

AEVC系列

带破坏功能的快速真空发生器

AIRBEST



金属板



包装



汽车制造

RoHS

特点

- ◇ 快速吸-吹气
- ◇ 主体由塑料制成
- ◇ 适配的安装支架
- ◇ 内置消音器

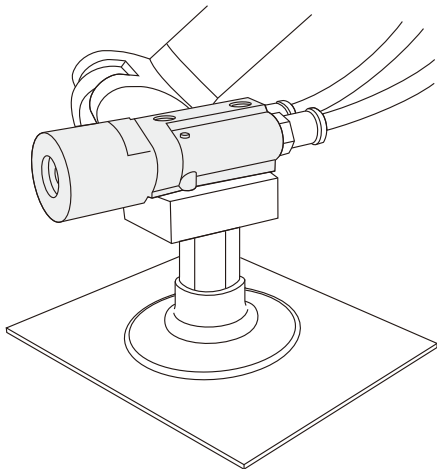
优势

- ◇ 动作周期短
- ◇ 体积小，重量轻，特别适用于高速运动的情况
- ◇ 直接安装在真空吸盘和连接器上
- ◇ 降低产品噪音



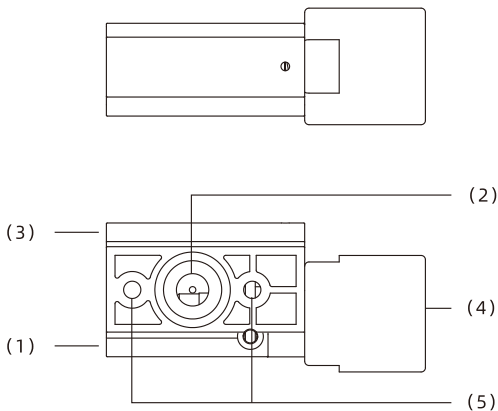
应用

- ◇ 适用于需要吹气的且工作周期短暂的场合，如金属钣金加工、汽车工业、包装机械和工业机器人



结构

- ◇ (1) 供气口
- ◇ (2) 真空口
- ◇ (3) 释放口
- ◇ (4) 消音器
- ◇ (5) 安装孔



AEVC系列

带破坏功能的快速真空发生器

AIRBEST

型号规格

AEVC 10 - S - G2F

① ② ③ ④

① 产品系列	② 喷嘴直径	③ 安装方式	④ 安装螺纹
AEVC	10 - φ1.0mm	空白 - 不带安装块 S - 垂直安装块 L - 侧向安装块 B - 椭圆垂直安装块	空白 - 无 G1F - G1/8内螺纹 G2F - G1/4内螺纹

选型规格

型号/安装方式 空白 - 不带安装块	S - 垂直安装块	L - 侧向安装块	B - 椭圆安装块
AEVC10	AEVC10-S-G2F	AEVC10-L-G2F	AEVC10-B-G1F AEVC10-B-G2F

性能参数

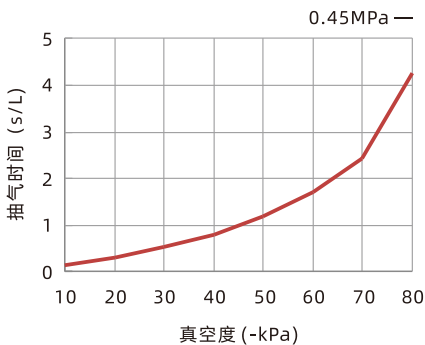
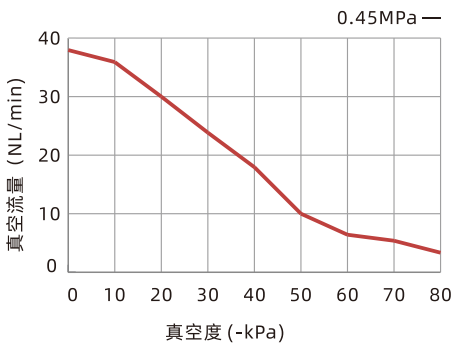
产品型号	额定供气压力 MPa	最大真空度 -kPa	最大真空流量 NL/min	空气耗气量 NL/min	噪音 dB(A)	单重 g
AEVC10	0.45	85	35	48.5	73.5	64

不同真空度（-kPa）的真空流量（NL/min）

产品型号	供气压力 MPa	空气耗气量 NL/min	0	10	20	30	40	50	60	70	80	最大真空度 -kPa
AEVC10	0.45	48.5	35.0	32.0	30.0	24.0	18.0	10.0	6.5	5.5	3.3	85

不同真空度（-kPa）的抽气时间（s/L）

产品型号	供气压力 MPa	空气耗气量 NL/min	10	20	30	40	50	60	70	80	最大真空度 -kPa
AEVC10	0.45	48.5	0.14	0.30	0.54	0.81	1.19	1.70	2.42	4.27	85



真空发生器

AZK

AZQ

AZX

AZD

AGF

AGS

AGP

AGX

AGE

ABM/ABX

ABM/ABX
组合式

AMC

AM/AL/AH

AM/AL
组合式

AMD

AZW

AZR

ABT

ABP

ABQ

AEVC

AZL

ALH

AZH

AZU

ACV

ASBP

ALS

ACP

ACPF

ACPS

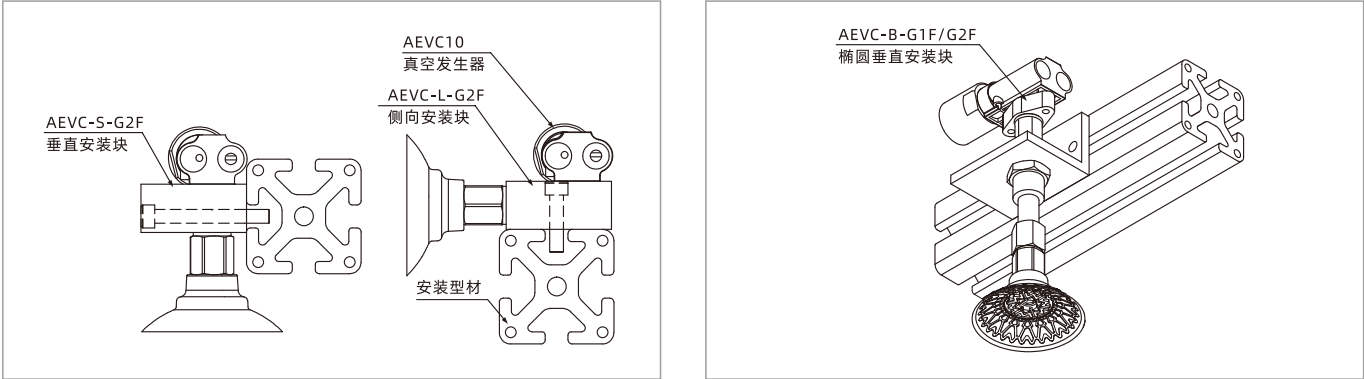
APB

AEVC系列

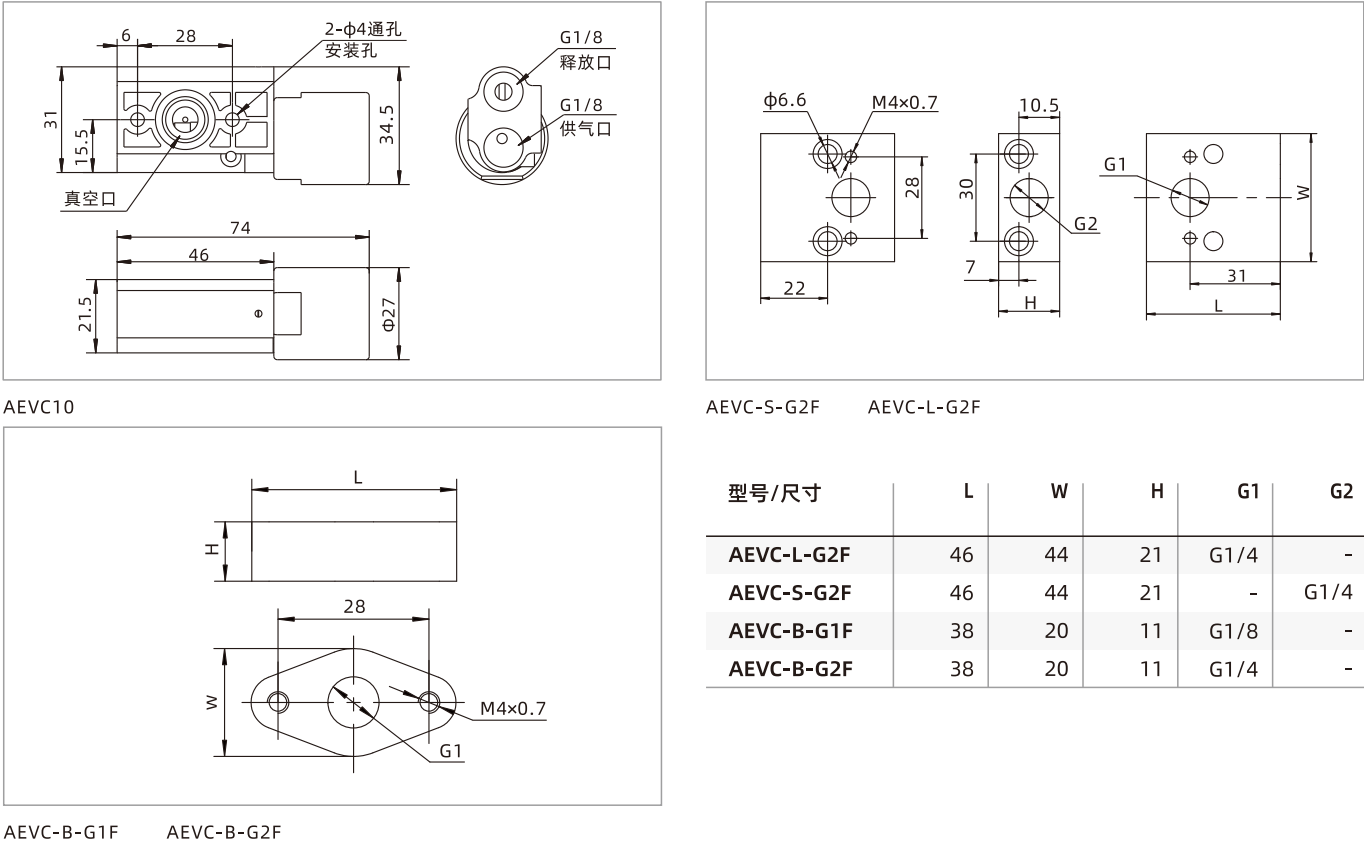
带破坏功能的快速真空发生器

AIRBEST

安装示意图



尺寸规格 (mm)



配件选型规格

名称	型号	名称	型号
S型垂直安装块-G1/4	AEVC-S-G2F	B型椭圆安装块-G1/8	AEVC-B-G1F
L型垂直安装块-G1/4	AEVC-L-G2F	B型椭圆安装块-G1/4	AEVC-B-G2F