

H65高硬度高强度黄铜板

产品名称	H65高硬度高强度黄铜板
公司名称	金广合金材料有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:金广 型号:齐全 包装:标准
公司地址	广东省东莞市
联系电话	0769-81605061 13729977405

产品详情

h65高硬度高强度黄铜板 h65黄铜板 h65黄铜板 h65黄铜板 h65高硬度黄铜板 h65耐磨黄铜板
易切削黄铜棒 金广进口/国产黄铜管 黄铜带、黄铜板、黄铜棒、黄铜排、黄铜线、黄铜条，介绍黄铜用途、黄铜性能，黄铜特性，黄铜化学成分，黄铜物理性能，黄铜图片展示及生产图片。

产品介绍

黄铜是由铜和锌所组成的合金。如果只是由铜、锌组成的黄铜就叫作普通黄铜。黄铜常被用于制造阀门、水管、空调内外机连接管和散热器金广等。

锡黄铜：黄铜中加入锡，可明显提高合金的耐热性，特别是提高抗海水腐蚀的能力，故锡黄铜有“海军黄铜”之称。锡能溶入铜基固溶体中，起固溶强化作用。但是随着含锡量的增加，合金中会出现脆性的 γ 相（CuZnSn化合物），不利于合金的塑性变形，【金广】故锡黄铜的含锡量一般在0.5%~1.5%范围内。

锡黄铜：常用的有hsn70-1，hsn62-1，hsn60-1等。前者是合金，具有较高的塑性，可进行冷、热压力加

工。后两种牌号的合金具有（ + ）两相组织，并常出现少量的r相，室温塑性不高，只能在热态下变形。

锰黄铜：锰在固态黄铜中有较大的溶解度。黄铜中加入1%~4%的锰，可显著提高合金的强度和耐蚀性，而不降低其塑性。锰黄铜具有（ + ）组织，常用的有hmn58-2，冷、热态下的压力加工性能相当好。

铁黄铜：铁黄铜中，铁以富铁相的微粒析出，作为晶核而细化晶粒，并能阻止再结晶晶粒长大，从而提高合金的机械性能和工艺性能。铁黄铜中的铁含量通常在1.5%以下，其组织为（ + ），具有高的强度和韧性，高温下塑性很好，冷态下也可变形。常用的牌号为hfe59-1-1。

镍黄铜：镍与铜能形成连续固溶体，显著扩大 相区。黄铜中加入镍可显著提高黄铜在大气和海水中的耐蚀性。镍还能提高黄铜的再结晶温度，促使形成更细的晶粒。hni65-5镍黄铜具有单相的 组织，室温下具有很好的塑性，也可在热态下变形，但是对杂质铅的含量必须严格控制，否则严重恶化合金的热加工性能。

????

铜带—厚度：0.01-2.0mm，宽度：4-600mm

铜板—厚度：0.2-100mm，宽度：305-1000mm、长度：1200-2000mm

铜线—线径：0.01-15.0mm

铜管—壁厚：0.1-100mm，外径：1-600mm

铜棒—直径：1.0-200mm、长度：2500-6000mm

产品型号

金广专业经营铜合金常用牌号.

黄铜:h99 h95 h85 h70 h68 h65 h63 h62 h59;

铍青铜:qbe2 qbe1.5 qbe1.9-0.1 qbe1.7 qbe0.6-0.25 qbe0.4-1.8 qbe0.3-1.5;

锡青铜:qsn1.5-0.2 qsn4-0.3 qsn4.3 qsn4.4-2.5 qsn4-4-4 qsn6.5-0.1 qsn6.5-0.4 qsn7-0.2 qsn8-0.3;

进口铜料,规格齐全,也可订做.

无氧铜:c10100 c10200 cd10300 c10400 c10500 c10700 c10800 c11000 c11020 c111000;

铍铜:c17000 c17200 c17300 c17500 c17150 c18700 c19200 c19400 c19600;

黄铜:c21000 c22000 c23000 c24000 c26000 c26800 c27000 c27400 c28000;

铅黄铜:c31400 c31600 c32000 c33000 c33200 c33500 c34000 c35000 c35300 c35600 c36000 c36500 c36600

c36700 c36800 c37700 c38000 c38500;

磷青铜:c50500 c51000 c51100 c52100 c52400 53200 c53400 c54400;

铝青铜:c60600 c60800 c61000 c61300 c61400 c61900 c63200 c62400 c63200 c64200 c64210

