

GH4141镍基焊丝高温合金氩弧实芯焊丝

产品名称	GH4141镍基焊丝高温合金氩弧实芯焊丝
公司名称	清河县伯乐焊接材料有限公司
价格	285.00/公斤
规格参数	型号:GH4141 长度:1m 材质:镍合金
公司地址	河北省邢台市清河县葛仙庄镇王化庄社区东（注册地址）
联系电话	15132958385

产品详情

GH4141是是沉淀硬化型镍基变形高温合金，在650~950 范围内，具有高的拉伸和持久蠕变强度和良好的抗氧化性能。由于合金中铝、钛、钼含量较高，铸锭开坯比较困难，但变形后的材料具有较好的塑性，在退火状态下可以冷成形，也可进行焊接，焊接部件热处理时易产生应变时效裂纹。

GH4141合金的品种有薄板、带、丝、盘件、环形件、锻件、棒材、和精密铸件等，适合于制造在870 以下要求有高强度和980 以下要求抗氧化的高温零部件。该合金广泛用于制造航空航天发动机高温承力零部件，如导向叶片、燃烧室、涡轮、导向器高温承力件、轴、盘、叶片和紧固件等。

GH4141化学成分如下图：