DINI ARGEO

A RICE LAKE WEIGHING SYSTEMS COMPANY

# 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.

In collaborazione con:

**67 PESAGE**
RUE DE LA VEDETTE 31 - 67700 SAVERNE FRANCE
Tel. 0033388042020 - Fax 0033388042029

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.
- Caricabatterie incluso:
  - tensione in ingresso 110/230 VAC
  - tensione in uscita 6,9 VDC
  - spina EU (spine UK, AU, US opzionali)
  - tempo di ricarica 8 ore circa
- 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 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.

## PRODOTTO CONFORME ALLE NORME GMP

- Questo prodotto è uno strumento di pesatura di alta qualità e precisione, progettato e realizzato per l'uso nell'industria alimentare, chimica e farmaceutica. È costruito secondo le **norme GMP (Good Manufacturing Practices)**, in acciaio inossidabile, con specifico trattamento superficiale e altre caratteristiche costruttive richieste negli ambienti alimentari, chimici e farmaceutici.

## 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

## A RICHIESTA

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

## PARTICOLARE 1



## PARTICOLARE 2



## PARTICOLARE 3




## PARTICOLARE 4

Scopri la gamma HYGIENX

## VERSIONI

### Versioni disponibili

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

www.diniargeo.com




**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

DINI ARGEO
A RICE LAKE WEIGHING SYSTEMS COMPANY

**COMPANY HEADQUARTERS**
Via Della Fisica, 20
41042 Spezzano di Fiorano Modena • Italy
Tel. +39.0536 843418

**67 PESAGE**
RUE DE LA VEDETTE 31 - 67700 SAVERNE FRANCE
Tel. 0033388042020 - Fax 0033388042029
contact@67pesage.com

**SALES AND TECHNICAL ASSISTANCE SERVICE**

*Tutte le specifiche e immagini sono soggette a variazioni e aggiornamenti senza preavviso.*