

批发5CrMnMo热作模具钢

| | |
|------|----------------------------|
| 产品名称 | 批发5CrMnMo热作模具钢 |
| 公司名称 | 上海沪岩金属材料有限公司 |
| 价格 | 面议 |
| 规格参数 | |
| 公司地址 | 上海市金山区金山卫镇金石公路505号1748室 |
| 联系电话 | 86-02151191657 18912651176 |

产品详情

批发5crmnmo热作模具钢

牌号

5crmnmo

标准

gb/t 1299-1985

特性及适用范围

5crmnmo热作模具钢，是不含镍的锤锻模具钢，性能与5crnimo钢接近。5crmnmo模具钢适于制作边长 400mm 的中型锤锻模。

该钢是热作模具钢，除淬透性,耐热疲劳性稍差外，5crmnmo钢具有与5crnimo钢类似的性能，淬透性稍差。此钢适于制作要求具有较高强度和高耐磨性的各种类型锻模，要求韧性较高时，可采用电渣重熔钢。

化学成份

碳 c : 0.50 ~ 0.60

硅 si : 0.25 ~ 0.60

锰 mn : 1.20 ~ 1.60

硫 s : 0.030

磷 p : 0.030

铬 cr : 0.60 ~ 0.90

镍 ni : 允许残余含量 0.25

铜 cu : 允许残余含量 0.30

钼 mo : 0.15 ~ 0.30