

4Cr9Si2规格 材质 用途

产品名称	4Cr9Si2规格 材质 用途
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

一、4Cr9Si2材质介绍：4Cr9Si2是铬硅马氏体阀门钢，750度以下耐氧化。二、4Cr9Si2应用和特性：4Cr9Si2用于制作内燃机进汽阀，轻负荷发动机的排汽阀。三、4Cr9Si2相近牌号：国标数字名称 国标新名称 国标旧名称 日本JIS 美标ASTMS48040 42Cr9Si2 4Cr9Si2 美标UNS 美标SAE 德标DIN 欧洲EN 其它 四、4Cr9Si2化学成分：碳C 硅Si 锰Mn 磷P 硫S 铬C0.35~0.50 2.00~3.00 0.70 0.035 0.030 8.00~10.00 镍Ni 钼Mo 氮N 铜Cu 铁Fe 铌Nb 0.60 ~ ~ ~ ~ ~ 硼B 钛Ti： 铝Al 钒V 钨W 铈Ce ~ ~ ~ ~ ~ 五、4Cr9Si2规格尺寸：热扎棒15~100mm, 锻制棒：100mm~350mm, 冷扎薄板0.05mm-4.0mm, 热扎板:4mm~14mm, 带2mm-10mm, 各尺寸规格锻件锻件，库存个别不定尺等。六、4Cr9Si2物理性能：熔点/ 比热容/kg/(kg.k) 0~100 热导率/w/(m.k)100~500 线胀系数/(10-6/k)100~500 电阻率/(.mm2/m)20 纵向弹性模量/GPa20 0.5 16.7 12 0.79 密度g/cm 硬度HBW 硬度HRB 磁性 7.62 退火269 有 七、4Cr9Si2力学性能:热 处理加热温度0/ ° C 加热方式 抗拉强度RM/MPa 延伸强度Rp0.2/MPa 延伸率A/% 断面收Z/% 淬火,1020~1040 油冷 885 19 50 八、4Cr9Si2交货状态：4Cr9Si2棒材固溶处理，板材固溶su an洗。上海威力金属集团长期与国内宝钢、太钢、东北特钢等签订长期合作关系、美国冶联ATI、德国蒂森克虏伯VDM、日本冶金，新日铁、大同teshu钢、哈氏合金等达成合作关系，为客户提供现货及价格查询。长期大量供应含以下化学成分的牌号钢材:希望您抽出宝贵的时间来阅读完4Cr9Si2本文，能对您采购不锈钢材料有所帮助，如果您想了解更多关于4Cr9Si2板材/棒材/线材/关于的材质成分/密度/硬度等信息，敬请关注上海威力金属集团有限公司网站或直接联系上海威力金属集团有限公司客服人员客户满意，是上海威力金属集团有限公司每天的目标。选择上海威力金属集团有限公司是的选择，更是您放心的开始。