

34CrNiMo 6结构钢有磁性锻轧冷拉

产品名称	34CrNiMo 6结构钢有磁性锻轧冷拉
公司名称	上海威力金属集团有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	上海市松江区泗泾镇泗砖公路600号
联系电话	13661845828 13661845828

产品详情

34CrNiMo6合金高强模具钢因其优良的综合力学性能,广泛用于制造发动机的凸轮轴及连杆等重要零件,加工性较差,属于典型的难加工材料.化学成份(%):C :0.34Si :0.25~0.30Mn :0.5Mo :0.2Cr :1.5Ni :1.55力学性能: 34CrNiMo6材料经调质处理后,硬度为36 ~ 40HRC,抗拉强度 σ_b 为1 100 MPa,伸长率 δ_5 为12%,冲击韧度值 A_{kv} 为8kg/cm²热处理:34CrNiMo6其调质工艺为850 油淬580度回火。

34CrNiMo 6合金元素在结构钢中的作用：影响钢的强化和韧化，Ni以固溶强化方式强化铁素体；Mo、V、Nb等碳化物形成元素，既以弥散硬化方式又以固溶强化方式提高钢的屈服强度；碳的强化作用显著，此外，加入这些合金元素，一般都细化奥氏体晶粒，增加晶界的强化作用，影响钢的韧性因素比较复杂，Ni改善钢的韧性；Mn易使奥氏体晶粒粗化，对回火脆性敏感；降低P、S含量，提高钢的纯净度，对改善钢的韧性有重要作用，调质结构钢这类钢的含碳量一般约为0.25% ~ 0.55%，对于既定截面尺寸的结构件，在调质处理（淬火加回火）时，如果沿截面淬透，则力学性能良好，如果淬不透，显微组织中会出现自由铁素体，则韧性下降。

34CrNiMo 6 【购物须知】

- 1.34CrNiMo 6价格按实际尺寸大小做报价
- 2.34CrNiMo 6请告知店主你所需的长宽厚，单位请用毫米标明
3. 34CrNiMo 6如需开具zengzhishui**，报价前请告知店主，否则默认为未税价格
- 4.34CrNiMo 6毛料是指表面有yang化皮，四边为锯切（A3、45#为yang气割）
- 5.34CrNiMo 6光板是指铣床铣四边，磨床磨两平面，默认公差为正0.3mm至0.5mm
- 6.34CrNiMo 6精板是指四边精铣，磨床精磨两面，默认公差为正0.02mm至0.05mm
- 7.34CrNiMo 6承接真空热处理（淬火）、深冷等加工处理

8.34CrNiMo 6运费按实际重量及地区作调整

9.34CrNiMo 6为了满足广大客户的需求，我司提供24小时在线服务