

环保表面处理负压水喷砂机平台

产品名称	环保表面处理负压水喷砂机平台
公司名称	东莞市虎门美俊喷砂器材店
价格	28000.00/台
规格参数	品牌:美俊 型号:MJSP1100 产地:广东东莞
公司地址	东莞市虎门镇新联社区新兴路齐贺工业园A栋1-1
联系电话	0769-82261696 13215392671

产品详情

液体水喷砂机详情：

液体水喷砂机是以磨液泵和压缩空气为动力，对工件进行磨液喷射光饰加工的新型设备。

水喷砂机机能完成清理锻铸毛坯件、焊接件、热处理件、冲压件及机加件的粗糙表面、氧化皮、残盐和毛刺等工作。能用作除锈，工件涂、镀的前处理工作，特别是能用做其它加工方法难以完成的高精度、高光度、形状复杂零件的喷砂加工，适合用作旧机件的翻新，挂具清理，不锈钢表面钝化，亮化美观等。本机还可以用作液体喷丸（玻璃丸），强化零件表面。

（二）水喷砂机特点

- 1、工作时不产生粉尘，减少了粉尘对环境的污染和对工人健康的危害。
- 2、工作方法灵活，工艺参数可变，能适应不同材质、不同精度零件的加工要求。
- 3、被加工表面质量高，在合理选择工艺参数条件下，一般喷后比喷前能提高粗糙度一级，经喷砂后的零件表面硬化，能提高零件的耐磨性和疲劳强度。
- 4、磨料循环使用，消耗量小。
- 5、主要零部件使用寿命长，且便于维修。

二、电器系统

(一) 主要技术数据

1、电气设备

1) 磨液泵电机：AC380V、50Hz、4KW。

2) 总功率：约4KW。

3) 电控箱：一套（含控制部分）

2、磨料：

1) 种类：推荐使用刚玉类磨料，也允许使用其他磨料。

2) 粒度：46# ~ 120# 之间各种粒度的刚玉磨料及0.3mm以下的玻璃丸。

3) 用量：重量比1:5 ~ 1:7（干燥磨料:水）。

3、喷枪：

1) 数量：1-2把碳化硼喷枪（手动）。（喷砂胶管5米，气管5米）

2) 喷嘴直径：6-12.5 mm。

3) 气嘴直径：3-6.5 mm。

4) 工作压力(开机后的压缩空气表压)：0.5 ~ 0.7Mpa。

5) 单枪耗气量：约为1 ~ 1.5m³/min（根据压缩空气压力确定）。

4、工作条件：

1) 电源：AC380V、50Hz。

2) 压缩空气源：气源压力0.8 ~ 1MPa、排量不小于7.5M³/min[指标准状态(200C、101.325kPa)的空气体积流量]。根据需要，可预埋钢管，用硬管与主机气路相连；也可用内径 25mm、工作压力0.8Mpa的空气胶管与主机相连。

3) 水源：工业用自来水。根据需要，可预埋钢管，用硬管将主机水路与工业自来水水源相连；也可用内径 13mm的输水胶管相连

4)作为厢式水喷砂机的底座,我们集成了搅拌斗,水泵,控制电箱,只需要焊接箱体钢板即成为一台标准的厢式环保水喷砂机.可清除铸件毛坯、锻、冲压、焊、热处理及机加工零件的氧化皮、残渣和毛刺、玻璃立体雕刻、喷花等工艺。