

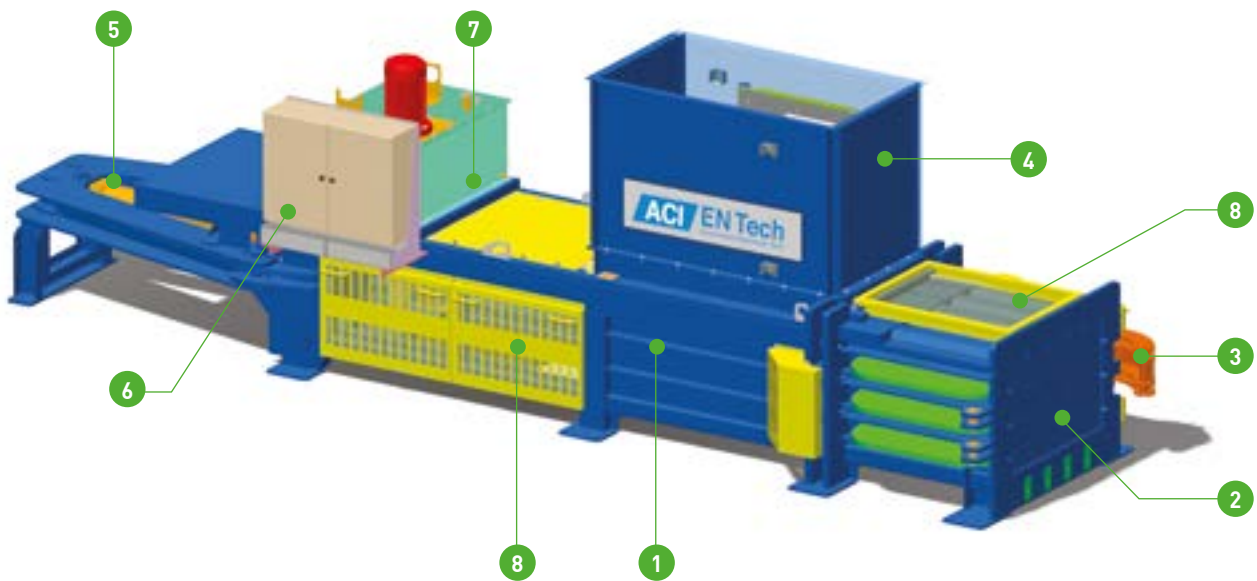
# 8

## 반자동압축기 Semi-Automatic Baler

### 유일한 교차결속 방식의 압축기 쉽고 빠르게 최대 압축효율 보장

ACI엔텍 반자동압축기는 다양한 폐기물을 압축 후 철선으로 결속하는 장치입니다. 투입구에 장착된 2개의 레벨 센서가 폐기물의 투입량을 측정하여 폐기물의 압축과 이동을 효율적으로 제어하기 때문에 최대 압축효율을 보장합니다. 특히 1개의 철선으로 결속이 가능합니다.

- 1 압축기 프레임
- 2 도어
- 3 도어 잠금장치
- 4 투입구
- 5 실린더
- 6 조작판넬
- 7 유압장치
- 8 안전커버

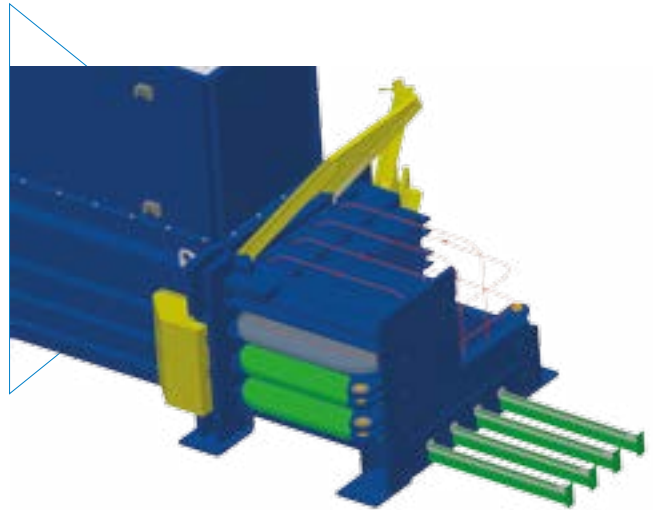


#### 적용범위

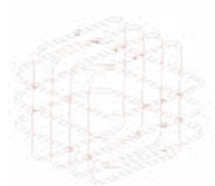
- 재활용폐기물 선별시설 및 생활폐기물 처리시설
- 폐지 압축시설
- 폐플라스틱 필름 압축시설

## 제품특징 및 장점

- **단방향 결속선 가이드 튜브 - 신속·용이한 결속 방식**
  - 결속선(철선) 삽입 시 작업자의 위치이동 없이 한 곳에서 마무리 가능
  - 결속선당 1회 결속
- **2개의 투입구 레벨 센서 - 압축효율 최대화**
  - Low 레벨은 압축 제어
  - High 레벨은 컨베이어의 이동 제어
- **다양한 결속 방법 - 폐기물에 따라 선택 가능**
  - 수직결속: PET, PE, PP 등
  - 십자결속: PS, 분쇄물 등



▲ 수직 4선 결속



▲ 십자 7선 결속

## 모델 및 규격

	AVOS 141-15/50	AVOS 181-15/50
압축물 규격	W1,100 x H750	
압축물 무게	최대 660kg	
사이클 시간	42sec	54sec
압축력	500kN	
전력	15.0kW	
외형크기 (W x L x H)	2,200 x 7,200 x 2,350mm	2,200 x 8,080 x 2,350mm

\* 본 규격은 제품 품질향상을 위하여 변경 가능