

iFORKS-32

Garfos com balança completamente sem fios

BENEFÍCIOS

- Instalação em 5 minutos
- Completamente sem fios por Bluetooth: sem cabos
- Alimentação dos garfos por baterias compactas de **íões de lítio**
- Calibração digital
- Aviso de carga inclinada ou lateral
- Fácil de instalar em combinação com os encostos dos garfos
- Gestão de energia eficiente
- Testado 1.000.000 de ciclos a 125% da capacidade
- Compensação automática da inclinação do mastro



Qualidade superior

Ligar e pesar

Step
into
the
future

RAVAS WeightsApp
Connect with your RAVAS Weighing System



íões de lítio

FUNÇÕES

- Correção a zero automática e manual
- Peso bruto/líquido
- Cálculo de total com sequência numérica
- Introdução de código de ID (5 dígitos)
- Correção de nível integrada nos garfos
- Relógio interno para a data e hora
- A bordo:
 - Ligação por porta RS232 para porta de impressora
 - Bluetooth 4.0 para a aplicação RAVAS WeightsApp
- Opcional:
 - Módulo Wi-Fi ou Bluetooth para comunicação de dados
- Mensagem de erro de inclinação com registo
- Modo de pausa dos garfos com arranque automático
- Proteção contra sobrecarga de 200% na construção mecânica; de acordo com ISO 2330

ESPECIFICAÇÕES PADRÃO

- Capacidade: 2.500 kg; 3.000 kg; 5.000 kg*
 - Graduação multiescala:
 - 1-2 kg a 2.500 kg
 - 1-2 kg a 3.000 kg
 - 2-5 kg a 5.000 kg
 - Tolerância do sistema: 0,1% da carga elevada
 - Visor:
 - duas cores (verde/vermelho), dígitos com 20 mm de altura, retroiluminação, 5 dígitos
 - Visor vermelho:
 - durante os erros em situações de carga inclinada ou lateral (peso num garfo)
 - Transferência de sinal: Bluetooth 4.0
 - Controlos: 4 teclas de função, tecla de ligar/desligar
 - Classe de proteção: IP65
 - Dimensões da caixa: 60 x 77 x 182 mm (excluindo suporte)
- *(em combinação com cabeças rotativas: redução de capacidade de 15%)

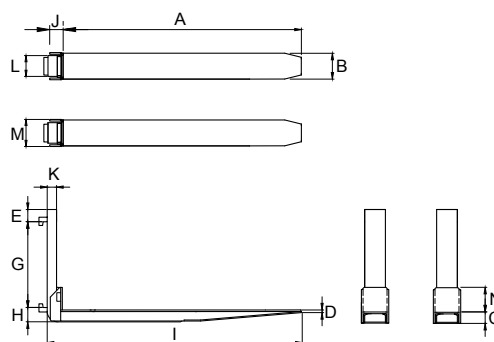
ALIMENTAÇÃO

- Cada garfo tem a sua própria bateria recarregável de íões de lítio de 3,7 V / 5,2 Ah. Autonomia de 75 horas de uso contínuo. Estação de carga incluída.
- Indicador alimentado por 4 pilhas AA. Autonomia de cerca de 50 horas de uso contínuo. Alimentação opcional através da bateria do empilhador (com autonomia reduzida para opções de ligações de dados).
- Função de pausa com arranque automático dos transmissores dos garfos, função de desligamento automático do indicador.
- O operador pode personalizar as definições de alimentação no indicador do menu de "utilizador".

OPÇÕES*

- Versão homologada, OIML III
- Vários comprimentos de garfos (desde > 1700 mm de comprimento e +5 mm de altura)
- Redução da capacidade com garfos de maior comprimento
- Regulador de tensão de 12 V - 12 v para empilhadores CI
- Conversor de tensão para empilhadores elétricos máx. 100 V - 12 V
- Impressora térmica ou matricial
- Transferência de dados por Bluetooth 2.0 ou Wi-Fi
- Conjunto adicional de baterias de íões de lítio
- Garras largas para uso combinado com cabeças rotativas ou encostos
- Garfos com maior altura até ao chão para tipos de empilhadores especiais
- RDC, RAVAS Data Collector Software
- RIS, RAVAS Integration Software

DIMENSÕES EM MM



	2.500 kg*	3.000 kg*	5.000 kg*	
A	FEM2	FEM3	FEM3	
A	1150	1150	1150	
B	135	155	175	
C	58	58	76	
D	15	15	15	
E	68	68	70	
F	407	508	508	
G	418	518	518	
H	76/152	76/203	76/203	
I	1230	1230	1245	
J	80	80	95	
K	45	45	60	
L	100	120	140	
M	143	163	183	
N	142	142	142	
	Peso próprio por garfo (kg)	65	79	119

Tolerância +/- 2 mm; de acordo com ISO 2328

*Capacidade máxima especificada num centro de carga de 500 mm



RAVAS Europe B.V.

Toepadweg 7, 5301 KA Zaltbommel, The Netherlands

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

WWW.RAVAS.COM

