

杭州金属去毛刺机设备供应

发布日期：2025-10-12 | 阅读量：7

设备内部可以根据零件的去毛刺位置，高度自动调节，甚至可安装更多去毛刺工具，可一次性去除零件外表面的毛刺，***还可以根据客户要求对零件进行抛光。去毛刺和抛光一次性完成，零件去毛刺时是连续的，时间，快慢，力度，参数（设定在操作面的电脑上板上，随时都可以修改），包括记忆，翻开数据便可完成设定。设备采用多个工位自动分度定位，除了手工上下料之外，其余工作都能自动完成，因为采用多个工位同时加工，循环周期很短，加工效率很高。专业去毛刺机，认准德之鑫有限公司。杭州金属去毛刺机设备供应



毛刺实际上就是金属材料表面过多的残渣颗粒。激光切割机在加工工件时，激光束照射在工件表面，产生的能量使工件表面汽化，来实现切割的目的。而在切割时会使用到辅助气体，迅速吹掉金属表面上的熔渣，使切割断面光滑无毛刺。切割不同的材料要用不同的辅助气体，如果气体不纯，或者压力不够导致流量较小，就会导致熔渣吹不干净，形成毛刺。另一个原因就是设备参数的设置，例如激光焦点的上下位置不正确等等。工件生产、加工后，外形轮廓部位容易出现毛刺（部分塑胶称“披锋”）。一旦出现毛刺将会对产品尺寸精度、外观造成影响。南宁立式去毛刺机生产厂家去毛刺机的专业哪家好，认准德之鑫非常好。



适用于各类常见精密零部件去毛刺和清洗；对于结构简单、毛刺呈裸露型的零部件，可达到相当佳的去毛刺效果。2、标准清洗介质气液，主要适用于：金属精密加工件、金属、塑料铸件、玻璃、陶瓷、铸造品铸沙去除、模内成型品的毛刺去除、箔毛刺的去除。根据气液本身特性，对等离子清洗气液的深度进行有效管理，有效杜绝了气液的界面反射，既保护了振动板同时也消除了因反射造成气液局部强度减弱的弊端。

毛刺是铝制品加工过程中常常遇到的一种问题，毛刺一旦形成，后期很难去掉，不仅影响了铝制品加工件的美观度，还会影响它的使用性能，那么，这些毛刺是怎么产生的呢？导致其出现的原因有哪些呢？.在高温高压的状态下进行铝制品加工，铝型材受压后变形成为喇叭状，刃口部分接触型材形成粘铝，并不断有“车刀瘤”被型材带出，粘附在型材表面上，形成“毛刺”。模具空刀位太浅会造成粘铝逐渐增多，型材逐渐带出的粘铝形成“毛刺”。铝型材表面及内在杂质堆积在金属流动的死区，加工过程中，死区的杂质不断变化，有一部分被正常流动的金属带出，堆积在工作带变形后的空间内，有的被型材拉出，形成“毛刺”。加工过程中，型材表面出现毛刺时，我们应及时停工，查找导致这一问题出现的原因，并采取有效措施进行解决，以免影响加工件的正常使用。去毛刺机的精密度，德之鑫公司做优先。



金属加工过程中的毛刺类型主要有飞边毛刺、尖角毛刺、飞溅等不符合产品设计要求的一种突出的多余的金属残余部分。对于这个问题，到目前为止还没有一种有效的方法能够在生产过程中将其杜绝，所以为了保证产品的设计要求，工程师们只有在后道的去除方面下功夫，到目前为止针对不同产品不同的去除毛刺的方法和设备已经有很多种了。属于这一类的有切削、磨削、锉刀及刮刀加工等。属于这一类的有砂带磨、研磨、弹性砂轮磨削及抛光等。属于这一类的有冲洗加工、电化学加工、电解磨削及滚动加工等。属于这一类的有磨粒流去毛刺、磁力研磨去毛刺、电解去毛刺、热能去毛刺以及密镭强力超声波去毛刺等，这类去毛刺方法可获得足够的零件加工精度。去毛刺机需要多少钱，致电德之鑫来参考。福州钢板平面去毛刺机供应

去毛刺机的好处，欢迎致电德之鑫来为你说明。杭州金属去毛刺机设备供应

实际上，智能技术正在改造着传统销售，一些企业已经开始尝试部分制造环节的智能化。有些企业虽然没有大规模的更换或新上自动化程度较高的成套设备，但通过关键环节的设备升级，也明显提高了产品品质和生产效率。利用电子技术、微电子技术、传感器、电液伺服改进传统的机械产品，采用计算机辅助设计、辅助制造及各种模型分析IT网络技术进行机械的设计和运营，如今的德之鑫数控主要的产品包括：规则及非规则毛刺去除机、气动浮动打磨主轴、自动换刀式直浮两用主轴、输送式多工位自动抛光机、数控型平面自动拉丝机、数控型自动抛光机、高精度平面水砂机、水磨拉丝机等。本公司可以为用户定制非标去毛刺设备、拉丝、抛光设备。不断向信息化、智能化、人性化方向发展以适应未来市场的发展。机械及行业设备业在我国行业中处于基础性地位，能在很大程度上影响国民经济的发展。在长期的经济建设中，我国的机械制造行业取得了明显的成绩。机械及行业设备业随着经济的飞速发展，我国的机械制造行业发展很快，制造水平有了明显提升，并且也由单纯关注产品质量转变为在重视质量的基础上关注产品技术创新。杭州金属去毛刺机设备供应

南阳德之鑫数控设备有限公司是一家有着雄厚实力背景、信誉可靠、励精图治、展望未来、有梦想有目标，有组织有体系的公司，坚持于带领员工在未来的道路上大放光明，携手共画蓝图，

在河南省等地区的机械及行业设备行业中积累了大批忠诚的客户粉丝源，也收获了良好的用户口碑，为公司的发展奠定的良好的行业基础，也希望未来公司能成为*****，努力为行业领域的发展奉献出自己的一份力量，我们相信精益求精的工作态度和不断的完善创新理念以及自强不息，斗志昂扬的企业精神将**南阳德之鑫数控设备供应和您一起携手步入辉煌，共创佳绩，一直以来，公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针，员工精诚努力，协同奋取，以品质、服务来赢得市场，我们一直在路上！