

耐热钢321S31圆棒备货那些尺寸

产品名称	耐热钢321S31圆棒备货那些尺寸
公司名称	上海嘉棕特殊钢有限公司
价格	16.00/千克
规格参数	
公司地址	上海市松江区永丰街道玉树路269号5号楼33127室（注册地址）
联系电话	02167768265 13917960978

产品详情

321S31是一种铬镍钛稳定型不锈钢，具有良好的耐热性能。耐热性能是指在高温环境下，材料仍能保持其优良的物理机械性能。对于321S31不锈钢来说，它的合金成分中添加了钛元素，可以提高其抗氧化能力和耐腐蚀性能，同时还能够在高温环境下保持稳定性。

321S31

材料号：321S31不锈钢

牌号：321S31

标准：BS

321S31特性及应用：321S31不锈钢，英国BS标准不锈钢。相当于中国

321S31化学成分：

碳 C： 0.08

硅 Si： 1.00

锰 Mn： 2.00

磷 P： 0.045

硫 S： 0.030

铬 Cr： 17.00~19.00

钼 Mo : —

镍 Ni : 9.00~12.00

钒 V : —

钛 Ti : 5*C 0.80

321S31在高温环境下，很多材料都会发生相变或者失去原有的性能，但321S31不锈钢能够在较高温度下保持其强度、塑性和韧性等物理机械性能，因此被广泛应用于高温设备制造领域，例如炉具、热交换器、热管、燃气轮机等领域。