

N08367镍合金棒材 圆钢 无缝管

产品名称	N08367镍合金棒材 圆钢 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

N08367材料需适应行业的认同，再则是N08367材料价格实惠、质量衡久远，后N08367材料是客户的长期支持，方使得有着威力长期陪伴您的左右。感谢N08367是建立我们的之间的桥梁！

不锈钢AL-6XN、UNS N08367、ASTM B 688，B 691，B 675/676、B 462，B 366，B 564，B 804AL6XN概述AL6XN是一种超级奥氏体不锈钢，具有出色的抗氯化物点蚀，缝隙腐蚀和应力腐蚀开裂的能力。AL6XN是一种6钼合金，专为高侵蚀性环境开发而设计。它具有高镍（24%），钼（6.3%），氮和铬含量，使其具有出色的抗氯化物应力腐蚀开裂，氯化物点蚀和优异的一般耐腐蚀性。AL6XN主要用于改善氯化物中的点蚀和缝隙腐蚀性。它是一种可成型和可焊接的不锈钢。由于其氮含量，AL6XN具有比普通奥氏体不锈钢更大的拉伸强度，同时保持高延展性和冲击强度。耐腐蚀性能铬，钼，镍和氮都有助于各种介质的整体抗腐蚀性。铬是在中性或氧化环境中赋予耐腐蚀性的主要***。铬，钼和氮增加了对点腐蚀的抵抗力。镍赋予奥氏体结构。在还原环境中，镍和钼都提供了对氯化物应力腐蚀开裂的增强的抵抗力。AL-6XN有哪些特点？1、在氯化物溶液中具有出色的抗点蚀和缝隙腐蚀性2、对NaCl环境中的应力腐蚀具有实际***力3、高强度和韧性化学成分，%Ni Cr Mo C N Mn Si P S Cu Fe23.5-25.5 20.00-22.00 6.00-7.00 0.03 Max 0.18-0.25 2.0 Max 1.00 Max .040 Max 0.03 Max 0.75 Max 余量在什么应用中使用AL-6XN？1、反渗透海水淡化设备和泵2、FGD洗涤器3、化学处理罐和管道4、海水换热器5、塔luo蒸馏塔及填料6、海上石油和***生产设备7、纸浆漂白设备洗衣机，水桶，压榨辊和管道N08367镍合金板价格在近几年里，随着我国对镍及镍合金扶持力度加大以及对镍及镍合金相关措施推出，鉴于镍及镍合金价格变化对于国内消费有着ju大的影响，加强对镍及镍合金市场的价格管理和调节显得十分重要。镍基高温合金中应用zui为广泛。主要原因在于，一是镍基合金中可以溶解较多合金元素，且能保持较好的组织稳定性；二是可以形成共格有序的A3B型金属间化合物 [Ni3(Al, Ti)]相作为强化相，使合金得到有效的强化，获得比铁基高温合金和钴基高温合金更高的高温强度；三是含铬的镍基合金具有比铁基高温合金更hao的抗yang化和抗燃气腐蚀能力。镍基合金含有十多种元素，其中Cr主要起抗yang化和抗腐蚀作用，其他元素主要起强化作用。根据它们的强化作用方式可分为：固溶强化元素，如钨、钼、钴、铬和钒等；沉淀强化元素，如铝、钛、铌和钽；晶界强化元素，如硼、gao、镁和稀土元素等。