

# GABELHUBWAAGEN MIT WAAGE SERIE TPWI "INOX PROFESSIONAL"



**Robuster Hubwagen mit integrierter elektronischer Waage. Die Kraftaufnahme durch 4 Wägezellen garantiert optimale Wägeregebnisse in allen Betriebsarten. Zuverlässig und geeignet für raue Arbeitsbedingungen. Der Vorteil sind hohe Genauigkeit und Zeitersparnis. Verfügbar auch in eichfähigen Versionen (CE-M).**

## TECHNISCHE DATEN

- Max. Hubgewicht: 2000 kg
- Genauigkeit +/- 0.1% des max. Wägebereichs
- Gabelabmessungen 1182 x 550 x 80 mm; Gewicht ca. 135 kg
- **Tragrahmen und Mechanik aus Edelstahl**
- **Hydraulikpumpe aus Edelstahl**
- Leiterraeder und doppelte Lastraeder mit Verkleidung aus Polyurethan
- 4 Edelstahl-Wägezellen und Anschlüsse gemäß IP68
- **Anzeigegerät aus einfach zu reinigendem Edelstahlgehäuse in Schutzart IP68 das ausreichend Schutz bietet in feuchten und schmutzintensiven Umgebungen.**
- Großes hinterleuchtetes LCD-Display, kontrastreich und gut sichtbar mit 6 Ziffern, 25mm hoch. Bestens geeignet auch für schwierige Lichtverhältnisse und niedrige Temperaturen, mit 17 feuchtigkeitsgeschützten.
- Justage u. Set-Up-Parameter, über Tastatur zu konfigurieren
- Batteriebetrieb intern, wiederaufladbar - Betriebsdauer ca. 50 Stunden
- Automatische Selbstabschaltung, programmierbar
- Batterie-Kapazitäts-Anzeige
- Batterieladegerät 230 VAC, 50 Hz, serienmäßig (Batterieladung ca. 8 Stunden)
- Serieller Port RS232/C, konfigurierbar für den Anschluss eines Druckers / Etikettendruckers LP542
- Bidirektionaler Port RS232/C konfigurierbar für PC, Funkmodem oder tragbares Terminal.

## OPTIONEN (werden nur im Werk eingebaut)

- Thermodrucker / Funkmodem in Option Box
- WI-FI Schnittstelle
- Uhrzeit und Datum
- Alibi-Speicher mit Uhrzeit und Datum
- 2 auf das Brutto- oder Nettogewicht einstellbare Eingänge und 2 Ausgänge
- Drehbares Stativ zur Vereinfachung der Anzeigenablesung bei Dosiervorgängen
- Spezialanfertigung mit 680 mm breiten Gabeln (nach Voranschlag)
- Spezialanfertigung mit 850 bis 1500 mm langen Gabeln (nach Voranschlag)
- Versionen mit speziellen Wägebereichen und Teilungen (nach Voranschlag)
- Spezialräder auf Anfrage

## FUNKTIONEN

- Nullstellung, Tara, Ausdrucks, numerische ID
- **Anzeige mit erhöhter Auflösung x 10**
- **Netto/Brutto Umschaltung**
- **Umschaltung Lb/kg**
- **Summierung der Gewichte**
- **Chargenverwiegung**
- **+ / - Kontrolle**
- **Prozentuale Wägung**
- **Stückzählung** (max. Zählauflösung 1.500.000 Unterteilungen)
- **Gewichtshaltefunktion und Spitzenwert**
- **Schaltpunkte** (mit optionalem Interface)

## Verfügbare Versionen

Code	Wägebereich max kg	Zifferschnitt kg	CE-M Zifferschnitt kg
TPW20I	500 / 1000 / 2000	0,2 / 0,5 / 1	--

**Optionen (werden nur im Werk eingebaut)**

<b>Code</b>	<b>Beschreibung</b>
SWM	Software "Weimonitor" für PC, die alle auf der angeschlossenen Waage Wiegungen in Echtzeit überwacht und speichert.
TPWIFRE	Pedal-Arretierbremse für Edelstahl Gabelhubwagen, an den Führungsrädern montiert.
TPWIRNY	Führungsräder aus Nylon, komplett mit Lager.
TPWIRVK	Führungsräder aus Vulkollan komplett mit Lager aus Edelstahl Ø= 200 mm und Radfelge aus Eisenguss.
TPRXTP	Thermo-Drucker für die Montage auf den Hals des Gabelhubwagens, mit Edelstahlgehäuse und Schutzklappe in ABS gegen Feuchtigkeit und Schmutz. Schutzart IP65.
TPRMXT	Angeflanschter Thermo Drucker im IP 65 Edelstahlgehäuse mit Schutzhaube gegen Feuchtigkeit und Schmutz für raue und besonders hygienische Bedingungen. Ausgerüstet mit einem zusätzlichen virtuellen Printer (Memory Card) zur Speicherung der Daten. Kombinierbar mit "XT" Edelstahlanzeigen.
DFCLK	Kalender und Uhrzeit für Ausdruck / Visualisierung von Datum/Uhrzeit.
DFIO	Schnittstelle Eingang / Ausgang mit 2 digitalen optoisolierten Eingängen und 2 Fotomosfet Ausgängen für Verwaltung der Gewichts-Grenzwerte (nicht kombinierbar mit Alibi-Speicher ALMEM)
ALMEM	Alibi-Speicher (max. 120.000 Wägungen) für geeichte Übertragung des Gewichts an PC/PLC. Integrierte Datum/Uhrzeit Option für deren Ausdruck.
WIFIT	WI-FI Schnittstelle für eine drahtlose Verbindung (mittels Zugangsstellen) zum firmeninternen Computersystem.

**Zubehör**

<b>Code</b>	<b>Beschreibung</b>
LNLESS	Packung 60 Rollen Thermo-Klebepapier Linerless, Format 57mm x 21m, Außendurchmesser 49mm, Innendurchmesser 12mm.
UKPLUG	Adapter von Schuko auf BS1363
TECMAN	Technisches Handbuch in gedruckter Form (kostenfrei, über das Web downloaden). NETTO-PREIS
UMAN	Benutzerhandbuch in gedruckter Form (kostenfrei, über das Web downloaden und auf der dem Produkt beigelegten CD enthalten). NETTO-PREIS