	304 不锈钢	触摸屏	有
CSB-30BT	20600	500	40-100	20-60	1~199	220/50	304 不锈钢	触摸屏	有