

## TPWX2GD

TRANSPALLET PESATORE ATEX SERIE TPWX2GD "HAZARDOUS ZONE"



Transpallet con pesatura elettronica integrata per aree pericolose, classificate a rischio di esplosione (ZONE 1 e 21 & 2 e 22) con modo di protezione secondo Ex II 2GD IIB T4 T197°C X. Il rilevamento del peso a 4 celle di carico inox IP68, certificate Atex, garantisce la massima precisione in ogni condizione di lavoro. Disponibili anche in versione OMOLOGATA CE-M.

Vendita ed assistenza:

**GEASS SRL**

VIA LUIGI AMBROSINI, 8/2 - 10151 - TORINO (TO)  
Tel. 011 2291578 Fax. 011 2745418  
[info@geass.com](mailto:info@geass.com)

La soluzione ideale per  
applicazioni industriali  
avanzate

## CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Portata massima di sollevamento: 2500 kg.
- Precisione +/- 0.05% della portata massima.
- Dimensioni forche 1150 x 550 x 85 mm.
- Peso 125 kg circa.
- Struttura portante in acciaio di forte spessore, verniciata a forno.
- Testa girevole di serie.
- Ruote di guida e doppie ruote di carico con rivestimento in Poliuretano.
- 4 celle di carico shear-beam, certificate Atex, in acciaio INOX IP68.
- Indicatore di peso con involucro impermeabile in ACCIAIO INOX IP68, facile da pulire e resistente in ambienti gravosi e corrosivi; grande display LCD da 25mm ad alto contrasto, chiaramente visibile anche in condizioni di scarsa luminosità e tastiera impermeabile a membrana, con 17 tasti numerico/funzionali.
- Calibrazione e Set-Up parametri configurabili da tastiera.
- Alimentazione a batteria estraibile, ricaricabile in zona sicura.
- Autonomia 150 ore circa.
- Caricabatteria 230Vac 50Hz in dotazione per la ricarica in zona sicura.

## FUNZIONI PRINCIPALI

- Azzeramento, Tara, Stampa (solo in zona sicura), ID numerici.
- Visualizzazione ad alta risoluzione x 10.
- Netto/Lordo o conversione lb/kg.
- Totalizzazione pesi.
- Formulazione.
- Contapezzi.
- Hold.

## OPZIONI A RICHIESTA SOLO IN FASE D'ORDINE

- Pacco batteria ricaricabile.
- Gruppo freno di stazionamento a pedale.
- Versioni speciali a preventivo; forche larghe 680mm; forche lunghe da 850 a 1500mm; portate e/o divisioni speciali; alta risoluzione; ruote speciali.



### ATTENZIONE

Nei sistemi ATEX, per la pesatura diretta di metalli leggeri (quali alluminio, magnesio, titanio e loro leghe) è necessario l'uso dell'opzione forche INOX.

---

VERSIONI

Transpallet pesatore: Versioni disponibili

| Codice     | Max<br>(kg)   | d<br>(kg) | CE-M<br>3000e (kg) | d* HR<br>(kg) |
|------------|---------------|-----------|--------------------|---------------|
| TPWX2GD20  | 500/1000/2000 | 0,2/0,5/1 | --                 | 0,1/0,2/0,5   |
| TPWX2GD20M | 1000/2000     | --        | 0,5/1              | --            |
| TPWX2GD25  | 600/1500/2500 | 0,2/0,5/1 | --                 | 0,1/0,2/0,5   |
| TPWX2GD15M | 600/1500      | --        | 0,2/0,5            | --            |
| TPWX2GD25M | 1500/2500     | --        | 0,5/1              | --            |



[www.diniargeo.com](http://www.diniargeo.com)



DINI AR GEO  
FRANCE sarl  
Nogent-sur-Marne

DINI AR GEO  
GMBH  
Sinsheim - Germany

DINI AR GEO  
UK Ltd  
Taunton - United Kingdom

DINI AR GEO WEIGHING  
INSTRUMENTS Ltd  
Shanghai - China

DINI AR GEO  
WEIGHBRIDGES  
Calto (RO) - Italy



HEAD OFFICE  
Via Della Fisica, 20  
41042 Spezzano di Fiorano - Modena - Italy



### **GEASS SRL**

VIA LUIGI AMBROSINI, 8/2 - 10151 - TORINO (TO)

Tel. 011 2291578 Fax. 011 2745418

[info@geass.com](mailto:info@geass.com)

**SALES AND TECHNICAL ASSISTANCE SERVICE**