

# RAVAS 2100 Exi

Porta paletes de pesagem anti-deflagrante



## VANTAGENS

- Certificação do sistema ATEX II 2 G Ex ib IIB T4 Gb & ATEX II 2 D Ex ib IIIC T135°C Db
- Número de aprovação DEKRA 13ATEX 0044
- Indicador giratório & botões de grandes dimensões, opções
- Módulo de bateria substituível
- Luvas de Garfos em inox
- Rodas direcionais Anti-estáticas
- Para doseamento e mistura na zona 1&21 ou 2&22!

Qualidade superior

Para zonas perigosas



# RAVAS

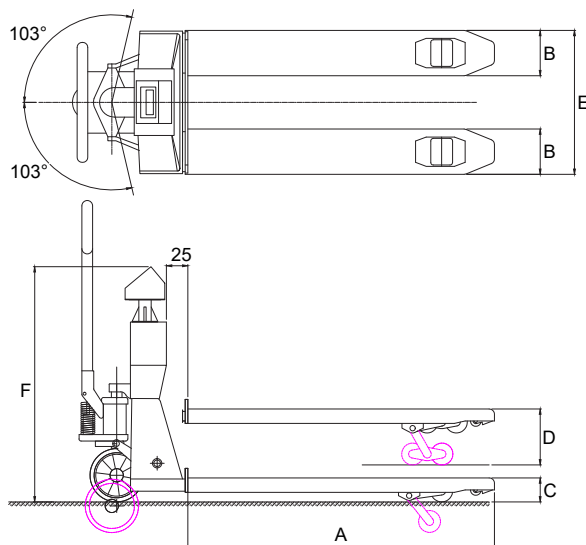
## FUNÇÕES

- Correção a zero automática e manual
- Peso bruto/líquido
- Tara automática em toda a escala da Balança, Tara máxima até 200kg
- Mensagens de erro no visor
- Desligamento automático após 30 minutos de não utilização
- Indicação de bateria fraca

## ESPECIFICAÇÕES STANDARD

- Capacidade de pesagem 2.000 kg
- Graduação Multi-escala  
0 - 200 kg: graduação 0,2 kg  
200 - 500 kg: graduação 0,5 kg  
500 - 2.000 kg: graduação 1 kg
- Tolerância máx. 0.1% da carga elevada
- Certificação sistema II 2 G Ex ib IIB T4 Gb & II 2 D Ex ib IIIC T135°C Db, número de aprovação DEKRA 13ATEX 0044
- Visor LCD, dígito de 18 mm de altura
- Teclado teclado membrana, 3 teclas de função, tecla on/of, resistente a químicos
- Classe de proteção células de carga IP67, indicador IP65
- Luvas de garfos aço inoxidável
- Bateria intrinsecamente seguro, número de aprovação DEKRA 13ATEX 0044, 8Vdc/3.5 Ah, recarregável, substituível, sem manutenção
- Autonomia 100h, indicação de bateria fraca 5h antes de desligamento automático
- Carregador 230V/8Vdc - 1 A; para uso fora da zona perigosa
- Tempo de carga aproximadamente 8 horas
- Rodas de direcção Borracha, anti-estática < 10<sup>-9</sup>ohm
- Rodas de carga poliuretano, duplo
- Cor vermelho (RAL 3000)
- Peso próprio 145kg
- Bomba elevação rápida

## DIMENSIONS IN MM



Standard

A	Comprimento dos garfos	1150
B	Largura dos garfos	170
C	Elevação mínima dos garfos	90
	Altura entre o solo e os garfos	22
D	Elevação máxima dos garfos	180
	Altura de elevação	90
E	Largura exterior dos garfos	555
F	Altura até o topo indicador	800

Para versões homologadas, class OIML III: homologação europeia no. T2782, visor desliga numa inclinação superior a 2°. Graduação: multi-escala 0,5/1 kg, ou uma das graduações seguintes:

- 1.000 divisões: 1,0/1.000 kg ou 2,0/2.000 kg
- 2.000 divisões: 0,5/1.000 kg ou 1,0/2.000 kg



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

## OPÇÕES\*

- Luvas de Garfos em inox
- Transferência de dados para dispositivos PDA que possuem tecnologia Bluetooth®
- Versão legal para transações comerciais, OIML III
- Versão totalmente em inox
- Indicador rotativo
- Botões de pressão para facilitar o manuseio com luvas

RAVAS Europe B.V.

Veilingweg 17, 5301 KM Zaltbommel, The Netherlands

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

WWW.RAVAS.COM

# RAVAS