

S31500不锈钢线材 小圆棒型号

产品名称	S31500不锈钢线材 小圆棒型号
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、X2CrNiMOsi18-5-3材质介绍：X2CrNiMOsi18-5-3是在瑞典3RE60基础上加入了质量分数为0.05%~0.10%的氮形成的一种耐氯化物应力腐蚀的专用不锈钢。耐点蚀性能与316L相当。二、X2CrNiMOsi18-5-3应用和特性：X2CrNiMOsi18-5-3用于炼油、化肥、造纸、石油、化工等工业制造换热器、冷凝器等，可以替代316L和304L在易发生应力腐蚀破坏的环境下使用。三、X2CrNiMOsi18-5-3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ASTMS21953 022Cr19Ni5Mo3Si2N 00Cr18Ni5Mo3Si2 dp11 S31500美标UNS 美标SAE 德标DIN 欧洲EN 其它3RE60 1.4424 X2CrNiMOsi18-5-3 四、X2CrNiMOsi18-5-3化学成分：碳C 硅Si 锰Mn 磷P 硫S 铬Cr 0.03 1.30~2.00 1.00~2.00 0.035 0.030 18.00~19.50 镍Ni 钼Mo 氮N 铜Cu 铁Fe 铌Nb 4.50~5.50 2.50~3.00 0.05~0.12 ~ ~ ~ 硼B 钛Ti： 铝Al 钒V 钨W 铈Ce ~ ~ ~ ~ ~ 五、X2CrNiMOsi18-5-3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、X2CrNiMOsi18-5-3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 纵向性模量/GPa20 0.5 20~25 12.2~13.5 密度g/cm 硬度HBW 硬度HRB 磁性 7.7 固溶294 有 七、X2CrNiMOsi18-5-3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/% 920~1150 快冷 630 440 25 八、X2CrNiMOsi18-5-3交货状态：X2CrNiMOsi18-5-3棒材固溶处理，板材固溶酸洗。S31500现货规格可根据用户需求平板、分条、裁剪、加工服务,teshu规格、硬度、正负公差、表面要求可定制生产。 ,上海威力为您提供全的钢铁信息,钢铁市场分析,钢铁供求,钢铁行业信息