

**iFORKS**

100% DRAHTLOSE WIEGEGABELN

**VORTEILE**

- In 5 Minuten installiert
- Komplett drahtlos: keine Kabel
- Digitale Justierung
- Gewichtskorrektur bei Neigung Mast
- Bluetooth-Datenübertragung
- Effizientes Spannungs-Management
- LED's auf Gabeln zeigen Batteriestatus an
- Getestet mit 1.000.000 Zyklen, bei 125% der Kapazität

Top-Qualität  
Plug & weigh

**FUNKTIONEN**

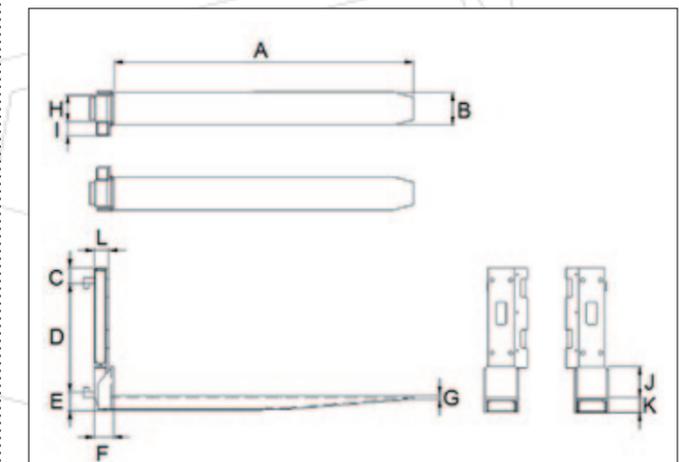
- Automatische und manuelle Nullkorrektur
- Brutto-/Nettowiegung
- Tarierung per Knopfdruck und Taravoreingabe
- Addierspeicher mit fortlaufender Nummerierung
- Kode Eingabe (5-stellig)
- Stückzahlzählung durch Differenz-Wiegung oder Eingabe von Stückgewichten
- Datenübertragung: wahlweise drucken, kontinuierlich oder Frage/Antwort
- Effizientes Spannungs-Management
- Datum- und Zeitangabe
- Fehlermeldung im Display
- Aut. Abschaltfunktion für optimale Batteriebensdauer
- Geschützt bis 200% Überlastung

**STANDARD SPEZIFIKATIONEN**

- Kapazität 2.500, 3.000 oder 5.000 kg
- Anzeigeschritt Mehrbereichsanzeige:  
1/2 kg bei 2.500 kg Kapazität  
1/2 kg bei 3.000 kg Kapazität  
2/5 kg bei 5.000 kg Kapazität
- Systemtoleranz 0,1% der gehobenen Last
- Anzeige LCD, Ziffernhöhe 18 mm, einstellbare Hintergrundbeleuchtung
- Signalübertragung Bluetooth, Klasse 1
- Tastatur 4 Funktionstasten, Ein-/Ausschalter
- Schutzklasse IP65

**SPANNUNGSVERSORGUNG**

- Beide Gabeln sind mit Batteriemodulen ausgerüstet, mit 4 D-Zellen
- Aufladbares Batteriepaket und Ladegerät optional erhältlich
- Indikator wird gespeist durch 4 AA-Batterien
- Das System besitzt eine automatische Abschaltfunktion, für eine optimale Batteriebensdauer
- Bediener kann Energie-Einstellungen im "Power Management"-Menü der Anzeige anpassen

**ABMESSUNGEN IN MM**

|                                            | FEM2<br>2500 kg* | FEM3<br>3000 kg* | FEM3<br>5000 kg* |
|--------------------------------------------|------------------|------------------|------------------|
| A Gabellänge                               | 1150             | 1150             | 1150             |
| B Gabelbreite                              | 133              | 153              | 173              |
| C Höhe über Klau, maximal                  | 68               | 68               | 70               |
| D Höhe Gabelträger                         | 407              | 508              | 508              |
| E Höhe unter Gabelträger** A/B             | 76/152           | 76/203           | 76/203           |
| F Abstand Gabelträger bis Palettenanschlag | 80               | 80               | 100              |
| G Gabelhöhe an der Spitze                  | 15               | 15               | 15               |
| H Breite Basisgabel                        | 100              | 120              | 140              |
| I Breite Batteriegehäuse                   | 55               | 55               | 55               |
| J Höhe Palettenanschlag                    | 90               | 90               | 90               |
| K Gabelhöhe                                | 58               | 58               | 73               |
| L Gabeldicke                               | 59               | 59               | 74               |
| Eigengewicht, pro Gabel                    | 67 kg            | 79 kg            | 119 kg           |

Toleranz +/- 2 mm

\* Kapazität definiert auf Last-schwerpunkt 500 mm

\*\* FEM-Type bei Auftrag spezifizieren, Größe +/- 5 mm

**RAVAS****RAVAS GmbH**

Aspastraße 25, D-59394 Nordkirchen, Deutschland  
T. + 49 (0)2821 23 583, F. + 49 (0)2821 22 596  
backoffice@ravas.com, www.ravas.de

**PREMIUM-OPTIONEN\***

- Thermo- oder Nadel-Drucker (6V oder 12V)
- UniMobile / UniWin Software für Daten-Übertragung
- 12V Indikator Versorgung über Staplerbatterie, Spannungswandler mitgeliefert
- Aufladbare Batteriemodule auf den Gabeln, Ladegerät mitgeliefert

**OPTIONEN\***

- Eichfähige Ausführung, Klasse OIML III
- Elektronische Schiefstellkompensation, kompensiert Neigung Mast bis 5°
- Abweichende Gabelängen
- 12 V - 12 V Spannungsstabilisator für Versorgungsspannung auf Verbrennungstapler

\* Optionen können Spezifikationsänderungen verursachen.