

RAVAS 2100 Exi / 2100 Exi INOX

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!
- RAVAS 2100 Exi INOX: Chassis totalmente em aço inoxidável

Qualidade superior

Para zonas perigosas

2100 EXI



2100 EXI INOX



RAVAS

RAVAS 2100 Exi / 2100 Exi INOX

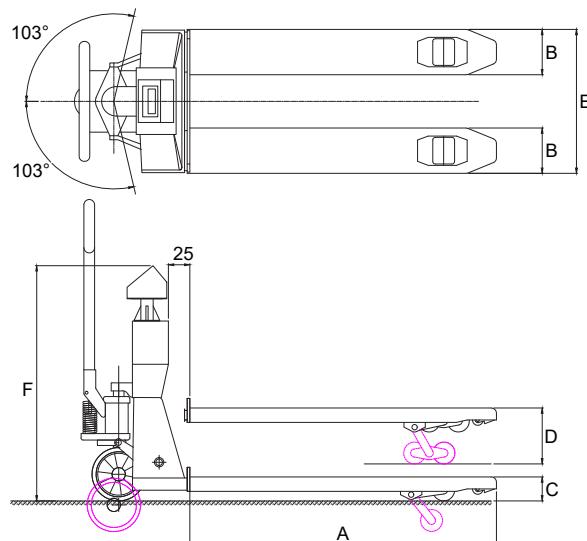
FUNÇÕES

- 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
▪ Rodas de carga	poliuretano, duplo
▪ Cor	vermelho (RAL 3000)
▪ Peso próprio	145kg
▪ Bomba	elevação rápida

DIMENSÕES EM MM



	Standard	Prémio
A Comprimento dos garfos	1150	1150
B Largura dos garfos	170	155
C Elevação mínima dos garfos	90	86
Altura entre o solo e os garfos	22	
D Elevação máxima dos garfos	180	176
Altura de elevação	90	
E Largura exterior dos garfos	555	524
F Altura até o topo indicador	800	dependendo da armazenamento

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

OPÇÕES*

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

ESPECIFICAÇÕES INOX

- | | |
|--------------------------|--------------------------------------|
| ▪ Châssis | acier inoxydable AISI 316 |
| ▪ Autres pièces en acier | acier inoxydable AISI 304 microbille |
| ▪ Roues de direction | caoutchouc, antistatiques |
| ▪ Roues de charge | polyuréthane, tandem |
| ▪ Pompe | acier inoxydable |
| ▪ Boîtier indicateur | acier inoxydable |

RAVAS Europe B.V.

Veilingweg 17, 5301 KM Zaltbommel, Países Baixos

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

WWW.RAVAS.COM



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

RAVAS