

TPWX2GD

TRANSPALLET PESATORE ATEX SERIE TPW EX 2GD "HAZARDOUS ZONE"



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. 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: 2500 kg.
- Precisione +/- 0.05% della portata massima.
- Dimensioni forche 1150 x 550 x 85 mm.
- Peso 125 kg circa.
- Struttura portante in acciaio di forte spessore, verniciata a forno.
- Testa girevole di serie +/-160°.
- Ruote di guida e doppie ruote 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.
- Calibrazione e Set-Up parametri configurabili da tastiera.
- Alimentazione a batteria estraibile, ricaricabile in zona sicura.
- Autonomia 150 ore circa.
- Caricabatteria 230Vac 50Hz in dotazione per la ricarica in zona sicura.

FUNZIONI PRINCIPALI

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

DISPONIBILI A PREVENTIVO

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



ATTENZIONE

Nei sistemi ATEX, per la pesatura diretta di metalli leggeri (quali alluminio, magnesio, titanio e loro leghe) è necessario l'uso dell'opzione forche INOX.

VERSIONI

Versioni disponibili				
Codice	Max (kg)	d (kg)	M (kg)	d HR (kg)*
TPWX2GD20-1	500 / 1000 / 2000	0,2 / 0,5 / 1	--	0,1 / 0,2 / 0,5
<u>TPWX2GD20M-1</u> M	1000 / 2000	--	0,5 / 1	--
TPWX2GD25-1	600/1500/2500	0,2/0,5/1	--	0,1/0,2/0,5
TPWX2GD25M-1 M	1500/2500	--	0,5/1	--
TPWX2GD15M-1 M	600/1500	--	0,2/0,5	--

(*) Divisione HR disponibile con la relativa opzione EHR.



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