



무인자동적재기

특허 제 10-1474762호



홈페이지 유튜브채널



- 세계 최초 이동식 무인 자동 적재기
- 최상의 품질(기술)보증 또는 신뢰성 강조
- 간편한 조작 가능/ 원하는 적재위치 선택
- 저렴한 가격 수익성 보장 및 근골격계 업무 재해 대비

적용제품 사례



박스



아스콘



물탈



비금속광물



쌀



사료&사료첨가제



커피생두



비료



화학제품&컴파운드



전분



TMR 사료



콩, 잡곡

참고

- 더블 타입, 높이개조, 파렛타이징 시스템 등 커스터마이징 가능
- 박스, 지대, 마대, PP 대응 가능 (대형 팔레트 적용 시 추가비용 발생)
- 설치 장소에 따라 물류 추가 비용 발생 / 랩핑기 옵션 추가 비용 발생

사양



JYLD



- 입력전원 : AC380
- 환경조건 : -10°C ~50°C
- 상대습도 : 90%(결로하지 않은 조건)
- 소비전력 : 2.3kw 이하
- 에어용량 : 3HP 이하
- TFT-LCD표시 : Auto 10kg, 20kg, 40kg
- 처리능력 : 450~500ea/hr
- 외형치수 : 1,800 X 3,200 X 2,900 m/m

분류	(주)제이와이큐	로봇	비교 강점
유지관리비용	 - 유지관리비용 없음 - 현장인력으로도 가능한 쉬운 관리	 - 높은 유지관리비용 - 분사 전문가 방문 필요	 낮은 초기&유지관리 비용
기술적 강점	- PLC 판넬 (조작 용이) - 현장인력이 자유롭게 프로그램 변경 가능	- 프로그래밍 (조작 어려움) - 프로그래밍된 제품만 적재 가능	사용 방법 편리
처리능력	450~500 ea/hr	500~600 ea/hr	일반 업체 작업률 400/hr 이하
면적	1.8 * 3.2 m ² (일체형 장비)	8 * 8 m ² (장비 및 안전펜스 필요)	공간 활용 우월
안전성	약 10년간 무사고; 근처 작업에도 낮은 위험성	매년 7-10건의 치명적 사고 발생; 근처에서 작업시 위험성 증가	안전성 향상
이동성	- 높은 이동성: 쉽게 이동, 재배치 가능 - 새로운 레이아웃이나 작업에 대한 수정이 비교적 간단	낮은 이동성: 설치 후 이동 어려움	높은 이동성
설치기간	1~2 일 소요	4~7일 소요	짧은 설치 기간
하자보증/ A/S	- 1년 하자보증 - 원격제어를 통한 더 빠르고 간편한 A/S	전문가 방문필수로 인한 A/S 지연	A/S 보증
소비전력	2.3kW 이하	10kW 이상	우수한 소비전력