

Haynes alloyR41钴基高温合金

产品名称	Haynes alloyR41钴基高温合金
公司名称	深圳市鸿鑫百炼金属材料经营部
价格	158.00/千克
规格参数	型号:钴基高温合金 规格:Haynes alloyR41 尺寸:合金棒
公司地址	深圳市龙岗区龙岗街道南联社区环城南路
联系电话	15989359067 15989359067

产品详情

Nimonic80A

合金成分简单，性能与GH33合金相当，组织细小，热加工温度范围宽，热加工塑性好。

GH98

是一种高合金化、高热强性的弥散强化合金，使用温度高达1000℃，用于涡轮导向叶片，加力燃烧室材料。900℃以下有好的抗氧化性能、冷热疲劳性能及焊接性能。。。

GH99

高合金化的镍基时效合金，有较高的热强性，900℃以下可以长期使用，高工作温度可达1000℃，合金的组织稳定，具有满意的冷热加工成型和焊接工艺性能。

GH105

Nimonic105

可制造航空发动机的高温涡轮叶片，对振动、燃气腐蚀、应力扭曲、弯曲等复杂应力的耐受能力好。

GH128

合金具有高的塑性，较高的持久蠕变强度以及良好的抗氧化性和冲压、焊接性能。其综合性能优越，可在950℃以下长期使用。

GH141

Rene41

合金在650~900℃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，

GH145

InconelX-750

合金在980℃以下具有良好的强度，良好的抗腐蚀和抗氧化性能，而且也有较好的低温性能，成型性能也好，主要用作航空和工业燃气轮机部件。

GH163

C263

合金在800℃以下使用时具有较高的屈服强度和蠕变强度，良好的冷热疲劳性能，应变时效裂纹倾向性小。合金的塑性及冷热加工成型性能、焊接性能好，在540~870℃温度范围内有极好的强度。用于航空发动机及燃气轮机的燃烧筒、安装边及其他承力部件。