

NC15FeTNbA镍合金的应用领域

产品名称	NC15FeTNbA镍合金的应用领域
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

1. NC15FeTNbA镍合金的基本特性

NC15FeTNbA镍合金是一种高温镍基合金，具有优良的耐腐蚀性能和高温强度性能。在980℃以下具有良好的耐腐蚀性能，800℃以下具有高的强度性能。这种合金在-253~700℃温度范围内具有良好的综合性能，650℃以下的屈服强度居变形高温合金的首位，并具有良好的性能以及加工性能、焊接性能良好。

2. NC15FeTNbA镍合金的应用领域

NC15FeTNbA镍合金的应用领域非常广泛。主要应用于制造航空发动机工作温度在540℃以下的环形件、结构件和螺栓等零件。此外，该合金还在制造高温下工作的弹簧、螺栓，燃气轮机上的转子叶片、叶轮和其它结构件，火箭发动机上的推力室，飞机上的反推力装置，大型的高压容器，弹性气封片，密封模片等方面有广泛应用。