

## TPW TOUCH

### TRANSPALETA PESADORA TPW "TOUCH" CON PANTALLA TÁCTIL



Transpaleta pesadora de alta gama, con visor de peso de pantalla táctil en color y una amplia selección de interfaces y software para la gestión avanzada de datos. Ideal para integrar el pesaje en el sistema informático de la empresa. Disponible en versión homologada para su uso con terceros. Fabricada, calibrada y ajustada en Italia por Dini Argeo, utilizando masas patrón certificadas.

La solución ideal para  
las aplicaciones industriales  
avanzadas

## CARACTERÍSTICAS DE PESAJE

- Capacidad máxima de elevación: 2.000 kg.
- Resolución:
  - > uso interno: 0,2 kg
  - > homologado: 0,5 / 1 kg
- Precisión (pesaje de mercancías en europalets con carga distribuida):
  - > uso interno: +/- 0,5 kg
  - > homologado: según certificación CE (Directiva 2014/31/UE)
- Configuración, calibración y diagnóstico desde el teclado o desde el PC con DINITOOLS.

## POR QUÉ ELEGIR TPW TOUCH DINI ARGEO

- Es la transpaleta pesadora profesional equipada con un visor de pantalla táctil, específicamente para gestionar y comunicar los datos con los sistemas informáticos principales.
- Adecuada para aplicaciones de formulación, cuenta piezas, totalización, almacenamiento, lectura de códigos de barras, impresiones, etc.
- Con impresora estándar para garantizar la trazabilidad de las pesadas realizadas. Impresiones totalmente personalizables.
- Disponible en versión homologada para su uso con terceros.
- Puede integrarse con Wi-Fi, escáneres de códigos de barras y Bluetooth.
- Construida con 4 células de carga Dini Argeo, en acero inoxidable IP68, homologadas.
- Apagado automático programable que alarga la autonomía de trabajo, con indicación del nivel de batería.
- Batería extraíble recargable con tecnología "Instaplug" de conexión rápida, antireverse, y autonomía de hasta 10h, con autoapagado y funciones de ahorro de energía activadas.\*
- Cada transpaleta se prueba y se suministra con el certificado correspondiente para garantizar la precisión declarada

*(\*) Atención: la autonomía de trabajo puede verse reducida en función del número de impresiones diarias y de los accesorios seleccionados. Para aplicaciones con módulo WiFi, recomendamos añadir la segunda batería opcional código INSTAPLUGBK.*

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Horquillas de bajo perfil, sólo 85 mm.
- Dimensiones horquillas 1150 x 550 x 85 mm (versión de horquillas anchas a petición).
- Altura de elevación 200 mm.
- Peso 116 kg aprox. (sin embalaje).
- Estructura de acero extra grueso y mecánica pintada al horno.
- Cabeza giratoria estándar, ajustable +/-160°.
- Grado de protección IP65 (excepto el área de la impresora).
- Ruedas guía y rodillos de carga con revestimiento de poliuretano.
- Bomba hidráulica de elevación rápida que permite el descenso controlado de las horquillas.
- Cargador de baterías estándar de 230Vac 50Hz con enchufe UE incluido (tiempo de recarga de unas 8 horas). Enchufes UK, AU, US opcionales.
- 2 puertos bidireccionales RS232/C para la conexión al módulo de radio, al PC o al terminal remoto. Amplia gama de interfaces disponibles.
- Reloj calendario y memoria de coartada de serie.
- Impresora de serie con puerto bidireccional RS232/C dedicado.
- Temperatura de trabajo: -10° / +40 °C

## LA MÁS FÁCIL DE RECALIBRAR Y REPARAR

- La única sin caja de conexiones: el ajuste de cada célula individual se realiza cómodamente desde el teclado.
- Las piezas de repuesto y de desgaste están siempre disponibles y listas para su entrega.
- Centros de asistencia especializados en toda Europa y en el mundo.

## OTRAS VERSIONES DISPONIBLES

- Horquillas no estándar (tanto en longitud como en anchura)
- Alta resolución 0,1 kg
- Capacidad 600 kg homologada, resolución 0,2 kg
- Capacidad 600 / 1.500 kg homologada, resolución de 0,2 / 0,5 kg
- Capacidad 1.500 kg homologada, resolución de 0,5 kg
- Capacidad 1.500 / 2.500 kg homologada, resolución 0,5 / 1 kg
- Capacidad 2.500 kg
- Otras capacidades / resoluciones especiales: a petición
- Otras versiones especiales: bajo pedido

### COMUNICACIÓN

TPW TOUCH es la transpaleta profesional específica para la gestión de bases de datos, procesamiento de datos y comunicación avanzada con los principales sistemas de información. También puede integrarse con Wi-Fi, escáner de código de barras y Bluetooth.



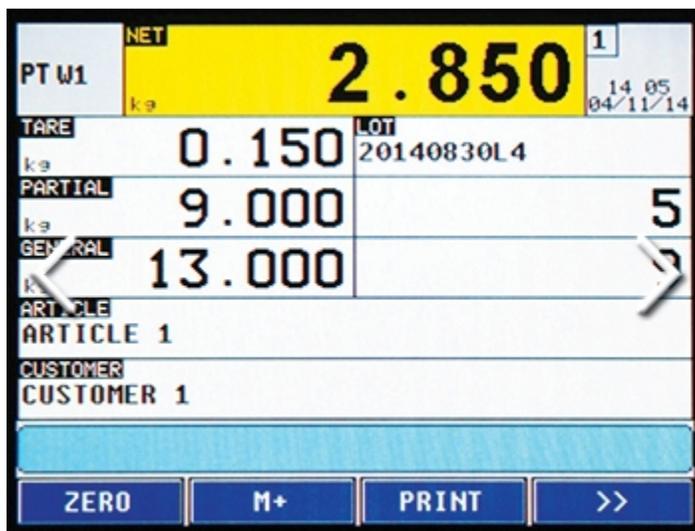
## APLICACIONES

- Gracias al área de desarrollo integrada, es posible crear de forma autónoma aplicaciones totalmente personalizadas:
  - procedimientos guiados, mensajería para el operador
  - gestión de los puertos serie, personalización de los protocolos de comunicación
  - gestión completa de las E/S digitales
  - automatizaciones secuenciales o simultáneas
  - introducción de datos, archivos a medida

Dini Argeo ofrece también el servicio de desarrollo de programas a medida, por presupuesto.

## PANTALLAS PERSONALIZADAS

- Gracias a la pantalla táctil programable, puede crear la interfaz adaptada a cada aplicación:



## FUNCIONES BASICAS

- Versión estándar con programa AF01 para Totalización y Dosificación, en carga/descarga, formulación; funcionamiento como terminal PC (protocolo de comunicación data entry); archivo 1000 artículos; 200 clientes / proveedores, 300 taras, 4 niveles de total independientes visualizables e imprimibles, lectura códigos de barras para selección artículos 15 textos ID configurables e imprimibles (ejemplo: Código, ID lote, ID operador, número turno, etc.), A.C.W. (Automatic Calibration Warning) aviso automático configurable de control periódico de calibración. Impresiones personalizables.

### EMBALAJE PROTECTOR

- El embalaje protector sobre los europalets garantiza una protección óptima del producto y está hecho de materiales completamente



reciclables.

Las transpaletas TPW están fabricadas para durar.

Ve los [vídeos tutoriales](#) para mantener el rendimiento de su transpaleta:

## DETALLE 1



Cabeza giratoria +/-160°.

## DETALLE 2



Horquillas cerradas en la parte inferior para aumentar la protección contra la suciedad.

## DETALLE 3



Batería interna recargable.

## DETALLE 4



Batería con sistema innovador de conexión rápida sin cables INSTAPLUG.

## VERSIONES

### Versiones disponibles

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	--



“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