

UNS N07750镍合金无缝钢管

产品名称	UNS N07750镍合金无缝钢管
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

UNS N07750表面硬度 上海威力集团以客户为导向，全力为客户提供you质的服务和解决方案，注重UNS N07750产品数据、材料选用、机加工数据、砂轮选择、焊接tui荐、热处理tui荐，所以我们UNS N07750产品和服务满足不同客户的个性需求。威力的企业目标明确，创造长期价值，很多客户已经成为威力忠实的合作伙伴。 InconelX750 UNSN07750UNSN07750合金描述UNSN07750是一种镍铬合金，通过添加钛和铝可沉淀硬化，在高温至约130.0 ° F (700 ° C) 时具有高蠕变断裂强度。它还具有低温至低温的优异性能。在高达1300 ° F的温度下具有出色的耐腐蚀性和抗yang化性以及高强度。UNSN07750应用风箱燃气轮机转子叶片弹簧紧固件UNSN07750化学典型镍+钴： 70.00铬： 14.0-17.0 铁： 5.0-9.0 钛： 2.25-2.75 铝： 0.40-1.00 铌 + 钽： 0.70-1.20 锰： 1.00。硅： 0.50 硫： 0.01 铜： 0.50 碳： 0.08。钴： 1.00UNSN07750物理性质密度：0.299 lbs /in³， 8.28 g /cm³平均热膨胀系数：in / in / ° F (mm / m / ° C)：70-212 ° F (20-100 ° C) 7.0 x 10⁻⁶ (12.0) 弹性模量：KSI (MPa) 扭矩为31.0x10³ (213.7x10³)，张力为11.0x10³ (75.8x10³) 熔化范围：2540-2600 ° F (1393-1427 ° C) UNSN07750室温下的力学性能特性：退火典型抗拉强度135 KSI max (930 MPa)：量规<0.040英寸145 KSI max (1000 MPa)：量规0.040-0.060英寸150KSI max (1034 MPa)：量规> 0.060英寸伸长率：20%min特性：淬火合金X750可以进行冷轧，以达到特定客户和/或制造要求所需的回火性能。热处理 尽管标准不锈钢不易腐蚀，但在苛刻的条件下，腐蚀可能会导致材料中出现孔。UNS N07750通过添加适量的铬，钼，镍和其他合金金属，我们改进了不锈钢以提供的腐蚀防护，并提高了对晶界腐蚀，点蚀和缝隙腐蚀以及应力腐蚀开裂的抵抗力。UNS N07750例如刀和手术设备。UNS N07750哈氏合金B3专为耐腐蚀，高温和高强度应用而制造。UNS N07750铬的加入对于高温yang化和yang化酸溶液是有益的。UNS N07750镍和碳因此625合金在所有位置都保持无点蚀。UNS N07750马氏体钢含有适量的铬。UNS N07750它们具有磁性并且可以进行热处理。UNS N07750马氏体钢通常用于切削工具。UNS N07750