

RAVAS 2100 Exi / 2100 Exi INOX

Balanza para transpaletas a prueba de explosiones



BENEFICIOS

- Certificado del sistema ATEX II 2 G Ex ib IIB T4 Gb & ATEX II 2 D Ex ib IIIC T135°C Db
- Número de aprobación DEKRA 13ATEX 0044
- Opciones: indicador giratorio y botones grandes
- Paquete de baterías intercambiable
- Horquillas de acero inoxidable
- Volantes antiestáticos
- Para mezclar y dosificar en la zona 1&21 o 2&22!
- RAVAS 2100 Exi INOX: Chasis completo de acero inoxidable

Calidad superior

Para áreas peligrosas

2100 EXI



2100 EXI INOX



RAVAS

RAVAS 2100 Exi / 2100 Exi INOX

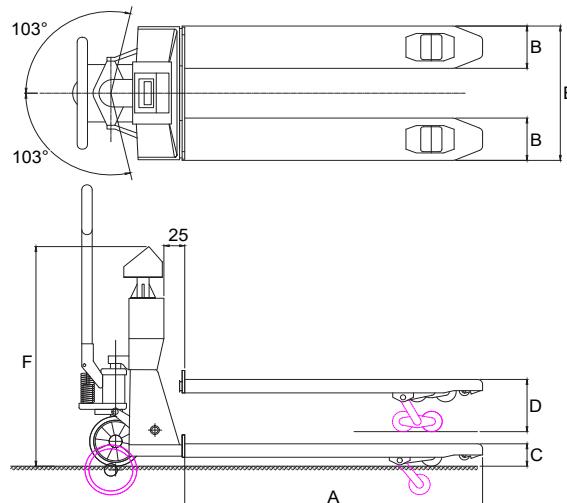
FUNCIONES

- Corrección automática y manual de cero
- Peso bruto/neto
- Tara automática sobre toda la balanza. Preestablecimiento de la tara al máximo primera escala (200Kg)
- Mensajes de error en la pantalla
- Desconexión automática después 30 minutos de inactividad
- Aviso de batería baja en la pantalla

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	
▪ Certificado del sistema	II 2 G Ex ib IIB T4 Gb & II 2 D Ex ib IIIC T135°C Db, número de aprobación DEKRA 13ATEX 0044	
▪ Pantalla	LCD, altura de los dígitos 18 mm	
▪ Teclado	teclado de membrana, 3 teclas de función, tecla on/of, resistente a los productos químicos	
▪ Clase de protección	células de carga IP67, indicador IP65	
▪ Zapatos de la horquilla	acero inoxidable	
▪ Batería	intrínsecamente seguro, número de aprobación DEKRA 13ATEX 0043, 8Vdc/3.5 Ah, recargable, incorporable, manutención libre	
▪ Duración de la batería	100 horas, indicación de batería baja	
▪ Cargador	230V/8Vdc - 1 A; para uso fuera del área peligrosa	
▪ Tiempo de carga	aproximadamente 8 horas	
▪ Volante	caucho, antiestático	
▪ Ruedas de carga	poliuretano, tandem	
▪ Color	rojo (RAL 3000), pintado de epoxi	
▪ Proprio peso	145 kg	
▪ Bomba	elevación rápida	

DIMENSIONES EN MM



	Estándar	Premium
A Largo de horquillas	1150	1150
B Ancho de horquillas	170	155
C Altura mínima de las horquillas	90	86
Espacio bajo la horquilla	22	
D Altura máxima de las horquillas	180	176
Altura de levantamiento	90	
E Espacio a lo ancho entre los extremos de las horquillas	555	524
F Altura hasta la parte superior del indicador	800	dependiendo de la cajeado

Para versiones aprobadas, clase OIML III : Aprobación Europea nro. T2782, desconexión de la pantalla cuando la inclinación es más de 2°. Graduación multirango 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

OPCIONES*

- Paquete de baterías extra intercambiable
- Transferencia de datos a dispositivos PDA que tengan tecnología Bluetooth®
- Versión legal de comercio, OIML III
- Indicador giratorio
- Botones grandes para usar con guantes

ESPECIFICACIONES INOX

- | | |
|-------------------------|-------------------------------------|
| ▪ Chasis | acero inoxidable AISI 316 |
| ▪ Otras piezas de acero | acero inoxidable AISI 304 granulado |
| ▪ Ruedas de dirección | caucho, antiestático |
| ▪ Ruedas de carga | poliuretano, tandem |
| ▪ Bomba | acero inoxidable |
| ▪ Indicator housing | acero inoxidable |

RAVAS Europe B.V.

Veilingweg 17, 5301 KM Zaltbommel, Países Bajos

T: +31 418 515220 E: salesoffice@ravas.com

WWW.RAVAS.COM



RAVAS