

N07001镍合金固溶时效方式

产品名称	N07001镍合金固溶时效方式
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

N07001材料比重 上海威力现货库存：17CrNiMo6 34CrNiMo6锻材现货库存20CrNi2Mo、5CrMnMo、12CrNi2、12CrNi3、20CrNi3、34CrNi3MoA、45CrNiMoVA、5CrNiMo、40CrNiMoA、20CrNiMoA、8620H、18Cr2Ni4WA、20Cr2Ni4A、15CrNi3Mo、12Cr1MoV、25Cr2MoV、25Cr2Mo1V、20Cr1Mo1V1、35CrMoV、30CrNi3、EN30B、37CrNi3、18CrNiMo7-6、30CrNi2MoV、4330V、40CrNi2Mo、4340、30CrNiMo8、42CrMoV、40CrMoV.....等材质的线材、方钢、圆钢、扁钢、等各种规格特种钢，也可根据您的具体需求进行生产加工，保zheng质量。N07001高温合金简介：N07001高温合金是Ni-Cr-Co基沉淀硬化型变形高温合金，使用温度在815 以下。合金加入钴、铬、和钼元素进行固溶强化，加入铝、钛元素形成 沉淀强化相，加入硼、锆元素净化和强化晶界。N07001高温合金在760~870 具有较高的屈服强度和抗疲劳性能，在870 以下的燃气涡轮气氛中具有较好的抗氧化和抗腐蚀性能，加工塑性良好、组织性能稳定。N07001高温合金化学成分%：Cr：18.00~21.00,Mo：3.50~5.00,Co：12.00~15.00,Al：1.20~1.60,Ti：2.75~3.25,B：0.003~0.010,C：0.020~0.100,Zr：0.02~0.08,Fe：2.00,MN：0.10,Si：0.15,P：0.015,S：0.015,Cu：0.10,Ni：余量N07001高温合金物理性能：密度：8.16g/cm³，熔点：1330oC，膨胀系数12.2 μm/m °C：21-93 °C，刚性模数81kN/mm²：11750 ksi，弹性模数211.0kN/mm²：30600ksiN07001高温合金锻造工艺：N07001高温合金的锻造温度在1160~1200 之间均易成形。钢锭开坯锻造，其加热温度可在1150 ~1170 ，终锻温度应不低于1000 。N07001焊材的牌号有：ENi-ERNi-1；ENiCrFe-ERNiCr-3；ENiCrMo-ERNiCrMo-3

N07001；ENiCrMo-4，ERNiCrMo-4；ENiCu-7，ERNiCu-7等。

N07001目前以上材料我们在上海仓库这边基本上都有库存，我们可以根据客户的需求，

N07001对我们的材料进行尺寸切割，以便帮助我们的客户大程度的提高材料使用率。

N07001同时通过我们十多年的工作积累，我们也与、日本主要的生产商及库存商建

N07001立了良hao的合作关系，我们可以为客户代理产品订购或者帮助客户从国外直接调

N07001配现货资源。