

TPWI -PRO

TPWI "PRO" GABELHUBWAAGE AUS AISI 304 EDELSTAHL



Gabelhubwaage aus Edelstahl AISI 304, geeignet für den Einsatz in mäßig feuchten Umgebungen. Auch zugelassen für den eichpflichtigen Verkehr. 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; Sonderwägebereiche auf Anfrage, bis zu 3.000 kg.
- Auflösung:
 - > interner Gebrauch: 0,2 / 0,5 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)
- Konfiguration, Kalibrierung und Diagnose von der Tastatur oder PC konfigurierbar.

WARUM TPWI-PRO WÄHLEN

- Struktur aus dickem Edelstahl AISI 304, vollständig in Italien hergestellt.
- In Italien hergestellte Hubpumpe, auf Anfrage erhältlich für das Heben von bis zu 3.000 kg.
- Gewichtsanzeige mit wasserdichtem Gehäuse aus Edelstahl IP65, leicht zu reinigen und resistent gegen raue und korrosive Umgebungen.
- Das große, kontrastreiche LCD-Display ermöglicht die Ablesung auch bei schlechten Lichtverhältnissen.
- Erhältlich als zugelassen für den eichpflichtigen Verkehr.
- Der optionale Drucker mit IP65-Gehäuse kann die Wägedaten ausdrucken.
- Jede Hubwaage wird geprüft und mit einem Kalibrierungszertifikat geliefert, um die angegebene Genauigkeit zu garantieren.
- Sonderabmessungen sind auf Anfrage erhältlich.

TECHNISCHE DATEN

- Niedrigprofil-Gabeln, nur 85 mm.
- Abmessungen der Gabel: 1180 x 550 x 85 mm.
- Hubbereich: von 85 bis 205 mm.
- Gewicht der Hubwaage: ca. 135 kg.
- Ausgestattet mit 4 Dini Argeo Wägezellen in Edelstahl IP68 für hohe Wägeleistung (IP69K auf Anfrage).
- Konstruktion komplett aus extra dickem AISI 304 Edelstahl.
- Gabeln aus Edelstahl AISI 304.
- Geschlossene Gabelabdeckungen zum besseren Schutz der doppelten Laderäder.
- Nylon-Führungsräder mit Polyurethan-Beschichtung für hohe Laufruhe. 200 mm Durchmesser sorgen für optimale Leichtgängigkeit und Manövrierfähigkeit.
- Lastrollen aus Nylon, mit Polyurethan-Beschichtung.
- Hubpumpe aus Edelstahl zum kontrollierten Absenken der Gabeln.
- Wasserdichte Membrantastatur, mit 17 numerischen/funktionellen Tasten.
- Eingebaute, wiederaufladbare Batterie mit einer Ladezeit von ca. 50 Stunden. 230Vac 50Hz Batterieladegerät mit EU-, UK-, US-, AU-Stecker als Standard (Ladezeit etwa 8 Stunden).
- Bidirektionaler Port RS232/C, konfigurierbar für den Anschluss an einen Drucker.
- Bidirektionaler RS232/C-Anschluss konfigurierbar für PC, Funkmodem oder tragbares Terminal.
- 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.

FUNKTIONEN

- Der Anwender kann die Betriebsarten direkt über die zugeordnete Taste* auswählen:
 - Anzeige mit hoher Auflösung x 10
 - Präzisionswägung mit vorübergehender Neukalibrierung über ein Prüfgewicht (für den internen Werkseinsatz)
 - Netto / Brutto < BR> - Lb-kg-Konverter
 - Freier Umrechnungsfaktor (für Menge und Liter etc.)
 - Gewichtssummierer
 - Rezeptierung
 - +/- Toleranzkontrolle mit schneller Soll- und SchwellwertEinstellung
 - Prozentwiegen
 - Prozentdosieren mit programmierbarem Ziel
 - Stückzähler
 - Halten
 - Alibi-Speicher (optional)
- Der Zugriff auf das Anwendermenü erfolgt über die zugeordnete Taste* zur Einstellung des Wägefilters, Datum und Uhrzeit, Schwellenwert und Taragewicht, auf die der Anwender durch Eingabe eines programmierbaren Zugangspasswortes zugreifen kann.

** Die Tasten für den Menü-Schnellzugriff können durch eigenes Passwort verriegelt werden.*

ANDERE VERSIONEN VERFÜGBAR

- 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

MASSGESCHNEIDERTE ABMESSUNGEN FÜR JEDEN BEDARF

- TPWI-PRO kann mit speziellen Gabelabmessungen hergestellt werden:
 - Längen von 800 bis zu 2200 mm (bis zu 1800 mm in zugelassener Version)
 - Breiten von 400 bis zu 900 mm (bis zu 680 mm in zugelassener Version)

BEISPIEL 1



VERSIONEN

Verfügbare Versionen

Codice	Max (kg)	d (kg)	M (kg)
TPWI-PRO	1000 / 2000	0,2 / 0,5	--
TPWIM-PRO M	1000 / 2000	--	0,5 / 1



www.diniargeo.com

“YOUR WORLDWIDE PARTNER FOR WEIGHING,”

DINI ARGEO
FRANCE sarl
France

DINI ARGEO
GMBH
Germany

DINI ARGEO
UK Ltd
United Kingdom

DINI ARGEO WEIGHING
INSTRUMENTS Ltd
China

DINI ARGEO
OCEANIA
Australia



COMPANY HEADQUARTERS

Via Della Fisica, 20
41042 Spezzano di Fiorano Modena • Italy
Tel. +39.0536 843418

SERVICE ASSISTANCE

Via Dell'Elettronica, 15
41042 Spezzano di Fiorano Modena • Italy
Tel. +39.0536 921784

SALES AND TECHNICAL ASSISTANCE SERVICE