DINI ARGEO

A RICE LAKE WEIGHING SYSTEMS COMPANY

TPWI_HYGIENX

TPWI HYGIENX®, LA TRANSPALETA PESADORA DE ACERO INOXIDABLE COMPLETAMENTE LAVABLE Y DESINFECTABLE



Transpaleta de alta gama diseñada para las industrias alimentarias, químicas y farmacéuticas, así como para entornos de trabajo húmedos que deben cumplir elevados requisitos de higiene. Realizada solo con acero inoxidable, el diseño de TPWI HYGIENX permite desinfectar a fondo todos sus componentes con chorros de agua a alta presión. 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 (disponibles capacidades superiores de hasta 3.000 kg bajo pedido; requieren un estudio de factibilidad en función del entorno y del modo de utilización)
- Resolución:
  > uso interno: 0,2 / 0,5 kg
  > homologada: 0,5 / 1 kg
- Precisión (pesaje de mercancías sobre palet europeo con carga distribuida):
  > uso interno: +/- 0,5 kg
  > homologada: según certificación CE (Directiva 2014/31/UE)
- Calibración y ajuste de parámetros configurables desde teclado u ordenador.

POR QUÉ ELEGIR TPWI HYGIENXDINI ARGEO

- Resiste al lavado con chorros de agua caliente a alta presión.
- Aceite hidráulico no tóxico apto para la industria alimentaria.
- Incorpora de serie 4 células de carga Dini Argeo de **acero inoxidable con certificación IP69K**, para garantizar elevadas prestaciones de pesaje.
- Batería recargable integrada de larga duración (hasta 100 horas).
- Indicador de peso con caja impermeable de **acero inoxidable IP69K** de serie, fácil de limpiar y resistente a los entornos exigentes y corrosivos.
- Su amplia pantalla LCD de 25 mm con alto contraste facilita la visualización incluso en condiciones de baja luminosidad.
- Cada transpaleta se prueba y se suministra con el certificado correspondiente para garantizar la precisión declarada.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Horquillas de perfil rebajado, tan solo 85 mm.
- Dimensiones de las horquillas 1180 x 550 x 85 mm.
- Protectores de horquilla desmontables para la inspección y la limpieza del área interior de las horquillas.
- Altura de elevación 200 mm.
- Peso 135 kg aproximadamente.
- Columna con grado de estanqueidad **IP68.**
- **Transpaleta de acero inoxidable AISI 304 al 100%.**
- Ruedas de dirección y ruedas de carga dobles de nailon con revestimiento de poliuretano.
- Ruedas de dirección de 200 mm de diámetro.
- Bomba de elevación de acero inoxidable AISI 304.
- Teclado impermeable de membrana con 17 teclas numéricas y de función.
- Cargador de batería incluido:
  - tensión de entrada 110/230 VAC
  - tensión de salida 6,9 VDC
  - enchufe UE (enchufes UK, AU, US opcionales)
  - tiempo de recarga de unas 8 horas
- Toma de carga de la batería con doble protección contra el agua y la humedad.
- Puerto bidireccional RS232/C configurable para ordenador, módulo radio, WIFI o terminal portátil.
- Temperatura de funcionamiento: -10 °C / +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.

PRODUCTO CONFORME A LAS GMP

- Este producto es un instrumento de pesaje de alta calidad y precisión, diseñado y fabricado para su uso en las industrias alimentaria, química y farmacéutica. Se fabrica conforme a las **normas BPF (Buenas Prácticas de Fabricación** – GMP en inglés), en acero inoxidable, con tratamiento superficial específico y otras características de construcción exigidas en entornos alimentarios, químicos y farmacéuticos.

FUNCIONES PRINCIPALES

- El usuario puede seleccionar los modos de funcionamiento directamente con la tecla específica*:
- - Visualización de alta resolución x 10.
  - Pesaje de precisión con recalibración temporal mediante pesa patrón (para uso interno en fábrica)
  - Neto/bruto
  - Conversión lb/kg
  - Factor de conversión libre (para sistemas de cómputo de litros, etc.)
  - Totalización de pesos
  - Formulación
  - Control +/-, con introducción rápida de objetivos y umbrales
  - Pesaje en porcentaje
  - Dosificación en porcentaje con objetivo programable
  - Cuenta piezas
  - Hold
  - Memoria Alibi (opcional)
- Ingreso al menú de usuario con la tecla específica* para que el usuario pueda acceder a la regulación del filtro de pesaje, la fecha y la hora, el ajuste y la tara.

  **Estos datos de acceso rápido a los menús se pueden inhibir configurando una contraseña específica./em>*

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*

A PETICIÓN

- *Dimensiones especiales horquillas*
- *Capacidades/resoluciones especiales*
- *Estructura de acero inoxidable AISI 316*
- *Freno de estacionamiento.*

DETALLE 1



DETALLE 2



DETALLE 3



DETALLE 4

Descubre la gama HYGIENX

VERSIONES

Versiones disponibles

	Código	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



"YOUR WORLDWIDE PARTNER FOR WEIGHING"

DINI ARGEO FRANCE sarl	DINI ARGEO GMBH	DINI ARGEO UK Ltd	DINI ARGEO WEIGHING INSTRUMENTS Ltd	DINI ARGEO OCEANIA
France	Germany	United Kingdom	China	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.