

大功率激光熔覆机 绍兴激光熔覆机 飞超激光

产品名称	大功率激光熔覆机 绍兴激光熔覆机 飞超激光
公司名称	丹阳飞超激光科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	丹阳延陵凤凰工业园新万宝路3号
联系电话	13584428681

产品详情

激光清洗工作机理；激光具有强度高、能量密度大、聚焦性强、方向性好的特点

，激光清洗技术是利用激光脉冲的振动、粒子的热膨胀

、分子的光分解或相变三种作用或它们的联合作用克服污物与基体表面之间的结合力，使污物脱离表面而达到清洗的目的。工业激光清洗是用激光束照射固体表面以清除不需要的材料的过程，通过吸收激光束的能量，小功率激光熔覆机，靶材料（需要被去除的表面层）被迅速加热，使其蒸发或升华。由于基材表面不吸收任何能量（或吸收非常少的能量），所以它保持原样。通过控制激光的光通量、波长和脉冲长度，可以控制单个激光脉冲去除的材料量

激光清洗装备及行业应用系统原理；脉冲激光器发生高能脉冲激光，并通过光纤传导，激光熔覆机出售，由单轴或双轴扫描振镜反射后照射到工件表面的污垢层，对工件表面的锈、油漆、油污、氧化皮、镀层等附着层产生汽化、光剥离、光分解、光振动后实现清洗的目的。在操作该产品时要确保全程配戴激光安全防护眼镜。激光安全防护眼镜具有激光波长防护选择性，故请用户选择符合该产品激光输出波段的激光安全防护眼镜。激光清洗机通电状态下，禁止将激光输出头朝向有人的方位，大功率激光熔覆机，禁止激光输出头照射高反

自主研发熔覆喷嘴产品优势

- 1.同轴环形喷嘴聚焦性好，绍兴激光熔覆机，出粉细致，粉斑焦点直径可达0.6mm，粉末利用率可达>90%
- 2.三点式、四点式喷嘴分别为三路、四路进出粉，适合更大粉量送粉，可满足更高效的熔覆需求
- 3.线形喷嘴可结合条形光斑，满足更大功率(4kw)下高效稳定的熔覆需求
- 4.标准安装接口形式，几种喷嘴可互换并匹配辉锐激光头产品及同一喷嘴连接调节模块

大功率激光熔覆机-绍兴激光熔覆机-飞超激光(查看)由丹阳飞超激光科技有限公司提供。丹阳飞超激光科技有限公司(www.feichaolaser.cn)是江苏 镇江 ,电子、电工产品制造设备的翘楚,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。在飞超激光领导携全体员工热情欢迎各界人士垂询洽谈,共创飞超激光更加美好的未来。