

# 安徽手动喷砂机怎么用

发布日期：2025-09-29

喷砂，和喷粉，是二个彻底不同的工艺。作用也彻底不同。喷砂，有的叫打砂，常常用到喷砂机，是对外表去锈去油等，作用是暂时的，不能耐腐蚀。相当于把产品外表，拾掇洁净。喷粉，是在产品外表喷涂一层塑料粉末，有的喷涂厂前处理工序，就用的打砂。喷涂后产品外表有一层粉末涂层，可提供各种色彩，多种作用，耐腐蚀。空压机是喷砂机的首要动力来历，挑选合适的空压机能够给喷砂机带来比较大的处理作用，但每一台喷砂机毕竟需求多大的空压机才行呢，这也是许多用户关心的问题。手动喷砂机一般都只需一把喷砂仓，所以它的气量要求不是很大，由于它要求的压力是2-7公斤，流量是0、8-1立方/每分钟，所以咱们一般选用10P的空压机就行了，也就是马达功率7-5KW-排气量0。自动喷砂机喷射到工件表面的砂料在工件表面进行冲击研磨，把工件表面的杂质及氧化皮清理掉。安徽手动喷砂机怎么用

喷砂机的作用：

一、预处理：电镀、喷漆、喷涂等所有被覆盖加工前喷砂处理，表面色对清洁，同时天天提高覆盖层附着力及防腐蚀能力。

二、清理：铸造件、冲压件、焊接件、热处理件等金属工件去氧化皮、残渣、污垢；非金属制品表面清理，陶瓷胚件表面黑斑清洁及还原漆纹图案等。

三、旧件翻新：汽车、摩托车、机电设备等所有运动部件的翻新清洗。同时消除疲劳应力，延长使用寿命。

四、光饰：所有金属制品及非金属制品（塑胶、水晶、玻璃等）表面痕迹消除，氩光雾面处理，使产品表面提升档次。

五、模具处理：模具表面氩光雾面处理，图文制作，以及模具清理，不伤及模具表面，保证模具精度。

六、毛刺处理：机加工零件微小毛刺去除，注塑零件溢胶毛边消除。

七、不良品返工：产品不良覆盖层去除，表面不良着色及印字的去除。

八、强化：增加金属件表面硬度，消除应力，如飞机叶片、弹簧、机加工刀具及武器等表面处理。

九、刻蚀防滑加工：金属制品、非金属制品表面刻蚀图案、文字及防滑处理，如：大理石、手柄防滑、印章、石碑刻字等。十、牛仔服处理：牛仔服磨砂、发白及猫须效果达成。

安徽手动喷砂机怎么用喷砂速度快、加工品质稳定、操作简单。

喷砂，和喷粉，是二个彻底不同的工艺。

作用也彻底不同。喷砂，有的叫打砂，常常用到喷砂机，是对外表去锈去油等，作用是暂时的，不能耐腐蚀。相当于把产品外表，拾掇洁净。喷粉，是在产品外表喷涂一层塑料粉末，有的喷涂厂前处理工序，就用的打砂。喷涂后产品外表有一层粉末涂层，可提供各种色彩，多种作用，耐腐蚀。空压机是喷砂机的首要动力来历，挑选合适的空压机能够给喷砂机带来比较大的处理作用，但每一台喷砂机毕竟需求多大的空压机才行呢，这也是许多用户关心的问题。手动喷砂机一般都只需一把喷砂仓，所以它的气量要求不是很大，由于它要求的压力是2-7公斤，流量是0、8-1立方/每分钟，所以咱们一般选用10P的空压机就行了，也就是马达功率705KW排气量0。

为何要做好喷砂机的日常维护工作：

平时在使用喷砂机的过程中，一定要做好日常维护的工作，这对于你来说是更基本的方面，但是很多的人在做的过程中一直不愿意，甚至在设备不出现问题的时候，就不愿意去维护和检查，这种方式都是非常错误的，现在就来和大家进一步说明，到底为何要做好日常维护工作？之所以要做

好喷砂机日常维护，主要是为了确保设备正常工作。同样的设备，有的人在用的过程中很少出现问题，但是有些人在用的时候经常出现问题，这和日常使用过程中的维护有极大的关系。平时要做好设备的检查，也要做好相应的清理以及润滑方面的工作，这些都是更基本的维护。对于喷砂机进行日常维护的工作能够，直接影响到设备的使用寿命。各种不同的设备，价格上并不便宜，能够真正使用的寿命时间更长，那么就可以更好的节约成本，而使用的寿命时间比较短，对于成本方面也会造成很大的影响，所以大家务必要综合的去关注到了这个方面。

此机也可以依客户工件需求配备湿式集尘设备。

喷砂机特点：1. 喷砂机金属零件的基本不受损坏，尺寸精度不会改变；2. 零件表面不受污染，磨料不会与零件的材为发生化学反应；3. 喷砂机可以很容易的处理凹槽，凹等难以接触的部位，多种粒度的磨料可以选择使用；4. 处理成本大幅度降低，主要体现在喷砂机工作效率的提高，能满足各种各样的表面光整要求；5. 能耗低，费用省；6. 喷砂机不污染环境，省去了环境治理费用●产品质量保证一年（易损件除外），产品终身维护。●用户维修，全国范围内48小时到达现场进行维修。●提供产品更新、功能改进的专业咨询服务。●建立表面处理设备及产品零部件备仓库，满足用户在维护中更换零部件的需要。定期保养可以延长喷砂机的使用寿命，以保证其可以正常工作，不耽误生产效率。安徽手动喷砂机怎么用

喷砂同样的可用于玻璃、亚克力、石材、陶瓷等的表面文字、图案的雕刻与磨砂面工艺，塑胶、等表面毛边清理。安徽手动喷砂机怎么用

非标喷砂机订制。我们有专业的工程师设计人员可根据产品的表面喷砂要求、产品处理产量以及工作仓尺寸以及功能要求而订制，，按照比较好设计方案，节约您的成本，提高产品表面处理的效率。可来电详谈。喷砂房及喷砂机械及抛丸机械订制。可根据具体工件，及除尘要求，由我司多年喷砂房设计生产经验的工程师进行设计方案，可到贵司详谈。如果您要咨询机械相关事宜，建议来电咨询，这样可以讲解清楚，以免网络咨询同时在线较多，会耽误您的时间，您可告之号码，我们回拔给您，节约您的咨询时间与费用。安徽手动喷砂机怎么用

深圳市百冠自动化喷砂机设备有限公司是一家专业从事喷砂机、毛边机，抛光机等表面处理设备的生产，集设计开发-生产-销售-服务为一体。公司位于深圳宝安沙井，以“质量为基石，以服务为保障”，赢得了客户的亲睐与肯定，使用户买的放心，用的开心。深圳市百冠自动化喷砂设备有限公司是一家专业从事表面处理及相关非标产品研究开发、设计、制造、销售、技术服务于一体的现代化企业，先后为国内外许多\*\*大型企业提供表面处理设备，如富士康集团（河北）、惠州三星集团、无锡国泰、比亚迪集团、美的集团、合航集团、日本欧达可电子、鸿益进电子等。