N08926高温合金机械特征，UNS N08926化学成分

产品名称	N08926高温合金机械特征，UNS N08926化学成分
公司名称	上海钜备金属材料有限公司
价格	260.00/千克
规格参数	规格:10-300 密度:8.24 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

N08926高温合金概述；高温合金是一种特殊的合金材料，具有优异的高温性能和耐腐蚀性能。它主要由镍、铬、钼、钨等元素组成，也被称为“超合金，”具有高强度、高韧性、高耐热性和高耐腐蚀性等特点，广泛应用于航空、航天、能源、化工等领域。言归正传下面我们来说说————— UNS N08926 超级奥氏体不锈钢

UNS N08926合金是一种超级奥氏体不锈钢，广泛应用于化工、海洋勘探和高温环境下的工业领域。它具有良好的耐腐蚀性、高强度和耐高温性，能承受极端条件，是工业领域不可缺少的材料。

Incoloy926化学成分%

碳(C)≤0.02%,

锰(Mn)≤2.00%,

镍(Ni)24.0～26.0%,

硅(Si)≤0.5%,

磷(P)≤0.03%,

硫(S)≤0.01%,

铬(Cr)19.0～21.0%,

铜(Cu)0.5～1.5%,

钼(Mo)6.0～7.0%,

氮(N)0.15～0.25%。

UNS N08926物理性质：

密度：8.24 g/cm3

熔点：1320 ° C-1390 ° C

热膨胀系数：13.5×10-6 m/mK

导热系数：11 W/(m · K)

UNS N08926的耐腐蚀性:

UNS N08926合金具有优异的耐腐蚀性能，尤其是在氯化物环境中。具有优异的耐点蚀和晶间腐蚀性能，可用于制造海水处理设备、污水处理设备、化工设备等恶劣环境。此外，UNS N08926还具有良好的耐高温和抗氧化性能。

UNS N08926加工性能:

UNS N08926合金可通过多种加工方法加工，包括冷加工、热加工和热处理。具有很强的抗拉性和抗穿刺性，可在低温下成型。

UNS N08926应用领域:

广泛应用于各种化工和海洋工程领域。例如，在化学工业中，常被用来制造反应器、热交换器、蒸发器、分离器等设备；在海洋工程领域，可用于制造海水淡化设备、海底管道和各种海水处理设备。

上海钜备金属材料总之，随着科技的发展和工业的进步，高温合金也在不断的发展升级，目前，科研人员正在开发一系列新的高温合金，以改善其机械性能和加工性能，并探索其在更广泛领域的应用，未来，高温合金将继续发挥其独特优势，成为高性能材料领域的重要代表之一。

钜备金属材料有限公司是一家位于上海销售高温合金的公司。我们为您介绍一款高品质的高温合金材料——N08926高温合金。本文将从规格、密度和产地三个角度详细描述N08926高温合金的机械特征和化学成分，并引导您购买。

规格:

直径范围: 10mm-300mm

密度: 8.24 g/cm

产地: 上海

，让我们来看看N08926高温合金的规格。它的直径范围从10mm到300mm，满足了不同项目的需求。无论您需要制造大型设备还是微小零部件，N08926高温合金都能提供适当的规格。

下面我们来关注N08926高温合金的密度。实际上，密度是衡量材料质量的一个重要指标。N08926高温合金的密度为8.24 g/cm，这意味着它具有较轻的重量，并且能够提供较高的强度和耐磨性。这使得它成为许多高温环境下的理想选择。

N08926高温合金的产地是上海。作为中国经济活力和先进制造技术的城市之一，上海以其高品质的产品和技术而闻名。我们的N08926高温合金不仅是在上海生产，而且还受到了严格的质量控制和检验，以确保客户获得好的产品。

总结一下，N08926高温合金是一种具有多种规格选择、轻质且具有高强度和耐磨性的优质材料。作为一家位于上海销售高温合金的公司，钜备金属材料有限公司致力于为客户提供高质量的产品和优质的服务。无论您需要用于哪个行业的高温合金材料，我们都能满足您的需求。