

QSn6.5-0.1磷铜棒 磷铜毛细棒厂家

产品名称	QSn6.5-0.1磷铜棒 磷铜毛细棒厂家
公司名称	东莞市鹏赫金属材料有限公司
价格	60.00/kg
规格参数	磷铜棒:1 QSn6.5-0.1:2 广东:3
公司地址	长安镇咸西社区铭恩东街九巷3号2F
联系电话	13556790906

产品详情

QSn6.5-0.1锡磷青铜有高的强度、弹性、耐磨性和抗磁性，在热态和冷态下压力加工性良好，对电火花有较高的抗燃性，可焊接和钎焊，可切削性良好，在大气、淡水中耐蚀。

QSn6.5-0.1用于制作弹簧和导电性好的弹簧接触片，精密仪器中的耐磨零件和抗磁零件，如齿轮、电刷盒、振动片、接触器等。锡青铜是铸造收缩率最小的有色金属合金，用来生产形状复杂、轮廓清晰、气密性要求不高的铸件，锡磷青铜在大气、海水、淡水和蒸汽中十分耐蚀，广泛用于蒸汽锅炉和海船零件。含磷锡青铜具有良好的力学性能，可用作高精密工作母机的耐磨零件和弹性零件。含铅锡青铜常用作耐磨零件和滑动轴承。含锌锡青铜可作高气密性铸件

单位(%)：

铜 Cu：余量

锡 Sn：6.0~7.0

铅 Pb：0.02

磷 P：0.10~0.25

铝 Al：0.002

铁 Fe：0.05

硅 Si : 0.002

锑 Sb : 0.002

铋 Bi : 0.002

注 : 0.1(杂质)[1]

注 : 棒材的纵向室温拉伸力学性能

试样尺寸 : 直径或对边距离5 ~ 12[

热加工温度750 ~ 770 ;退火温度600 ~ 650