

# ASTM F51不锈钢锻件锻环圆棒

产品名称	ASTM F51不锈钢锻件锻环圆棒
公司名称	上海威力金属集团有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	上海市松江区泗泾镇泗砖公路600号
联系电话	13661845828 13661845828

## 产品详情

### ASTM F51现货供应

ASTM F51奥氏体的高淬透性也很高，即使空冷也能得到马氏体，但空冷会导致不锈钢工具产品表面形成氧化，并可能析出共析碳化物，所以尽量不要使用空冷过程。对于大型，复杂结构的不锈钢管，为了减少变形和开裂程度，淬火时可以做预冷却处理，但需要控制时间，通常要根据控制不锈钢管的形状而定。几秒钟到几十秒钟，但前提是没有两种碳化物能够沉淀而难以降低刀具硬度而发红，也不会形成点蚀等。首先是不锈钢管的稳定度高第分级淬火温度不应高于6以避免珠光体的转变和碳化物的沉淀。考虑到下部贝氏体的转变温度为320?250，快的转变温度为260?300。因此，生产时间为260-280至300小时。由于等温淬火后的残余奥氏体温度越来越稳。1.4462 - 双相不锈钢标准规定DIN X2CrNiMoN22-5-3AFNOR Z2CND22 5AZASTM F51UNS S31803Duplex Alloy 2205ASTM A182 Grade F51ASTM A240 / A789 / A790Alloy 2205AF.F511.4462是一种双相不锈钢。应力腐蚀开裂，点蚀和裂纹（裂纹）耐腐蚀性高，以及获得由双相结构开发的高强度值已经找到了自己的特定应用领域。它表现出对氯化物和硫的高腐蚀性，并且具有高耐腐蚀性的奥氏体钢的机械性能的1.4462化学成分C： 0.03；Si： 1.0；Mn： 2.0；P： 0.035；S： 0.015；Cr： 21.0-23.0；Ni： 2.5-3.5；N： 0.1-0.22；Cu： 0.111.4462机械性能硬度（HB）： 270 淬火屈服强度为0.2%（N/mm<sup>2</sup>）： 450 淬火抗拉强度（N/mm<sup>2</sup>）： 650-880 淬火伸长率%： 25 淬火

ASTM F51 上海威力钢经销不锈钢规格有：

ASTM F51 上海威力钢圆棒销售：直径20mm-210mm，现货规格

ASTM F51 圆棒种类：车光圆、拉光圆、黑皮毛圆

ASTM F51 上海威力钢板材销售：厚度2mm-50mm，材料现货

ASTM F51 板材种类：机扎板、锻造板、锻板、扎板

