

TPWI-PRO-EX3GD

TRANSPALLET PESATORE ATEX IN ACCIAIO INOX TPWI-PRO serie "EX" 3GD, per ZONE 2/22



Transpallet pesatore in acciaio INOX AISI 304 per aree classificate a rischio di esplosione ATEX 2 e 22, con modo di protezione secondo Ex II 3G IIC T6 Gc X e Ex II 3D IIIC T115C° Dc X. Disponibile anche 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.

CARATTERISTICHE DI PESATURA

- Portata massima di sollevamento: 2.000 kg; portate speciali a richiesta, fino a 3.000kg.
- 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 3GD

- Transpallet pesatore con struttura in acciaio INOX di forte spessore, fabbricata interamente in Italia.
- Pompa di sollevamento fabbricata in Italia, disponibile a richiesta per sollevamento fino a 3.000 kg.
- Realizzato con componenti Dini Argeo certificati ATEX.
- Può inviare i dati di peso a dispositivi in zona sicura grazie alle opzioni di trasmissione wireless.
- Indicatore di peso con involucro impermeabile in ACCIAIO INOX IP68, facile da pulire e resistente in ambienti gravosi e corrosivi
- L'ampio display LCD da 25mm retroilluminato 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 100 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.
- Caricabatteria 110/230Vac 50 Hz con spina EU, UK, US, AU di serie.
- Temperatura di utilizzo: -10° / +40° C

IL PIÚ 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, 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).

ALTRE VERSIONI DISPONIBILI

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

DIMENSIONI SU MISURA PER OGNI ESIGENZA

- TPWI-PRO "EX" 3GD può essere fabbricato con forche di dimensioni speciali:
 - Lunghezze da 800 fino a 2.200mm (fino a 1.800 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-EX3GD | 1000 / 2000 | 0,2 / 0,5 | |
| 6. | TPWIM-PRO-EX3GD M | 1000 / 2000 | | 0,5 / 1 |





DINI ARGEO FRANCE sarl France DINI ARGEO GMBH Germany DINI ARGEO UK Ltd United Kingdom DINI ARGEO WEIGHING INSTRUMENTS Ltd China DINI ARGEO OCEANIA Australia



COMPANY HEADQUARTERS

Via Della Fisica, 20 41042 Spezzano di Fiorano Modena - Italy Tel. +39.0536 843418

SERVICE ASSISTANCE

Via Dell'Elettronica, 15 41042 Spezzano di Fiorano Modena - Italy Tel. +39.0536 921784

| - | |
|-----|--|
| | |
| - | |
| - | |
| - 1 | |
| - | SALES AND TECHNICAL ASSISTANCE SERVICE |
| | |