

RAVAS 2100 Zone 2&22 INOX

Balanza para transpaletas a prueba de explosiones



BENEFICIOS

- Chasis (AISI 316) y carcasa del indicador (AISI 304) totalmente de acero inoxidable
- Certificado del sistema
Zone 2: II 3 G Ex ic IIB T6 Gc IIB
Zone 22: II 3 D Ex ic IIIC T85°C Dc
- Paquete de baterías recargable
- Horquillas de acero inoxidable
- Volantes antiestáticos
- Panel indicador de seguridad intrínseca
- Indicador giratorio (opción)
- Para mezclar y dosificar en la zona 2&22

Calidad superior
Para áreas peligrosas



Nota: La imagen de RAVAS 2100 Zona 2 y 22 INOX no se muestra en este documento.

RAVAS

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

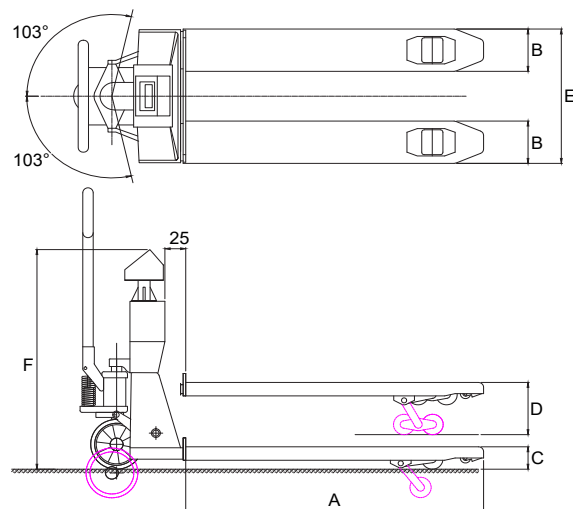
ESPECIFICACIONES ESTÁNDAR

- 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 Zona 2: II 3 G Ex ic IIB T6 Gc IIB
Zona 22: II 3 D Ex ic IIIC T85° Dc
- 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, 12Vdc, recargable
- 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 nailon
- Ruedas de carga nailon, tándem
- Bomba elevación rápida

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

DIMENSIONES EN MM



Profesional

A	Longitud de las horquillas	1150
B	Anchura de las horquillas	170
C	Altura mín. de las horquillas	90
D	Altura máx. de las horquillas	202
E	Anchura de exterior las horquillas	540
F	Altura de la parte superior de las horquillas	

Tolerancia +/- 3 mm

APLICACIONES DE LOS SISTEMAS DE PESAJE INOX

- Industria alimentaria**
adecuado para transportes refrigerados o embalados en palés
- Procesamiento de pescado y carne**
resistente a la sal, la humedad y la limpieza intensiva
- Industria química**
se puede utilizar de forma segura con sustancias agresivas
- Sector farmacéutico**
se puede utilizar en entornos estériles y controlados
- Salas blancas y laboratorios**
sin riesgo de contaminación o ensuciamiento

OPCIONES*

- Versión legal de comercio, OIML III
- Indicador giratorio
- Freno de pie

RAVAS Europe B.V.

Veilingweg 17, 5301 KM Zaltbommel, Países Bajos

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

WWW.RAVAS.COM



RAVAS