无氧铜棒tu1。高导热tu1无氧铜板厂家

产品名称	无氧铜棒tu1。高导热tu1无氧铜板厂家
公司名称	东莞市翰林模具钢材有限公司
价格	20.00/千克
规格参数	
公司地址	东莞市长安镇沙头西大路93号三楼301室
联系电话	86-076981762130 18902601403

产品详情

东莞市翰林金属材料有限公司位于繁荣的模具钢材地区东莞市长安,占地规模约6500平方米;创办以来一直以质量第一为宗旨，销售进口钨钢（硬质合金）有色金属（铝材，铜合金，电极材料）钢材(有高速钢.粉末钢..钨钢．塑胶模钢. 五金模钢. 压铸模钢．合金工具钢．铜 tu1无氧铜带 tu1无氧铜介绍
材料名称:tu1无氧铜 标准（gb/t 5231-2001) 特性及适用范围： 氧和含量极低，纯度高，导电.导热性极好，延展性极好，透气率低，无“ 氢病 ”或极少“ 氢病 ”；加工性能和焊接.耐蚀.耐寒性均好
化学成分及力学性能 化学成分： cu+ag:99.97 p:0.002 bi:0.001 sb:0.002 as:0.002 fe:0.004 ni：0.002 pb:0.003 sn:0.002 s：0.004 zn:0.003 o:0.002 力学性能： 抗拉强度:sb（mpa）196 伸长率：（10）35 tu2环保无氧铜棒
品名：tu2无氧铜棒、环保tu2无氧铜 材料名称：无氧铜挤制棒(16～120mm) 牌号：tu2 标准：gb/t 13808-1992 特性及适用范围：
纯度高，导电、导热性极好，无“ 氢病 ”或极少“ 氢病 ”;加工性能和焊接、耐蚀、耐蚀性均好。
化学成份： 铜+银 cuag：99.95 锡 sn ：0.002 锌 zn：0.003 铅 pb：0.004 铅 pb：0.004 硼 p：0.002 镍 ni：0.002 铁 fe：0.004 铍 sb ：0.002 硫 s ：0.004 砷 as ：0.002 铋 bi：0.001 氧 o：0.003 注：0.05(杂质) 力学性能： 注：棒材的纵向室温拉伸力学性能 试样尺寸：直径16～120 无氧铜
不含氧也不含任何脱氧剂残留物的纯铜。但实际上还是含有非常微量氧和一些杂质。按标准规定，氧的含量不大于0.03%，杂质总含量不大于0.05%，铜的纯度大于99.95%。 根据含氧量和杂质含量，无氧铜又分为一号和二号无氧铜。一号无氧铜纯度达到99.97%，氧含量不大于0.003%，杂质总含量不大于0.03%；二号无氧铜纯度达到99.95%，氧含量不大于0.003%，杂质总含量不大于0.05%。
无氧铜无氢脆现象，导电率高，加工性能和焊接性能、耐蚀性能和低温性能均好。
ofc（无氧铜）：纯度为99.995%的金属铜。一般用于音响器材、真空电子器件、电缆等电工电子应 用之中。其中无氧铜中又有lc-ofc（线形结晶无氧铜或结晶无氧铜）：纯度在99.995%以上和occ（单晶无氧铜）：纯度最高，在99.996%以上，又分为pc-occ和up-occ等。 采用up-occ技术（ultra pure copper by ohno continuous casting process）制造的单结晶无氧铜，无方向性、高纯度、防腐蚀、极低的电气阻抗使得线材适合高速优质的传输信号。
红铜又称紫铜主成分为铜加银，含量为99.7～99.95%；主要杂质元素：磷、铋、锑、砷、铁、镍、铅、锡、硫、锌、氧等；用于制做导电器材、高级铜合金、铜基合金。