

CC762S锰黄铜

产品名称	CC762S锰黄铜
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:鹏达高端铜材 型号:CC762S锰黄铜 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

CC762S锰黄铜

材料名称：铸造铜合金(25-6-3-3铝黄铜，砂型)

牌号：CC762S

标准：GB/T 1176-1987

特性及适用范围：

CC762S铸造铜合金有很高的力学性能，铸造性能良好，耐蚀性较好，有应力腐蚀开裂倾向，可以焊接。CC762S铸造铜合金用于适用高强、耐磨零件，如桥梁支承板、螺母、螺杆、耐磨板、滑块和蜗轮等。

CC762S铸造铝黄铜

化学成份：

铜 Cu：60.0 ~ 66.0

锡 Sn：0.2(杂质)

锌 Zn：其余

铅 Pb：0.2(杂质)

镍 Ni：3.0(不计入杂质总和)

铝 Al : 4.5 ~ 7.0

铁 Fe : 2.0 ~ 4.0

锰 Mn : 1.5 ~ 4.0

硅 Si : 0.10(杂质)

注 : 杂质总和 2.0

力学性能 :

抗拉强度 b (MPa) : 725

屈服强度 (MPa) : 380

伸长率 δ_5 (%) : 10

硬度 : 1570HB(参考值)

热处理规范 : 加热温度1080 ~ 1120 ; 浇注温度1000 ~ 1050 。

铸造方法 : 砂型铸造铜合金

黄铜以锌作主要添加元素的铜合金，具有美观的黄色，统称黄铜。铜锌二元合金称普通黄铜或称简单黄铜。三元以上的黄铜称特殊黄铜或称复杂黄铜。含锌低於36%的黄铜合金由固溶体组成，