

# TPW TOUCH

## TPW "TOUCH" GABELHUBWAAGE MIT TOUCH-SCREEN ANZEIGE



Gabelhubwaage der Oberklasse, mit farbiger Touchscreen-Gewichtsanzeige und einer großen Auswahl an Schnittstellen und Software für eine erweiterte Datenverwaltung. Ideal, um die Wägung in das Computersystem des Unternehmens zu integrieren.

Erhältlich in zugelassener Version für die Verwendung mit Dritten.

Hergestellt, kalibriert und geeicht unter Verwendung zertifizierter Prüfmassen.

### 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**

## WIEGEEIGENSCHAFTEN

- Maximaler Wägebereich: 2.000 kg.
- Auflösung:
  - > interner Gebrauch: 0,2 kg
  - > zugelassen: 0,5 / 1 kg
- Genauigkeit (Wägung von Waren auf Europalette mit verteilter Last):
  - > interner Gebrauch: +/- 0,5 kg
  - > zugelassen: gemäß CE-Zertifizierung (Richtlinie 2014/31/EU)
- Konfiguration, Kalibrierung und Diagnose von der Tastatur oder vom PC

## WARUM TPW TOUCH DINI ARGEO WÄHLEN

- Dies ist die professionelle Gabelhubwaage, die mit einer Touchscreen-Anzeige ausgestattet ist, speziell für die Verwaltung und Kommunikation von Daten mit den wichtigsten Computersystemen.
- Geeignet für Rezepturanwendungen, Stückzählung, Summierung, Lagerung, Barcodelesung, Ausdrücke, etc.
- Mit Standarddrucker zur Gewährleistung der Rückverfolgbarkeit der durchgeführten Wägungen. Vollständig anpassbare Ausdrücke. Erhältlich in geeichter Version zur Verwendung mit Dritten.
- Kann mit Wi-Fi, Barcode-Scannern und Bluetooth integriert werden.
- Aufgebaut mit 4 Wägezellen, in IP68-Edelstahl, zugelassen.
- Programmierbare automatische Abschaltung, die die Arbeitsautonomie verlängert, mit Batteriestandsanzeige.
- Ausziehbar und wiederaufladbare Batterie mit "Instaplug"-Technologie mit Schnellanschluss, Rücklaufsperrung und einer Autonomie von ca. 10 Stunden Dauerbetrieb, oder 24/7 mit optionaler zweiter wiederaufladbarer Batterie.
- Jede Hubwaage wird getestet und mit dem entsprechenden Zertifikat geliefert, um die erklärte Genauigkeit zu garantieren

## TECHNISCHE MERKMALE

- Niedrigprofil-Gabeln, nur 85 mm.
- Gabelabmessungen 1150 x 550 x 85 mm (breite Gabelversion auf Anfrage).
- Hubhöhe 200 mm.
- Gewicht ca. 116 kg (ohne Verpackung).
- Struktur aus extra dickem Stahl und einbrennlackierte Mechanik.
- Standard-Schwenkkopf, einstellbar +/-160°.
- Schutzart IP65 (IP20 für Modelle mit Drucker).
- Führungsräder und Gabelrollen mit Polyurethanbeschichtung.
- Standard 230Vac 50Hz Batterieladegerät mit EU-Stecker im Lieferumfang enthalten (Aufladezeit ca. 8 Stunden). Optionale UK-, AU-, US-Stecker.
- 2 bidirektionale RS232/C-Ports zum Anschluss an Funkmodul, PC oder Remote-Terminal. Große Auswahl an Schnittstellen verfügbar.
- Kalenderuhr und Alibispeicher als Standard.
- Drucker als Standard mit dediziertem bidirektionalem RS232/C-Anschluss.
- Betriebstemperatur: -10° / +40 °C

## DIE AM EINFACHSTEN ZU REKALIBRIEREN UND ZU REPARIEREN

- Die einzige ohne Anschlusskasten: Die Einstellung jeder einzelnen Zelle erfolgt bequem über die Tastatur.
- Ersatz- und Verschleißteile immer verfügbar und lieferbar.
- Kundendienst Center in ganz Europa und in der Welt.

## ANDERE VERSIONEN VERFÜGBAR

- Breite Gabeln 680 mm
- Lange Gabeln 850 bis 1500 mm auf Anfrage
- Wägebereich 600 / 1.500 kg zugelassen, Auflösung 0,2 / 0,5 kg
- Wägebereich 1.500 kg zugelassen, Auflösung 0,5 kg
- Wägebereich 1.500 / 2.500 kg Geprüft, Auflösung 0,5 / 1 kg
- Wägebereich 2.500 kg
- Andere Wägebereiche / Sonderauflösungen: auf Anfrage
- Weitere Sonderausführungen: auf Anfrage

### KOMMUNIKATION

TPW TOUCH ist die professionelle Gabelhubwaage speziell für die Datenbankverwaltung, Datenverarbeitung und erweiterte Kommunikation mit den wichtigsten Informationssystemen. Es kann auch mit Wi-Fi, Barcode-Scanner und Bluetooth integriert werden.



## ANWENDUNGEN

- Dank des integrierten Entwicklungsbereichs ist es möglich, eigenständig vollständig angepasste Anwendungen zu erstellen:
  - geführte Prozeduren, Nachrichten für den Bediener
  - Verwaltung der seriellen Schnittstellen, Anpassung der Kommunikationsprotokolle
  - vollständige Verwaltung der digitalen E/A
  - sequentielle oder gleichzeitige Automatisierungen
  - Dateneingabe, maßgeschneiderte Archive

Service: Die Entwicklung von maßgeschneiderten Programmen ist möglich - nach Kostenvoranschlag.

## BEISPIEL 1



Drehbarer Wäge-Indikator +/-160°.

## BEISPIEL 2



Geschlossene Unterseite der Gabeln für einen höheren Schmutzschutz.

### BEISPIEL 3



Herausnehmbare wiederaufladbare Batterie.

### BEISPIEL 4



Kabellose Batterie mit innovativem System mit INSTAPLUG Schnellkupplung.

## VERSIONEN

### Verfügbare Versionen

Codice	Max (kg)	d (kg)	<b>M</b> (kg)	d HR (kg)*
TPWTS	2000	0,2	--	0,1
TPWTSM <b>M</b>	1000 / 2000	--	0,5 / 1	--