

320S17不锈钢材料在阀门制造的关键作用和性能分析

产品名称	320S17不锈钢材料在阀门制造的关键作用和性能分析
公司名称	上海嘉棕特殊钢有限公司
价格	.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

320S17是英国标准的不锈钢牌号，也被称为1.4016不锈钢，属于铬不锈钢。主要用于一般用途的低级刀具、家庭器皿、建筑、装饰、轴承、泵零件等。

材料号：320S17不锈钢

牌号：320S17

标准：BS

320S17特性及应用：320S17不锈钢，英国BS标准不锈钢。相当于中国

320S17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： 16.50~18.50

钼 Mo： 2.00~2.50

镍 Ni : 11.00~14.00

钒 V : —

钛 Ti : 5*C

320S17力学性能 :

屈服强度YS(Mpa): 205

抗拉强度TS(Mpa): 520

EL: 40

硬度HV: 200

320S17不锈钢具有良好的耐腐蚀性，机械性能稳定，并且易于加工和焊接。这种不锈钢常见于家用电器、厨房设备、汽车零部件等领域的应用。