

N08904化学成分 N08904材料介绍

产品名称	N08904化学成分 N08904材料介绍
公司名称	上海奔来金属材料有限公司
价格	.00/千克
规格参数	品牌:进口不锈钢 型号:N08904
公司地址	上海市松江区沪松公路2511弄70号
联系电话	021-67899930 17301639920

产品详情

N08904

美国UNS N08904超级奥氏体高合金钢，主要应用于苛刻的酸性介质中，在纯磷酸中表现好，对点蚀和缝隙腐蚀、晶间腐蚀、应力腐蚀开裂和一般性腐蚀都有良好的抗腐蚀性。

UNS N08904化学成分:

镍：23-28

铬：19-23

钼：4-5

铜：1-2

铁：余量

碳：0.02

锰：2

硅：1

磷：0.045

硫：0.035

UNS N08904机械性能:

密度：8.0 g/cm³

熔点：1300-1390

UNS N08904常温下合金的机械性能的小值:

抗拉强度R_m N/mm²：490

屈服强度R_{p0.2} N/mm²：216

延伸率A₅ %：35

此合金具有以下特性：UNS N08904是一种含炭量很低的高合金化的奥氏体不锈钢。