

## Z6CNDT17-12适用于多种传统焊接工艺的应用领域

产品名称	Z6CNDT17-12适用于多种传统焊接工艺的应用领域
公司名称	上海嘉棕特殊钢有限公司
价格	23.00/千克
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

Z6CNDT17-12是一种高性能不锈钢材料，也被称为1.4575不锈钢。它具有良好的耐腐蚀性和高温强度，适用于多个领域和行业的应用。在工程和造船领域，Z6CNDT17-12不锈钢被广泛用于制造船舶构件、海洋平台和海上装置等，以抵御海水和腐蚀介质的侵蚀。

材料号：Z6CNDT17-12执行标准:NF

Z6CNDT17-12不锈钢。

Z6CNDT17-12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

Z6CNDT17-12力学性能 :

屈服强度YS(Mpa): 205

抗拉强度TS(Mpa): 520

EL: 40

硬度HV: 200

它还常用于建筑业中的结构件和装饰材料，因其具有美观、耐久和抗腐蚀的特性。在化学工业、食品工业、医疗工业和制药工业等特殊环境中，Z6CNDT17-12不锈钢被广泛应用于储罐、管道、反应器、容器和设备等关键部件，以满足对耐腐蚀性能和卫生要求的需求。