h65黄铜棒黄铜管切削性好易钎焊耐腐蚀六角铜棒

产品名称	h65黄铜棒黄铜管切削性好易钎焊耐腐蚀六角铜棒
公司名称	奥克金属(东莞)有限公司
价格	50.00/kg
规格参数	密度:8.5
公司地址	东莞市长安镇沙头社区振安中路362号16楼F室（注册地址）
联系电话	0769 - 81157096 13018608885

产品详情

H65黄铜

H65黄铜性能介于H68和H62之间，价格比H68便宜，有良好的力学性能也有较高的强度和塑性，能良好地承受冷、热压力加工，有腐蚀破裂倾向。H65黄铜用于制作小五金，日用品，螺钉等制件。

材料介绍

编辑

H65黄铜，常见用于H65黄铜板，H65黄铜带，H65黄铜管，H65黄铜棒。

主要特性

编辑

通黄铜，有良好的力学性能，热态下塑性好，冷态下塑性也可以，切削性好，易钎焊和焊接，耐蚀，但易产生腐蚀破裂。此外价格便宜，是应用广泛的一个普通黄铜品种。H62（即四六黄铜）。在室温下β相较α相硬得多，因而可用于承受较大载荷的零件。α+β两相黄铜可在600℃以上进行热加工。α+β

两相黄铜显微组织：α为亮白色的固溶体， β是CuZn为基的有序固溶体。

一般用途

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

H65黄铜

成份性能

化学成份

铜 Cu ：63.5～68.0

锌 Zn：余量

铅 Pb：≤0.03

磷 P：≤0.01

铁 Fe：≤0.10

锑 Sb ：≤0.005

铋 Bi：≤0.005

注：≤0.3(杂质)

力学性能

抗拉强度 σb (MPa)：≥390

伸长率 δ10 (%)：≥4

0