

DWS Pallet

팔레트 및 기타 부피가 큰 화물의 측정 및 계량

SICK
Sensor Intelligence.

DWS Pallet



CE MID

OIML

제원 개요

산업 분야	택배, 특송, 소포 및 우편 소매 분야 및 유통 센터 공항
과제	코드 판독 치수 측정 칭량
물체 식별 정확도	± 2 cm x ± 2 cm x ± 1 cm
최소 물체 크기	20 cm x 20 cm x 10 cm
물체 최대 크기	180 cm x 200 cm x 250 cm
코드 종류	1D 2D PDF417 Aztec 4-state Maxi-Code

제품 설명

팔레트처럼 부피가 큰 화물을 탁송하는 경우 추적 시스템 DWS Pallet가 투입됩니다. 이 시스템은 운송업자 같은 물류 서비스 업체, 항공화물 처리시설 및 항공사에서 너무 적게 신고된 화물을 찾아내는 데 도움을 줍니다.
화물을 유인 지게차나 팰릿 대차를 이용해 DWS Pallet로 가져갑니다. 그곳 플랫폼 저울에 화물을 올립니다. 핸드헬드 스캐너로 화물에 부착된 바코드를 확인하면 곧바로 길이, 폭, 높이, 부피 및 무게 측정이 시작됩니다. DWS Pallet에 웹캠을 설치해서 화물을 촬영할 수도 있습니다.
이어서 데이터가 내장된 디스플레이에 데이터가 표시되고 데이터뱅크에 저장되며 표준화된 인터페이스로 전송됩니다.
별도 요청 시, 대형 화물이나 동적 측정용 특수 버전 제공이 가능합니다.

한눈에 보는 SICK

- 팔레트 및 기타 부피가 크고 다루기 힘든 화물의 정적 치수화 및 계량
- 접이식 강관 받침대, 평가 컴퓨터 및 터치스크린 디스플레이를 갖춘 통합 솔루션
- 현행 표준인 OIML, MID 및 NAWI의 기준에 부합하는 검정 가능

이점

- 대개 배송자가 신고한 값보다 크게 마련인 부피가 큰 화물의 실제 치수와 실제 무게를 정확히 측정할 수 있으면 물류 서비스 업체에는 부가 수입원이 됨
- 사전 마운팅해서 배선 완료된 완전 시스템이므로 신속하고 저렴한 커미셔닝이 가능함

적용 영역

- 운송업체 및 항공화물 서비스 업체 같은 물류 서비스 업체와 항공사의 화물 운임 계산에 기초가 되는 용적중량 측정
- 화물 운송 서비스 업체에 데이터를 전달하는 화물 신고 시스템

주문 정보

기타 장치 버전 및 액세서리 ➜ www.sick.com/DWS_Pallet

모델	부품 번호
DWS Pallet	별도 요청 시

한눈에 보는 SICK

SICK는 산업용 지능형 센서 및 센서 솔루션 분야를 선도하는 제조사입니다. 독보적 제품 및 서비스 스펙트럼을 바탕으로 안전하고 효율적인 프로세스 제어, 인명 사고 예방, 환경 파괴 방지를 위한 완벽한 기초를 마련합니다.

SICK는 다양한 업종에서 쌓은 폭넓은 경험을 보유하고 있으며 업종마다 고유한 프로세스와 요구사항을 잘 알고 있습니다. 그래서 SICK는 정확히 고객의 요구사항에 맞춘 지능형 센서 솔루션을 제공할 수 있습니다. 유럽, 아시아, 북아메리카의 어플리케이션 센터에서는 시스템 솔루션을 고객 맞춤형으로 시험하고 최적화합니다. 이 모든 것이 SICK를 신뢰할 수 있는 공급업체와 개발 파트너로 만듭니다.

SICK의 제품을 완성하는 것은 포괄적인 서비스입니다. SICK LifeTime Services는 기계가 수명을 다할 때까지 전 기간 동안 안전과 생산성을 책임집니다.

이것이 **SICK**에서 말하는 "센서 인텔리전스"입니다.

전 세계 어디서든 고객 곁에 있는 SICK.

담당자 연락처 및 다른 소재지 ➜ www.sick.com

SICK
Sensor Intelligence.