

# EPWL

## SERIE 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. Interne, batteriebetriebene Anzeige mit herausnehmbarem Schubfach zum einfachen Austausch. Die automatische Mehrbereichswaage ermöglicht es, maximale Präzision bei geringeren Gewichtswerten zu erreichen und gleichzeitig die hohe Tragfähigkeit beizubehalten. Auch eichfähig als Zweibereichswaage erhältlich (CE-M), zur Nützung gegenüber Dritten.

### Vertrieb und Service:

**HELGA B. KOCH UND GÜNTER KOCH GBR**

DORFSTRASSE 7 - 94486 - OSTERHOFEN-GERGWIS - GERMANY  
Tel. 0049 8547 914232 Fax. 0049 8547 914233  
info@waegetechnik-koch.de

Die ideale Lösung für  
**fortschrittliche industrielle  
Anwendungen**

## HAUPTDATEN

- Gewichtsanzeige mit einstellbarer Halterung für Wand-, Stativ- und Tischmontage oder auch am Gerät selbst.
- ABS-Gehäuse, Schutzart IP54, einfach zu reinigen und geeignet für raue Umgebungen.
- Wasserdichte Tastatur mit 5 Funktionstasten.
- Hintergrundbeleuchtetes 25mm LCD-Display mit 6 kontraststarken Zeichen und Symbolen, die aktive Anwendungen anzeigen.
- Betrieb mit 4 Scherstab-Edelstahl-Wägezellen, 1000 Ohm, C3-eichfähig gemäß OIML R60 (3000+3000 Ziffernschritte), Schutzart IP67, bemessen für doppelte Nennlast.
- Tragkonstruktion der Palettenwaage aus geformtem und einbrennlackiertem Stahlblech, komplett mit verstellbaren Füßen.
- Libelle, Räder und Griffe für den Transport.
- 3 Meter langes Kabel für den Anschluss an Wäge-Indikator.
- Genauigkeit: +/-0,05% des Wägebereichs.
- Programmierbare automatische Selbstabschaltung.
- Digitale Kalibrierung und Setup über Tastatur oder per PC mit DINITOOLS.
- Stromversorgung von 5 bis 12 VDC.
- Anzeige serienmäßig ausgestattet mit herausnehmbarem Fach für 4 Batterien des Typs AA (nicht im Lieferumfang), auch wiederaufladbar und Standardanschluss für Verbindung an externes Netzteil (falls angeschlossen ist Batteriespeisung ausgeschlossen).

## SERIENMÄSSIGE EIN- UND AUSGÄNGE

- Bidirektionale Schnittstelle RS232/C mit PC-Anschluss über RJ-Steckverbinder (optional USB oder RS485), konfigurierbar für PC, SPS, Fernanzeige oder Funkmodem.
- Bidirektionale Schnittstelle RS232/C, konfigurierbar für Druckeranschluss / Etikettendrucker.

## 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



## VERSIONEN

### Verfügbare Versionen

Codice	l x w x h (mm)	Max (kg)	d (kg)	<b>M</b> 2R (kg)
EPWL-1	1260x800x85	600/1500/2000	0,2/0,5/1	--
EPWLM-1 <b>M</b>	1260x800x85	1000/2000	--	0,5/1