

H59雕刻黄铜板 黄铜厚板 黄铜板规格

产品名称	H59雕刻黄铜板 黄铜厚板 黄铜板规格
公司名称	深圳市奇恩特金属材料有限公司
价格	32.00/公斤
规格参数	品牌:奇恩特 型号:H59
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二单元7C
联系电话	0755-29568221 15919908230

产品详情

H59铜材为价格最便宜的黄铜,强度、硬度高而塑性良好,但在热态下仍能很好地承受压力加工,耐蚀性一般,其他性能和H62相近。

表示平均含铜量为59%的普通黄铜,其中,H—汉字“黄”的拼音字母的第一个字母,59—铜元素的平均含量;

H59铜材是在普通黄铜的基础上加入其它元素的铜合金称特殊黄铜,仍以"H"表示,后面会跟其它添加元素的化学符号和平均成份,余量为锌含量;而HAI59-3-2则表示其铜含量57%~60%,铝含量为2.5%~3.5%,镍含量为2%~3%,其余为锌含量。黄铜分为普通黄铜,特殊黄铜及铸造黄铜三种,铸造黄铜以ZCu开头后面跟其它元素的符号及其平均含量。

化学成份

铜 Cu : 57.0 ~ 60.0

锌 Zn : 余量

铅 Pb : 0.5

磷 P : 0.01

铁 Fe : 0.3

锑 Sb : 0.01

铋 Bi : 0.003

注 : 1.0(杂质)

力学性能

抗拉强度 σ_b 294MPa

试样尺寸 厚度0.5~15

伸长率 δ_{10} 25%

注 : 板材的拉伸力学性能

热处理规范 : 热加工温度730~820 ;退火温度600~670 。

用途 : H59铜材可做各种深拉深和弯折制造的受力零件 , 如销钉、铆钉、垫圈、螺母、导管、气压表弹簧、筛网、散热器零件等。