

汽缸式雷士半自动超声波清洗机

产品名称	汽缸式雷士半自动超声波清洗机
公司名称	无锡雷士超声波设备有限公司
价格	44350.00/台
规格参数	品牌:雷士超声 材质:不锈钢 产地:无锡
公司地址	无锡市北塘区惠钱路严家棚厂区
联系电话	86-51082465315 13357913176

产品详情

汽缸式雷士半自动超声波清洗机，设备包含（超声波清洗槽二台、超声波振盒二台，鼓泡漂洗槽一台，汽缸6套、超声波电源发生器二台、过滤循环装置二套、鼓泡漂洗系统一套、加热装置、温控探测器。）第一槽和第三槽为超声波槽，超声波发生器（超声波电源）和超声波清洗槽（粘接超声波换能器）。超声波发生器将工频电能转变成25KHz的高频电信号，通过高频电缆输送到超声波换能器上，换能器被加上高频电压后，产生强有力的超声振动，在液体中迅速传播，作用于超声波清洗槽内液体介质中，产生每秒2.5万次以上的振动，从而将工件附着的污垢震落，达到清洗目的，第二槽为鼓泡漂洗槽，通过鼓泡风机使水气泡从而将附着的残留液体漂清。由于清洗的工件重量在250KG，因此设置汽缸操作。

二、整机包括

超声波清洗槽二台

超声波振盒二台

鼓泡漂洗槽一台

汽缸六套

超声波电源发生器二台

过滤循环装置二套

鼓泡漂洗系统一套

加热装置、温控探测器

清洗篮3只

三、技术参数

- 1.设备总质量：约450Kg
- 2.内径尺寸：600*600*600mm 每槽共三台
- 3.振盒尺寸：500*500*100mm
- 4.电控柜尺寸：600*600*1750mm
- 5.材质：不锈钢304
- 6.超声波频率：25KHZ
- 7.输入电压：AC 380V 加热 AC220V超声
- 8.工作温度：0-75度
- 9.过滤器：5芯 219mm 功率370W
- 10.鼓泡风机：550W

四、操作指南

1. 电器控制柜所有开关打到“关”位置，超声清洗机清洗槽内加入适量水溶液，应能保证放入清洗件后清洗液不溢出。
2. 打开电器控制总电源，开启加热开关，设置好超声波一槽和三槽温度，一般设置为45度。冬天加热时间较长，可预先加热。（为提高效率，有时可直接在槽中加入50度热水）
3. 将需清洗工件放入清洗篮，应避免叠加过多影响超声，对于清洗较重物件轻拿轻放，避免直接重击。
4. 开启操作面板上的超声波开关，绿灯点亮，此时超声波换能器开始工作，进行对工件的清洗。
5. 超声波槽清洗完毕后，取出工件，放入鼓泡漂洗槽，开启操作面板的鼓泡开关，将工件沉入泡腾的水中进行漂洗。
6. 当发现清洗槽内液体浑浊时，可打开过滤开关，对清洗液进行有效过滤，保持洁净度。一般视情况1个月打开检查一次过滤器，看滤芯有无堵塞，更换滤芯。