



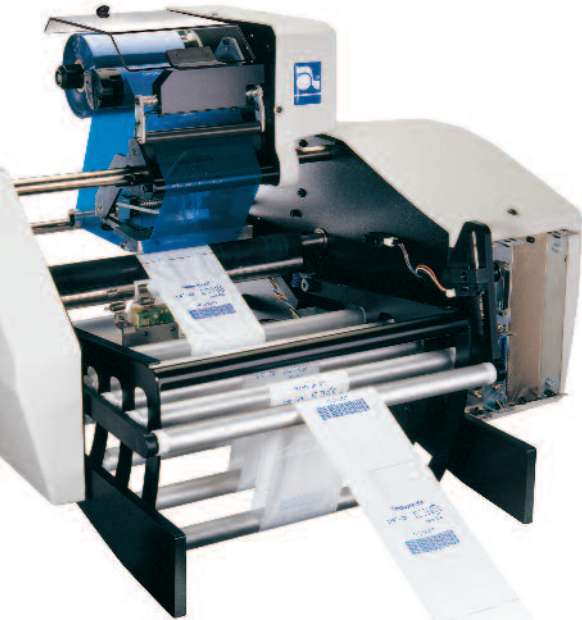
A PRODUCT OF AUTOMATED PACKAGING SYSTEMS

## Autobag® PI 412c™ — 超精度联线印刷，最大限度地提高包装生产率。

本设备为可编程热转印系统，以每秒30.48厘米（12英寸）的速度进行压印（约等于每分钟联线印刷80个包装袋），是为了满足所有最新行业特有印刷要求而设计。PI 412c™操作简单、可靠、灵活，可最大限度地提高设备运行时间比和包装生产率。

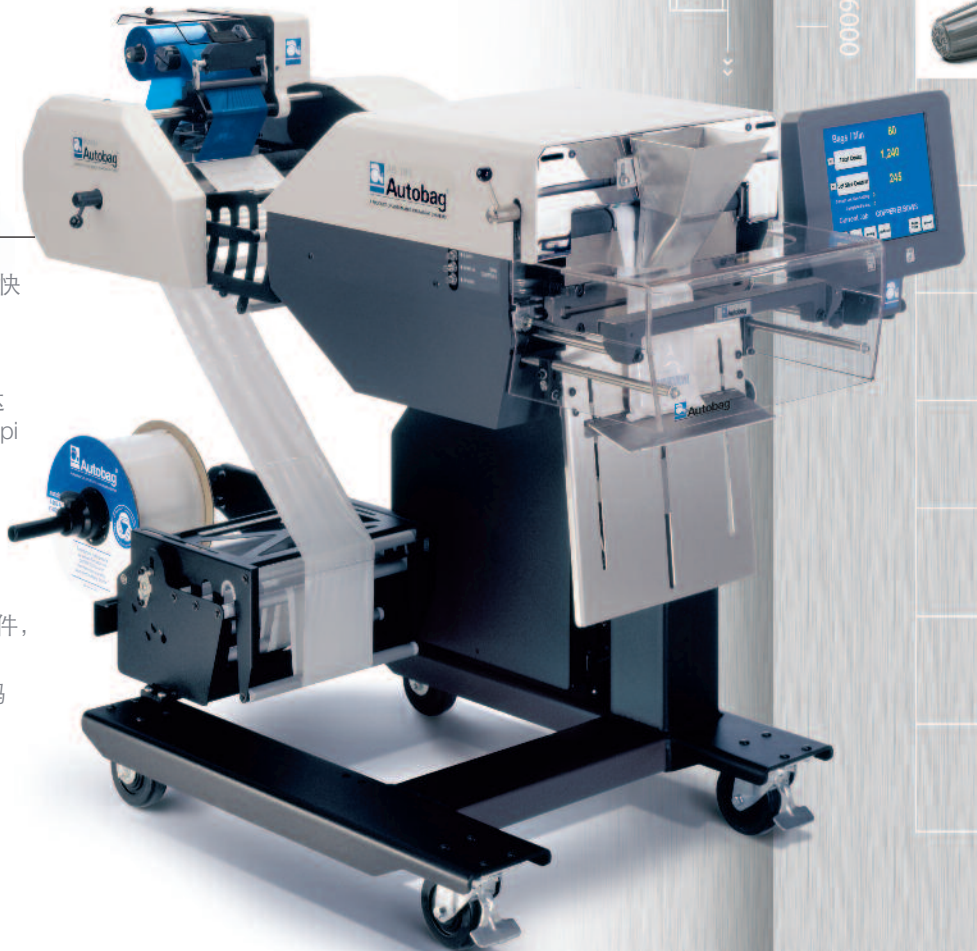
与Autobag® AB 180™装袋系统配套使用时，可联线在每个包装袋的正面和背面轻易地印刷条形码、文字和图形等产品标识物，并且以简单的Print-n-Pack™（即印即包）的方式，将包装袋印后自动转位进入装袋和封口工序。只须使用预先储存的标签设计图案，或与PC机连线后下载数据库，即可瞬间更改标签。

Autobag PI 412c使用最新的技术，可印刷几乎所有当今使用的各类条形码，其中包括2D条形码和UPS MaxiCode二维码。



### 对用户的好处

- 设置快速、操作简单、可靠、包装速度快
- 高分辨率印刷，清晰醒目
- 无须专门设置标签印刷工序
- 使用203 dpi印刷头，印刷速度最高可达每秒30.48厘米（12英寸）；使用300 dpi印刷头，印刷速度最高可达每秒20.32厘米（8英寸）
- 8兆大容量内存，用于储存标签和字体
- Autobag的Print-n-Pack（即印即包）系统兼容AutoLabel™软件或客户现有软件，以最大限度提高灵活性
- 支持40多种条形码，其中包括2D条形码和True-type字体



BPM

20

30

40

50

60

70

80

00095687 007





## 标配

- 打印速度：
  - 使用203 DPI印刷头，每秒30.48 厘米（12英寸）
  - 使用300 DPI印刷头，每秒20.32厘米（8英寸）
- 配备通用串口和并口，可与软件和数据库灵活通讯
- 8兆板载内存，任务数据存入后，可随时调用
- 印刷机采用独立的卷架控制，可独立于装袋机进行印刷，从而加快速度、加强对位控制，并且联机印刷达到 $\pm 0.16$ 厘米（ $\pm 0.0625$ 英寸）的定位精度
- 采用目标对位控制机制，从而可在压印机运行的同时进行精确的印刷调整
- 转印带节约功能，仅在印刷时送进转印带，从而大大减少转印带的浪费
- 自带条形码：Code 39、UPC-A、UPC-E、Code 128-A、B、C、Interleaved 2 of 5、EAN-8 & 13、Codabar、UPC 2位及5位附加码、HIBC、Code 93、Postnet、PDF 417、USD 8、Datamatrix、QR Code、Aztec、Plessey、Telepen、Micro PDF 417、UPS MaxiCode、FIM、TLC 39

## 选配

- AutoLabel™软件
- 独立的标签设计工具套件
- 以太网、Twinax/Coax接口
- 印刷头校准工具
- 备件包

## 典型用途

- 汽车及家电配件
- 五金件和自行车安装用品
- 电工电子器件
- 紧固件和连接件
- 水暖配件
- 业余爱好手工制作用品
- 珠宝和新奇品
- 化妆和美容用品
- 一次性医疗用品



### 联机集成包装

是通过将PI 412c和AB 180装袋机与辅助设备相结合而完成。Autobag生产全套进料和铭刻设备



## 机械特点

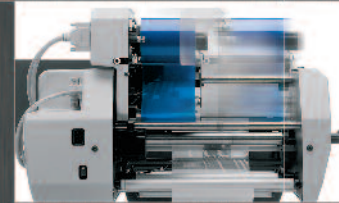
PI 412c采用摇臂式设计，可轻松地进行印刷头的清洗和预防性保养



PI 412c独创卷架控制，可使印刷机独立于装袋机实现连续运行，以确保印刷速度和印刷套准精度



设计简单，只要放开印刷机，将装袋机向左或向右滑动使其恰好对准袋子上的印刷位置即可



Automated Packaging Systems Inc.  
 10175 Philipp Parkway  
 Streetsboro, Ohio 44241  
 电话：1-330-342-2000  
 传真：1-330-342-2400

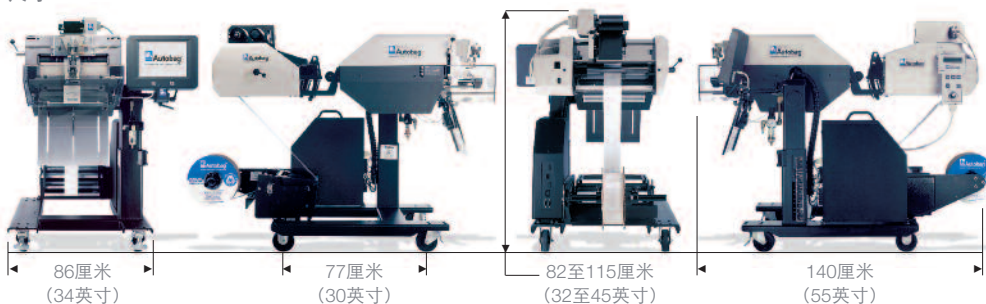


### 扩展槽

专为方便更换板卡而设计，并且可通过USB、以太网和AS-400接口实现扩展连接，此外还可扩充支持的字体和语言

## 技术规格（配 AB 180）

|       |                             |       |                         |
|-------|-----------------------------|-------|-------------------------|
| 重量：   | 142千克（314磅）（配 AB 180）       | 进气：   | 进气量每分钟0.14立方米/551.6千帕   |
|       | 18.6千克（41磅）（单一）             |       | （进气量每分钟5立方英尺/压力80 psi）， |
| 电气：   | 110/220 VAC 互换（频率50/60 Hz）  |       | 清洁、干燥的空气                |
| 制袋尺寸： | 宽5.08至27.94厘米，长6.35至55.88厘米 | 标签尺寸： | 宽度最大10.16厘米，长度最大50.8厘米  |
|       | （宽 2 至11 英寸，长 2.5 至 22 英寸）  |       | （宽度最大4 英寸，长度最大20 英寸）    |
| 尺寸：   |                             |       |                         |



machines

materials

service

s y s t e m s   a d v a n t a g e

**Automated**  
 PACKAGING SYSTEMS

请访问公司网站  
[www.autobag.cn](http://www.autobag.cn)