



# MG

切屑



MG 系列轮式真空静音吸尘器包括多种尺寸型号、可以满足工作环境中的所有清洁要求、并能充分排出铝屑和 PVC 切屑。每种型号的特点都以缩写形式进行了标注。数字表示吸尘器的尺寸、而字母的含义如下：

- T: 涡轮式吸尘系统、适合高扬程需求。

所有型号都经过静音处理、并可以连续工作。这些型号都配有防静电过滤器（适合抽吸铝、钢和切屑）、振动式过滤器清洁系统以及轮式快速释放收集箱，可简单快速地处理吸出的材料。

PVC



### 吸尘口

吸尘系统配有铸铝切向吸尘口、提供两种直径 100 mm 或 160 mm

(取决于型号)。切向入口可以很好地将碎屑从空气中分离出来、从而减少维护需求和能耗、提高整体效率。该系统通过塑料管和金属加固件与安装在切割机、切割中心和加工中心上的吸尘装置进行连接。



### 收集罐

吸走的材料被存放在一个专用的快速释放钢罐中、罐子安装了 4

个轮子、用于方便快速地处理被吸走的加工过程中产生的切屑。



### 旋转式脚轮

支撑框架配备了 2 个固定脚轮和 2 个带刹车的旋转脚轮、确保了高度的移动性、可以轻松移动。带制动器的轮子锁定功能可以将其位置固定在不同的加工区域附近。



### 吸尘装置

吸尘器配有侧通道式涡轮型铸铝吸力装置、可以实现很高的扬程性能。叶轮直接连接在电机轴上、因此不存在传动系统：这减少了部件的磨损和随之而来的维护需求。这些特点、再加上静音性、使电机特别适合连续工作。



### 过滤装置

在钢制的过滤室中会配有一个聚酯过滤袋、用于保护吸尘装置。由于表面积大、过滤效率高、该过滤器确保了高粉尘截留率、并保证了输出空气的纯净度。过滤器配有一个由气动马达振动器组成的自动清洁系统、这一系统不仅有利于清洁、而且还能延长过滤器本身的寿命和性能。



### MG2特性

|                        |       |
|------------------------|-------|
| 电机类型: 涡轮机              | ●     |
| 进气口直径 (mm)             | 100   |
| 进气口数量                  | 1     |
| 水箱容量 (l)               | 100   |
| 油箱直径 (mm)              | 460   |
| 流量 (m <sup>3</sup> /h) | 310   |
| 负压 (mbar)              | 200   |
| 电机功率 (kW)              | 2,2   |
| 电机转速 (rpm)             | 2.900 |
| 重量 (kg)                | 110   |
| 袋式过滤器                  | ●     |
| 振动式过滤器清洗系统             | ●     |
| 由机床直接供电的自动启动装置         | ●     |
| 包含吸尘枪套件                | ●     |

### MG8特性

|                        |       |
|------------------------|-------|
| 电机类型: 涡轮机              | ●     |
| 进气口直径 (mm)             | 160   |
| 进气口数量                  | 1     |
| 水箱容量 (l)               | 160   |
| 油箱直径 (mm)              | 570   |
| 流量 (m <sup>3</sup> /h) | 550   |
| 负压 (mbar)              | 320   |
| 电机功率 (kW)              | 5,5   |
| 电机转速 (rpm)             | 2.900 |
| 重量 (kg)                | 190   |
| 袋式过滤器                  | ●     |
| 振动式过滤器清洗系统             | ●     |
| 由机床直接供电的自动启动装置         | ●     |
| 包含吸尘枪套件                | ●     |



推荐型号

|         | MG2-T<br>+ kit A | MG8-T<br>+ kit A |
|---------|------------------|------------------|
| SBZ SM  |                  | ●                |
| SBZ SL2 |                  | ●                |
| SBZ SL3 |                  | ●                |
| CM 1H   | ●                |                  |

● 推荐型号

包括 ● 可用 ○