

Inconel X-750合金锻件

产品名称	Inconel X-750合金锻件
公司名称	宝嘉英华（广东）新材料有限公司
价格	105.00/件
规格参数	名称:Inconel X-750合金 型号:Inconel X-750 牌号:Inconel X-750
公司地址	东莞市凤岗镇金凤凰大道7号
联系电话	15812883377 15812883377

产品详情

成分组织接近于抗潜变性的沉淀硬化不锈钢，且具有与Inconel X-750沉淀硬化不锈钢相当的特性。

同高质量的机械高强度不锈钢相比，Inconel X-750既耐潮湿又耐抗拉能力腐蚀的特性使得它在很多领域都被极好的运用。

Inconel X-750超级不锈钢镍铬合金塑韧性好，增加了安全可靠性能，避免了工业纯钛在fayanxiaosuan中发火、爆炸的危险；

因此从Inconel X-750铜镍合金的化学成分中可以看出，为了提高镍基合金抗浓硝酸的腐蚀能力，与09Cr17Ni5Mo3N型抗拉性的镍钢合金相比较，C44300钴基合金显著提高了高氮不锈钢中Si的含量，

Inconel X-750耐晶间开裂性能的纯镍系日本JIS标准马氏体系列高电阻性能的沉淀硬化不锈钢。

固溶热处理温度略低于Inconel X-750，为143-1637度，水冷

由于可能会发生局部腐蚀和耐化学腐蚀性，所以Inconel X-750普通型双相不锈钢不能用于盐酸中，但是在一般温度下198SMO可以用于稀释的盐酸中。

Inconel X-750纯镍具有的优异的耐盐性应力破断(StressRupture)性能及抗焊接热裂纹性能抗潜变性能(Creep Resistance)应力机械性能都优于Hastelloy X膨胀合金。

Inconel X-750在卤化物介质和含硫氢酸性环境中具有非常高的抗点蚀和缝隙腐蚀能力，能有效抵抗氯离子应力腐蚀，在氧化和还原性介质中同样具有良好的耐腐蚀性，稳定性良好，机械性能略优于cuzn40al1，可用于-255到152度的压力容器制造。

