酒瓶喷砂机 成都玻璃瓶喷砂机

产品名称	酒瓶喷砂机 成都玻璃瓶喷砂机
公司名称	深圳市百翔自动化喷砂设备有限公司
价格	59800.00/台
规格参数	品牌:百翔 型号:BX1917-12A16 产地:广东
公司地址	深圳市宝安区沙井街道万丰西埔工业区
联系电话	13530443827

产品详情

酒瓶喷砂机 成都玻璃瓶喷砂机 酒瓶蒙砂雾化雕花磨砂面增加附着力

玻璃酒瓶在成型后要进行后加工，后加工的方式有磨砂、蒙砂、釉彩、镀膜、贴花等，就磨砂而言，传统的方法是使用氢氟酸浸泡法，该方法的优点是可以批量生产，缺陷是氢氟酸浸泡后的瓶子难以清洗干净，易留有残留，处理时间长、装酒存在一定风险，对环境有一定的污染，同时对操作工也有一定程度的伤害。为了克服氢氟酸浸泡法存在的缺陷，百翔喷砂机械设备厂研发了一种通过物理方法对酒瓶进行磨砂的工艺，工作原理将成型后的酒瓶送入喷砂机，在喷砂机内将高速金刚沙喷向旋转的酒瓶，在酒瓶上打出重叠的小麻点而起到磨砂的效果，该磨砂箱使用的优点是：生产成本低、不使用氢氟酸，无污染，工艺完成后甚至不需要清洗，自动化程度高。

百翔酒瓶磨砂面处理喷砂机主要针对酒瓶哑面、蒙砂
酒瓶雾化、表面雕花、磨砂面、印刷面设计的一款全自动多工位定点转盘式喷砂机。

转盘式自动喷砂机适用于瓶类、杯类、盘类的圆柱体及多边体工件的批量生产，如：酒瓶、PE瓶、亚克力瓶、水晶瓶、玻璃杯、电饭煲、发热盘、气缸、瓶体、树脂工艺品等多种多面体不规则外形产品的喷砂加工，对工件表面的蒙砂、图案雕刻及雾化处理效果很好。

转盘式自动喷砂机是圆形，圆柱体，酒瓶类产品行业用到普遍的一种机型，也是表面加工厂信赖的利索喷砂机，转盘式自动喷砂机是可多工位同时加工、可多角度摆动、
通常用于小型的五金配件和手饰以及瓶体、相机外壳等表面处理的工件。

转盘式自动喷砂机适用于中小型圆柱体、管件类的外壁喷砂表面处理，去划痕、除锈、去氧化皮、消除应力、提高涂层附着力、亚光效果。

转盘式自动喷砂机的五大优点：

1、磨料自动循环使用，能耗低。

2、独立的布袋除尘系统，通风性能好，环保无污染。

3、自动化程度高，配置专用夹具，装夹快捷、稳固。

4、设计先进的上旋风系统，喷砂效率超过常规的20%-30%。

5、转盘式自动喷砂机整机结构紧凑美观，喷嘴采用特制高耐磨陶瓷材料，使用寿命长，转台自动间歇回转，也可设计连续回转。

机器加工方式：将工件装夹在小转盘夹具上，由大转盘转动带动小转盘旋转至喷砂加工位时，大转盘被限位分割器止动而停止转动，工件由小转盘带动自动旋转，喷枪分两组上下摇摆对需要加工的工件表面进行喷砂加工，加工完毕后，气动门自动打开，待取放工件位装夹完毕后，按“ 运行启动 ”按钮，限位气缸回缩，大转盘转动开始喷砂，循环重复进行即可。工件进出口采用气动自动升降门，工件进出时能够自动开启关闭。本机设置16个工件取放工位，其中有4个加工工位同时进行喷砂，共配置12支喷枪，每个加工工位3支。

本机能达到以下功能：

1) 清除热处理件、焊接件、铸件、锻造件等表面氧化皮(锈蚀)、残盐和焊渣，清理质量可达到 Sa2.5 级。

2) 清理机加件的微小毛刺、披锋、表面残留物等。

3) 改变工件表面粗糙度 Ra 值。

4) 工件表面喷涂、电镀前的预处理加工，可获得活性表面，提高喷涂、电镀层的附着力。

5) 用于其它加工方法难以完成的精度高和形状复杂零件的光饰加工。

6) 可用于旧件翻新。