

## TPW TOUCH

### TRANSPALLET PESATORE TPW "TOUCH" CON INTERFACCIA TOUCH SCREEN



Transpallet pesatore top di gamma, con indicatore di peso touch screen a colori e una vasta selezione di interfacce e software per la gestione avanzata dei dati. Ideale per integrare la pesatura nel sistema informatico aziendale. Disponibile 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 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)
- Configurazione, calibrazione e diagnostica da tastiera o da PC con DINITOOLS.

## PERCHÉ SCEGLIERE TPW TOUCH DINI ARGEO

- È il transpallet pesatore professionale dotato di indicatore touch screen, specifico per la gestione e comunicazione di dati con i principali sistemi informatici.
- Indicato per applicazioni di formulazione, conteggio pezzi, totalizzazione, stoccaggio, lettura codici a barre, stampe, etc.
- Con stampante di serie per garantire la tracciabilità delle pesate effettuate. Stampe completamente personalizzabili.
- Disponibile in versione omologata per uso in rapporto con terzi.
- Può essere integrato con Wi-Fi, scanner barcode e Bluetooth.
- Costruito con 4 celle di carico Dini Argeo, in acciaio INOX IP68, omologate.
- Spegnimento automatico programmabile che allunga l'autonomia di lavoro, con indicazione livello batteria.
- Batteria ricaricabile estraibile con tecnologia "Instaplug" ad innesto rapido, antireverse, e autonomia fino a 10h, con funzioni di autospegnimento e risparmio energetico attivate.\*
- Ogni transpallet è collaudato e fornito di relativo certificato a garanzia della precisione dichiarata.

*(\*) Attenzione: l'autonomia di lavoro può ridursi in funzione del numero di stampe giornaliere e agli accessori selezionati. Per applicazioni con modulo WiFi si consiglia l'acquisto della seconda batteria opzionale cod. INSTAPLUGBK.*

## CARATTERISTICHE TECNICHE

- Forche a profilo ribassato, soli 85 mm.
- Dimensioni forche 1150 x 550 x 85 mm (a richiesta versione a forche larghe).
- Altezza di sollevamento 200 mm.
- Peso 116 kg circa (senza imballo).
- Struttura in acciaio di forte spessore e meccanica verniciata a forno.
- Testa girevole di serie, regolabile +/-160°.
- Grado di protezione IP65 (eccetto zona stampante).
- Ruote di guida e rulli di carico con rivestimento in poliuretano.
- Pompa idraulica a sollevamento rapido che permette una discesa controllata delle forche.
- Caricabatteria 230Vac 50Hz con spina EU incluso di serie (tempo di ricarica 8 ore circa). Spina UK, AU, US opzionali.
- 2 porte bidirezionali RS232/C per collegamento modulo radio, PC o terminale remoto. Ampia gamma di interfacce disponibili.
- Orologio Calendario e Alibi Memory di serie.
- Stampante di serie con porta bidirezionale RS232/C dedicata.
- 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.

## ALTRE VERSIONI DISPONIBILI

- Forche fuori standard (sia in lunghezza che in larghezza)
- Alta risoluzione 0,1 kg
- Portata 600 kg omologata, risoluzione 0,2 kg
- 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
- Altre portate / risoluzioni speciali: a richiesta
- Altre versioni speciali: a richiesta

# 4.0

### COMUNICAZIONE

TPW TOUCH è il transpallet pesatore professionale specifico per la gestione di database, elaborazione dati e comunicazione avanzata con i principali sistemi informatici. Può essere inoltre integrato con Wi-Fi, scanner barcode e Bluetooth.



## APPLICATIVI

- Grazie all'area di sviluppo integrata, è possibile crearsi in autonomia applicativi completamente personalizzati:
  - procedure guidate, messaggistica per l'operatore
  - gestione delle porte seriali, personalizzazione dei protocolli di comunicazione
  - gestione completa dell'I/O digitale
  - automazioni sequenziali o simultanee
  - data entry, archivi su misura

Dini Argeo offre inoltre il servizio di sviluppo di programmi su misura, a preventivo.

## VISUALIZZAZIONI PERSONALIZZABILI

- Grazie al display Touch Screen programmabile, potrete creare l'interfaccia su misura per ogni applicazione:

The image shows a screenshot of a programmable Touch Screen interface for a scale. The interface is divided into several sections:

- Top Section:** A yellow background with the text "NET" and a large display showing "2.850". To the right, there is a small box with the number "1" and a date "14 05 04/11/14".
- Left Column:** Labels for different weighing modes: "PT W1", "TARE", "PARTIAL", "GENERAL", "ARTICLE", and "CUSTOMER".
- Right Column:** Corresponding values or labels: "ke", "0.150", "20140830L4", "5", and "CUSTOMER 1".
- Bottom Section:** A blue bar with four buttons: "ZERO", "M+", "PRINT", and ">>".

The interface is designed to be customizable for various applications, as indicated by the text above.

## FUNZIONI DI SERIE

- Versione standard "AF01" per Totalizzazione e Dosaggio, in carico/scarico, formulazione; funzionamento come terminale PC (protocollo di comunicazione data entry); archivio 1000 articoli; 200 clienti / fornitori, 300 tare, 4 livelli di totale indipendenti visualizzabili e stampabili, lettura codici a barre per selezione articoli 15 testi ID configurabili e stampabili (esempio: Codice, ID lotto, ID operatore, numero turno, etc.), A.C.W. (Automatic Calibration Warning) avviso automatico configurabile di controllo periodico di calibrazione. Stampe personalizzabili.

### IMBALLO PROTETTIVO

- L'imballo protettivo su pallet garantisce una protezione ottimale del prodotto ed è composto da materiali completamente riciclabili.



I **transpallet pesatori TPW** sono fatti per durare nel tempo. Guarda i **video tutorial** per mantenere il tuo transpallet sempre performante:

## PARTICOLARE 1



Testa girevole di serie +/-160°.

## PARTICOLARE 2



Forche chiuse nella parte inferiore, per aumentare la protezione dallo sporco.

PARTICOLARE 3

PARTICOLARE 4



Batteria ricaricabile estraibile con connettore ad innesto rapido INSTAPLUG.



Batteria con innovativo sistema di aggancio rapido senza fili INSTAPLUG.

VERSIONI

| Versioni disponibili |             |        |               |             |
|----------------------|-------------|--------|---------------|-------------|
| Codice               | Max (kg)    | d (kg) | <b>M</b> (kg) | d HR (kg) * |
| TPWTS-1              | 2000        | 0,2    | --            | 0,1         |
| TPWTSM-1 <b>M</b>    | 1000 / 2000 | --     | 0,5 / 1       | --          |

(\*) d HR: Alta risoluzione disponibile con la relativa opzione TPWHRES.



**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