

X38Cr13不锈钢钢板 板材

产品名称	X38Cr13不锈钢钢板 板材
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

X38Cr13 特性及适用范围：马氏体型不锈钢，硬度和强度高，但可焊性差。用于制造度、耐磨且耐腐蚀的零部件，如热油泵轴、液压阀体、阀座、轴承和簧等，也可用于制作器械。 化学成份：碳 C：0.36~0.42 硅 Si： 1.00 锰 Mn： 1.00 硫 S： 0.015~0.030 磷 P： 0.040 铬 Cr：12.50~14.50

热处理规范及金相组织：

热处理规范：1)退火,800~900 缓冷或约750 快冷;2)淬火,1050~1100 油冷;3)回火,200~300 快冷。
金相组织：组织特征为马氏体型。 交货状态：钢材以退火状态交货。锻造：油淬冷作模具钢有一些裂纹敏感性，锻造加热时不宜迅速加热，The most好在650-750度进行一次预热，锻造加热温度为1130-1150度，终锻温度应大于800-850度，钢锭锻造时取上限温度。坯料锻造时取下限温度 退火：一般退火采用780-800度，保温4-6小时，以 50度/小时，冷却到550度出炉空冷，等温退火采用700-800度保温2-4销售，然后再670-720度保温，保持2-4小时，以 50度/小时冷速冷却到500度出炉空冷，退火硬度为241-197HB
上海威力金属集团有限公司企业本着“诚信、互利”的宗旨，竭诚为制造企业和供应质量优异的耐腐蚀合金。