江苏不锈钢丸,不锈钢钢丸成分 鸿煜金属

产品名称	江苏不锈钢丸 不锈钢钢丸成分 鸿煜金属
公司名称	襄阳鸿煜金属科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	湖北襄阳市高新区
联系电话	13908679911

产品详情

不锈钢丸一般是经过拉丝、裁切以及磨圆等工艺精制而成,主要是用于不锈钢件、铝合金压铸件、铜合金件的表面抛丸、喷砂、喷丸处理、喷丸成型、光整、强化、亚光、校正、退漆、去腐蚀。该产品属于冷轧产品,因而外观光泽度好,看上去美观漂亮。

其次是具有良好的加工性能,其中316L不锈钢丸具有良好的焊接性能,焊接时可以选用不同标准的焊接方法来进行焊接。焊接时可根据用途,分别用316Cb、316L或309Cb不锈钢丸填料棒或焊条进行焊接。316 L不锈钢丸丸不需要进行焊后退火处理。该产品还具有优良的耐点蚀性,特别是高温强度,耐晶间腐蚀性

耗1公斤的不锈钢丸相当于消耗17公斤的金钢砂,相当于消耗100公斤的玻璃珠;相当于消耗3-4公斤的普通钢丸;相当于消耗3公斤的铝丸和锌丸。

不锈钢丸主要用于有色金属的表面清理及装饰。不锈钢丸密度较铝丸大2倍多,因此抛丸速度适当降低仍可达到理想的清理效果,用不锈钢丸进行抛丸加工,将获得能够凸现金属本色,江苏不锈钢丸,光洁又有亚光效果的表现。对工件自始至终无任何污染,使用寿命比铝丸高得多。据实测,抛丸处理每一吨铝合金铸件,丸料的消耗量约二公斤。在同样的工艺条件下,加工同等数量的同种工件,不锈钢丸与其它丸料、砂料相比如下:消耗1公斤的不锈钢丸相当于消耗17公斤的金钢砂,相当于消耗100公斤的玻璃珠;相当于消耗3-4公斤的普通钢丸;相当于消耗3公斤的铝丸和锌丸。因此,在相同的加工条件下,所消耗的不锈钢丸最少,由此而产生的废料最少;丸料和废料的运输、处理费用;工件清洗量也。

作为现代工业中的主要的一种原料,不锈钢丸在处理金属表面方面,起到很重要的作用。不锈钢丸的工

作过程是金属表面的处理工程,不锈钢丸制造商,选用质量规格好的钢丸,这样的被处理的产品表面质量会好,耐用、外观会好,设备能得到很好的使用性能。

想要设备得到好的表面处理,在选购不锈钢丸的时候,一定要掌握好的技巧。好的,不锈钢丸产品,能够将更多的动能作用于工件表面,有效的起到清洁与强化的效果,具有很长的疲劳寿命,有效的减少钢 丸在工作中的损耗,降低成本。

首先关注的产品的化学成分,碳含量应适中;硅锰可以提高钢丸的强度、硬度,要尽量高一些;硫磷是有害元素,易使钢丸产生脆性,导致过早,应尽量低。如果钢丸或钢砂太软,不锈钢钢丸成分,会使清理速度减慢,不锈钢丸制造厂,降低工作效率。

喷丸强化时,太软的钢丸不能产生适合的残余应力,低硬度丸的作用力不可能通过增加撞击时间来补偿。硬度过高,会产生不理想的表面形貌,增加弹丸的破碎几率,使消耗量过高,并且对设备的磨损较大,增加设备维护费用,因此适当的硬度也很关键。

不锈钢丸的选择,一定要在成分及规格大小方面鉴别,规格大小一致的产品,能较好的起到效果。而要想生产出优质的不锈钢丸,需要有可靠的设备和工艺、技术力量雄厚、质量检测手段完善。

江苏不锈钢丸-不锈钢钢丸成分-鸿煜金属(优质商家)由襄阳鸿煜金属科技有限公司提供。襄阳鸿煜金属科技有限公司(www.xybxgxcc.com)是湖北襄樊,不锈钢及制品的翘楚,多年来,公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针,满足客户需求。在鸿煜金属领导携全体员工热情欢迎各界人士垂询洽谈,共创鸿煜金属更加美好的未来。