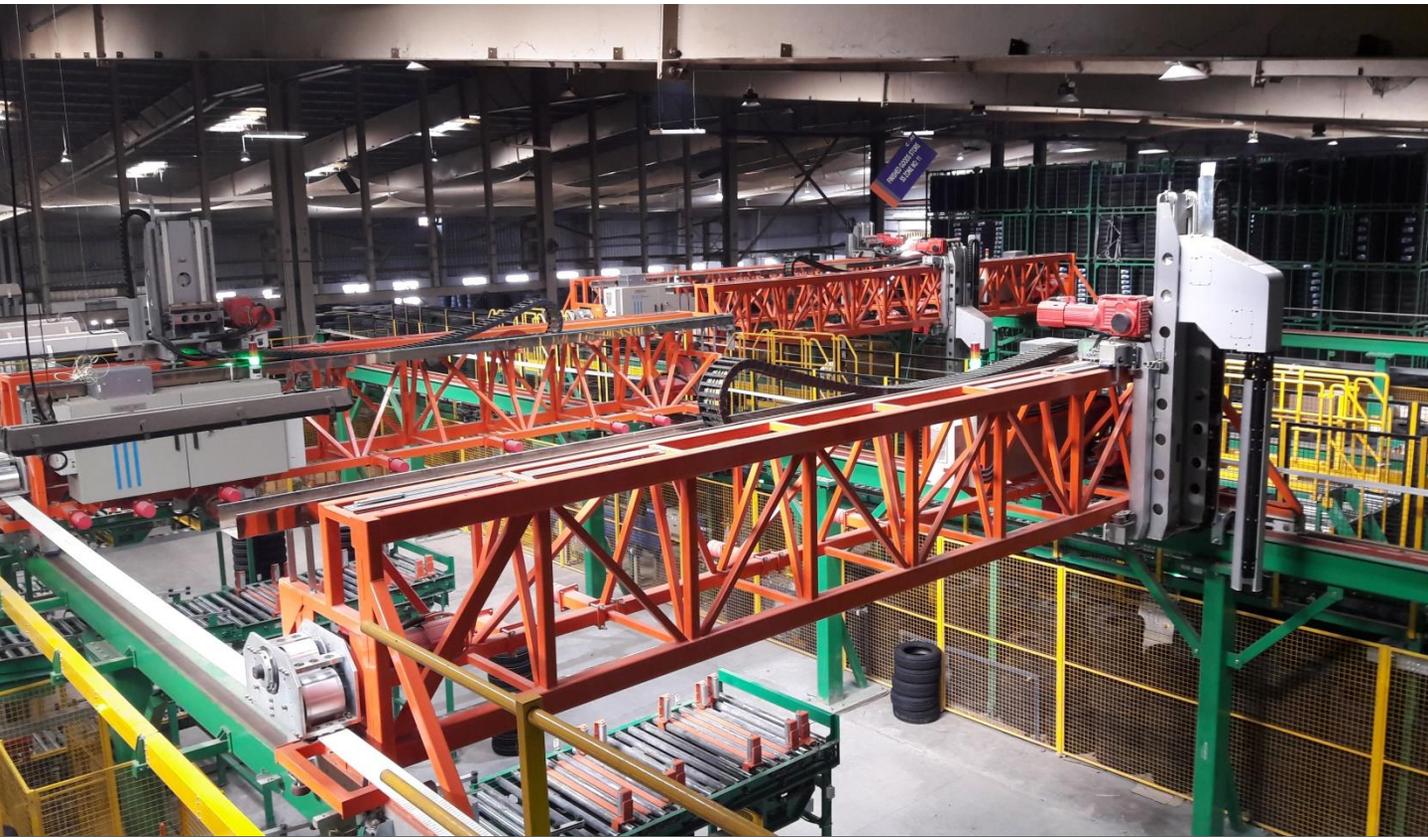


# Gantry Robot



**The gantry is capable of efficient picking in a limited space**

## Gantry Robot

오버헤드 크레인과 유사하여 상하좌우로 움직이면서 입출고 및 적치에 사용 할 수 있는 운반 시스템입니다.

SMC의 SMR-10 은 타사 제품보다 고속형으로 처리 물동량 증대를 자랑합니다.

New generation SMR-20은 기존 모델보다 심플한 브릿지와 유동성 있는 설치 구조로 보다 쉽게 운반시스템 확장을 이룰 수 있도록 도와드립니다. .



## Basic Specification

- ✓ 기본정보
- ✓ 속도 : 최대 240m/min
- ✓ 가속 : 4m/sec 까지
- ✓ 화물 무게: 제품에 따라 상이
- ✓ Gripper 이동 : R-motion



## Benefit

- ✓ 같은 공간에서의 효율적인 피킹 능력 발휘
- ✓ 피킹과 소팅 동시에 작업가능
- ✓ 작고 가벼운 물품 뿐 아니라 크고 무거운 물품 또한 처리 가능
- ✓ 화물 특징에 따른 다양한 gripper 적용
- ✓ 많은 물동량 핸들링 가능
- ✓ 유지관리 용이성



## 특징 - 상자 취급 유형

최대 중량 : 350 KG (자체 중량의 경우 500KG)

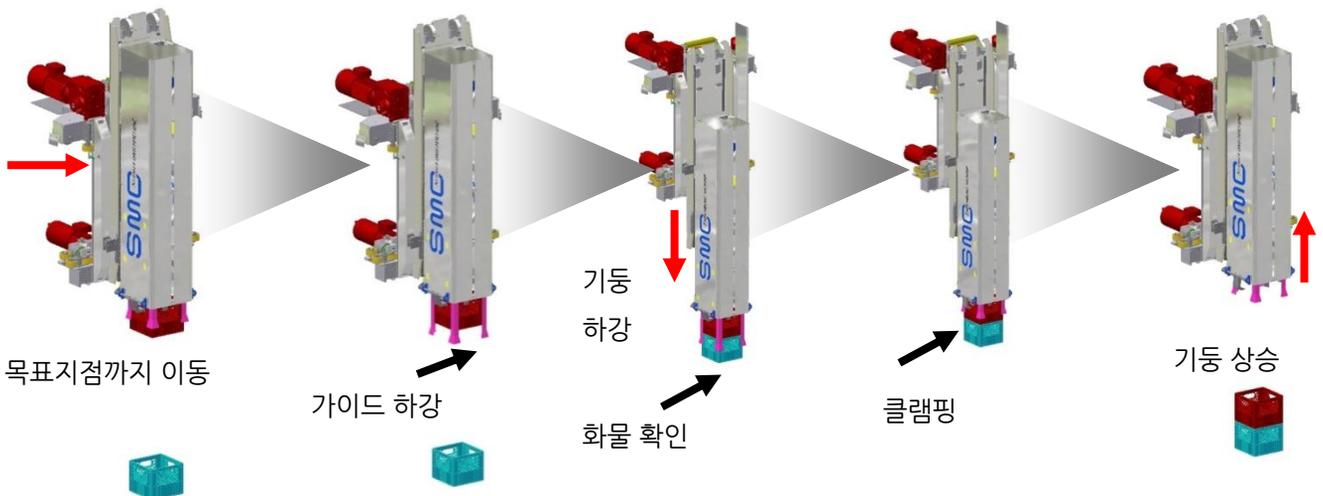
### ▶ CLAMP TYPE TOOL



### ▶ LINK TYPE TOOL



### ▶ Flow Chart



# 특징 - 타이어 취급 유형

## 장비 구조



## 타이어 형식 - 수납 작업

- ✓ 벌집 모양에 의한 저장 용량 증가
- ✓ 하중 크기가 커짐에 따라 이익 증대
- ✓ 특히 제조 라인에서 타이어 및 페이퍼 롤과 같은 프로토타입 제품 보관 용으로 가장 강력한 솔루션

