

超高压水除磷原理 力泰科技锻件表面氧化皮清洗设备

产品名称	超高压水除磷原理 力泰科技锻件表面氧化皮清洗设备
公司名称	南京力泰智能科技有限公司
价格	45000.00/台
规格参数	品牌:力泰科技 型号:LT-氧化皮清洗机7 产地:江苏南京
公司地址	江苏省南京市六合经济开发区六新路1202号
联系电话	18913031757

产品详情

南京力泰智能科技有限公司（以下简称力泰科技），坐落于美丽的南京市六合经济开发区。力泰科技是一家专业从事锻压自动化一站式服务的科技型企业，深得六合政府及科技局的重视，同时力泰科技也是中国锻压协会会员及理事单位。

力泰科技在锻压行业自

动化主要有以下几个模块：落地式提升机、自

动化制坯、[氧化皮清洗机](#)

、温度检测设备、上下料机器人、自动化切边机、自动喷石墨装置、石墨脱模剂等环保回收装置、锻造件非接触式检测、锻造生产信息化等产品，其中力泰科技自主研发的锻造氧化皮清洗机，节约人工，提高产品质量及生产效率，有效收集氧化皮，减少企业环境污染广受客户的喜爱。有需要可联系:18994065678 周晶娣 邮箱: 739387875@qq.com 公司网址:<http://www.njltzdh.com/dz.html>

标签：南京氧化皮清洗机 去氧化皮设备 高压清洗机 瑞安去氧化皮机 氧化皮处理机 高压水除磷设备 高压水除磷 氧化皮去除机 氧化皮处理设备 除磷设备 锻造氧化皮清洗机 除磷机 去氧化皮机器

在氧化皮清洗机

系统中，高压水泵产生的高压水进入氧化皮清洗机喷嘴。在喷嘴的作用下，高压水形成一个具有很大冲击力的扇形水束，喷射到钢坯（或中间坯）表面。在这个高压扇形水射流束的作用下，氧化铁皮经历了被切割，急冷收缩，与基体母材剥离，并被冲刷到离开钢坯（或中间坯）表面的过程，从而将氧化铁皮清除干净。超高压水除磷原理 力泰科技锻件表面氧化皮清洗设备

当高压水通过喷嘴被打到钢坯表面时，会发生下列变化：

- 1、水流形成的扇形面像一把锋利的刀片，将致密的铁皮切开，形成裂痕。由此可见，薄的扇面具有更大的打击力；
- 2、高压水透过裂缝遇到高温母材急速汽化蒸发，形成类似爆破的效果，将氧化铁皮和母材剥离；
- 3、氧化铁皮在受到水的冲击后遇冷收缩，产生横向剪切力，使将氧化铁皮和母材剥离。
- 4、带有前倾角的水射流的冲刷作用将已疏松的铁皮冲刷掉。
- 5、超高压水除磷原理 力泰科技锻件表面氧化皮清洗设备

我司有目前有两款标机，技术参数分别为：

小型锻造氧化皮清洗机

1. 压力：20KG
2. 电压：380V
3. 材质：不锈钢304
4. 使用规格：圆棒料直径：15~ 55（mm），长度 400（mm）。制坯后：宽度 60（mm），高度 60（mm），长度 400（mm）
5. 适合规格（重量）：15KG以内
6. 设备尺寸：L1300*W1400*H1500（mm）

大型锻造氧化皮清洗机

7. 压力：20KG

8. 电压：380V

9. 材质：不锈钢304

10. 使用规格：圆棒料直径：55~ 100（mm），长度 500（mm）。制坯后：宽度 160（mm），高度 100（mm），长度 500（mm）

11. 适合规格（重量）：30KG以内

12. 设备尺寸：L1600*W1500*H1635（mm）

如在以上尺寸范围之外的锻件，我司

也可以根据客户实际需求定制[双泵氧化皮清洗机](#)

，超高压氧化皮清洗机等。超高压水除磷原理 力泰科技锻件表面氧化皮清洗设备