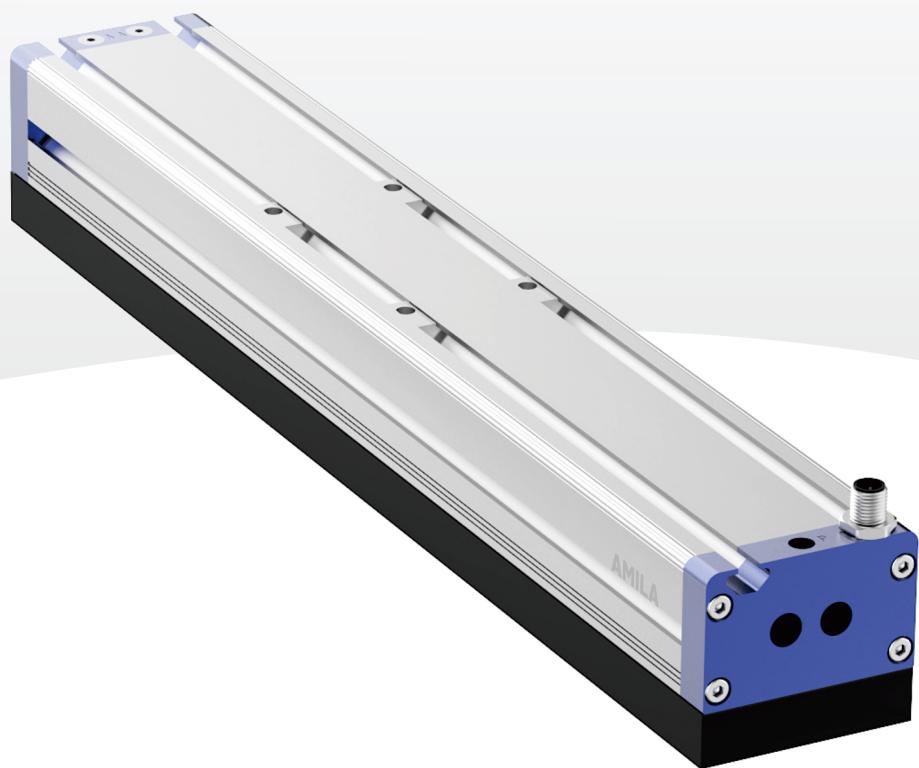


VACUUM GRIPPING SYSTEM

**AMILA**



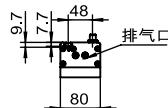
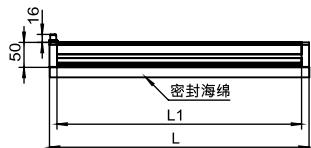
# ATSC 海绵型真空吸具 使用说明书

[www.amilatech.cn](http://www.amilatech.cn)

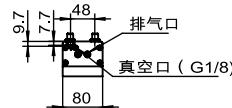
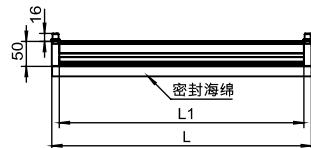
## 1.设计参数及功能说明

### 真空吸具 ATSC 设计参数

ATSC...



型号	尺寸[mm]	
	L	L1
ATSC-□-SVK(SW)276...	276	246
ATSC-□-SVK(SW)303...	303	273
ATSC-□-SVK(SW)410...	410	380
ATSC-□-SVK(SW)520...	520	490
ATSC-□-SVK(SW)600...	600	570



型号	尺寸[mm]	
	L	L1
ATSC-□-SVK(SW)816...	816	786
ATSC-□-SVK(SW)978...	978	948
ATSC-□-SVK(SW)1221...	1221	1191
ATSC-□-SVK(SW)1410...	1410	1380

## 2.工作原理

### 真空吸具 ATSC 工作原理

- 1.压缩空气进气口:进入干净干燥的压缩空气,工作时始终保持压缩空气接入
- 2.真空检测口:检测真空度
- 3.航空插头:接入24V电源
- 4.排气口:工作时不能遮挡

NC控制原理:

压缩空气进气口始终保持压缩空气接入,黑色线和蓝色线接通电源,吸附面吸附产品;断开黑色线和蓝色线电源,白色线和蓝色线接通电源,吸附面无真空,快速释放产品。

NO控制原理:

压缩空气进气口始终保持压缩空气接入,黑色线和蓝色线以及白色线均不接通电源,吸附面吸附产品;黑色线和蓝色线接通电源,同时白色线接通电源,吸附面无真空,快速释放产品。

### 3.航空插头连接线说明

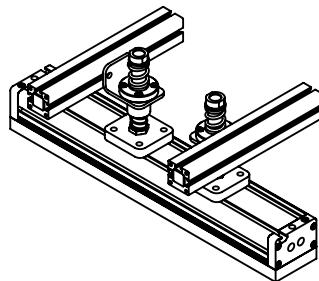
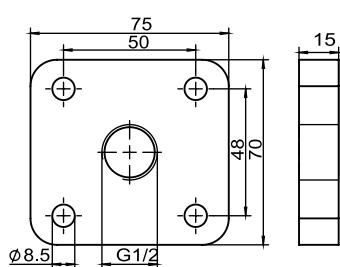


插头	钉	引线颜色	功能
蓝色	1	蓝色	0V
黑色	2	黑色	吸气 (24V)
白色	3	白色	吹气 (24V)
棕色	4	棕色	无

### 4.配件安装件设计参数及示意图

FLAN-PL75X70X15-S 安装板

安装示意图

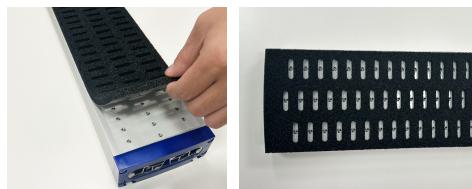


### 5.保养说明和使用注意事项

#### 1.腔体的清理



#### 2.更换海绵的注意事项



※海绵孔位与型材上孔位对应

#### 3.真空吸具使用注意事项



※禁止隔空切断真空，会使海绵拉坏

在吸附过程中，产品未到达指定位置时，禁止提前切断真空，若提前切断真空，产品掉落会使海绵拉坏。



※必须真空度为0时，才可移动产品；否则会使海绵拉坏

吸附产品到达指定位置后，切断真空，真空吸具真空度归零后才能移走，否则会使海绵拉坏。

#### 海绵吸盘的保养视频



真空吸具的保养