

TPWI\_HYGIENX

TPWI HYGIENX®, IL TRANSPALLET PESATORE IN ACCIAIO INOX  
COMPLETAMENTE LAVABILE E SANIFICABILE



Transpallet di alta gamma progettato per l'industria alimentare, chimica, farmaceutica e per ambienti di lavoro umidi con elevati requisiti d'igiene. Realizzato totalmente in acciaio INOX, TPWI HYGIENX è studiato per permettere la completa sanificazione di ogni sua parte tramite l'utilizzo di getti d'acqua ad alta pressione. 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 superiori disponibili a richiesta, fino a 3.000 kg; richiedere studio di fattibilità a seconda dell'ambiente e del modo di utilizzo)
- Risoluzione:
  - > uso interno: 0,2 / 0,5 kg
  - > omologato: 0,5 / 1 kg
- Precisione (pesatura di merce su Europallet con carico distribuito):
  - > uso interno: +/- 0,5 kg
  - > omologato: secondo certificazione CE (Direttiva 2014/31/UE)
- Calibrazione e Set-Up parametri configurabili da tastiera o da PC.

## PERCHÉ SCEGLIERE TPWI HYGIENX DINI ARGEO

- Resistente a lavaggi con getti d'acqua calda ad alta pressione.
- Olio idraulico atossico idoneo per l'industria alimentare.
- Costruito di serie con 4 celle di carico Dini Argeo in acciaio INOX e certificate IP69K, per elevate prestazioni di pesatura.
- Batteria ricaricabile integrata a lunga durata fino a 100 ore.
- Indicatore di peso con involucro impermeabile in acciaio INOX IP69K di serie, facile da pulire e resistente in ambienti gravosi e corrosivi.
- L'ampio display LCD da 25mm ad alto contrasto consente la visualizzazione 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 1180 x 550 x 85 mm.
- Copri forca smontabili per l'ispezione e la pulizia dell'area interna alle forche.
- Altezza di sollevamento 200 mm.
- Peso 135 kg circa.
- Colonna a tenuta stagna IP68.
- Transpallet 100% acciaio INOX AISI 304.
- Ruote di guida e doppie ruote in nylon con rivestimento in poliuretano.
- Ruote di guida da 200 mm di diametro.
- Pompa di sollevamento in acciaio INOX AISI 304 che permette una discesa controllata delle forche.
- Tastiera impermeabile a membrana, con 17 tasti numerico/funzionali.
- Caricabatteria 230Vac 50Hz con spina EU di serie.
- Presa di ricarica della batteria a doppia protezione contro acqua e umidità.
- Porta bidirezionale RS232/C configurabile per PC, modulo radio, WIFI o terminale portatile
- Temperatura di utilizzo: -10° / +40°

## 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

- Modi di funzionamento selezionabili direttamente dall'utilizzatore, tramite tasto dedicato\*:
  - Visualizzazione ad alta risoluzione x 10.
  - Pesatura di precisione con ricalibrazione temporanea tramite peso campione (per uso interno di fabbrica)
  - Netto/lordo
  - Conversione lb/kg
  - Fattore di conversione libero (per sistemi conta litri etc)
  - Totalizzazione pesi
  - Formulazione
  - Controllo +/-, con inserimento rapido di target e soglie
  - Pesata percentuale
  - Dosaggio in percentuale con target programmabile
  - Contapezzi
  - Hold
  - Alibi memory (opzionale)
- Accesso al menù utente tramite tasto dedicato\*, per regolazione del filtro di pesatura, data e ora, setpoint e tara accessibile dall'utente.

*\*Questi tasti di accesso rapido ai menù possono essere inibiti tramite la configurazione di una password dedicata.*

## ALTRE VERSIONI DISPONIBILI

- Portata 600/1.500 kg omologata, risoluzione 0,2/0,5 kg
- Portata 1.500 kg omologata, risoluzione 0,5 kg
- Portata 1.500/2.500 kg omologata, risoluzione 0,5/1 kg
- Portata 2.500 kg

## A RICHIESTA

- Dimensioni forche speciali
- Portate/risoluzioni speciali
- Carpenteria in acciaio INOX AISI 316
- Freno di stazionamento.

## PARTICOLARE 1



## PARTICOLARE 2



## VERSIONI

### Versioni disponibili

Codice	Max (kg)	d (kg)	<b>M</b> (kg)
TPWI-HGX	1.000 / 2.000	0,2 / 0,5	--
TPWIM-HGX	1.000 / 2.000	--	0,5 / 1



www.diniargeo.com



“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