

TPWX2GDI\_OLD20180306

TRANSPALETA PESADORA ATEX EN ACERO  
INOXIDABLE SERIE TPWX2GDI  
"HAZARDOUS ZONE"



Transpaleta con pesaje electrónico integrado para áreas peligrosas clasificadas con riesgo de explosión (zonas 1 y 21 & 2 y 22) con grado de protección Ex II 2G IIB T4 T197°C X. La detección del peso por 4 células de carga de acero inoxidable IP68 con certificado Atex garantiza la máxima precisión, en cualquier entorno de trabajo. Estructura completamente de acero inoxidable. Disponible también en versión HOMOLOGADA CE-M.

La solución ideal para  
las aplicaciones industriales  
avanzadas

## CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- Capacidad máxima de elevación: 2000 kg.
- Precisión +/- 0.1% de la capacidad máxima en la versión interna.
- Precisión +/- 0.05% de la capacidad máxima en la versión "M" homologada.
- Dimensiones de horquillas 1182 x 550 x 80 mm.
- Peso 135 kg apróx.
- Estructura portadora totalmente en acero inoxidable de gran espesor.
- Bomba de elevación en acero inoxidable.
- Ruedas de guía con revestimiento en goma.
- Dobles ruedas de carga con revestimiento en Poliuretano.
- 4 células de carga shear-beam, certificadas ATEX, en acero inoxidable IP68.
- Visor de peso con contenedor impermeable en acero inoxidable IP68, fácil para limpiar y resistente en entornos industriales severos y corrosivos; gran pantalla LCD de 25 mm de alto contraste, claramente visible aún en condiciones de baja luminosidad, y teclado impermeable de membrana con 17 teclas numérico/funcionales.
- Calibración y parámetros de Set-Up configurables desde teclado.
- Alimentación por batería extraíble, recargable en zona segura.
- Autonomía 150 horas apróx.
- Cargador de batería 230Vac 50 Hz incluido para la recarga en zona segura.

## FUNCIONES PRINCIPALES

- Puesta a cero, tara
- Visualización de alta resolución x 10.
- Neto/bruto o conversión lb/kg.
- Totalización pesos.
- Formulación.
- Cuentapiezas.
- Hold (bloqueo del peso visualizado).

## DISPONIBLE POR PRESUPUESTO

- Horquillas anchas 680mm.
- Horquillas con longitud de 850 a 1500mm.
- Capacidad y división especiales.
- Alta resolución.

## VERSIONES

### Versiones disponibles

Codice	Max (kg)	d (kg)	<b>M</b> (kg)	d HR (kg)
TPWX2GDI20-1	500/1000/2000	0,2/0,5/1	--	--
TPWX2GDI20M-1 <b>M</b>	1000/2000	--	0,5/1	--



[www.diniargeo.com](http://www.diniargeo.com)

“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

Todas las especificaciones técnicas y las imágenes pueden estar sujetas a mejoras o modificaciones, sin aviso previo.