

# RAVAS iForks-32

Échelle à fourche entièrement sans fil

## AVANTAGES

- Connexion complètement sans fil: 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



Qualité supérieure  
Branchez & pesez



Lithium-ion



RAVAS Indicator App

# RAVAS

## 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  
Connectivité pour l'application RAVAS Indicator
- Optionnel: Transfert de données vers des appareils dotés WiFi ou de la technologie Bluetooth®
- 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; selon ISO 2330

## SPECIFICATIONS TECHNIQUES

- Capacité: 2.500 kg; 3.000 kg; 5.000 kg\*; 8.000 kg\*\*
- Graduation multi-échelons:  
Q-max 2.500 kg et Q-max 3.000 kg:  
0 - 1.000 kg; graduation 1 kg  
1.000 - Q.max: graduation 2 kg  
Q-max 5.000 kg:  
0 - 2.000 kg; graduation 2 kg  
2.000 - Q.max: graduation 5 kg
- Tolérance du système: 0,1% de la charge levée
- Affichage: bicolore (vert/rouge), hauteur chiffre 20 mm, avec rétro-éclairage, 5 chiffres
- Transfert de signal: connexion sans fil entre le capteur de pesage et l'indicateur
- Contrôles: 4 touches de fonction, touche marche/arrêt
- Classe de protection: IP65
- Dimensions boîtier: excl. support 60 x 77 x 182 mm

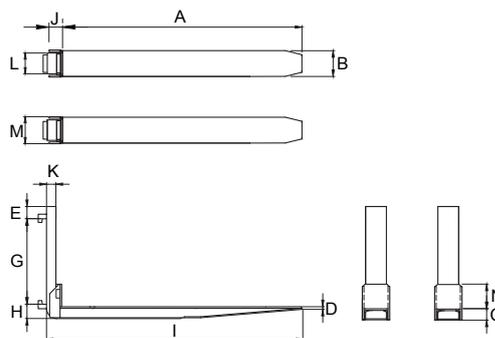
\* En combinaison avec des rotateurs: réduction de capacité de 40%

\*\* iForks 8.000: pour les dimensions, les options, etc. demandez un devis

## 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.

## DIMENSIONS EN MM



	2500 kg*	3000 kg*	5.000 kg*
	FEM2	FEM3	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 pinces	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; selon ISO 2328

\* Capacité spécifié au centre de charge 500 mm



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

## OPTIONS\*

- Version en métrologie légale, OIML III
- Longueurs de fourches différentes (avec longueur > 1700 mm 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 vers des appareils dotés WiFi ou de la technologie Bluetooth®
- Set supplémentaire de batteries Li-ion
- Pinces 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

## RAVAS Europe B.V.

Veilingweg 17, 5301 KM Zaltbommel, The Netherlands

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

WWW.RAVAS.COM

# RAVAS