

RAVAS ProLine 2100 Exi INOX

Báscula transpaleta a prueba de explosiones



Nota: La imagen corresponde al RAVAS ProLine 2100 Exi (sin INOX).

BENEFICIOS

- Chasis de acero inoxidable (AISI 316) y carcasa del indicador (AISI 304)
- Excelente precisión
- Certificación del sistema ATEX II 2 G Ex ib IIB T4 Gb & ATEX II 2 D Ex ib IIIC T135°C Db
- Indicador giratorio y botones grandes
- Paquetes de baterías intercambiables
- Horquillas de acero inoxidable
- Volantes antiestáticos
- Para mezclar y dosificar en la zona 1&21 o 2&22!

Calidad superior
Para áreas peligrosas

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

RAVAS

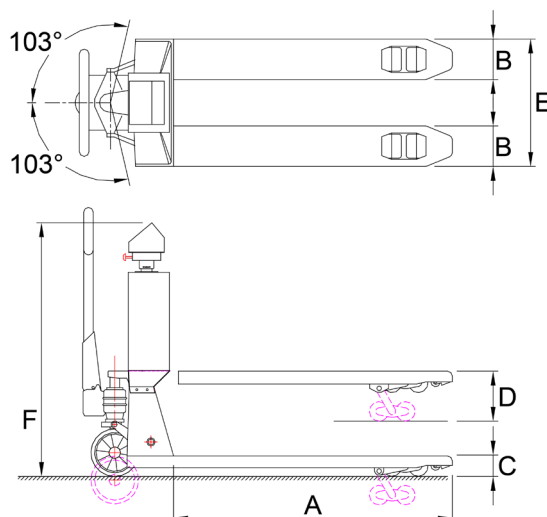
FUNCIONES

- 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 0,1 kg
200 - 400 kg: graduación 0,2 kg
400 - 2.000 kg: graduación 0,5 kg
- Tolerancia máx. 0.08% 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 Pivotante, 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 5 horas antes del desconexión automática
- Cargador 230V/8Vdc - 1 A; para uso fuera del área peligrosa
- Tiempo de carga aproximadamente 8 horas
- Volante caucho, antiestático
- Ruedas de carga nailon, tándem
- Bomba elevación rápida, acero inoxidable

DIMENSIONES EN MM



Profesional

A	Largo de horquillas	1150
B	Ancho de horquillas	170
C	Altura mínima de las horquillas	90
D	Altura máxima de las horquillas	202
E	Espacio a lo ancho entre los extremos de las horquillas	540
F	Altura hasta la parte superior del indicador	

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



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

OPCIONES*

- Paquete de baterías extra intercambiable
- Puerto in carcasa Exd para transferencia de datos a dispositivos que tengan tecnología Bluetooth®
- Versión legal de comercio, OIML III

RAVAS Europe B.V.

Veilingweg 17, 5301 KM Zaltbommel, Países Bajos

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

WWW.RAVAS.COM

RAVAS