

# 自动碳化硅陶瓷片超声波清洗机

产品名称	自动碳化硅陶瓷片超声波清洗机
公司名称	深圳市通利达自动化设备有限公司
价格	300000.00/台
规格参数	
公司地址	深圳市龙华区大浪街道同胜社区三合华侨新村11号7层A7
联系电话	0755-27524017 15817282530

## 产品详情

全自动碳化硅陶瓷片超声波清洗机能高效地将工件的各种油道及油孔内的油污、积碳、切屑液、铁屑及其他粘附的杂质清洗干净。该设备分别有1个超声波粗洗槽、1个鼓泡漂洗槽、1个超声波漂洗槽、1个鼓泡漂洗槽、1个鼓泡防锈槽、1个压缩空气吹干槽，共6个工位。设备外形美观，结构合理，使用寿命长，是理想的清洗设备。

动力输送辊筒

设备主线6个工位

龙门臂传动系统平移及升降

-底架

外封

全自动碳化硅陶瓷片超声波清洗机电控系统

设备主要技术参数

全自动碳化硅陶瓷片超声波清洗机技术参数

清洗工件：阀块，工件最大尺寸：600×250×250（mm）；最大重量 250kg；

处理能力：按实际情况而定，工件篮框：700×600×200(mm)，每框放2个工件，载重 500kg；

设备工作时间：8小时/日；

全自动碳化硅陶瓷片超声波清洗机清洗液：清洗剂、市水、防锈剂；

清洁度要求：无可见油污和杂物；

清洗时间：8~10分/框（可调）；

超声波：超声总功率7.2Kw、25KHz（超声波粗洗槽4.8KW、超声波漂洗槽2.4KW）；

加热功率：90KW，总功率：98KW；

全自动碳化硅陶瓷片超声波清洗机外形尺寸(约)：9500×2200×3200(mm)；

简要操作：

手工作业：作业者在设备两端进出料口装卸工件。

自动作业：PLC、触摸屏自动操作控制工件自动经过各清洗工序。

全自动碳化硅陶瓷片超声波清洗机控制方式：

PLC程序控制器、触摸屏操作，可在触摸屏上设定清洗工艺参数，如各工序定时、清洗液加温等。

设备状态：液位、泵、工位等触摸屏显示，并采用光电传感器和声光报警。

全自动碳化硅陶瓷片超声波清洗机操作指示：

按钮、开关有灯光指示，设有三色指示灯，绿色表示正常工作，红色表示故障停机，黄色表示待机。

照明满足使用要求。

保护设置：

电机、泵、风机过载保护。

全自动碳化硅陶瓷片超声波清洗机温度异常保护：

超声波负载断路、短路保护。

设备进出料口各安装紧急停车按钮和报警装置。

液位控制欠液报警指示。

全自动碳化硅陶瓷片超声波清洗机主要工艺流程

清洗流程：（人工上料） 超声波粗洗（电加热+温控+过滤） 鼓泡漂洗（电加热+温控+鼓泡+过滤）  
超声波漂洗（电加热+温控+过滤） 鼓泡漂洗（电加热+温控+鼓泡+过滤） 鼓泡防锈（电加热+温  
控+鼓泡） 压缩空气吹干 （人工下料）