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	上海嘉椋特殊钢有限公司
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。