

GABELHUBWAAGEN DER TPWA "ACTIVITY" SERIE



TPW20A mit optionalem Drucker

Hubwagen mit integrierter elektronischer Waage. Das drehbare Anzeigegerät ermöglicht die Lesbarkeit von allen Seiten. Zuverlässig und geeignet für genaue Messung von Produkten unterschiedlichster Größen. Verfügbar auch in geeichter Version gem.(CE-M)

HAUPTFUNKTIONEN

- Max. Hubgewicht: 2000 kg
- Genauigkeit: +/- 0.1% des max. Wägebereichs
- Gabelabmessungen 1150 x 550 x 85 mm
- Gewicht ca. 125 kg
- Tragrahmen aus verstärktem Stahl, Mechanik einbrennlackiert
- **Drehbares Anzeigegerät**
- Leiterräder und doppelte Lasträder mit Verkleidung aus Polyurethan
- 4 Aluminium IP67 Wägezellen.
- Gewichtsanzeige aus einfach zu reinigendem ABS Gehäuse feuchtigkeitsgeschützt und staubbeständig
- Großes, kontrastreiches LCD-Display, Höhe 25 mm, bestens geeignet auch bei schwierigen Lichtverhältnissen, Tastatur mit 5 Tasten und wasserdichter Membran
- Konfiguration, Kalibrierung mit Tastatur oder über den PC mit DINITOOLS
- Batteriebetrieb intern, wiederaufladbar
- Betriebsdauer ca. 60 Stunden
- Batterieladegerät 230 VAC 50 Hz, serienmäßig (Batterieladung ca. 8 Stunden)
- Bi-direktionaler RS232/C Port konfigurierbar für Verbindung zum Drucker.
- Bi-direktionaler RS232/C serieller Ausgang für Funkübertragung, PC oder Laptop.
- IR Eingang für Fernbedienung.
- **Thermodrucker in den TPW20AP und TPW20APM Versionen**, Komplett mit Kalender / Uhrzeit.

OPTIONEN BEI BESTELLUNG AB WERK

- Wiederaufladbares Batteriekkit
- Virtueller Drucker mit Speicherkarte (Komplett mit Kalender / Uhrzeit Option für Gewichtsanzeige)
- Funkübertragung / WIFI-Schnittstelle
- Alibispeicher mit Uhrzeit/Datum
- 2 Ein-/Ausgänge konfigurierbar für Brutto/Nettogewicht
- Feststellbremse / Gabeln aus Edelstahl
- Besondere Führungsräder
- 680mm Gabelbreite (auf Nachfrage)
- Besondere Gabellängen von 850-1500mm (auf Nachfrage)
- Spezielle Wägebereiche, Abmessungen oder höhere Auflösung (auf Anfrage)

FUNKTIONEN

- Nullstellung, Tara, Ausdrucks
- **Hochauflösende Wägungen x 10**
- **Netto/Brutto oder lb/kg Umschaltung**
- **Summierung**
- **Rezeptierung**
- **+/- Toleranzkontrolle**
- **Prozentangaben**
- **Stückzählung** (Zählaufösung 1.500.000)
- **Haltefunktion und Spitzenwertermittlung**
- **Schaltpunkte setzen** (mit optionaler Schnittstelle)

Versions available

Code	Wägebereich max kg	Ziffersschritt kg	CE-M Ziffersschritt kg
TPW20A	500 / 1000 / 2000	0,2 / 0,5 / 1	
TPW20AM M	1000 / 2000		0,5 / 1
TPW20AP	500 / 1000 / 2000	0,2 / 0,5 / 1	
TPW20APM M	1000 / 2000		0,5 / 1

Optionen (werden nur im Werk eingebaut)

Code	Beschreibung
SWM	Software "Weimonitor" für PC, die alle auf der angeschlossenen Waage Wiegungen in Echtzeit überwacht und speichert.
TPWXFI	Gabelpaar aus Edelstahl für Wägung auf Gabelhubwaagen.
TPWRAS	Leitfähige, antistatische Führungsräder.
RTV2	Führungsräder aus Vulkollan, schmutzabweisend.
TPWRNY	Führungsräder aus Nylon.
TPWFRE	Pedal-Arretierbremse an den Führungsrädern montiert.
TPWLMMCCCLK	Virtueller Drucker für die Montage auf den Hals des Gabelhubwagens, Komplett mit Speicherkarte und Kalender / Uhrzeit (nicht kombinierbar mit der Option „Austauschbare Batterie“).
TPWLMDPCLK	Virtueller- und Thermo-Drucker für die Montage auf den Hals des Gabelhubwagens, Komplett mit Speicherkarte und Kalender / Uhrzeit (nicht kombinierbar mit der Option „Austauschbare Batterie“).
TPWLBKPTCLK	Thermodrucker für die Montage auf den Hals des Gabelhubwagens, Kalender / Uhrzeit und,austauschbare Batterie (mit mitgelieferten Batterieladegerät verwenden).
TPWLBK	Austauschbare Batterie die auf den Hals des Gabelhubwagens montiert wird und mit dem Netzteil verwendet werden muss, das zusammen mit dem Gabelhubwagen geliefert wird.
TPWBKB	Zusätzliche austauschbare Batterie, für durchgehendes Arbeiten 24/24h. (muss mit der Option TPWLBK kombiniert werden).
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.
RFITR	868 MHz Funk Modul in die Anzeige integriert, komplett mit RS232 Port. Max. funktionierende Entfernung bei angemessene Umwelt- und Einbaubedingungen: 70m im Gebäude, 150m im Freien. Max 50 Kanäle konfigurierbar.
OBRFUSB	868 MHz Funk Modul für PC, mit Box in PVC und USB/mini USB Anschlusskabel 1m; Direkte Stromspeisung vom USB Port. Max. funktionierende Entfernung bei angemessenen Umwelt- und Einbaubedingungen: 70m im Gebäude, 150m im Freien. Max 50 Kanäle konfigurierbar. (Funkmodem muss zusammen mit einen anderen entsprechenden Funkmodem bestellt werden)
OBRF232	868 MHz Funk Modul für PC, mit Box in ABS IP65 und RS232 Anschlusskabel 3m mit 9-pol-Input und externes Netzteil. Max. Funktionieren Entfernung mit angemessene Umwelt-und Einbaubedingungen: 70m im Gebäude, 150m im Freien. Max 50 Kanäle konfigurierbar. (Funkmodem muss zusammen mit einen anderen entsprechenden Funkmodem bestellt werden).
DFIO	Schnittstelle Eingang / Ausgang mit 2 digitalen optoisolierten Eingängen und 2 Fotomosfet Ausgängen für Verwaltung der Gewichts-Grenzwerte (nicht kombinierbar mit Alibi-Speicher ALMEM)

Zubehör

Code	Beschreibung
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