

Alloy 20牌号对照成分指标

产品名称	Alloy 20牌号对照成分指标
公司名称	上海凯冶金属制品有限公司业务部
价格	57.00/个
规格参数	牌号:Alloy 20 Alloy 20化学成分:Cr Ni N C Ti Al Fe 磁性:有/无
公司地址	上海上海市松江区上海市松江钢材城
联系电话	021-67768089 15000609866

产品详情

【Alloy 20主要市场】：国内各省市，各行业。A

【Alloy 20材料材料规格】：棒材类、线材类、焊材类、板材类、无缝管类、B

【Alloy 20材料执行标准】：德标DIN、国产GB/T、美标ASTM、日标JIS、

【Alloy 20材料物理性能】：硬度、冷弯性能、可焊性、热处理、抗拉强度、弹性模量、塑性、冲击韧性、冷脆性、冷加工与时效等

【Alloy 20材料产地】：德国、美国、日本。C

【Alloy 20材料应用领域】：合金应用于烟气脱硫系统、酸洗和酸再生工厂、和农用化学品生产、二氧化钛生产（氯法）、电解电镀等。制造机械设备，各种工具，简单机械的连杆、齿轮、联轴节、销等零件

【Alloy 20材料小订量】：采购量不限

【Alloy 20材料加工服务】：提供分条，剪板等

【Alloy 20材料材料名称】：不锈钢，高温合金，精密合金，碳素钢，冷镦钢，模具钢，钛合金

用特材，找上海凯冶，总有一款材料适合您有需求。Alloy 20材料的用户可以联系我们，用户需求就是我们的服务方向。欢迎告知深度需求，上海凯冶尽可能为您一站式服务。很荣幸为您讲解Alloy 20型号的成分元素

Alloy 20 (UNS NO8020)特性及应用领域概述优异的抗应力腐蚀开裂能力和好的耐局部还原性复合介质腐蚀.运用于硫酸环境及含有卤族离子及金属离子的硫酸溶液工业装置。

Alloy 20 金相组织结构: 该合金在1120 ℃ 处理2h, 仅有TiN氮化物和Cr₇C₃型碳化物, 在870 ℃ 经1500 ℃ 长期时效后, 组织中仍然是Cr₇C₃和TiN, 说明该合金的组织是稳定的。

Alloy 20工艺性能与要求: 1、该合金具有良好的热加工性能, 钢锭锻造加热温度1110 ℃ ~1140 ℃。2、该合金的晶粒度平均尺寸与锻件的变形程度、终锻温度密切相关。3、合金具有良好的焊接性能, 可原电弧焊、氩弧焊、电阻焊和钎焊等各种方法连接, 大型或复杂的焊接结构件在溶焊后应在870 ℃ 退火1h, 以消除焊接应力。

Alloy 20化学成分供应Alloy 20合金带材 板材 圆棒凯冶企业现拥有100多名业务娴熟的营销人员和一支技术精湛的售后服务队伍。销售网络和服务网络从长江三角洲遍及至全国各地。他们将把优质的进口特殊钢、不锈钢、铜材推向华东、华南、华中等全国几十个地方。可以随时为客户提供货源等卓越的产品和快速便捷的售后服务。同时, 为了更好的服务于不同行业的用户, 更便捷的提供客户满意的产品, 公司还自主开发了一套ERP电子资源系统。采用先进的网上库存传输系统, 高效快捷的物流方式, 保证所有客户的订单都能在短的时间内获得准确的答复及稳定安全的物流运输, 真正做到"客户至上, 满意一百"的服务方针。致力让全国的生产加工企业的"采购"更轻松。

公司产品系列总概: Alloy 20、Incoloy 800/800H/800HT合金 (UNS N08800/N08810/N08811) Incoloy 825合金 (UNS N08825) Inconel 625合金 (UNS N06625) Inconel 600/601合金 (UNS N06600/N06601) Monel 400合金 (UNS N04400) 59 (UNS N06059) 20 (UNS N08020) 690 (UNS N06690) RA330 (UNS N08330) RA333 (UNS N08333) 718 (UNS N07718) (Hastelloy) : C-276合金 (UNS N10276) b-2合金 (UNS N10675) C-4合金 (UNS N06455) C-22合金 (UNS N06022) C-2000合金 (UNS N06200) Alloy 20 X合金 (UNS N06002) 254SMO, 904L, 2205双相钢, 310S, 317L等材料;

2011年, 凯冶理化检测中心顺利投入运营。检测中心配备了以高水平检测团队为主的金属材料专业人员, 辅以先进的实验室分析设备, 可以为客户提供材料物理性能和化学成分检测, 确保品质的核心, 并提供凯冶检测质量报告。

Alloy 20在这里, 无论是商业纯钛、钛钪合金、高镍耐腐蚀、耐高温合金, 还是超级不锈钢、双相钢等特材, 配套焊丝焊条, 纵剪分条、横剪开平、水刀精密切割、折弯打孔, 配套物流运送.....从原材料Alloy 20 到配套需求, 从上海凯冶到用户工厂, 真正只有一站。