

自产自销超声波滤芯清洗机，西林瓶滤芯清洗机

产品名称	自产自销超声波滤芯清洗机，西林瓶滤芯清洗机
公司名称	济宁东英自动化设备有限公司
价格	1.00/台
规格参数	东英:DY-LX
公司地址	山东省济宁市任城区李营镇
联系电话	0537-2166210 13153730210

产品详情

超声波滤芯清洗机

一、概述

DYL-III 系列超声波滤芯清洗机是我公司针对国内制药企业生产过程中反应的折叠式滤芯内在质量问题而研制的新产品，其特点是设备设计合理，电脑监测精度高，可使折叠式滤芯反复使用数次。该机是根据日本富士公司的国际通用起点认证标准，研制的电脑控制机电一体化产品，可清洗不同规格折叠式滤芯，例如钛棒滤芯、各种金属滤芯。超声波滤芯清洗机可单独监测起泡点压力，也可单独清洗折叠式滤芯。

我公司采用进口传感器测量，测量精度高，完全符合药品生产管理规范 GMP 要求，是制药企业的理想设备。

二、工作原理

超声波滤芯清洗机是利用超声振动，使液体产生“空化”作用，由空化作用产生强大的机械力，将物体粘附的各种污染、污垢剥离下来，达到清洗目的。超声波无孔不入，特别对几何形状复杂的物体和各种微孔、盲孔、窄缝等用常规清洗方法解决不了的难题，用超声波清洗就很容易解决。因此，超声波广泛应用于制药、机械、电子、轻纺、化工、光学、表面处理等行业。

三、技术参数：

清洗能力：10 英寸 -30 英寸 /30 分钟

测量范围：0.01um-5um

测量误差：± 0.01%

超声波功率：1-2kw

转 速：0.5 转 / 分钟

电压：220V 50Hz

外形尺寸：1150 × 300 × 850mm

本公司专业生产，能够特殊定制，满足客户的需求。能够上门安装及维修改造。

四、操作规程超声波滤芯清洗机的清洗过程分为：浸泡、粗洗、精洗。

1、浸泡首先把超声波清洗机放置好，把清洗机的外端有两个接口分别接离子水和净化空气，打开阀门注满离子水到溢流的位置关闭阀门，将清洗液配制成浓度为2%的氢氧化钠或者是20%的柠檬酸即可，然后把使用过的滤芯放在配好浓度的超声波清洗槽里，浸泡20~30分钟（根据滤芯的数量来定时间）

2、粗洗

（1）浸泡时间到了以后不用放掉水打开超声波开关进行粗洗，粗洗时间约为5~10分钟即可。

（2）洗完第一次以后关掉超声波开关打开排水阀门将污染水放掉，然后重新注

满无毛点的离子水到溢流的位置再清洗3~5分钟即可，粗洗完毕以后基本为净化滤芯，如果要求严格的话在进行一次粗洗。

3、精洗粗洗完毕后把所有的滤芯都捞出来，安装好预先备好的工装（10英寸，20英寸不同的型号用不同的工装）把滤芯逐个放在清洗槽中间打开超声波开关、电机转动开关，在打开清洗槽外端的进水阀门进行内外反冲，如有净化空气的就打开进气阀门（作为滤芯加速清洗和吹干的作用）。精洗时间约1~3分钟即可。

五、注意事项

- 1、设备应安置在通风、干燥、无腐蚀性气体的环境中。
- 2、清洗槽应放置平衡，四角应加固定地脚，防止机器振动时对换能器的损坏。
- 3、在清洗滤芯时，应轻提轻放，更换清洗液也应注意，防止液体溅入换能器内，
- 4、否则会引起压电振子短路，机器损坏。
- 5、工作结束后，应先将超声波控制开关关掉，再关机械传动控制开关，最后将清洗液放掉。

售后服务：

1，完整、专业的售前服务：根据您的工厂实际情况、要清洗的工件以及主要的清洗要求进行专门的一对

一方案设计，以便生产适合客户的清洗设备；且提供技术操作培训方案。

2，售中服务：拟定生产计划，并在规定时间内完成设备生产；让您在计划时间内完成对设备的试用。

3，优质的售后服务：设备安装由公司派专业技术人员上门安装，并指导操作，提供详细的操作步骤及专业的操作培训。

4，产品质量保证：凡购买我公司设备的客户，均可享受一年内质量保证（易损件除外）；建立客户档案，享受终身维修服务。

联系人：司经理

手机：13153730210

电话：0537-2166210