

# 铁路防爬器、模锻防爬器

产品名称	铁路防爬器、模锻防爬器
公司名称	昆山艾力克斯精密机械有限公司
价格	8.00/件
规格参数	品牌:ALEX/艾力克斯 材质:弹簧钢 生产厂家:昆山艾力克斯铁路配件有限
公司地址	江苏省昆山市城北大道1255号
联系电话	0512-83639018 13913202572

## 产品详情

### 轨道防爬器

#### 一、轨道防爬器的作用

列车运行时，常常产生作用在钢轨上的纵向力，使钢轨作纵向移动，有时甚至带动轨枕一起移动。这种纵向移动，叫做爬行。爬行一般发生在复线铁路的区间正线、单线铁路的重车方向、下坡道上和进站时的制动范围内。线路爬行往往引起轨缝不匀，轨枕歪斜等现象，对线路的破坏性很大，甚至造成；车辆脱轨跑道，危及行车安全。因此，必须采取有效措施来防止爬行，通常采用防爬器和防爬撑来防止线路爬行。

#### 二、轨道防爬器的种类及用途

1、穿销式防爬器是由带挡板的轨卡的穿销组成的。安装时，轨卡的一边卡紧轨底，另一边楔进穿销，使整个防爬器牢固地卡住轨底。这样，钢轨在受到纵向阻力时，由于轨卡的挡板紧贴着轨枕，于是轨枕和

道钉就阻止钢轨爬行。为了充分发挥防爬器的作用，通常在轨枕之间还安装防爬撑，把3~5根轨枕联系起来，共同抵抗钢轨爬行。

2、防爬器分为焊接式防爬器和紧固式防爬器，分别适用于多种型号的钢轨。这种铁路轨道用螺旋式强力防爬器，分为铸造型和焊接型两个形式，铸造型是由凸、凹形轨卡、螺栓、承力板所组成；焊接型由轨卡、锁轨扣、螺栓、轨挡和承力板所组成。这两个形式的螺旋式强力防爬器是通过拧紧螺栓使轨卡紧紧卡住钢轨，从而防止了钢轨在机车行驶和刹车时造成的爬行现象，可减少铁路事故的发生。

### 三、轨道防爬器生产型号及质量控制

昆山艾力克斯铁路配件有限公司生产、销售50Kg、60Kg、85Kg、90/91LB、TR37、TR40、TR45、TR50、TR57、TR68、ASCE75、ASCE80、115RE /136RE、UIC54、UIC60等轨道防爬器。昆山艾力克斯的轨道防爬器生产非常注重质量控制和管理。我们的轨道防爬器生产完全按照ISO9001-2008质量体系来控制，我们还获得中国的铁路产品生产许可证。我们拥有专业的检测设备，以确保我们所有的轨道防爬器产品品质，达到客户的要求。

昆山艾力克斯铁路配件有限公司是一家通过ISO 9001/2008认证的公司。所有的流程都按照ISO质量管理体系的要求，从供应商的质量控制到成品，我们都是按照标准程序操作，对供应商我们有严格的质量控制系统：

- 1、对原材料的检查和测试，我们要求供应商提供生产批号，化学成分，力学性能等检测指标。
- 2、我们的质量控制检验员在检测过程中采取样品抽样以及批量检测并且提供原材料材质证明书等手段进行控制。
- 3、根据产品的不同要求，我们做出相应的物理和化学测试和检验。如果结果不符合我们的要求，我们将拒绝接收，只有材料满足我们的标准才能接收。
- 4、对于生产的半成品及其外协厂商，我们经常组织质量控制协调会议，并提供技术支持和指导。在发货前保证合格的产品交付给我们的客户。

### 四、轨道防爬器生产厂家简介

作为中国铁路器材、铁路配件行业的生产制造企业，昆山艾力克斯铁路配件有限公司还生产和供应轨道扣件系统、螺纹道钉、勾头道钉、轨道螺栓、管片螺栓、地脚螺栓、鱼尾螺栓、螺母螺帽、垫圈垫片、弹条、扣板、弹片、鱼尾板、铁垫板、防爬器、预埋铁座、绝缘轨距块、预埋套管、橡胶垫板、塑胶垫板、钢轨、道岔、钢枕、火车闸瓦及各类非标五金件。我们要经过努力让中国高铁走出去!!!让全世界都享受到中国铁路事业给他们带去的舒适、便捷和优质服务。