

PACKMASTER

YASKAWA
POWERED BY **WSR**



PACKMASTER

WSR 솔루션은 Yaskawa Nordic AB와 협력하여 PackMaster를 개발하였습니다. PackMaster는 고객의 요구사항에 맞게 확장 가능한 모듈형 솔루션을 제공합니다. PackMaster는 혼합 팔레트와 롤 컨테이너 적재에 높은 효율을 발휘하며, 필요시 PackMaster 수동 기본 모델을 1대 또는 2대의 로봇을 추가하여 완전 자동화로 쉽게 확장할 수 있습니다. PackMaster는 세 가지 버전으로 구성되어 있으며, 수동(1~2인용) 모델 외에도 단일 로봇을 사용하는 완전 자동화 모델과 2대의 로봇을 사용하는 Twin 모델이 있습니다. 각 모델은 팔레트 및 롤 컨테이너에 사용할 수 있습니다. PackMaster Manual은 적재를 지시하는 Stack Assist Tool(SAT)로 확장할 수 있습니다. SAT는 안정적인 혼합 팔레트를 오류 없이 한 번에 적재할 수 있도록 프로세스를 원활하게 보장합니다. SAT는 WSR 서버와 함께 사용할 때만 작동합니다.



PACKMASTER 사양

YASKAWA
POWERED BY **WSR**

PACKMASTER는 3가지 버전으로 구성되어 있으며, 모든 버전은 팔레트와 롤 컨테이너에 사용할 수 있습니다. 이 시스템은 동일한 스테이션에서 다양한 크기의 팔레트를 처리할 수 있으며, 팔레트와 롤 컨테이너를 동일 스테이션에서 적재할 수 있는 콤비 PackMaster 버전도 제공됩니다.



PACKMASTER MANUAL

- 포일 링 스트레치랩 유닛이 통합된 PACKMASTER 기본 모델
- Stack Assist Tool (SAT)
- 완전한 제어 및 HMI 제공
- 1명 또는 2명 작업 가능
- PackMaster Manual은 550 CPH(1 FTE)에서 1000 CPH (2 FTE)까지 처리 가능 (85% 활용률 기준)



PACKMASTER SINGLE

- 포일 링 스트레치랩 유닛이 통합된 PACKMASTER 기본 모델
- 선택 사양: Stack Assist Tool (SAT)
- 완전한 제어 및 HMI 제공
- WSR MCP 그리퍼(2픽업)를 장착한 단일 GP180 로봇
- RapidPlan, RapidSense, RapidBuild 지원
- PackMaster Manual은 550 CPH에서 1000 CPH까지 처리 가능 (85% 활용률 기준)



PACKMASTER TWIN

- 포일 링 스트레치랩 유닛이 통합된 PACKMASTER 기본 모델
- 선택 사양: Stack Assist Tool (SAT)
- 완전한 제어 및 HMI 제공
- 2대의 GP180 로봇 및 2개의 WSR MCP 그리퍼(4픽업) 탑재
- RapidPlan, RapidSense, RapidBuild 지원
- PackMaster Manual은 800 CPH에서 1500 CPH까지 처리 가능 (85% 활용률 기준)