

Monel400 (W.Nr.2.4360) 合金钢板 1*1219*2438汉彻现货销售

产品名称	Monel400 (W.Nr.2.4360) 合金钢板 1*1219*2438汉彻现货销售
公司名称	上海汉彻金属制品有限公司
价格	.00/个
规格参数	尺寸:1.5-60mm 产地:汉彻 瑞典 宝钢 太钢
公司地址	上海市嘉定区翔江公路3333号
联系电话	13817585539 13817585539

产品详情

Monel400 (W.Nr.2.4360) 合金钢板 1*1219*2438汉彻现货销售

不锈钢转产普碳钢的日头渐长，华东钢厂5月碳钢生产量较上月增量5.8万吨，对于200系炼钢方面，终实际总得为7万吨附近。

针对已经开启的6月份钢厂生产来看，华东钢厂6月碳钢预计生产量或达120%，200系炼钢方面减少至2万吨附近。

延伸至冷轧成品产出，5月富裕200系炼钢产量将弥补6月的减排体量，该厂200系冷轧成品材将继续满产。

5月底，奥托昆普获得了国际不锈钢论坛 (ISSF) 颁发的佳技术和佳开发类别的两项银奖。该奖项每年由ISSF 颁发，以表彰不锈钢行业的应用和新颖创意。

佳技术奖旨在表彰在不锈钢生产方法或不锈钢在服务应用中做出重大贡献的原创概念。佳开发奖授予具有高度原创概念的项目，这些项目推广定制的不锈钢钢种，具有全球市场的潜力，并带来环境的改善。

佳技术银奖：STILRIDE 电动车——释放不锈钢平板的全部潜力

Monel400/N04400/2.4360/M-400

一、Monel400概述：

Monel400是一种用量大、用途广、综合性能的耐蚀合金。此合金在氢氟酸和氟气介质中具有优异的耐蚀性，对热浓碱液也有优良的耐蚀性。同时还耐中性溶液、水、海水、大气、有机化合物等的腐蚀。该合金的一个重要特征是一般不产生应力腐蚀裂纹，切削性能良好。Monel400合金的组织为高强度的单相固溶体。Monel400合金在氟气、盐酸、硫酸、氢氟酸以及它们的派生物中有极的耐蚀性。同时在海水中比

铜基合金更具耐蚀性。酸介质：Monel400在浓度小于85%的硫酸中都是耐蚀的。Monel400是可耐氢氟酸中为数极少的重要材料之一。水腐蚀：Monel400合金在多数水腐蚀情况下，不仅耐蚀性，而且孔蚀、应力腐蚀等也很少发现，腐蚀速度小于0.025mm/a。高温腐蚀：Monel400在空气中连续工作的高温一般在600 左右，在高温蒸汽中，腐蚀速度小于0.026mm/a。氨：由于Monel400合金镍含量高，故可耐585以下无水氨和氨化条件下的腐蚀。

二、Monel400近似牌号：

Trademark Monel400、UNS N04400、W.Nr.2.4360、GB M-400

三、Monel400化学成分：

C： 0.3、Si： 0.5、Mn： 2、S： 0.024、Ni：余量、Cu： 28-34、Fe： 2.5

四、Monel400双相钢性能：

1、抗拉强度： b 480 N/mm²。

2、屈服强度： 0.2 170 N/mm²

3、延伸率（A5%）： 35%

五、Monel400应用领域：

动力工厂中的无缝输水管、蒸汽管、海水交换器和蒸发器、硫酸和盐酸环境、原油蒸馏、在海水使用设备的泵轴和螺旋桨、核工业用于制造铀提炼和同位素分离的设备、制造生产盐酸设备使用的泵和阀

六、Monel400合作的钢厂：

1、日本：新日本钢铁（新日铁NSSC）、神户制钢所（神钢KOBELCO）、日新制钢株式会社（日新NISS HIN STEEL）、日本冶金（YAKIN）、日本大同（DAIDO）、日本日立（HITACHI）。

2、美国：美国钢铁公司（United States Steel Corpration）卡内基钢铁、阿塞洛米塔尔钢铁集团（Arce lor Mittal）、美国冶联（Allegheny Technologies）ATI、美国SMC公司、美国哈氏合金（HAYNES）、美国C rucible熔炉斯伯、美国芬可乐（FINKL）

3、德国：德国蒂森克虏伯钢铁公司（ThyssenKrupp Steel AG）、德国蒂森克虏伯VDM

4、中国：TISCO太钢，BAOSTEEL宝钢、张浦ZPSS、浦项POSCO

5、瑞典：奥托昆普Outokumpu、瑞典阿维斯塔Avesta、山特维克sandvik

七、Monel400品种：

Monel400锻环、Monel400方块锻件、Monel400锻件、Monel400锻圆、Monel400锻饼、Monel400

异形锻件、Monel400法兰、Monel400凸缘、Monel400突缘、Monel400盲板、Monel400法兰盖、Monel400管板、Monel400平焊法兰、Monel400对焊法兰、Monel400整板、Monel400钢带、Monel400中厚板、Monel400薄板、Monel400厚板、Monel400切割板、Monel400零切板、Monel400异形板、Monel400钢板、Monel400无缝钢管、Monel400有缝钢管、Monel400焊接钢管、Monel400弯管、Monel400酸洗钢管、Monel400卫生级钢管、Monel400流体钢管、Monel400钢管、Monel400三通、Monel400弯头、Monel400四通、Monel400大小头、Monel400弯管、Monel400管堵、Monel400封头、Monel400管帽、Monel400堵头、Monel400焊条、Monel400焊丝、Monel400黑皮棒、Monel400光亮棒、Monel400抛光棒、Monel400磨光棒、Monel400六角棒、Monel400棒料、Monel400棒材、Monel400研磨棒、Monel400圆钢、Monel400棒、Monel400球阀、Monel400膨胀节、Monel400波纹补偿器、Monel400伸缩节、Monel400波纹伸缩节。

本文介绍了Monel400不锈钢规格、Monel400双相钢化学成分、Monel400合金钢特性、Monel400物理性能这几个方面。如果您需要了解Monel400不锈钢价格、Monel400密度、Monel400硬度等其他信息

由奥托昆普的不锈钢平板制成的 STILRIDE 电动车利用古老的折纸工艺——将纸折叠成 3D 物体——通过将不锈钢平板折叠成令人惊叹的 3D 结构，为复杂的设计开辟了新道路。通过使用工业折叠工艺，可以减少产品所需的零件数量，减少零件连接的需要，以及创造一种基于不锈钢的具有独特形状和形式的可持续产品。

近期，在政策密集调控下，钢材、铁矿等黑色系商品急速“降温”，而从属黑色钢材领域的不锈钢则蓄势待发。6月1日，蓄力已久的不锈钢再度冲刺，创年度新高，早盘不锈钢盘面价格高拉至16245元/吨。终收盘价为16165元/吨，日内涨幅达530元/吨。

究竟是一腔热血还是厚积薄发？

2021年5月国内34家冷轧不锈钢厂冷轧排产预计为131.04万吨，预计环比下降1.15%；其中200系冷轧排产量39.24万吨，预计环比增加0.49%；300系冷轧排产量67.33万吨，预计环比下降0.21%；400系冷轧排产量24.47万吨，预计环比下降6.03%。

从5月排产数据来看，不锈钢排产量并未出现明显下降，供应端没有大的变动下，但5月库存在五一节后呈现连续下降的趋势，且目前佛山市场现货资源规格缺货断货现象较为严重，这也反映出当前下游终端需求表现出了淡季不淡的现象。

5月下游整体消费虽有收缩，但消费并未有持续趋弱缩减。5月份钢厂高排产下，贸易商持有库存量仍维持偏低水平，原料端镍铁供应逐渐趋紧，市场对三季度不锈钢表示相对乐观。