

CW724R硅黄铜棒 CW724R硅黄铜板

产品名称	CW724R硅黄铜棒 CW724R硅黄铜板
公司名称	深圳市鸿鑫百炼金属材料经营部
价格	95.00/千克
规格参数	型号:CW724R硅黄铜板 品类:高力黄铜 规格:铜板铜棒铜套
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

CW724R是一种优质的硅黄铜棒，具有出色的机械性能和良好的耐腐蚀性。硅黄铜是一种以铜和硅为主要元素的合金，通过合理的成分和工艺调整，可以获得具有优良性能的铜基合金。

CW724R硅黄铜棒的化学成分主要包括铜和硅，以及其他少量合金元素，这些元素的特定配比为该材料提供了出色的机械性能。铜作为主要元素，提供了良好的塑性和加工性能，同时也提供了基本的强度和耐腐蚀性。硅的加入则提高了材料的硬度，同时增强了其耐磨性。其他合金元素的加入则有助于进一步提高材料的综合性能。

CW724R硅黄铜棒的力学性能非常出色，经过适当的热处理后，可以获得更高的强度、硬度和耐磨性。其抗拉强度可达到500兆帕以上，硬度达到HBS190-220之间，而耐磨性则可保持在良好水平。这些优异的力学性能使该材料成为制造各种需要高强度、高硬度和优良耐磨性的零件和部件的理想材料。

除了优异的力学性能外，CW724R硅黄铜棒还具有良好的耐腐蚀性和导电性。在各种腐蚀环境中，它能够保持稳定的化学性质，不易被腐蚀。同时，它也具有良好的导电性能，适用于电气连接和导电等领域。

CW724R硅黄铜棒被广泛应用于各种机械和设备中，如阀门、管道配件、轴承、齿轮等。它的优良性能和可靠性使其在这些领域中得到了高度评价和应用。在制造过程中，这种材料以其出色的加工性能和表面质量而备受青睐，可以进行切割、弯曲、钻孔、车削等加工操作。

总之，CW724R硅黄铜棒是一种优质的铜基合金材料，具有高强度、高硬度、优良耐磨性以及良好的耐腐蚀性和导电性。它在机械制造、