

RAVAS iForks-52

Complete draadloze systemen



VOORDELEN

- Verbinding compleet draadloos: geen kabels
- Voeding vorken door compacte **Li-ion** batterijpakketten
- 5" full color touch screen indicator met cijferhoogte van 25 mm
- Telfunctionaliteit
- Gebruiksvriendelijk door intuïtief menu, alleen actieve toetsen zijn zichtbaar
- Geïntegreerde datacommunicatie optioneel mogelijk
- Digitale kalibratie
- Getest op 1,000,000 cycli, bij 125% van de capaciteit

Topkwaliteit

Plug & weigh



Lithium-ion



RAVAS Indicator App

RAVAS

FUNCTIES

- Automatisch en handmatige nulpuntcorrectie
- Bruto/netto weging
- ID-code ingave voor 4 ID-codes met 10 vooraf ingestelde codes (elk max. 14 tekens alfanumeriek)
- 10 totalizing registers
- Geïntegreerde scheefstandcorrectie in de vorken
- Interne klok voor datum/tijd registratie
- Aanwezig:
 - Connectiviteit voor RAVAS Indicator App
 - USB-output voor dataoverdracht (USBstick)
 - Vrije COM 1 en COM 2 voor verbinding met RS232, WiFi of apparaten met Bluetooth®-technologie
- Foutmelding van tip- en zijlading met registratie
- Slaapmodus voor de vorken met automatische start
- Bestand tegen 200% overbelasting op mechanische constructie; volgens ISO 2330

STANDAARD SPECIFICATIES

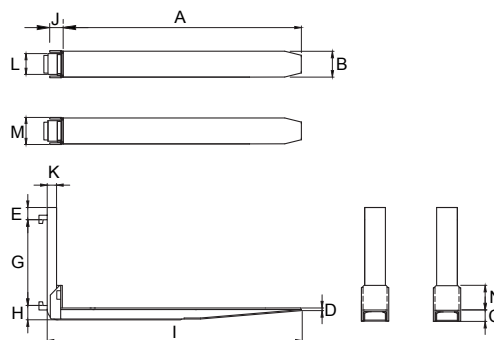
- Capaciteit 2.500kg; 3.000 kg; 5.000 kg*
- Schaaldeel
 - Q-max 2.500 kg en Q-max 3.000 kg: 0 - 1.000 kg: schaaldeel 1 kg
 - 1.000 - Q.max: schaaldeel 2 kg
 - Q-max 5.000 kg: 0 - 2.000 kg: schaaldeel 2 kg
 - 2.000 - Q.max: schaaldeel 5 kg
- Tolerantie 0.1% van de opgenomen last
- Display full-color 5"touch display met 25 mm hoge getallen
- Signaaloverdracht draadloze verbinding tussen krachtopnemer en indicator
- Afdichting IP65 / NEMA 4
- Afmetingen behuizing excl. beugel 85 x 165 x 115 mm

* in combinatie met rotators: capaciteit reductie van 40%

VOEDING

- Elke vork heeft zijn eigen oplaadbare Li-ion 3.7V / 5.2Ah batterijpakket. Batterijduur 75 uur bij continu gebruik. Inclusief oplader.
- Voeding door truckbatterij; 9Vdc - 100Vdc input, ingebouwde regulator / convertor board
- Slaapfunctie met automatische herstart van de vork transmitters, auto shut-off functie voor de indicator.

AFMETINGEN IN MM



	2.500 kg*	3.000 kg*	5.000 kg*
	FEM2	FEM3	FEM3
A Vorklengte	1150	1150	1150
B Vorkbreedte	135	155	175
C Vorkhoogte	58	58	76
D Vorkdikte bij punt	15	15	15
E Hoogte boven vorkenbord	68	68	70
F Hoogte vorkenbord	407	508	508
G Afstand tussen klauwen	418	518	518
H Vork drop FEM A/B	76/152	76/203	76/203
I Afstand van achterkant tot voorkant van vork	1230	1230	1245
J Pallet stop	80	80	95
K Dikte basisvork	45	45	60
L Breedte basisvork	100	120	140
M Breedte van pallet stop	143	163	183
N Hoogte van pallet stop	142	142	142
Eigen gewicht per vork (kg)	65	79	119

Tolerantie +/- 2 mm; volgens ISO 2328

* Maximale capaciteit gedefinieerd bij lastzwaartepunt op 500 mm



OPTIES*

- Geijkte uitvoering, klasse OIML III
- Afwijkende vorklengten (bij lengte > 1700 mm, hoogte +5 mm). Let op > capaciteit reductie bij langere vorklengten
- Thermische of matrix printer
- RDC, RAVAS Data Collector Software
- RIS, RAVAS Integration Software
- Data-overdracht naar apparaten met WiFi of Bluetooth®-technologie
- Aanvullende set van Li-ion batterijpakketten
- Wide claw-optie voor gebruik in combinatie met rotator of vork verstillers
- Long-drop voor speciale type trucks

RAVAS Europe B.V.

Veilingweg 17, 5301 KM Zaltbommel, The Netherlands

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

WWW.RAVAS.COM

RAVAS