

Échelle à fourche entièrement sans fil

iFORKS-32

SYSTÈME DE PESAGE POUR CHARIOT ÉLÉVATEUR



Avantages

- Installation dans 5 minutes
- Complètement sans fil via bluetooth: pas de câblage
- Alimentation des fourches à travers des batteries compactes Li-ion
- Calibrage numérique
- Avertissement de charge pour le chargement à l'extrémité et à côté
- Facile à installer en combinaison avec les positionneurs de fourches
- Gestion efficace de l'énergie
- Testé sur 1 million de cycles à 125% de capacité
- Compensation automatique pour l'angle d'inclinaison

iForks, les fourches peseuses de RAVAS au succès immense.

Avec une hauteur de fourche de seulement 58mm et aucun composant externe sur les jambes de fourche, les iForks-32 ressemblent de plus en plus à des fourches de chariot élévateur standard. L'écran conducteur 3200 optimisé offre de nouvelles fonctions attrayantes, telles que la connectivité Bluetooth de série

Énergie Lithium ion : compacte, verte et fiable.

Tous les composants de pesage sur les fourches sont à présent cachés sous et derrière les fourches, créant ainsi un look élancé et efficace pour les iForks-32.

Aucun composants externes sur les jambes de fourche, ce qui permet d'encore plus facilement emboîter les iForks-32 sur les positionneurs de fourche. Les iForks-32 ne sont à présent qu'à peine plus hautes que des fourches de chariot standard.

Haute précision: compensation automatique de l'inclinaison du mât.

L'indicateur de poids « 3200 » offre la compensation automatique de l'inclinaison pour corriger automatiquement les erreurs de poids qui surviennent lorsque le mât est incliné et que les fourches ne sont pas en position horizontale. Aussi l'indicateur « 3200 » enregistre automatiquement les charges sur les extrémités et les événements de surcharge.

Bluetooth 4.0 en fonction standard

Le Bluetooth 4.0 est une fonction standard sur le « 3200 », apportant ainsi la connectivité aux tablettes et smartphones. L'application RAVAS WeightsApp est disponible sur Google Play et dans l'App store. Elle fait office d'écran distant et de télécommande pour la balance, mais elle vous permet également de télécharger les données de votre système de pesé « 3200 » et de les envoyer par e-mail.



BOLZONI

FONCTIONS

- Correction automatique et manuelle du zéro
- Pesage brut/net
- Totalisation avec numéro de séquence
- Entrée de codes (5-chiffres)
- Correction de niveau intégrée dans les fourches
- Horloge interne pour la date et l'heure
- Sur la carte: Connexion du port RS232 pour imprimante Bluetooth 4.0 pour RAVAS WeightsApp
- Optionnel: Module WiFi ou Bluetooth pour communication données
- Message d'erreur de chargement sur la pointe avec enregistrement
- Mode veille pour les fourches avec démarrage automatique
- Protection contre les surcharges 200% sur la construction mécanique

SPECIFICATIONS TECHNIQUES

- Capacité: 2.500 kg; 3.000kg; 5.000 kg*
- Graduation multi-échelons: 1-2 kg at 2.500 kg
1-2 kg at 3.000 kg
2-5 kg at 5.000 kg
- Tolérance du système: 0.1% de la charge levée
- Display: dual color (vert / rouge), hauteur chiffre 22mm, avec rétro-éclairage, 5 chiffres
- Display rouge: lors d'erreurs lors du chargement sur la pointe ou le côté (poids sur la fourche)
- Transfert de signal: Bluetooth 4.0
- Contrôles: 4 touches de fonction, touche marche/arrêt
- Classe de protection: IP65
- Dimensions boîtier: 60 x 77 x 182 mm (excl. support)

* (En combinaison avec des rotateurs: réduction de capacité de 15%)

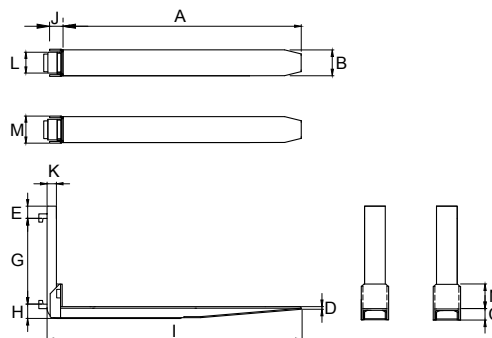
ALIMENTATION

- Chaque fourche a son pack de batterie rechargeable Li-ion 3.7V / 5.2Ah. Autonomie de 75 heures d'utilisation continue. Station de charge incluse.
- Indicateur alimenté par 4 piles AA. Autonomie environ 50 heures d'utilisation continue. En options l'alimentation à partir de la batterie du chariot. (avec les options de connexion données, l'autonomie est réduite)
- Fonction de veille avec démarrage automatique des émetteurs de fourche, fonction d'arrêt automatique pour l'indicateur.
- L'opérateur peut personnaliser le réglage d'alimentation de l'indicateur dans le menu 'user'.

Options*

- Version en métrologie légale, OIML III
- Longueurs de fourches différentes (avec longueur > 1700mm hauteur +5 mm)
- Capacité réduite avec longueurs de fourches plus longues.
- Stabilisateur de puissance 12V-12V pour chariots IC
- Convertisseur de puissance pour chariots électriques max. 100V-12V
- Imprimante thermique ou matricielle (12V)
- Transfert de données via Bluetooth ou WiFi
- Set supplémentaire de batteries Li-ion
- Pincés larges à utiliser avec les positionneurs de fourches ou rotateurs
- Fourche Long-drop pour types spéciaux de chariots
- RDC, Logiciel RAVAS Data Collector
- RIS, Logiciel RAVAS Integration

DIMENSIONS EN MM



		2500 kg* FEM2	3000 kg* FEM3	5000 kg* FEM3
A	Longueur fourche	1150	1150	1150
B	Largeur fourche	135	155	175
C	Hauteur de fourche	58	58	76
D	Épaisseur pointe de fourche	15	15	15
E	Hauteur au dessus de la plaque de chariot	68	68	70
F	Hauteur plaque du chariot	407	508	508
G	Distance entre pincés	418	518	518
H	Talon de fourche A/B	76/152	76/203	76/203
I	Distance de l'arrière à l'avant de la fourche	1230	1230	1245
J	Arrêt palette	80	80	95
K	Épaisseur base de la fourche	45	45	60
L	Largeur de la base de la fourche	100	120	140
M	Largeur de l'arrêt palette	143	163	183
N	Hauteur de l'arrêt palette	142	142	142
	Poids propre par fourche (kg)	65	79	119

Tolérance +/- 2 mm

*Capacité spécifié au centre de charge 500 mm.



* L'utilisation d'options peut modifier les spécifications liées. rev.20190318 Modifications sous réservé

BOLZONI SARL.

3, RUE GUTENBERG - ZA DE LA BUTTE

91620 NOZAY - FRANCE

Tel +33 (0)1 78 85 45 74 - Fax +33 (0)1 78 85 45 73

www.bolzonigroup.com - sales.fr@bolzonigroup.com

BOLZONI

Produit de haute technologie RAVAS distribué par BOLZONI.