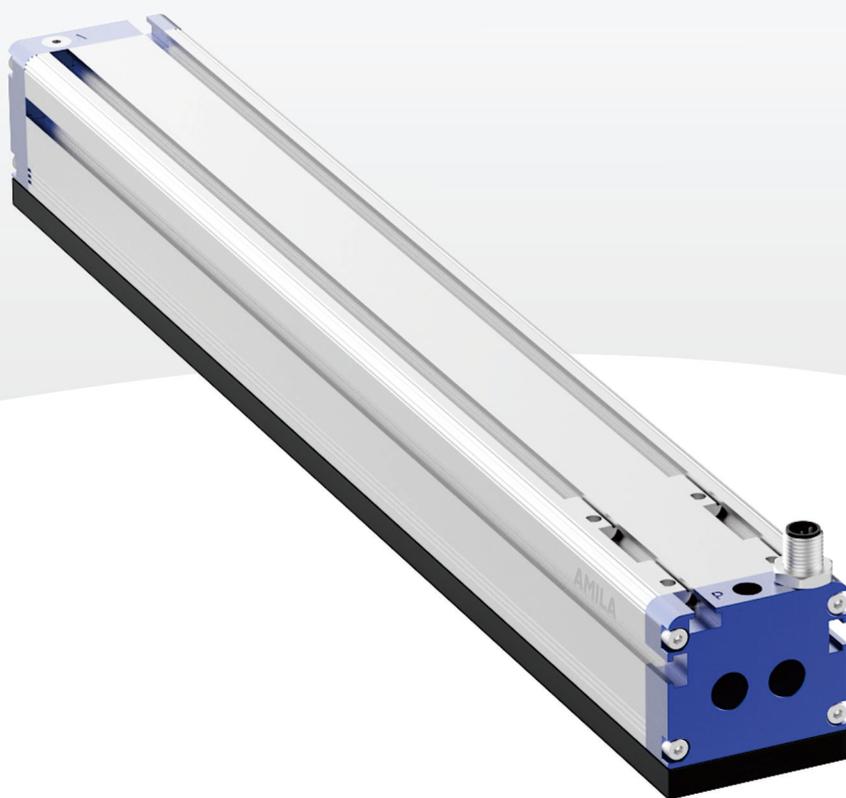


VACUUM GRIPPING SYSTEM

AMILA



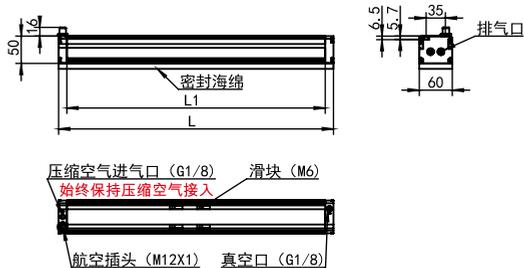
ATAC 海绵型真空吸具 使用说明书

www.amila-tech.cn

1.设计参数及功能说明

真空吸具 ATAC 设计参数

ATAC...



| 型号 | 尺寸[mm] | |
|--------------------|--------|-----|
| | L | L1 |
| ATAC-SVK(SW)200... | 200 | 170 |
| ATAC-SVK(SW)250... | 250 | 220 |
| ATAC-SVK(SW)300... | 300 | 270 |
| ATAC-SVK(SW)400... | 400 | 370 |
| ATAC-SVK(SW)500... | 500 | 470 |
| ATAC-SVK(SW)600... | 600 | 570 |

2.工作原理

真空吸具 ATAC 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。

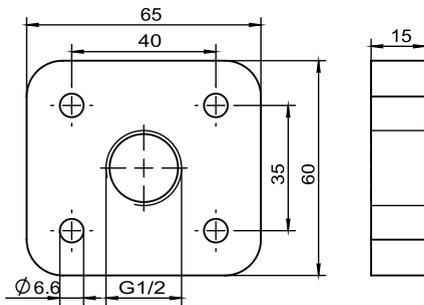
3.航空插头连接线说明



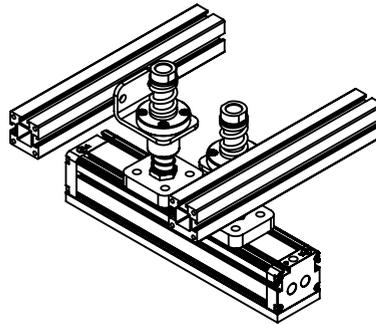
| 插头 | 钉 | 引线颜色 | 功能 |
|----|---|------|----------|
| | 1 | 蓝色 | 0V |
| | 2 | 黑色 | 吸气 (24V) |
| | 3 | 白色 | 吹气 (24V) |
| | 4 | 棕色 | 无 |

4. 配件安装件设计参数及示意图

FLAN-PL 65X60X15-E 安装板



安装示意图

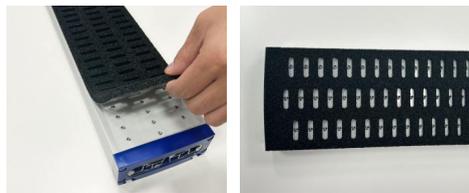


5. 保养说明和使用注意事项

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