

GH4169棒料棒材，GH4169板材锻件

产品名称	GH4169棒料棒材，GH4169板材锻件
公司名称	上海保缘特种合金材料有限公司
价格	172.00/kg
规格参数	品牌:GH4169 型号:棒材 高温合金GH4169:GH4169板材
公司地址	上海闵行区新春路188号
联系电话	15900431328

产品详情

GH4169专业生产厂家，联系人：何成宾（经理）手机：15900431328，电话021-54192998转606

产品规格有：棒材、板材、无缝管、圆钢、法兰、锻件、冷拉丝、锻环、钢带。并可根据客户要求定做生产。

提供GH4169以下详细参数，欢迎来电访问：

GH4169力学性能 GH4169化学成分

GH4169密度 GH4169加工性能

GH4169热处理工艺 GH4169产品简介

GH4169现货 GH4169价格

牌号对照

美国：Inconel718，UNS NO7718

中国：GH4169

德国：2.4668

化学成分如下：

Ni=50.0-55.0 Cr17.0-21.0 Fe=余 Mo2.8-3.3 Nb=4.75-5.5 Co 1.0 C 0.08 Mn 0.35 Si 0.35 S 0.015 Cu 0.30
Al 0.20 Ti=0.65-1.15

GH4169合金具有以下特性：

- 1.易加工性
- 2.在700 时具有高的抗拉强度、疲劳强度、抗蠕变强度和断裂强度
- 3.在1000 时具有高抗氧化性
- 4.在低温下具有稳定的化学性能
- 5.良好的焊接性能

GH4169 的金相结构:

GH4169合金为奥氏体结构，沉淀硬化后生成的 “ γ' ” 相使之具有了优秀的机械性能。在热处理过程中于晶界处生成的 σ 相使之具有了最佳的塑性。

GH4169 的耐腐蚀性:

不管在高温还是低温环境，GH4169合金都具有极好的耐应力腐蚀开裂和点蚀的能力。GH4169合金在高温下的抗氧化性尤其出色。

GH4169 应用范围应用领域有：

由于在700 时具有高温强度和优秀的耐腐蚀性能、易加工性，GH4169可广泛应用于各种高要求的场合。

- 1.汽轮机
- 2.液体燃料火箭
- 3.低温工程
- 4.酸性环境

5.核工程

本公司主要生产供应的牌号有；英科耐尔合金：Inconel600，Inconel601，Inconel625，Inconel690，Inconel718，InconelX750，Inconel617，Inconel725；因科洛伊合金：Incoloy800，Incoloy800H，Incoloy800HT，Incoloy825，Incoloy925，Incoloy926；哈氏合金：Hastelloy C-276，Hastelloy C22，Hastelloy X，Hastelloy C-4，Hastelloy C-2000，Hastelloy B,Hastelloy B-2；蒙乃尔合金：Monel400，MonelK500,Monel450；高温合金：GH2132，GH3030，GH3039，GH3128，GH4145，GH4169，GH4180；耐蚀合金：NS111，NS112，NS142，NS312，NS313，NS321，NS333，NS334，NS335，NS336；精密合金：Cr20Ni80，1J50，1J79,3J53，4J29，4J36；特殊不锈钢：904L，Alloy20，S31254，U3钢，Invar36，Al-6XN，253MA，XM-19，A4钢，310Si2，316LMod，2205，2507，15-5PH，15-7PH，17-7PH，17-4PH等，尤以超大超厚管材为优势。