

合金工具钢x100crmov5 批发

产品名称	合金工具钢x100crmov5 批发
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

合金工具钢x100crmov5 批发

材料名称：合金工具钢x100crmov5 特性及适用范围：冷作模具钢，是引进美国的a2钢，在 a类空淬钢中是用途最广的一种。适用于既要耐磨又要求韧性的冷作模具钢，可代替crwmn、9mn2v钢制作中、小型冷冲裁模、下料模、成型模和冲头等。 化学成份：碳 c：0.95~1.05 硅 si： 0.50 锰 mn： 1.00 硫 s： 0.030 磷 p： 0.030 铬 cr：4.75~5.50 镍 ni：允许残余含量 0.25 铜 cu：允许残余含量 0.30 钒 v：0.15~0.50 钼 mo：0.90~1.40 力学性能：硬度：退火， 255hb,压痕直径 3.95mm;淬火， 60hrc 热处理规范及金相组织：热处理规范：淬火,790±15 预热，940±6 (盐浴)或950±6 (炉控气氛)加热，保温5~15min,空冷，200±6 回火。 交货状态：钢材以退火状态交货。