

供应C18150铬锆铜大量库存

产品名称	供应C18150铬锆铜大量库存
公司名称	上海乙望实业有限公司
价格	78.00/千克
规格参数	
公司地址	上海市松江区泗泾镇双施路502号第4幢
联系电话	021-60495644

产品详情

现货供应C18150铬锆铜，高强度，高导电

1.特点：具有较高的强度和硬度，导电性和导热性，耐磨性和减磨性好，经时效处理后硬度、强度、导电性和导热性均显著提高，易于焊接。

2.应用：此产品广泛应用于汽车、摩托车、制桶(罐)等机械制造工业的焊接、导电嘴、开关触头、模具块、焊机辅助装置用各种物料。用于电机整流子，点焊机，缝焊机，对焊机用电极，以及其他高温要求强度、硬度、导电性、导热性的零件。用制作电火花电极能电蚀出比较理想的镜面,同时直立性能好,能完成打薄片等纯红铜难以达到的效果对钨钢等难加工材质表现良好。

3.化学成分;

铬Cr：0.4-1.2%

锆Zr：0.05-0.3%

镁Mg：0.03-0.06%

铜Cu：余量

4.物理性能：硬度：> 75HRB

导电率：> 75%IACS

软化温度：550

5.热处理与热处理规范：

热加工温度：790-925 ° C

退火温度：600-700 ° C

固溶处理温：900-975 ° C

时效处理：400-500 ° C