



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 2G IIB T4 Gb X e Ex II 2D IIIC T197°C Db X.

Il rilevamento del peso a 4 celle di carico inox IP68, certificate ATEX, garantisce la massima 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: 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 +/-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 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
- Visualizzazione ad alta risoluzione x 10.
- Netto/Lordo o conversione lb/kg.
- Totalizzazione pesi.
- Formulazione.
- Contapezzi.
- Hold.

## 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)	d HR (kg)*
TPWX2GD20-1	500/1000/2000	0,2/0,5/1	--	0,1/0,2/0,5
TPWX2GD20M-1 <b>M</b>	1000/2000	--	0,5/1	--
TPWX2GD25-1	600/1500/2500	0,2/0,5/1	--	0,1/0,2/0,5
TPWX2GD25M-1 <b>M</b>	1500/2500	--	0,5/1	--
TPWX2GD15M-1 <b>M</b>	600/1500	--	0,2/0,5	--

(\*) Divisione HR disponibile con la relativa opzione EHR.



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