

无锡321不锈钢耐磨蚀性、耐高温、抗蠕变性检测

产品名称	无锡321不锈钢耐磨蚀性、耐高温、抗蠕变性检测
公司名称	江苏广分检测技术有限公司销售部
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	江苏省昆山市陆家镇星圃路12号智汇新城B区7栋
联系电话	0512-65587132 13906137644

产品详情

321不锈钢是Ni-Cr-Ti型奥氏体不锈钢，具有耐磨蚀性、耐高温、抗蠕变性等，用于制造耐磨酸容器和耐磨设备的衬里、输送管道。

概述

奥氏体不锈钢相当于国产0Cr18Ni10Ti

美国牌号为:321、S32100、TP321

特性

321不锈钢其中的Ti作为稳定化元素存在,但它同时是热强钢种,在高温方面比316L要好的多.321不锈钢在不同浓度、不同温度的有机酸和无机酸中,尤其是在氧化性介质中具有良好的耐磨蚀性能,用于制造耐磨酸容器和耐磨设备的衬里、输送管道。

321不锈钢是Ni-Cr-Ti型奥氏体不锈钢，其性能与304非常相似，但是由于加入了金属钛，使其具有了更好的耐晶界腐蚀性及高温强度。由于添加金属钛，使其有效的控制了碳化铬的形成。

321不锈钢具有的优异的高温应力破断(Stress Rupture)性能及高温抗蠕变性能(Creep Resistance)应力机械性能都优于304不锈钢。

试样尺寸:所有壁厚