

TPWI EX3GD

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 IIC 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 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, 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



Batteria estraibile

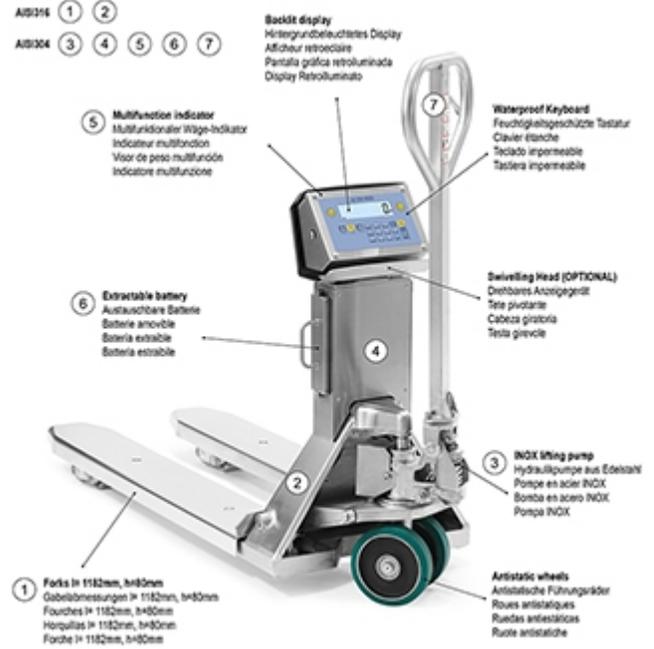
PARTICOLARE 2



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



“YOUR WORLDWIDE PARTNER FOR WEIGHING,”

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

SALES AND TECHNICAL ASSISTANCE SERVICE