

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



TPWX2GDI Transpaleta pesadora en acero inoxidable, para zonas con riesgo de explosión.

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 de acero inoxidable IP68 con certificado Atex, garantiza la máxima precisión en cualquier condición de trabajo. Estructura completamente de acero inoxidable. Disponible también en versión HOMOLOGADA CE-M.

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- Capacidad máxima de elevación: 2000 kg.
- Precisión: +/- 0.1% de la capacidad máxima.
- Dimensiones de horquillas 1182 x 550 x 80 mm.
- Peso 125 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 **envolvente 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 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 SELECCIONABLES

- **Visualización de alta resolución x 10.**
- **Neto/bruto o conversión lb/kg.**
- **Totalización pesos.**
- **Formulación.**
- **Cuentapiezas.**
- **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 de datos, mando funciones seleccionables, encendido/apagado.

OPCIONES DE PEDIDO SOLO EN FASE DE ORDEN

- Pak batería recargable.
- 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 capacidad 3000 kg (por presupuesto).
- Versiones de capacidad especial o alta resolución (por presupuesto).
- Ruedas especiales por presupuesto.

Versiones disponibles

Código	Capacidad max Kg	Divisiones Kg	Divisiones CE-M Kg
TPWX2GDI20	500/1000/2000	0,2/0,5/1	
TPWX2GDI20M	1000/2000		0,5/1

Opciones a pedido solamente en fase de orden

Código	Descripciones
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.
TPWIFRE	Grupo freno de estacionamiento a pedal para transpaleta pesadora en acero inoxidable, montado sobre ruedas de dirección.
TPWRAS	Par de ruedas de dirección antiestáticas.