

## 30310S圆棒零售及加工性能参数

产品名称	30310S圆棒零售及加工性能参数
公司名称	上海嘉棕特殊钢有限公司
价格	31.00/千克
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

30310S

30310S是奥氏体型不锈钢

数字代号：30310S

执行标准：SAE ASTM AISI

30310S供货规格：圆钢、棒材、带材、管材、阀座、球体、法兰和锻件协商供应

30310S化学成分：

C： 0.08

Si： 1.00

Mn： 2.00

P： 0.035

S： 0.030

Ni： 19.00-22.00

Cr： 24.00-26.00

30310S力学性能：

硬度(HB): 187

抗拉强度(  $\sigma_b$ )(Mpa): 515

屈服强度(  $\sigma_s$ )(Mpa): 205

伸长率(  $\delta$ ): 35

30310S不同的制造工艺、热处理方式、试验方法等因素都会对材料的性能参数产生影响，因此在具体应用中需要根据实际情况选择合适的材料和加工工艺，并严格按照相关标准和规范进行设计和制造，以确保其性能和质量。此外，在使用过程中还需要注意遵循正确的使用和维护方法，以延长其使用寿命并保证设备和人员的安全。