

# 气动插板门,气动螺旋闸门,气动方型插板阀

产品名称	气动插板门,气动螺旋闸门,气动方型插板阀
公司名称	永嘉县巨晨阀门有限公司
价格	1700.00/台
规格参数	材质:不锈钢 型号:LMD 产地:温州
公司地址	永嘉县东瓯街道张堡工业区林洋片段(永嘉县罗浮天龙水泵厂内)
联系电话	13075736182

## 产品详情

气动插板门,气动螺旋闸门,气动方型插板阀简介：

具有结构简单紧凑、设计合理、轻型节材,密封可靠、操作轻便灵活、体积小、通道流畅、流阻小、重量轻、易安装、易拆卸等优点,可在工作压力0.1MPa下正常工作。

气动插板门,气动螺旋闸门,气动方型插板阀主要技术参数和性能：

公称通径：200×200——1000×1000

主体材质：Q235A、304、316、304L、316L

适用温度：-10~+200

连接法兰：GB/T9113、JB/T79

密封型式：硬密封、软密封配套附件：

安装法兰

电磁阀

空气过滤器

行程开关气源压力：0.4~0.6MPa电磁阀电压：DC24V、AC220V

行程开关控制电压：DC24V、AC220V

气动插板门,气动螺旋闸门,气动方型插板阀的结构特点：

螺旋闸阀的直径与卸料器进料口配套，有方形和圆形两种。此阀门的优点在于阀体通径无凹槽，介质不会卡阻堵塞。并且具有全通径流通特性，适合粉体颗粒介质的管道中使用。手动螺旋闸阀结构简单、操作灵活、重量轻、无卡阻、切断快，特别适用于各类无粘度的固体、粉料及小于 10mm的颗粒料，晶粒料的输送及流量调节，安装不受角度限制，操作方便，能随时调节开度。

气动插板门,气动螺旋闸门,气动方型插板阀工作原理：

螺旋闸阀主要由框架、闸板、丝杆、螺母等零件构成，用手转动手轮使丝杆带着丝杆螺母和闸板沿水平方向往复运动，达到闸门的启闭目的。

气动插板门,气动螺旋闸门,气动方型插板阀用途：

螺旋闸阀用于建材、冶金、矿山、电力、化工、玻璃、轻工、粮食等行业的库顶、库底及进出口等。是控制流量变化较大，启动频繁，切断迅速的理想设备。

气动插板门,气动螺旋闸门,气动方型插板阀主要零件材料及连接尺寸：

类别

A × A

B × B

C × C

H

L

n-d

重量

单向

200 × 200

256 × 256

296 × 296

820

100

8- 12

62

250 × 250

306 × 306

346 × 346

930

100

8- 14

70.5

300 × 300

356 × 356

396 × 396

1050

100

8- 14

81

400 × 400

456 × 456

496 × 496

140

100

12- 14

114

450 × 450

510 × 510

556 × 556

1450

120

12- 18

130

500 × 500

560 × 560

606 × 606

1610

120

16- 18

147

双向

600 × 600

660 × 660

706 × 706

1830

120

16- 18

169

700 × 700

770 × 770

820 × 820

2130

140

20- 18

236

800 × 800

870 × 870

920 × 920

2440

140

20- 18

303

900 × 900

974 × 974

1030 × 1030

2660

160

27- 23

424

1000 × 1000

10741074

1130 × 1130

2870

160

24- 23

636

说明

LMD-单向

I-手轮

距地面小于1.7米用手轮，大于1.7米用链轮链条节数 $M=0.105X-113$ (X是丝杆中心离地面高度)

气动插板门,气动螺旋闸门,气动方型插板阀的优点：

1. 流体阻力小，密封面受介质的冲刷和侵蚀小。

2. 开闭较省力。
3. 介质流向不受限制，不扰流、不降低压力。
4. 形体简单，结构长度短，制造工艺性好，适用范围广。

气动插板门,气动螺旋闸门,气动方型插板阀的操作方法：

手动螺旋闸阀可水平安装或垂直安装，安装时两法兰连接中间必须加密封垫片，然后锁紧螺栓。操作时手轮顺时针旋转为阀关，反之为开，不得在手轮上再增加辅助杠杆。若长期存放应使设备处于关闭状态，各传动部位应加润滑油，不允许露天存放或堆置。