

Z6CND16-05-01不锈钢零部件高强度

产品名称	Z6CND16-05-01不锈钢零部件高强度
公司名称	上海嘉棕特殊钢有限公司
价格	.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

Z6CND16-05-01不锈钢是一种具有优异耐腐蚀性能和高温强度的材料。它可以广泛应用于制造高压反应釜、热交换器、管道等设备，同时也适用于食品加工设备、医疗器械等领域。由于其特殊合金配方和组织结构，Z6CND16-05-01不锈钢材料具有以下特点：

Z6CND16-05-01化学成分：

碳 C： 0.06

硅 Si： 1.00

锰 Mn： 1.00

磷 P： 0.04

硫 S： 0.025

铬 Cr： 15.00~17.00

钼 Mo： 0.80-1.25

镍 Ni： 3.50-5.50

耐腐蚀性： Z6CND16-05-01不锈钢可抵御各种化学介质的侵蚀，包括酸性、碱性和盐溶液。

高温强度： 这种不锈钢材料在高温下仍能保持出色的力学性能，适用于高温工作环境。

耐磨损性： Z6CND16-05-01不锈钢具有较高的硬度和抗磨性能，能够抵抗磨擦和磨损。

易于加工：该材料易于加工和焊接，便于制造工艺和装配。

综上所述，Z6CND16-05-01不锈钢是一种具有优良耐腐蚀性能和高温强度的材料，适用于多个领域的设备制造，如高压反应釜、热交换器、管道，以及食品加工设备和医疗器械等。正确选择规格和采用适当的制造工艺和焊接方法，将确保产品的性能和质量。