

# 美国Alcotec铝焊丝

产品名称	美国Alcotec铝焊丝
公司名称	上海杰盛焊接技术有限公司
价格	10.00/kg
规格参数	
公司地址	上海闵行区莘福路388号
联系电话	86-02113391075107 13391075107

## 产品详情

美国阿克泰克(alcotec)金属丝公司是世界上生产铝焊丝;铜焊丝和金属焊丝的最大生产厂家。它由美国铝业公司(alcoa)和美国铝技术公司组成。公司拥有超越所有其他铝焊丝制造公司所没有的技术优势。具体表现如下：

技术：

1. 公司通过美国铝业公司和铝技术公司进行铝线材的生产。包括从铝土矿开始、经铸锭、线材压延、拉丝、绕卷和检测等整个过程。
2. 公司生产铝焊丝标准件，用于检测相关产品。
3. 线材直径限制在awsa5.10-88规格范围的1/10之内。
4. 从线材和成品中可看出，线材表面的光洁度和清洁度是世界上其他生产厂家所无法达到。
5. 通过采用本公司生产的专用线轴，作精细的层迭式卷绕。本公司的30厘米线轴可卷绕7.26公斤铝丝,而一般的工业标准只有5.5公斤。因此，在穿料时就可节省33%的废余料和减少等料时间。为您节约了大量的费用和时间。

6. 所有卷绕线材上均贴有标签，上面注有制造场编号，线轴编号，出厂日期。然后在全自动包装线上用塑料袋紧缩包裹封装。

7. 在每一根钨极惰性气体保护（tig）焊条上每间隔15厘米处摸压有鉴别合金的代码。

8. 所有阿科坦公司生产的线材，都保存有原用金属材料的可追查性。

9. 公司在开发专用于铝焊的惰性润滑剂方面已经取得了重大突破，在此可为客户提供克服铝合金喂焊困难时的润滑措施。

10. 阿科坦的技术力量中包括了一个设备齐全的冶金实验室，拥有先进的x射线。有三名经验丰富的冶金专家。其中有两位毕生致力于铝工业，有一位现为美国焊接学会铝焊丝分科委员会主席。

11. 公司编有刊名为《阿科坦技术》的刊物。由阿科坦公司技术人员供稿。必要时可向客户提供。

12. 公司进行制造和质量控制一体化的管理程序，确保阿克泰克产品符合美国焊接学会（aws），美国国家标准局（ansi），美国机械工程学会（asme）和法国航天学会（saf）等机构颁发的各种标准规范。其中包括aws a5.01表f,ansi/aws a5.10,ansi/aws a5.8,mil-i-45208a,mil-w-10430(c级);以加拿大焊接局证书csa std .w47.2中的标准目条款和aws a5.01-87(表g到表k),ams(各种规范)和mil-w-10430(b级)等标准规范中的特殊要求。

alcotec主要牌号有：er1100，er4043，er4047，er5183，er5356，er5554,er5556

tig铝焊丝线径：1.6、2.0、2.4、3.2、4.0;长度36in（916mm）；

mig铝焊丝线径：0.9、1.0、1.2、1.6、2.4；mig铝焊丝包装：2kg/6kg/7.26kg/9.1kg;

tig铝焊丝包装：4.545kg/盒，27.27kg大包；