

现货1.4470圆棒实测成分数值

产品名称	现货1.4470圆棒实测成分数值
公司名称	上海嘉棕特殊钢有限公司
价格	42.00/千克
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

1.4470是一种奥氏体不锈钢材料，也被称为AISI 329或UNS S32900不锈钢。它由铁、铬、镍、钼等元素组成，具有优异的耐腐蚀性和高强度，适用于制造高压阀门、装备及化工设备等领域。1.4470不锈钢材料可以在高温和强腐蚀环境下保持良好的性能，具有抗氧化性和耐点蚀性。此外，1.4470不锈钢材料还具有较好的加工性能和可焊性，能够满足不同加工要求。需要注意的是，1.4470不锈钢材料的具体性能取决于其具体的牌号和型号，需要根据实际情况进行选择。

1.4470

1.4470双相不锈钢 1.4470铁素体-奥氏体耐腐蚀铸钢

材料号：GX2CrNiMoN22-5-3不锈钢

标准：DIN 17400

1.4470特性及应用：1.4462不锈钢，德国DIN标准不锈钢。EN 10213: 2007 压力用铸钢件 EN 10283:2010 耐腐蚀铸钢件

1.4470化学成分：

碳 C： 0.03

硅 Si： 1.00

锰 Mn： 2.00

磷 P： 0.035

硫 S： 0.025

铬 Cr : 21.00~23.00

钼 Mo : 2.50~3.50

镍 Ni : 4.50~6.50

铜 Cu : 0.50

氮 N : 0.12~0.20

1.4470力学性能 :

抗拉强度 (MPa) (+AT) : 600-800

屈服强度 (MPa) (+AT) : 420

冲击能量 (J) (+AT) : +20 ° 30

断裂伸长率 (%) (+AT)

1.4470密度 : 7.7g/cm³