

## AirPouch® Express 3™ 틈새 채우기 시스템 – 다용도, 낮은 배송 비용, 향상된 생산성의 소형 테이블탑 기기

AirPouch Express 3 테이블탑 틈새 채우기 시스템은 포장 생산성 향상, 배송 비용 감소, 고객 만족 증대를 위해 손쉽게 사용할 수 있는 주문형 공기 쿠션을 제공합니다. 무게 15kg의 소형 전기 시스템은 편리하게 제어할 수 있고 사실상 유지 보수가 필요하지 않은 것이 특징입니다. 기기에 플러그를 연결하고 공기 쿠션 자재를 적재한 후 포장을 시작하기만 하면 됩니다.

AirPouch Express 3에는 분야별 최적의 생산성을 위해 다양한 부품과 통합 시스템 구성이 제공됩니다. 기본적인 부품을 Express 3에 추가하여 간단하게 독립적인 포장 공간을 만들거나 기존의 고성능, 다중 스테이션 주문 처리 작업에 시스템을 통합시킬 수 있습니다.

**Express 3은 칼날을 사용하지 않는 공정을 내놓은 최초의 사전 제작 쿠션 시스템**으로, 대부분의 동급 기계에 사용되는 기본 착용 물품의 필요성을 없앴습니다. AirPouch 공기 쿠션을 충전하기 위해 특허 받은 천공 기술을 사용하여 자동 분리한 후, 쿠션이 기계를 통과할 때 다시 밀봉합니다. 이때 속도나 밀봉의 강도는 그대로 유지됩니다. AirPouch 쿠션에는 취급하기 편하고 쿠션을 쉽게 분리할 수 있는 당사의 독점적인 EZ-Tear™ Perforations 기술이 채택되어 있습니다.

AirPouch 틈새 채우기 공기 쿠션은 표준 EarthAware™ Biodegradable\* 및 재활용 필름을 비롯한 다양한 유형의 자재로 공급됩니다. 쿠션의 내구성과 안정적인 공기 유지를 위해 펑크에 강하며 밀봉성 및 내구성이 탁월합니다.

Express 3 시스템이 최적의 성능을 발휘하게 하기 위해 시스템에 부합하는 AirPouch 틈새 채우기 공기 쿠션은 모든 분야의 틈새 채우기 요건을 충족하도록 다양한 길이, 너비 및 미크론 치수로 공급됩니다.

### 적용 분야

다음과 비롯한 모든 분야의 틈새 채우기

- 우편 주문 취급
- 약품 취급
- 제3차 물류
- 계약 포장 및 취급



간편한 설치 및 작동을 위한 편리한 제어



포장 장비의 편리한 통합을 위한 소형 디자인



다른 틈새 채우기 공기 쿠션 기계에 사용되는 기본적인 착용 물품이 필요 없는, 칼날을 사용하지 않는 디자인



자재가 고효율 상자로 제공되어 들어 올리거나 전환해야 하는 횟수가 적음

## 특징 및 이점

### 주문형 쿠션

신속한 반자동 또는 전자동 모드의 간편한 포장을 위한 주문형 공기 쿠션 제공

### 신속

분당 17미터 이상의 속도로 공기 쿠션을 생산하는 테이블탑 시스템

### 전기로만 작동

압축 공기가 필요 없이 전기로만 작동되는 디자인

### 비용 감축

향상된 공기 유지력 및 처리 성능으로 입방 미터당 비용 감소

### 방진

제품 손실을 줄이고 EPS 패키징피넛(peanuts)이나 종이보다 청결한 방진 공기 쿠션

### 낮은 배송 비용

배송 상자 내 공간을 최적화할 수 있는 다양한 크기의 쿠션

### EZ-Tear™ Perforations

EZ-Tear Perforations는 사용이 간편하며, 효율을 향상시키도록 인체공학적으로 설계되었습니다.



### 생분해성 및 재활용

AirPouch Express 30에는 EarthAware Biodegradable 및 재활용 필름이 사용됩니다.



### 진단

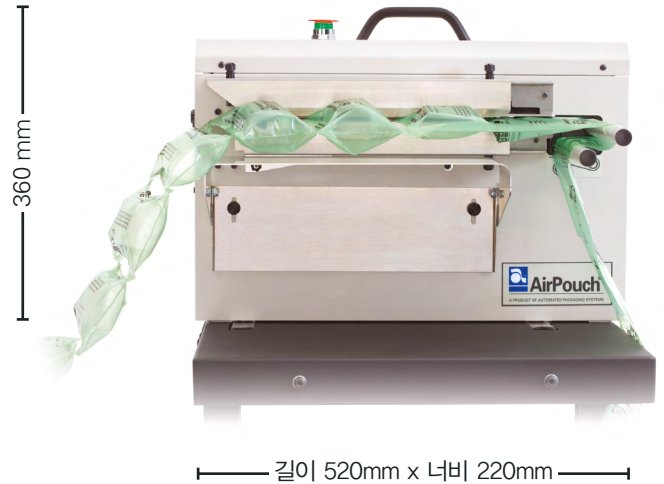
사용을 모니터링하고 온보드 연결 포트를 통해 진단을 수행합니다.



## 선택적인 추가 부품

- 기계 스탠드
- 보관 호퍼(용기)
- 자동 제품 레벨 센서
- 분배기 부착 부품
- 발 스위치
- 소형 오버헤드 호퍼 및 스탠드
- 특별한 포장 공간 요건에 맞춘 주문형 엔지니어링 솔루션

## 기술 정보



무게	15kg
전기	100/240VAC; 50/60Hz; 7/3.5FLA
쿠션 크기	200mm 너비의 다양한 표준 길이

### 유통업체



모든 자재는 재활용에 편리한 #4 플라스틱으로 분류됩니다.

\*EGDC/생분해성 필름에 사용되는 첨가제는 ASTM, ISO, 및 그 밖의 유사한 표준화 기구의 승인을 받은 표준 시험 방식에 따라 독립적인 연구 기관의 시험을 거쳤으며 생분해성으로 환경에 안전하다는 것을 마케팅에 사용하도록 승인을 받았습니다. 생물학적 분해의 속도와 시간은 노출 상황에 따라 다를 수 있습니다. 현재 캘리포니아에서는 플라스틱 제품에 대한 생분해성 라벨의 부착을 금지하고 있습니다.

 **시스템에 부합하는 자재**

 **서비스 및 지원**

 **주문형 엔지니어링 및 통합**

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

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

© April 2016 Automated Packaging Systems. 기능, 옵션 및 기술 사양은 변경될 수 있습니다. ® 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.

