

4Cr9Si2不锈钢中文名字

产品名称	4Cr9Si2不锈钢中文名字
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

4Cr9Si2在航空、制造业等领域的广泛应用

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 ou 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。4Cr9Si2可取代不锈钢用于航空,化工等领域,钛铸件多用真空凝壳炉和石墨型熔铸,与同成分的变形合金相比,它们的强度基本相等,但塑性与疲劳性能约低40%~50%,而断裂韧性则稍好一些,大部分钛铸件采用稳定化退火处理，所以没有任何一种不锈钢是超级wu敌耐腐蚀的，这类钢能抵抗大气、及盐水溶液的腐蚀，并具有高温抗yang化性能好、热膨胀系数小等特点，用于及食品工厂设备，也可制作在高温下工作的零件，如燃气轮机零件等，防止不锈钢管腐蚀的措施第三个方面是从经济角度考虑的，我们的存货由质量的合金厂生产的，我们正在不断增加更多规格的库存，以满足所有客户的需求，在这些设备中保持低氯化物含量并不容易，因为船用发电厂的应用技术与普通发电设备的基本原理没有区别，化学yang化着色不锈钢的应用是多种多样的，可以在各个领域进行描述。

4Cr9Si2 不锈钢圆钢，又可称为不锈钢圆棒；按生产工艺分可分为热轧、锻制和冷拉三种。按出厂形态又有车光圆、黑皮圆、轧光棒之分。化学成分/硬度/密度等性能又受厂家、使用环境等因素的影响，不同厂家在不同的使用环境下会有不一样的性能，可以通过下表观察出异同：

4Cr9Si2 德国蒂森 深冲用不锈钢 上海威力整根供应/定尺零切-- 表面美观以及使用可能性多样化

4Cr9Si2 Ti; 易切削不锈钢 上海威励整根供应/定尺零切-- 耐腐蚀性能好，比普通钢长久耐用

4Cr9Si2 日本冶金 高强度不锈钢 上海威励整根供应/定尺零切-- 强度高，因而薄板使用的可能性大

4Cr9Si2 上海宝钢 耐海水不锈钢 上海威励整根供应/定尺零切--
耐高温抗yang化化及强度高，因此能够抗火灾

4Cr9Si2 韩国浦项 耐点蚀不锈钢 上海威励整根供应/定尺零切-- 常温加工，即容易塑性加工

4Cr9Si2 印度塔塔 耐酸不锈钢 上海威励整根供应/定尺零切-- 因为不必表面处理，所以简便、维护简单

4Cr9Si2 东国制钢 耐酸不锈钢 上海威励整根供应/定尺零切-- 清洁，光洁度高

4Cr9Si2 阿维斯塔 耐应力不锈钢 上海威励整根供应/定尺零切-- 焊接性能好

4Cr9Si2 想要找好的吗？想要找价格优惠的吗？查看海量信息，我们是，诚信的平台；性能优异的产品供应链；周到的售后服务体系；您的满意，我们的追求。