



TPWI EX2GD

TRANSPALLET PESATORE ATEX IN ACCIAIO INOX SERIE TPWI "EX" 2GD



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. Struttura completamente in acciaio INOX. 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 1182 x 550 x 80 mm.
- Peso 135 kg circa.
- Struttura portante completamente in acciaio INOX di forte spessore.
- Pompa di sollevamento in acciaio INOX.
- Coppia di ruote sterzanti antistatiche per timone.
- Rulli 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.
- Elettronica a sicurezza intrinseca.
- Calibrazione e Set-Up parametri configurabili da tastiera.
- Alimentazione a batteria estraibile, ricaricabile esclusivamente in zona sicura, collegabile e scollegabile al sistema di pesatura anche in zona pericolosa.
- Autonomia 150 ore circa.
- Spegnimento automatico programmabile.
- Caricabatteria 110/230Vac 50Hz in dotazione.

## FUNZIONI PRINCIPALI

- Azzeramento, Tara
- Visualizzazione ad alta risoluzione x 10.
- Netto/Lordo o conversione lb/kg.
- Totalizzazione pesi.
- Formulazione.
- Controllo +/-.
- Pesata percentuale.
- Contapezzi.
- Hold.

## DISPONIBILI A PREVENTIVO

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

## PARTICOLARE 1



Batteria estraibile

## PARTICOLARE 2

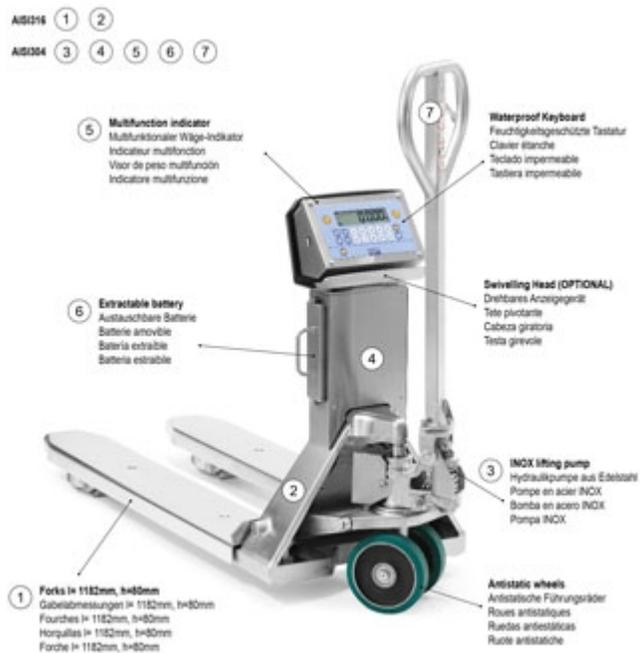


## PARTICOLARE 3



Testa girevole (opzionale)

## PARTICOLARE 4



# VERSIONI

## Versioni disponibili

	Codice	Max (kg)	d (kg)	<b>M</b> (kg)
	TPW201EX2GD	500/1000/2000	0,2/0,5/1	--
	TPW201EX2GDM <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