

Z8CND17-04是一种不锈钢材料

产品名称	Z8CND17-04是一种不锈钢材料
公司名称	上海奔来特殊钢有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	上海市松江区沪松公路2511弄70号
联系电话	021-67899960 13524932603

产品详情

Z8CND17-04是一种不锈钢材料，主要成分包括铬（Cr，16%18%）、镍（Ni，3.5%~5.5%）、钼（Mo，0.6%~1.2%）等元素。以下是关于Z8CND17-04的性能及解析介绍：

Z8CND17-04具有很好的耐腐蚀性能，可以在氯化物、硝酸盐等腐蚀介质中保持较好的耐蚀性能。

Z8CND17-04还具有较好的耐高温性能，可以在高温下保持较好的硬度和强度，适用于制造高温下运行的机械部件。

Z8CND17-04还具有较好的韧性和可塑性，可以采用多种工艺进行加工和热处理，如淬火回火、热轧、锻造等。

Z8CND17-04具有较好的焊接性能，可以采用多种焊接方法进行加工和连接，如TIG焊、MIG焊、电弧焊等。

总之，Z8CND17-04是一种具有优异的耐腐蚀性、耐高温性、韧性和可塑性的不锈钢材料，适用于制造各种需要耐腐蚀、耐高温、高强度和高韧性要求的机械部件和结构件。需要注意控制加工工艺和热处理工艺，以充分发挥其性能并避免不良影响。