

특징 Feature

- PSM 대상 업체, 화학공장, 도료공장 등에서 사용 가능한 충전 시스템으로 중량관리에 꼭 필요한 제품입니다.
- 인디케이터를 통한 Wi-Fi 통신이 가능하여 컴퓨터를 통한 데이터 관리가 가능 합니다.
- 18 Liter 각캔 및 환캔 사용이 가능한 반자동 설비입니다. • 이동형으로 협소한 현장에 적용이 가능합니다.
- 다품종 생산에 최적화된 설비입니다. • 증발 억제용 후드 장치가 가능하며 질소퍼지 또한 가능합니다.
- Nozzle 2단 제어 충전 방식으로 정밀 충진이 가능합니다.
- Hopper 와 Nozzle은 일체형이며 Nozzle분리형으로 세척이 용이합니다.
- Hopper 와 Nozzle의 일체형으로 자연압에 의한 충진이 가능합니다.

<선택사항>

- Wi-Fi 통신이 가능

• AS-EXP2100M(Opt)



• AS-EXP2200M(Opt)



작동순서 Procedure

①공켄 수동투입 → ②용기제거 → ③90%충진 → ④100%충진 → ⑤충진량 체크 → ⑥수동진출

모 델 : AEX-CF-SA1-50RM

- 충전하여 수동으로 우로 밀면 구동 프리 콘베이어 의해 우축 진출형임
- AEX → AXIS방폭 / C → Can / F → Filler / SA → 반자동 / 1 → 1연식 / 50 → 최대표시 / R → 후진형 / M → 수동형

적용현장 Required field

- 도료공장의 수성, 유성 페인트 및 신나 충전
- 수지용 고점도 액체 충전
- 식용류 및 과당, 젓갈, 장류 등의 식품류 충전
- 석유류 및 알코올, 용제등의 방폭이 요구되는 충전
- 부식성 화학약품 및 기타 액상의 충전

방폭등급

- 인디케이터 : Ex d IIB T6 • 로드셀 : Ex ia IIC T4

시간당 충전속도

충진 노즐의 수	시간당 충전수
1연식	60~80

* 상기 수치는 신나, 석유, 알코올, 물 등의 점도가 낮은 액체 기준임
 * 점도에 따라 충전 속도는 차이가 있을 수 있음
 * 점도가 15,000cp 이내의 수치로볼 가능 * 사용 환경에 따라 충전 속도는 달라질 수 있음

주요사양 Specifications

충진 용기	18L 사각 표준캔 / 환캔
계량 방식	로드셀 (방폭형)
계량 범위	5kg ~50kg
최대 표시	50kg / 30kg
최소 표시	10g / 5g
충진 정밀도	±20g ~ ±50g
충진 방식	노즐 2단 제어
충진 노즐	원터치 분해용
Hopper 용량	120L 이상
Hopper 재질	STS 304 (316 선택)
패킹 재질	TEFLON
공기 압력	5~7 kg / cm ²
전 원	220V 50/60Hz, 5KVA
선택 사양	Wi-Fi 통신

방폭형 라벨링 시스템

AEx-Labeling-System



라벨러 특징 Feature

- 본 기기는 자동 플라벨 접착 MACHINE으로 원형 및 각캔 용기에 스티커 라벨을 부착하는 방식임.
- 기존 스티커 라벨의 소요되는 라벨 비용을 획기적으로 감소시켰습니다.

라벨러 주요사양 Specifications

속 도	30 ~ 60EA / min
용기 사이즈	Ø30 ~ Ø150mm
라벨 사이즈	50mm ~ 250mm
전 원	0.75kW