

DWS Pallet

Mesure et pesée de palettes et autres frets volumineux

SICK
Sensor Intelligence.

DWS Pallet



Caractéristiques techniques - aperçu

Industries	Messagerie rapide, express, envoi de colis et de courrier Commerce et centres de distribution Aéroport
Applications	Lecture de codes Dimensions Pesée
Précision de détection d'un objet	± 2 cm x ± 2 cm x ± 1 cm
Taille minimale de l'objet	20 cm x 20 cm x 10 cm
Taille maximale d'un objet	180 cm x 200 cm x 250 cm
Types de codes	1D 2D PDF417 Aztec 4-state Maxi-Code

Description du produit

Le système de traçabilité DWS Pallet intervient lorsque des frets volumineux tels que des palettes sont expédiés. Pour les prestataires logistiques comme les transporteurs ainsi que pour les hubs de fret aérien et les compagnies aériennes, le système facilite la détection de fret insuffisamment déclaré.
Le fret est amené au DWS Pallet au moyen d'un chariot élévateur ou d'un transpalette. Il y est déposé sur une balance plate-forme. Dès que le code-barres apposé sur le fret est identifié par le lecteur manuel, la mesure pour déterminer la longueur, largeur, hauteur, le volume et le poids commence. Il est possible qu'une Webcam soit installée sur le DWS Pallet et prenne une photo du fret. Les données sont ensuite affichées sur l'écran intégré, enregistrées dans une base de données et transmises via des interfaces standardisées.
Disponibles sur demande : des versions spéciales pour les frets conséquents ou une mesure dynamique.

En bref

- Dimensionnement et pesée statiques de palettes et autres frets encombrants et volumineux
- Solution complète avec châssis tubulaire en acier pliant, ordinateur d'analyse et écran tactile
- Étalonnable conformément aux normes en vigueur OIML, MID et NAWI

Vos avantages

- Des recettes supplémentaires pour les prestataires logistiques grâce à la mesure précise des dimensions et du poids réels des frets volumineux, généralement beaucoup plus importants que les valeurs déclarées par l'expéditeur
- Mise en service rapide et économique grâce à des systèmes complets prémontés et câblés

Domaines d'application

- Détermination du poids volumique pour le calcul des frais de transport chez les prestataires logistiques tels que les transporteurs et les fournisseurs de services de fret aérien et les compagnies aériennes
- Déclaration de fret pour le transfert des données au fournisseur de services de fret

Informations de commande

Autres modèles d'appareil et accessoires ➜ www.sick.com/DWS_Pallet

Type	Référence
DWS Pallet	Sur demande

Fiche technique en ligne

SICK EN BREF

SICK est l'un des principaux fabricants de capteurs et de solutions de détection intelligents pour les applications industrielles. Notre gamme unique de produits et de services vous fournit tous les outils dont vous avez besoin pour la gestion sûre et efficace de vos processus, la protection des personnes contre les accidents et la prévention des dommages environnementaux.

Nous possédons une vaste expérience dans de nombreux secteurs et connaissons vos processus et vos exigences. Nous sommes en mesure de vous proposer les capteurs intelligents qui répondent parfaitement à vos besoins. Nos solutions systèmes sont testées et améliorées dans des centres d'application situés en Europe, en Asie et en Amérique du Nord afin de satisfaire pleinement nos clients. Cette rigueur a fait de notre entreprise un fournisseur et partenaire de développement fiable.

Nous proposons également une gamme complète de services : les SICK LifeTime Services vous accompagnent tout au long du cycle de vie de vos machines et vous garantissent sécurité et productivité.

C'est ainsi que nous concevons la détection intelligente.

DANS LE MONDE ENTIER, PRÈS DE CHEZ VOUS :

Interlocuteurs et autres sites sur → www.sick.com

SICK
Sensor Intelligence.