高温合金GH1016/GH16圆钢板材卷板无缝管锻件

产品名称	高温合金GH1016/GH16圆钢板材卷板无缝管锻件
公司名称	荣昇金属（上海）有限公司
价格	200.00/千克
规格参数	品牌:荣昇金属/Rongshe 型号:GH1016/GH16 产地:宝钢
公司地址	上海市松江区小昆山镇秦安街88号2幢一层E39
联系电话	18049831178 18049831178

产品详情

特点和用途：固溶强化型铁基合金。有良好的抗氧化性、塑性，较高的热强性和良好的热疲劳性，其冲压、焊接等工艺性良好。在长期使用中有时效现象。用于950 ° C以下工作的涡轮发动机燃烧室和加力燃烧室等零件本标准适用于变形高温合金、铸造高温合金（等轴晶铸造高温合金、定向凝固柱晶高温合金和单晶高温合金）、焊接用高温合金丝、粉末冶金高温合金、弥散强化高温合金和金属间化合物高温材料。

GH1016高温合金是一种以镍、 钼、铌等元素组成的固溶强化型铁基高温合金,
含镍量约为35%。GH1016高温合金合有好的热冷加工性能,在各种温度下具有好的强度和塑性组合, 并有高的热强性、良好的热疲劳性和抗氧化性;其冲压、焊接等工艺性能良好。在长期使用中有时效现象。化学成分：C(%): ≤0.08Cr(%): 19.0～22.0Mo(%): 2.60～3.30Ni(%): 32.0～36.0W(%): 5.00～6.00Al(%): —Nb(%): 0.90～1.40Ti(%): —Fe(%): 余量Si(%)≤: 0.60Mn(%)≤: 1.80P(%): 0.020S(%): 0.015其他(%): B≤0.01,V0.10～0.30,Ce≤0.05,N0.13～0.25