

GH4141 GH4141 GH4141

产品名称	GH4141 GH4141 GH4141
公司名称	午虎特种合金（上海）有限公司
价格	.00/公斤
规格参数	品牌:午虎 型号:齐全
公司地址	上海市青浦区外青松公路7548弄588号1幢1层O区132室
联系电话	021-37685088 18116157588

产品详情

gh4141 gh4141 gh4141 gh4141

谁知道gh4141高温合金哪里有卖？gh4141高温合金质量怎么样？gh4141高温合金是什么材料？gh4141高温合金价格怎么样？上海有哪些比较出名的gh4141高温合金厂家或者供应商吗？午虎特种合金（上海）有限公司为您解决您的烦恼，专门卖gh4141，高温合金提供样品，gh4141高温合金价格很优惠，gh4141高温合金成交的客户满意度100%。【千金一诺的质量，一诺千金的服务】，午虎特种合金（上海）有限公司欢迎您。

gh141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。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 以下要求抗氧化的航空、航天发动机高温零部件。

1.1 gh141材料牌号 gh141(gh4141)。

1.2 gh141相近牌号 uns
n07041 , rene 41 , r41 , carpenter41 , pyromet41 , unitemp41 , hynessalloyr41 , j1610(美国)。

1.3 gh141材料的技术标准

1.4 gh141化学成分 见表1-1。

表1-1 %

c	cr	ni	co	mo	al	ti	b	fe	zr	mn	si	p	s
不大于													
0.06 ~ 0.12	18.0 ~ 20.0	余	10.0 ~ 12.0	9.00 ~ 10.50	1.40 ~ 1.80	3.00 ~ 3.50	0.003 ~ 0.010	5.00	0.07	0.50	0.50	0.015	0.0

注：航天用材可加入 (mg)<0.05%和 (la)<0.035%。

1.5 gh141热处理制度 见表1-2。

表1-2

品种	热处理制度
(航空)圆饼、环坯、环 形件、棒、板材	规范 :1080 ± 10 ,快淬+1120 ± 10 , 0.5h,空冷+900 ± 10 ,1-4h,空冷
(航天)棒、盘件	规范 :1080 ,4h,油冷+760 , 16h,空冷
	规范 :1065 ,4h,空冷+760 , 16h,空冷
板材	规范 :1180 ,30min , 空冷+900 , 4h,空冷
	规范 :1080 ,保温不小于2.4min/mm,空冷+760 , 16h,空冷

销售单位：午虎特种合金（上海）有限公司

销售热线：021-37685088

手机：18116157588

旺旺id：shwuhuj

e-mail：18116157588@163.com

在线qq:1815758866

传真：021-37685055

销售经理：蔡先生

企业网址：<http://www.wohooalloy.com>

午虎特种合金：服务宗旨/诚信服务，方能与客户取得永久合作！更多资源请到午虎特种合金官方网站参考。

规格齐全、品质上乘。常用规格均有大量库存保证长期供应。客户所需非标规格，也可以为您量身定做。

gh4141毛板、gh4141锻件、gh4141棒材、gh4141毛圆、gh4141光圆、等现货规格如下：

午虎特种合金—|gh4141高温合金|—进口线材：3.3-4.3-5.3-6.3-7.3-8.3-9.3mm（长2米）

午虎特种合金—|gh4141高温合金|—圆棒规格：（10mm至300mm圆棒）齐全，长度2米至6米；

午虎特种合金—|gh4141高温合金|—轧板规格：（6mm厚度至80mm轧板）齐全，宽205-710mm；

午虎特种合金—|gh4141高温合金|—锻板规格：（12至250mm厚度锻板）齐全，宽205-610mm；

午虎特种合金—|gh4141代理商，|—午虎特种合金gh4141圆棒，

午虎特种合金—|gh4141批发商，|—午虎特种合金gh4141直销价，

午虎特种合金—|gh4141高温合金，|—午虎特种合金gh4141厂家直销，

午虎特种合金—|gh4141批发价，|—午虎特种合金gh4141是什么材料

午虎特种合金—|gh4141销售商，|—午虎特种合金gh4141是什么钢材，

午虎特种合金—|杭州gh4141高温合金|—，午虎特种合金—|湘潭gh4141高温合金

午虎特种合金—|宝钢gh4141高温合金|—，午虎特种合金—|湖州gh4141高温合金

午虎特种合金—|无锡gh4141高温合金|—，午虎特种合金—|扬州gh4141高温合金

午虎特种合金—|浙江gh4141高温合金|—，午虎特种合金—|江苏gh4141高温合金

午虎特种合金—|台州gh4141高温合金|— , 午虎特种合金—|辽宁gh4141高温合金

午虎特种合金—|河北 gh4141高温合金|— , 午虎特种合金—|西安gh4141高温合金

午虎特种合金—|郑州 gh4141高温合金|— , 午虎特种合金—|安徽gh4141高温合金

午虎特种合金—|山东gh4141高温合金|— , 午虎特种合金—|宁波gh4141高温合金

午虎特种合金—(高温合金首选供应商) gh4141钢 ,

午虎特种合金—(高温合金首选供应商) gh4141钢材 ,

午虎特种合金—(高温合金首选供应商) gh4141材料 ,

午虎特种合金—(高温合金首选供应商) gh4141价格 ,

午虎特种合金—(高温合金首选供应商) gh4141圆棒 ,

午虎特种合金—(高温合金首选供应商) gh4141圆棒 ,

午虎特种合金—(高温合金首选供应商) gh4141圆钢 ,

午虎特种合金—(高温合金首选供应商) gh4141板材 ,

午虎特种合金—(高温合金首选供应商) gh4141锻圆 ,

午虎特种合金—(高温合金首选供应商) gh4141锻打圆 ,

午虎特种合金—(高温合金首选供应商) gh4141小圆棒

午虎特种合金—(高温合金首选供应商) gh4141批发商 ,

午虎特种合金—(高温合金首选供应商) gh4141批发价 ,

午虎特种合金—(高温合金首选供应商) gh4141直销价 ,

午虎特种合金—(高温合金首选供应商) gh4141厂家直销 ,

午虎特种合金—(高温合金首选供应商) gh4141是什么材料?

午虎特种合金—(高温合金首选供应商) gh4141是什么钢材?

午虎特种合金—(高温合金首选供应商) gh4141化学成分 ,

午虎特种合金—(高温合金首选供应商) gh4141热处理工艺 ,

午虎特种合金—(高温合金首选供应商) gh4141销售商 ,

午虎特种合金—(高温合金首选供应商) gh4141代理商 ,

午虎特种合金—(高温合金首选供应商) gh4141上钢五厂 ,

午虎特种合金—（高温合金首选供应商）gh4141东北特钢，

午虎特种合金—（高温合金首选供应商）gh4141长城特钢，

午虎特种合金—（高温合金首选供应商）gh4141抚顺特钢，

午虎特种合金—（高温合金首选供应商）gh4141东特，

午虎特种合金—（高温合金首选供应商）gh4141抚顺，

午虎特种合金—（高温合金首选供应商）gh4141抚钢

午虎特种合金—（高温合金首选供应商）gh4141宝钢，

午虎特种合金（上海）有限公司优势特点：

1、强大的价格优势；因为我们是行业内很多世界知名品牌的直接合作商，在原料的进价成本上省去了很多不必要的费用。因此我们具备有强大的价格优势，广大客户可以用同等价格在午虎特种合金买到更出色的产品！

2、快捷的供货流程；在客户确认好订单，合同生效之后，一般都可在1-2个工作日内完成下单、备货、出库、发货等工作，将客户所需的材料第一时间送达，想客户之所想急客户之所急！欢迎来电洽询【021-37685088】，索取最新技术资料，诚邀为您提供最满意的服务！