

全自动石英晶体超声波清洗机

产品名称	全自动石英晶体超声波清洗机
公司名称	深圳市科圣达超声波自动化设备有限公司
价格	265000.00/台
规格参数	品牌:科圣达 型号:KSD-JZQX 产地:深圳
公司地址	深圳市龙华新区大浪街道浪口二路92号3楼
联系电话	13823746941

产品详情

全自动石英晶体超声波清洗机主要结构包括清洗槽体、储液箱体、机械臂提篮自动输送系统、过滤循环系统、风切系统、自动恒温加热系统、电器控制系统。设备的运行过程是由人工将工件放至自动上料台上，经机械臂传送依次进行超声波清洗，输送至下料位，并人工取下。整机为全封闭结构。

全自动石英晶体超声波清洗机特点：

人机界面，全电脑控制系统。

人性化设计，操作及运行更合理。

管路全部采用内抛光不锈钢管。

清洗，漂洗，脱水，慢拉干燥等工艺。

采用水洗方式，实现更环保。

全自动石英晶体超声波清洗机高温高效过滤系统。

智能抽风系统，外部无异味。

设有抛动助洗系统，清洗效果均匀。

超声波功率连续可调，多频高频综合使用。

全封闭设计，外形美观大方。

根据客户的特定需求量身定制，无需额外付费。

全自动石英晶体超声波清洗机由不锈钢制成，具有出色的耐腐蚀性。

包括真正的管状框架，以提供出色的支撑。

提高机器的超声波清洗性能。

包括安全功能，例如光幕和设备防护。

可以根据清洁要求配备任意数量的处理槽。

专为高度可靠的连续使用而设计。

全自动石英晶体超声波清洗机包括可用于特定零件或零件组的可编程操作配方。

包括全彩触摸屏人机界面和可编程逻辑控制器。

具有高度的价格竞争力。

可调的数字温度和定时控件 - 允许操作员针对每个清洗，漂洗和干燥工位分别进行独立设置。

最小的占用空间 — 通过最大程度地紧凑设计来节省空间，并且易于更换蒸汽脱脂剂。

316L不锈钢水箱 — 为了获得最大的耐磨性和使用寿命。

标准铁丝筐 — 可容纳在我们每个标准尺寸的油箱中。

全自动石英晶体超声波清洗机专利的恒定功率提供TRU-SWEEP™扫频清洁功能。提供25、40、58、132和192 kHz频率，每种频率都针对特定的清洁应用而设计

加热的超声波清洗槽 — 提供高强度加热的超声波清洗，并带有带溢流堰的过滤再循环，以去除油和微粒污染物，从而自动保持清洁溶液。

加热的超声波漂洗槽 — 提供两阶段，反向流式级联漂洗和喷淋浸入，可节省空间和水，同时最大程度地进行漂洗，以实现无斑点的干燥。

全自动石英晶体超声波清洗机高效循环热风干燥机 — 独特的向上气流设计，可通过压缩空气吹扫快速干燥零件，从而提高速度和效率。（比传统的超声波错流或对流干燥更好的干燥解决方案。）

滑动式干燥机盖 — 促进快速干燥并防止飞扬的颗粒造成伤害。

型过滤器 — 在干燥周期内去除微小的颗粒。

电气控制箱 — 位置便利，易于取用。

提高超声波性能：

取消零件下的所有篮子支撑结构。

卸下篮筐支撑架可使所有发射的超声波能量专用于零件清洁。

全自动石英晶体超声波清洗机篮下没有任何结构会吸收超声波能量并改变其在罐中的反射模式。

每个储罐都包括一个专用的振荡平台，该平台在过程中以可编程的速率振荡产品，以通过超声波能量的驻波扫描物品，从产品的详细区域清除松散的污染物，并防止损坏敏感组件。

振荡使产品可以通过液体表面正下方的高能带。

随着零件的重量变大，将要包括的支撑结构必须更大，从而吸收更多的超声能量。借助Advantage，即使是最重的负载也不会由于篮筐支架的结构加固而影响超声波性能。

全自动石英晶体超声波清洗机气动升降机（加速并明显改善清洗过程）。

28 kHz数字发生器和高功率密度的清洗槽。 该技术在脱碳过程中至关重要。

绿色标签 印章每年可节省大量能源。 绝热体和坚固的外盖，可每日消耗热量。

LFS油分离器可保持水质清洗并延长清洗剂的使用寿命。

独家专利ARF系统可减少90%的声发射（低于78 dB（A））。 享受28 KHz低频技术的所有功能，而无需担心机器噪音。

7英寸大型多语言触摸屏， 带有维护模块，配置，洗涤剂用量等。

28 kHz型压电换能器，采用我们独有的墙壁固定系统制造，可确保100%的能量传输。

全自动石英晶体超声波清洗机具有频率调制功能的数字和同步发生器，可以使每个换能器发挥最大性能，并确保均匀清洗。 该技术在脱碳过程中至关重要。

适用于每种材料和应用的高性能专用洗涤剂。