

厂家供应 30CrMnTi 高强度

产品名称	厂家供应 30CrMnTi 高强度
公司名称	宁波铂泽金属材料有限公司
价格	5600.00/吨
规格参数	
公司地址	高新区东环钢贸城C511
联系电话	0574-87900882 13685829288

产品详情

30CrMnTi 比20CrMnTi钢的强度、淬透性高，但冲击韧性略低。主要用作渗碳钢，渗碳后可降温直接淬火，弯曲强度较高、耐磨性能好。可在淬火低温回火或调质后使用，切削加工性中等。用于制造拖拉机行业中截面较大的重负荷渗碳件及受力较大的齿轮、齿轮轴、蜗杆等。

基本信息中文名称30CrMnTi化学成分碳牌号30CrMnTi标准GB/T 3077-1988简介

化学成分

碳 C :0.24~0.32

硅 Si:0.17~0.37

锰 Mn:0.80~1.10

硫 S :允许残余含量 0.035

磷 P :允许残余含量 0.035

铬 Cr:1.00~1.30

镍 Ni:允许残余含量 0.030

铜 Cu:允许残余含量 0.030

钛 Ti:0.04~0.10