

手扶式钢板除锈机的原理及应用

产品名称	手扶式钢板除锈机的原理及应用
公司名称	青岛铸诚机械制造有限公司
价格	60000.00/台
规格参数	品牌:青岛铸诚 型号:pw550 产地:青岛
公司地址	山东省青岛市黄岛区铁山工业园雷公山路237号
联系电话	13705321981 18553237678

产品详情

手扶式钢板除锈机的原理及应用

谈到抛丸机设备大家都知道是用来做表面处理的设备，而现在抛丸机器越来越流行，受到广大用户的喜爱，但是有些厂家在使用过程中由于长时间不维修，不检查，不保养，后造成的磨损和损耗比较严重，另外在使用一段时间后，设备会因磨损严重而不得不维修，所以要想运行得好，使用得长，就要做日常维修检查等工作。有关抛丸机器的保养及如何保养。

常规的钢板处理，尤其是氧化层的表面处理，多采用喷丸、酸洗或用砂轮(包括抛光轮，砂带，角磨片等)进行。手工或半机械研磨。该工艺不但耗时费力，而且由于金属板面磨损严重，在去除氧化层的过程中还会造成材料浪费。另外，上述生产过程中产生的化学污染物和粉尘污染，不仅严重影响环境，而且危害操作人员的健康。由于环保和劳动保护的要求越来越高，现有的板材表面处理方法已不能满足社会生产的需要。

手扶式钢板除锈机具有效率高、成本低、强化环保等显著优点，是金属片表面强化除锈除污的理想设备。本机主要用于船舶、汽车、机车车辆、桥梁、机械等行业的钢板、型材和结构件的表面除锈涂漆工艺。

手扶式钢板除锈机用于铸钢及铸铁表面粘砂及氧化皮的去除。基本上所有不锈钢铸件，灰铸铁，MA不锈钢铸件，球墨铸铁件都需要抛丸处理。既能清除铸件表面的氧化皮和粘砂，又能用于铸件的质量检查，如对大型燃气轮机壳体进行无损检测前的喷丸清理等。确保了检测结果的可靠性。普通铸造生产中，抛丸清理是发现皮下气孔、渣孔、砂抹面、冷隔、起皮等表面缺陷不可缺少的手段，对稀有金属铸件(如铝合金、铜合金等)进行清理，除氧化皮外，还应对铸件进行表面清理，对压铸件进行表面清理，以达到提高表面质量的目的。获得了良好的综合效果。

