

# FlexPAK

采用变频调速的紧凑型高真空除尘器，适用于多种不同的应用。可以同时服务于2-10个抽排点。



FlexPAK是一款变频控制的高真空除尘器，用于抽排焊接烟尘、打磨粉尘、金属碎屑等。FlexPAK用于清洁工作场所，车间地面和设备，也适用于手持工具应用和抽排套件。FlexPAK 可根据真空要求自动调速。与传统的控制器相比，FlexPAK 提供了优化且平衡的真空动力，更加贴合用户的需求，而且节约能源。FlexPAK具有不同的运作模式，可以满足用户的特定需求。FlexPAK提供强大的真空动力，典型应用包括长管道运输或重物料运输，或需要保持持续真空水平的应用。焊接烟尘和打磨粉尘是典型应用。

安装方便  
内置PLC功能  
运营成本低  
可靠  
应用范围广

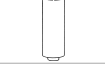
|                            |                             |
|----------------------------|-----------------------------|
| 品名                         | FlexPAK                     |
| 噪音水平（分贝）                   | 70                          |
| 保护等级                       | IP 42                       |
| 安装                         | 室内, 室外                      |
| 材料                         | C2 according to ISO 12944-2 |
| 适用于易爆粉尘                    | False                       |
| 清灰方式                       | 反吹风清灰                       |
| 物料回收（%）                    | 93,6                        |
| 应用                         | 颗粒物, 沙砾, 烟气, 切屑, 粉尘         |
| 工作压力（千帕）                   | 20-35                       |
| 灰斗容量                       | 70                          |
| 最大风量 (m3/h)                | 1300                        |
| 过滤面积（平方米）                  | 6                           |
| 电压（V）                      | 400                         |
| 频率 (Hz)                    | 50/60                       |
| 电源相数                       | 3                           |
| 除尘器类型                      | 滤袋                          |
| 滤芯数量                       | 1                           |
| 滤芯                         | Polypropylene               |
| Compressed air requirement | 6-7 bar                     |
| Max vaccum (kPa)           | 35                          |
| Inlet                      | 150 mm                      |
| 重量（公斤）                     | 439                         |
| 功率 (kW)                    | 18,5                        |



## FlexPAK

| [image]                                                                           | 产品名称                            | Noise level (dB(A)) | 产品编号     |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|---------------------|----------|
|  | FlexPAK 400V 50/60Hz            |                     | 40050361 |
|  | FlexPAK 400V 50/60Hz IOT EU     | 70                  | 40050366 |
|  | FlexPAK 400V 50/60Hz IOT Adv EU | 70                  | 40050367 |

## FlexPAK

| 附件                                                                                  |                                  | 产品编号      |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|-----------|
|                                                                                     | 替代塑料袋 730x900, 20pcs, 导电材料用于EX应用 | 40118800  |
|    | Grating spiro 160mm              | 40130230  |
|    | 过滤器, 带火警警报                       | 40116540  |
|    | 压缩空气开关                           | 40620370  |
|                                                                                     | 切断开关, MS3-KG64                   | 40122290  |
|    | 压差开关 3~15 kPa                    | 40375273  |
|    | 灰桶指示器, BLI 10~40V DC             | 40780710  |
|   | 消音器LT160                         | 40139090  |
|  | 带凸缘管路 直径150mm 长1米                | 40375263* |
|  | 法兰弯头 90度 直径 150mm                | 40375264* |
|  | Flanged pipe d150, 0,5m          | 40376525* |
|  | Flanged bend 45 150              | 40376770* |
|  | 泄爆导流板 220x540                    | 40376771  |

*\*Pressure resistant pipes and bends for installation between filter inlet and the isolation valve. An adapter is needed between the pipe and isolation valve flanges. Fasteners and seals are included.*

# FlexPAK

