

# N08810无缝管奥氏体耐热合金介绍n08810毛细管标准定制

产品名称	N08810无缝管奥氏体耐热合金介绍n08810毛细管标准定制
公司名称	上海钜备金属材料有限公司
价格	398.00/千克
规格参数	规格:0.5-50/ 1.5-300 密度:8.1 产地:上海
公司地址	上海市松江区泗泾工业区九干路243号
联系电话	021-67898366 17321273906

## 产品详情

N08810奥氏体耐热合金

UNS N08810高温合金成分机械性能密度\_奥氏体耐热合金

N08810化学成分：

碳 C：0.05~0.10；

硅 Si：1.0；

锰 Mn：1.50；

铬 Cr：19~23；

镍 Ni:30.0~35.0；

铝 Al：0.15~0.6；

钛 Ti：0.15~0.6；

铁 Fe：余量；

铜 Cu：0.75；

磷 P：0.030；

硫 S : 5 ;

N08810物理性能 :

密度 : 8.1g/cm<sup>3</sup> , 熔点 : 1357-1385 , 磁性 : 无 ;

N08810机械性能 :

抗拉强度 : b 450Mpa , 屈服强度 b 175Mpa : 延伸率 : 30% , 硬度 ; HB135-179 ; 热处理 : 980-1150 之间保温2小时 , 快速水冷。

N08810的耐腐蚀性:

可耐多种腐蚀性介质的腐蚀。其高镍含量使其在水腐蚀条件下具有良好的抗应力腐蚀开裂性能。高铬含量使其具有更好的抗点蚀和缝隙腐蚀开裂性能。该合金具有良好的耐有机酸腐蚀性能,但在刘酸溶液中的耐蚀性有限。除了在卤化物中发生点蚀的可能性外,它在阳非盐中具有良好的耐腐蚀性。它在水、蒸汽以及蒸汽、空气和二氧化碳的混合物中也具有良好的耐腐蚀性。

应用领域有: 甑式炉,马弗炉及热处理夹具和料筐,真空炉装置, zui高工作温度华氏1000度氯化设备, 二氧化钛工厂, 甑式炉,脂肪酸工艺中的加热器、蒸馏器、泡罩塔和冷凝器, 硫化钠制造工艺中的蒸发器管、管板和压片盘, 纸浆制造中的松香酸处理设备等等。

N08810无缝管奥氏体耐热合金介绍n08810毛细管标准定制

贵公司向来以品质zhuoyue的金属材料而著称,而N08810无缝管奥氏体耐热合金正是您为客户提供的一种优质产品。本文将从规格、密度和产地几个角度出发,详细描述N08810无缝管奥氏体耐热合金的特点,以期引导客户进行购买决策。

规格

N08810无缝管奥氏体耐热合金提供多种规格选择,以满足不同领域的需求。其规格范围从0.5mm到50mm,外径范围从1.5mm到300mm。该宽广的规格范围,使得N08810无缝管奥氏体耐热合金适用于许多领域,如航空航天、化工、石油等。无论是小型还是大型项目,贵公司都能按照客户要求定制,并确保高品质的产品交付。

密度

N08810无缝管奥氏体耐热合金的密度为8.1。高密度使其具有优异的物理和机械性能,能够承受高温高压、耐腐蚀等恶劣环境。无论是在高温炉中的加工还是在化工设备中的应用,N08810无缝管奥氏体耐热合金都能表现出色,并且具有长久的使用寿命。

产地

N08810无缝管奥氏体耐热合金的产地为上海。上海作为国际化大都市,拥有极为发达的制造业和交通网络,为产品的研发和分发提供了便利。贵公司位于上海,因此可以更好地掌握产品的质量控制和交货周期。本土生产也意味着更快速的售后服务和技术支持。

## 更多特点

**耐高温性能：**N08810无缝管奥氏体耐热合金可以承受高达1200 的高温，适用于各种高温工艺。

**良好抗腐蚀性：**该合金具有出色的抗腐蚀性能，可耐受酸、碱、盐等腐蚀介质。

**优异的机械性能：**N08810无缝管奥氏体耐热合金具有优异的强度和韧性，能够承受高压和冲击负荷。

**易加工性：**该合金易于加工和成型，适用于多种复杂形状的加工需求。

**广泛应用：**N08810无缝管奥氏体耐热合金在航空航天、化工、石油等领域有着广泛的应用，是承担高温、高压工作的理想选择。

，N08810无缝管奥氏体耐热合金凭借其多样的规格选择、优异的物理和机械性能以及上海产地的优势，成为满足高温高压工作需求的理想材料。贵公司提供的定制化服务，可确保满足客户个性化的需求。请联系我们，了解更多关于N08810无缝管奥氏体耐热合金的信息，我们将竭诚为您提供优质的产品和服务。