BALANZA PARA TRANSPALETAS MANUALES

RAVAS-6100 EX

Balanza para transpaletas a prueba de explosiones

BENEFICIOS

- Certificado del sistema ATEX II 2 G EEx ed [ib] IIC T4
- Botones pulsadores grandes y sólidos para una fácil operación con guantes
- La batería se puede cambiar dentro de un área peligrosa; cargador incluido
- Alta precisión: error máximo 0,1% del peso aplicado, clase de opción iii
- Opcional: funciones de báscula programables para aplicaciones específicas del cliente
- Para mezclar y dosificar en la zone 1&21 o 2&22!

Calidad superior

Funciones personalizadas

RAVAS

RAVAS-6100 EX

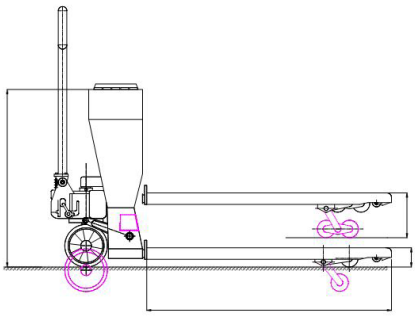
FUNCIONES

- Corrección automática y manual de cero
- Peso bruto/neto
- Tara automática y manual mediante teclado numérico
- Entrada de código alfanumérico (max. 10 caracteres)
- Total con número de secuencia
- Funciones a través de parámetros:
  - entrada y cálculo de pesos unitarios
  - entrada de varios códigos
  - diseño de impresión específico del cliente
- Mensajes de error en la pantalla
- Reloj interno para fecha y hora (después de cada arranque o reinicio del sistema, la fecha y la hora deben ajustarse de nuevo)

ESPECIFICACIONES ESTÁNDAR

Capacidad de peso	2,000 kg
Graduación	multirango: 0 - 200 kg: graduación 0.2 kg 200 - 500 kg: graduación 0.5 kg 500 - 2,000 kg: graduación 1 kg
Tolerancia máx.	0.1% de la carga elevada
Pantalla	LCD, altura de los dígitos 14 mm
Teclado	20 teclas de función
Certificado del sistema	II 2 G EEx ed [ib] IIC T4 número de aprobación KEMA 03ATEX1038
Clase de protección	células de carga y cableado IP67, indicador IP65
Batería	12Vdc, 10Ah, recargable e manutención libre
Duración de la batería	25 horas
Cargador	230V/12Vdc - 1 A; para uso fuera del área peligrosa
Tiempo de carga	aproximadamente 9 horas
Zapatos de la horquilla	acero inoxidable
Volante	caucho, antiestático
Ruedas de carga	poliuretano, solo
Proprio peso	153 kg
Color	rojo (RAL 3000), pintado de epoxi

DIMENSIONES EN MM



		Standard*
A	Longitud de la horquilla	1150
B	Anchura de la horquilla	180
C	Altura mínima de la horquilla	90
	Espacio debajo	22
D	Altura máxima de las horquillas	205
	Altura de levantamiento	120
E	Ancho sobre horquillas	555
F	Indicador de altura a la parte superior	800

Tolerancia +/- 3 mm

* Nota: debido a posibles variaciones de producción, dimensiones puede variar. Póngase en contacto con su distribuidor local para obtener las últimas actualización de dimensiones.

PARA VERSIONES APROBADAS, CLASE OIML III

Aprobación Europea nro. T2782, desconexión de la pantalla cuando la inclinación es más de 2°. Graduación multirango. 0.2/0.5/1 kg, o una de las siguientes graduaciones fijas:

- 1.000 divisiones: 1.0/1,000 kg o 2.0/2,000 kg
- 2.000 divisiones: 0.5/1,000 kg o 1.0/2,000 kg
- 3.000 divisiones: 0.1/300 kg o 0.2/600 kg o 0.5/1,500 kg

Management System
ISO 9001:2015
ISO 14001:2015
ISO 45001:2018
www.tuv.com
ID 0000037200

OPCIONES*

- Versión de acero inoxidable
- Carga de ruedas de nylon y / o tándem
- Capacidad 3.00 kg (graduación 1 kg)
- Longitud de le horquilla de 950 mm a 2400 mm
- Ancho sobre horquillas 690 mm y anchos especiales
- Altura mínima de la horquilla 85 mm

RAVAS Europe B.V.
Toepadweg 7, 5301 KA Zaltbommel, The Netherlands
T: +31 418 515220 E: salesoffice@ravas.com
WWW.RAVAS.COM

* El uso de opiniones debe cambiar las especificaciones dependientes, cambios reservados. rev. 20240801