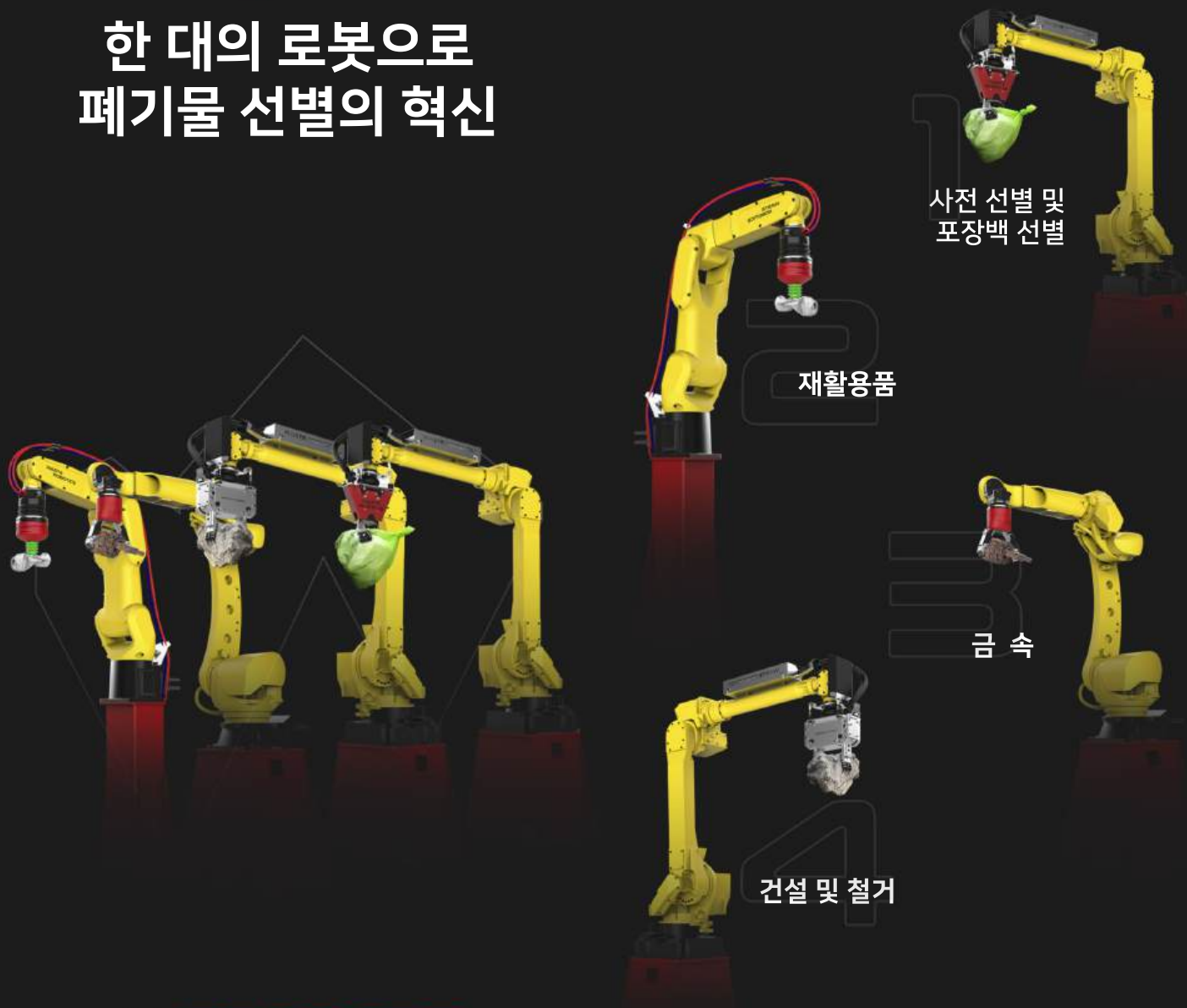




로봇 응용분야

한 대의 로봇으로
폐기물 선별의 혁신



1
사전 선별 및
포장백 선별

2
재활용품

3
금속

4
건설 및 철거



**WASTE
ROBOTICS®**

스마트한 선별을 원하세요?
지금 바로 연락하세요!

info@acientech.com
www.wasterobotic.co.kr

AI GRIPPERS

BAGR BAG PICKER ROBOT

- 포장백 크기에 따라 그리퍼의 개폐가 자동으로 조정됩니다.
- 독점적인 Gripper AI 기술이 다양한 형태와 크기의 물체를 선택할 수 있도록 지원합니다.
- 유기 폐기물 봉투, 재활용 봉투 및 생활 쓰레기 봉투를 잡을 수 있습니다.
- 최대 183cm(72인치) 폭의 컨베이어에서 작업할 수 있습니다.
- 최대 20kg(45파운드)까지 들어 올릴 수 있습니다.

VENTUR LIGHT PICKER ROBOT

- 분당 최대 40회 선별 가능합니다.
- 90% 이상의 선택 성공률을 자랑합니다.
- 막힘 방지 설계가 적용되어 있습니다. 불규칙한 표면에서도 안정적으로 물체를 잡을 수 있는 설계를 갖추고 있습니다
- 플라스틱 병, 플라스틱 음식판, 알루미늄 캔, 종이 및 판지를 선택할 수 있습니다.

PINCHR MEATBALL PICKER ROBOT

- 점적인 Gripper AI 기술이 다양한 형태와 크기의 물체를 선택할 수 있도록 지원합니다.
- 2.5cm에서 25.4cm(1~10인치) 크기의 물체를 선택할 수 있습니다.
- 유지보수가 간편합니다.
- 스크랩 선별을 위해 설계되었습니다.

MONSTR C&D PICKER ROBOT

- 독점적인 Gripper AI 기술이 다양한 형태와 크기의 물체를 선택할 수 있도록 지원합니다.
- 모든 종류의 건설 및 철거(C&D) 폐기물을 처리할 수 있습니다.
- 분당 최대 40회까지 선택 가능합니다.
- 최대 20kg(45파운드)까지 들어 올릴 수 있습니다.
- 물체 크기에 따라 턱의 개폐가 자동으로 조정됩니다.
- 강화 강철 발톱과 고무 그립 요소가 결합되어 강력하면서도 유연한 그립을 제공합니다.