TU1是一种高纯度一号无氧铜

产品名称	TU1是一种高纯度一号无氧铜		
公司名称	深圳市华诚金属材料有限公司		
价格	100.00/件		
规格参数	型号:TU1铜合金 规格:铜带 材质:合金铜板		
公司地址	深圳市龙岗区坪山锦龙大道南沙湖工业园		
联系电话	18476579516 18476579516		

产品详情

TU1无氧铜是一种高纯度的铜材料,也被称为一号无氧铜。它的主要特点是氧含量极低,杂质含量也非常少,因此具有出色的导电性、导热性和加工性能。

具体来说,TU1无氧铜的氧含量不大于0.003%,杂质总含量不大于0.03%,铜的纯度大于99.97%。由于其高纯度,这种铜材料被广泛用于制造电子束熔炼用的水冷坩埚,以及其他需要高导电性和导热性的电气和电子部件。此外,TU1无氧铜还因其良好的加工性能和焊接性能而被广泛用于制造各种工业零部件。

值得注意的是,尽管TU1无氧铜的纯度非常高,但它还是含有非常微量的氧和一些杂质。这些微量的氧和杂质可能会对其性能产生一定的影响,因此在某些特定的应用场景中,可能需要根据具体的要求来选择合适的铜材料。

总的来说,TU1无氧铜是一种高纯度、高导电性、高导热性和良好加工性能的铜材料,广泛应用于电气、电子、工业设备和其他需要高纯度铜的领域。