

5CrNiMoV

产品名称	5CrNiMoV
公司名称	上海高高商贸有限公司
价格	14000.00/吨
规格参数	品牌:5CrNiMoV 型号:棒材 规格: 10- 300
公司地址	上海市宝山区抚远路1288弄61号
联系电话	18917081101 18917081101

产品详情

5CrNiMoV 10 <电弧炉+精炼> 高强度模具钢

5CrNiMoV 12 <电弧炉+精炼> 高强度模具钢

5CrNiMoV 16 <电弧炉+精炼> 高强度模具钢

5CrNiMoV 18 <电弧炉+精炼> 高强度模具钢

5CrNiMoV 20 <电弧炉+精炼> 高强度模具钢

5CrNiMoV 24 <电弧炉+精炼> 高强度模具钢

5CrNiMoV 30 <电弧炉+精炼> 高强度模具钢

5CrNiMoV 35 <电弧炉+精炼> 高强度模具钢

5CrNiMoV 40 <电弧炉+精炼> 高强度模具钢

5CrNiMoV 45 <电弧炉+精炼> 高强度模具钢

5CrNiMoV 50 <电弧炉+精炼> 高强度模具钢

5CrNiMoV 55 <电弧炉+精炼> 高强度模具钢

5CrNiMoV 60 <电弧炉+精炼> 高强度模具钢

5CrNiMoV 65 <电弧炉+精炼> 高强度模具钢

5CrNiMoV 70 <电弧炉+精炼> 高强度模具钢
5CrNiMoV 75 <电弧炉+精炼> 高强度模具钢
5CrNiMoV 80 <电弧炉+精炼> 高强度模具钢
5CrNiMoV 85 <电弧炉+精炼> 高强度模具钢
5CrNiMoV 90 <电弧炉+精炼> 高强度模具钢
5CrNiMoV 95 <电弧炉+精炼> 高强度模具钢
5CrNiMoV 100 <电弧炉+精炼> 高强度模具钢
5CrNiMoV 110 <电弧炉+精炼> 高强度模具钢
5CrNiMoV 120 <电弧炉+精炼> 高强度模具钢
5CrNiMoV 130 <电弧炉+精炼> 高强度模具钢
5CrNiMoV 140 <电弧炉+精炼> 高强度模具钢
5CrNiMoV 150 <电弧炉+精炼> 高强度模具钢
5CrNiMoV 160 <电弧炉+精炼> 高强度模具钢
5CrNiMoV 170 <电弧炉+精炼> 高强度模具钢
5CrNiMoV 180 <电弧炉+精炼> 高强度模具钢
5CrNiMoV 190 <电弧炉+精炼> 高强度模具钢
5CrNiMoV 200 <电弧炉+精炼> 高强度模具钢

金属材料牌号：5CrNiMoV

钢材种类：高强度模具钢

化学成分：

C: 0.5~0.6

Si: 0.35

Mn:0.5~0.8

P: 0.03

S: 0.03

Cr:0.8~1.1

Mo:0.35~0.5

Ni:1.4~1.8

V:0.1~0.3

主要特点

冶炼特点

成分设计特点：韧性好、强度高、耐磨性好。

采用电弧炉（EAF）+精炼（LF）+真空（VD）生产的模具钢纯净度高、性能好。

热处理：

退火：760-780 硬度：197-241HB

淬火温度：890-910 ，油冷，硬度：61.5HRC

回火温度：420-550 ，回火两次

硬度：38-47HRC

此钢在空气中冷却即能淬硬，并易形成白点，因此锻造后应缓慢冷却。

对于大型锻件，必须放到600 的炉中，待温度一致后，再缓慢冷却到150-200 ，然后再在空气中冷却。

对于较大的锻件，建议在冷却到150-200 以后，立即进行回火加热。

5CrNiMoV高强度模具钢上海《高高兴晟特钢集团》将以真实信息、真格品质、真实价格的为您提供5CrNiMoV高强度模具钢。