

## Bransonic® CPX 超声波清洗机

### 产品介绍

必能信CPX系列超声波清洗机是数字控制式超声波清洗机，具有对输出功率自动跟踪调整，高低档功率设置，脱气与休眠模式等功能。

### 产品特点

- 独有的扫频功能可以有效的减少驻波的影响，并且使得槽体内的空化泡保持一致
- 频率为40kHz的工业振子，保证了设备的耐用性和较高的功率
- 最高99分钟数字定时与连续工作模式
- 输出功率自动跟踪调整：全新的CPX系列超声波清洗机的控制电路能够主动跟踪实时操作频率，并能及时将频率调整到最佳位置。对于使用者来说，CPX能够稳定提供一致的超声波输出功率而无需在操作时对机器进行调节。全新的CPX系列超声波清洗机即使在负载条件发生变化时，也可以在槽体内产生稳定的空穴作用。
- 脱气和液体处理：CPXH脱气时间最高可设置为99分钟，延长的脱气时间可以用来做一些除了清洁之外的其他应用，比如样品前处理，包括：脱气，混匀，溶解，分散等。
- 高/低档功率选择：当清洗精密零件时，CPXH允许操作者降低清洗槽中声波能量的幅度：100%功率适用于通常的清洗操作，70%适用于精密零件的清洗操作。以这种方式产生的超声波能够有效避免因超声过程对部件所造成的损坏。
- 休眠模式：节约能耗的绿色优点。当操作循环结束并且15分钟内无任何操作，CPXH会自动进入休眠模式。按任何操作按钮都可将仪器唤醒。
- 操控区域位于水槽的上方，直观且易于操作，主板位于水槽背面，这种设计可以有效避免因意外漏水而导致的电路板短路问题。
- 1800与2800这两种型号的机器在内槽设有液体倾倒口，3800、5800及8800则在机身侧面配有阀门，方便倒出槽内液体
- PP材质的机身外壳，防腐耐酸



# BRANSON

## CPX Series (数显定时)

订货号	电压	Model 1800	Model 2800	Model 3800	Model 5800	Model 8800
	120 V	CPX1800	CPX2800	CPX3800	CPX5800	CPX8800
货号		CPX-952-119R	CPX-952-219R	CPX-952-319R	CPX-952-519R	CPX-952-819R
	230/240 V	CPX1800-E	CPX2800-E	CPX3800-E	CPX5800-E	CPX8800-E
货号		CPX-952-139R	CPX-952-239R	CPX-952-339R	CPX-952-539R	CPX-952-839R

## 技术参数

	Model 1800	Model 2800	Model 3800	Model 5800	Model 8800
<b>槽体容积</b>					
升/加仑	1.9/0.5	2.8/0.75	5.7/1.5	9.5/2.5	20.8/5.5
<b>槽体尺寸 (L/W/D)</b>					
英寸	6 x 5.5 x 4	9.5 x 5.5 x 4	11.5 x 6 x 6	11.5 x 9.5 x 6	19.5 x 11.5 x 6
毫米	150 x 140 x 100	230 x 140 x 100	290 x 150 x 150	290 x 240 x 150	495 x 290 x 150
<b>外形尺寸 (L/W/D)</b>					
英寸	9.9 x 12 x 11.9	13.3 x 12 x 11.9	15.6 x 12.5 x 14.8	15.6 x 15.8 x 14.9	23.5 x 18.3 x 15.4
毫米	251 x 304 x 302	337 x 304 x 302	397 x 317 x 377	397 x 401 x 378	596 x 466 x 391
<b>重量</b>					
磅/千克	7/3.2	9/4.1	12/5.4	14/6.4	26/11.8
<b>频率</b>	40 kHz	40 kHz	40 kHz	40 kHz	40 kHz
<b>排水阀</b>	No	No	Yes	Yes	Yes

清洗机带有槽盖，为了达到更好的清洗效果，必能信提供了多种配件供选择，包括：多空工件篮、实体工件篮、烧杯定位盖等