

## Autobag® 600™ Wide Bagging System 소개 - 대형 백 포장 작업에 적합한 유연성과 신뢰성 그리고 높은 생산성 제공

Autobag® 600™ bagger는 기술적으로 진보된 제품으로, 신뢰성과 유연성을 갖추고 포장 처리량을 최적화할 수 있도록 설계된 폭이 넓은 자동 투입 및 밀봉 머신입니다. 분당 65 개 이상의 속도로 백을 처리할 수 있는 사이클을 통해, 이 시스템은 총 소유 비용을 낮추면서 머신 가동 시간을 최대한으로 끌어올립니다.

최첨단 공학을 통해 혁신적이며 본질적으로 안전한 설계로 제작되었습니다. 손으로 투입하는 작업을 안전하게 수행하기 위해 라이트 커튼 스위치 또는 더블 팜 스위치가 필요하지 않습니다. Autobag 600은 HMI, 사이클 스위치, 백 로딩 공간 등을 인체 공학에 맞게 작업자 생산성을 향상시킬 수 있도록, 왼손잡이용이나 오른손잡이용으로 구성할 수 있습니다.

시스템에 내장된 기능으로 유연하게 대처할 수 있는 Autobag 600은 대형 백 포장 작업에 적합한 모든 요구 사항을 충족시킬 수 있습니다. 개방형 설계 방식으로 이 배거(bagger)는 Autobag 제품 그리고 타사의 카운터, 스케일, 인피드 등과 대단히 용이하게 호환됩니다. Autobag 600은 또한 완전한 포장 스테이션 통합 및 중앙 집중형 모니터링 작업도 간편하게 할 수 있도록 네트워크화될 수 있습니다. AutoLabel 600™ inline imprinter와 통합될 경우, 완전한 Print-and-Pack™ 스테이션이 완성됩니다.

움직이는 부품이 거의 없는 간단하고 단순한 설계로 온보드 진단 및 모뎀식 구성 요소를 통해 유지 보수 작업을 단순화하면서, 수명 비용을 줄이고 신뢰성을 향상시킵니다.

미리 개봉된 롤 형태나 상자로 포장된 Autobag 정품 백과 함께 사용되는 경우, Autobag 600은 업계에서 가장 종합적인 엔지니어링 및 현장 서비스 네트워크를 바탕으로, 폭이 넓은 백을 위한 고품질의 신뢰할 수 있고 유연한 포장 기술의 차세대 발전을 이끕니다.

### 사용할 수 있는 분야

- 항공우주 산업 및 국방
- 의류 및 약세사리 포장
- 자동차
- 전자 제품
- 하드웨어 및 잠금장치
- 의료
- 취미 및 공예
- 가정 용품
- 개인 용품
- 반려 동물 용품
- 장난감



인라인 프린터, 카운터, 저울, 컨베이어 등과의 용이한 통합으로 반자동에서 완전 자동 포장을 구현하는 시스템



장력 조절 장치를 이용하여 멀티-포지션 언와인드 전환을 단순화합니다



AutoTouch™ Control Screen은 오퍼레이터 학습서, 도움말 시스템, 온보드 진단, 성능 모니터링 등에 접속합니다



406 mm의 폭이 넓은 백 로딩 공간은 대형 제품이나 벌크 제품에 이상적입니다.

\*상기 제품은 옵션인 AutoLabel 600 프린터가 장착된 Autobag 600 제품입니다.

## 특징 및 이점

### 간소화

프로세서 제어 서보 모터, 이더넷 가능 네트워킹, 유연한 기계 설계에 의한 통합 간소화

### 소형

바닥 공간을 최소화하는 소형의 점유 면적

### 조절가능성

작업자의 편의 및 휴대성을 고려한 간단한 높이 조절 기능 및 다리 바퀴

### 구성 옵션

길거나 섬세한 제품을 배치하기 위해 45 도로 기울이는 옵션을 사용할 수 있습니다



### 유연성

유연성과 포장 효율성을 극대화하기 위해 최대 152 mm 까지 조정 가능한 패스-스루 (pass-through)



### 일관된 품질 보장

개선된 온도 제어 및 선택 사양인 실-플래트너와 결합된 새로 설계된 백 실러 영역은 일관된 고품질의 밀봉을 보장합니다



### 최대 공급

당사는 100 가지 이상의 스타일 백을 재고로 유지하면서 최대 10 가지 색상의 인쇄 및 다양한 특수 기능을 포함하는 고객 맞춤형 백을 제조하고 있습니다



## 추가 선택 사양

- 투입 경로인 깔때기의 범위
- 실 플래트너
- 레이즈드 언와인드
- SimpleCount™ Counting System
- 프로덕트 로드 트레이
- 상자 포장 백 어댑터

## 기술 정보



길이 1765 mm x 1057 mm (조정가능한) 너비

중량	186 kg
전기 사양	범용 입력: 110V to 240V VAC, 50/60 Hz 전력 소비: 최대 1800 Watts (VA)
공기 주입	5 CFM/80 psi의 깨끗하고 건조한 공기
패스-스루 (Pass-Through)	최대 152 mm
백 두께	28 - 102 μm
백 사이즈	너비 102 - 406 mm 길이 140 - 686 mm (길이 914 mm 지원되지 않음)
무게 용량	최대 2.3 kg (적재 선반 포함)



시스템에 맞는 재료



서비스 및 지원



맞춤형 엔지니어링 및 통합

### 디스트리뷰터

1-330-342-2000 info@autobag.com autobag.co.kr

Automated Packaging Systems Inc. 10175 Philipp Parkway, Streetsboro, Ohio 44241