

G-Ms65铜合金

| | |
|------|-----------------------------------|
| 产品名称 | G-Ms65铜合金 |
| 公司名称 | 深圳市鹏达金属材料有限公司 |
| 价格 | .00/件 |
| 规格参数 | 品牌:国产/进口 型号:G-Ms65铜合金 规格:齐全 |
| 公司地址 | 广东省深圳市坪山新区宝龙工业区 |
| 联系电话 | 15989540608 |

产品详情

G-Ms65铜合金

G-Ms65铜合金——G-Ms65铜合金——G-Ms65铜合金——G-Ms65铜合金

G-Ms65铜合金//G-Ms65铜合金价格//G-Ms65铜合金成分//G-Ms65铜合金圆棒

种类 铜板材 材质 G-Ms65 产地 洛阳，上海，深圳，日本，美国，德国

铜合金G-Ms65铜合金 钢材/材料名称：G-Ms65铜合金—铜合金，圆棒板材

铜合金G-Ms65铜合金 板材/板料现货：板材厚度1mm-100mm，轧板、锻板、板材等

是由锡为主加元素的铜锡合金，也称为锡青铜

当含锡量小于 5~6% ，锡溶于铜中形成 α 固溶体，塑性上升，当含锡量大于 5~6% 时，由于出现了 Cu₃₁sb₈ 为基的固溶体，抗拉强度下降，所以秤的锡青铜含锡量大多在 3~14% 之间，当含锡量小于 5% ，适用于冷变形加工，当含锡量为 5~7% 时的适用于热变形加工。当含锡量大于 10% 时，适用于铸造。由于 α 与 β 电极电位相近，且成分中的锡氮化后生成致密的二氧化锡薄膜，耐大气、耐海水等的耐蚀性上升，只是耐酸性较差。因为锡青铜结晶温度范围较宽，流动性差，不易形成集中缩孔，而易形成枝晶偏析和分散缩孔，铸造收缩率小，有利于得尺寸极接近于铸型的铸件，所以适于铸造形状复杂。壁厚较

大的条件，而不适宜铸造要求致密度高和密封性好的铸件。锡青铜有良好的减摩性，抗磁性及低温韧性。锡青铜按生产方法可分为压力加工锡青铜与铸造锡青铜两大类。

A、压力加工锡青铜：含锡量一般小于 8%，宜冷热压力加工成板、带、棒、管等型材供应，经加工硬化后，其抗拉强度、硬度上升、而塑性下降。再退火后可保持较高抗拉强度下改善塑性、尤其是获得高的弹性极限。适制仪表上要求耐蚀及耐磨件，弹性件，抗磁件及机器中滑动轴承，轴套等。常用的有 Qsn4-3 Qsn6.5~0.1。

B、铸造锡青铜：以铸锭供应，由铸造车间铸成铸件使用，适宜铸造形状复杂但致密度要求不高的铸件，如滑动轴承、齿轮等。常用的有 ZQsn10-1 ZQsn6-6-6

G-Ms65铜合金——G-Ms65铜合金——G-Ms65铜合金——G-Ms65铜合金

G-Ms65铜合金——G-Ms65铜合金——G-Ms65铜合金——G-Ms65铜合金