

# EPWL

## EPWL "LOGISTIC" PALETTENWAAGE



Schnelle, präzise, einfach zu bedienende und leicht zu transportierende Palettenwaagen. Integrierte Gewichtsanzeige, komplett mit ausziehbarem Anschlusskabel, leicht zu positionieren, je nach Ihren Wägearforderungen. Auch in zugelassener Version für den Einsatz mit Dritten erhältlich.

### Vertrieb und Service:

**HELGA B. KOCH UND GÜNTER KOCH GBR**  
DORFSTRASSE 7 - 94486 - OSTERHOFEN-GERGWEIS - GERMANY  
Tel. 0049 8547 914232 Fax. 0049 8547 914233  
info@waegetechnik-koch.de

Die ideale Lösung für  
**fortschrittliche industrielle**  
**Anwendungen**

## HAUPTDATEN

- Maximaler Wägebereich: 2.000 kg
- Auflösung:
  - > interner Gebrauch: 0,2 / 0,5 / 1 kg
  - > zugelassen: 0,5 / 1 kg
- Genauigkeit (Wägung auf Europaletten mit verteilter Last):
  - > interner Gebrauch: +/- 1 kg
  - > zugelassen: gemäß CE-Zertifizierung (Richtlinie 2014/31/EU)
- Digitale Kalibrierung und Set-Up über die Tastatur oder über den PC

## WARUM EPWL WÄHLEN

- Schnelle und genaue Lösung zum Wiegen von Paletten, wo immer sie benötigt wird.
- Einfach mit Handhubwagen zu bedienen.
- Erhältlich in zugelassener Version für die Verwendung mit Dritten.
- Gebaut mit 4 Wägezellen, in Edelstahl IP67, zugelassen.
- Mit Gewichtsanzeige mit verstellbarem Bügel, geeignet für die Montage an der optionalen Säule, an der Wand, auf dem Tisch oder an der Struktur befestigt.

## TECHNISCHE MERKMALE

- Tragkonstruktion der Palettenwaage aus geformtem Stahlblech und einbrennlackiert, komplett mit Stellfüßen.
- Libelle, Räder und Transportgriff.
- Anschlusskabel zum Anzeigegerät, 3 Meter lang.
- Standardmäßig mit ausziehbarem Fach für 4 AA-Batterien (nicht im Lieferumfang enthalten), die auch wiederaufladbar sind, und Standardanschluss für den Anschluss an ein externes Netzteil (wenn angeschlossen, schließt es die Batteriestromversorgung aus).
- 25mm LCD-Display mit Hintergrundbeleuchtung und 6 kontrastreichen Ziffern, mit Symbolen zur Anzeige der aktiven Funktionen.
- Wasserdichte Funktionstastatur mit 5 Tasten.
- ABS IP54-Gehäuse, leicht zu reinigen und resistent gegen raue und korrosive Umgebungen.
- Programmierbare automatische Abschaltung.
- Spannungsversorgung von 5 bis 12Vdc mit serienmäßigen EU-, UK-, AS-Steckern. Optionaler AU-Stecker.
- Bidirektionale RS 232/C-Schnittstelle auf RJ-Stecker für schnellen Anschluss (USB oder RS485 optional), konfigurierbar für PC, SPS, zusätzliche Fernanzeige.
- Bidirektionaler RS 232/C-Anschluss konfigurierbar für den Anschluss an Drucker oder Etikettierer.
- Betriebstemperatur: -10° / +40° C

## VERFÜGBARE FUNKTIONEN

- Der Anwender kann die Betriebsarten direkt über die zugeordnete Taste\* auswählen:
  - Visualisierung mit hoher Auflösung x 10
  - Netto / Brutto
  - Lb-Kg-Umschaltung
  - Freier Umrechnungsfaktor (für Meterzähler-, Literzähler-System usw.)
  - Gewichtssummierung
  - Rezeptur
  - +/- Wägung mit schneller Soll- und Schwellenwert-Eingabe
  - Prozentwiegen
  - Prozent-Dosieren mit programmierbarem Zielgewicht
  - Stückzähler
  - Hold-Funktion

"Alibispeicher" und "Schwellenwerte" stehen in Kombination mit der erforderlichen Betriebsart zur Verfügung und werden bei Installation der entsprechenden Optionskarte automatisch aktiviert; auf diese Weise ist es z.B. möglich, zu summieren, jede Wägung im Alibispeicher zu speichern und Relaisausgänge zur Ansteuerung von Automatisierungen zu aktivieren.

- Optionale Funktionen:
  - Umrechnung N in Kg (Code DFWPK)
  - Eingang / Ausgang (auf Anfrage).
- Zugang zum Benutzermenü über eine spezielle Taste\*, um den Wägefilter, das Datum und die Uhrzeit, den Sollwert und die Tara einzustellen, die für den Benutzer zugänglich sind, mit einem programmierbaren Zugangspasswort.

\* diese Schnellzugriffstasten zu den Menüs können durch die Konfiguration eines speziellen Passworts gesperrt werden.

## BEISPIEL 1



## BEISPIEL 2



## VERSIONEN

### Verfügbare Versionen

Codice	I x w x h (mm)	Max (kg)	d (kg)	<b>M</b> 2R (kg)
 EPWL-1	1260 x 800 x 85	600 / 1500 / 2000	0,2 / 0,5 / 1	--
 EPWLM-1 <b>M</b>	1260 x 800 x 85	1000 / 2000	--	0,5 / 1