



AutoCase™ 케이스 입출고 솔루션

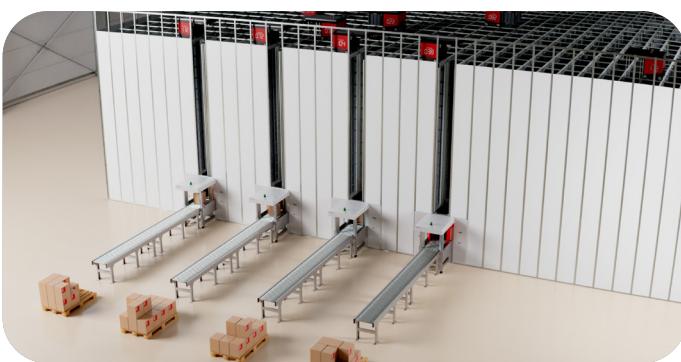
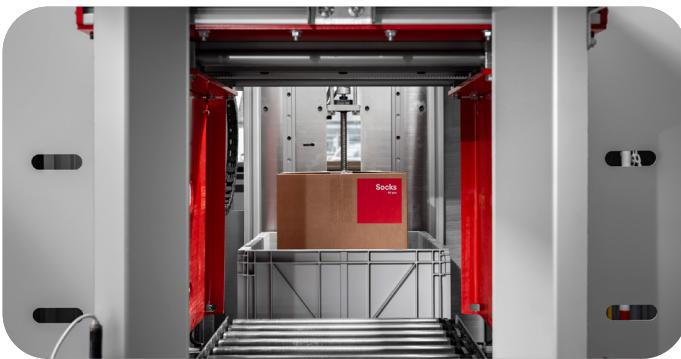
케이스 피킹과 개별 상품 피킹을
하나의 그리드에 통합하세요

오토케이스(AutoCase)는 카톤, 박스, 토트 등의 입출고를 자동화하며, 단일 고밀도 그리드 내에서 케이스 통째 혹은 개별 상품의 피킹을 동시에 지원하여 물류창고를 혁신합니다. 단절된 시스템, 수작업, 공간 낭비 없이 모든 주문을 원활하게 자동으로 처리하세요.

하나의 시스템으로 모든 재고 관리

오토케이스는 공간을 절약하는 동일한 모듈형 시스템에서 케이스와 개별 제품을 모두 보관 및 출고하며, 주문 처리 순서를 관리할 수 있습니다. 케이스 입출고가 완전히 자동화되어 있어 무거운 케이스를 수동으로 들어올리거나 운반할 필요가 없으며, 카톤, 박스, 토트 등을 해체 작업 (decanting) 없이 그대로 오토스토어에 자동 보관할 수 있습니다. 또한 수요를 고려하여 빈(Bin)을 유연하게 배치하므로 창고 공간을 최대한 활용할 수 있습니다.

오토케이스는 패션 신상품 출시, 식료품 행사 시즌, 대규모 리테일 물류 등 귀사의 요구사항에 유연하게 적응함으로써 더 빠르고 안전하며 비용 효율적인 풀필먼트를 제공하도록 도와드립니다.



주요 특장점

- 통합 그리드:** 자동화된 단일 시스템에서 케이스와 개별 제품의 입출고를 동시에 지원하며 별도의 셔틀, 랙, 컨베이어가 필요하지 않습니다.
- 케이스 입출고 자동화:** 케이스의 입출고와 보관이 로봇을 통해 수행되므로, 수작업의 필요성과 부상 위험이 감소합니다.
- 공간 효율성:** 케이스와 개별 제품의 혼합 보관을 통해 저장 밀도를 극대화하여, 많은 비용이 드는 시설 확장의 필요성을 줄이고 처리량을 증대할 수 있습니다.
- 유연한 작업 흐름:** 케이스 입고, 케이스 통합 및 주문 대기, 출고 케이스 재고 보충을 모두 동일한 그리드에서 지원합니다.
- 미래를 대비한 확장성:** 모듈형 설계 및 지능형 소프트웨어를 통해 비즈니스 변화에 맞춰 재구성 및 확장이 가능합니다.

