

# bansbach气弹簧销售 气弹簧艾泰科五金

产品名称	bansbach气弹簧销售 气弹簧艾泰科五金
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

在缓冲器中气弹簧起什么作用？

工作原理是在密闭的压力缸内充入惰性气体或者油气混合物，bansbach气弹簧价格，使腔体内的压力高于大气压的几倍或者几十倍，利用活塞杆的横截面积小于活塞的横截面积从而产生的压力差来实现活塞杆的运动。因为原理上的根本不同，气弹簧比普通弹簧有着很明显的长处：速度相对缓慢、动态力变化不大(一般在1:1.2以内)、轻易控制;缺点是相对体积没有螺旋弹簧小，本钱高、寿命相对短。

根据其特点及应用领域的不同，气弹簧又被称为支撑杆、调角器、气压棒、阻尼器等。根据气弹簧的结构和功能来分类，气弹簧有自由式气弹簧、自锁式气弹簧、牵引式气弹簧、随意停气弹簧、转椅气弹簧、气压棒、阻尼器等几种。目前，该产品在汽车、航空、家具、机械制造等领域都有着广泛地应用。

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，ELE SA+GANter美国Pentair 公司的代理权

## 螺旋气弹簧的介绍

螺旋气弹簧是缓冲元件，bansbach气弹簧代理，形似螺旋线而得名，它具有不需润滑，不怕污垢，重量小且占空间位置少的优点。

当路面对轮子的冲击力传到螺旋气弹簧时，螺旋气弹簧产生变形，吸收轮子的动能，转换为螺旋气弹簧的位能(势能)，从而缓和了地面的冲击对车身的影响。但是，螺旋气弹簧本身不消耗能量，储存了位能

的气弹簧将恢复原来的形状，把位能重新变为动能。如果单独使用气弹簧而没有消振元件，一些轻型汽车就会像杂技演员跳“蹦蹦床”一样，受到一次冲击后连续不断地上下运动。

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。

### 气弹簧的合理使用及安装方式

弹簧的内部注入的是惰性气体，通过活塞产生弹功能的产品，该产品工作是无须外界动力，举力稳定，bansbach气弹簧销售，可以自由伸缩，(可锁定气弹簧可以任意定位)用途广泛，但是安装时要注意以下要点：

- 1.气杆必须向下位置安装，不得倒装，这样可以减低摩擦和确保的阻尼质量及缓冲性能。
- 2.决定支点安装位置是气弹簧能否正确进行工作的保证，气弹簧必须用正确方法安装，新疆bansbach气弹簧，即当关闭时，让其移过结构中心线，否则，气弹簧会经常自动将门推开。
- 3.气弹簧在工作中不应受到倾斜力或横向力的作用。不得作扶手用。
- 4.为确保密封的可靠性，不得破坏活塞杆表面，严禁将油漆和化学物质等涂在活塞杆上。也不允许将气弹簧先安装在所需位置后喷、涂漆。

bansbach气弹簧销售-气弹簧艾泰科五金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拥有很好的服务与产品，不断地受到新老用户及业内人士的肯定和信任。我们公司是商盟认证会员，点击页面的商盟客服图标，可以直接与我们客服人员对话，愿我们今后的合作愉快！