

## QAI10-4-4耐磨铝青铜棒高硬度铝青铜套

产品名称	QAI10-4-4耐磨铝青铜棒高硬度铝青铜套
公司名称	东莞市锋粤金属材料有限公司
价格	90.00/公斤
规格参数	材质:QAI10-4-4
公司地址	长安镇长盛西路82号22栋8
联系电话	18024406964

## 产品详情

QAI10-4-4铝青铜（QAI10-4-4铝青铜）

QAI10-4-4铝青铜是含有铁、锰元素的铝青铜，属于高强度耐热青铜。

特性及适用范围：QAI10-4-4为含有铁、锰元素的铝青铜，属于高强度耐热青铜，高温(400 )下力学性能稳定，有良好的减摩性，在大气、淡水和海水中抗蚀性很好，热态下压力加工良好，可热处理强化，可焊接，不易纤焊，可切削性尚好。

化学成分：

铜 Cu：余量

锡 Sn： 0.1

锌 Zn： 0.5

铅 Pb： 0.02

磷 P： 0.01

镍 Ni：3.5~5.5

铝 Al：9.5~11.0

铁 Fe：3.5~5.5

锰 Mn： 0.3

硅 Si : 0.1

注 : 1.0(杂质)

力学性能 : 抗拉强度 690 伸长率 ( 10% ) : 4、布氏硬度 ( HBS):170-240

QA110-4-4具有高强度，高温力学性能良好，良好的减摩性，不易钎焊，抗蚀性良好，制作高强的耐磨零件和高温条件下工件，如轴衬，轴套，法兰盘，齿轮及其他重要耐蚀零件，耐磨零件。