

# AP1000

ALL-IN-ONE



Another  
Smart Solution  
by FROMM

**Airpad**<sup>TM</sup>  
BY FROMM

AP1000 多合一

第四代桌上型高速气垫机

# AP1000 多合一

## 第四代桌上型高速气垫机

### 一机适配全规格胶膜

- PE膜, rPE膜, Bio膜, 纸气垫
- 适用最大胶膜宽度达 800mm
- 按需搭配合适胶膜



### 创新设计

- 双面密封设计, 实现更精准的掌控与卓越的密封强度
- 专利的无接触式卷筒端部传感器
- 触控屏幕操作简单快速

### 技术规范

- 重量: 11,5 Kg - 31.9 lbs
- 规格(高x长x宽):  
430x390x360 mm  
(roll 200) 16.9x15.4x14.2 "
- 生产速度: 20m/min  
· - 65.6 ft/min.

- 电源供应:  
100-240V, 50/60 Hz
- 编号: 50.2105

### 选配

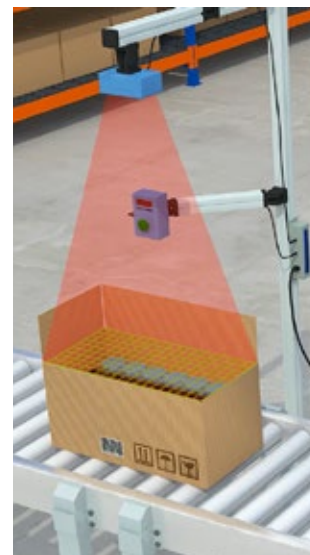
- 送膜/切膜装置 - 50.2130 (w/o fig.)
- 储料架 - 50.2134
- 风道 - 50.2135
- 收卷架 - 50.2136
- 智能扫描仪 - 50.100250



储料架



风道



智能扫描仪

## 优势总览

- 结构紧凑，占地面积小
- 集成容易
- 操作简单
- 双向机器对机器通信，实现最佳运行时间
- 优秀的工作状况
- 卓越的生产效率，最高可达20米/分钟 - 65.6英尺/分钟
- 生产速度可调整
- 手动或（半）自动操作
- 可与SmartFill扫描仪/拍摄仪组合生产校准箱内空间（选配）
- 通过工业物联网网关收集扩展使用统计数据（选配）

## 客制化包装方案

- FROMM 全程参与您的项目，从产品选型到设备安装，直至生产线全面维护及售后
- FROMM 在生产线末端的专业技术确保可靠解决方案，提升生产效率并实现最佳人体工学设计



准时交付



优化工作模式



盈利性设备



良好的客户关系

**FROMM** | PROTECTING SOLUTIONS

## 升级产线5步奏

- 1 需求分析**  
用于准确描述要求的评估问卷
- 2 集成方案**  
提供2D/3D图纸  
2周内完成报价
- 3 产品生产**
- 4 安装及调试**
- 5 维护及售后服务**

## Airpad™ IIoT Gateway 工业物联网

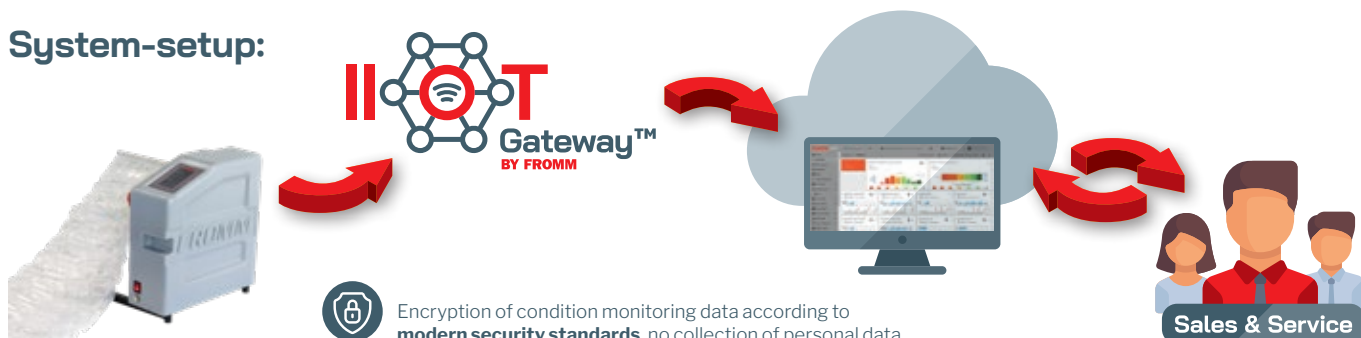
### 我们针对自动化过程监控的方案

- IIoT-Gateway是可将Airpad AP1000安全连接至云端。连接后，部件的层级数据被发送。随后可通过FROMM IIoT平台进行实时可视化与分析设备状态数据、运行参数、耗材使用情况及损耗状况，用于优化受监控设备运行时间、效率及服务的平台。

### 通过以下方式最大化工艺连续性

- 远端监控设备
- 优化预防性维护
- 维护时间最小化
- 耗材使用情况跟进

### System-setup:



## AP1000 适用胶膜规格

| EU                  | US                 |  Standard |  Strong |  Extra Strong |  Anti-Static |  Recycled |  Bio-degradable |  Paper |
|---------------------|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| 200x80mm            | 8"x3"              |                                                                                            | 900 m - 2925'                                                                            |                                                                                                |                                                                                               |                                                                                              |                                                                                                    | 250 m - 820'                                                                              |
|                     |                    |                                                                                            | 4 m <sup>3</sup> - 141 cuft/roll                                                         |                                                                                                |                                                                                               |                                                                                              |                                                                                                    | 1.0 m <sup>3</sup> - 36 cuft/roll                                                         |
|                     |                    |                                                                                            | 37.9095                                                                                  |                                                                                                |                                                                                               |                                                                                              |                                                                                                    | 37.9395                                                                                   |
| 200x135mm           | 8"x5.5"            | 1100 m - 3609'                                                                             | 900 m - 2952'                                                                            |                                                                                                | 650 m - 2132'                                                                                 | 900 m - 2952'                                                                                | 500 m - 1640'                                                                                      | 250 m - 820'                                                                              |
|                     |                    | 6 m <sup>3</sup> - 212 cuft/roll                                                           | 5 m <sup>3</sup> - 176 cuft/roll                                                         |                                                                                                | 4 m <sup>3</sup> - 141 cuft/roll                                                              | 5 m <sup>3</sup> - 176 cuft/roll                                                             | 3 m <sup>3</sup> - 80 cuft/roll                                                                    | 1.5 m <sup>3</sup> - 48 cuft/roll                                                         |
|                     |                    | 37.9083                                                                                    | 37.9082                                                                                  |                                                                                                | 37.9363                                                                                       | 37.9375                                                                                      | 37.9377                                                                                            | 37.9387                                                                                   |
| 200x200mm           | 8"x8"              | 1100 m - 3609'                                                                             | 900 m - 2952'                                                                            |                                                                                                |                                                                                               |                                                                                              |                                                                                                    | 250 m - 820'                                                                              |
|                     |                    | 9 m <sup>3</sup> - 318 cuft/roll                                                           | 8 m <sup>3</sup> - 282 cuft/roll                                                         |                                                                                                |                                                                                               |                                                                                              |                                                                                                    | 2 m <sup>3</sup> - 72 cuft/roll                                                           |
|                     |                    | 37.9085                                                                                    | 37.9084                                                                                  |                                                                                                |                                                                                               |                                                                                              |                                                                                                    | 37.9390                                                                                   |
| 300x135mm           | 12"x5"             |                                                                                            | 600 m - 1968'                                                                            | 450 m - 1476'                                                                                  |                                                                                               |                                                                                              |                                                                                                    |                                                                                           |
|                     |                    |                                                                                            | 5 m <sup>3</sup> - 176 cuft/roll                                                         | 4 m <sup>3</sup> - 141 cuft/roll                                                               |                                                                                               |                                                                                              |                                                                                                    |                                                                                           |
|                     |                    |                                                                                            | 37.9347                                                                                  | 37.9353                                                                                        |                                                                                               |                                                                                              |                                                                                                    |                                                                                           |
| 400x150mm<br>2 Pads | 16"x6"<br>2 Pads   | 500 m - 1640'                                                                              |                                                                                          |                                                                                                |                                                                                               |                                                                                              |                                                                                                    |                                                                                           |
|                     |                    | 9 m <sup>3</sup> - 318 cuft/roll                                                           |                                                                                          |                                                                                                |                                                                                               |                                                                                              |                                                                                                    |                                                                                           |
|                     |                    | 37.9348                                                                                    |                                                                                          |                                                                                                |                                                                                               |                                                                                              |                                                                                                    |                                                                                           |
| 400x115mm<br>3 Pads | 16"x4.5"<br>3 Pads | 500 m - 1640'                                                                              |                                                                                          |                                                                                                |                                                                                               |                                                                                              |                                                                                                    |                                                                                           |
|                     |                    | 200 m <sup>2</sup> - 2150 sqft/roll                                                        |                                                                                          |                                                                                                |                                                                                               |                                                                                              |                                                                                                    |                                                                                           |
|                     |                    | 37.9366                                                                                    |                                                                                          |                                                                                                |                                                                                               |                                                                                              |                                                                                                    |                                                                                           |
| 400x150mm<br>8 Pads | 16"x6"<br>8 Pads   | 500 m - 1640'                                                                              |                                                                                          | 350 m - 1148'                                                                                  | 350 m - 1148'                                                                                 | 500 m - 1640'                                                                                | 250 m - 820'                                                                                       | 250 m - 820'                                                                              |
|                     |                    | 200 m <sup>2</sup> - 2150 sqft/roll                                                        |                                                                                          | 140 m <sup>2</sup> - 1507 sqft/roll                                                            | 140 m <sup>2</sup> - 1507 sqft/roll                                                           | 200 m <sup>2</sup> - 2150 sqft/roll                                                          | 100 m <sup>2</sup> - 1076 sqft/roll                                                                | 100 m <sup>2</sup> - 1076 sqft/roll                                                       |
|                     |                    | 37.9345                                                                                    |                                                                                          | 37.9350                                                                                        | 37.9364                                                                                       | 37.9376                                                                                      | 37.9382                                                                                            | 37.9386                                                                                   |
| 400x300<br>BBL1     | 16"x12"<br>BBL1    |                                                                                            |                                                                                          | 350 m - 1148'                                                                                  |                                                                                               | 500 m - 1640'                                                                                |                                                                                                    |                                                                                           |
|                     |                    |                                                                                            |                                                                                          | 140 m <sup>2</sup> - 1507 sqft/roll                                                            |                                                                                               | 200 m <sup>2</sup> - 2152 sqft/roll                                                          |                                                                                                    |                                                                                           |
|                     |                    |                                                                                            |                                                                                          | 37.9369                                                                                        |                                                                                               | 37.9394                                                                                      |                                                                                                    |                                                                                           |
| 600x300mm<br>BBL1   | 24"x12"<br>BBL1    |                                                                                            |                                                                                          |                                                                                                |                                                                                               | 300 m - 984'                                                                                 |                                                                                                    |                                                                                           |
|                     |                    |                                                                                            |                                                                                          |                                                                                                |                                                                                               | 180 m <sup>2</sup> - 1937 sqft/roll                                                          |                                                                                                    |                                                                                           |
|                     |                    |                                                                                            |                                                                                          |                                                                                                |                                                                                               | 37.9398                                                                                      |                                                                                                    |                                                                                           |
| 800x300 mm<br>BBL1  | 32"x12"<br>BBL1    |                                                                                            |                                                                                          |                                                                                                |                                                                                               | 225 m - 738'                                                                                 |                                                                                                    |                                                                                           |
|                     |                    |                                                                                            |                                                                                          |                                                                                                |                                                                                               | 180 m <sup>2</sup> - 1937 sqft/roll                                                          |                                                                                                    |                                                                                           |
|                     |                    |                                                                                            |                                                                                          |                                                                                                |                                                                                               | 37.9399                                                                                      |                                                                                                    |                                                                                           |

Article number 28.0039EN Subject to changes

