

TPWI_HYGIENX

TPWI HYGIENX®, LE TRANSPALETTE PESEUR EN ACIER INOX
ENTIÈREMENT LAVABLE ET STÉRILISABLE



Transpalette haut de gamme conçu pour l'industrie agro-alimentaire, chimique, pharmaceutique et les milieux de travail humides soumis à des règles d'hygiène sévères. Entièrement en **acier INOX**, le TPWI HYGIENX a été mis au point pour permettre de stériliser l'intégralité de chaque élément grâce à l'utilisation de jets d'eau sous haute pression. Fabriqué, calibré et étalonné en Italie par Dini Argeo, en utilisant des poids étalons certifiés.

La solution idéale pour
les applications industrielles
évoluées

CARACTÉRISTIQUES DE PESAGE

- Capacité maximale de levage : 2.000 kg (capacités supérieures disponibles sur demande, jusqu'à 3.000 kg; nécessitent une étude de faisabilité en fonction de l'environnement et du mode d'utilisation)
- Résolution :
 - > usage interne : 0,2 / 0,5 kg
 - > homologué : 0,5 / 1 kg
- Précision (pesage de marchandises sur europalettes avec chargement réparti) :
 - > usage interne : +/- 0,5 kg
 - > homologué : selon certification CE (Directive 2014/31/UE)
- Étalonnage et réglage des paramètres configurables à partir du clavier ou d'un ordinateur.

POURQUOI CHOISIR TPWI HYGIENX DINI ARGEO

- Résistant aux lavages effectués avec des jets d'eau chaude sous haute pression.
- Huile hydraulique non toxique adaptée à l'industrie alimentaire.
- Conçu de série avec 4 capteurs de charge Dini Argeo en acier INOX et homologués IP69K au profit d'excellentes performances de pesage.
- Batterie rechargeable intégrée longue durée (jusqu'à 100 heures).
- Indicateur de poids avec boîtier étanche en acier INOX IP69K de série, facile à nettoyer et résistant aux environnements difficiles et corrosifs.
- Le large écran LCD de 25 mm à haut contraste permet de visualiser toutes les données, même dans des conditions de faible luminosité.
- Chaque transpalette est testé et livré avec un certificat d'étalonnage, garant de la précision déclarée.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Fourches dotées d'un profil surbaissé de seulement 85 mm.
- Dimensions des fourches : 1180 x 550 x 85 mm.
- Protections des fourches démontables pour contrôler et nettoyer la zone interne des fourches.
- Hauteur de levage : 200 mm.
- Poids : environ 135 kg.
- Colonne étanche IP68.
- Transpalette 100 % en acier INOX AISI 304.
- Roues directrices et doubles roues arrière en nylon avec revêtement en polyuréthane.
- Roues directrices de 200 mm de diamètre.
- Pompe de levage en acier INOX AISI 304 permettant un abaissement contrôlé des fourches.
- Clavier étanche à membrane, avec 17 touches fonctions/numériques .
- Chargeur de batterie de 230 Vca 50 Hz avec fiche UE de série.
- Prise de recharge de la batterie à double protection contre l'eau et l'humidité.
- Port bidirectionnel RS232/C configurable pour ordinateur, module radio, Wi-Fi ou terminal portable
- Température d'utilisation : -10 °/+40 °

LE PLUS FACILE À RECALIBRER ET À RÉPARER

- Le seul sans boîte de jonction : le réglage de chaque capteur se fait confortablement depuis le clavier.
- Les pièces de rechange et d'usure sont toujours disponibles et prêtes pour une livraison immédiate.
- Centres de service spécialisés en Europe et dans le monde.

FONCTIONS PRINCIPALES

- Modes de fonctionnement sélectionnables directement par l'utilisateur à partir d'une touche dédiée* :
 - Visualisation haute résolution x 10.
 - Pesage de précision avec réétalonnage temporaire par poids étalon (à usage interne de l'usine)
 - Net/brut
- - Conversion lb/kg
 - Facteur de conversion libre (pour systèmes de compte-litres, etc.)
 - Totalisation des poids
 - Formulation
 - Contrôle +/-, avec saisie rapide de la cible et des seuils
 - Pesage en pourcentage
 - Dosage en pourcentage avec cible programmable
 - Compteuse de pièces
 - Hold
 - Alibi memory (en option)

**Accès au menu Utilisateur par touche dédiée* pour régler le filtre de pesage, la date et l'heure, le point de consigne et la tare accessible par l'utilisateur.*

AUTRES VERSIONS DISPONIBLES

- Capacité 600/1.500 kg homologuée, résolution 0,2/0,5 kg
- Capacité 1.500 kg homologuée, résolution 0,5 kg
- Capacité 1.500/2 500 kg homologuée, résolution 0,5/1 kg
- Capacité 2.500 kg

SUR DEMANDE

- Dimensions spéciales des fourches
- Capacités/résolutions spéciales
- Chassis en acier inoxydable AISI 316
- Frein de stationnement.



www.diniargeo.com

“YOUR WORLDWIDE PARTNER FOR WEIGHING”

**DINI ARGEO
FRANCE sarl**
France

**DINI ARGEO
GMBH**
Germany

**DINI ARGEO
UK Ltd**
United Kingdom

**DINI ARGEO WEIGHING
INSTRUMENTS Ltd**
China

**DINI ARGEO
OCEANIA**
Australia



COMPANY HEADQUARTERS

Via Della Fisica, 20
41042 Spezzano di Fiorano Modena - Italy
Tel. +39.0536 843418

SERVICE ASSISTANCE

Via Dell'Elettronica, 15
41042 Spezzano di Fiorano Modena - Italy
Tel. +39.0536 921784

SALES AND TECHNICAL ASSISTANCE SERVICE