

Incoloy 825钢材 钢带 钢锭

产品名称	Incoloy 825钢材 钢带 钢锭
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

Incoloy825UNS N08825UNS

N08825是一种合金，可为中度氧化和适度还原环境提供高水平的耐腐蚀性。 UNS

N08825（镍825）带材，线圈，铝箔，电线，AMS 5542，ASTM

B424应用化学处理组件污染控制石油和天然气的回收酸洗槽部件核燃料加工UNS N08825的描述UNS

N08825是一种奥氏体镍-铁-铬-钼-铜合金，含有高含量的铬，镍，铜和钼，可为中度氧化和适度还原环境提供高水平的耐腐蚀性。与标准不锈钢相比，合金的高含量镍与钼和铜的含量相结合，在还原环境中产生显著改善的耐腐蚀性。作为奥氏体镍基合金，该材料在很宽的温度范围内具有延展性，从低温到超过1000 ° F（538 ° C）。可加工性是镍基合金的典型，材料易于通过各种技术成形和焊接。 UNS

N08825化学典型镍：38.00 - 46.00 铬：19.50 - 23.50 铁： 22.00 钛：0.06 - 1.2 钼：2.50 - 3.50 铜：1.50-3.00 碳： 0.05 锰： 1.0 硅： 0.03 铝： 0.2 UNS N08825物理特性密度：0.294 lbs / in³, 8.14 g / cm³ 比热，（32 - 212 ° F），Btu / lb ° F，（0 - 100 ° C），J / kg ° C：0.105（440）平均系数热膨胀系数：in / inl ° F（mm / ml ° C）：70 - 212 ° F（20 - 100 ° C）：7.7 x 10⁻⁵（13.9）导热系数：BTU / h-ft- ° F（W / m- ° K）70 ° F（21 ° C）：6.4（11.1）弹性模量：张力为ksi（MPa）

28.4 x 10³（196 x 10³）在70 ° F（21 ° C）时的渗透率H = 200奥斯特：退火：1.005 熔点：2500 -

2550 ° F（1370 - 1400 ° C）形式线圈 - 带，箔，带状线 - 型材，圆形，扁平，方形室温下UNS

N08825的力学性能退火典型拉伸强度：85 KSI min（586 MPa min）屈服强度：（0.2%偏移）35 KSI

min（241 MPa min）伸长率：30%回火：UNS N08825可以冷轧成各种状态。热处理UNS

N08825不能进行硬化热处理。

Incoloy 825 出货说明：

Incoloy 825

1,因为材料的特性，本公司的所有材料都是买家付款后才进行切割出售，都是属于专门为买家订

Incoloy 825 做的产品,一经售出，非材质问题，概不退换！敬请谅解。

Incoloy 825

2,请买家在购物前先把所需产品的具体规格，公差，数量以及所需性能描述清楚，一来可以节省彼

Incoloy 825

此的时间，二来可以避免出现上述原因的jiufen！如果是买家没有描述清楚的，一旦出现jiufen，卖家

Incoloy 825

概不承担任何责任！敬请谅解！4）五、由于钢材价格每天浮动不定以及客户需求量不一样（本公司

Incoloy 825

批发与零售价格有别），所以店铺显示的价格仅为参考价，对于那些要求线上直接订货的买家在此表

Incoloy 825 示歉意。现在只能是网下下单，可通过合同方式（公司三证或者其他）下单！