

3Cr17Ni7Mo2N板材 棒材 管材

产品名称	3Cr17Ni7Mo2N板材 棒材 管材
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

3Cr17Ni7Mo2N3Cr17Ni7Mo2N不锈钢奥氏体不锈钢，代号3Cr17Ni7Mo2N，是在1968年，由上海材料研究所、上海第五钢铁厂、重庆钢厂、四川石油管理设计院共同研制的针对四川气田的天然气中含有较多硫化氢，对设备造成严重腐蚀而开发的材料。一、3Cr17Ni7Mo2N不锈钢化学成分：碳C:0.22~0.30，铬Cr:16.00~18.00，镍Ni:6.00~8.00，硅Si:0.80~1.60，磷P: 0.035，钼Mo:2.00~2.50，硫S: 0.30，氮N:0.15~0.22。二、3Cr17Ni7Mo2N不锈钢机械性能：固溶热处理:1130 ± 10 ，保温2h，水淬,抗拉强度MPa: 785,屈服点MPa: 420.断后伸长率%: 35.断面收缩率% 40,硬度HRC 24。三、3Cr17Ni7Mo2N不锈钢材料性能:一种为抗硫化氢腐蚀开发的低成本材料，能抗硫化氢均匀腐蚀，抗硫化物应力开裂，抗氢脆，抗点蚀，耐还原性介质腐蚀。3Cr17Ni7Mo2N不锈钢应用场合:通常用来制造抗硫井口装置，抗硫阀门、阀杆，以及紧固件等，产品在H₂S分压超过1MPa的开采环境中使用。cd4mcu(0Cr26Ni5Mo2Cu3)合金化学元素CD4MCu上海威力金属集团有限公司工厂中有精密水射流切割机。是冷加工，因此在压型过程中不会产生热影响区，也不会改变其表面属性。退换货原则：材料出库后，7天内如有质量问题，未经生产的材料上海威力金属集团有限公司将换货处理!