

A-286镍合金用途 棒材 板材

产品名称	A-286镍合金用途 棒材 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

美国A-286铁基沉淀硬化合金A-286高温合金A-286化学成分编号：K66286化学成分：Cr：15.0 Ni26.0 Mo：1.25 Ti：2.0 Al：0.2 Fe：55.0 C：0.04 B:0.005 V0.3A-286 Monel400不锈钢无缝毛细管的耐腐蚀性能一般情况下比镍铜更you越,它比纯镍更耐还原型介质的腐蚀，比纯铜耐氧化性介质的腐蚀，对liu酸、磷酸、碳的耐腐蚀性非常hao。特bie是耐qing氯酸的腐蚀，对热浓碱也有优良的耐腐蚀性。Monel400不锈钢无缝毛细管在氧气、yan酸、liu酸、qingfu酸以及它们的派生物中有jiyouxiu的耐腐蚀。同时在海水中比铜基合金更具耐蚀性Monel400属可变形加工的镍-铜系镍基合金，具有很hao的耐海水腐蚀和抗化学腐蚀性能，nai氯化物应力腐蚀开裂性能强。该合金是为数不多的能使用在fu化物中的合金之一。在qingfu酸和fu气介质中具有很hao的耐氧化物应力裂变腐蚀，如海水、盐水环境中。在中等浓度的碱性和盐溶液中，Monel400不锈钢无缝毛细管也有非常hao的抗腐蚀性能。在较冷的的碱性环境下，该合金被用在弱酸如liuhuang、fu化qing环境中。酸介质：Monel400在浓度小于85%的liu酸中都是耐蚀的。Monel400不锈钢无缝毛细管是可耐qingfu酸中为数ji少的重要材料之一。水腐蚀：Monel400合金在多数水腐蚀情况下，不仅耐蚀性ji佳，而且空蚀、应力腐蚀等也很少发现，腐蚀速度小于0.025mm/a高温腐蚀：Monel400在空气中连续工作的zui高温度一般在600 左右，在高温蒸汽中，腐蚀速度小于0.026mm/a。氨：由于Monel400合金镍含量高，故可耐585 以下无水氨和氨化条件下的腐蚀。