

环保H62黄铜板止水黄铜带H65黄铜管黄铜线

产品名称	环保H62黄铜板止水黄铜带H65黄铜管黄铜线
公司名称	东莞市嘉盟金属材料有限公司
价格	43.00/千克
规格参数	
公司地址	东莞市长安镇振安东路137号
联系电话	18924359168

产品详情

黄铜介绍

标准GB/T 14954-1994

简介

材料名称：黄铜

特性

有良好的机械性能,热态下塑性良好,冷态下塑性尚可,可切削性好,易纤焊和焊接,耐蚀,但易产生腐蚀破裂,此外价格便宜,是应用广泛的一个普通黄铜品种。

化学成份

铜 Cu : 60.5 ~ 63.5

锌 Zn : 余量

铅 Pb : 0.08

铅 Pb : 0.08

硼 P : 0.01

铁 Fe : 0.15

铍 Sb : 0.005

铋 Bi : 0.002

注 : 0.5(杂质)

力学性能

抗拉强度 : 315

伸长率 : 30

注 : 除制锁、钟用线材外的其他线材的室温拉伸力学性能

试样尺寸 : 直径>2.0~4.0

热处理规范

热加工温度650~850

退火温度600~700

消除内应力的低温退火温度270~300。

黄铜带(又叫青铜带)是主要由铜和锌形成的合金,用途甚广,其性质取决于铜和锌的比例。含铜达63%以上的黄铜,可以冷加工,可以退火,有延展性;而含铜较少、含锌较多的合金,则应热加工,强度较高。1,国标H90黄铜带(日标黄铜带C2200):含铜量90%,又称金奖黄铜。具有细致光泽、良好加工性、伸抽性、防蚀性。不易时效破裂,可应用于建筑材料、个人随身配件、化妆品配件、热水器水箱、喇叭锁、拉链头、汽车灯帽。2,国标H70黄铜带(日标黄铜带C2600):含铜量70%。具有良好光泽、加工性、延展性、适合伸抽,易于电镀或涂装。可应用于深伸抽加工,如喇叭锁、电子零件、汽车水箱、铜管。3,国标H68黄铜带(日标黄铜带C2620):含铜量68%,又称弹壳黄铜。延展性,可焊性,深冲性,可镀性,耐蚀性能均佳,应用于各种复杂冷深冲件,散热器壳等。4,国标H65黄铜带(日标黄铜带C2680):含铜量65%,又称日用黄铜。具有漂亮色泽、加工性、延展性、伸抽性良好,易于电镀或涂装,焊接性佳,更富耐蚀性。可应于汽车水箱管,摠扣、照相机、散热片等。5,国标H63黄铜带(日标黄铜带C2720):含铜量63%,又称日用黄铜。具有良好的加工性,延展性,深冲性能好,可应于浅伸抽铭牌,证章。6,国标H62黄铜带(日标黄铜带C2800):含铜量62%,又称日用黄铜。适用于电器,电子,灯饰,五金、装横、开关、垫圈、垫片、电池接触片,铜钮扣,手表带,装饰性项链、手链、戒指等铜制品。产品参数:产品状态:M(软)、Y4(1/4硬)、Y2(1/2硬)、Y(硬)、T(特硬)等各种状态。产品厚度:0.05—2.0mm(公差:±0.005--±0.02mm)。产品宽度:10—495mm(公差:±0.05mm)。执行标准:GB/T 2059-2000铜及铜合金带材。认证体系:ISO9001-2000质量认证、SGS绿色环保认证标准。