

WAAGEN

FRIEDERICHS

TPWI EX2GD

ATEX-GABELHUBWAGEN AUS EDELSTAHL SERIE TPWI "EX" 2GD
ZONEN 1/21 & 2/22



Gabelhubwaage geeignet für den Einsatz in explosionsgefährdeten Bereichen (ZONEN 1 und 21 & 2 und 22), ATEX-Kennzeichnung Ex II 2G IIB T4 Gb X und Ex II 2D IIIC T197°C Db X. Struktur ist komplett in Edelstahl. Erhältlich auch in zugelassener Version für den Einsatz in Verbindung mit Dritten. Hergestellt, kalibriert und geeicht in Italien von Dini Argeo, unter Verwendung zertifizierter Prüfmassen.

Die ideale Lösung für
fortschrittliche industrielle
Anwendungen

WIEGEEIGENSCHAFTEN

- Maximaler Wägebereich: 2.000 kg.
- Auflösung:
 - > interner Gebrauch: 0,2 / 0,5 / 1 kg
 - > zugelassen: 0,5 / 1 kg
- Genauigkeit (Wiegen von Waren auf Europaletten mit verteilter Last):
 - > interner Gebrauch: +/- 1 kg
 - > zugelassen: gemäß CE-Zertifizierung (Richtlinie 2014/31/EU)
- Kalibrierungs- und Einrichtungsparameter über die Tastatur konfigurierbar.

WARUM TPWI EX 2GD DINI ARGEO WÄHLEN

- Gabelhubwaage aus Edelstahl, der speziell für ATEX-Gefahrenbereiche (Zonen 1 & 21 & 2 & 22) entwickelt wurde.
- Hergestellt mit ATEX-zertifizierten Komponenten.
- Gebaut mit 4 Dini Argeo Wägezellen, ATEX zertifiziert, in IP68 Edelstahl.
- Erhältlich in zugelassener Version für den Einsatz in Beziehungen mit Dritten.
- Herausnehmbare Batterie, aufladbar im sicheren Bereich, an das Wägesystem anschließbar und abtrennbar auch im Ex-Bereich
- Autonomie von ca. 150 Stunden, oder 24/7 mit optionaler zweiter Batterie.
- Gewichtsanzeige mit wasserdichtem IP68 Edelstahlgehäuse, leicht zu reinigen und resistent in rauer und korrosiver Umgebung.
- Das große 25-mm-LCD-Display ermöglicht ein einfaches Ablesen auch bei schlechten Lichtverhältnissen.
- 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.
- Hubhöhe 180 mm.
- Gewicht ca. 135 kg.
- Tragende Struktur komplett aus extra dickem Edelstahl.
- Hubpumpe aus Edelstahl.
- Antistatische Führungsräder und Gabelrollen mit Polyurethanbeschichtung.
- Wasserdichte Membrantastatur, mit 17 numerischen/funktionalen Tasten.
- Dini Argeo Elektronik, ATEX zertifiziert, eigensicher.
- Standard 110/230Vac 50Hz Batterieladegerät mit EU-, UK- und US-Steckern (Aufladezeit 8 Stunden). Optionaler AU-Stecker.
- 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 lieferbereit.
- Kundendienst Center in ganz Europa und in der Welt.

FUNKTIONEN

- Nullstellung, Tara
- Hochauflösende Visualisierung x 10.
- Umrechnung Netto/Brutto oder lb/kg.
- Totalisierung der Gewichte.
- Formulierung.

Entdecken Sie die weiteren Funktionen, laden Sie das Handbuch herunter.

BEISPIEL 1



Austauschbare Batterie

BEISPIEL 2

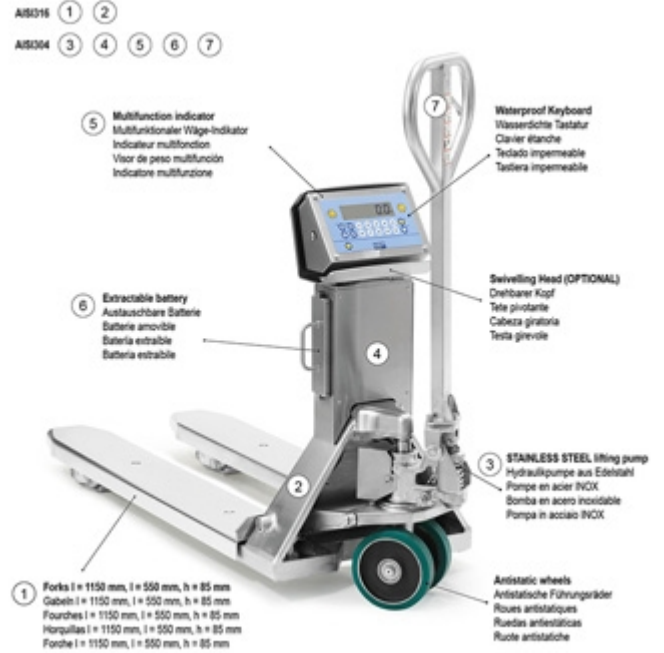


BEISPIEL 3



Drehbares Anzeigegerät (OPTIONAL)

BEISPIEL 4



VERSIONEN

Verfügbare Versionen

Codice	Max (kg)	d (kg)	M (kg)
TPW20IEX2GD	500/1000/2000	0,2/0,5/1	--
TPW20IEX2GDM M	1000/2000	--	0,5/1

WAAGEN
FRIEDERICHS

WAAGEN FRIEDERICHS GMBH
VANGEROWSTR. 33 - 69115 - HEIDELBERG - GERMANY
Tel. 0049-6221-651070
Fax. 0049-6221-6510720
E-mail info@waagen-friederichs.de
Web www.waagen-friederichs.de