

ZAlSi5Cu1Mg铸造铝合金

产品名称	ZAlSi5Cu1Mg铸造铝合金
公司名称	宁波高新区亿威物资有限公司
价格	30.00/千克
规格参数	
公司地址	浙江省宁波市鄞州钢材市场4号门内
联系电话	86-057488125378 18058259531

产品详情

宁波市亿威物资有限公司生产供应zalsi5cu1mg,zalsi5cu1mg铝合金,zalsi5cu1mg铝棒,zalsi5cu1mg(zl105),zalsi5cu1mg(zl105)铸造铝合金,铝合金zalsi5cu1mg(zl105),zalsi5cu1mg铝,铸造铝合金zalsi5cu1mg,合理的价格,专业的品质,热诚的服务,为你提供最优质的产品,欢迎前来订购! zalsi5cu1mg(zl105)铸造铝合金

材料名称：铸造铝合金(t1态,s,j,r,k) 牌号：zalsi5cu1mg 标准：gb/t 1173-1995 特性及适用范围：为铝硅镁锰四元合金。铸造性能良好,流动性高、收缩率较低、气密性良好、吸气倾向小、热裂倾向小;熔炼工艺简单,不需采用变质处理和在下压力下结晶等工艺措施;可经热处理强化,室温强度较高,但塑性、韧性较低;耐腐蚀性尚可;高温力学性能良好;焊接和可切削性良好。 化学成份：铝al：余量 硅si：4.5~5.5 铜cu

：1.0~1.5 镁mg：0.4~0.6 锌zn：0.3(杂质) 锰mn：0.5(当铁的含量0.4时,锰含量大于fe含量的一半)(杂质) 铍be：0.1(杂质) 锡sn：0.01(杂质) 铅pb：0.05(杂质) 钛+稀土ti+zr：0.15(杂质) 铁(砂型铸造)：0.000~0.600 铁(金属型铸造)：0.000~1.000 注：杂质总和:(砂型铸造) 1.1;(金属型铸造) 1.4 力学性能：抗拉强度 b(mpa)：155 伸长率5(%)：0.5 硬度：65(5/250/30)hbs 热处理规范：退火、时效或回火:180±5,5~10h 空冷。 铸造方法：砂型铸造、金属型铸造、熔模铸造、壳型铸造