

# 激光清洗设备特点及优势

产品名称	激光清洗设备特点及优势
公司名称	西安国盛激光科技有限公司
价格	.00/台
规格参数	品牌:国盛激光 产地:西安
公司地址	陕西省西安市国家民用航天产业基地航天基地299号西安建工科技创业基地10号楼403（注册地址）
联系电话	17392761868

## 产品详情

激光清洗机是利用高频率高能激光单脉冲直射工件表面，涂敷层能够一瞬间消化吸收对焦的激光能量，使表面的油渍、锈迹或镀层产生一瞬间挥发或脱离，快速高效地消除表面附属物或表面涂层清理方法，而时间不长的激光脉冲，在适度的主要参数下不容易损害金属材料板材。

激光清洗不仅可用于清洗有机污染物质，还可以用来清洗无机化合物，包含金属生锈、金属材料颗粒、尘土等。

- 1、非接触式清洗，不损伤零件基体;
- 2、精准清洗，可实现\*\*位置、\*\*尺寸选择性清洗;
- 3、不需任何化学清洗液，无耗材，安全环保;
- 4、操作简单，可手持或配合机械手实现自动化清洗;
- 5、人体工程学设计，操作劳动强度大大降低;
- 6、清洗效率高，节省时间;

7、激光清洗系统稳定，几乎无需维修；

8、可选配移动电池模块。

需要注意的是，激光清洗设备具有高能量、高功率的特点，需要进行专业的操作和安全防护，以确保操作人员和周围环境的安全。