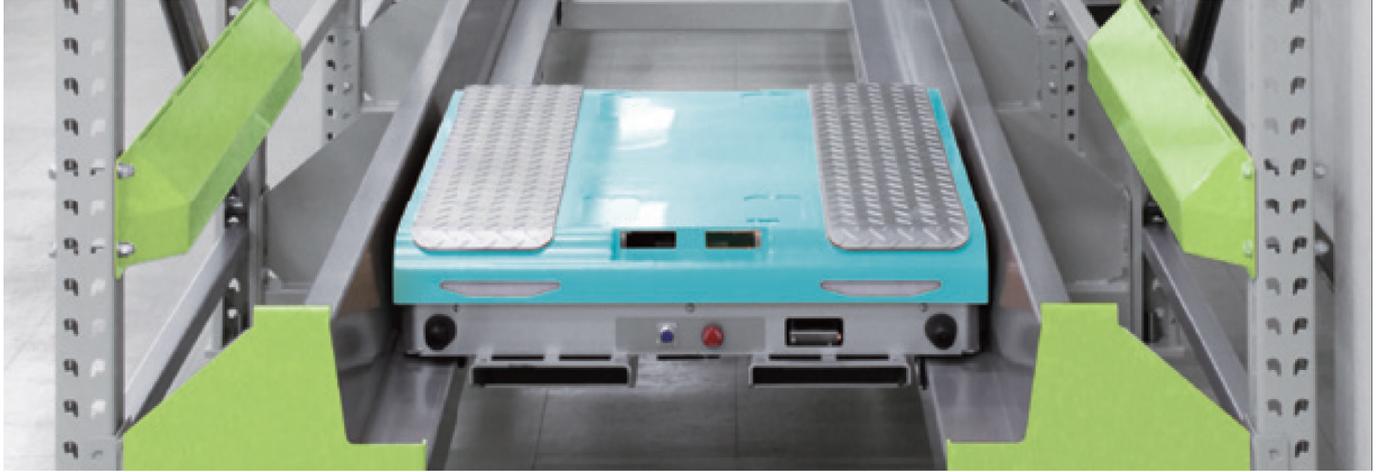


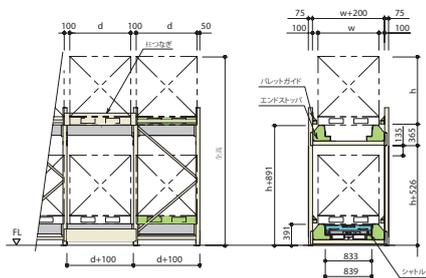
AI Shuttle Rack 이란?

필요한 레인에 셔틀을 세팅하는 것으로 팔레트의 입출고를 가능하게 하는 셔틀 수평 이송 랙입니다.



AI Shuttle Rack 특징

01



높은 수납 효율과 내진성

고정 랙과 비교해 랙의 보관 효율이 2배 이상 높고, 입구 방향과 안쪽에 연결하는 구조로 지진에도 강합니다.

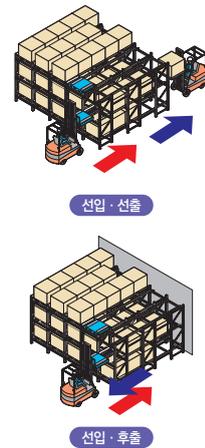
02



유연한 확장성

랙에는 전기공사가 필요 없어 증설이 즉시 가능하고 입출고량에 맞추어서 셔틀 대수를 늘리는 것으로 성수기의 대응도 간단합니다.

03



[선입·선출], [선입·후출]이 자유자재

셔틀의 방향에 앞뒤가 없어 [선입·선출], [선입·후출] 어느 쪽으로의 운용도 언제나 자유롭게 선택할 수 있습니다.

AI Shuttle Rack 기본사양

속도	화물 없음 90m/min 화물 있음 60m/min	Pallet 조건	휼 20mm이하, 양면사방 자키 입출구
최대 반송량	1.500Kg/대	충전 방식/시간	본체 충전 : AC 100V, 6시간 충전
환경 온도	0~45°C	안전 기능	비상정지 스위치, 안전 센서, 오퍼레이션 램프
Pallet 사이즈(mm)	SG1010 W1,000~1,300 미만 XD 1,000~1,200 SG1310 W1,000~1,400 XD 1,000~1,200	별매품	조작용 Windows Tablet, 배터리 충전기

개성이 눈에 띄는 5가지 컬러, 25가지 조합

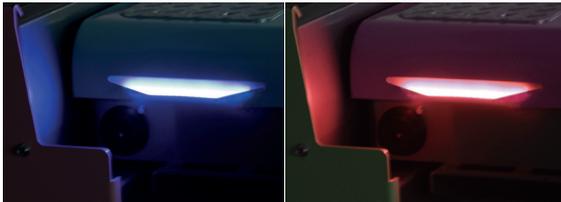
COLORFUL



밝고 청결감이 있는 보관 공간을 창조하는 5가지의 색을 준비. 셔틀과 팔레트 가이드, End Stopper 색의 조합이 25가지로 자유롭게 컬러 조합을 할 수 있습니다.

두 가지 색의 LED 램프 & Buzzer

VISIBILITY



셔틀의 위치나 운전 상태, 비정상 상태가 2가지 LED 램프의 색으로 한눈에 확인할 수 있습니다. 또 Buzzer의 알림음으로 인해 화물에 숨겨진 셔틀의 동작 상황을 언제나 알 수 있습니다.

어긋나지 않음, 떨어지지 않음

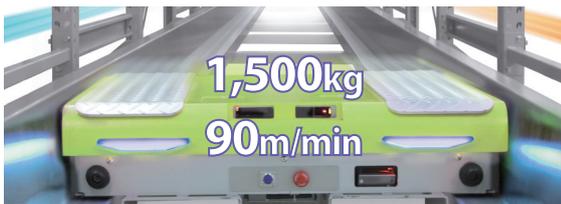
SAFETY



셔틀을 다른 레인으로 이동할 때 포크로부터 어긋나거나 떨어질 걱정이 없습니다.

강한 반송력

POWERFUL



팔레트 최대 적재 물량은 업계 최대급의 1.500kg 중량의 물건도 Powerful하게 반송합니다.

보기 좋고 편리함을 추구한 터치 화면

USABILITY



편리한 GUI(Graphical User interface) 설계로 누구라도 알기 쉬운 조작 화면을 사용할 수 있습니다.