

工装台车带保险锁定气弹簧 台车锁定气弹簧

产品名称	工装台车带保险锁定气弹簧 台车锁定气弹簧
公司名称	广州固恒弹簧有限公司
价格	20.00/件
规格参数	加工定制:是 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

工装台车带保险锁定气弹簧、台车可锁定气弹簧支撑杆，尽在广州固恒弹簧有限公司。可以定做不同规格尺寸。

广州固恒弹簧有限公司，专业生产系列气弹簧、气动元件、液压元件。技术力量雄厚、集开发、生产、制造、销售于一体。主要产品有直伸式无源气弹簧、阻尼器、可调节升降气弹簧、角调器、工程机械设备撑杆、橱柜撑杆、气缸、液压油缸等系列；上百个品种，规格齐全，可根据客户要求设计生产特殊规格产品。

公司始建于2003年年底，经过八年坚持不懈的努力，由原来单一的五金冲压配件生产加工厂，发展成为产品多元化的现代化企业。公司拥有行业领先的生产、检测仪器与设备，拥有完整、科学的质量管理体系。长期为各种品牌汽车配件商、为医疗、摩托车、自动化设备、理容、船舶、家具、玩具等行业配套供货。

广州固恒弹簧有限公司的诚信、实力和产品质量获得业界的认可。

欢迎各界朋友莅临参观、指导和业务洽谈。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。

"供应 工装台车带保险锁定气弹簧 台车锁定气弹簧"的类型为自由型气弹簧，型号是YQ，是否标准件为非标准件，介质是氮气，用途为多种用途，品牌是固恒，样品或现货为样品，材质是弹簧钢，加工定制为是