

s22053化学成分 s22053材料介绍

产品名称	s22053化学成分 s22053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:s22053
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

s22053

标准号：ASTM A240/A240M--01 双相不锈钢s22053合金是由21%铬，2.5%钼及4.5%镍氮合金构成的复式不锈钢。它具有高强度、良好的冲击韧性以及良好的整体和局部的抗应力腐蚀能力。s22053双相不锈钢的屈服强度是奥氏体不锈钢的两倍，这一特性使设计者在设计产品时减轻重量，让这种合金比316，317L更具有价格优势。这种合金特别适用于-50 ° F/+600 ° F 温度范围内。超出这一温度范围的应用，也可考虑这种合金，但是有一些限制，尤其是应用于焊接结构的时候。

s22053化学成分

C： 0.030

Si： 1.00

Mn： 2.00

P： 0.030

S： 0.015

Ni： 4.50~6.50

Cr： 21.00~23.00

Mo : 2.90~3.50

N : 0.14~0.20