

C19002铜合金C19002铜材

产品名称	C19002铜合金C19002铜材
公司名称	深圳市鸿鑫百炼金属材料经营部
价格	96.00/千克
规格参数	型号:C19002 规格:高导铜带 报告:原厂材质证明, 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

C19002铜合金及其铜材是一种具有优良性能的金属材料, 其独特的成分和制造工艺赋予了它广泛的应用领域。

C19002铜合金主要由铜、镍等元素组成, 铜含量大约在60%左右, 镍的含量约为30%, 其余成分为铁、锰、锌等。这种合金的强度和硬度较高, 同时具有良好的塑性和韧性, 使其在各种复杂环境下都能保持稳定的性能。此外, C19002铜合金还具有良好的导电性和导热性, 能够满足各种高电流和高温环境下的应用需求。

在制造过程中, C19002铜合金采用熔炼、铸造和热处理等工艺, 能够生产出精度高、质量稳定的合金材料。这种合金的耐腐蚀性和抗疲劳性能也非常出色, 能够在各种恶劣环境下保持稳定的性能表现。

C19002铜材是C19002铜合金的具体应用形式, 它被广泛应用于电气、电子和化工等领域。在电气领域, C19002铜材因其优异的导电性能而被用于制作各种电子元件, 如连接器、端子、电线和电缆等。在电子领域, 其优良导热性能使其成为制作散热器和热交换器的理想材料。同时, 其良好的加工性能和机械强度也使得它适用于制造各种精密零件和结构件, 如转轴、齿轮、支架等。

总之, C19002铜合金及其铜材是一种具有优良导电性、导热性、耐腐蚀性和机械性能的金属材料, 其广泛的应用领域和出色的性能表现使其成为现代工业中不可或缺的重要材料。