DINI ARGEO

A RICE LAKE WEIGHING SYSTEMS COMPANY

TPWIEX3GD

TRANSPALLET PESATORE ATEX IN ACCIAIO INOX TPWI "EX" 3GD ZONA 2/22



Transpallet pesatore ATEX per aree classificate a rischio di esplosione (ZONE 2 e 22) con modo di protezione secondo Ex II 3G IIC T6 Gc X e Ex II 3D IIIC T115C° Dc X. Struttura completamente in acciaio INOX. 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.

La soluzione ideale per applicazioni industriali avanzate

CARATTERISTICHE DI PESATURA

- Portata massima di sollevamento: 2.000 kg.
- Risoluzione:
  > uso interno: 0,2 / 0,5 / 1 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 o da PC.

PERCHÉ SCEGLIERE TPWI EX 3GD DINI ARGEO

- Transpallet pesatore completamente in acciaio INOX specifico per zone ATEX a rischio di esplosione (zone 2 e 22).
- Realizzato con componenti certificati ATEX.
- Comunica i dati con la zona sicura.
- Costruito con 4 celle di carico Dini Argeo, certificate Atex, in acciaio INOX IP68.
- 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
- Autonomia di 100 ore circa, oppure 24/7 con seconda batteria ricaricabile opzionale.
- 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 25 mm retroilluminato permette una lettura più facile anche in condizioni di scarsa luminosità.
- Ogni transpallet è collaudato e fornito con certificato di taratura a garanzia della precisione dichiarata.

CARATTERISTICHE TECNICHE

- Forche a profilo ribassato, soli 85 mm.
- Dimensioni forche 1150 x 550 x 85 mm.
- Altezza di sollevamento 180 mm.
- Peso 135 kg circa.
- Struttura portante completamente in acciaio INOX di forte spessore.
- Pompa di sollevamento in acciaio INOX.
- Ruote guida antistatiche e rulli di carico con rivestimento in poliuretano.
- Tastiera impermeabile a membrana, con 17 tasti numerico/funzionali.
- 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.

PARTICOLARE 1



PARTICOLARE 2

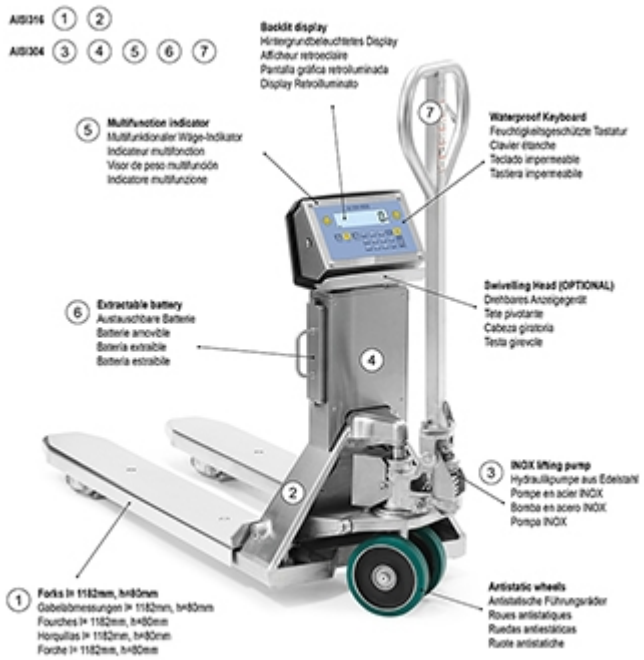


Batteria estraibile

PARTICOLARE 3



PARTICOLARE 4



Testa girevole (opzionale)

VERSIONI

Versioni disponibili

Codice	Max (kg)	d (kg)	M (kg)
TPW20IEX3GD-1	500 / 1000 / 2000	0,2 / 0,5 / 1	--
TPW20IEX3GDM-1 M	1000 / 2000	--	0,5 / 1

www.diniargeo.com



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

DINI ARGEO
A RICE LAKE WEIGHING SYSTEMS COMPANY

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

SALES AND TECHNICAL ASSISTANCE SERVICE

Le specifiche tecniche e le immagini riportate possono essere soggette a miglioramenti e modifiche senza preavviso.