



## TPW\_EFORCE

TPW "E-FORCE": NUOVO TRANSPALLET PESATORE CON TIMONE A TRAZIONE ELETTRICA DINI ARGEO



Innovativo transpallet pesatore dotato di timone a trazione elettrica.

TPW "E-FORCE" unisce i benefici del transpallet elettrico alla precisione del transpallet pesatore manuale Dini Argeo.

Grazie al timone a trazione elettrica pesare e movimentare non è mai stato così facile!

La soluzione ideale per  
applicazioni industriali  
avanzate

## CARATTERISTICHE DI PESATURA

- Portata massima di sollevamento: 1.250 kg
- Risoluzione:
  - > uso interno: 0,1 kg
  - > omologato: 0,5 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 "E-FORCE" DINI ARGEO

- L'uso del timone a trazione elettrica garantisce maggiore efficienza durante le operazioni di movimentazione dei carichi.
- Servofreno sempre attivo durante tutte le fasi di lavoro per la sicurezza dell'operatore.
- 100 g di divisione per pesate altamente precise.
- Silenzioso e compatto, contribuisce a ridurre le emissioni di rumore negli ambienti lavorativi.
- Il timone a trazione elettrica più leggero sul mercato: il suo peso ridotto garantisce comfort all'operatore, anche in modalità manuale.
- La maniglia ergonomica consente una grande precisione di manovra e velocità nelle operazioni.
- Grazie alla chiave estraibile, una volta terminate le operazioni di lavoro, è possibile spegnere il motore del transpallet e parcheggiarlo nel luogo desiderato, in totale sicurezza.
- Le ruote di guida motorizzate consentono maggiore stabilità al transpallet pesatore, anche in posizione di riposo.
- Facile e veloce da ricaricare, grazie alla batteria estraibile.
- L'innovativo sistema "EASY-LIFT" alleggerisce le operazioni di sollevamento del carico.

## MODALITÀ DI LAVORO

- L'operatore può scegliere la modalità di lavoro con un semplice click sulla tastiera del timone:
  - modalità elettrica, con sistema di trazione attivo
  - modalità manuale: disattiva il sistema elettrico e funziona come un transpallet pesatore manuale.

## CARATTERISTICHE PRINCIPALI

### • **Caratteristiche timone a trazione elettrica**

- Display OLED con tastiera di configurazione.
- Autonomia di lavoro: fino a 8 ore, a seconda dell'utilizzo, del carico e della pendenza (da 3 a 5 h per uso standard). Autonomia illimitata con acquisto batteria aggiuntiva opzionale cod. "E-PACK".
- Alimentazione: tramite batteria ricaricabile estraibile, agli ioni di litio (ricarica veloce in 2 h opzionale).
- Caricabatterie di serie (tempo di ricarica circa 8 ore).
- Timone con maniglia ergonomica, IP54.
- Ruote di guida in gomma antimacchia.
- Massima velocità raggiungibile: 5 km/h.
- Massima pendenza: 5% (carico) - 15% (scarico).

### • **Caratteristiche del transpallet pesatore**

- Dimensioni forche 1150 x 550 x 85 mm.
- Altezza sollevamento forche 200 mm.
- Peso 121 kg circa (senza imballo).
- Struttura in acciaio di forte spessore, verniciata a forno.
- Rulli di carico in poliuretano.
- 4 celle di carico Dini Argeo in acciaio, INOX IP68 per la versione omologata, IP67 per la versione ad uso interno.
- Indicatore di peso con **involucro impermeabile in ACCIAIO INOX** IP65, facile da pulire e resistente in ambienti gravosi e corrosivi
- **Display LCD da 25mm** retroilluminato, chiaramente visibile anche in condizioni di scarsa luminosità, e tastiera impermeabile e funzionale a 17 tasti, con indicazioni per richiamo rapido delle funzionalità e regolazioni principali.
- Alimentazione di serie tramite batteria ricaricabile estraibile, a lunga durata con connettore reversibile ad innesto rapido INSTAPLUG. Caricabatterie di serie.
- Autonomia 80 ore circa di funzionamento continuato, oppure un mese per uso tipico non continuativo, grazie alla funzione di autospegnimento.
- Spegnimento automatico programmabile. Indicazione livello batteria.
- Caricabatteria 230Vac 50 Hz con spina EU di serie (tempo di ricarica 8 ore ca). Spina UK, AU, US opzionali.
- **Stampante termica di serie**, formato di stampa personalizzabile.
- 1 porta bidirezionali RS232/C configurabili per collegamento PC, modem radio o terminale portatile.
- **Prodotto conforme alla direttiva macchine.**
- Disponibile in versione omologata CE-M.
- Temperatura di utilizzo: -10° / +40° C.

## ALTRE VERSIONI DISPONIBILI

- Altre portate / risoluzioni speciali: a richiesta.
- Altre versioni speciali: a richiesta.

## FUNZIONI DISPONIBILI

- 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 metri, conta litri etc)
  - Totalizzazione pesi
  - Formulazione
  - Controllo +/-, con inserimento rapido di target e soglie
  - Pesata percentuale
  - Contapezzi

La funzione "alibi memory" è disponibile in combinazione al modo di funzionamento desiderato e si attiva automaticamente all'installazione della relativa scheda opzionale.

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

### PARTICOLARE 1





### PARTICOLARE 2



## VERSIONI

### Versioni disponibili

	Codice	Max (kg)	d (kg)	<b>M</b> (kg)
	TPWE-FORCE-2	1250	0,1	--
	TPWE-FORCEM-2 <b>M</b>	1250	--	0,5



APOTEC SRL A SOCIO UNICO

VIA TOCE, 215 - 20031 - CESATE (MI)

Tel. 02 99067538

Fax. 02 99067538

E-mail [a.casello@apotec.it](mailto:a.casello@apotec.it)

Web [www.apotec.it](http://www.apotec.it)