

# TRANSPALETA PESADORA ATEX SERIE TPWX2GD "HAZARDOUS ZONE"



TPWX con horquillas en acero inoxidable opcionales.

Transpaleta con pesaje electrónico integrado para áreas peligrosas clasificadas como zonas con riesgo de explosión (ZONAS 1 y 21 & 2 y 22) con modo de protección según Ex II 2G IIB T4 T197°C X. La detección del peso por 4 células de carga en acero inoxidable IP68, certificadas ATEX, garantiza la máxima precisión en cualquier condición de trabajo. Disponible también en versión HOMOLOGABLE CE-M.

## CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- Capacidad máxima de elevación: 2500 kg.
- Precisión: +/- 0.05% de la capacidad máxima.
- Dimensiones horquillas 1150 x 550 x 85 mm.
- Peso 125 kg aprox.
- Estructura en acero de gran espesor, pintada al horno.
- **Cabeza giratoria de serie.**
- Ruedas de guía y dobles ruedas de carga con revestimiento en Poliuretano.
- 4 células de carga shear-beam en acero inoxidable IP68, certificadas ATEX.
- Visor de peso con **contenedor impermeable en acero inoxidable IP68**, fácil de limpiar y resistente en ambientes pesados 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 a batería extraíble, recargable en zona segura.
- Autonomía 150 horas aprox.
- Cargador de batería 230Vac 50 Hz incluido para la recarga en zona segura.

## OPCIONES A PEDIDO SOLAMENTE EN FASE DE ORDEN

- Confección batería recargable.
- Grupo freno de estacionamiento a pedal.
- Versión con horquillas anchas 680 mm (por presupuesto).
- Versión con horquillas de 850 a 1500 mm (por presupuesto).
- Versión con capacidades 3000 kg (por presupuesto).
- Versiones, capacidades especiales y elevada resolución (por presupuesto).
- Ruedas especiales por presupuesto.

## FUNCIONES SELECCIONABLES

- **Visualización de alta resolución x 10**
- **Neto/bruto o conversión lb/kg**
- **Totalización pesos**
- **Formulación**
- **Cuenta piezas**
- **Entrada/Salida**
- **Mantiene**

## FUNCIONES TECLADO

- Borrar, tara auto pesada, tara preestablecida, código ID.1, código ID.2 a 10 dígitos, mando impresión y/o envío datos, mando funciones seleccionables, encendido/apagado.

### ATENCIÓN



**En los sistemas ATEX, para el pesaje directo de metales ligeros (como aluminio, magnesio, titanio y sus aleaciones) es necesario utilizar las horquillas de acero INOXIDABLE.**

## Versiones disponibles

Código	Capacidad max Kg	Divisiones Kg	Divisiones CE-M Kg
TPWX2GD20	500/1000/2000	0,2/0,5/1	
TPWX2GD20M <b>M</b>	1000/2000		0,5/1
TPWX2GD15M <b>M</b>	600/1500		0,2/0,5
TPWX2GD25	600/1500/2500	0,2/0,5/1	
TPWX2GD25M <b>M</b>	1500/2500		0,5/1

## Opciones a pedido solamente en fase de orden

Código	Descripciones
TPWXFI	Par de horquillas en acero inoxidable para el pesaje sobre la transpaleta.
TPWFRE	Grupo freno de estacionamiento a pedal para transpaleta pesadora, montado sobre ruedas de dirección.
TPWRAS	Par de ruedas de dirección antiestáticas.
DFWBP76ATEXB	Confección batería ATEX recargable de 9,6 Vdc nominales y 7600 mAh para visor de peso, transpaletas

pesadoras y ganchos pesadores. NOTA: en las aplicaciones de pesaje con visor de peso instalado sobre columna o carretilla, la instalación necesita la placa STFA.