

镍基合金锻件厂,尼莫尼克,Nimonic75锻件,GH30,GH3030锻件,N06075锻件

产品名称	镍基合金锻件厂,尼莫尼克,Nimonic75锻件,GH30,GH3030锻件,N06075锻件
公司名称	派恩合金(江阴)有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	江阴市周庄镇天虹路11号(注册地址)
联系电话	13771601376

产品详情

GH3030是固溶强化型高温合金材料,耐高温腐蚀。该合金是早期发展的80Ni-20Cr固溶强化型高温合金,化学成分简单,在800℃以下具有满意的热强性和高的塑性,并具有良好的抗氧化、热疲劳、冷冲压和焊接工艺性能。合金经固溶处理后为单相奥氏体,使用过程中组织稳定。主要用于800℃以下工作的涡轮发动机燃烧室部件和在1100℃以下要求抗氧化但承受载荷很小的其他高温部件。

Nimonic75、GH3030、N06075成分接近

参数:

Nimonic 75(N06075)镍基合金不含或少含铝、钛的高温合金,一般采用电弧炉或非真空感应炉冶炼。含铝、钛高的高温合金如在大气中熔炼时,元素烧损不易控制,气体和夹杂物进入较多,所以应采用真空冶炼。为了进一步降低夹杂物的含量,改善夹杂物的分布状态和铸锭的结晶组织,可采用冶炼和二次重熔相结合的双联工艺。冶炼的主要手段有电弧炉、真空感应炉和非真空感应炉;重熔的主要手段有真空自耗炉和电渣炉。2、固溶强化型合金和含铝、钛低(铝和钛的总量约小于4.5%)的合金锭可采用锻造开坯;含铝、钛高的合金一般要采用挤压或轧制开坯,然后热轧成材,有些产品需进一步冷轧或冷拔。直径较大的合金锭或饼材需用水压机或快锻液压机锻造。

高温合金GH锻件、耐蚀合金锻件、哈氏Hastelloy锻件、Haynes海恩斯锻件、蒙乃尔Monel锻件、英科洛伊Incoloy锻件、英科耐尔Inconel锻件、Kovar(可伐)/Invar(因瓦)锻件、合金Alloy锻件、尼莫尼克Nimonic锻件、Nitronic60阀门锻件、耐热不锈钢锻件、超级奥氏体不锈钢锻件、双相不锈钢锻件、钛合金锻件、铝合金锻件、铜合金锻件、燃烧室锻件、涡轮锻件、压气机锻件、12Cr21Ni5Ti燃烧室外壁锻件、Maraing300壳体锻件、Incoloy825筒锻件、Nimonic 80A/GH4080A排气阀锻件、机匣内/外环锻件, XM-19低温阀杆锻件、13Cr11Ni2W2MoV叶盘锻件、GH2132蜗壳锻件、FV520B叶轮锻件、Inconel718阀杆锻件、TC4叶轮锻件、20Cr13扩压器锻件、904L盘锻件、GH3044盖板锻件、C422主轴锻件、630轴锻件、Inconel625燃气导管锻件、2507管板锻件、F60螺旋桨轴、2205转鼓锻件、GH4169涡轮盘锻件、GH3625涡轮外环锻件、Hastelloy C-276法兰、C276高温合金紧固件、Ni18霍普金森拉压杆、SUH616/AISI616/C422螺栓螺母

锻件、6061法兰锻件、4J29锻板、7075-T651环锻件、50Mn18Cr5无磁护环锻件、Monel400镍白铜锻件、C17500铍钴青铜锻件、C37700黄铜锻件