

QBe0.3-1.5铍铜棒_QAl10-5-5铝青铜棒 性能

产品名称	QBe0.3-1.5铍铜棒_QAl10-5-5铝青铜棒 性能
公司名称	广州铜材厂
价格	140.00/公斤
规格参数	
公司地址	深圳市龙岗区布吉镇南岭工业区
联系电话	0755-29901620 13714838718

产品详情

qbe0.3-1.5铍铜棒_qal10-5-5铝青铜棒 性能指标

铍青铜简介：铍青铜是一种含铍铜基合金，在所有的铍合金中是用途最广的一种，其用量在当今世界已超过铍消费总量的70%。铍青铜是沉淀硬化型合金，固溶时效处理后具有很高强度、硬度、弹性极限、耐腐蚀性和疲劳极限，弹性滞后小。

铍青铜的牌号1.中国:qbe2, qbe1.7 2.美国(astm):c17200, c17000 3.美国(cda):172, 170 4.德国(din):qbe2, qbe1.7 5.德国(数字系统):2.1247, 2.1245 6.日本:c1720, c1700 铍青铜的用途及性能 铍青铜硬度在(hrc)38—43之间，密度8.3g/cm³，含铍1.9%-2.15%，具有耐磨、耐低温、无磁性、高的导电性、冲击无火花等特点。同时还具有较好的流动性和重现精细花纹的能力。铍青铜合金适用于制造各种模具、防爆安全工具、耐磨件如凸轮、齿轮、蜗轮、轴承、塑胶注塑成型模具的内镶件、模芯、压铸冲头、热流道冷却系统、导热嘴、吹塑模具的整体型腔等。高导电铸造铍铜合金，经热处理后具有较高的导电率和导热率，铍铜合金适用于制造开关零件，强接触和类似的载流元件，制作电阻焊的夹钳、电极材料和塑料模具、水电连铸机结晶器内套等。由于铍铜合金的诸多优越性能，使其在制造业获得了广泛的应用。

材料名称：qbe0.3-1.5铍青铜 标准：(gb/t 5231-2001) 化学成分：铝 al：0.02 铁 fe：0.10 铍 be：0.25-0.50 硅 si：0.20 铜 cu：余量 钴 co：1.40-1.70 银 ag：0.90-1.1

电话：0755-29901620 www.gztonglv.com