

订单生产 各种品牌汽车气弹簧支撑杆 汽车后备箱液压支撑杆

产品名称	订单生产 各种品牌汽车气弹簧支撑杆 汽车后备箱液压支撑杆
公司名称	广州固恒弹簧有限公司
价格	面议
规格参数	样品或现货:样品 是否标准件:非标准件
公司地址	广州市番禺区桥南街蚬涌村东环路39号一楼之二
联系电话	13902321569

产品详情

订单生产各种品牌小轿车气弹簧支撑杆，小轿车后备箱液压支撑杆，汽车撑杆、汽车支撑杆。只要提供样品或者oem号就可以定做。

长期现货供应宝马车系列支撑杆，有e32 e34 e36 e38 e39 e65等型号，后箱前盖，配套供应。

广州固恒弹簧有限公司位于广东省广州市番禺区，邻近港澳，深圳、珠海等地，海陆空交通便利。我司是专业研发气弹簧系列产品的生产厂家，拥有一批专业技术生产和研发新产品的队伍；并拥有多功能充气机、自动氩弧焊焊接机、微控气动对焊机，微控数量气弹簧试验机、微控数显气弹簧测速机、电子式万能材料试验机等先进的专业化生产设备和产品检测设备。我司生产部具有年生产100万支气弹簧系列产品的生产能力；产品主要与国内外多家汽车厂，大型家具厂，医疗器械厂，健身器材厂等厂家配套,并与多家出口厂商配套出口到欧美等地区。气弹簧产品分类:yq型支撑气弹簧、kq型可控气弹簧、专用气弹簧、连接件。

我司的质量方针是：以高品质、低损耗、准时的交期、实惠的价格来全面满足顾客的需求。热诚欢迎国内外新老客户亲临指导，固恒愿与您真诚合作共同发展，携手共创辉煌明天。

气弹簧 (gas spring)是一种可以起支撑、缓冲、制动、高度调节及角度调节等功能的工业配件。它由以下几部分构成：压力缸、活塞杆、活塞、密封导向套、填充物（惰性气体或者油气混合物），缸内控制元件与缸

[1]

外控制元件（指可控气弹簧）和接头等。原理是在密闭的压力缸内充入惰性气体或者油气混合物，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。由于原理上的根本不同，气弹簧比普通弹簧有着很显著的优点：速度相对缓慢、动态力变化不大（一般在1：1.2以内）、容易控制；缺点是相对体积没有螺旋弹簧小，成本高、寿命相对短。与机械弹簧不同的是，气弹簧具有近乎线性的弹性曲线。标准气弹簧的弹性系数x介于1.2和1.4

之间，其他参数可根据要求及工况灵活定义。

根据其特点及应用领域的不同，气弹簧又被称为支撑杆、气支撑、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、医疗器械、家具、机械制造等领域都有着广泛地应用气弹簧分类

一、自由型气弹簧（支撑杆）（lift gas spring）是应用最为广泛的气弹簧。它主要起支撑作用，只有最短、最长两个位置，在行程中无法自行停止。在汽车、纺织机械、印刷设备、办公设备、工程机械等行业应用最广。自由型气弹簧凭借其轻便、工作平稳、操作方便、价格优惠等特点，在汽车、工程机械、印刷机械、纺织设备等行业等到了广泛的应用。或者高寒环境，酸性或者碱性环境等。

二、自锁型气弹簧（调角器、可控型气弹簧）（lockable gas spring）在医疗器械上应用的最多。该种气弹簧借助一些释放机构可以在行程中的任意位置停止，并且停止以后有很大的锁紧力（可以达到10000n以上）。

三、随意停气弹簧（摩擦式气弹簧、平衡式气弹簧）主要应用在厨房家具、医疗器械等领域。它的特点介于自由型气弹簧和自锁型气弹簧之间：不需要任何的外部结构而能停在行程中的任意位置，但没有额外的锁紧力。主要是通过控制器（手柄或者拉线）达到效果。也可通过活塞杆的伸缩来实现。当用控制器调整在理想位置时停止，阀门会独立的关闭，活塞杆会锁定在所要求的位置。当锁定发生时，能实现锁定。但是如果超过了锁定力，锁定功能将不再有效。

四、转椅气弹簧（气压棒）主要应用在转椅上，起调节位置的作用。其特点是可控，需求量比较大。

五、牵引式气弹簧（拉力气弹簧）（gas traction springs）是一种特殊的气弹簧:别的气弹簧在自由状态的时候都处在最长的位置，即在受到外力后是从最长的位置向最短的位置运动，而牵引式气弹簧的自由状态在最短的位置，受到牵引时从最短处向最长处运行。牵引式气弹簧中也有相应的自由型、自锁型等。

六、阻尼器（damper）在汽车和医疗设备上都用得比较多，其特点是阻力随着运行的速度而改变。可以明显的对相连的机构的速度起缓冲作用。阻尼器主要用于起缓冲作用，它的最大特点是气弹簧的力随着运动速度的变化而变化。当引导气弹簧的力的作用点运动的比较快时期弹簧的阻力就明显增大，而当作用点运动很慢时，阻力则几乎没有。阻尼器主要应用在洗衣机、电冰箱等行业。

另外，从材质上分还有普通钢气弹簧和不锈钢气弹簧。普通钢气弹簧用量最大，不锈钢气弹簧多用于环境要求比较苛刻的场所，比如食品机械，医疗器械，军事工业，高温特点及应用

本产品的加工定制是是，样品或现货是样品，是否标准件是非标准件，品牌是固恒，材质是弹簧钢，用途是汽车，介质是氮气，类型是自由型气弹簧，工作形式是拉伸，型号是YQ