

S30815材质成分S30815对应钢号

产品名称	S30815材质成分S30815对应钢号
公司名称	上海凯冶金属制品有限公司业务部
价格	59.00/个
规格参数	牌号:S30815 S30815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

【S30815是什么材料】：高温合金，镍基合金，特种不锈钢，精密合金，应瓦合金，英科乃尔合金，蒙乃尔合金

【S30815钢板密度】：S30815钢材密度为8.0

【S30815材料主要化学成分】C/Si/Mn/S/V/Ni/Mo（更多详情请来电咨询上海凯冶）253MA/1.4835/S30815/F45253MA是一种耐热奥氏体不锈钢（Austenitic stainless steel），为需要高蠕变强度（creep strength）和良好抗腐蚀力的应用而设计。其使用温度范围为850~1100。

253MA的化学成分是平衡的，使得该钢在850 -1100 温度范围内具有适宜的综合性能，极高的抗氧化性，起氧化皮温度高达1150 ；极高的抗蠕变型变能力和蠕变断裂强度；在大多数气体介质中具有很好的抗高温腐蚀能力和耐冲刷腐蚀能力；高温时有较高的屈服强度和抗拉强度；良好的可成型性和可焊接性，以及足够的可切削性。

除了合金元素铬和镍之外，253MA不锈钢还含有少量的稀土金属（Rare Earth Metals,REM），从而明显地改善了其抗氧化能力。添加了氮以改善蠕变性能并使这种钢成为完全的奥氏体。尽管铬和镍含量相对来说较低，但这种不锈钢有许多情况下具有与高合金化的合金钢和镍基合金相同的高温特性。

使用范围253MA广泛应用于烧结设备、高炉设备、钢熔化、熔炉和连续浇铸设备、轧钢机（加热炉）、热处理炉和附件、矿物设备及水泥生产设备等。253MA钢可以使用到900 的承压场合及工作温度高达1150 的非承压高温零部件。

3化学成分

C 0.05-0.10

Mn 0.80

P 0.040

S 0.030

Si 1.40-2.00

Cr 20.00-22.00

Ni 10.00-12.00

Mo --

N 0.14-0.20

铈Ce:0.03-0.08

【S30815型号低价一公斤多少钱】（电议）元/公斤

【S30815高温合金板的主要用途】：五金配件，汽车零件，重工业，轻工业等

【S30815材料的性能特点】：高强度高耐磨高韧性高弹性

【S30815产品生产厂家】：国内外100多家钢厂

【S30815热处理硬度（HV/HRC/HB）】：热处理标准硬度

【S30815出厂状态】：退火状态

【S30815现货规格有】：薄板，中厚板，超厚板，圆棒，小圆棒，大圆钢等。

针对国内特殊合金存在现货品种较少、库存数量较低，价格偏高等问题，为了解决众多客户特殊合金需求难题，公司于2011年初建立以耐热钢，双相钢为基础，超级双相钢以及6钼为中端，耐蚀镍基合金，钴基合金为高端的全系列，多品种特殊钢板，圆钢现货平台。

S30815特性及应用领域概述：

该合金主要是以 '[Ni3(Al、Ti、Nb)]相进行时效强化的镍基高温合金，在980 以下具有良好的耐腐蚀和抗氧化性能，800 以下具有较高的强度，540 以下具有较好的耐松弛性能，同时还具有良好的成形性能和焊接性能，该合金主要用于制造航空发动机在800 以下工作并要求强度较高的耐腐蚀的环件、结构件和螺栓等零件、在540 以下工作的具有中等或较低应力并要求耐松弛的平面弹簧和螺旋弹簧。还可用于制造气轮机涡轮叶片等零件。

S30815材料铁削价格优惠S30815螺钉热处理图S30815的价格是多少查看S30815热处理后耐酸多图S30815抗拉强度怎么样S30815时效好不好S30815和不锈钢630效果好吗？S30815海水腐蚀效果怎么样？S30815 cct曲线在哪里？S30815不锈钢价格诚信商家？S30815标准号有优惠吗？S30815对应牌号加盟费多少？S30815进口品牌怎么代理？S30815为什么部件的材料怎么办？

S30815是304还是316真的靠谱吗？S30815的ph是什么意思火吗

S30815是锻件优惠价多少？S30815对应棒材在线咨询

[S30815和17-4与的区别详细解读S30815与304推荐](#)

[S30815比钛合金精华S30815是非晶材料吗点击查看](#)

[S30815双相钢紧固件厂家免费咨询S30815有什么不同品牌S30815与超级双相钢报价](#)

[S30815执行标准必看-S30815硬度hv优质商家](#)

[S30815金相检验组图-S30815316L和的硬度详情](#)

[S30815不锈钢回收大图-S30815与17-4p高清图](#)

[S30815怎么热处理标准点击-S30815钢管查询](#)

S30815镍基合金是超合金中应用广、强度高的材料。超合金之名称即源自于材料特色，包括：(1)性能超优异：高温下可维持高强度，且具有优异的抗潜变、抗疲劳等机械性质，以及抗氧化和耐蚀特性与良好的塑性和钎接性。