



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 3G IIC T6 Gc X e Ex II 3D IIIC T115C° Dc X.

Il rilevamento del peso a 4 celle di carico inox IP68, certificate ATEX, garantisce precisione in ogni condizione di lavoro. Fabbricati, calibrati e tarati in Italia da Dini Argeo, con l'utilizzo di masse campione certificate. Disponibili anche in versione omologata CE-M.

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).
- 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)	<b>M</b> (kg)
TPWX3GD	500 / 1000 / 2000	0,2 / 0,5 / 1	--
TPWX3GDM <b>M</b>	1000 / 2000	--	0,5 / 1



APOTEC SRL A SOCIO UNICO

VIA TOCE, 215 - 20020 - CESATE (MI)

Tel. 02 99067538

Fax. 02 99067538

E-mail [a.casello@apotec.it](mailto:a.casello@apotec.it)

Web