



TPWI - PRO - EX2GD

TRANSPALLET PESATORE ATEX IN ACCIAIO INOX TPWI-PRO serie "EX" 2GD, per ZONE 1/21 & 2/22



Transpallet pesatore in acciaio INOX AISI 304 per aree classificate a rischio di esplosione ATEX 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. Disponibile in versione omologata per uso in rapporto con terzi. Fabbricato, calibrato e tarato in Italia da Dini Argeo, con l'utilizzo di masse campione certificate.

La soluzione ideale per
applicazioni industriali
avanzate

CARATTERISTICHE DI PESATURA

- Portata massima di sollevamento: 2.000 kg; portate speciali a richiesta, fino a 3.000 kg.
- Risoluzione:
 - > uso interno: 0,2 / 0,5 kg
 - > omologato: 0,5 / 1 kg
- Precisione (pesatura di merce su Europallet con carico distribuito):
 - > uso interno: +/- 1 kg
 - > omologato: secondo certificazione CE (Direttiva 2014/31/UE)
- Calibrazione e Set-Up parametri configurabili da tastiera.

PERCHÉ SCEGLIERE TPWI-PRO serie EX 2GD

- Transpallet pesatore con struttura in acciaio INOX di forte spessore, fabbricata interamente in Italia.
- Pompa di sollevamento fabbricata interamente in Italia, disponibile a richiesta per sollevamento fino a 3.000 kg.
- Realizzato con componenti Dini Argeo certificati ATEX.
- Indicatore di peso con involucro impermeabile in ACCIAIO INOX IP65, facile da pulire e resistente in ambienti gravosi e corrosivi.
- L'ampio display LCD da 25mm consente la visualizzazione anche in condizioni di scarsa luminosità.
- Disponibile in versione omologata per uso in rapporto con terzi.
- Batteria estraibile, ricaricabile in zona sicura, collegabile e scollegabile al sistema di pesatura anche in zona pericolosa
- Grande autonomia di lavoro di 150 ore circa; inoltre, grazie alla seconda batteria ricaricabile opzionale, garantisce un funzionamento continuativo 24/7.
- Costruito con 4 celle di carico Dini Argeo, in acciaio INOX IP68, per elevate prestazioni di pesatura (IP69K a richiesta)
- Ogni transpallet è collaudato e fornito con certificato di taratura a garanzia della precisione dichiarata.
- Dimensioni speciali fuori standard disponibili a preventivo.

CARATTERISTICHE TECNICHE

- Forche a profilo ribassato, soli 85 mm.
- Dimensioni forche 1150 x 550 x 85 mm.
- Corsa di sollevamento: da 85 a 205 mm.
- Peso del transpallet: 135 kg circa.
- Struttura portante completamente in acciaio INOX AISI 304 di forte spessore.
- Forche in acciaio INOX 304.
- Copri forca chiusi per maggiore protezione delle doppie ruote di carico.
- Ruote di guida antistatiche, con rivestimento in poliuretano per maggiore silenziosità. Il diametro 200mm assicura scorrevolezza e manovrabilità ottimali.
- Rulli di carico antistatici.
- Pompa di sollevamento in acciaio INOX AISI 304 che permette una discesa controllata delle forche.
- Tastiera impermeabile a membrana, con 17 tasti numerico/funzionali.
- Elettronica Dini Argeo, certificata ATEX, a sicurezza intrinseca.
- Caricabatteria 230Vac 50Hz con spina EU, UK, US, AU di serie (tempo di ricarica 8 ore).
- Temperatura di utilizzo: -10° / +40° C

IL PIÙ FACILE DA RICALIBRARE E RIPARARE

- L'unico senza scatola di giunzione: la regolazione di ogni singola cella si esegue comodamente da tastiera.
- Ricambi e parti soggette a usura sempre disponibili e in pronta consegna.
- Centri di assistenza specializzati in tutta Italia.

FUNZIONI PRINCIPALI

- Azzeramento, Tara
 - Visualizzazione ad alta risoluzione x 10.
 - Netto/Lordo o conversione lb/kg.
 - Totalizzazione pesi.
 - Formulazione.
- Scopri le altre funzioni, scarica il manuale.

ALTRE VERSIONI DISPONIBILI

- Altre portate / risoluzioni speciali: a richiesta.
- Altre versioni speciali: a richiesta.

DIMENSIONI SU MISURA PER OGNI ESIGENZA

- TPWI-PRO "EX" 2GD può essere fabbricato con forche di dimensioni speciali:
 - Lunghezze da 800 fino a 2200mm (fino a 1800 mm in versione omologata)
 - Larghezze da 400 fino a 900mm (fino a 680 mm in versione omologata)

PARTICOLARE 1



Batteria estraibile

VERSIONI

Versioni disponibili



Codice	Max (kg)	d (kg)	M (kg)
TPWI-PRO-EX2GD	1000 / 2000	0,2 / 0,5	--
TPWIM-PRO-EX2GD M	1000 / 2000	--	0,5 / 1



APOTEC SRL A SOCIO UNICO

VIA TOCE, 215 - 20031 - CESATE (MI)

Tel. 02 99067538

Fax. 02 99067538

E-mail a.casello@apotec.it

Web www.apotec.it