

## TPWX3GD

TRANSPALLET PESATORE ATEX SERIE TPWX3GD "HAZARDOUS ZONE"



Transpallet con pesatura elettronica integrata, adatti per aree pericolose classificate a rischio di esplosione (ZONA ATEX 2 e 22) con modo di protezione secondo Ex II 3GD IIC T6 T130°C X. Il rilevamento del peso a 4 celle di carico inox IP68, certificate Atex, garantisce precisione in ogni condizione di lavoro. Disponibili anche in versione omologata CE-M.

Vendita ed assistenza:

**BM ELETTRONICA DI BERNABEI MAURIZIO**

VIA BOLOGNA, 58 - 41125 - MODENA  
Tel. 059/441690 Fax. 059/3983630  
info@bilancebm.it

La soluzione ideale per  
applicazioni industriali  
avanzate

## CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Portata massima di sollevamento: 2000 kg.
- Precisione +/- 0.1% della portata massima in versione interna.
- Precisione +/- 0.05% della portata massima in versione "M" omologata.
- 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 +/-160°.**
- 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 retroilluminato 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 o da PC.
- Alimentazione a batteria ricaricabile estraibile, ricaricabile in zona sicura. Autonomia oltre 100 ore. Avviso Batteria Scarica. Spegnimento automatico programmabile.
- Caricabatteria 230Vac 50 Hz in dotazione, per la ricarica in zona sicura.

## FUNZIONI PRINCIPALI

- Azzeramento, Tara, Stampa (solo in zona sicura).
- **Visualizzazione ad alta risoluzione x 10.**
- **Netto/Lordo o conversione lb/kg.**
- **Totalizzazione pesi, Formulazione.**
- **Controllo +/-.**
- **Pesata percentuale.**
- **Contapezzi** (risoluz. Max di conteggio 1.500.000 divisioni).
- **Hold e Peak.**
- **Controllo Set Point** (con interfaccia opzionale).

## DISPONIBILI A PREVENTIVO

- Forche larghe 680mm
- Forche lunghe da 850 a 1500mm
- Portate e/o divisioni speciali
- Alta risoluzione



### 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

### Versioni disponibili

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

