

S390高速钢熔化极

产品名称	S390高速钢熔化极
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高速钢圆钢 带材 板材 棒材

S390有钨系高速钢和钼系高速钢两大类，钨系高速钢有W18CR4V,钼系高速钢有W6Mo5Cr4V2等，螺丝模具中的下冲，目前广泛采用高速钢材质，锻造：1.100~900 退火：加热至 ，在此温度中停留二~四小时，在炉中任其渐冷，淬火：先预加热至 ，次加热至950 ，再加热至a：1，220~1250 ；b：1，200~1230 ，在油中淬硬，但油温必须先保湿40-60 （a.一般工具；b.形式复杂式需要韧性之工具）回火：加热至 ，在此温度中停留，然后在静止空气中冷却，回火必须重复二次硬度：HRC63 以上，用途：此为钨钢高速度钢，宜于制造强力切割用耐磨，耐冲击各种工具，高级冲模，螺丝模，较需韧性及形状繁杂工具，铣刀，钻头，SKH-9高速钢W-MO系（6-5-2型）高速度工具钢有普遍性，尤其是SKH9（SKH51）是在上用量很多，代替于W型高速度工具钢SKH2碳化物组织细微，整齐，分布良好，而且组织均匀，所以耐磨性和革性方mian比较均衡，特别因为仅是炭含量上的增加或减少，因此不损坏高温特性，可连续且大幅度改变钢材性质，需要革性时低炭素钢种适用，对硬度、耐磨性有要求的情况下适合选用高炭素钢种，富有热作、冷作可塑性，被削性和研磨性也良好。

S390高韧性高速钢BOHLER钢厂编号：S390S390高速钢特性：excellent的耐磨性、更好的耐,物理性质,蚀性、更好的韧性、非常优异的抗压强度；good的红硬性S390高速钢化学成分：碳C：1.64铬Cr：4.75钼Mo：2.00钒V：4.80钨W：10.40钴CO：7.98S390出厂状态：退火HB300S390热处理硬度：HRC65-69S390高速钢用途：重负荷冲压模冲镍钛合金片等

钢，S390是对含碳量质量百分比介于0.02%至2.11%之间的铁碳合金的统称。钢的化学成分可以有很大变化，S390只含碳元素的钢称为碳素钢（碳钢）或普通钢；在实际生产中，S390钢往往根据用途的不同含有不同的合金元素，S390比如：锰、镍、钒等等。人类对钢的应用和研究历史相当悠久，S390但是直到19世纪贝氏炼钢法发明之前，S390钢的制取都是一项高成本低效率的工作。如今，S390YXM27钢以其低廉的价格、可靠的性能成为上使用较多的材料之一，S390是建筑业、制造业和人们日常生活中不可或缺的成分，S390可以说钢是现代社会的物质基础。