

GH2150高温合金棒 GH2150高温合金板

产品名称	GH2150高温合金棒 GH2150高温合金板
公司名称	上海晟算金属材料有限公司
价格	180.00/千克
规格参数	价格:合理 质量:保证 厂家:直销
公司地址	上海市奉贤区金汇镇金星村452
联系电话	021-67879995 13311997890

产品详情

GH2150高温合金

GH2150高温合金是Fe-Ni-Cr基沉淀硬化型变形高温合金，长期使用温度在700℃以下，短时使用温度800℃。合金加入铬、钨和钼元素进行固溶强化，加入钛、铝和铌元素形成时效沉淀相，合金的强度高、塑性好，并具有良好的冷成形性和焊接及切削加工性能。主要产品有热轧和锻制棒材、板材等。

GH2150高温合金已用于制作大推力航空发动机高压压气机静子和转子叶片，推荐用于全天候条件下的承力和高承载结构件，例如飞行器零件、焊接环形零件、涡轮壳体承力零件和压气机零件等。

GH2150合金在全天候条件下具有满意的耐腐蚀性。

GH2150化学成分

热处理制度

热轧棒材、锻制棒材、锻件：固溶1000-1130℃ 保温1小时，水冷，时效处理780-830℃

保温5小时，空冷+650-730 保温16小时，空冷

密度：8.31