

寮步真空热处理 真空热处理 众利坚热处理

产品名称	寮步真空热处理 真空热处理 众利坚热处理
公司名称	东莞市众利坚金属科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	东莞市茶山镇卢边工业区
联系电话	18666429262 18666429262

产品详情

企业视频展播，请点击播放

视频作者：东莞市众利坚金属科技有限公司

淬火冷却介质是影响淬火工艺和零件热处理质量的关键因素之一。生产实践已经证明，在齿轮热处理过程中淬火冷却介质的选择及应用非常重要，石碣真空热处理，如果选择不当，有可能导致齿轮的淬火质量达不到产品的技术要求，甚至出现废品。对此，应根据产品技术及性能要求，正确选择淬火冷却介质，不仅可以改善齿轮的金相组织，提高表面与心部硬度、淬硬层深度，而且还可以防止开裂并减少齿轮淬火变形，提高精度，减小加工余量，从而降低产品成本，提高齿轮热处理质量。

随着工业的发展，热处理加工技术已经被大肆应用起来，企石真空热处理，各行各业均有需要这项加工的产品。不过我们在进行操作时要注意关于它的一些安全方面的问题，那么对于热处理加工的安全要求有哪些呢，下面我们就一起来看看吧。

- 1、操作前，首先要熟悉热处理工艺规程和所要使用的设备。
- 2、操作时，需要穿戴好必要的防护用品，真空热处理，如工作服、手套、防护眼镜等。
- 3、热处理加工在加热设备和冷却设备之间，不得放置任何妨碍操作的物品。

1、依据铁碳合金双重状态图：钢的含碳量在0.0218~2.08之间；铁的含碳量在2.08~6.69之间

钢的组织主要是铁素体+珠光体大连金属热处理

铁的组织主要是金属基体（铁素体）+石墨

细化的区别比较复杂，要根据具体的牌号才能确定。

2、45钢正火：铁素体 + 珠光体；

调质：淬火+高温回火就是调质，45钢调质得到回火索氏体；

正火得到的是索氏体组织，寮步真空热处理，实质是一种珠光体，钢的高温转变产物，是片层的铁素体与渗碳体的双相混合组织；

调质后得到的是回火索氏体组织，是由等轴状铁素体和细粒状碳化物构成的复相组织；回火索氏体中的碳化物分散度很大，呈球状。

寮步真空热处理-真空热处理-众利坚热处理由东莞市众利坚金属科技有限公司提供。东莞市众利坚金属科技有限公司实力不俗，信誉可靠，在广东 东莞 的冲压模等行业积累了大批忠诚的客户。众利坚热处理带着精益求精的工作态度和不断的完善创新理念和您携手步入**，共创美好未来！