

NACE MR0175镍合金精密无缝管

产品名称	NACE MR0175镍合金精密无缝管
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

NACE MR0175非标冷拔 上海威力集团专业批发不锈钢15年,可按客户需求进行切割,规格齐全,不锈钢供应,规格齐全,附带原厂质保书,上海威力集团专业的技术团队和先进的生产装备为客户适合钛合金及高温合金领域用中间合金不锈钢,上海威力集团专业供货耐蚀不锈钢,精金高温合金,常备,规格齐全公司一直致力于为采购商提品的配套支持和服务,欢迎新老客户来电垂询!上海威力集团专业批发不锈钢15年,可按客户需求进行切割,规格齐全,不锈钢供应,规格齐全,附带原厂质保书,上海威力集团专业的技术团队和先进的生产装备为客户适合钛合金及高温合金领域用中间合金不锈钢,上海威力集团专业供货耐蚀不锈钢,精金高温合金,常备,规格齐全公司一直致力于为采购商提品的配套支持和服务,欢迎新老客户来电垂询! 热疲劳性能对比采用UDDEHOLM自约束热疲劳试验法,在20 ~700 之间冷热循环3000周次,国产you质H13钢热疲劳裂纹扩展方向明显,裂纹粗大,而ASSAB8407钢热疲劳裂纹呈均匀网络状扩展,裂纹较细小。 alloy 20、ASTM A 265, B 366, B 463、B 464, B 471, B 472, B 473、B 474, B 475、UNS N08020、NACE MR0175其他常见名称: Carpenter 20,20Cb-3, Incoloyalloy 20alloy 20, 也称为Carpenter 20, 是一种镍-铁-铬奥氏体合金,开发用于zui大程度抵抗酸侵蚀,特别是硫酸。这种超合金 对含氯化物和硫酸,磷酸和**的化学品具有出色的抗腐蚀性,点蚀和缝隙腐蚀性。它还含有铌,以防止敏化和产生的晶间腐蚀。 Carpenter

20结合了优异的耐腐蚀性和高机械性能以及相对容易的制造。虽然初设计用于硫酸相关行业,但alloy 20现在已成为各种行业的热门选择,包括化学,食品,制药和塑料行业。此外,这种高温合金还用于热交换器,混合罐,金属清洗和酸洗设备以及管道。长期以来一直存在关于Carpenter 20是不锈钢还是镍合金的争论,因为镍含量恰好位于将其定义为一种或另一种的边界上。因此,根据您与谁谈话,这种合金可称为alloy 20不锈钢或镍合金。无论哪种方式,它仍然具有良好的耐腐蚀性。 alloy 20在上海威力有哪些形式?带材、板材、棒材、焊管和无缝管、配件(即法兰,焊接颈,长焊接颈,插座焊接,弯头,三通)、焊接线(AWS分类:ER320LR和E320LR-16) alloy 20有什么特点?1、对硫酸具有出色的一般耐腐蚀性2、优异的抗氯化物应力腐蚀开裂性3、优异的机械性能和可加工性4、焊接过程中碳化物沉淀少5、擅长抵抗热硫酸的腐蚀化学成分, %Ni Fe Cr Cu Mo Nb C Mn P S Si32.00-38.00 Balance 19.0-21.0 3.0-4.0 2.0-3.0 8xC-1.0max .07max 2.0max .045max .035max 1.0maxalloy 20在哪些应用中使用?1、合成橡胶制造设备2、加工药品,塑料以及有机和重化学品3、储罐,管道,热交换器,泵,阀门和其他工艺设备4、酸洗和酸洗设备5、化学工艺管道, fan应堆容器6、泡帽塔7、石化工艺设备8、食品和染料生产

进入文明社会以来,象铁和铜一样,已经使用了镍合金。 NACE

MR0175但是与钢、黄铜、青铜比,镍合金是化学工业的新入伍者。 NACE

MR0175di一个具商业重要性的合金是合金 4它是由guoji镍公司(Inco 合金guoji公司)与1905

年开发的，下一个重要的是大约在 1930 年开始问世的镍-钼合金 B 和镍-铬-钼合金它们的发明者是 Haynes 公司。NACE MR0175 镍合金发展阶段的下一个重要阶段来自于 Inco 公司，1931 年开发出了镍-铬-铁合金 6 1949 年开发出了镍-铁-铬合金。NACE MR0175 分别命名为 INCONEL 和 INCOLOY。NACE MR0175