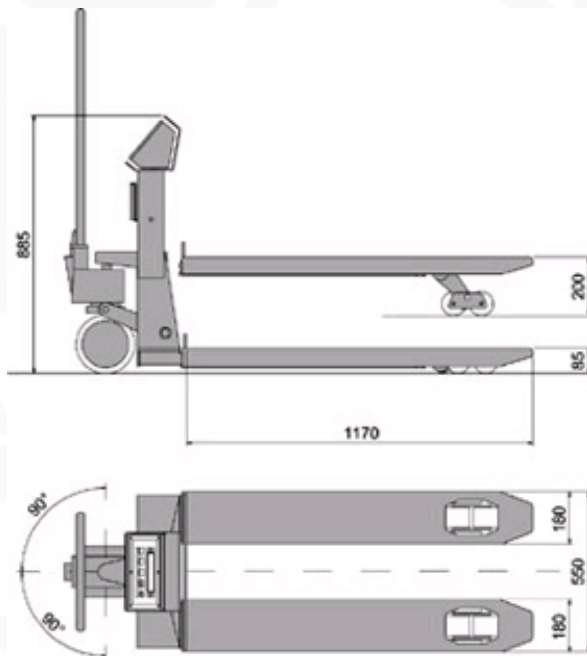


# GABELHUBWAAGEN MIT INTEGR. WAAGE SERIE TPW "PROFESSIONAL"



TPW mit optionalem Drucker



Abmessungen in mm

**Robuster Hubwagen mit integrierter elektronischer Waage. Das drehbare Anzeigegerät ermöglicht beste Ablesbarkeit und die Kraftaufnahme durch 6 Wägezellen garantiert optimale Wägeregebnisse in allen Betriebsarten. Zuverlässig und geeignet für raue Arbeitsbedingungen. Die Vorteile sind hohe Genauigkeit und Zeitersparnis. Verfügbar auch in eichfähigen Versionen (CE-M).**

## TECHNISCHE DATEN

- Max. Hubgewicht: 2500 kg
- Genauigkeit +/- 0.05% des Wägebereichs
- Gabelabmessungen 1170 x 550 x 85 mm
- Gewicht ca. 125 kg
- Tragrahmen aus verstärktem Stahl, Mechanik einbrennlackiert
- **Serienmäßiger drehbarer Stativ**
- Leiterräder mit Verkleidung aus Klebstoff.
- Doppelte Lasträder mit Verkleidung aus Polyurethan.
- **6 Shear-Beam Wägezellen und Anschlüsse gemäß IP68**
- Anzeige mit 17 feuchtigkeitsgeschützten, numerischen Funktionstasten. **ABS Gehäuse gemäß IP65**
- Kontrastreiches hinterleuchtetes LCD-Display mit 6 Ziffern, Höhe 25 mm und Statusanzeigen
- Justage und Set-Up Parameter über Tastatur zu konfigurieren
- Batteriebetrieb intern, wiederaufladbar
- Betriebsdauer ca. 50 Stunden
- Batterie-Kapazitäts-Anzeige
- Automatische Selbstabschaltung, programmierbar
- Batterieladegerät 230 VAC, 50 Hz, serienmäßig (Batterieladung ca. 8 Stunden)
- Bidirektionaler Port RS232/C, konfigurierbar für den Anschluss eines Druckers
- Bidirektionaler, serieller Port RS232/C für PC, Funkmodem oder tragbares Terminal

## WÄHLBARE FUNKTIONEN

- **Anzeige mit erhöhter Auflösung x 10**
- **Netto/Brutto Umschaltung**
- **Umschaltung Lb/kg**
- **Summierung der Gewichte**
- **Chargenverwiegung**
- **Stückzählung** (max. Zählauflösung 1.500.000 Unterteilungen)
- **Ein-/Ausgangs Wägung**
- **+ / - Kontrolle**
- **Prozentuale Wägung**
- **Gewichtshaltefunktion und Spitzenwert**
- **Peer-to-peer** (bis zu 4 anschließbaren Indikatoren)
- **Schaltpunkte** (mit optionalem Interface)

## OPTIONEN (WERDEN NUR IM WERK EINGEBAUT):

- Thermodrucker in die Säule integriert
- Funkmodem / WI-FI Schnittstelle
- Uhrzeit und Datum / Alibi-Speicher mit Uhrzeit und Datum
- 2 auf das Brutto- oder Nettogewicht einstellbare Eingänge und 2 Ausgänge
- Edelstahl-Gabeln
- Bremssystem
- Version mit 680 mm breiten Gabeln (nach Voranschlag)
- Version mit 850 bis 1500 mm langen Gabeln (nach Voranschlag)
- Version mit 3000 kg Wägebereich (nach Voranschlag)
- Spezialräder nach Voranschlag

## TASTENFUNKTIONEN UND DRUCKFUNKTIONEN

- **TASTENFUNKTIONEN:** Nullstellung, Taraabzug, Befehl Ausdruck u./od. Datenübertragung, Funktionswahl (Summierung od. Stückzählung), Tara Handeingabe, Identifikationsnummern ID.1 und ID.2; 10 Taraspeicher
- **DRUCKFUNKTIONEN:** Das Layout des Ausdrucks mit: 3 Zeilen für die Kopfdaten, Bruttogewicht, Taragewicht, Nettogewicht oder Summierung der Gewichte und Gesamtgewicht, Datum und Uhrzeit, Druckbelegnummer.

## Verfügbare Versionen

Code	Wägebereich	Ziffernschritt	HR Ziffernschritt	CE-M Ziffernschritt kg
------	-------------	----------------	-------------------	------------------------

	max kg	kg	kg	
TPW25D	600 / 1500 / 2500	0,2/0,5/1	0,1/0,2/0,5	--
TPW15DM <b>M</b>	600 / 1500	--	--	0,2 / 0,5
TPW25DM <b>M</b>	1500 / 2500	--	--	0,5 / 1

### Optionen (werden nur im Werk eingebaut)

Code	Beschreibung
EHR	Hochauflösende Ausführung für die innerbetriebliche Anwendung
TPRPT	Thermo-Drucker, Geschwindigkeit >50mm/Sek.; 203 dpi Auflösung, 24/40 Spalten, 58 mm Papierbreite, 50 mm Papierrollendurchmesser
TPWMMC	Virtueller Printer: Zum Speichern aller Ausdrücke auf eine Memory Card für die Weiterverarbeitung durch den PC. Komplett mit Speicherkarte; eingebaut in der Säule (nicht lieferbar mit Wechselbatterie Set)
TPWMDP	Option Box mit Thermo Printer und Memory Data Printer in die Säule integriert (nicht lieferbar mit Wechselbatterie Set)
RFITR	Integriertes Radio interface, komplett mit RS232 Port. Max. Aktionsradius bei Normalbedingungen: 70m im Gebäude, 150m im Freien. Max 50 Kanäle konfigurierbar. (Funkmodem muss zusammen mit einen anderen entsprechenden Funkmodem bestellt werden)
OBRFUSB	868 MHz Funk Modul für PC mit USB Input, automatische Stromversorgung, kontaktierbar zu USB Ports. Mit USB Anschlusskabel. Aktionsradius: 70m im Gebäude, 150m im Freien. 50 unabhängige Kanäle, einfach programmierbar vom PC.
OBRF232	868 MHz Funk Modul für PC mit RS232 9-pol-Input, kontaktierbar zu RS232 Ports. Mit Stromversorgung/Kabel. Aktionsradius: 70m im Gebäude, 150m im Freien. 50 unabhängige Kanäle, einfach programmierbar vom PC.
DFCLK	Uhrzeit und Datum
DFIO	Modul mit 2 digitalen, optoisolierten Eingängen + 2 MOSFET ausgänge für die Programmierung der Gewichtsgrenzwerte (nicht kombinierbar mit Alibi-Speicher ALMEM)
ALMEM	Alibi-Speicher mit Datum und Uhrzeit; max. 120.000 Wägungen
RTV2	Führungsräder aus Vulkollan, schmutzabweisend
WIFIT	WI-FI Schnittstelle für eine drahtlose Verbindung (mittels Zugangsstellen) zum firmeninternen Computersystem. Reichweite außerhalb bis 100 m und innerhalb von Gebäuden zwischen 30 - 40 m, Frequenz 2,4 GHz, Übertragungsrate bis zu 11Mbps, Stromversorgung mit 5 bis 7,5 Vdc.
TPWFI	Gabelpaar aus Edelstahl
TPWFRE	Pedal-Arretierbremse an den Führungsrädern montiert.
TPWBK	Wechselbatterie-Kit für TPW
TPWBKB	Zusätzliche wiederaufladbare Batterie für Wechselbatterie-Kit
TPWBKPT	Wechselbatterie-Kit und Thermo-Drucker für TPW

### Zubehör

Code	Beschreibung
UKPLUG	Adapter von Schuko auf BS1363.
TECMAN	Techn. Handbuch in gedruckter Form ( <b>kostenfrei</b> über das Web downloaden). NETTO-PREIS
UMAN	Benutzer Handbuch in gedruckter Form ( <b>kostenfrei</b> über das Web downloaden). NETTO-PREIS