

N08825高耐蚀不锈钢合金钢

产品名称	N08825高耐蚀不锈钢合金钢
公司名称	上海凯冶金属制品有限公司
价格	.00/个
规格参数	新牌号:对应牌号N08825 N08825标准:ASTM、AISI、JIS、DIN 形状:钢板/棒/管/带
公司地址	上海市松江区永丰街道玉树路269号5号楼32934室
联系电话	021-67768089 15000609866

产品详情

N08825对应国内牌号，N08825镍基耐蚀合金N08825对应牌号ruakl08582. 主要是哈氏合金耐蚀合金为主，由于金属Ni本身是面心立方结构，晶体学上的性使得它能够比Fe能够容纳更多的合金元素，如Cr,Mo等，从而达到抵抗各种环境的能力；同时镍本身就具有一定的抗腐蚀能力，尤其是抗氯离子引起的应力腐蚀能力。本章简单的阐述了N08825合金的耐蚀性、N08825标准成分、N08825尺寸规格，这些特性或多或少的影响着N08825价格，当然影响N08825合金价格还包括N08825硬度、N08825密度及N08825热处理状态等；其实您可以不用那么麻烦，致电上海凯冶合金热线：021-67768089，一站式提供N08825耐蚀合金服务，一站式采购N08825不锈钢耐蚀合金。

【N08825是什么材质N08825对应国内牌号】

热轧N08825|退火态|2B表面|中板是厚度小于20mm的钢板，

热轧N08825|退火态|2B表面|厚板是厚度 > 20mm至60mm的钢板，

热轧N08825|退火态|2B表面|特厚板是厚度 > 60mm的钢板

圆钢N08825|退火态|光亮面|中板是厚度小于20mm的钢板，

锻件N08825|退火态|黑皮面，可按图纸锻打加工钢板，

钢管N08825|退火态|酸洗面|壁厚是0.01-60的钢管。

冷轧N08825|退火态|2B表面|薄钢板厚度在0.2-4mm之间的钢板。

冷轧N08825|退火态|2B表面|薄钢板宽度在500-1400mm之间。

冷轧N08825退火态|2B表面|卷板是薄钢板的另一种供货规格

热轧N08825|退火态|2B表面|厚钢板的宽度从0.6mm-3.0mm。

N08825钢材规格区分：N08825板材、N08825棒材、N08825管材、N08825带材、N08825线材；

N08825钢材成分区分-铬、铬镍、铬镍钼

N08825钢材组织区分-双相不锈钢、沉淀硬化型不锈钢、奥氏体不锈钢、马氏体不锈钢、铁素体不锈钢；

N08825钢材性能区分-化学成分、NS322硬度、NS322密度、NS322热处理；

N08825钢材应用区分-耐热性、NS322耐蚀性、NS322抗氧化性；

N08825钢材加工性能区分-焊接性、NS322加工性、NS322易切削；

气体作为淬火介质，在通常条件下其热传导系数比油和水基介质都小，但是它能够根据工件形状和材料的特殊要求调整淬火过程，并且可通过提高气体流速和压力使其热传导系数达到油或水基介质的水平。通常认为气淬会增加成本，因而限制了其普及应用。但是，从总体成本核算来评价气淬工艺，虽然气体淬火本身的成本较高，但可以通过降低清洗费用、提高气淬过程重现性，以及减少后续加工的磨削和减少淬硬层深度等优越性来得到补偿。

N08825弹性模量咨询-N08825苏州商情

N08825cr含量高对影响优惠-N08825进口不锈钢棒图

N08825不锈钢固溶查看-N08825不锈钢 标准多图

N08825ss怎么样 N08825不锈钢标准好不

N08825不锈钢退火效果好吗 N08825出厂硬度效果怎么样

N08825不锈钢 · 参数在哪 N08825的硬度诚信商家

N08825高频淬火有优惠吗/N08825相当国内什么材质加盟费多少

N08825时效处理怎么代理/N08825原材料怎么办

N08825ss 真的靠谱吗/N08825材料火吗

N08825材料价格详细解读/N08825对应国内牌号推荐

想知道N08825化学成分请接着往下看哦

GH825 (UNS N08825/W.Nr.2.4858)Incoloy 825 的化学成分: 合金 % 镍 铬 铁 碳 锰 硅 铜 钼 铝 钛 磷 硫
825 最小 38 19.5 余量 1.5 2.5 0.6 最大 46 23.5 0.05 1 0.5 3 3.5 0.2 1.2 0.02 0.03

GH825 的物理性能: 密度 8.1 g/cm³熔点 1370-1400

GH825 在常温下合金的机械性能的最小值: 合金和状态 抗拉强度Rm N/mm² 屈服强度RP0.2N/mm²
延伸率A5 % 布氏硬度 HB825 550 220 30 200

此合金具有以下特性：

1. 良好的耐应力腐蚀开裂性能
2. 良好的耐点腐蚀和缝隙腐蚀性能
3. 很好的抗氧化性和非氧化性热酸性能
4. 在室温和高达550 的高温时都具有很好的机械性能
5. 具有制造温度达450 的压力容器的认证

GH825 的金相结构:825为面心立方晶格结构。

GH825 的耐腐蚀性:825合金是一种通用的工程合金，在氧化和还原环境下都具有抗酸和碱金属腐蚀性能高镍成份使合金具有有效的抗应力腐蚀开裂性。在各种介质中的耐腐蚀性都很好，如硫酸、磷酸、硝酸和有机酸，碱金属如氢氧化钠、氢氧化钾和盐酸溶液。825合金较高的综合性能表现在腐蚀介质多样的核燃烧溶解器中，如硫酸、硝酸和氢氧化钠都在同一个设备中处理。

GH825 应用范围应用领域有：825合金广泛应用于各种使用温度不超过550 的工业领域。

GH825 典型应用为：1.硫酸酸洗工厂用的加热管、容器、筐及链等。2.海水冷却热交换器、海洋产品管道系统、酸性气体环境管道。3.磷酸生产中的热交换器、蒸发器、洗涤、浸渍管等。4.石油精炼中的空气热交换器5.食品工程6.化工流程7.高压氧气应用的阻燃合金因为原材料价格随时波动，请电话咨询，具体价格以合同为准！如果有特殊要求，均可电话咨询，可量身订制！

时间紧迫，篇幅有限，上海凯冶金属关于N08825的介绍就先讲到这里，关于N08825硬度/密度/成分/热处理等性信息，可以移步网站在线询价和了解，当然若有N08825棒材/板材/管材/线材/带材的需要欢迎您直接致电：021-67768089

普通淬火油与真空淬火油区别淬火油是热处理淬火工艺会用到的热处理淬火介质，适用于高温或连续作业的环境。但普通淬火油与真空淬火油存在着区别，以下从三方面介绍了真空淬火油与普通淬火油的区别。

钛材耐腐蚀原理：在氧化性气氛中，形成致密的氧化膜来提供保护；所以一般不能用于还原性较强或者密封性那个较高的腐蚀环境中（缺氧环境），与此同时，钛材的应用温度一般小于300摄氏度。

N08825双相钢紧固件厂家免费咨询N08825有什么不同品牌N08825与超级双相钢报价，N08825执行标准必看-N08825硬度hv优质商家，N08825金相检验组图-N08825316L和的硬度详情，【N08825是什么材质N08825对应国内牌号】N08825板材N08825。