

C17200高精铍铜板 电极加工 源头工厂高耐磨铜材

产品名称	C17200高精铍铜板 电极加工 源头工厂高耐磨铜材
公司名称	深圳市鹏达金属材料有限公司
价格	54.00/千克
规格参数	鹏达:高精铜带 国产/进口:C17200
公司地址	深圳市坑梓工业园5栋1层
联系电话	13417446786 13417446786

产品详情

C17200????????????????Beryllium Copper??

??????1.8%-2%???0.2%-0.6%????????????????????

??

C17200??

C17200铜合金的特性：

高强度和硬度：C17200铜合金在所有铜合金中具有高的强度和硬度，尤其是在经过热处理后，其强度可与某些钢材相比。

的导电性和导热性：虽然铍的添加略微降低了铜的导电性和导热性，C17200仍保持了较高的导电率和导热率，适合电气应用。

良好的耐腐蚀性：这种合金在大多数环境中都显示出良好的耐腐蚀性能，包括工业大气和海洋环境。

非火花特性：C17200在撞击时不会产生火花，这一特性使其成为石油和化学工业中理想的非火花工具材

料。

应用领域：

电气行业：用于制造各种接触器、开关、弹簧和导电连接件。

航空航天：在航空航天领域，C17200用于制造承受高应力的部件和固定装置。

模具和工具：制造各种模具、冲模和非火花工具，如扳手和螺丝刀。

精密仪器：在精密机械和仪器中，用于制造需要高强度和稳定性的零件。