

## 佳晟H59黄铜板,5mm黄铜板,厚铜板切割零售

产品名称	佳晟H59黄铜板,5mm黄铜板,厚铜板切割零售
公司名称	深圳市佳晟金属材料有限公司
价格	.00/公斤
规格参数	规格:齐全 包装:纤膜 交期:电议
公司地址	深圳市宝安区松岗街道东方社区金开路一号东方二六大厦2单元7C
联系电话	0755-23291658 13725536261

## 产品详情

佳晟H59黄铜板,5mm黄铜板,厚铜板切割零售

### H59-1黄铜

H59-1国标环保黄铜棒牌号：HPb59-1标准：GB/T 5231-2001特性及适用范围：是应用较广的铅黄铜,可切削性好,有良好的力学性能,能承受冷、热压力加工,易纤焊和焊接,对一般腐蚀有良好的稳定性,但有腐蚀破裂倾向。黄铜有很高的强度,热态下,塑性良好,冷态下,塑性也比较好,切削加工性好,易焊接,耐蚀性好。用制各种销钉,铆钉,螺帽,垫圈,导波管,夹线板,环形件及散热零件,制粮工业,船舶工业,造纸工业用零件,插头,插座配件等。黄铜是铜与锌的合金。特性及适用范围：是应用较广的铅黄铜,可切削性好,有良好的力学性能,能承受冷、热压力加工,易纤焊和焊接,对一般腐蚀有良好的稳定性,但有腐蚀破裂倾向。高端达技术人员分析：

热处理规范：热加工温度640~780；退火温度600~650；消除内应力的低温退火温度285。工业用黄铜含有不超过45%的锌元素,足以保证不会硬脆而降低性能。改变黄铜中铜和锌的含量可以得到不同机械性能的黄铜。在黄铜中加入铝能提高黄铜的屈服强度和抗腐蚀性。黄铜具有良好的延展性、深冲性、可镀性。黄铜带可应用于各种电子器材(电子接插件、各类端子等)、五金制品(纽扣、锁片、电池帽、铜排等灯饰、汽车水箱、工艺品及其他冲压器材。家用电器所用铜带主要为电子铜带和普通黄铜带。电子铜带是铜铁磷合金,主要用于集成电路插件。现代的管带式散热器,用黄铜带焊接成散热器管子,用薄的铜带折曲成散热片。

近年来为了进一步提高铜散热器的性能,增强它对铝散热器的竞争力,作了许多改进。在材质方面,向铜中添加微量元素,以达到在不损失导热性的前提下,提高其强度和软化点。日本黄铜、美国黄铜、德国黄铜、中国黄铜,耐高温黄铜带,高韧性黄铜,电镀黄铜,易切削黄铜圆棒,环保黄铜板,高强度黄铜无缝管,耐腐蚀黄铜,高精度黄铜板,快削铅黄铜棒,进口铅黄铜,优质黄铜棒,进口六角黄铜棒。

H59-1热处理规范:

热加工温度640 ~ 780 ;退火温度600 ~ 650 ;消除内应力的低温退火温度285 。

H59-1,力学性能:

抗拉强度 420,

伸长率 10,

伸长率 12,

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 ~ 20

H59-1化学成份:

H59-1含

铜(Cu)58.0 ~ 60.0,

锌(Zn)余量,

铅(Pb)0.8 ~ 1.9

磷(P) 0.02,

铝(Al) 0.2,

铁(Fe) 0.5,

锑(Sb) 0.01,

铋(Bi) 0.003,

(注) 1.0(杂质)

H59-1特性及适用范围:是应用较广的铅黄铜,可切削性好,有良好的力学性能,能承受冷、热压力加工,易钎焊和焊接,对一般腐蚀有良好的稳定性,但有腐蚀破裂倾向

铜