DINI ARGEO

A RICE LAKE WEIGHING SYSTEMS COMPANY

TPWI-PRO

TRANSPALETA PESADORA DE ACERO INOXIDABLE AISI 304 TPWI "PRO"



Transpaleta pesadora de acero inoxidable AISI 304, adecuada para su uso en entornos moderadamente húmedos. Disponible también en versión homologada para uso con terceros. Fabricada, calibrada y ajustada en Italia por Dini Argeo, utilizando masas patrón certificadas.

En colaboración con:

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

La solución ideal
para las aplicaciones
industriales avanzadas

CARACTERÍSTICAS DE PESAJE

- Capacidad máxima de elevación: 2.000 kg; capacidades especiales bajo pedido, hasta 3.000 kg.
- Resolución:
  > uso interno: 0,2 / 0,5 kg
  > homologado: 0,5 / 1 kg
- Precisión (pesaje de mercancías en europalets con carga distribuida):
  > uso interno: +/- 1 kg
  > homologado: según certificación CE (Directiva 2014/31/UE)
- Configuración, calibración y diagnóstico desde el teclado o el PC.

POR QUÉ ELEGIR TPWI-PRO

- Estructura de acero inoxidable de gran espesor AISI 304, fabricada íntegramente en Italia.
- Bomba de elevación fabricada en Italia, disponible bajo pedido para elevación de hasta 3.000 kg.
- Indicador de peso con caja estanca de acero inoxidable IP65, fácil de limpiar y resistente a ambientes agresivos y corrosivos.
- La gran pantalla LCD de alto contraste permite la visualización incluso en condiciones de poca luz.
- Disponible en versión homologada para uso con terceros.
- La impresora opcional, con carcasa IP65, puede imprimir los datos de pesaje.
- Cada transpaleta se prueba y se suministra con un certificado de calibración para garantizar la precisión indicada.
- Dimensiones especiales no estándar disponibles bajo pedido.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Horquillas de bajo perfil, sólo 85 mm.
- Dimensiones horquillas: 1180 x 550 x 85 mm.
- Rango de elevación: de 85 a 205 mm.
- Peso de la transpaleta: 135 kg aprox.
- Estructura de soporte totalmente de acero inoxidable granallado AISI 304 de gran espesor.
- Horquillas de acero inoxidable granallado AISI 304.
- Cubiertas de horquilla cerradas para una mayor protección de las ruedas de carga doble.
- Ruedas guía de nylon, con revestimiento de poliuretano para una marcha suave. Diámetro de 200 mm que garantiza una suavidad y maniobrabilidad óptimas.
- Rodillos de carga de nylon, con revestimiento de poliuretano.
- Bomba de elevación de acero inoxidable que permite el descenso controlado de las horquillas.
- Teclado impermeable de membrana, con 17 teclas numéricas/funcionales.
- Batería recargable integrada, con una autonomía aproximada de 50 horas.
- Cargador de batería incluido:
  - tensión de entrada 110/230 VAC
  - tensión de salida 12 VDC
  - enchufe intercambiable UE, UK, AU, US
  - tiempo de recarga de unas 8 horas
- Puerto bidireccional RS232/C configurable para conexión a impresora.
- Puerto bidireccional RS232/C configurable para PC, radiomódem o terminal portátil.
- Temperatura de funcionamiento: -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.

FUNCIONES PRINCIPALES

- Modos de funcionamiento a elegir directamente por el usuario, con la tecla dedicada*:
  - Visualización de alta resolución x 10
  - Pesada de precisión con recalibración temporal mediante peso muestra (para uso interno en fábrica)
  - Neto/Bruto
  - Conversión lb/kg
  - Factor de conversión libre (para sistemas cuentametros, cuentalitros, etc.)
  - Totalización pesos
  - Formulación
  - Control +/-, con inserción rápida de target y umbrales
  - Pesada en porcentaje
  - Dosificación en porcentaje con target programable
  - Cuentapiezas
  - Hold
  - Alibi Memory (opcional)

- Acceso al menú usuario mediante tecla dedicada*, para la regulación del filtro de pesada, fecha y hora, setpoint y calibración accesible para el usuario, con contraseña de acceso programable.

** Estas teclas de acceso rápido a los menúes pueden inhibirse mediante la configuración de una contraseña dedicada.*

OTRAS VERSIONES DISPONIBLES

- 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
- Otras capacidade / resoluciones especiales: a petición
- Otras versiones especiales: bajo pedido

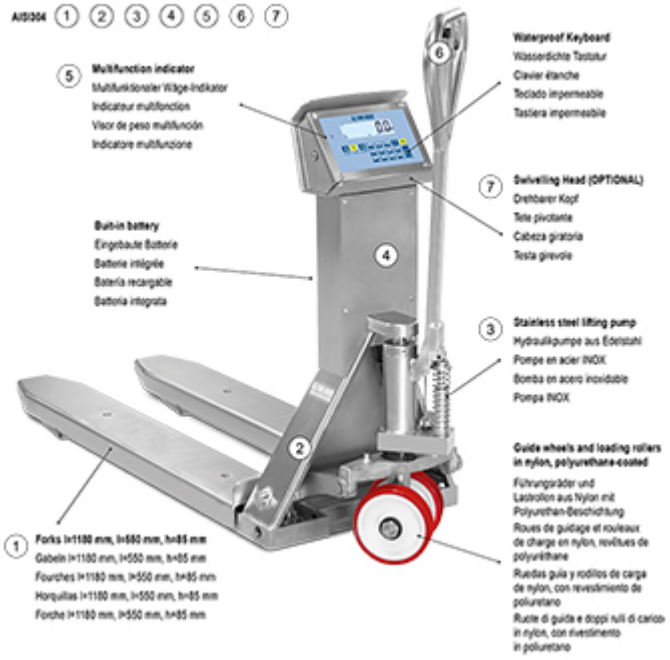
DIMENSIONES A MEDIDA PARA CADA NECESIDAD

- TPWI-PRO puede fabricarse con dimensiones de horquilla especiales:
  - Longitudes de 800 a 2200 mm (hasta 1800 mm en versión homologada)
  - Anchuras de 400 a 900 mm (hasta 680 mm en versión homologada).

DETALLE 1



DETALLE 4



VERSIONES

Versiones disponibles

	Código	Max (kg)	d (kg)	M (kg)	d HR (kg)*
	TPWI-PRO	1000 / 2000	0,2 / 0,5	--	
	TPWIM-PRO M	1000 / 2000	--	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

Todas las especificaciones e imágenes pueden estar sujetas a variaciones y actualizaciones sin previo aviso.