

S390高速钢棒材 板材 圆棒

产品名称	S390高速钢棒材 板材 圆棒
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

S390高速钢S-390材质特性以粉末冶金法产制之高速钢具有The most佳的耐磨耗性、红热硬度和抗压强度。采用粉末冶金技术更使材料获致优异的韧性与加工性，如绝佳的研磨性。应用重负荷加工,,工具适用于非铁金属如钛和铝合金加工单片或多片设计的刨齿刀侧铣刀、靠模铣刀和滚齿铣刀各型拉力夹定螺丝攻麻花钻头螺纹刀具绞刀双金属锯片工具极端压应力专用，如高强度材料用之精密下料工具冲头冲模化学成分(平均值%)C Cr Mo V W Co1.60 4.80 2.00 5.00 10.50 8.00锻造1150至900 置于炉中或包覆于绝热材料中缓慢冷却退火加热至770-840 后，保持4小时，以15 /h的速度在炉中缓慢冷却至740 ，保温2小时，然后关掉炉子，让材料在炉中冷却。退火后硬度：Max 300 Brinell下面简单介绍热作模具钢的种类和应用进展概况。1．已纳入标准热作模具钢热作模具钢系列已纳入标准《GB/T1299-2000合金工具钢》，按主要化学成分可分为W系，Cr-Mo系，Cr-W-Mo系等类型。3Cr2W8V（H21）钢，具有高热强性、高热稳定性、良好的耐磨性和工艺性能，工作温度达到650 。缺点：碳化物偏析严重，塑性、韧性、导热性、抗冷热疲劳性能和抗溶蚀性能较差。我国20世纪50年代从前苏联引进。使用寿命不长，且合金度高，成本高，目前国外已基本淘汰。我国由于受钢种和技术上的限制，目前，仍在大批生产和使用。4Cr5MoSiV（H11）及4Cr5MoSiV1（H13）钢高淬透性和淬硬性、高韧性、高热强性。

上海威力售后服务、服务承诺:（1）、为用户服务做到热情、周到。在办理业务中，不怠慢用户。（2）、实行365天服务制，节假日与平时一样，照常办理业务。加工及装车发货。（3）、积极帮助用户解决困难。用户在办理业务中遇到困难，须外部解决，主动协调；须内部解决的，及时解决，不推诿扯皮。