

## 0.8米商用超声波洗碗机

产品名称	0.8米商用超声波洗碗机
公司名称	济宁谐成超声波设备有限公司
价格	4180.00/台
规格参数	机型:0.8米 型号:XE-800 尺寸:800*800*800
公司地址	济宁市新元路99号苏西工业园内北第一排西第一间
联系电话	86-05372205228 13964988480

## 产品详情

### 参数：

外型尺寸800\*800\*800(mm)，内槽尺寸600\*600\*300 ( mm)，清洗数量60-100只每次，结构形式单槽单振式，振子数25只

### 产品介绍

谐成公司生产的超声波洗碗机内外全部采用不锈钢制作，45

度沥水边能将抛洒的水回流到清洗槽内。前后面板开有专用散热孔，配以优质的电气控制元件。不锈钢电加热管可以将槽内水迅速加热。电源电压采用标准220V，可根据要求制作380V电压机器，各种尺寸的内槽也可按要求定做。

本厂为您提供以下规格产品

型号	外型尺寸 (mm)	内槽尺寸 (mm)	强构型
XE-800	800*800*800	600*600*300	单槽单

XE-1200	1200*800*800	1000*600*300	单槽单
XE-1500	1500*800*800	1000*600*300	单槽带沥
XE-1800	1800*800*800	1000*600*300	单槽带沥
		750*600*300	双槽单
		750*600*300	双槽双
XE-2000	2000*800*800	850*600*300	双槽单
		850*600*300	双槽双
XE-2400	2400*800*800	1050*600*300	双槽单
		1050*600*300	双槽双

## 商用超声波洗碗机简介

超声波洗碗机利用的是超声波清洗的原理：当超声波经过液体介质时，将以极高的频率压迫液体介质振动，使液体分子产生正负交变的冲击波。当声强达到一定数值时，液体中急剧生长微小空化气泡并瞬时强烈闭合，产生强烈的微爆炸和冲击波使被清洗物表面的污物遭到破坏，并从被清洗表面脱落下来。虽然每个空化气泡的作用并不大，但每秒钟有上亿个空化气泡在作用，就具有很好的清洗效果。这种洗碗机对于大型的酒店很有用处。

## 商用超声波洗碗机优点

### 1、省电、节水、噪声小

由于超声波洗碗机不需要电机、水泵，洗涤时不需要高压水、循环水，不需要机构的运动与回转，一切都只以水分子的静悄悄的振动而完成，所以机器噪声小，而且节水、省电。

### 2、洗碗机结构简单、使用寿命长

由于采用的是超声波产生的水分子振动来洗碗，不需要传统洗碗机的喷臂回转机构、搅水叶轮机构，更不需要泵、电机、循环水系统等，因此结构简单得多，产生故障的机会也少得多，维修和售后服务简单。

### 3、不需用专用洗涤剂

传统洗碗机主要靠专用洗涤剂的化学清洗作用，而超声波洗碗机原则上可不用洗涤剂。加入洗涤剂也是起辅助除油作用，对洗涤剂无特殊要求。

### 4、清洁度高、没有死角

超声波洗碗机利用高频振动的水来清洗，洁净度高，不存在清洗不到的死角，特别适合于中国餐具的清洗而且超声波洗涤节水、省电、噪声小。

## 商用超声波洗碗机原理

超声波洗碗机利用的是超声波清洗的原理：当超声波经过液体介质时，将以极高的频率压迫液体介质振动，使液体分子产生正负交变的冲击波。当声强达到一定数值时，液体中急剧生长微小空化气泡并瞬时强烈闭合，产生强烈的微爆炸和冲击波使被清洗物表面的污物遭到破坏，并从被清洗表面脱落下来。虽然每个空化气泡的作用并不大，但每秒钟有上亿个空化气泡在作用，就具有很好的清洗效果。

因为超声波可以穿透固体物质而使整个液体介质振动并产生空化气泡，因此这种清洗方式不存在清洗不到的死角，而且业内证明超声波清洗的洁净度高。超声波洗碗机专门针对餐具上的米粒、油污、烟迹、茶渍等难洗脏物进行全方位清洗。