

FIRESTONE空气弹簧 美国原装原厂

产品名称	FIRESTONE空气弹簧 美国原装原厂
公司名称	厦门忆佳贸易有限公司
价格	15.00/个
规格参数	品牌:FIRESTONE 型号:全系列 产地:美国
公司地址	福建省厦门市思明区莲秀里108号
联系电话	0592-5519011 13799769336

产品详情

橡胶弹簧现货W22-358-0289 FIRESTONE美国凡士通橡胶弹簧 橡胶气囊 橡胶减震气囊 空气弹簧气囊

1.厦门忆佳贸易有限公司专业销售:

电磁阀,气缸,油缸,液压缸,无杆气缸,空气弹簧

,气囊,气囊缓冲器,气动驱动器,气动隔振器,橡胶弹簧,橡胶气囊,皮囊,气囊式气缸,皮囊气缸,橡胶减震弹簧,增压缸,膜片泵,增压器,减压阀,变换器,调节器,放大器,继电器,控制阀 导轨,气动手指,平行气爪,机械夹爪,机械气爪,滑台气缸,滑轨气缸,薄型气缸,旋转气缸,标准气缸,液压阀,换向阀,,柱塞泵 减速机, 齿轮减速电机, 齿轮减速器, 齿轮箱, 齿轮减速马达, 蜗轮减速机, 蜗轮减速器,油泵,定量叶片泵件

无杆气缸,杆型气缸,线性滑动气

缸,拉线气缸,离合器,机械制动器,方向转换器油压,调节阀,针型阀,节流阀,流量阀,本公司所售货物承诺为100% 原装正品,假一罚百!全系列均可接受订货。

2.所标价格不是实时价格,不支持直拍,如有意向,欢迎随时联系厦门忆佳贸易询价!

[firestone空气弹簧厂家简介]

firestone在30年代末期开发的空气弹簧被用于汽车悬架系统中做为更有效的弹性隔振器。正如其名称所表示的那样,airide?(空气悬浮)为悬架系统提供一种降低道路传递给汽车冲击和振动能量的装置。千百万公里的实际应用已证明了采用firestone airide?空气弹簧的空气悬架系统的可靠性和有效性。

airstroke?驱动器、airmount?隔振器和airide?空气弹簧都是firestone为其产品-空气弹簧-所注册的商标名称。空气弹簧的用途(分别是驱动器、工业隔振器和汽车隔振器)决定了采用何种商标名。本介绍中的空气弹簧零件既可用于airstroke气动驱动器(1x84d-1除外),也可用于airmount气动隔振器。但有两个例外:三回转曲面和逆向卷入套筒式空气弹簧(1m1a除外)在未咨询firestone厦门忆佳贸易有限公司中国

办事处之前，不能用作airmount隔振器。单个airstroke驱动器和airmount隔振器能产生或支承高达450千牛顿的力或载荷，行程可以达到355 mm。

【产品简介】

firestone firestone空气弹簧 firestone气动驱动器 firestone气动隔振器

firestone firestone橡胶弹簧 firestone气囊缓冲器 firestone橡胶减震弹簧

【现货型号W22-358-0289】

【firestone产品型号】

firestone firestone空气弹簧-w01-358-6910

firestone firestone空气弹簧-w01-358-7025

firestone firestone空气弹簧-w01-358-7451

firestone firestone空气弹簧-w01-358-7460

firestone firestone空气弹簧-w01-358-7609

firestone firestone空气弹簧-w01-m58-6140

firestone firestone空气弹簧-w01-m58-6400

firestone firestone空气弹簧-w01-m58-7074

firestone firestone空气弹簧-w01-r58-4070

firestone firestone空气弹簧-wp1-m58-0004

firestone firestone空气弹簧-wp1-m58-0005

firestone firestone空气弹簧-wp1-m58-0013

美国firestone国内专业供应商：

firestone firestone空气弹簧 firestone气动驱动器 firestone气动隔振器

firestone firestone空气弹簧 firestone气动驱动器 firestone气动隔振器

厦门忆佳贸易有限公司专业总代理:

“ 以上产品信息为忆佳收集整理，转载请注明来源 ”

由于种类繁多，未能尽录，欢迎致电了解。

firestone airstroke?气动驱动器的优点

为什么采用airstroke驱动器（而不是空气或液压缸）作驱动执行机构？

1:成本低

一般情况下，相同载荷能力的airstroke驱动器的初始成本是传统气动或液压缸的一半或更少。在大尺寸情况下，这种初始成本优势会增加好几倍。

2:尺寸范围大

airstroke驱动器的尺寸范围从直径85 mm到950 mm。承载能力高达450千牛顿，行程可以达到355 mm。

3:寿命长

airstroke驱动器是firestone经过时间考验的用于卡车和客车airide空气悬架气囊用途的延伸。重型悬架在各种环境条件下几百万公里可靠运行的寿命要求对于机械设计也是十分重要的考虑因素。

4:免维护、无需润滑、无活塞或活塞杆

airstroke驱动器内部没有传统空气或液压缸的活塞杆、活塞、或滑动密封。所以在脏物或砂粒环境中传统空气或液压缸密封容易损坏的情况下，airstroke驱动器就特别适用。

5:无磨擦和即时响应

由于airstroke驱动器没有滑动密封，所以不会象传统致动缸那样有使响应中断的磨擦力。

6:介质灵活性

airstroke驱动器无论是用液体还是用气体做介质都可行

7:倾斜工作能力

airstroke驱动器可通过一个弧面而不用叉销传递行程动作。此独特的运动传递能力使其可传输高达30°的倾斜运动，同时还不需要设计复杂连杆系统。

8:偏心承载能力

airstroke驱动器在一定限度下不受偏心载荷的影响。这一点优于传统气缸或液压缸。偏心承载能力消除了传统气缸或液压缸常见的连杆弯曲、划伤、密封磨损等故障。

9:初始高度小

airstroke驱动器外形结构比传统气缸或液压缸紧凑。最小的airstroke驱动器（直径85 mm）的压瘪高度只有38 mm，而最大的三回转曲面airstroke驱动器（直径950 mm）的压瘪高度也只有140 mm。

10:出厂密封和试验

大多数airstroke驱动器都采用firestone经检验的卷边端板。这种卷边设计可进行发运前预试验而且能更快安装在设备上。

firestone airmount?气动隔振器的优点

为什么采用airmount气动隔振器而不是螺旋弹簧或其他型式的隔振器？

1:优异的隔振能力

airmount气动隔振器在所有类型的振动隔振器中具有最高的隔振能力。系统的自然频率可低至1赫兹。如加装一个附加储气室，系统自然频率甚至可以更低。传统螺旋弹簧隔振器要达到同样的隔振效果，则要求其静变形达到230 mm。

2:稳定的隔振效果

airmount气动隔振器的独特之处是载荷改变时，系统自然频率不会发生显著变化。这种特性加上精确的高度控制，使其特别适合于在不均衡载荷设备的各安装点处安

装airmount气动隔振器。

3:精确的高度控制

airmount气动隔振器通过调节内部气压可进行精确的高度控制。这种特性消除了其他类型隔振器中常见的疲劳和一次性设置问题。

4:尺寸范围广

airmount气动隔振器每个安装点的隔振载荷从0.44千牛顿到超过577千牛顿。

5:安装高度紧凑

airmount气动隔振器可在安装高度低至31

mm的情况下承受上述载荷而进行隔振。而螺旋弹簧如要达到相同的隔振效果，要求的自由高度将达125 mm到635 mm。

6:延长设备寿命

airmount气动隔振器通过其优异的隔振能力而显著延长设备的使用寿命。

7:有效降低噪声

airmount气动隔振器降低通过结构传递的噪声。airmount气动隔振器本身也不产生噪声，因为没有传统螺旋弹簧的颤振问题。

8:用途广

airmount气动隔振器不仅可用于保护产生振动的机械结构零件，同时也广泛用于隔离通过结构传递给精密机械的振动。

空气弹簧气囊结构

空气弹簧实际上是一个经精心设计的橡胶/线网层所构成的气囊，其中容纳一定体积的压缩空气柱体。橡胶气囊本身不提供力或支承载荷，而是由其中的空气柱承受载荷。firestone空气弹簧是采用高技术制造的弹性气囊，两端设计有特殊的金属密封端盖。我公司标准的两线网层空气弹簧气囊实际上由四层组成

- a. 研光橡胶内衬。
- b. 第一层线网加强的橡胶层。
- c. 第二层线网加强的橡胶层（其线网与第一层线网成一定角度）。
- d. 研光橡胶外层。

我公司许多空气弹簧也有能承受高压力的结构,在此情况下，或者是采用四帘布层加强橡胶层，或者是采用双层特殊高强度的线网层、一层内衬和一层外覆盖层。标准空气弹簧是双帘布层的。如凡士通能够提供高强度结构，如果省略了高强度代号，则说明目前还不能提供这种特殊气囊。如对任何特殊组件有问题，请与Firestone厦门忆佳贸易有限公司中国办事处联系。空气弹簧气囊可按其型号识别。型号已在气囊固化（或硫化）过程中模铸在气囊上。型号例子如：16、22、313、1T15M-6等等。这种识别号只用于识别气囊而不是整个组件。大多数空气弹簧都有几种不同的密封端盖选择，因此，订货时总是要既指定气囊型号，也要指定全套组件订购号（AON号）。举一个例子：型号：#22，组件订购号：W01-M5 8-6180。两种识别号都在各个数据单中给出。

问：哪里可以买到原装正品的美国凡士通FIRESTONE空气弹簧？答：厦门忆佳贸易有限公司问：厦门忆佳贸易美国凡士通FIRESTONE空气弹簧

多少钱答：美国凡士通FIRESTON

E空气弹簧型号很多，价格有所不同，具体亲可以来电询价。问：可以保证是原装正品的吗？答：可以保证，可以在合同上注明：如不是原装正品，假一罚十。问：美国凡士通FIRESTONE空气弹簧有现货吗？答：常用型号都有现货，非标准型号需要订货，订货时间待定。

FIRESTONE(厦门)分公司成立于2007年11月,是世界知名的美国FIRESTONE凡士通公司在中国成立的全资子公司分公司，凡士通（FIRESTONE），是来自美国的专业空气弹簧生产商。经过一个多世纪的发展，目前，FIRESTONE公司除在美国本土有生产基地外，在欧洲和南美都有生产基地，巴西FIRESTONE及意大利PIRELLI，并在全球有完整地分销网络。FIRESTONE空气弹簧的销售量多年来一直位居全球第一。今天，我们可以骄傲地宣称：较之世界上任何其它公司，Firestone工业产品公司为各类应用设计更多并生产更多的空气弹簧产品。凭借我们在三大洲的制造与技术实力，我们已成为全球首席供应厂商。

Firestone公司产品广泛地应用于车辆及设备的隔振领域，Firestone空气弹簧多用于商用车底盘车轴隔振、驾驶室隔振、座椅隔振以及精密工作台的隔振。Marsh Mellow产品多应用于振动筛等设备的隔振，此种产品的应用不需要气源的支持。

在振动设备领域我公司在此着重推出MarshMellow产品，此产品可替代传统的螺旋弹簧、橡胶块等减振元件，减振效果高于这些传统元件同时解决了传统元件一些无法克服的问题。

凡士通的应用工程师和销售代表会全力满足不断增长的客户需求。
公司在技术上的创新性优势将持续为工业应用提供新的可能性

FIRESTONE空气弹簧.FIRESTONE气垫.FIRESTONE气囊.Marsh Mellow 橡胶弹簧

在可伸缩的密闭容器中充以压缩空气，利用空气弹性作用的弹簧。俗称气囊、气囊式气缸、皮囊气缸等。

空气弹簧是在一个密封的容器中充入压缩空气，利用气体可压缩性实现其弹性作用。空气弹簧具有较理

想的非线性弹性特性，加装高度调节装置后，车身高度不随载荷增减而变化，弹簧刚度可设计得较低，乘坐舒适性好。但空气弹簧悬架结构复杂、制造成本高。

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，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。

Firestone空气弹簧按气囊的结构型式可分成囊式、膜式和复合式三种。

Firestone囊式空气弹簧

Firestone凡士通囊式空气弹簧由夹有帘线的橡胶气囊和密闭在其中的压缩空气组成。气囊的内层用气密性的橡胶制成，而外层则用耐油橡胶制成。气囊一般做成如图1所示的两节，但也有单节或三、四节的。节数越多，弹性越好，但密封性差，节和节之间围有钢制的腰环，使中间部分不致有径向扩张，并防止两节之间相互摩擦。气囊的上下盖板将气囊密闭。

Firestone膜式空气弹簧

Firestone膜式空气弹簧的密闭气囊由橡胶膜片和金属压制件组成。与囊式的相比，其弹性特性曲线比较理想，因其刚度较囊式较小，车身自然振动频率较低；且尺寸较小，在车上便于布置，故多用于轿车上。

Firestone复合式空气弹簧

从结构上看，复合式空气弹簧，是介于囊式和膜式之间的一种型式，它综合了上述两种空气弹簧的优点，具有较低的弹簧刚度，但制造工艺复杂。

Firestone空气弹簧的质量比任何弹簧的质量都小，且寿命较长，但高度尺寸较大，适用于在大型车辆上布置，故近些年来在大型客车上，尤其是高档豪华大客车上已得到广泛应用。

式用行业

Firestone空气弹簧广泛应用于商业汽车、巴士、轨道车辆、机器设备及建筑物基座的自调节式空气悬挂。FIRESTONE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。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。

FIRESTONE FIRESTONE 空气弹簧 FIRESTONE橡胶弹簧 FIRESTONE气动驱动器
FIRESTONE气动隔振器 FIRESTONE气囊 FIRESTONE皮囊

FIRESTONE气囊缓冲器 FIRESTONE汽车空气弹簧 FIRESTONE汽车橡胶弹簧 FIRESTONE隔振器 FI
RESTONE空气弹簧隔振器 FIRESTONE气垫

FIRESTONE气囊式气缸 FIRESTONE皮囊
气缸 FIRESTONE 减震元件美国凡士通FIRESTONE全系列产品。

部分型号 主要型号包括：W010050442 W010050443 W010050444 W010050445 W0
10066910 W010069082 W010950008 W010950009 W010950021
W010950030 W010950175 W010950176 W010950189
W010950190 W010950191W010950192 W010950195 W010950
197 W010950198 W010950204

常用部分型号：

W01-358-7451 WP1-M58-0009 WP1-M58-0011 W01-358-7901 W01-M58-6374 W01-358-7143
W01-358-706 322663677 W01-358-7325 W01-M58-7530 W01-M58-6187 W01-358-7092

W01-M58-6140、W01-M58-6400、W01-R58-4070、W01-M58-6105、W01-358-7001、W01-358-7767
、W01-358-7096、W01-M58-6200、W01-358-7731、W01-358-8091
、W01-358-7025、W01-M58-6115、W01-M58-7530、W01-358-8158

因美国FIRESTONE凡士通

品牌型号繁多上述仅仅

为部分型号、大部分型号未一一列出，如需咨询或询价订货敬请来电咨询。我们将竭诚为您服务！

经营主要品牌：

1. 美国FIRESTONE凡士通--空气弹簧-中国总代理
2. 意大利UNIVER--电磁阀,气缸,中国总代理；
3. 瑞士快能达LANAMATIC--中国总代理；
4. 美国仙童FAIRCHILD--减压阀,调压阀,转换器--中国代理；
5. 日本NEW-ERA(新时代)株式会社--电磁阀,气缸-中国总代理；
6. 日本太阳铁工TAIYO--电磁阀,油缸,气缸,增压器以及各类气动元件-中国总代理；
7. 日本NOK/NEW-ERA新时代--电磁阀,气缸及各类气动元件-中国总代理；
8. 美国TOLOMATIC--总代理
9. 日本TOYOOKI (丰兴) -气动液压--中国指定代理；
10. 德国诺仕空压KNOCKS--中国总代理；
11. 德国安沃驰AVENTICS德国BOSCH-REXROTH博世-力士乐-中国代理
12. 台湾君帆JUFAN--空油压-大陆一级代理；
13. 意大利BERARMA--变量叶片泵,PVS.PSP.PSPK系列
14. 台湾金器MINDMAN--空压,配件-大陆一级代理
15. 意大利TOGANELLA-油压,调节阀,针型阀,节流阀-中国总代理；
16. 意大利VARVEL--总代理
17. 日本精器NISCON-总代理
18. Norgren(诺冠)-电磁阀,各类气动元件-中国总代理
19. 德国FESTO(费斯托)-电磁阀, 各类气动元件—中国代理

20 . 美国VICKERS-电磁阀,叶片泵及各类液压元件-中国代理

21. SHOWA精机, YOSHITAKE耀希达凯-中国代理

22 . panasonic(松下)小型马达及减速机--中国总代理 ;

23. HERION海隆--电磁阀-中国指定代理

24.NIHON SEIKI(niscon)-气动元件中国总代理 ;

25.METAL-WORK-电磁阀,气缸及各类气动元件中国总代理 ;

26.ASCO (美国) 电磁阀,各类气动元件--中国代理 ;

27.意大利GALTECH--齿轮泵;意大利MATRIX电磁阀/分气阀 ;

详情请见我公司网站,如我公司网站上未列出的品牌产品,请向我公司查询,我们尽力为您第一时间报价

(询价时请提供英文厂牌及具体型号)