

热销H59黄铜排 大小规格精密环保黄铜排

产品名称	热销H59黄铜排 大小规格精密环保黄铜排
公司名称	东莞市科捷金属材料有限公司
价格	36.00/千克
规格参数	品牌:科捷、中铜、洛铜 材质:H59黄铜排 产地:国产、进口
公司地址	厦边江南南街50号
联系电话	0769-82388067 13790624414

产品详情

H59黄铜排

H59铜排为价格便宜的黄铜,强度高而塑性良好,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。

中文名 H59铜排

抗拉强度 b 294MPa

试样尺寸 厚度0.5 ~ 15

伸长率 10 25%

H59黄铜排为价格便宜的黄铜,强度高而塑性良好,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%的普通黄铜带,其中,H—汉字“黄”的拼音字母的前一个字母,59—铜元素的平均含量;

H59铜排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HA159-3-2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

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铜排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。