

TPWX2GD

TRANSPALETA PESADORA ATEX SERIE TPWX2GD "HAZARDOUS ZONE"



Transpaleta con pesaje electrónico integrado, apta 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, certificadas ATEX, garantiza la máxima precisión en cualquier condición de trabajo. Disponible en versión HOMOLOGADA CE-M también.

La solución ideal para
las aplicaciones industriales
avanzadas

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, +/-160°.
- Ruedas de guía y dobles ruedas de carga con revestimiento en Poliuretano.
- 4 células de carga de cizalladura en acero inoxidable IP68, certificadas Atex.
- 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 a batería extraíble, recargable en zona segura.
- Autonomía 150 horas aprox.
- 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
- Cuenta piezas
- Hold (bloqueo del peso visualizado)

DISPONIBLE POR PRESUPUESTO

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



ATENCIÓN

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

VERSIONES

Versiones disponibles

Codice	Max (kg)	d (kg)	M (kg)	d HR (kg)*
TPWX2GD20-1	500/1000/2000	0,2/0,5/1	--	0,1/0,2/0,5
TPWX2GD20M-1 M	1000/2000	--	0,5/1	--
TPWX2GD25-1	600/1500/2500	0,2/0,5/1	--	0,1/0,2/0,5
TPWX2GD25M-1 M	1500/2500	--	0,5/1	--
TPWX2GD15M-1 M	600/1500	--	0,2/0,5	--

(*) La división HR está disponible con la correspondiente opción EHR

