

TRANSPALETA PESADORA ATEX EN ACERO INOXIDABLE SERIE TPWX3GDI "HAZARDOUS ZONE"



TPWX3GDI Transpaleta pesadora en acero inoxidable, para zonas con riesgo de explosión

Transpaleta con pesaje electrónico integrado, adecuada para áreas peligrosas clasificadas como zonas con riesgo de explosión (ZONA 2 y 22) con modo de protección según Ex II 3GD IIC T6 T130°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 horquilla 1182 x 550 x 80 mm. Peso 125 kg aprox.
- **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 a 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 por teclado o desde PC.
- Alimentación por batería recargable extraíble, recargable en zona segura. Autonomía 40 horas aprox. Apagado automático programable. Señalización nivel de batería.
- 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.**
- **Control +/-.**
- **Pesaje porcentual.**
- **Cuentapiezas** (resol. Máx. de cuenta 1.500.000 div.).
- **Entrada/Salida.**
- **Mantiene y Pico.**
- **Peer-to-peer** (con conexión de hasta 4 visores remotos).
- **Control Set Point** (con interfaz opcional).

FUNCIONES DEL TECLADO

- Borrar, tara auto pesada, tara preestablecida, mando de impresión y/o envío de datos, mando funciones.

Versiones disponibles

Código	Capacidad max Kg	Divisiones Kg	Divisiones CE-M Kg
TPWX3GDI20	500 / 1000 / 2000	0,2 / 0,5 / 1	
TPWX3GDI20M 	1000 / 2000		0,5 / 1

Opciones a pedido solamente en fase de orden

Código Descripciónes

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.