

# CDA102铜合金无氧铜

产品名称	CDA102铜合金无氧铜
公司名称	深圳市华诚金属材料有限公司
价格	80.00/件
规格参数	型号:CDA102铜合金 规格:铜板铜棒 尺寸:0.01mm-1000mm
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

CDA102铜合金是一种高性能的铜基合金，它结合了铜的优良导电、导热性能以及合金的强度和耐磨性，使得它在多个领域都有广泛的应用。

首先，CDA102铜合金具有高导电性和导热性。这是由铜本身的金属特性决定的，而CDA102通过jingque的成分配比和先进的冶炼工艺，进一步提升了这两项性能。这使得它在电气和热力传输领域具有显著优势，如电线电缆、电热元件和散热器等。

其次，CDA102铜合金具有优异的机械性能。通过添加适量的合金元素并进行热处理，CDA102铜合金能够获得高强度、高硬度以及良好的耐磨性和抗疲劳性。这些特性使得它在汽车、机械和航空航天等领域有广泛的应用，如齿轮、轴承和连接件等。

此外，CDA102铜合金还具有良好的耐腐蚀性能。它能够抵抗大气、水和一些化学介质的侵蚀，保持长期稳定的性能。这使得它在海洋工程、化工设备和建筑装饰等领域有广泛的应用。

后，CDA102铜合金还具有良好的加工性能。它可以进行铸造、锻造、挤压、拉伸等多种加工方式，且切削性能良好，便于进行精密制造和机械加工。这使得它在制造复杂形状和结构的零部件时具有很大的优势。

综上所述，CDA102铜合金具有优异的导电、导热性能，良好的机械性能和耐腐蚀性能，以及良好的加工性能。这些特点使得它在电气、汽车、机械、航空航天、化工和建筑等领域都有广泛的应用前景。