

# ASTM C18150铬锆铜

|      |   |
|------|---|
| 产品名称 | ASTM C18150铬锆铜  |
| 公司名称 | 深圳市鸿鑫百炼金属材料经营部  |
| 价格   | 100.00/千克   |
| 规格参数 | C18150铜棒:C18150铜板<br>产地:美国/德国/日本/中国<br>报告:原厂材质证明, SGS报告, 进口报关证明 |
| 公司地址 | 深圳市龙岗区龙岗街道南联社区环城南路  |
| 联系电话 | 15989359067 15989359067   |

## 产品详情

ASTM C18150铬锆铜物理性能:

密度: 8.89g/cm<sup>3</sup>

硬度:75HRB Min

导电率: 75% IACS Min

熔点 (液态): 1080 ° C (1976 ° F)

热膨胀系数 per ° F: 9.5 x 10<sup>-6</sup> (77-212 ° F)

热导率 Btu/ft.2/ft./hr./ ° F at 68 ° F: 187

弹性模量 - Tension: 17,000 ksi

对照:

Rods/Bars/Plates/Sheets: UNS.C18150, SAE J461,463 ; RWMA Class 2, ISO5182-1991,ASTM C18150

European Standards: CuCr1Zr, DIN 17666 2.1293, CW106C to EN

ASTM C18150电阻焊接设备部件铜板 电极铬锆铜板

美国ASTMC18150铬锆铜棒 铬锆铜电极 ASTM C18150

铬锆铜一般应用:

电气行业：高强度电缆，连接器，热导体，开关配件，断路器配件，电机和发电机部件，电子设备零部件，接插件，发电机组槽楔，电机端环以及导条等。

部件与耗件：电阻焊电极，电阻焊接设备部件，电极握杆、轴和衬垫材料，或作为凸焊机的大型模具、夹具，点焊电极，缝焊轮，电极座，塑料模具配件，散热片，电镀设备背靶材板，电火花放电电极，烙铁头，需要导电的耐高温耐磨设备部件，水平连铸结晶器内套，板坯连铸结晶器内套，钢纤厂、非晶带制作用熔抽轮等。