

## 山东零售3CR13圆钢/3CR13不锈铁钢板厂家现货价格

产品名称	山东零售3CR13圆钢/3CR13不锈铁钢板厂家现货价格
公司名称	山东载辉钢铁有限公司
价格	9.30/公斤
规格参数	太钢:太钢3CR13圆钢 25mm:120Mm 山西太原:太钢3CR13不锈钢棒材
公司地址	山东省聊城市经济技术开发区汇通物流园汇通大厦209-4室(注册地址)
联系电话	0635-2991113 19963599966

### 产品详情

山东载辉钢铁有限公司现货销售3CR13圆钢, 3CR13不锈钢棒, 3CR13不锈铁圆钢, 3CR13不锈钢板。欢迎新老客户前来洽谈质询。 不锈钢牌号: 3Cr13 标准: GB/T 1220-2007 特性及适用范围: 马氏体不锈钢的常用牌号有1Cr13、3Cr13等, 因含碳较高, 故具有较高的强度、硬度和耐磨性, 但耐蚀性稍差, 用于力学性能要求较高、耐蚀性能要求一般的一些零件上, 如弹簧、汽轮机叶片、作刀具、喷嘴、阀座、阀门/水压机阀等。这类钢是在淬火、回火处理后使用的。 化学成份: 碳 C : 0.26 ~ 0.35 3Cr13不锈钢 3Cr13不锈钢 硅 Si : 1.00 锰 Mn : 1.00 硫 S : 0.030 磷 P : 0.035 铬 Cr : 12.00 ~ 14.00 镍 Ni : 允许含有 0.60 力学性能: 抗拉强度 b (MPa): 淬火回火, 735 条件屈服强度 0.2 (MPa): 淬火回火, 540 伸长率 5 (%) : 淬火回火, 12 断面收缩率 (%) : 淬火回火, 40 冲击功 Akv (J) : 淬火回火, 24 硬度: 退火, 235HB; 淬火回火, 217HB 3Cr13不锈钢管钢标准: GB/T1220-1992, 属马氏体类型不锈钢, 该钢机械加工性能好, 经热处理(淬火回火)后, 具有优良的耐腐蚀性能抛光性能较高的强度和耐磨性, 适宜制造承受高负荷, 高耐磨及在腐蚀介质作用下的塑料模具。调质处理后硬度在HRC30以下的3Cr13材料加工性较好, 易达到较好的表面质量。而硬度大于HRC30时加工出的零件, 表面质量虽然较好, 但刀具易磨损。所以, 在材料进厂后, 先进行调质处理硬度达到HRC25~30, 然后再进行切削加工。