

## 새로 나온 Autobag® AB 255™ — 대형 포장 시스템에서 최첨단 기술.

일분에 55개 백을 배킹할 수 있는 속도를 갖춘 이 자동 필링 및 실링 머신은 사용하기 간단하고, 신뢰할 수 있고, 융통성 있는 작동으로 최고의 가동 시간과 포장 생산력을 제공합니다. 포장 사이즈는 Autobag® 롤 백 Bag-on-a-roll 사전 성형된 백을 사용하여 단 2분안에 교환이 가능합니다.

최첨단 기술을 활용한 Autobag Replace-n-Repair™ 머신 작동 시스템과 최신형 사용자 터치 스크린이 제어장착된 AB 255는 신뢰도가 가장 높고 또한 사용하기 가장 쉬운 자동 배킹 시스템입니다.

콤팩트한 상호대화식 AutoTouch™ 제어 화면을 이용하여 작업자들이 포장 작업을 신속하게 불러오고 설정할 수 있습니다. 시스템의 메모리가 고용량이기 때문에 작업들을 여러개 저장할 수 있고, 터치스크린은 강력한 진단 툴 역할도 하기 때문에 작업자는 기계의 오류를 신속하고 쉽게 시정할 수 있습니다.

폭 16"까지의 Autobag 롤 백 Bag-on-a-roll 폴리에틸렌 백을 사용하는 AB 255는 신속하고 비용 효과적인 포장 솔루션을 제공합니다.



### 사용자 혜택

- 신속한 셋업, 간단한 작동, 신뢰할 수 있고, 신속함
- 백 사이즈는 단 2분이면 쉽게 변경이 가능하기 때문에 기계 가동시간 최대화
- 파워드 언와인드(Powered Unwind)는 웹 제어로 속도와 레지트레이션 제공
- 내장된 진단 도구와 도움 화면으로 신속하게 문제 해결
- 쉽게 작업을 셋업하고 제어할 수 있는 작업자가 쓰기 편리한 AutoTouch™ 제어 화면
- 핵심 부품들에 대한 Replace-n-Repair™ 시스템으로 기계 고장으로 인한 비가동시간을 최소화
- Autobag 열 임프린터와 병용하여 완전한 Print-n-Pack™ 인라인 제품식별 및 라벨링
- 각종 Autobag 부속 및 제 삼자 회사의 인피드 장비와 통합 가능



BPM

20

30

40

50

55

60

70

80

00095687 007



## 표준 기능



### 모듈러 밸브 팩

유압식 제어 시스템은 생산력과 신뢰도를 높여주고, 밸브들을 신속히 추가하거나 교환할 수 있게 해준다.



### 모듈러 E-Box.

기계의 가동시간을 높여주도록 설계된 E-Box는 분산 제어되어 로직과 제어 보드에 쉽게 접속. 가동시간을 최대화 하기 위하여, E-Box는 몇 분이면 교환할 수 있다.

- Color AutoTouch™ 제어 화면 인터페이스:  
 —10인치 화면은 작업자 작업 지침, 데이터 저장, 도움 시스템과 진단 제공
- 작업 모니터링. 예: 작업당 생산속도, 분/시간당 백 처리 등
- 파워드 언와인드(Powered unwind)를 이용한 웹 제어로 백 이동을 최소화 하기 때문에 정확한 포지셔닝과 로딩, 그리고 정확한 인라인 인쇄
- 온보드 메모리는 작업 데이터를 저장하기 때문에 언제든지 불러올 수 있음
- AutoThread™ 자동 백 스테딩으로 신속하고 간편한 셋업과 전환
- RS-232와 AutoLink™ 포트를 통하여 시스템 핸드셰이킹. 이렇게 함으로 APS 인피드 및 각종 제삼자 제작 주변 장치와 통합 가능함
- 간단한 기계적 높이 조정으로 작업 편의를 추가
- 터치 스크린으로 영어, 스페인어, 프랑스어 독일어 중 언어 선택
- 무거운 제품을 취급할 때 제품 로드 선반

## 옵션

- 트림 실
- 실 플래트너
- 듀얼 옵티컬 팜 스위치
- 섹션화된 인피드 트레이
- 각종 인피드 퍼널
- 예비 부품 키

## 흔히 사용하는 용도

- 자동차 및 가전제품 부품
- 전기 및 전자 부품
- 패스너 및 커넥터
- 배관 및 히팅 부품
- 하드웨어 품목들
- 호비 및 공예 제품
- 장난감 및 노블티 제품
- 소비자 주문 메일러
- 사용자 매뉴얼 및 키
- 일회용 건강관리 제품



AB 255™ 수평 구성을 활용하여 특정 용도를 위해 생산력을 최적화. 어떤 애플리케이션에서는 수평으로 로드하여 더 효과적이고 효율적으로 작업할 수 있기 때문에 작업자의 편리와 제품 진열을 제공한다.



## 기계적 특징

스텝 모터 기술은 백의 웹을 고속으로 진행시키고 백 웹을 정밀하게 위치시키기 때문에 생산력을 최대화 한다.



파워드 언와인드(Powered Unwind)는 웹 정렬과 인장 제어를 해주어 필름이 제품 로드 스테이션으로 균일하게 전달되도록 해준다.



반대 마찰 벨트는 백 웹을 꼭 쥐어 위치를 균일하게 유지함으로 정밀한 제품 로딩과 정확한 실링이 가능.



Automated Packaging Systems Inc.  
 10175 Philipp Parkway  
 Streetsboro, Ohio 44241  
 전화: 1-330-342-2000  
 팩스: 1-330-342-2400  
 이메일: info@autobag.com

## 기술 사양

중량:	320 lbs (145 kg)	개구부:	4.625에서 6 in. (11.7에서 15.3 cm)
전기:	110/220 VAC 전환가능 50/60 Hz	백 두께:	1.25에서 4.0 mil
에어피드:	최정, 건조 공기의 5 CFM/80 psi	백 사이즈:	4에서 16 in. (L 5에서 26 in)
크기:			



© 또는 ™ 기호는 Automated Packaging Systems, Inc.가 상표권을 미국에서 등록했거나, 또는 주장하고 있다는 것을 나타냅니다. 또한 이 기호들은 타 국가에도 등록되어 있을 수 있고, 그러한 권리가 인정되는 국가에서 관습법에 따른 권리가 적용될 수 있습니다.