

# 混泥土输送泵配件用，气弹簧

产品名称	混泥土输送泵配件用，气弹簧
公司名称	江都市宏翔气动件厂
价格	12.00/件
规格参数	样品或现货:样品 是否标准件:标准件 标准编号:QD
公司地址	江都市浦头镇袁滩村红星组自有房
联系电话	86 0514 86481707 18921946707

## 产品详情

样品或现货	样品	是否标准件	标准件
标准编号	QD	品牌	宏翔
材质	弹簧钢	用途	多种用途
安装距离	780 ( mm )	行程	300 ( mm )
介质	氮气	类型	自由型气弹簧
工作形式	压缩	型号	QD

qd系列气弹簧广泛应用于汽车、纺织、印刷、医疗、食品、烟草等各种机械上，实现门窗的举升、闭合等动作。

气弹簧是以气体和液体为工作介质的一种弹性元件，由压力管，活塞，活塞杆及若干联接件组成,其内部充有高压氮气，由于在活塞内部设有通孔，活塞两端气体压力相等，而活塞两侧的截面积不同，一端接有活塞杆而另一端没有，在气体压力作用下，产生向截面积小的一侧的压力，即气弹簧的弹力，弹力的大小可以通过设置不同的氮气压力或者不同直径的活塞杆而设定。

弹簧的内部注入的是惰性气体,通过活塞产生弹性功能的产品,该产品工作是无须外界动力,举力稳定,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.气弹簧活塞杆必须向下位置安装，不得倒装,这样可以减低摩擦和确保最好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，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。

- 5.气弹簧为高压制品，严禁随意剖析、火烤、砸碰。
- 6.气弹簧活塞杆严禁向左旋转。如需要调整接头方向，只能向右转动。
- 7.使用环境温度：- 35 - + 70 。（特定制造80 ）
- 8.安装联接点，应转动灵活，不能有卡阻现象。
- 9.选择尺寸要合理