

TPWI EX3GD

TRANSPALETTE PESEUR ATEX EN ACIER INOX TPWI "EX" 3GD ZONE 2/22



Transpalette peseur ATEX pour usage en zone dangereuse (ZONES 2 et 22) avec protection Ex II 3G IIC T6 Gc X et Ex II 3D IIIC T115C° Dc X. Structure entièrement en acier INOX. Également disponible dans une version homologuée pour un usage réglementé. Fabriqué, calibré et étalonné en Italie par Dini Argeo, à l'aide de poids étalons certifiées.

La solution idéale pour
les applications industrielles
évoluées

CARACTERISTIQUES DE PESAGE

- Capacité de levage maximale : 2 000 kg.
- Résolution :
 - > usage interne : 0,2 / 0,5 / 1 kg
 - > homologuée : 0,5 / 1 kg
- Précision (pesage de marchandises sur des europalettes avec charge répartie) :
 - > usage interne : +/- 1 kg
 - > homologuée : selon la certification CE (directive 2014/31/UE).
- Paramètres d'étalonnage et de configuration configurables depuis le clavier ou le PC.

POURQUOI CHOISIR LE TPWI EX 3GD DINI ARGEO

- Transpalette entièrement réalisé en acier INOX, spécialement conçu pour être utilisé dans les zones dangereuses ATEX (zones 2 et 22).
- Fabriqué avec des composants certifiés ATEX.
- Il communique les données avec la zone sûre.
- Réalisé avec 4 capteurs Dini Argeo, certifiés Atex, en acier inoxydable IP68.
- Disponible en version homologuée pour un usage réglementé.
- Batterie extractible, rechargeable en zone sûre, connectable et déconnectable du système de pesage même en zone dangereuse.
- Autonomie d'environ 100 heures, ou 24/7 avec une deuxième batterie rechargeable en option.
- Indicateur de poids avec boîtier étanche en acier inoxydable IP68, facile à nettoyer et résistant dans les environnements difficiles et corrosifs.
- Le grand écran LCD rétroéclairé de 25 mm facilite la lecture, même dans des conditions de faible luminosité.
- Chaque transpalette est testé et fourni avec un certificat d'étalonnage pour garantir la précision déclarée.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- Fourches à profil bas, seulement 85 mm.
- Dimensions de la fourche 1150 x 550 x 85 mm.
- Hauteur de levage 180 mm.
- Poids 135 kg environ.
- Structure portante entièrement en acier INOX de forte épaisseur.
- Pompe de levage en acier inoxydable.
- Roues directrices antistatiques et galets arrière avec revêtement en polyuréthane.
- Clavier à membrane étanche avec 17 touches numériques/fonctionnelles.
- Chargeur de batterie standard 110/230Vac 50 Hz avec fiches UE, UK, US, AU.
- Température de fonctionnement : -10° / +40° C

LE PLUS FACILE À RECALIBRER ET À RÉPARER

- Le seul sans boîte de jonction : le réglage de chaque capteur s'effectue commodément à partir du clavier.
- Pièces de rechange et d'usure toujours disponibles et prêtes à être livrées.
- Centres de service spécialisés dans toute l'Italie.

FONCTIONS PRINCIPALES

- Mise à zéro, Tare, Impression (uniquement en zone sûre).
- Affichage haute résolution x 10.
- Conversion net/brut ou lb/kg.
- Totalisation des poids, Formulation.
- Contrôle +/-.
- Pesage en pourcentage.
- Comptage (résolution maximale de comptage 1.500.000 divisions).
- Contrôle du point de consigne (avec interface optionnelle).

AUTRES VERSIONS DISPONIBLES

- Autres capacités / résolutions spéciales : sur demande.
- Autres versions spéciales : sur demande.

DETAIL 1



DETAIL 2

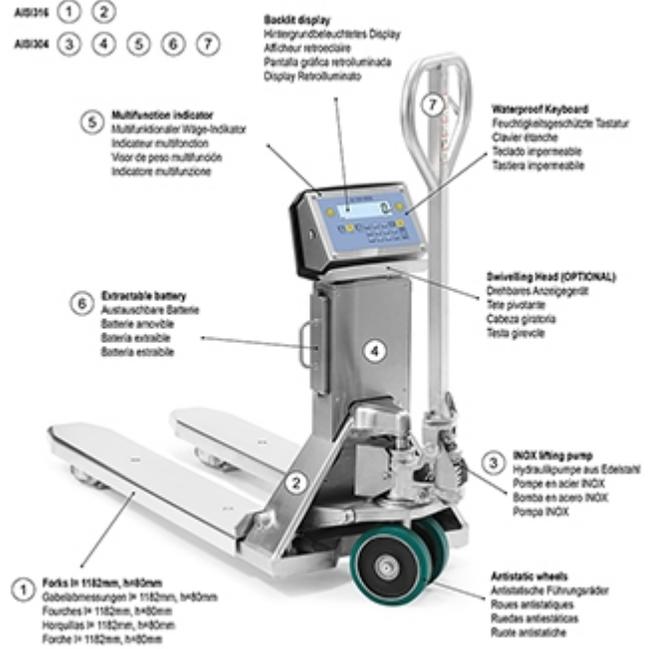


Batterie amovible

DETAIL 3



DETAIL 4



Tete pivotante (en option)

VERSIONS

Versions disponibles

Codice	Max (kg)	d (kg)	M (kg)
TPW20IEX3GD-1	500 / 1000 / 2000	0,2 / 0,5 / 1	--
TPW20IEX3GDM-1 M	1000 / 2000	--	0,5 / 1



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