

C630铜合金

产品名称	C630铜合金
公司名称	深圳市鸿鑫百炼金属材料经营部
价格	88.00/千克
规格参数	规格:铜套, 铜板, 铜管, 铜棒 产地:德国进口 成份:Cu
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

C630进口铜带冲压性能好 强度高-----深圳鸿鑫

C630耐磨冲压铜板、铜棒、铜带

C630耐磨铜合金铜棒 耐冲压铜带

C630特殊铜合金铜带品质保证

C630机械性能 铜合金铜棒

C630耐磨铜合金棒材 板材带材

C630铜合金带 美标国产对应牌号

C630进口铜带冲压性能好 强度高

C630铜合金带材 棒材 耐磨铜棒

C630进口化学成分 力学性能铜合金

C630电子铜带高强度导电

C630五金冲压材料C630铜合金 铜棒 -----深圳鸿鑫

C630铜合金 铜棒 耐磨铜棒

(一)铜合金简介:

在纯铜中加入某些合金元素(如锌、锡、铝、铍、锰、硅、镍、磷等),就形成了铜合金。铜合金具有较好的导电性、导热性和耐腐蚀性,同时具有较高强度和耐磨性。

根据成分不同,铜合金分为黄铜和青铜等。

1.黄铜是以锌为主要合金元素的铜合金。按照化学成分,黄铜分为普通铜和特殊黄铜两种。

(1)普通黄铜 普通黄铜是铜锌二元合金。由于塑性好,适于制造板材、棒材、线材、管材及深冲零件,如冷凝管、散热管及机械、电器零件等。铜的平均含量为62%和59%的黄铜也可进行铸造,称为铸造黄铜。

(2)特殊黄铜 为了获得更高的强度、抗蚀性和良好的铸造性能,在铜锌合金中加入铝、硅、锰、铅、锡等元素,就形成了特殊黄铜。如铅黄铜、锡黄铜、铝黄铜、硅黄铜、锰黄铜等。

铅黄铜的切削性能优良,耐磨性好,广泛用于制造钟表零件,经铸造制作轴瓦和衬套。锡黄铜的耐腐蚀性能好,广泛用于制造海船零件。铝黄铜中的铝能C630黄铜的强度和硬度,C630在大气中的抗蚀性,铝黄铜用于制造耐蚀零件。C630

硅黄铜中的硅能C630铜的力学性能、耐磨性的耐蚀性,硅黄铜主要用于制造海船零件及化工机械零件。 ---
-----深圳鸿鑫

2.青铜

青铜原指铜锡合金,但工业上都习惯称含铝、硅、铅、铍、锰等的铜合金也为青铜,所以青铜实际上包括锡青铜、铝青铜、铝青铜、铍青铜、硅青铜、铅青铜等。青铜也分为压力加工青铜和铸造青铜两类。C630

(1)锡青铜 以锡为主要合金元素的铜基合金称锡青铜。工业中使用的锡青铜,锡含量大多在3%~14%之间。锡含量小于5%锡青铜适于冷加工使用;锡含量为5%~7%的锡青铜适于热加工;锡含量大于10%的锡青铜适于铸造。锡青铜在造船、化工、机械、仪表等工业中广泛应用,主要用以制造轴承、轴套等耐磨零件和弹簧等弹性元件以及抗蚀、抗磁零件等。

2)铝青铜 以铝为主要合金元素的铜基合金称铝青铜。铝青铜的力学性能比黄铜和锡青铜高。实际应用的铝青铜的铝含量在5%~12%之间,含铝为5%~7%的铝青铜塑性好,适于冷加工使用。铝含量大于7%~8%后,强度增加,但塑性急剧下降,因此多在铸态或经热加工后使用。铝青铜的耐磨性以及在大气、海水、海水碳酸和大多数有机酸中的耐蚀性,均比黄铜和锡青铜高。铝青铜可制造齿轮、轴套、蜗轮等高强度抗磨零件以及高耐蚀性弹性元件。

(3)铍青铜 以铍为基本元素的铜合金称铍青铜。铍青铜的含铍量为1.7%~2.5%。铍青铜的弹性C630限、疲劳C630限都很高,耐磨性和抗蚀性优异,具有良好的导电性和导热性,还具有无磁性、受冲击时不产生火花等优点。铍青铜主要用于制作精密仪器的重要弹簧、钟表齿轮、高速高压下工作的轴承、衬套以及电焊机C630、防工具、航海罗盘等重要机件。

TU3 (C630) 铜带硬度 NKT322-SH价格

H63 (C2720) 供应连接框架材料铜合金 铜棒

BZn12-24 (C7451) 进口铜带冲压性能好 强度高

CuSn5Pb9-C 锡青铜带 耐磨冲压管材铜棒

CC498K)冲压铜带 锡磷青铜棒材 铜板

CC493K锡青铜 锡磷青铜棒 价格耐磨铜板

CuSn5Zn5Pb5-C锡青铜带 耐磨冲压管材铜棒

CC481K铜合金铜棒 进口磷青铜棒 铜板

CB481K锡青铜 锡磷青铜棒 价格耐磨铜板

CuSn10-C铜合金铜棒 进口磷青铜棒 铜板

CB755S提供材质书铜板对应牌号

-----深圳鸿鑫-----