

TPWI_HYGIENX

TPWI HYGIENX®, DIE VOLLSTÄNDIG ABWASCHBARE UND DESINFIZIERBARE GABELHUBWAAGE AUS EDELSTAHL



Hochwertige Gabelhubwaage für die Lebensmittel-, Chemie- und Pharmaindustrie sowie für feuchte Arbeitsumgebungen mit hohen Hygieneanforderungen. TPWI HYGIENX besteht vollständig aus **Edelstahl** und wurde so entwickelt, dass alle Teile mit einem Hochdruckwasserstrahl vollständig gereinigt werden können. Hergestellt, kalibriert und geeicht in Italien von Dini Argeo, unter Verwendung zertifizierter Prüfmassen.

Die ideale Lösung für
**fortschrittliche industrielle
Anwendungen**

WIEGEEIGENSCHAFTEN

- Maximale Wägebereich: 2.000 kg (höhere Wägebereiche auf Anfrage, bis zu 3.000 kg; Anforderung einer Durchführbarkeitsstudie in Abhängigkeit von der Umgebung und der Art der Nutzung)
- Auflösung:
 - > interner Gebrauch: 0,2 / 0,5 kg
 - > zugelassen: 0,5 / 1 kg
- Genauigkeit (Wiegen von Waren auf Europaletten mit verteilter Last):
 - > interner Gebrauch: +/- 0,5 kg
 - > zugelassen: gemäß CE-Zertifizierung (Richtlinie 2014/31/EU)
- Kalibrierungs- und Setup-Parameter über Tastatur oder PC konfigurierbar.

WARUM TPWI HYGIENX DINI ARGEO WÄHLEN

- Hält der Reinigung mit Heißwasserhochdruckstrahl stand.
- Ungiftiges Hydrauliköl, das für die Lebensmittelindustrie geeignet ist.
- Serienmäßig ausgestattet mit 4 IP69K-zertifizierten Dini Argeo Wägezellen aus Edelstahl für hohe Wägeleistung.
- Integrierte, wiederaufladbare Batterie mit einer Lebensdauer von bis zu 100 Stunden.
- Gewichtsanzeige serienmäßig mit wasserdichtem Gehäuse aus Edelstahl IP69K, pflegeleicht und beständig in rauen und korrosiven Umgebungen.
- Das große, kontrastreiche 25 mm LCD-Display ermöglicht die Visualisierung auch bei schlechten Lichtverhältnissen.
- Jede Hubwaage wird getestet und mit dem entsprechenden Zertifikat geliefert, um die erklärte Genauigkeit zu garantieren.

TECHNISCHE DATEN

- Niedrigprofil-Gabeln, nur 85 mm.
- Abmessungen der Gabeln 1180 x 550 x 85 mm.
- Abnehmbare Gabelabdeckungen zur Inspektion und Reinigung des Gabelinnenraums.
- Hubhöhe 200 mm.
- Gewicht ca. 135 kg.
- IP68 hermetisch dichte Säule.
- Gabelhubwagen 100 % aus Edelstahl AISI 304.
- Laufrollen und Doppel-Lastrollen aus Nylon, polyurethanbeschichtet.
- Laufrollen mit 200 mm Durchmesser.
- Hubpumpe aus Edelstahl AISI 304 zum kontrollierten Absenken der Gabeln.
- Wasserdichte Folientastatur mit 17 numerischen Tasten/Funktionstasten.
- 230 VAC 50 Hz Batterieladegerät mit EU-Stecker (serienmäßig).
- Batterieladebuchse mit doppeltem Schutz gegen Wasser und Feuchtigkeit.
- Bidirektionaler RS232/C-Port, konfigurierbar für PC, Funkmodul, WiFi oder Handheld-Terminal
- Gebrauchstemperatur-Bereich: -10° / +40°

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.

GMP-KONFORMES PRODUKT

- Bei diesem Produkt handelt es sich um eine Wägevorrichtung von hoher Qualität und Präzision, die für den Einsatz in der Lebensmittel-, Chemie- und Pharmaindustrie entwickelt und hergestellt wurde. Sie wird nach GMP-Standards (Good Manufacturing Practices oder Gute Herstellungspraxis auf Deutsch) aus Edelstahl hergestellt, mit spezieller Oberflächenbehandlung und anderen Konstruktionsmerkmalen, die im Lebensmittel-, Chemie- und Pharmabereich erforderlich sind.

FUNKTIONEN

- Der Benutzer kann die Betriebsmodi direkt über eine spezielle Taste* wählen:
 - HD-Anzeige x 10.
 - Präzisionswägung mit temporärer Rekalibrierung durch das Prüfgewicht (für den internen Werksgebrauch)
 - Netto/brutto
 - Umrechnung lb/kg
 - freier Umrechnungsfaktor (für Literzählssysteme etc.)
 - Gewichtssummierung
 - Rezeptur
 - Kontrolle +/-, mit schneller Target- und Schwellenwerteingabe
 - Prozentwägung
 - prozentuale Dosierung mit programmierbarem Target
 - Stückzähler
 - Hold
 - Alibispeicher (optional)
- Zugang zum Benutzermenü über eine spezielle Taste* für die Einstellung von Wägefilter, Datum und Uhrzeit, Setpoint und für den Benutzer zugängliche Tara.

**Die Tasten für den Menüschnellzugriff können durch die Konfiguration eines speziellen Passworts gesperrt 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 zugelassen, Auflösung 0,5 / 1 kg
- Wägebereich 2.500 kg

AUF ANFRAGE

- Spezielle Gabelabmessungen
- Besondere Wägebereiche/Auflösungen
- Struktur aus Edelstahl AISI 316
- Parkbremse.

BEISPIEL 1



BEISPIEL 2



BEISPIEL 3



BEISPIEL 4

Die HYGIENX-Reihe Entdecken

VERSIONEN

Verfügbare Versionen

	Code	Max (kg)	d (kg)	M (kg)
	TPWI-HGX	1.000 / 2.000	0,2 / 0,5	--
	TPWIM-HGX M	1.000 / 2.000	--	0,5 / 1



“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

TPWEX2GD

ATEX-GABELHUBWAGEN TPW EX 2GD ZONEN 1/21 & 2/22



ATEX-Gabelhubwaage für den Einsatz in explosionsgefährdeten Bereichen (ZONEN 1 und 21 & 2 und 22) in den Schutzarten Ex II 2G IIB T4 Gb X und Ex II 2D IIIC T197°C Db X.

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 kg
 - > zugelassen: 0,5 / 1 kg
- Genauigkeit (Wägung von Waren auf Europalette mit verteilter Last):
 - > interner Gebrauch: +/- 0,5 kg
 - > zugelassen: gemäß CE-Zertifizierung (Richtlinie 2014/31/EU)
- Konfiguration, Kalibrierung und Diagnose von der Tastatur oder vom PC mit DINITOOLS.

WARUM TPW EX 2GD DINI ARGEO WÄHLEN

- Gabelhubwagenwaage mit ATEX-zertifizierten Komponenten, geeignet für den Einsatz in explosionsgefährdeten Bereichen (Zonen 1 & 21 & 2 & 22).
- Dank der Auflösung von bis zu 100 g kann sie mit höchster Genauigkeit wiegen.
- Erhältlich in zugelassener Version für den Einsatz durch Dritte.
- Abnehmbare 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 zweiten Batterie.
- Gebaut mit 4 Dini Argeo Wägezellen, ATEX zertifiziert, in IP68 Edelstahl.
- Gewichtsanzeige mit wasserdichtem Gehäuse aus Edelstahl IP68, leicht zu reinigen und resistent in rauer und korrosiver Umgebung.
- Das große 25-mm-LCD-Display ermöglicht ein leichteres 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 200 mm.
- Gewicht ca. 125 kg.
- Tragende Struktur aus extra dickem Stahl, einbrennlackiert.
- Optionale Gabeln aus Edelstahl.
- Standard-Schwenkkopf +/-160°.
- Führungsräder und Gabelrollen mit Polyurethanbeschichtung.
- Hydraulikpumpe zum schnellen Anheben und zum kontrollierten Absenken der Gabeln.
- Wasserdichte Membrantastatur, mit 17 numerischen/funktionellen Tasten.
- Dini Argeo Elektronik, ATEX zertifiziert, eigensicher.
- Standard 230Vac 50Hz Batterieladegerät mit EU-, UK-, US-, AU-Stecker (Ladezeit 18 Stunden) zum Aufladen in einem sicheren Bereich.
- 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

- Nullstellen, Tara
- Hochauflösende Verwiegung x10
- Netto/Brutto oder Umschaltung lb/kg
- Gewichtssummierung
- Rezeptierung

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

ANDERE VERSIONEN VERFÜGBAR

- Nicht standardgemäße Gabeln (sowohl in der Länge als auch in der Breite)
- Höhe Auflösung 0,1 kg
- Wägebereich 600 kg geeicht, Auflösung 0,2 kg
- Wägebereich 600 / 1.500 kg geeicht, Auflösung 0,2 / 0,5 kg
- Wägebereich 1.500 kg geeicht, Auflösung 0,5 kg
- Wägebereich 1.500 / 2.500 kg geeicht, Auflösung 0,5 / 1 kg
- Wägebereich 2.500 kg
- Andere Wägebereiche / Sonderauflösungen: auf Anfrage
- Weitere Sonderausführungen: auf Anfrage





WARNUNG

Für ATEX-Systeme ist die Verwendung von optionalen Edelstahl-Gabelabdeckungen für die direkte Wägung von Leichtmetallen wie Aluminium, Magnesium, Titan und deren Legierungen erforderlich.

TPW-Gabelhubwaagen sind für eine lange Lebensdauer ausgelegt. Sehen Sie sich die [Video-Tutorials](#) an, damit Ihr Gabelhubwaagen immer leistungsfähig bleibt:

VERSIONEN

Verfügbare Versionen

	Code	Max (kg)	d (kg)	M (kg)	d HR (kg)
	TPWX2GD20-3	2000	0,2	--	0,1
	TPWX2GD20M-2 M	1000 / 2000	--	0,5 / 1	

(*) Diese Teilungen sind nur mit der entsprechenden EHR-Option erhältlich.



“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

TPWI -LK

GABELHUBWAAGEN AUS EDELSTAHL AISI 304 SERIE TPWI-LK "LOGISTIC"



Einstiegsversion der TPWI-Reihe, aus Edelstahl, einfach zu bedienen, robust und langlebig. Verfügbar auch in eichfähiger Version. 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: 0,5 / 1 kg
 - > zugelassen: 1 kg
- Genauigkeit (Wiegen von Waren auf Europalette mit verteilter Last) +/- 1 kg.

WARUM TPWI-LK DINI ARGEO WÄHLEN

- Gabelhubwaage aus Edelstahl, geeignet für raue Arbeitsbedingungen.
- Erhältlich in zugelassener Version für den Einsatz in Beziehungen mit Dritten und mit optionalem Drucker zur Verfolgung der durchgeführten Wägungen.
- Betrieben durch eine eingebaute Batterie und mit einer Autonomie von ca. 80 Stunden.
- Ausgestattet mit 4 Dini Argeo Wägezellen aus Edelstahl, mit Schutzart IP68.
- Programmierbare automatische Abschaltung, die die Arbeitsautonomie verlängert, mit Batteriestandsanzeige.
- Das große, hintergrundbeleuchtete 25-mm-LCD-Display ermöglicht ein leichteres 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.
- Hubbereich: 180 mm.
- Gewicht ca. 135 kg.
- Struktur aus Edelstahl.
- Führungsräder aus Nylon, Durchmesser 175 mm.
- Belastungsrollen aus Nylon.
- Dini Argeo Gewichtsanzeige aus Edelstahl AISI 304, mit Schutzart IP65, leicht zu reinigen und resistent gegen raue und korrosive Umgebungen.
- Wasserdichte und funktionelle 17-Tasten-Tastatur, mit Anzeigen zum schnellen Abruf der wichtigsten Funktionen und Einstellungen.
- Hebepumpe aus Edelstahl zum kontrollierten Absenken der Gabeln.
- 230Vac 50Hz Batterieladegerät mit EU-Stecker im Lieferumfang enthalten. Optionaler UK-, AU- und US-Stecker (Aufladezeit ca. 6-8 Stunden).
- Bidirektionaler RS232/C-Anschluss konfigurierbar für PC, Funkmodem oder tragbares Terminal.
- Betriebstemperatur: -10° / +40°

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.

ANDERE VERSIONEN VERFÜGBAR

- Andere Wägebereiche / Sonderauflösungen: auf Anfrage
- Weitere Sonderausführungen: auf Anfrage

FUNKTIONEN

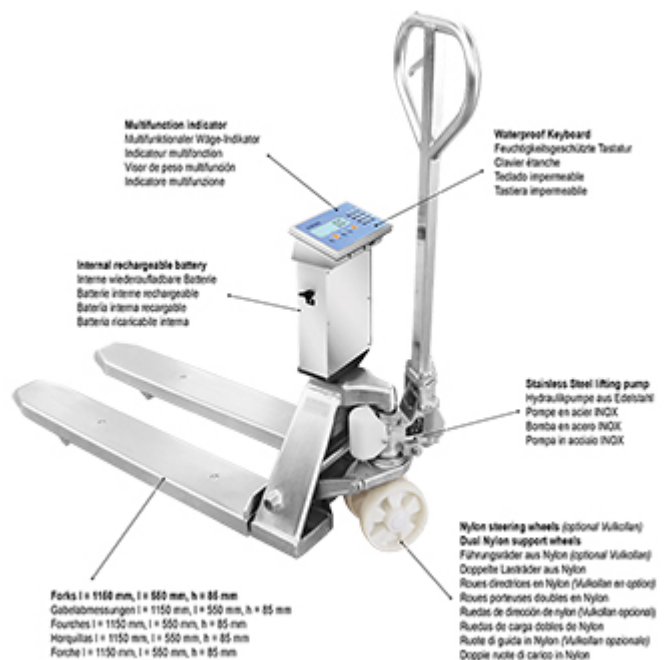
- Der Anwender kann die Betriebsarten direkt über die zugeordnete Taste* auswählen:
 - Anzeige mit hoher Auflösung x 10
 - Präzisionswägung mit vorübergehender Neukalibrierung über ein Prüfgewicht (für den internen Werkseinsatz)
 - Netto / Brutto < BR> - Lb-Kg-Konverter
 - Freier Umrechnungsfaktor (für 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.

BEISPIEL 1



BEISPIEL 2



VERSIONEN

Verfügbare Versionen



Code	Max (kg)	d (kg)	M (kg)
TPWI-LK	1000 / 2000	0,5 / 1	--
TPWIM-LK M	2000	--	1



“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

TPWLK

GABELHUBWAAGEN SERIE TPWLK "LOGISTIC"



Professionelle Gabelhubwaage mit herausnehmbarer, wiederaufladbarer Instaplug-Batterie und Drucker zur Nachverfolgung der durchgeführten Wägungen. Erhältlich in zugelassener Version für die Verwendung 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 kg
 - > zugelassen: 0,5 / 1 kg
- Genauigkeit (Wägung von Waren auf Europalette mit verteilter Last):
 - > interner Gebrauch: +/- 1 kg
 - > zugelassen: gemäß CE-Zertifizierung (Richtlinie 2014/31/EU)
- Konfiguration, Kalibrierung und Diagnose von der Tastatur oder vom PC mit DINITOOLS.

WARUM TPWLK DINI ARGEO WÄHLEN

- Professionelle Gabelhubwaage, zugelassen für den Einsatz bei Dritten.
- Erhältlich mit Drucker zur Nachverfolgung der durchgeführten Wägungen.
- Wiederaufladbare, herausnehmbare Batterie mit "Instaplug"-Technologie, Schnellanschluss, Rücklauf Sperre und ca. 80 Stunden Betriebsdauer (erweiterbar auf Dauerbetrieb mit der Doppelbatterie).
- Gebaut mit 4 Dini Argeo Wägezellen, aus Edelstahl IP68, mit Zulassung.
- Programmierbares automatisches Ausschalten, die die Arbeitsautonomie verlängert, mit Batteriestandsanzeige.
- Das große, hintergrundbeleuchtete 25-mm-LCD-Display ermöglicht ein leichteres Ablesen auch bei schlechten Lichtverhältnissen.
- Jeder 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 (breite Gabelversion auf Anfrage).
- Hubhöhe 200 mm.
- Gewicht ca. 113 kg (ohne Verpackung).
- Struktur aus extra dickem Stahl, einbrennlackiert.
- Schutzart IP65 (IP20 für Modelle mit Drucker).
- Führungsräder und Gabelrollen aus Polyurethan.
- Wasserdichte und funktionelle Tastatur mit 17 Tasten, mit Anzeigen zum schnellen Aufrufen der wichtigsten Funktionen und Einstellungen.
- Hydraulikpumpe zum schnellen Anheben und zum kontrollierten Absenken der Gabeln.
- Batterieladegerät 230Vac 50 Hz mit EU-Stecker im Lieferumfang enthalten (Ladezeit ca. 8 Stunden). Optionaler UK-, AU-, US-Stecker.
- Bidirektionaler Anschluss für Modem, Funkgerät oder tragbares Terminal.
- Thermodrucker in den Versionen TPWLKP und TPWLKPM, inklusive Uhr/Kalender. Anpassbares Druckformat.
- Betriebstemperatur: -10° / +40°

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.

ANDERE VERSIONEN VERFÜGBAR

- Nicht standardgemäße Gabeln (sowohl in der Länge als auch in der Breite)
- Wägebereich 600 kg geeicht, Auflösung 0,2 kg
- Wägebereich 600 / 1.500 kg geeicht, Auflösung 0,2 / 0,5 kg
- Wägebereich 1.500 kg geeicht, Auflösung 0,5 kg
- Wägebereich 1.500 / 2.500 kg geeicht, Auflösung 0,5 / 1 kg
- Wägebereich 2.500 kg
- Andere Wägebereiche / Sonderauflösungen: auf Anfrage
- Weitere Sonderausführungen: auf Anfrage

VERFÜGBARE FUNKTIONEN

- Der Anwender kann die Betriebsarten direkt über die zugeordnete Taste* auswählen:
 - Anzeige mit hoher Auflösung x 10
 - Netto/Brutto
 - Lb-Kg-Umschaltung
 - Freier Umrechnungsfaktor (für Zählersysteme, Durchflussmesser usw.)
 - Gewichtssummierung
 - Rezeptur
 - +/- Wägung mit schneller Soll- und Schwellenwert-Eingabe
 - Prozentwiegen
 - Stückzähler

"Alibispeicher" steht in Kombination mit der erforderlichen Betriebsart zur Verfügung und werden bei Installation der entsprechenden Optionskarte automatisch aktiviert.

- Der Zugriff auf das Anwender-Menü erfolgt über die Taste * zur Einstellung von Wägefilter, Datum und Uhrzeit, Sollwert 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.*

SOFORT LIEFBAR

- Schneller Versand und immer vorrätige Produkte.
- Die Schutzverpackung auf Paletten garantiert einen optimalen Produktschutz und ist aus vollständig wiederverwertbaren Materialien



hergestellt.

TPW-Gabelhubwaagen sind für eine lange Lebensdauer ausgelegt. Sehen Sie sich die [Video-Tutorials](#) an, damit Ihr Gabelhubwaagen immer leistungsfähig bleibt:

BEISPIEL 1



Herausnehmbare Batterie mit INSTAPLUG-Schnellanschluss.

BEISPIEL 2



Geschlossene Unterseite der Gabeln für einen höheren Schmutzschutz.

VERSIONEN

Verfügbare Versionen

	Code	Max (kg)	d (kg)	M (kg)
	TPWLK-8	2000	0,2	--
	TPWLKM-7 M	1000 / 2000	--	0,5 / 1
	TPWLKP-8	2000	0,2	--
	TPWLKPM-7 M	1000 / 2000	--	0,5 / 1

Deichsel und Gerüststativ erfordern Montage.



“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

MCWN

"NINJA" EINZELNE SICHERHEITS KRANWAAGEN SERIE MCWN



Zuverlässige und einfach zu bedienende digitale Kranwaage für den industriellen Einsatz, serienmäßig im schützendem Transportkoffer. **Das einzelne Sicherheitssystem macht sie geeignet für das Heben und Wiegen der Last.** Dank der kompakten Größe reduzieren Kranwaagen der Serie MCWN den Hubweg des Krans kaum. Auch als eichfähige Version (CE-M) lieferbar. Lieferung erfolgt mit Prüfzeugnis, durchgeführt mit Prüfgewichten.

Die ideale Lösung für
**fortschrittliche industrielle
Anwendungen**

TECHNISCHE DATEN

- Einzel-Sicherheitssystem für das Heben und Wiegen der Last.
- Übereinstimmung mit den Richtlinien 2006/42 CE, UNI EN 13155/2009, UNI EN 13889, 2014/30/EU.
- Serienmäßig geliefert mit folgenden oberen und unteren Schäkeln:
 - GR3 für MCWNT1
 - GR6 für MCWNT3
 - GR6 für MCWNT6
 - GR9 für MCWNT9.
- Großes LCD-Display 25 mm, hintergrundbeleuchtet, gut ablesbar bei allen Sichtverhältnissen.
- Kompakte Abmessungen und minimaler Abstand zwischen oberem und unterem Schäkel.
- Genauigkeit: +/- 0,03% des Wägebereichs (v.E.).
- 5 Bedientasten, feuchteschutz: NULLSTELLEN, TARA (autom. oder manuell), MODE, PRINT und ON/OFF.
- Robustes Stahlgehäuse, einbrennlackiert.
- Serienmäßige IR-Fernbedienung für Entfernung bis 8 m. Vom Anwender konfigurierbar zum autom. Trieren oder als ferngesteuerte Tastatur.
- Spannungsversorgung:
 - 4 AA-Batterien im Lieferumfang enthalten mit 40 Stunden Laufzeit, auch kompatibel mit wiederaufladbaren AA-Batterien.
 - Kit mit optionaler internen Batterie.
- Digitale Programmierung oder Justage mit Prüfgewicht über Tastatur bzw. per PC mit Dinitools.
- Digitale Filter und programmierbare Abschaltung.
- Gebrauchstemperatur: -10°C bis +40°C.
- Serielle Schnittstelle RS232 mit Anschluss RJ11 zur schnellen Programmierung mit Dinitools.
- Serienmäßiger Aufbewahrungs-/Transportkoffer, Abmessungen (HxLxB) 175x480x390mm.

OPTIONEN (EINBAU NUR IM WERK)

- Funk-Schnittstelle 2,4 GHz
- Bluetooth-Schnittstelle

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 internen Werkseinsatz)
 - Netto / Brutto < BR> - Lb-Kg-Umschaltung
 - Freier Umrechnungsfaktor (für Zählersysteme, Durchflussmesser usw.)
 - Gewichtssummierung
 - Rezeptur
 - +/- Wägung mit schneller Soll- und Schwellenwert-Eingabe
 - Prozentwiegen
 - Prozent-Dosieren mit programmierbarem Zielgewicht
 - Stückzähler
 - Haltefunktion
 - PEAK, Erfassung des Spitzenwertes
 - Umrechnung N in Kg

"Alibispeicher" und "Schwellenwerte" stehen in Kombination mit der erforderlichen Betriebsart zur Verfügung und werden bei Installation der entsprechenden Optionskarte automatisch aktiviert.

- Der Zugriff auf das Anwender-Menü erfolgt über die Taste * zur Einstellung von Wägefilter, Datum und Uhrzeit, Sollwert 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.*

BEISPIEL 1



BEISPIEL 2



BEISPIEL 3





Transportkoffer

BEISPIEL 4

CODE	WEIGHT (kg)	
	WITHOUT PACKAGING	WITH PACKAGING
MCWNT1	8	11
MCWNT3	10	14
MCWNT6	11	15
MCWNT9	15	18

VERSIONEN

Verfügbare Versionen

	Code	Max (kg)	d (kg)	M (kg)
	MCWNT1-3	300/600/1500	0,1/0,2/0,5	--
	MCWNT1M-3 M	1500	--	0,5
	MCWNT3-3	600/1500/3000	0,2/0,5/1	--
	MCWNT3M-3 M	3000	--	1
	MCWNT6-3	1500/3000/6000	0,5/1/2	--
	MCWNT6M-3 M	6000	--	2
	MCWNT9-3	3000/6000/9500	1/2/5	--
	MCWNT9M-3 M	9000	--	5



“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