

C1100W铜及铜合金C1100W线材

产品名称	C1100W铜及铜合金C1100W线材
公司名称	深圳市华诚金属材料有限公司
价格	60.00/件
规格参数	型号:C1100W铜合金 规格:铜板源头厂家 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

C1100W铜合金是一种高强度、高导电性的铜合金，具有优良的加工性能和耐腐蚀性，广泛用于电气、电子、航空航天等领域。它是一种含钨铜合金，具有高强度、高硬度、高导电性和良好的耐腐蚀性等特点，可以满足各种复杂形状和高强度零件的制造要求。C1100W铜合金的强度和硬度比普通黄铜要高，而其导电性能则与黄铜相当，可以在保证零件的强度和硬度的同时，保持良好的导电性和耐腐蚀性。此外，C1100W铜合金还具有良好的耐磨性和高温性能，可以在高温下保持稳定的性能表现。因此，C1100W铜合金被广泛应用于制造各种高性能的电气零件、电子元器件、航空航天零部件等。

C1100W 机械性能

条件	热处理或状态	抗拉强度 b Mpa	断后伸长率或延伸率 %
----	--------	------------	-------------

线材 ; 0.4 d 2	退火 (O)	195	20
线材 ; 2<d 20< span="">	退火 (O)	195	25
线材 ; 0.4 d 12	1/2硬 (1/2H)	255~365	-
线材 ; 12<d 20< span="">	1/2硬 (1/2H)	245~365	-
线材 ; 0.4 d 10	硬 (H)	345	-
线材 ; 10<d 20< span="">	硬 (H)	275	-