

Hastelloy X镍合金黑皮棒理论重量

| | |
|------|-------------------------|
| 产品名称 | Hastelloy X镍合金黑皮棒理论重量 |
| 公司名称 | 上海威力金属集团有限公司 |
| 价格 | .00/件 |
| 规格参数 | |
| 公司地址 | 上海市松江区泗泾镇泗砖公路600号 |
| 联系电话 | 13661845828 13661845828 |

产品详情

Hastelloy X的用途和应用范围

我公司是一家从事(圆钢、钢板)销售，座落于美丽富饶、交通便捷的上海市松江区。多年从事各类高duanHastelloy X 型号特钢的销售,始终秉承诚信,客户至上的原则.在当今竞争激烈的市场上,我们要能够立于不败之地,更需要我们坚守诚信经营,以一颗感恩的心与的特钢知识为客户提供的服务!。可为用户加工生产材质型号热轧圆钢及冷拉圆钢。并可长期现货供应各种规格热轧圆钢、冷拉圆钢及常年所代理公司的各种规格圆钢。上海威力金属集团有限公司的圆钢产品均产自:首特钢、本钢、承德建龙、天钢、冶钢、宝钢、宣钢、鲁丽、兴澄等大型guo内zhi ming特钢企业。众多上游企业提供宽广的资源补贴政策,配合我公司雄厚的资金作为bao证，公司在零售、批发、直发等业务的经营中以惠的价格,you质的现货资源为广大用户提供快捷的服务。。公司坚持质量立厂，推行质量管理，产品从合同签订、售后服务全过程实施严格的控制，产品性能符合要求，bao证为顾客提供满意的产品和服务。

Hastelloy X是一种镍 - 铬 - 铁 -

钼合金，含有约22%的铬，在高da1200 ° C的高温下具有抗yang化性。Hastelloy X具有良hao的高温 and 应力破裂性能，gao于790 ° C (1450 ° F)，可用于高da1200 ° C (2200 ° F) 的应用。由于材料中含有大量的铬，镍和钼，Hastelloy X具有与耐腐蚀应用中更常用的高镍合金相似的耐腐蚀性。Hastelloy

X化学成分Ni% 铬% 铁% Mo% C% 锰% Si% Co%

铝%余量 20.5-23.5 17.0-20.0 8.0-10.0 0.05-0.15 1.0 1.0 0.5-2.5 0.1W% B%

S% P%0.2-1.0 0.005 0.01 0.015名称美国N06002材料编号2.4665产品规格Hastelloy

X线：AMS 5798Hastelloy X Bar：ASTM B572Hastelloy X锻造：AMS 5754Hastelloy X管：ASTM B622Hastelloy

X板/带：ASTM B435Hastelloy X物理特性密度：8.3克/立方厘米熔点：1260 -1355 Hastelloy

X机械性能——固溶退火抗拉强度： 665 MPa屈服强度： 240兆帕Hastelloy X用途Hastelloy

X因其耐氧化，中性和渗碳气氛而可用于许多工业炉应用中;广泛用于飞机部件，例如喷气发动机尾管，加力燃烧室，涡轮叶片和叶片。晶粒形状对高温合金韧化起重要作用，弯曲晶界可有效地阻止晶界滑动

，推迟裂纹的形成与扩展，有利于gai善合金的塑性。由于多晶材料在高温下的断裂，一般起始于垂直于主应力的横向晶界，定向凝固可消除或减少横向晶界，因而可有效gai善高温合金塑性。如果进一步将高温合金制成单晶，消除yiqie晶界，对合金的韧化作用则可想而知。

