易车削410S不锈钢光亮棒,1Cr13研磨棒定制精度高410S棒

产品名称	易车削410S不锈钢光亮棒,1Cr13研磨棒定制精 度高410S棒
公司名称	无锡穆迪金属材料有限公司
价格	10.50/KG
规格参数	品牌:穆迪 型号: 3- 100 产地:东特/永兴
公司地址	无锡市新吴区五洲国际工业博览城95-114
联系电话	0510-83630729 13347900292

产品详情

4108不锈钢是用于高应力部件的基本通用型马氏体不锈钢,具有良好的耐腐蚀性,高强度和高硬度。合金410含有至少11.5%的铬,这足以证明在温和的气氛,蒸汽和许多温和的化学环境下的耐腐蚀性能。这是一种通用级别,通常在硬化但仍可机械加工的条件下供应,用于需要高强度和中等耐热性和耐腐蚀性的应用。经过硬化,回火和抛光后,合金410显示最大的耐腐蚀性。要求中等耐腐蚀性和高机械性能的应用是合金410的理想选择。常用合金410的应用实例包括:刀具;蒸汽和燃气轮机叶片;厨具;螺栓,螺母,螺丝;泵和阀门部件和轴;我的梯子;手术器械;喷嘴;硬化钢球和油井泵座。4108不锈钢的耐腐蚀性能方面,对大气腐蚀,饮用水和轻度腐蚀环境具有良好的耐腐蚀性在暴露于使用之后进行适当的清洁时,其暴露于日常活动(运动,食物制备)通常是令人满意的,对低浓度的轻度有机和无机酸具有良好的耐腐蚀性。通过所有标准方法进行焊接,为了减少裂纹的危险,建议到工件350预加热到400 F(177至204

C),推荐使用焊后退火来保持最大延展性。在热处理方面,适当的热工作范围是2000到2200 o F(1093到1204 o C),不要在1650 o F(899 o C)以下使用这种材料。