

TPWX3GD

"TPW EX 3GD" TRANSPALETTE MANUEL PESEUR "ATEX ZONE 2 ET 22"



Transpalette manuel avec électronique de pesage pour zones dangereuses. Zones classées à risques d'explosions (zone 2 et 22) selon les normes ATEX Ex II 3G IIC T6 Gc X et Ex II 3D IIIC T115C° Dc X. Equipé de 4 capteurs ATEX en acier INOX étanches IP68, garantissant une précision dans toutes les conditions de travail. Fabriqué, calibré et étalonné en Italie par Dini Argeo, en utilisant des poids-étalons certifiés. Disponible également en UR pour la transaction commerciale CE-M.

La solution idéale pour
les applications industrielles
évoluées

CARACTERISTIQUES PRINCIPALES

- L'indicateur de poids tournant équipé d'un clavier numérique à 17 touches.
- Afficheur LCD rétro éclairé à haut contraste de 6 digits de 25 mm avec signalitique des fonctions
- Boîtier en inox étanche IP68 qui assure une bonne étanchéité à la poussière, à l'humidité et contre la corrosion.
- Châssis et fourches en acier peint, fourche en inox en option.
- Tête pivotante de série, +/-160°.
- Roues directrices et doubles gallets arrières en Polyuréthane avec protection IP65
- Equipé de 4 capteurs à jauge de contrainte en inox étanche IP68
- Maximum capacité de levage : 2000 kg
- Poids à vide : environ 125 kg
- Dimension des fourches : 1150x550x85 mm
- Précision d'affichage : +/- 0.05% de la capacité maximale.
- Calibration et paramétrage configurables par le clavier et par PC
- Alimentation par batterie interne extractible, rechargeable en zone saine
- Autonomie plus de 100 h.
- Programmation possible de l'état de veille
- Chargeur 230Vac 50 Hz inclus à utiliser obligatoirement en zone saine

FONCTIONS PRINCIPALES

- Remise à zéro, Tare, Impression (seulement en zone saine), ID numériques
- Affichage de la haute résolution HR (x 10)
- Brut/Net ou Conversion lb/kg
- Totalisation des poids
- Formulation basic
- Contrôle de tolérance
- Pesée en pourcentage
- Comptage (avec résolution interne 1.500.000 points)
- Contrôle points de consigne (avec interface optional)

DISPONIBLES SUR DEMANDE

- Largeur des fourches jusqu'à 680 mm
- Longueur des fourches spécifique de 850 à 1500 mm
- Capacité et/ou division spéciales
- Version à haute résolution



ATTENTION

Dans les systèmes ATEX, pour le pesage direct des métaux légers (comme l'aluminium, le magnésium, le titane et leurs alliages) est nécessaire l'utilisation de l'option fourches en acier INOX.

VERSIONS

Versions disponibles

Codice	Max (kg)	d (kg)	M (kg)
TPWX3GD	500 / 1000 / 2000	0,2 / 0,5 / 1	--
<u>TPWX3GDM</u> 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