

# 气弹簧 气弹簧价格 艾泰科五金

产品名称	气弹簧 气弹簧价格 艾泰科五金
公司名称	深圳市艾泰科五金有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区龙华新区民治街道梅龙路南贤商业广场A座1705室
联系电话	13603062786

## 产品详情

### 气弹簧的原理

气弹簧广泛应用于构件提升、支撑、重力的平衡和代替精良的机械弹簧等。采用油路循环控制气体排量的新结构生产，气弹簧公司，具有上升缓冲，到位轻的优良特点。QD系列气弹簧以高压惰性气体为动力，气弹簧，在整个工作行程中支承力是恒定的，这是优越于普通气弹簧的特点，并具有安装方便，使用安全无需保养等优点。

深圳市艾泰科五金有限公司是香港艾泰科国际有限公司的大陆分公司之一，并是拥有德国Bansbach，ELE SA+GANter美国Pentair 公司的代理权

气弹簧又被称为支撑杆、调角器、气压棒或阻尼器，气弹簧主要有自由型、自锁型、牵引式、阻尼器等类型，具有支撑、缓冲、制动、高度调节和角度调节等功能，适用于各种可调角度及高度的设备。气弹簧无需外界能源，在整个工作行程中举力基本恒定，具有操作灵活、工作平稳、可靠等优点，广泛应用于汽车、飞机、拖拉机、纺织机械、建筑机械等行业，越来越受到工程技术人员的青睐。

目前国内产品开发中，对于气弹簧应用采用逆向的方法较多。其布置方法就是参照样车气弹簧在车身上大致的安装位置来布置新车，同时将原车气弹簧样件交给气弹簧厂家依样去开发，这种开发过程没有依据其工作原理分析，缺乏严谨科学计算，气弹簧价格，很难设计出优的方案，并且容易破坏安装部位的表面质量。本人根据在特种车辆设计和改造方面的工作经验，进行了总结和探讨，从基本原理上寻求一种气弹簧布置的科学方法来实现最终设计结果的正确性。

艾泰科五金专业从事品牌五金塑胶配件代理经营，气弹簧支撑杆，Bansbach easylift产品气弹簧产品，主要应用于航空、船舶、机械行业，主要客户包括空客、波音、西门子，阿尔斯通、博世、柯达等等。

## 浅谈弹簧发展史

- 1、变弹簧外径、变节距和变钢丝直径（三变）悬架弹簧实现了无模塑性加工。自三变弹簧开发以来，一直采用锥形钢棒在数控车床上卷绕加工，但成品率和价格均不理想。现改为加热状态下通过卷簧机，控制轧辊速度和拉拔力，获得所需要的锥体形状，并用加工余热进行淬火。
- 2、中空稳定弹簧杆采用低碳硼钢板卷制焊接成形。
- 3、扭杆采用高纯度的45钢，经高频淬火获得表面的高硬度和较大的剩余压缩应力，从而提高疲劳寿命和抗松弛能力。
- 4、电子产品广泛应用的片弹簧基本上采用冲压和自动弯曲加工成形。

艾泰科五金专业从事品牌五金塑胶配件代理经营，Bansbach easylift产品气弹簧产品，主要应用于航空、船舶、机械等行业，主要客户包括空客、波音、西门子，阿尔斯通、博世、柯达等等。

深圳市艾泰科五金有限公司是香港艾泰科国际有限公司的大陆分公司之一，并是拥有德国Bansbach，ELESA+GANter美国Pentair 公司的代理权

气弹簧-气弹簧价格-艾泰科五金(优质商家)由深圳市艾泰科五金有限公司提供。深圳市艾泰科五金有限公司(www.itechfast.net)为客户提供“气弹簧，电动推杆”等业务，公司拥有“德国Bansbach”等品牌。专注于弹簧等行业，在广东深圳有较高知名度。欢迎来电垂询，联系人：陈生。