

# 1cr18mn8ni5n不锈钢

产品名称	1cr18mn8ni5n不锈钢
公司名称	亨迪利金属材料(昆山)有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	昆山市花桥镇徐公桥路2号369室
联系电话	13862397045 18962319206

## 产品详情

标准：GB/T 1220-2007

特性及适用范围：

1Cr18Mn8Ni5N**不锈钢**，节镍钢种，有高的强度，但伸长率较差。用于**装饰材料**，代替牌号1Cr18Ni9。

化学成份：

碳 C： 0.15

硅 Si： 1.00

锰 Mn： 7.50 ~ 10.00

硫 S： 0.030

磷 P： 0.060

铬 Cr： 17.00 ~ 19.00

镍 Ni： 4.00 ~ 6.00

氮 N： 0.25

力学性能：

**断面收缩率** (%)： 45

硬度： 207HB; 95HRB; 218HV

热处理规范及金相组织：

热处理规范：固溶1010~1120 快冷。

金相组织：组织特征为奥氏体型。

交货状态：一般以热处理状态交货，其热处理种类在合同中注明；未注明者，按不热处理状态交货。