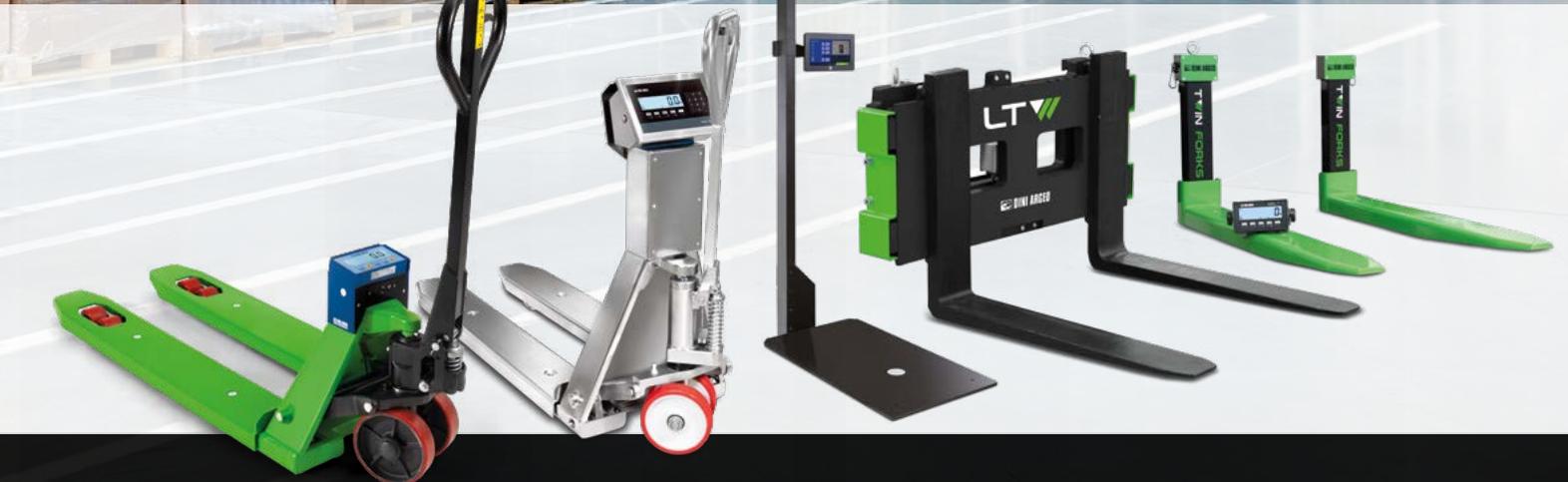




ÖFFNEN SIE, UM DAS
INHALTSVERZEICHNIS ZU SEHEN

ENTDECKEN SIE
UNSERE GESAMTE PRODUKTPALETTE



WÄGE- UND
DIMENSIONIERUNGSLÖSUNGEN
FÜR LOGISTIK

KATALOG

 **DINI ARGEO**
Scales - Weighing systems

A RICE LAKE WEIGHING SYSTEMS COMPANY



A RICE LAKE WEIGHING SYSTEMS COMPANY

WÄGE- UND DIMENSIONIERUNGS- LÖSUNGEN FÜR LOGISTIK

Hersteller von Mobilem
Wägen-Systemen



Dini Argeo - Firmensitz & Fertigungslinie - Fiorano Modenese, Italien

Dini Argeo ist ein italienisches Unternehmen, das sich auf das Design und die Herstellung von Waagen und Wägesystemen spezialisiert hat, die sich auf internationalen Märkten aufgrund ihrer Qualität, Zuverlässigkeit und Nutzungsvielseitigkeit zunehmender Beliebtheit erfreuen.

„Schon seit über 20 Jahren entwickelt und fertigt Dini Argeo Wägelösungen, die sich in der Welt der Industrie und Logistik durch Qualität und Zuverlässigkeit auszeichnen.“

In diesem Katalog finden Sie die verschiedenen Wäge-, Hub- und Transportlösungen für industrielle Umgebungen, und zwar sowohl für ein raues Ambiente als auch im Lager, darunter Gabelhubwaagen, Palettenwaagen und Wägelösungen, mit denen Sie Ihren Gabelstapler oder elektrischen Gabelhubwagen in eine echte mobile Waage verwandeln können. Entdecken Sie auch unsere Dimensionierungssysteme, die Gewichts- und Volumendaten kombinieren und ideal für die Überwachung des Warenflusses in und aus dem Lager sind.

Dank ihrer breiten Vielfalt und den anpassbaren Funktionen lassen sich die Produkte von Dini Argeo auf einfachste Weise in die Lager- und Logistiklinien des Kunden integrieren.

Mit der Unterstützung eines Teams an hochqualifizierten Ingenieuren ist Dini Argeo auch in der Lage, vollständig maßgeschneiderte, zertifizierte Wägelösungen und Firmware in Übereinstimmung mit internationalen Standards zu entwickeln.



PEDRIELLI
MODENA

PORTATA 6.3 t.

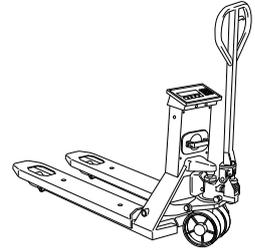


INHALTSVERZEICHNIS

GABELHUBWAAGEN

S. 6

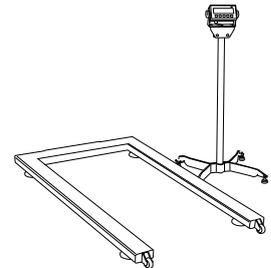
Gabelhubwaagen von Dini Argeo werden in Italien hergestellt, in den Werken des Unternehmens in Fiorano Modenese kalibriert und geeicht und mit einem Prüfzertifikat geliefert, das die angegebene Genauigkeit bestätigt. Dank ihrer robusten und widerstandsfähigen Konstruktion, auch aus Edelstahl oder ATEX-Umgebungen, sind sie die ideale Lösung für das Wiegen und die Handhabung außerhalb und innerhalb des Lagers.



PALLETTENWAAGEN

S. 38

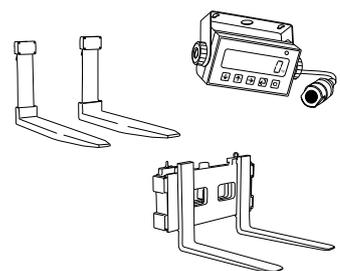
Pallettenwaagen von Dini Argeo eignen sich ideal als mobile Wägestationen in Ihrem Lager. Dank des säulenmontierten und mit der Plattform verbundenen Displays werden das Ablesen von Gewichtswerten sowie die Steuerung der ausgeführten Bewegungen einfach und schnell.



WÄGELÖSUNGEN FÜR GABELSTAPLER UND ELEKTRISCHE GABELHUBWAGEN

S. 48

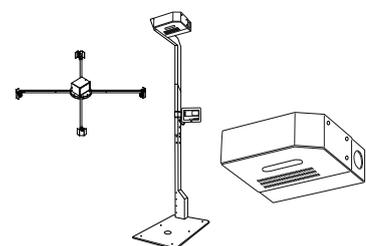
Dini Argeo bietet eine Reihe von Wägesystemen, die speziell für Gabelstapler und Gabelhubwagen entwickelt wurden, von Drucksensoren bis hin zu Wägegabeln und -platten. So können Sie Ihren Gabelstapler oder elektrischen Gabelhubwagen auf einfachste Weise in eine mobile Waage verwandeln.



DIMENSIONIERUNGSSYSTEMEN

S. 66

Die Dimensionierungssysteme der Marke Rice Lake Weighing Systems kombinieren das Konzept von Gewicht und Volumen, um die Gesamtgröße von Paketen zu bestimmen und den Warenein- und -ausgang zu kontrollieren.



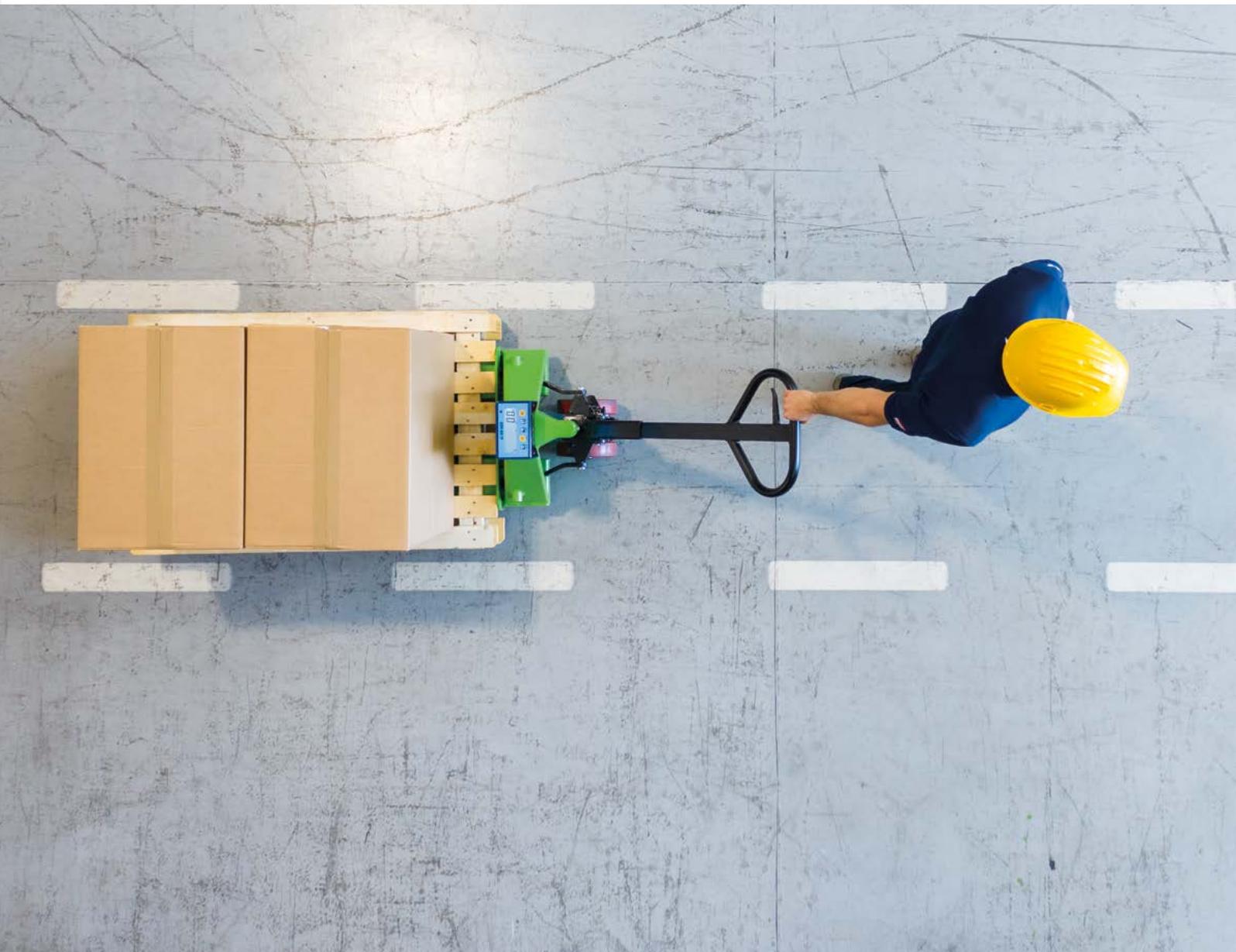
GABELHUBWAAGEN AUS LACKIERTEM STAHL

”

Hochwertige Gabelhubwaagen mit hoher Robustheit und Genauigkeit, die eigens dafür entwickelt wurden, um alle Anforderungen in Bezug auf Handhabung und logistische Anforderungen zu erfüllen.

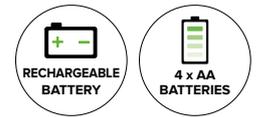
“

GABELHUBWAAGEN AUS LACKIERTEM STAHL



TPWN

MULTIFUNKTION



EUROPALETTEN



US PALETTEN



MANUFACTURED
IN ITALY



Der einzige Gabelhubwaage mit hohen Präzisions- und Qualitätsmerkmalen made in Italy.

Warum Sie sie wählen:

- Das beste Preis-/Leistungs-Verhältnis
- Sie ist die leichteste auf dem Markt
- Alle Komponenten werden einzeln in einer robusten, stapelbaren, zu 100 % recycelbaren Schutzverpackung geliefert

Hauptfunktionen

- **GEWICHTSSUMMIERUNG**
- **STÜCKZÄHLUNG**
- **EINHEITSUMRECHNUNG:** kg/lb, freier Umrechnungsfaktor
- **NULLSTELLUNG**
- **TARA**
- **VOREINGESTELLTES TARA**

Version-Code

M	Drucker	Gabeln	Netzteil	Max. Wägebereich (kg)	d (kg)	Produkt-Code
			AA Batterien	1.000 - 2.000	0,5 - 1	TPWN-EASY
			Wiederaufladbare Batterie	2.000	0,2	TPWNBT-x
			Wiederaufladbare Batterie	2.000	1	TPWNBTW-x

Hauptoptionen

SPEZIELLE KALIBRIERUNGEN

M	Max. Wägebereich (kg)	d (kg)	Option-Code
	2.500**	0,2	FS2500
	Sonderwägebereiche/-auflösungen: auf Anfrage.		-

(**) Zwischen 2.000 und 2.500 kg ist die Genauigkeit 2 kg. Nur für TPWNBT-x und TPWNBTW-x.

SONDERGRÖSSEN

Weitere Sondergrößen auf Anfrage.			-
-----------------------------------	--	--	---

>> Unsere gesamte Reihe an Optionen und Zubehör finden Sie ab Seite 32



Für Verpackung und Gewicht (siehe Seite 84)

Geeicht

Drucker sowie Datum / Uhrzeit integriert

(PRODUKT-CODE-x): Die aktuelle Codeversion finden Sie unter www.diniargeo.com

Hauptfunktionen

Anzeige	Stoßfestes 25 mm LCD-Display mit Hintergrundbeleuchtung
Display-Schutzabdeckung	Standardmäßig
Helligkeit	Helligkeit einstellbar
IP-Schutzart	IP40 / IP54 mit Tastenfeld-Schutzabdeckung
Genauigkeit* (interner Gebrauch)	± 1 kg
Tastenfeld	5 Tasten, wasserdicht
Struktur	Einbrenn-Stahllackierung
Laufrollen	Doppelrollen aus Polyurethan
Lastrollen	Doppel-Lastrollen aus Polyurethan
Hubpumpe	Hydraulische Schnellhubpumpe
Wägezellen	Legierter Stahl, IP67 Schutzart
Automatische Abschaltung	Programmierbar
Netzteil	Integrierte wiederaufladbare Batterie oder 4 AA Batterien
Betriebszeit	Ca. 80 h / 40 h (mit Duracell® AA Batterien)
Batterieaufladung	Mit 230 VAC 50 Hz Ladegerät (8 h für eine vollständige Ladung) mit EU-Stecker**
Betriebstemperatur	-10 / +40 °C
Kommunikation mit externen Geräten	-

(*) Wiegen von Waren auf EUROPALETTEN mit verteilter Ladung.

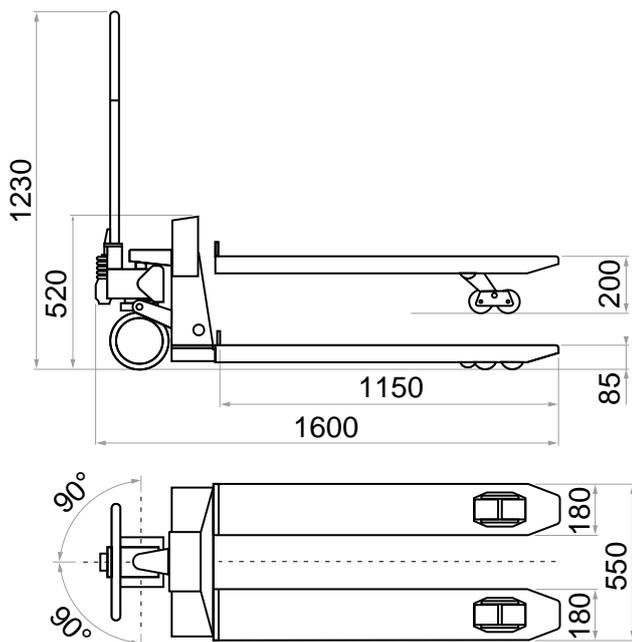
(**) UK-, AU-, US-Versionen: auf Anfrage.

Zertifizierungen

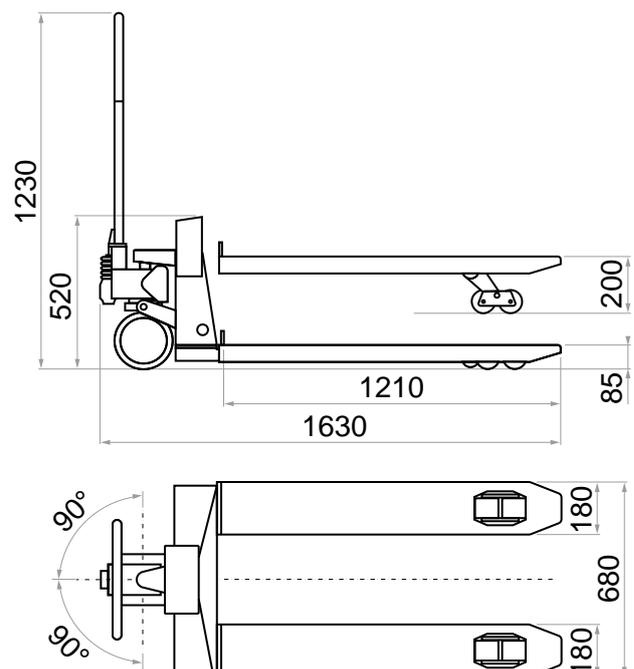
- 2006/42/EU (Machine Directive)
- 2011/65/EU (RoHS)
- 2014/30/EU (EMC)
- 2014/31/EU (NAWI)
- 2014/35/EU (LVD)

Technische Zeichnung (mm)

EUROPALETTEN / EPAL (550 mm)

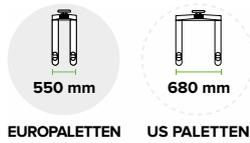


US PALETTEN (680 mm)



TPWLK

GEEICHT UND MIT DRUCKER



Professionelle Gabelhubwaage, mit optionalem Drucker, ideal für die Nachverfolgung von Wägungen. Zertifizierte Genauigkeit dank Zulassung für den eichpflichtigen Verkehr.

Warum Sie sie wählen:

- Zugelassen für den eichpflichtigen Verkehr
- Auch mit integriertem Drucker erhältlich
- Instaplug-Technologie für eine Verwendung rund um die Uhr

Hauptfunktionen

- GEWICHTSSUMMIERUNG
- STÜCKZÄHLUNG
- EINHEITSUMRECHNUNG: kg/lb, freier Umrechnungsfaktor
- 50 TARA-SPEICHER
- DRUCKEN VON NUMERISCHEN IDs
- NULLSTELLUNG
- TARA
- VOREINGESTELLTES TARA

Version-Code

M	Drucker	Max. Wägebereich (kg)	d (kg)	e (kg)	Produkt-Code
		2.000	0,2		TPWLK-x
M		1.000 - 2.000		0,5 - 1	TPWLKM-x
	Drucker	2.000	0,2		TPWLKP-x
M	Drucker	1.000 - 2.000		0,5 - 1	TPWLKPM-x

Hauptoptionen

SPEZIELLE KALIBRIERUNGEN

M	Max. Wägebereich (kg)	d (kg)	e (kg)	Option-Code
M	600		0,2	FS600M
M	600 - 1.500		0,2 - 0,5	FS1500M2R
M	1.500		0,5	FS1500M
M	1.500 - 2.500		0,5 - 1	FS2500M
	2.500**	0,2		FS2500
Sonderwägebereiche/-auflösungen: auf Anfrage.				
-				

(**) Zwischen 2.000 und 2.500 kg ist die Genauigkeit 2 kg.

SONDERGRÖSSEN

Gabeln für US Paletten (680 mm).	TPWWF-x
Weitere Sondergrößen auf Anfrage.	-

>> Unsere gesamte Reihe an Optionen und Zubehör finden Sie ab Seite 32



Für Verpackung und Gewicht (siehe Seite 84)

M Geeicht

Drucker sowie Datum / Uhrzeit integriert

(PRODUKT-CODE-x): Die aktuelle Codeversion finden Sie unter www.diniargeo.com

Hauptfunktionen

Anzeige	25 mm LCD-Display mit Hintergrundbeleuchtung	
Helligkeit	Helligkeit einstellbar	
IP-Schutzart	IP65 / IP20 für Modelle mit Drucker	
Genauigkeit*	Interner Gebrauch	± 1 kg
	Geeicht 	Gemäß der Richtlinie 2014/31/EU
Tastenfeld	17 Tasten, wasserdicht	
Struktur	Einbrenn-Stahllackierung	
Laufrollen	Doppelrollen aus Polyurethan	
Lastrollen	Doppel-Lastrollen aus Polyurethan	
Hubpumpe	Hydraulische Schnellhubpumpe	
Wägezellen	4, Edelstahl, IP68-Schutzart	
Automatische Abschaltung	5 min, programmierbar	
Netzteil	Herausnehmbare wiederaufladbare Instaplug-Batterie	
Betriebszeit	Ca. 80 h	
Batterieaufladung	Mit 230 VAC 50 Hz Ladegerät (8 h für eine vollständige Ladung) mit EU-Stecker**	
Betriebstemperatur	-10 / +40 °C	
Kommunikation mit externen Geräten	Optionale Funkfrequenz, WiFi oder Bluetooth	

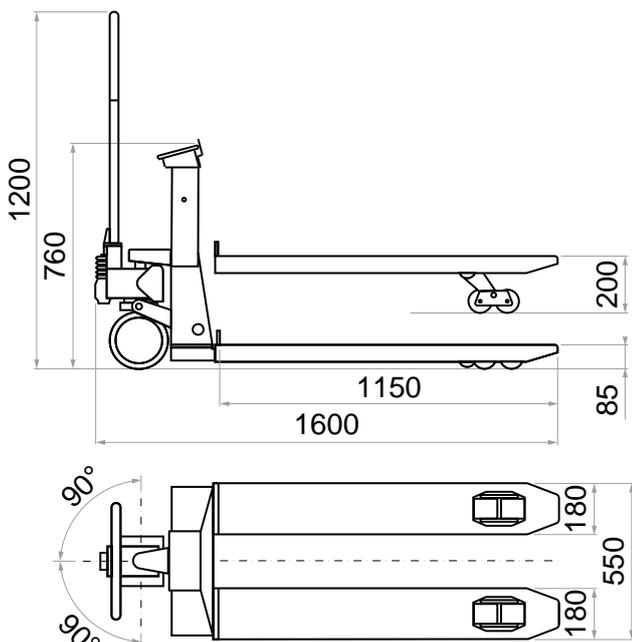
(*) Wiegen von Waren auf EUROPALETTEN mit verteilter Ladung.

(**) UK-, AU-, US-Versionen: auf Anfrage.

Zertifizierungen

- 2006/42/EU (Machine Directive)
- 2014/30/EU (EMC)
- 2014/35/EU (LVD)
- 2011/65/EU (RoHS)
- 2014/31/EU (NAWI)

Technische Zeichnung (mm)



TPWP

HOCHAUFLÖSEND



550 mm

EUROPALETTEN



680 mm

US PALETTEN



Professionelle Gabelhubwaage, ideal für eine optimale Wiegeleistung.

Warum Sie sie wählen:

- Hochauflösend bis 100 g
- Drehbarer Kopf für besten Ablesekomfort während der manuellen Dosierung
- Instaplug-Technologie für eine Verwendung rund um die Uhr

Hauptfunktionen

- GEWICHTSSUMMIERUNG
- STÜCKZÄHLUNG
- EINHEITSUMRECHNUNG: kg/lb, freier Umrechnungsfaktor
- 50 TARA-SPEICHER
- DRUCKEN VON NUMERISCHEN IDs
- NULLSTELLUNG
- TARA
- VOREINGESTELLTES TARA

Version-Code

M	Printer	Max. Wägebereich (kg)	d (kg)	e (kg)	Produkt-Code
		2.000	0,2		TPWP-x
M		1.000 - 2.000		0,5 - 1	TPWPM-x

Hauptoptionen

SPEZIELLE KALIBRIERUNGEN

M	Max. Wägebereich (kg)	d (kg)	e (kg)	Option-Code
M	600		0,2	FS600M
M	600 - 1.500		0,2 - 0,5	FS1500M2R
M	1.500		0,5	FS1500M
M	1.500 - 2.500		0,5 - 1	FS2500M
	2.000*	0,1		TPWHRES
	2.500**	0,2		FS2500
	Sonderwägebereiche/-auflösungen: auf Anfrage.			-

(*) Die Genauigkeit ist die gleiche wie bei der Standardausführung.

(**) Zwischen 2.000 und 2.500 kg ist die Genauigkeit 2 kg.

SONDERGRÖSSEN

Gabeln für US Paletten (680 mm).	TPWWF-x
Weitere Sondergrößen auf Anfrage.	-

>> Unsere gesamte Reihe an Optionen und Zubehör finden Sie ab Seite 32



Für Verpackung und Gewicht (siehe Seite 84)

M Geeicht

Printer sowie Datum / Uhrzeit integriert

(PRODUKT-CODE-x): Die aktuelle Codeversion finden Sie unter www.diniargeo.com

Hauptfunktionen

Drehbarer Säulenkopf		Standard, ± 160° Rotation
Anzeige		25 mm LCD-Display mit Hintergrundbeleuchtung
Helligkeit		Helligkeit einstellbar
IP-Schutzart		IP65 / IP20 für Modelle mit Drucker
Genauigkeit*	Interner Gebrauch	± 0,5 kg
	Geeicht 	Gemäß der Richtlinie 2014/31/EU
Tastenfeld		17 Tasten, wasserdicht
Struktur		Einbrenn-Stahllackierung
Laufrollen		Doppelrollen aus Polyurethan
Lastrollen		Doppel-Lastrollen aus Polyurethan
Hubpumpe		Hydraulische Schnellhubpumpe
Wägezellen		4, Edelstahl, IP68-Schutzart
Automatische Abschaltung		5 min, programmierbar
Netzteil		Herausnehmbare wiederaufladbare Instaplug-Batterie
Betriebszeit		Ca. 60 h
Batterieaufladung		Mit 230 VAC 50 Hz Ladegerät (8 h für eine vollständige Ladung) mit EU-Stecker**
Betriebstemperatur		-10 / +40 °C
Kommunikation mit externen Geräten		Optionale Funkfrequenz, WiFi oder Bluetooth

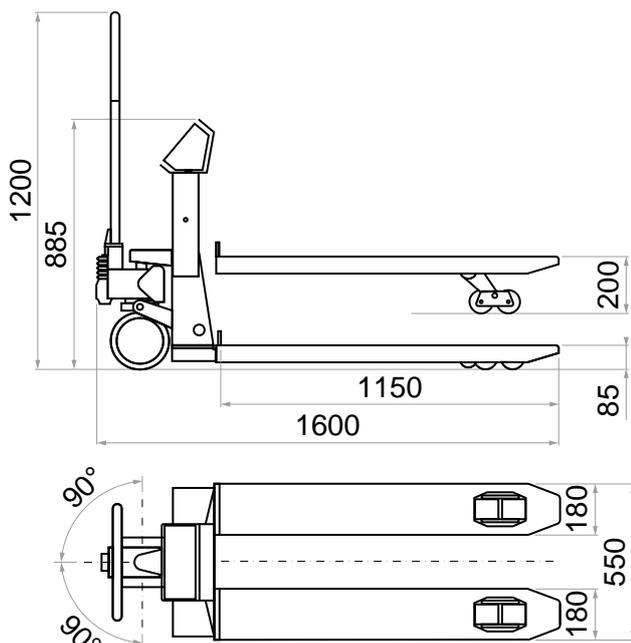
(*) Wiegen von Waren auf EUROPALETTEN mit verteilter Ladung.

(**) UK-, AU-, US-Versionen: auf Anfrage.

Zertifizierungen

- 2006/42/EU (Machine Directive)
- 2014/30/EU (EMC)
- 2014/35/EU (LVD)
- 2011/65/EU (RoHS)
- 2014/31/EU (NAWI)

Technische Zeichnung (mm)



TPW TOUCH

TOUCHSCREEN



550 mm

EUROPALETTEN



680 mm

US PALETTEN



MANUFACTURED
IN ITALY



100%
RECYCLABLE
PACKAGING

Professionelle Gabelhubwaage speziell für ein fortschrittliches Datenmanagement und die Kommunikation mit Computersystemen.

Warum Sie sie wählen:

- Serienmäßig mit Touchscreen-Anzeige ausgestattet
- Datenbankverwaltung und -verarbeitung
- Kann mit WiFi, Barcode-Leser und Bluetooth integriert werden

Hauptfunktionen

- **DATENBANKMANAGEMENT:** Produkte, Kunden, Lieferanten und Taras
- **VOLLSTÄNDIGE PROGRAMMIERBARKEIT**
- **15 PROGRAMMIERBARE TEXTE**
- **DATENÜBERTRAGUNG**
- **FISKALSPEICHER**
- **ANWENDUNGSPROGRAMM** für: Summierung, Stückzählung, Dosierung
- **NUMERISCHE IDs**
- **TARA**
- **VOREINGESTELLTES TARA**
- **NULLSTELLUNG**

Version-Code

		Max. Wägebereich (kg)	d (kg)	e (kg)	Produkt-Code
		2.000	0,2		TPWTS-x
		1.000 - 2.000		0,5 - 1	TPWTSM-x

Hauptoptionen

SPEZIELLE KALIBRIERUNGEN

	Max. Wägebereich (kg)	d (kg)	e (kg)	Option-Code
	600		0,2	FS600M
	600 - 1.500		0,2 - 0,5	FS1500M2R
	1.500		0,5	FS1500M
	1.500 - 2.500		0,5 - 1	FS2500M
	2.000*	0,1		TPWHRES
	2.500**	0,2		FS2500
	Sonderwägebereiche/-auflösungen: auf Anfrage.			-

(*) Die Genauigkeit ist die gleiche wie bei der Standardausführung.

(**) Zwischen 2.000 und 2.500 kg ist die Genauigkeit 2 kg.

SONDERGRÖSSEN

Gabeln für US Paletten (680 mm).	TPWWF-x
Weitere Sondergrößen auf Anfrage.	-

>> Unsere gesamte Reihe an Optionen und Zubehör finden Sie ab Seite 32



Für Verpackung und Gewicht (siehe Seite 84)

Geeicht

Drucker sowie Datum / Uhrzeit integriert

(PRODUKT-CODE-x): Die aktuelle Codeversion finden Sie unter www.diniargeo.com

Hauptfunktionen

Drehbarer Säulenkopf	Standard, ± 160° Rotation	
Anzeige	5,7" Touchscreen-Display mit Hintergrundbeleuchtung. Resistive Technologie	
IP-Schutzart	IP65 / IP20 für Modelle mit Drucker	
Genauigkeit*	Interner Gebrauch	± 0,5 kg
	Geeicht 	Gemäß der Richtlinie 2014/31/EU
Tastenfeld	Touchscreen	
Struktur	Einbrenn-Stahllackierung	
Laufrollen	Doppelrollen aus Polyurethan	
Lastrollen	Doppel-Lastrollen aus Polyurethan	
Hubpumpe	Hydraulische Schnellhubpumpe	
Wägezellen	4, Edelstahl, IP68-Schutzart	
Automatische Abschaltung	5 min, programmierbar	
Netzteil	Herausnehmbare wiederaufladbare Instaplug-Batterie	
Betriebszeit	Ca. 10 h	
Batterieaufladung	Mit 230 VAC 50 Hz Ladegerät (8 h für eine vollständige Ladung) mit EU-Stecker**	
Betriebstemperatur	-10 / +40 °C	
Kommunikation mit externen Geräten	Optionale Funkfrequenz, WiFi oder Bluetooth	
Fiskalspeicher (Alibi-Speicher)	Standardmäßig	
Datum / Uhrzeit	Standardmäßig	
Datenbank	1.000 Artikel, 300 Taras, 200 Kunden / Lieferanten	
Programmierbarkeit	Freier Speicherplatz für benutzerdefiniertes Anwendungsprogramm	
Kostenlose alphanumerische Texte	15	

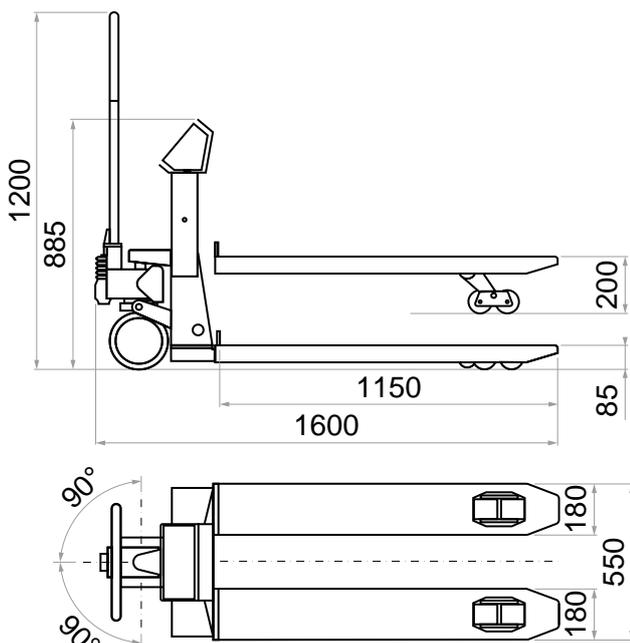
(*) Wiegen von Waren auf EUROPALETTEN mit verteilter Ladung.

(**) UK-, AU-, US-Versionen: auf Anfrage.

Zertifizierungen

- 2006/42/EU (Machine Directive)
- 2014/30/EU (EMC)
- 2014/35/EU (LVD)
- 2011/65/EU (RoHS)
- 2014/31/EU (NAWI)

Technische Zeichnung (mm)



TPW EX 3GD

3GD ATEX



550 mm

EUROPALETTEN



680 mm

US PALETTEN



MANUFACTURED
IN ITALY

Gabelhubwaage für ATEX-explosionsgefährdete Bereichen (Zonen 2 und 22).

Warum Sie sie wählen:

- Hergestellt aus ATEX-zertifizierten Komponenten
- Hochauflösend bis 100 g
- Drahtlose Kommunikation zur sicheren Zone

Hauptfunktionen

- GEWICHTSSUMMIERUNG
- STÜCKZÄHLUNG
- EINHEITSUMRECHNUNG: kg/lb, freier Umrechnungsfaktor
- 50 TARA-SPEICHER
- NULLSTELLUNG
- TARA
- VOREINGESTELLTES TARA

Version-Code

M	Printer icon	Max. Wägebereich (kg)	d (kg)	e (kg)	Produkt-Code
		2.000	0,2		TPWX3GD-x
M		1.000 - 2.000		0,5 - 1	TPWX3GDM-x

Hauptoptionen

SPEZIELLE KALIBRIERUNGEN

M	Max. Wägebereich (kg)	d (kg)	e (kg)	Option-Code
M	600		0,2	FS600M
M	600 - 1.500		0,2 - 0,5	FS1500M2R
M	1.500		0,5	FS1500M
M	1.500 - 2.500		0,5 - 1	FS2500M
	2.000*	0,1		TPWHRES
	2.500**	0,2		FS2500
	Sonderwägebereiche/-auflösungen: auf Anfrage.			-

(*) Die Genauigkeit ist die gleiche wie bei der Standardausführung.

(**) Zwischen 2.000 und 2.500 kg ist die Genauigkeit 2 kg.

SONDERGRÖSSEN

Gabeln für US Paletten (680 mm).	TPWWFEX-x
Weitere Sondergrößen auf Anfrage.	-
Gabeln aus Edelstahl.	TPWXFI

>> Unsere gesamte Reihe an Optionen und Zubehör finden Sie ab Seite 32



Für Verpackung und Gewicht (siehe Seite 84)

M Geeicht

Printer icon Drucker sowie Datum / Uhrzeit integriert

(PRODUKT-CODE-x): Die aktuelle Codeversion finden Sie unter www.diniargeo.com

Hauptfunktionen

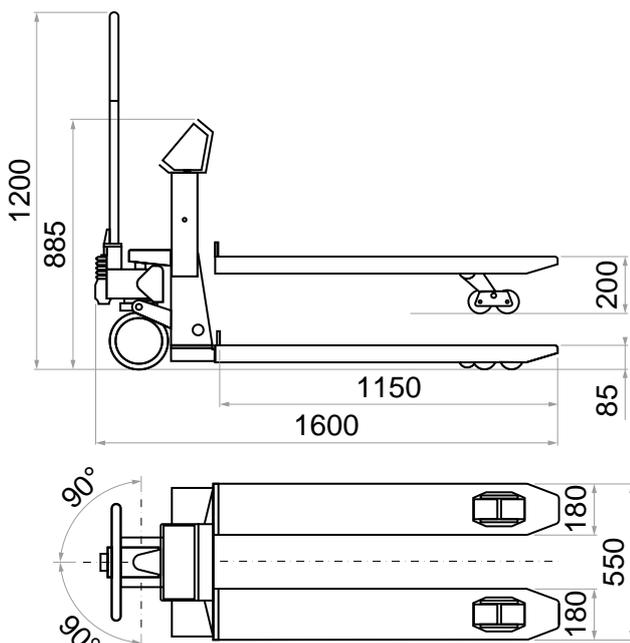
Drehbarer Säulenkopf		Standard, ± 160° Rotation
Anzeige		25 mm LCD-Display mit Hintergrundbeleuchtung
Helligkeit		Standardhelligkeit
IP-Schutzart		IP68
Genauigkeit*	Interner Gebrauch	± 0,5 kg
	Geeicht 	Gemäß der Richtlinie 2014/31/EU
Tastenfeld		17 Tasten, wasserdicht
Struktur	Gehäuse	Einbrenn-Stahllackierung
	Gabeln	Aus Edelstahl (optional)
Laufrollen		Doppelrollen aus Polyurethan
Lastrollen		Doppel-Lastrollen aus Polyurethan
Hubpumpe		Hydraulische Schnellhubpumpe
Wägezellen		4, ATEX-zertifiziert, Edelstahl, IP68-Schutzart
Automatische Abschaltung		5 min, programmierbar
Netzteil		Herausnehmbare wiederaufladbare ATEX-Batterie
Betriebszeit		Ca. 100 h
Batterieaufladung (in sicherem Bereich)		Mit 230 VAC 50 Hz Ladegerät (12 h für eine vollständige Ladung) mit EU-, UK-, AU- und US-Steckern
Betriebstemperatur		-10 / +40 °C
Kommunikation mit externen Geräten		Optionale Funkfrequenz und WiFi

(*) Wiegen von Waren auf EUROPALETTEN mit verteilter Ladung.

Zertifizierungen

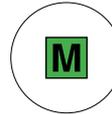
- 2006/42/EU (Machine Directive)
- 2014/30/EU (EMC)
- 2014/35/EU (LVD)
- 2011/65/EU (RoHS)
- 2014/31/EU (NAWI)
- 2014/34/EU (ATEX)

Technische Zeichnung (mm)



TPW EX 2GD

2GD ATEX



550 mm

EUROPALETTEN



680 mm

US PALETTEN



MANUFACTURED
IN ITALY

Gabelhubwaage für ATEX-explosionsgefährdete Bereichen (Zonen 1 und 21, 2 und 22).

Warum Sie sie wählen:

- Hergestellt aus ATEX-zertifizierten Komponenten
- Hochauflösend bis 100 g
- Zugelassen für den eichpflichtigen Verkehr

Hauptfunktionen

- GEWICHTSSUMMIERUNG
- STÜCKZÄHLUNG
- EINHEITSUMRECHNUNG: kg/lb, freier Umrechnungsfaktor
- 50 TARA-SPEICHER
- NULLSTELLUNG
- TARA
- VOREINGESTELLTES TARA

Version-Code

M	Printer	Max. Wägebereich (kg)	d (kg)	e (kg)	Produkt-Code
		2.000	0,2		TPWX2GD20-x
M		1.000 - 2.000		0,5 - 1	TPWX2GD20M-x

Hauptoptionen

SPEZIELLE KALIBRIERUNGEN

M	Max. Wägebereich (kg)	d (kg)	e (kg)	Option-Code
M	600		0,2	FS600M
M	600 - 1.500		0,2 - 0,5	FS1500M2R
M	1.500		0,5	FS1500M
M	1.500 - 2.500		0,5 - 1	FS2500M
	2.000*	0,1		TPWHRES
	2.500**	0,2		FS2500
	Sonderwägebereiche/-auflösungen: auf Anfrage.			-

(*) Die Genauigkeit ist die gleiche wie bei der Standardausführung.

(**) Zwischen 2.000 und 2.500 kg ist die Genauigkeit 2 kg.

SONDERGRÖSSEN

Gabeln für US Paletten (680 mm).	TPWWFEX-x
Weitere Sondergrößen auf Anfrage.	-
Gabeln aus Edelstahl.	TPWXFI

>> Unsere gesamte Reihe an Optionen und Zubehör finden Sie ab Seite 32



Für Verpackung und Gewicht (siehe Seite 84)

M Geeicht

Printer sowie Datum / Uhrzeit integriert

(PRODUKT-CODE-x): Die aktuelle Codeversion finden Sie unter www.diniargeo.com

Hauptfunktionen

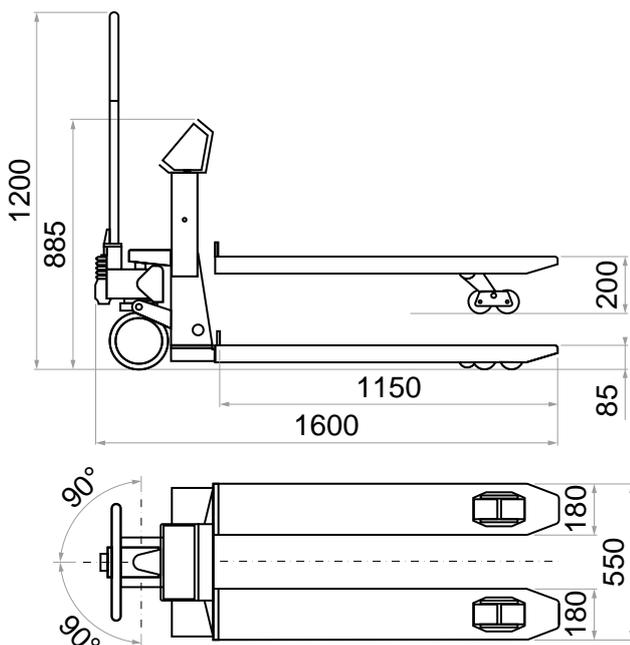
Drehbarer Säulenkopf		Standard, ± 160° Rotation
Anzeige		25 mm LCD-Display
Helligkeit		Standardhelligkeit
IP-Schutzart		IP68
Genauigkeit*	Interner Gebrauch	± 0,5 kg
	Geeicht 	Gemäß der Richtlinie 2014/31/EU
Tastenfeld		17 Tasten, wasserdicht
Struktur	Gehäuse	Einbrenn-Stahllackierung
	Gabeln	Aus Edelstahl (optional)
Laufrollen		Doppelrollen aus Polyurethan
Lastrollen		Doppel-Lastrollen aus Polyurethan
Hubpumpe		Hydraulische Schnellhubpumpe
Wägezellen		4, ATEX-zertifiziert, Edelstahl, IP68-Schutzart
Automatische Abschaltung		5 min, programmierbar
Netzteil		Herausnehmbare wiederaufladbare ATEX-Batterie
Betriebszeit		Ca. 150 h
Batterieaufladung (in sicherem Bereich)		Mit 230 VAC 50 Hz Ladegerät (18 h für eine vollständige Ladung) mit EU-, UK-, AU- und US-Steckern
Betriebstemperatur		-10 / +40 °C
Kommunikation mit externen Geräten		-

(*) Wiegen von Waren auf EUROPALETTEN mit verteilter Ladung.

Zertifizierungen

- 2006/42/EU (Machine Directive)
 - 2014/30/EU (EMC)
 - 2014/35/EU (LVD)
- 2011/65/EU (RoHS)
 - 2014/31/EU (NAWI)
 - 2014/34/EU (ATEX)

Technische Zeichnung (mm)



GABELHUBWAAGEN AUS EDELSTAHL

”

Große Auswahl an Gabelhubwaagen aus Edelstahl, die speziell für den Einsatz in rauen Umgebungen oder Umgebungen mit strengen Hygieneanforderungen entwickelt wurden.

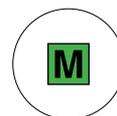
“

GABELHUBWAAGEN AUS EDELSTAHL



TPWI-LK

LOGISTIC



Gabelhubwaage einfach zu bedienen, robust und langlebig.

Warum Sie sie wählen:

- Geeignet für alle Arten von Anwendungen
- Zugelassen für den eichpflichtigen Verkehr
- Kann Daten drucken und an Computersysteme übertragen

Hauptfunktionen

- **GEWICHTSSUMMIERUNG**
- **STÜCKZÄHLUNG**
- **EINHEITSUMRECHNUNG:** kg/lb, freier Umrechnungsfaktor
- **50 TARA-SPEICHER**
- **NULLSTELLUNG**
- **TARA**
- **VOREINGESTELLTES TARA**

Version-Code

		Max. Wägebereich (kg)	d (kg)	e (kg)	Produkt-Code
		1.000 - 2.000	0,5 - 1		TPWI-LK
		2.000		1	TPWIM-LK

Hauptoptionen

SPEZIELLE KALIBRIERUNGEN

Sonderwägebereiche/-auflösungen: auf Anfrage.	-	
-----------------------------------------------	---	--

SONDERGRÖSSEN

Weitere Sondergrößen auf Anfrage.	-	
-----------------------------------	---	--

>> Unsere gesamte Reihe an Optionen und Zubehör finden Sie ab Seite 32



Für Verpackung und Gewicht (siehe Seite 84)

Geeicht

Drucker sowie Datum / Uhrzeit integriert

(PRODUKT-CODE-x): Die aktuelle Codeversion finden Sie unter www.diniargeo.com

Hauptfunktionen

Anzeige		LCD-Display mit Hintergrundbeleuchtung
Helligkeit		Einstellbare Helligkeit
IP-Schutzart		IP65
Genauigkeit*	Interner Gebrauch	± 1 kg
	Geeicht 	Gemäß der Richtlinie 2014/31/EU
Tastenfeld		17 Tasten, wasserdicht
Struktur	Gehäuse	AISI 304 Edelstahl
	Gabeln	AISI 304 Edelstahl
Laufrollen		Doppelrollen aus Nylon
Lastrollen		Doppel-Lastrollen aus Nylon
Hubpumpe		Hydraulische Schnellhubpumpe aus Edelstahl
Wägezellen		4, Edelstahl, IP68-Schutzart
Automatische Abschaltung		5 min, programmierbar
Netzteil		Integrierte wiederaufladbare Batterie
Betriebszeit		Ca. 80 h
Batterieaufladung		Mit 230 VAC 50 Hz Ladegerät (6-8 h für eine volle Ladung) mit EU-Steckern**
Betriebstemperatur		-10 / +40 °C
Kommunikation mit externen Geräten		Optionale Funkfrequenz, WiFi oder Bluetooth

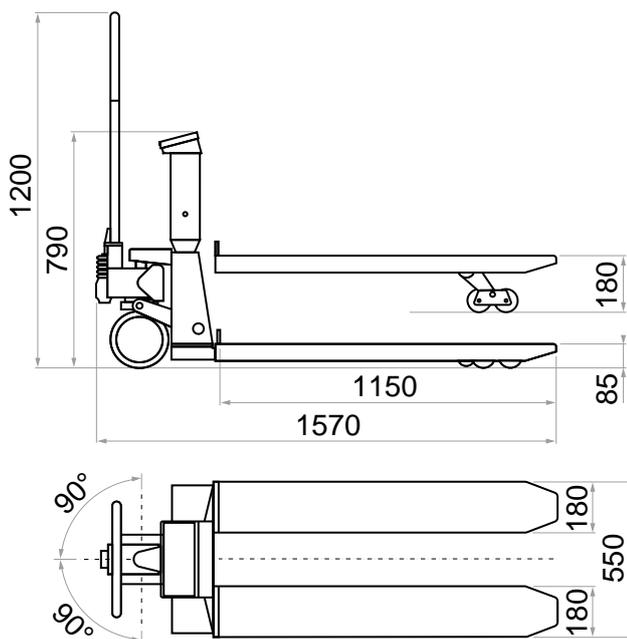
(*) Wiegen von Waren auf EUROPALETTEN mit verteilter Ladung.

(**) UK-, AU-, US-Versionen: auf Anfrage.

Zertifizierungen

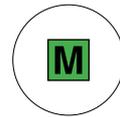
- 2006/42/EU (Machine Directive)
- 2014/30/EU (EMC)
- 2014/35/EU (LVD)
- 2011/65/EU (RoHS)
- 2014/31/EU (NAWI)

Technische Zeichnung (mm)



TPWI-PRO

MEHRZWECK



MANUFACTURED
IN ITALY

Gabelhubwaage aus Edelstahl AISI 304, geeignet für den Einsatz in mäßig feuchten Umgebungen.

Warum Sie sie wählen:

- Hergestellt in Italien mit zertifizierten Komponenten
- Zugelassen für den eichpflichtigen Verkehr
- Kann Daten drucken und an Computersysteme übertragen

Hauptfunktionen

- **GEWICHTSSUMMIERUNG**
- **STÜCKZÄHLUNG**
- **EINHEITSUMRECHNUNG:** kg/lb, freier Umrechnungsfaktor
- **50 TARA-SPEICHER**
- **NULLSTELLUNG**
- **TARA**
- **VOREINGESTELLTES TARA**

Version-Code

		Max. Wägebereich (kg)	d (kg)	e (kg)	Produkt-Code
		1.000 - 2.000	0,2 - 0,5		TPWI-PRO
		1.000 - 2.000		0,5 - 1	TPWIM-PRO

Hauptoptionen

SPEZIELLE KALIBRIERUNGEN

	Max. Wägebereich (kg)	d (kg)	e (kg)	Option-Code
	600 - 1.500		0,2 - 0,5	FS1500M2R
	1.500		0,5	FS1500M
	1.500 - 2.500		0,5 - 1	FS2500M
	Sonderwägebereiche/-auflösungen: auf Anfrage.			-

SONDERGRÖSSEN

Weitere Sondergrößen auf Anfrage.	-
-----------------------------------	---

>> Unsere gesamte Reihe an Optionen und Zubehör finden Sie ab Seite 32



Für Verpackung und Gewicht (siehe Seite 84)

Geeicht

Drucker sowie Datum / Uhrzeit integriert

(PRODUKT-CODE-x): Die aktuelle Codeversion finden Sie unter www.diniargeo.com

Hauptfunktionen

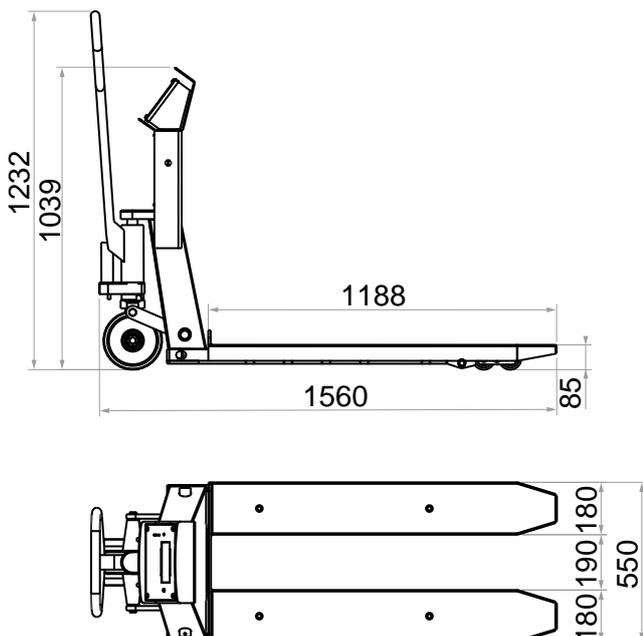
Anzeige	25 mm LCD-Display	
Helligkeit	Einstellbare Helligkeit	
IP-Schutzart	IP65	
Genauigkeit*	Interner Gebrauch	± 1 kg
	Geeicht 	Gemäß der Richtlinie 2014/31/EU
Tastenfeld	17 Tasten, wasserdicht	
Struktur	Gehäuse	AISI 304 Edelstahl
	Gabeln	AISI 304 Edelstahl
Laufrollen	Doppelte Laufrollen aus Nylon, polyurethanbeschichtet	
Lastrollen	Doppelte Lastrollen aus Nylon, polyurethanbeschichtet	
Hubpumpe	Hydraulische Schnellhubpumpe aus Edelstahl	
Wägezellen	4, Edelstahl, IP68-Schutzart	
Automatische Abschaltung	5 min, programmierbar	
Netzteil	Integrierte wiederaufladbare Batterie	
Betriebszeit	Ca. 50 h	
Batterieaufladung	Mit 230 VAC 50 Hz Ladegerät (8 h für eine volle Ladung) mit EU-, UK-, AU- und US-Steckern	
Betriebstemperatur	-10 / +40 °C	
Kommunikation mit externen Geräten	Optionale Funkfrequenz, WiFi oder Bluetooth	

(*) Wiegen von Waren auf EUROPALETTEN mit verteilter Ladung.

Zertifizierungen

- 2006/42/EU (Machine Directive)
- 2014/30/EU (EMC)
- 2014/35/EU (LVD)
- 2011/65/EU (RoHS)
- 2014/31/EU (NAWI)

Technische Zeichnung (mm)



TPWI HYGIENX

LEBENSMITTEL-, CHEMIE- UND PHARMAINDUSTRIE



MANUFACTURED IN ITALY



Gabelhubwaage aus Edelstahl AISI 304 speziell für Umgebungen mit hohen Hygieneanforderungen, wie die Lebensmittel-, Chemie- und Pharmaindustrie und nach GMP-Standard hergestellt.

Warum Sie sie wählen:

- Hergestellt mit hermetisch versiegelten IP69K-Wägezellen für maximalen Schutz gegen Wasser und Korrosion
- Vollständig abwaschbar und desinfizierbar
- Zugelassen für den eichpflichtigen Verkehr

Hauptfunktionen

- GEWICHTSSUMMIERUNG
- STÜCKZÄHLUNG
- EINHEITSUMRECHNUNG: kg/lb, freier Umrechnungsfaktor
- BIS ZU 20 TARA-SPEICHER
- NULLSTELLUNG
- TARA
- VOREINGESTELLTES TARA

Version-Code

		Max. Wägebereich (kg)	d (kg)	e (kg)	Produkt-Code
		1.000 - 2.000	0,2 - 0,5		TPWI-HGX
		1.000 - 2.000		0,5 - 1	TPWIM-HGX

Hauptoptionen

SPEZIELLE KALIBRIERUNGEN

	Max. Wägebereich (kg)	d (kg)	e (kg)	Option-Code
	600 - 1.500		0,2 - 0,5	FS1500M2R
	1.500		0,5	FS1500M
	1.500 - 2.500		0,5 - 1	FS2500M
	Sonderwägebereiche/-auflösungen: auf Anfrage.			-

SONDERGRÖSSEN

Weitere Sondergrößen auf Anfrage.	-
-----------------------------------	---

>> Unsere gesamte Reihe an Optionen und Zubehör finden Sie ab Seite 32



Für Verpackung und Gewicht (siehe Seite 84)

Geeicht

Drucker sowie Datum / Uhrzeit integriert

(PRODUKT-CODE-x): Die aktuelle Codeversion finden Sie unter www.diniargeo.com

Hauptfunktionen

Anzeige	25 mm LCD-Display mit Hintergrundbeleuchtung	
Helligkeit	Einstellbare Helligkeit	
IP-Schutzart	IP68 / IP69K	
Ganggenauigkeit*	Interner Gebrauch	± 0,5 kg
	Geeicht 	Gemäß der Richtlinie 2014/31/EU
Tastenfeld	17 numerisch-funktionale wasserdichte Tastatur	
Struktur	Gehäuse	AISI 304 Edelstahl
	Gabeln	AISI 304 Edelstahl
Laufrollen	Doppelte Laufrollen aus Nylon, polyurethanbeschichtet	
Lastrollen	Doppelte Lastrollen aus Nylon, polyurethanbeschichtet	
Hubpumpe	Hydraulische Schnellhubpumpe aus 304 Edelstahl	
Wägezellen	4, aus Edelstahl, IP69K-Schutzart	
Automatische Abschaltung	Programmierbar	
Netzteil	Integrierte wiederaufladbare Batterie	
Betriebszeit	Ca. 100 h	
Batterieaufladung	Mit 230 Vac 50 Hz Ladegerät (12 h für eine volle Ladung) mit EU-Steckern**	
Betriebstemperatur	-10 / +40 °C	
Kommunikation mit externen Geräten	Optionale Funkfrequenz, Wi-Fi oder Bluetooth	

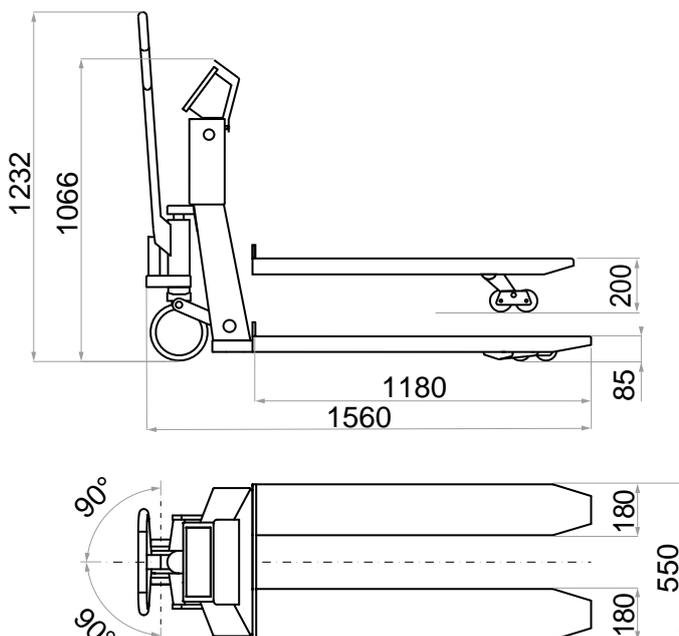
(*) Wiegen von Waren auf EUROPALETTEN mit verteilter Ladung.

(**) UK-, AU-, US-Versionen: auf Anfrage.

Zertifizierungen

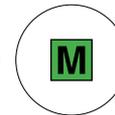
- 2006/42/EU (Machine Directive)
- 2014/30/EU (EMC)
- 2014/35/EU (LVD)
- 2011/65/EU (RoHS)
- 2014/31/EU (NAWI)

Technische Zeichnung (mm)



TPWI-PRO „EX“ 3GD

3GD ATEX



MANUFACTURED
IN ITALY

Gabelhubwaage aus Edelstahl für ATEX-explosionsgefährdete Bereichen (Zonen 2 und 22).

Warum Sie sie wählen:

- Hergestellt aus ATEX-zertifizierten Komponenten
- Zugelassen für den eichpflichtigen Verkehr
- Kann Daten an sichere Zonencomputersysteme übertragen

Hauptfunktionen

- **GEWICHTSSUMMIERUNG**
- **STÜCKZÄHLUNG**
- **EINHEITSUMRECHNUNG:** kg/lb, freier Umrechnungsfaktor
- **50 TARA-SPEICHER**
- **NULLSTELLUNG**
- **TARA**
- **VOREINGESTELLTES TARA**

Version-Code

		Max. Wägebereich (kg)	d (kg)	e (kg)	Produkt-Code
		1.000 - 2.000	0,2 - 0,5		TPWI-PRO-EX3GD
		1.000 - 2.000		0,5 - 1	TPWIM-PRO-EX3GD

Hauptoptionen

SPEZIELLE KALIBRIERUNGEN

	Max. Wägebereich (kg)	d (kg)	e (kg)	Option-Code
	600 - 1.500		0,2 - 0,5	FS1500M2R
	1.500		0,5	FS1500M
	1.500 - 2.500		0,5 - 1	FS2500M
	Sonderwägebereiche/-auflösungen: auf Anfrage.			-

SONDERGRÖSSEN

Weitere Sondergrößen auf Anfrage.	-
-----------------------------------	---

>> Unsere gesamte Reihe an Optionen und Zubehör finden Sie ab Seite 32



Für Verpackung und Gewicht (siehe Seite 84)

Geeicht

Drucker sowie Datum / Uhrzeit integriert

(PRODUKT-CODE-x): Die aktuelle Codeversion finden Sie unter www.diniargeo.com

Hauptfunktionen

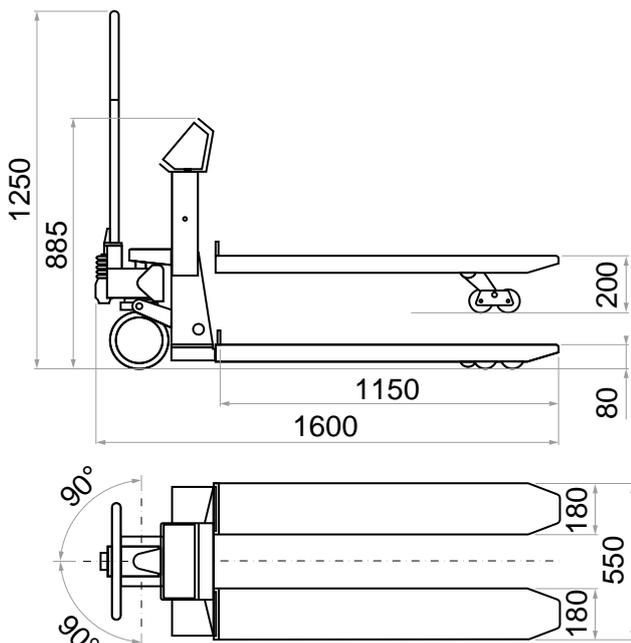
Anzeige	25 mm LCD-Display mit Hintergrundbeleuchtung	
Helligkeit	Standardhelligkeit	
IP-Schutzart	IP68	
Genauigkeit*	Interner Gebrauch	± 1 kg
	Geeicht 	Gemäß der Richtlinie 2014/31/EU
Tastenfeld	17 Tasten, wasserdicht	
Struktur	Gehäuse	AISI 304 Edelstahl
	Gabeln	AISI 304 Edelstahl
Laufrollen	Antistatische Doppelrollen	
Lastrollen	Doppel-Lastrollen aus Polyurethan	
Hubpumpe	Hydraulische Schnellhubpumpe aus Edelstahl	
Wägezellen	4, ATEX-zertifiziert, Edelstahl, IP68-Schutzart	
Automatische Abschaltung	5 min, programmierbar	
Netzteil	Herausnehmbare wiederaufladbare ATEX-Batterie	
Betriebszeit	Ca. 100 h	
Batterieaufladung (in sicherem Bereich)	Mit 230 VAC 50 Hz Ladegerät (8 h für eine volle Ladung) mit EU-, UK-, AU- und US-Steckern	
Betriebstemperatur	-10 / +40 °C	
Kommunikation mit externen Geräten	Optionale Funkfrequenz und WiFi	

(*) Wiegen von Waren auf EUROPALETTEN mit verteilter Ladung.

Zertifizierungen

- 2006/42/EU (Machine Directive)
- 2014/30/EU (EMC)
- 2014/35/EU (LVD)
- 2011/65/EU (RoHS)
- 2014/31/EU (NAWI)
- 2014/34/EU (ATEX)

Technische Zeichnung (mm)



TPWI-PRO „EX“ 2GD

2GD ATEX



MANUFACTURED
IN ITALY

Gabelhubwaage für ATEX-explosionsgefährdete Bereichen (Zonen 1 und 21, 2 und 22).

Warum Sie sie wählen:

- Hergestellt aus ATEX-zertifizierten Komponenten
- Zugelassen für den eichpflichtigen Verkehr
- Ausgestattet mit einer langlebigen austauschbaren Batterie

Hauptfunktionen

- GEWICHTSSUMMIERUNG
- STÜCKZÄHLUNG
- EINHEITSUMRECHNUNG: kg/lb, freier Umrechnungsfaktor
- 50 TARA-SPEICHER
- NULLSTELLUNG
- TARA
- VOREINGESTELLTES TARA

Version-Code

		Max. Wägebereich (kg)	d (kg)	e (kg)	Produkt-Code
		1.000 - 2.000	0,2 - 0,5		TPWI-PRO-EX2GD
		1.000 - 2.000		0,5 - 1	TPWIM-PRO-EX2GD

Hauptoptionen

SPEZIELLE KALIBRIERUNGEN

	Max. Wägebereich (kg)	d (kg)	e (kg)	Option-Code
	600 - 1.500		0,2 - 0,5	FS1500M2R
	1.500		0,5	FS1500M
	1.500 - 2.500		0,5 - 1	FS2500M
	Sonderwägebereiche/-auflösungen: auf Anfrage.			-

SONDERGRÖSSEN

Weitere Sondergrößen auf Anfrage.	-
-----------------------------------	---

>> Unsere gesamte Reihe an Optionen und Zubehör finden Sie ab Seite 32



Für Verpackung und Gewicht (siehe Seite 84)

Geeicht

Drucker sowie Datum / Uhrzeit integriert

(PRODUKT-CODE-x): Die aktuelle Codeversion finden Sie unter www.diniargeo.com

Hauptfunktionen

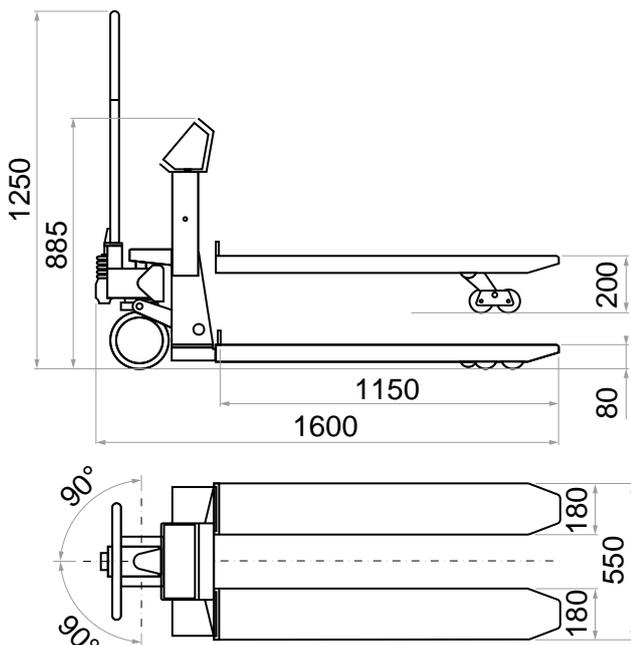
Anzeige	LCD	
Helligkeit	Standardhelligkeit	
IP-Schutzart	IP68	
Genauigkeit*	Interner Gebrauch	± 1 kg
	Geeicht 	Gemäß der Richtlinie 2014/31/EU
Tastenfeld	17 Tasten, wasserdicht	
Struktur	Gehäuse	AISI 304 Edelstahl
	Gabeln	AISI 304 Edelstahl
Laufrollen	Antistatische Doppelrollen	
Lastrollen	Doppel-Lastrollen aus Polyurethan	
Hubpumpe	Hydraulische Schnellhubpumpe aus Edelstahl	
Wägezellen	4, ATEX-zertifiziert, Edelstahl, IP68-Schutzart	
Automatische Abschaltung	5 min, programmierbar	
Netzteil	Herausnehmbare wiederaufladbare ATEX-Batterie	
Betriebszeit	Ca. 150 h	
Batterieaufladung (in sicherem Bereich)	Mit 230 VAC 50 Hz Ladegerät (18 h für eine volle Ladung) mit EU-, UK-, AU- und US-Steckern	
Betriebstemperatur	-10 / +40 °C	
Kommunikation mit externen Geräten	-	

(*) Wiegen von Waren auf EUROPALETTEN mit verteilter Ladung.

Zertifizierungen

- 2006/42/EU (Machine Directive)
- 2014/30/EU (EMC)
- 2014/35/EU (LVD)
- 2011/65/EU (RoHS)
- 2014/31/EU (NAWI)
- 2014/34/EU (ATEX)

Technische Zeichnung (mm)



LISTE DER WICHTIGSTEN **OPTIONEN UND ZUBEHÖRTEILE**

 **Zubehör**

	TPWN	TPWLK	TPWP	TPW TOUCH	TPW EX 3GD 	TPW EX 2GD 	TPWI-LK	TPWI-PRO	TPWI HYGIENX	TPWI-PRO „EX“ 3GD 	TPWI-PRO „EX“ 2GD 		Beschreibung	Code
TASTENFELD SCHUTZ-ABDECKUNG	○												Kit mit 10 geformten Stoßdämpfer-Schutzhüllen aus Klarsichtfolie.	CVRTPWN
			○	○									Kit mit 10 geformten Schutzhüllen aus Klarsichtfolie.	CVRXP
LAUFROLLEN		○	○	○	○	○				●	●		Satz mit antistatischen Laufrollen.*	TPWRAS
		○	○	○									Satz mit Laufrollen aus Nylon.*	TPWRNY
		○	○	○			○						Satz mit Laufrollen aus Vulkollan (fleckbeständig).*	RTV2
PARKBREMSE			○	○	○	○							Parkbremssystem mit Pedal.	TPWFRE
	○	○	○	○	○	○							Pedal-Feststellbremse, für breite Gabeln (TPWWF-x), an den Führungsrädern montiert. Bitte beachten Sie: Diese Bremse ist nicht mit den Zubehörrädern für dieses Produkt kompatibel.	TPWFRE-x
							○						Parkbremssystem aus Edelstahl mit Pedal.	TPWIFRE-x
								○	○	○	○		Pedal-Feststellbremse aus Edelstahl, an den Führungsrädern montiert. Für Gabelhubwaagen der Serie TPWI-PRO.	TPWIBRK
GABELN AUS EDELSTAHL		○	○	○	○	○							Paar von Gabeln aus Edelstahl.	TPWXFI
DREHBARER KOPF							○		○	○		Drehbarer Kopf aus Edelstahl.	TPWISWH-x	

(*) Bitte beachten Sie: In Kombination mit breiten Gabeln erlauben die Führungsräder nicht die Montage der Feststellbremse TPWFRE-x

● Standard ○ Optional



Für Verpackung und Gewicht (siehe Seite 84)

 Installation bei Bestellung.

 Installation bei Bestellung.

 Installation bei Bestellung.

(PRODUKT-CODE-x): Die aktuelle Codeversion finden Sie unter www.diniargeo.com

Die in diesem Dokument enthaltenen Informationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.



Anwendungsprogramme

	TPWN	TPWLK	TPWP	TPW TOUCH	TPW EX 3GD	TPW EX 2GD	TPWI-LK	TPWI-PRO	TPWI HYGIENX	TPWI-PRO „EX“ 3GD	TPWI-PRO „EX“ 2GD		Beschreibung	Code
ANWENDUNGS-SOFTWARE				<input type="checkbox"/>									Software für die Stück-/Mengen-zählung.	AF02
				<input type="checkbox"/>									Software für die Preisberechnung und industrielle Etikettierung.	AF05

Kommunikationsoptionen

	TPWN	TPWLK	TPWP	TPW TOUCH	TPW EX 3GD	TPW EX 2GD	TPWI-LK	TPWI-PRO	TPWI HYGIENX	TPWI-PRO „EX“ 3GD	TPWI-PRO „EX“ 2GD		Beschreibung	Code
PC-SOFTWARE ZUR DATEN-SPEICHERUNG		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>					PC-Programm zur Aufzeichnung aller Gewichtswerte in Echtzeit. Preis gilt nur für eine Waage.	SWM
USB-DATENSPEICHER		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>										USB-Port-Kit, installiert in der Hubwaagensäule, komplett mit USB-Schlüssel für PC.	USBCTPW-x
							<input type="checkbox"/>						Eingebauter USB-Port zur Speicherung der Daten auf USB-Stick. Ausgestattet mit USB-Stick.	USBDFWL-x
			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			<input type="checkbox"/>						Satz mit 5 USB-Schlüsseln zur Aufzeichnung von Gewichtswerten.	USBK
					<input type="checkbox"/>								8 GB interner Speicher.	TPWMEM3GD-x
VERBINDUNGS-KABEL				<input type="checkbox"/>									USB 1,5 m Verbindungskabel zur Konfiguration der Gabelhubwaagen.	RSCBUSB-x

● Standard ○ Optional



Für Verpackung und Gewicht (siehe Seite 84)

Installation bei Bestellung.

Installation bei Bestellung.

Installation bei Bestellung.

(PRODUKT-CODE-x): Die aktuelle Codeversion finden Sie unter www.diniargeo.com

Kommunikationsoptionen

	TPWN	TPWLK	TPWP	TPW TOUCH	TPW EX 3GD	TPW EX 2GD	TPWI-LK	TPWI-PRO	TPWI HYGIENX	TPWI-PRO „EX“ 3GD	TPWI-PRO „EX“ 2GD	Beschreibung	Code						
BLUETOOTH-SCHNITTSTELLE	<input type="radio"/>												für TPW	für PC	DRINNEN	DRAUSSEN	BUCHSE	BLTH-x	
WiFi	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>				<input type="radio"/>						für TPW		70	70	AMP	WIFITPWLK-x	
								<input type="radio"/>					für TPW		70	70	AMP	WIFID69K	
					<input type="radio"/>					<input type="radio"/>				für TPW		30	70	AMP	OBWIFI3GD-x*
FUNKSENDER 2.4 GHz	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>				<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>				für TPW		70	150	AMP	RF2G4	
					<input type="radio"/>					<input type="radio"/>			für TPW		70	150	AMP	OBRF2G4-3GD*	
FUNKEMPFÄNGER 2.4 GHz	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>				<input type="radio"/>	<input type="radio"/>						<input checked="" type="checkbox"/>	70	150	USB	OBRF2G4-USB	
DATUM & UHRZEIT							<input type="radio"/>	<input type="radio"/>					<input checked="" type="checkbox"/>		Echtzeituhr zum Drucken / Anzeigen von Datum und Uhrzeit.			DFCLK	
FISKALSPEICHER 	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>			<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>			<input checked="" type="checkbox"/>		Alibispeicher (Fiskalspeicher, max. 120.000 Wiegevorgänge) mit integrierter Echtzeituhr.			ALMEM-x	

(*) Gehäuse aus ABS

Kalibrier-Service

	TPWN	TPWLK	TPWP	TPW TOUCH	TPW EX 3GD	TPW EX 2GD	TPWI-LK	TPWI-PRO	TPWI HYGIENX	TPWI-PRO „EX“ 3GD	TPWI-PRO „EX“ 2GD	Beschreibung	Code
ISO 17025 KALIBRIER-ZERTIFIKAT (nur zum Zeitpunkt der Bestellung)	<input type="radio"/>	Für einen Wägebereich von 1.501 bis 3.000 kg.	CT7										

● Standard ○ Optional



Für Verpackung und Gewicht (siehe Seite 84)

 Installation bei Bestellung.

 Installation bei Bestellung.

 Installation bei Bestellung.

(PRODUKT-CODE-x): Die aktuelle Codeversion finden Sie unter www.diniargeo.com

Drucker und Verbrauchsmaterialien

	TPWN	TPWLK	TPWP	TPW TOUCH	TPW EX 3GD	TPW EX 2GD	TPWI-LK	TPWI-PRO	TPWI HYGIENX	TPWI-PRO „EX“ 3GD	TPWI-PRO „EX“ 2GD		Beschreibung	Code	
DRUCKER							○	○					IP65 Thermodrucker aus Edelstahl mit ABS-Tür. Für die Gabelhubwaagensäule.	TPRXTP	
ANPASSUNGS-SERVICES				○									Benutzerdefinierbares Ticket (bis zu 4 Layouts).	PRNSERV	
				○									Kundenspezifisches Etiketten-Layout (bis zu 4 Layouts).	APRNSERV	
VERBRAUCHS-MATERIAL		○	○	○			○	○	○				50 Thermopapierrollen mit 30 m Länge, 57 mm Breite.	RPT57C	
		○	○	○			○	○	○				50 Rollen mit selbstklebendem Thermopapier mit 15 m Länge und 57 mm Breite.	RPT57AC	
		○	○	○			○	○	○			 Adhesive	72 Rollen mit Linerless-Thermoetikettpapier mit 21 m Länge und 55 mm Breite.	LNLESS	

Batterien und Ladegeräte

	TPWN	TPWLK	TPWP	TPW TOUCH	TPW EX 3GD	TPW EX 2GD	TPWI-LK	TPWI-PRO	TPWI HYGIENX	TPWI-PRO „EX“ 3GD	TPWI-PRO „EX“ 2GD		Beschreibung	Code	
ZUSÄTZLICHE HERAUS-NEHMBARE BATTERIEN		○	○	○									Zusätzliche herausnehmbare INSTAPLUG-Batterie.	INSTAPLUGBK-x	
						○					○		Zusätzliche ATEX-Batterie für 1 & 21 Zonen.	DFWBP76ATEXD	
					○						○		Zusätzliche ATEX-Batterie für 2 & 22 Zonen.	BP6ESTATEX3GD	

● Standard ○ Optional



Für Verpackung und Gewicht (siehe Seite 84)

 Installation bei Bestellung.

 Installation bei Bestellung.

 Installation bei Bestellung.

(PRODUKT-CODE-x): Die aktuelle Codeversion finden Sie unter www.diniargeo.com

Internationale Steckdosen

	TPWN	TPWLK	TPWP	TPW TOUCH	TPW EX 3GD 	TPW EX 2GD 	TPWI-LK	TPWI-PRO	TPWI HYGIENX	TPWI-PRO "EX" 3GD 	TPWI-PRO "EX" 2GD 		Beschreibung	Code
UK-VERSION	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>		Version mit UK-Stecker	UK-V3
AU-VERSION	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>		Version mit AU-Stecker.	AUS-V3
US-VERSION	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>		Version mit US-Stecker.	US-V3

HINWEISE

● Standard ○ Optional



Für Verpackung und Gewicht (siehe Seite 84)

 Installation bei Bestellung.

 Installation bei Bestellung.

 Installation bei Bestellung.

(PRODUKT-CODE-x): Die aktuelle Codeversion finden Sie unter www.diniargeo.com

PALETTENWAAGEN

”

Wiegen Sie Paletten, wo immer Sie wollen. Einfach zu platzieren und zu entfernen, je nach Ihren logistischen Anforderungen. Sie nimmt nur vorübergehend Platz weg und kann zusammen mit Handpalettenwagen verwendet werden.

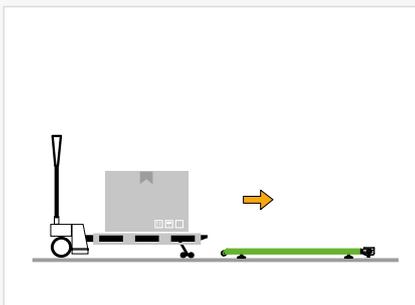
“

PALETTENWAAGEN

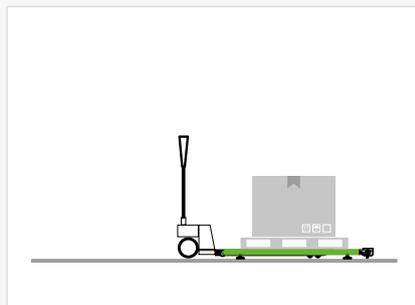
Palettenwaagen sind die ideale Lösung für all diejenigen, die den Wägeprozess mit dem täglichen Betrieb ihrer Standard-Gabelhubwagen oder Gabelstapler integrieren möchten.

Das Produkt ist mit allen EUROPALETTEN / EPAL kompatibel und die billigste Lösung zur Integration der Wägefunktion in den Lagerbetrieb.

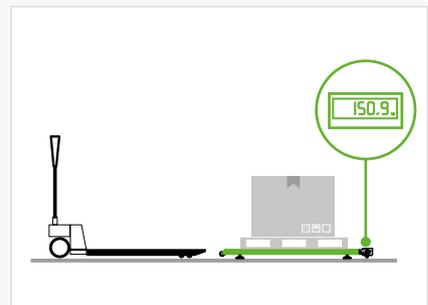
Dank der Laufrollen können Sie die Palettenwaage dorthin bewegen und positionieren, wo immer Sie wollen.



- Zu wiegendes Material auf der Palettenwaage platzieren

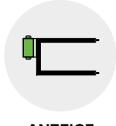


- Wägevorgang starten



- Gewicht wird auf dem Display angezeigt

EPWL STANDARD



ANZEIGE
an der Plattform
ANGEBRACHT



INTEGRIERTE ANZEIGE
mit bis zu 3 m
Kabel



MANUFACTURED IN ITALY

Schnelle und genaue Palettenwaagen, ideal für das Wiegen von Paletten, wo immer sie benötigt werden.

Warum Sie sie wählen:

- Kann auf einfachste Weise bewegt und installiert werden
- Einfache Verwendung mit Handhubwagen
- Zugelassen für den eichpflichtigen Verkehr

Hauptfunktionen

- **GEWICHTSSUMMIERUNG**
- **STÜCKZÄHLUNG**
- **EINHEITSUMRECHNUNG:** kg/lb, freier Umrechnungsfaktor
- **NULLSTELLUNG**
- **TARA**
- **VOREINGESTELLTES TARA**

Version-Code

		Max. Wägebereich (kg)	d (kg)	e (kg)	Produkt-Code
		600 - 1.500 - 2.000	0,2 - 0,5 - 1		EPWL-x
		1.000 - 2.000		0,5 - 1	EPWLM-x

Hauptoptionen

SPEZIELLE KALIBRIERUNGEN

Sonderwägebereiche/-auflösungen: auf Anfrage.	-	
-----------------------------------------------	---	--

SONDERMODELLE

Weitere Sondermodelle auf Anfrage.	-	
------------------------------------	---	--

>> Unsere gesamte Reihe an Optionen und Zubehör finden Sie ab Seite 44



Für Verpackung und Gewicht (siehe Seite 84)

Geeicht

Drucker sowie Datum / Uhrzeit integriert

(PRODUKT-CODE-x): Die aktuelle Codeversion finden Sie unter www.diniargeo.com

Hauptfunktionen

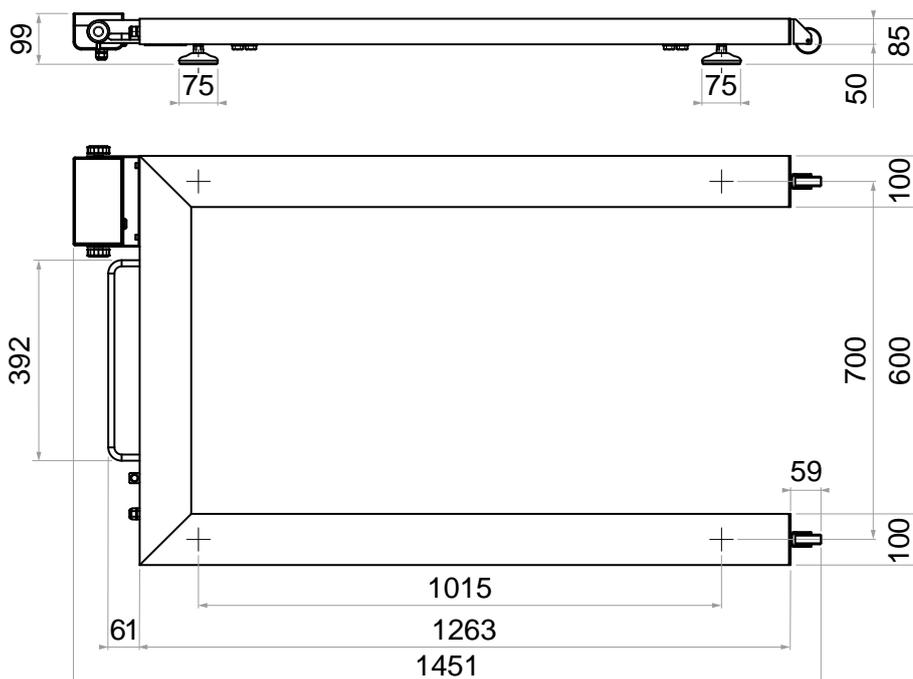
Anzeige	An der Palettenwaage oder der Wand / Säule montiert	
Verbindungskabel	3 m	
Anzeige	25 mm LCD-Display mit Hintergrundbeleuchtung	
Helligkeit	Helligkeit einstellbar	
IP-Schutzart	IP54	
Genauigkeit*	Interner Gebrauch	± 1 kg
	Geeicht 	Gemäß der Richtlinie 2014/31/EU
Tastenfeld	5 Tasten, wasserdicht	
Struktur	Einbrenn-Stahllackierung	
Verstellbare FüÙe	Standardmäßig	
Laufrollen	Standardmäßig	
Transportgriff	Standardmäßig	
Wägezellen	4, in vernickeltem Stahl, IP67-Schutzart	
Automatische Abschaltung	Programmierbar	
Netzteil	4 AA Batterien oder 12 Vdc, mit EU-, UK-, AU- und US-Steckern	
Betriebszeit	Ca. 40 h	
Betriebstemperatur	-10 / +40 °C	
Kommunikation mit externen Geräten	Bluetooth (optional)	

(*) Wiegen von Waren auf EUROPALETTEN mit verteilter Ladung.

Zertifizierungen

- 2014/30/EU (EMC)
- 2014/35/EU (LVD)
- 2011/65/EU (RoHS)
- 2014/31/EU (NAWI)

Technische Zeichnung (mm)



EPWLI

EDELSTAHL



INTEGRIERTE ANZEIGE
mit bis zu 3 m
Kabel



Eine schnelle und genaue Lösung zum ortsunabhängigen Wiegen von Paletten. Komplett aus Edelstahl gefertigt, ideal für die chemische, pharmazeutische und Lebensmittelindustrie.

Warum Sie sie wählen:

- Kann auf einfachste Weise bewegt und installiert werden
- Kann draußen in rauen Umgebungen verwendet werden
- Zugelassen für den eichpflichtigen Verkehr

Hauptfunktionen

- **GEWICHTSSUMMIERUNG**
- **STÜCKZÄHLUNG**
- **EINHEITSUMRECHNUNG:** kg/lb, freier Umrechnungsfaktor
- **NULLSTELLUNG**
- **TARA**
- **VOREINGESTELLTES TARA**

Version-Code

		Max. Wägebereich (kg)	d (kg)	e (kg)	Produkt-Code
		600 - 1.500 - 2.000	0,2 - 0,5 - 1		EPWLI-x
		1.000 - 2.000		0,5 - 1	EPWLIM-x

Hauptoptionen

SPEZIELLE KALIBRIERUNGEN

Sonderwägebereiche/-auflösungen: auf Anfrage.	-	
-----------------------------------------------	---	--

SONDERMODELLE

Weitere Sondermodelle auf Anfrage.	-	
------------------------------------	---	--

>> Unsere gesamte Reihe an Optionen und Zubehör finden Sie ab Seite 44



Für Verpackung und Gewicht (siehe Seite 84)

Geeicht

Drucker sowie Datum / Uhrzeit integriert

(PRODUKT-CODE-x): Die aktuelle Codeversion finden Sie unter www.diniargeo.com

Hauptfunktionen

Anzeige	Wand-/Säulenmontage	
Verbindungskabel	3 m	
Anzeige	25 mm LCD-Display mit Hintergrundbeleuchtung	
Helligkeit	Helligkeit einstellbar	
IP-Schutzart	IP68 für die Gewichtsanzeige	
Genauigkeit*	Interner Gebrauch	± 1 kg
	Geeicht 	Gemäß der Richtlinie 2014/31/EU
Tastenfeld	5 Tasten, wasserdicht	
Struktur	Edelstahl	
Verstellbare FüÙe	Standardmäßig	
Laufrollen	Standardmäßig	
Transportgriff	Standardmäßig	
Wägezellen	4, Edelstahl, IP67-Schutzart	
Automatische Abschaltung	5 min, programmierbar	
Netzteil	110 - 240 VAC, mit EU-Versorgungskabel**	
Betriebstemperatur	-10 / +40 °C	
Kommunikation mit externen Geräten	Optionale Ethernet und Bluetooth	

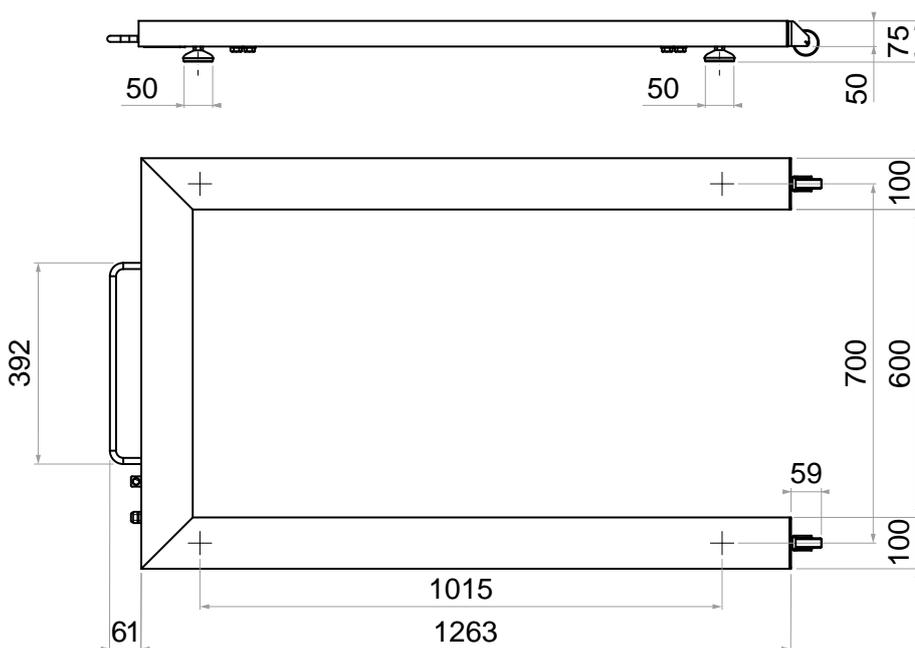
(*) Wiegen von Waren auf EUROPALETTEN mit verteilter Ladung.

(**) UK-, AU, US-Versionen: Auf Anfrage.

Zertifizierungen

- 2014/30/EU (EMC)
- 2014/35/EU (LVD)
- 2011/65/EU (RoHS)
- 2014/31/EU (NAWI)

Technische Zeichnung (mm)



LISTE DER WICHTIGSTEN **OPTIONEN UND ZUBEHÖRTEILE**

Kalibrier-Service

	EPWL	EPWLI	Beschreibung	Code
ISO 17025 KALIBRIER-ZERTIFIKAT (nur zum Zeitpunkt der Bestellung)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	Für einen Wägebereich von 1.501 bis 3.000 kg.	CT7

Zubehör

	EPWL	EPWLI	 Beschreibung	Code
BODENSÄULEN	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	 Edelstahlsäule 450 x 450 mm, h = 917 mm, Ø 38 mm. Für die Anzeigen von DINI ARGEO und der SCALE HOUSE-Reihe.	CSP38I-x
	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	 Edelstahlsäule 350 x 350 mm, h = 750 mm. Edelstahlbasis lackiert. Für die Anzeigen von DINI ARGEO und der SCALE HOUSE-Reihe.	CSP38D
	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	 Edelstahlsäule 450 x 450 mm, h = 917 mm, Ø 38 mm. Edelstahlbasis lackiert. Für die Anzeigen von DINI ARGEO und der SCALE HOUSE-Reihe.	CSP38
HALTERUNG FÜR WANDMONTAGE		<input type="radio"/>	 Befestigungshalterung aus Edelstahl mit verstellbarer Neigung. Für die Wandmontage der Gewichtsanzeige.	STFR-x

HINWEISE

● Standard ○ Optional



Für Verpackung und Gewicht (siehe Seite 84)

 Installation bei Bestellung.

 Installation bei Bestellung.

 Installation bei Bestellung.

(PRODUKT-CODE-x): Die aktuelle Codeversion finden Sie unter www.diniargeo.com

Kommunikationsoptionen

	EPWL	EPWLI		Beschreibung	Code	
PC-SOFTWARE ZUR DATEN-SPEICHERUNG	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>		PC-Programm zur Aufzeichnung aller Gewichtswerte in Echtzeit. ⚠ Preis gilt nur für eine Waage.	SWM	
VERBINDUNGS-KABEL	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>		USB 1,5 m Verbindungskabel zum PC.	RSCBUSB-x	
	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>		Serielles RS232C-Kabel, DB9 / RJ11 - L = 1,5m.	RSCBRJ	
	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>		Serielles RS232C-Kabel, DB9/RJ11 - L = 10m.	RSCBRJ10M	
	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>		4-adriges, verdrehtes, geschirmtes Kabel (2x2x0,34 mm ²), für RS485-Kommunikation oder Analogausgang. Innenmantel aus Polyolefin. Abschirmung aus verzinnem Kupfergeflecht. Äußerer Mantel PVC, Durchmesser 7mm. Temperaturbereich: -30 / +80 °C. Minimaler Biegeradius >= 6 x Außendurchmesser €/m. Maximale Bestelllänge: 100 m (größere Längen sind nur auf Anfrage erhältlich).	RSCBTW	

	EPWL	EPWLI							Code	
				Für EPWL	Für PC	DRINNEN	DRAUSSEN	BUCHSE		
BLUETOOTH-SCHNITTSTELLE	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	10	10	AMP	BLTH-x	

HINWEISE

- Standard
- Optional



Für Verpackung und Gewicht (siehe Seite 84)

- Installation bei Bestellung.
- Installation bei Bestellung.

- Installation bei Bestellung.

(PRODUKT-CODE-x): Die aktuelle Codeversion finden Sie unter www.diniargeo.com

Internationale Kabel und Steckdosen

	EPWL	EPWLI		Beschreibung	Code	
UK-VERSION	●	○		Version mit UK-Stecker.	PWCORDUK	
AU-VERSION		○		Version mit AU-Stecker für EPWLI.	PWCORDAUS	
US-VERSION	●	○		Version mit US-Stecker.	PWCORDUS	

HINWEISE

● Standard ○ Optional



Für Verpackung und Gewicht (siehe Seite 84)

 Installation bei Bestellung.

 Installation bei Bestellung.

 Installation bei Bestellung.

(PRODUKT-CODE-x): Die aktuelle Codeversion finden Sie unter www.diniargeo.com



WÄGELÖSUNGEN FÜR GABELSTAPLER UND ELEKTRISCHE GABELHUBWAGEN

”

Verwandeln Sie Ihren Gabelstapler oder elektrischen Gabelhubwagen mit unseren Speziallösungen in eine mobile Waage.

“

WÄGELÖSUNGEN FÜR GABELSTAPLER UND ELEKTRISCHE GABELHUBWAGEN



GEWICHTSANZEIGEN

Ideal, um das Gewicht direkt in der Fahrerkabine abzulesen.



LTP

Für die Überlastkontrolle und grobes Wiegen. Einfach zu installieren und am Hydrauliksystem anzuschließen.

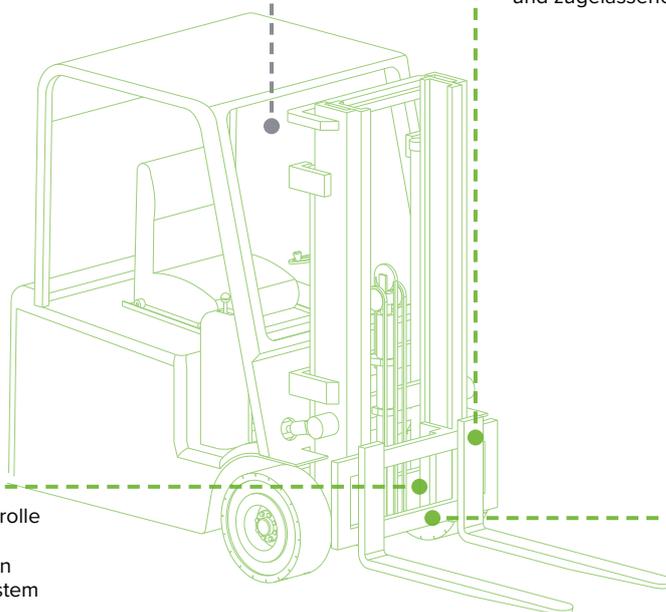
TWIN FORKS

Wiegegabeln mit drahtloser Technologie, ideal für genaues und zugelassenes Wiegen.



LTW

Robustes und solides Wägemodul, geeignet für anspruchsvolle Anwendungen.



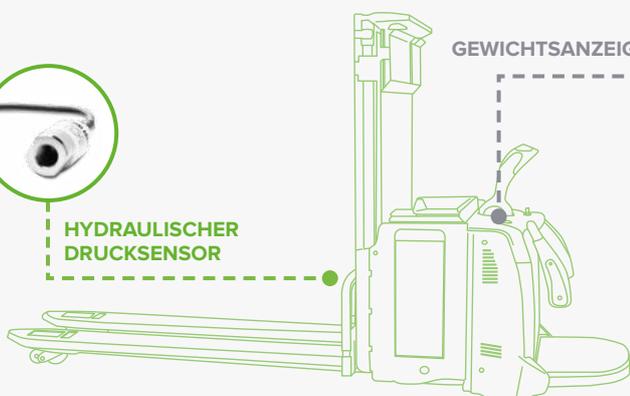
HYDRAULISCHER DRUCKSENSOR

GEWICHTSANZEIGE



ELP

HYDRAULISCHES WÄGESYSTEM FÜR ELEKTROSTAPLER UND ELEKTRISCHE GABELHUBWAGEN





Einfach an Staplern oder elektrischen Gabelhubwagen zu installierendes hydraulisches Wägesystem zur Vermeidung von Überlastungen und zum groben Wiegen des gehandhabten Materials. Sie können das Material direkt vor Ort wiegen, wodurch Sie Zeit sparen und den Lagerverkehr reduzieren können.

Warum Sie es wählen:

- Es sind keine mechanischen Änderungen erforderlich
- Die ursprüngliche Herstellerzertifizierung bleibt unberührt
- Es ist keinen versehentlichen Stößen ausgesetzt

Hauptfunktionen

- AKUSTISCHE UND VISUELLE ANZEIGE VON ÜBERLASTUNGEN
- TARA
- VOREINGESTELLTES TARA

Version-Code

Max. Wägebereich (kg)	d (kg)*	Produkt-Code
Bis 4.000 PSI / 280 BAR	ab 1 kg	ELP-x

(*) Dieser Wert kann durch verschiedene Faktoren beeinflusst werden. Weitere Informationen finden Sie in der Bedienungsanleitung.

>> Unsere gesamte Reihe an Optionen und Zubehör finden Sie ab Seite 62



Für Verpackung und Gewicht (siehe Seite 84)

Hauptfunktionen

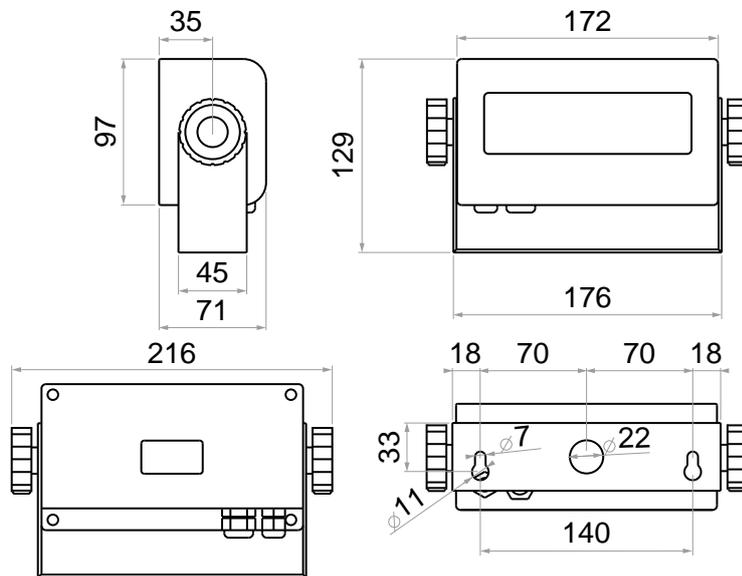
Gewichtsmessung		Spezifischer Algorithmus für Stapler und elektrische Gabelhubwagen
Display		25 mm LCD-Display mit Hintergrundbeleuchtung
IP-Schutzart	Sensor	IP65
	Anzeige	IP68
Kabellänge		6 m, geschirmtes Anschlusskabel
Kabelschutzhülle		3 m, standardmäßig
Hydraulikanschluss		Paralleles 1/4" BSP
Genauigkeit		Von +/- 0,5 bis +/- 5 % des Wägebereichs, min. 20 kg*
Tastenfeld		5 Tasten, wasserdicht
Max. baryzentrische Verschiebung		Kein Einfluss
Sensor		Vernickelter Stahl, mit Schnellkupplung
Netzteil		5 V, über DC/DC-Wandler (siehe Optionen)
Betriebstemperatur		-10 / +50 °C
Kommunikation mit externen Geräten		Bluetooth (optional) - und Kommunikations-Port für optionalen Drucker

(*) Dieser Wert kann durch verschiedene Faktoren beeinflusst werden. Weitere Informationen finden Sie in der Bedienungsanleitung.

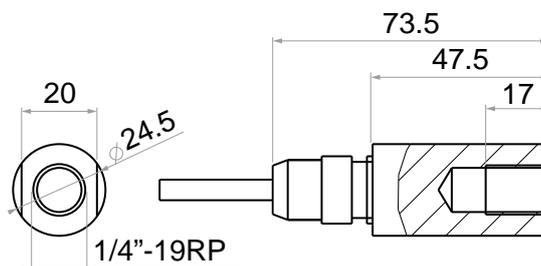
Zertifizierungen

- 2014/30/EU (EMC)
- 2014/35/EU (LVD)
- 2011/65/EU (RoHS)

Technische Zeichnung | COMPACT Gewichtsanzeige (mm)



Technische Zeichnung | Gewichtssensor (mm)





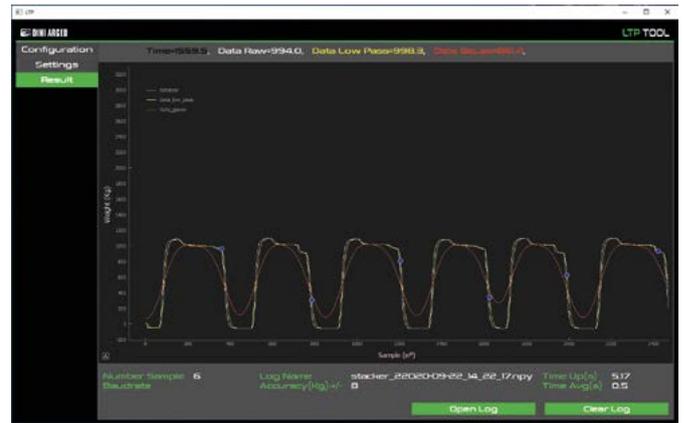
Einfach am Gabelstapler zu installierendes hydraulisches Wägesystem zur Vermeidung von Überlastungen und zum groben Wiegen des gehandhabten Materials. Sie können das Material direkt vor Ort wiegen, wodurch Sie Zeit sparen und den Lagerverkehr reduzieren können.

Warum Sie es wählen:

- Der Wägebereich wird nicht verringert
- Die ursprüngliche Herstellerzertifizierung bleibt unberührt
- Es ist keinen versehentlichen Stößen ausgesetzt

Hauptfunktionen

- AKUSTISCHE UND VISUELLE ANZEIGE VON ÜBERLASTUNGEN
- TARA
- VOREINGESTELLTES TARA



LTP TOOL: Software für die Konfiguration des Wägesystems.

Version-Code

Max. Wägebereich (kg)	d (kg)*	Produkt-Code
Bis 4.000 PSI / 280 BAR	ab 5 kg	LTP-x

(*) Dieser Wert kann durch verschiedene Faktoren beeinflusst werden. Weitere Informationen finden Sie in der Bedienungsanleitung.

>> Unsere gesamte Reihe an Optionen und Zubehör finden Sie ab Seite 62



Für Verpackung und Gewicht (siehe Seite 84)

Hauptfunktionen

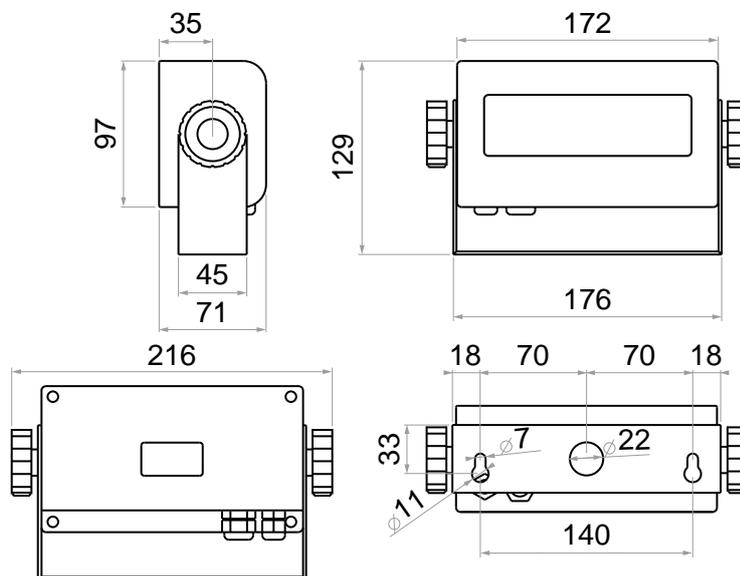
Gewichtsmessung		Spezifischer Algorithmus für Gabelstapler
Display		25 mm LCD-Display mit Hintergrundbeleuchtung
IP-Schutzart	Sensor	IP65
	Anzeige	IP68
Kabellänge		6 m, geschirmtes Anschlusskabel
Kabelschutzhülle		3 m, standardmäßig
Hydraulikanschluss		Paralleles 1/4" BSP
Befestigungshalterung		Standardmäßig
Genauigkeit		Von +/- 0,5 bis +/- 5 % des Wägebereichs, min. 20 kg*
Tastenfeld		5 Tasten, wasserdicht
Max. baryzentrische Verschiebung		Kein Einfluss
Sensor		Vernickelter Stahl, mit Schnellkupplung
Netzteil		5 bis 12 V, über DC/DC-Wandler (siehe Optionen)
Betriebstemperatur		-10 / +50 °C
Kommunikation mit externen Geräten		Bluetooth (optional) - und Kommunikations-Port für optionalen Drucker

(*) Dieser Wert kann durch verschiedene Faktoren beeinflusst werden. Weitere Informationen finden Sie in der Bedienungsanleitung.

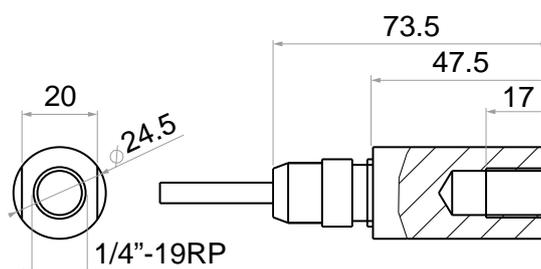
Zertifizierungen

- 2014/30/EU (EMC)
- 2014/35/EU (LVD)
- 2011/65/EU (RoHS)

Technische Zeichnung | COMPACT Gewichtsanzeige (mm)

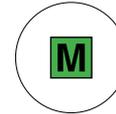


Technische Zeichnung | Gewichtssensor (mm)



TWIN FORKS COMPACT

WÄGEGABELN





 MANUFACTURED

 IN ITALY



TWIN FORKS sind die benutzerfreundlichste Wägelösung für Gabelstapler: Sie ersetzen einfach die Standardgabeln und verwandeln Ihren Gabelstapler so in eine genaue und zuverlässige mobile Wägestation. Bluetooth-Verbindung, Lithiumbatterie und modernste Technologie garantieren eine optimale Leistung. COMPACT-Anzeige als Standard.

Warum Sie sie wählen:

- Einfach zu montieren und zu entfernen
- Sehr kompakt bei minimaler Reduzierung des Wägebereichs
- Zugelassen für den eichpflichtigen Verkehr

Hauptfunktionen | COMPACT ANZEIGE

- **GEWICHTSSUMMIERUNG**
- **EINHEITSUMRECHNUNG:** kg/lb, freier Umrechnungsfaktor
- **NULLSTELLUNG**
- **TARA**
- **VOREINGESTELLTES TARA**

Version-Code

		Max. Wägebereich (kg)	d (kg)	e (kg)	Platte	Produkt-Code
		1.000 - 2.500	1-2		FEM2A	LTF2500C-x
		1.000 - 2.500 - 5.000	2-5-10		FEM2A	LTF5000C-x

Hauptoptionen

SPEZIELLE KALIBRIERUNGEN

	Max. Wägebereich (kg)	d (kg)	e (kg)	Platte	Option-Code
	1.000 - 2.500		2-5	FEM2A	ECEMLTF
	1.000 - 2.500 - 5.000		5-10	FEM2A	ECEMLTF
Sonderwägebereiche/-auflösungen: auf Anfrage.					-

SONDERMODELLE

Ausführung für FEM2B-Gabelhalterplatte.	FEM2B
Ausführung für FEM3A-Gabelhalterplatte (bis 5.000 kg).	-
Weitere Sondermodelle auf Anfrage.	-

>> Unsere gesamte Reihe an Optionen und Zubehör finden Sie ab Seite 62



Für Verpackung und Gewicht (siehe Seite 84)

Geeicht

Drucker sowie Datum / Uhrzeit integriert

(PRODUKT-CODE-x): Die aktuelle Codeversion finden Sie unter www.diniargeo.com

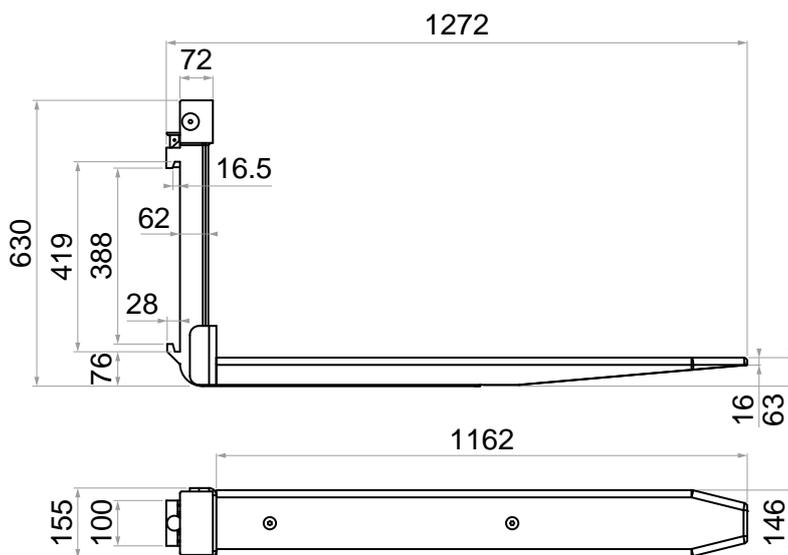
Hauptfunktionen

Display	25 mm LCD-Display mit Hintergrundbeleuchtung	
Helligkeit	Helligkeit einstellbar	
IP-Schutzart	Gabeln	IP66
	Anzeige	IP67
Befestigungshalterung	Standardmäßig	
Genauigkeit	Interner Gebrauch	± 2 kg
	Geeicht 	Gemäß der Richtlinie 2014/31/EU
Tastenfeld	5 Tasten, wasserdicht	
Gabelstruktur	Robuste Stahlackierung	
Gabelverbindung	FEM2A *(FEM2B und FEM3A auf Anfrage)	
Max. horizontale Neigung	± 2° (nur für den eichpflichtigen Verkehr)	
Max. baryzentrische Verschiebung	25 mm	
Wägezellen	4, Edelstahl, IP68-Schutzart	
Max. zulässige Überlastung	Mehr als 300 % F.S.	
Automatische Abschaltung	5 min, programmierbar	
Einschalten	Automatische Einschaltfunktion dank Bewegungsmelder	
Netzteil	Gabeln	Wiederaufladbare Lithiumbatterie mit Instaplug-Technologie mit EU-, UK-, AU-, US-Versorgungskabel
	Anzeige	5 V, vom Gabelstapler
Betriebszeit	Bis 90 h oder 24/7 Dauerbetrieb mit optionalem Batterie-Kit	
Betriebstemperatur	-10 / +40 °C	
Gabelkommunikation	Bluetooth-Technologie	
Kommunikation mit externen Geräten	Kommunikationsanschluss für optionalen Drucker	

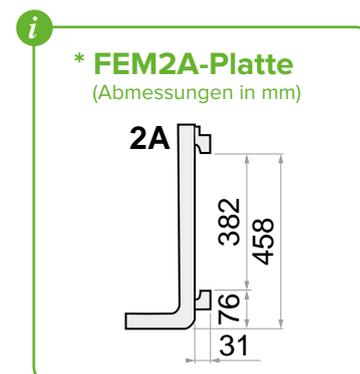
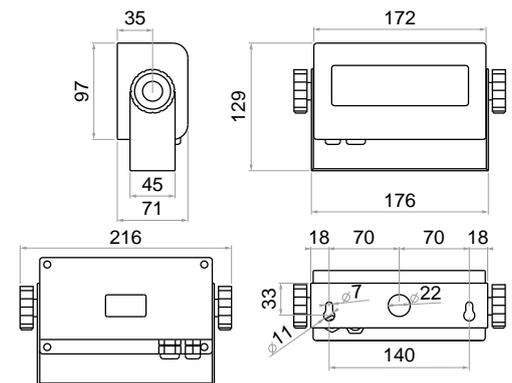
Zertifizierungen

- 2014/30/EU (EMC)
- 2014/35/EU (LVD)
- 2011/65/EU (RoHS)
- 2014/31/EU (NAWI)

Technische Zeichnung (mm)



COMPACT Gewichtsanzeige



TWIN FORKS TOUCH SCREEN

WÄGEGABELN



MANUFACTURED IN ITALY



TWIN FORKS sind die benutzerfreundlichste Wägelösung für Gabelstapler: Sie ersetzen einfach die Standardgabeln und verwandeln Ihren Gabelstapler so in eine genaue und zuverlässige mobile Wägestation. Bluetooth-Verbindung, Lithiumbatterie und modernste Technologie garantieren eine optimale Leistung. Ausgestattet mit TOUCH SCREEN Anzeige, ideal für die Kommunikation mit Computersystemen.

Warum Sie sie wählen:

- Einfach zu montieren und zu entfernen
- Sehr kompakt bei minimaler Reduzierung des Wägebereichs
- Zugelassen für den eichpflichtigen Verkehr

Hauptfunktionen | TOUCH SCREEN ANZEIGE

- **DATENBANKMANAGEMENT:** Produkte, Kunden, Lieferanten und Taras
- **VOLLSTÄNDIGE PROGRAMMIERBARKEIT**
- **15 PROGRAMMIERBARE TEXTE**
- **DATENÜBERTRAGUNG AN VERWALTUNGSSYSTEME**
- **FISKALSPEICHER**
- **ANWENDUNGSPROGRAMM für:** Summierung, Stückzählung, Dosierung
- **NUMERISCHE IDs**
- **TARA**
- **VOREINGESTELLTES TARA**
- **NULLSTELLUNG**

Version-Code

		Max. Wägebereich (kg)	d (kg)	e (kg)	Platte	Produkt-Code
		1.000 - 2.500	1-2		FEM2A	LTF2500TS-x
		1.000 - 2.500 - 5.000	2-5-10		FEM2A	LTF5000TS-x

Hauptoptionen

SPEZIELLE KALIBRIERUNGEN

	Max. Wägebereich (kg)	d (kg)	e (kg)	Platte	Option-Code
	1.000 - 2.500		2-5	FEM2A	ECEMLTF
	1.000 - 2.500 - 5.000		5-10	FEM2A	ECEMLTF
Sonderwägebereiche/-auflösungen: auf Anfrage.					-

SONDERMODELLE

Ausführung für FEM2B-Gabelhalterplatte.	FEM2B
Ausführung für FEM3A-Gabelhalterplatte (bis 5.000 kg).	-
Weitere Sondermodelle auf Anfrage.	-

>> Unsere gesamte Reihe an Optionen und Zubehör finden Sie ab Seite 62



Für Verpackung und Gewicht (siehe Seite 84)

Geeicht

Drucker sowie Datum / Uhrzeit integriert

(PRODUKT-CODE-x): Die aktuelle Codeversion finden Sie unter www.diniargeo.com

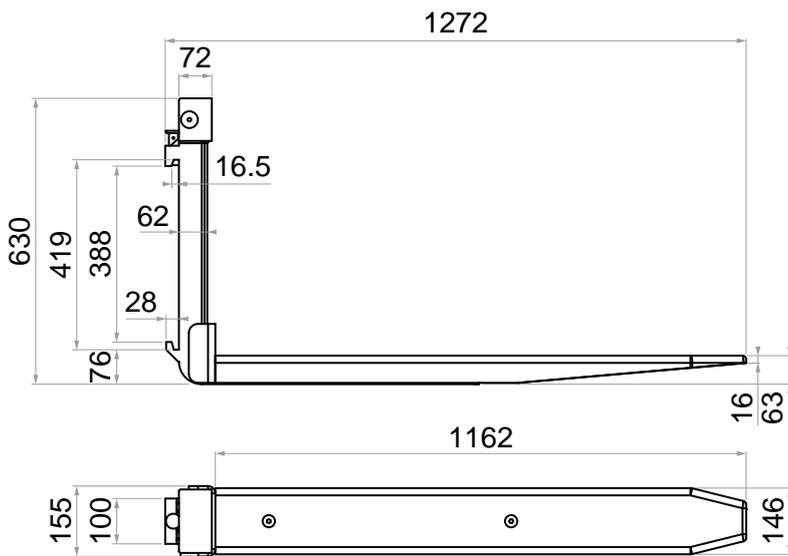
Hauptfunktionen

Display		5,7"-Farb-Touchscreen mit Hintergrundbeleuchtung. Widerstandsfähige Technologie
IP-Schutzart	Gabeln	IP66
	Anzeige	IP65
Befestigungshalterung		Standardmäßig
Genauigkeit	Interner Gebrauch	± 2 kg
	Geeicht	Gemäß der Richtlinie 2014/31/EU
Tastenfeld		Touchscreen
Gabelstruktur		Robuste Stahlackierung
Gabelverbindung		FEM2A *(FEM2B und FEM3A auf Anfrage)
Max. horizontale Neigung		± 2° (nur für den eichpflichtigen Verkehr)
Max. baryzentrische Verschiebung		25 mm
Wägezellen		4, Edelstahl, IP68-Schutzart
Max. zulässige Überlastung		Mehr als 300 % F.S.
Einschalten		Automatische Einschaltfunktion dank Bewegungsmelder
Netzteil	Gabeln	Wiederaufladbare Lithiumbatterie mit Instaplug-Technologie mit EU-, UK-, AU-, US-Versorgungskabel
	Anzeige	12 V, vom Gabelstapler
Betriebszeit		Bis 90 h oder 24/7 Dauerbetrieb mit optionalem Batterie-Kit
Betriebstemperatur		-10 / +40 °C
Gabelkommunikation		Bluetooth-Technologie
Kommunikation mit externen Geräten		Kommunikationsanschluss für optionalen Drucker

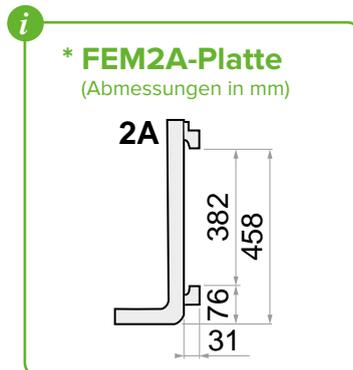
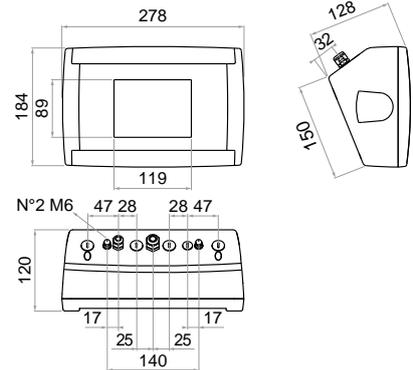
Zertifizierungen

- 2014/30/EU (EMC)
- 2014/35/EU (LVD)
- 2011/65/EU (RoHS)
- 2014/31/EU (NAWI)

Technische Zeichnung (mm)



TOUCH SCREEN Gewichtsanzeige



LTW COMPACT

WÄGEMODUL FÜR GABELSTAPLER



 **MANUFACTURED IN ITALY**

Das LTW-Wägemodul wird zu den vorhandenen Platten hinzugefügt, um eine kontinuierliche Wägefunktion und die Möglichkeit der Verwendung Gabeln unterschiedlicher Länge für die zu handhabende Last zu gewährleisten. COMPACT Anzeige für eine einfache Installation in der Kabine.

Warum Sie es wählen:

- Geeignet für FEM2A- und FEM2B-Standardgabeln
- Zugelassen für den eichpflichtigen Verkehr
- Verfügbar in kabelgebundener oder kabelloser Ausführung



Hauptfunktionen | COMPACT ANZEIGE

- **GEWICHTSSUMMIERUNG**
- **STÜCKZÄHLUNG**
- **EINHEITSUMRECHNUNG:** kg/lb, freier Umrechnungsfaktor
- **NULLSTELLUNG**
- **TARA**
- **VOREINGESTELLTES TARA**

Version-Code

		Collegamento	Max. Wägebereich (kg)	d (kg)	e (kg) 	Produkt-Code
		Kabel	600 - 1.500	0,2 - 0,5		LTWC15
		Kabel	1.500 - 2.500	0,5 - 1		LTWC25
		Bluetooth	600 - 1.500	0,2 - 0,5		LTWC15BTH
		Bluetooth	1.500 - 2.500	0,5 - 1		LTWC25BTH

Hauptoptionen

SPEZIELLE KALIBRIERUNGEN

	Max. Wägebereich (kg)	d (kg)	e (kg) 	Option-Code
	600 - 1.500		1 - 2	ECEMLTW
	1.500 - 2.500		2 - 5	ECEMLTW
Sonderwägebereiche/-auflösungen: auf Anfrage.				

SONDERMODELLE

Weitere Sondermodelle auf Anfrage.	-
------------------------------------	---

>> Unsere gesamte Reihe an Optionen und Zubehör finden Sie ab Seite 62



Für Verpackung und Gewicht (siehe Seite 84)

 Geeicht  Drucker sowie Datum / Uhrzeit integriert

(PRODUKT-CODE-x): Die aktuelle Codeversion finden Sie unter www.diniargeo.com

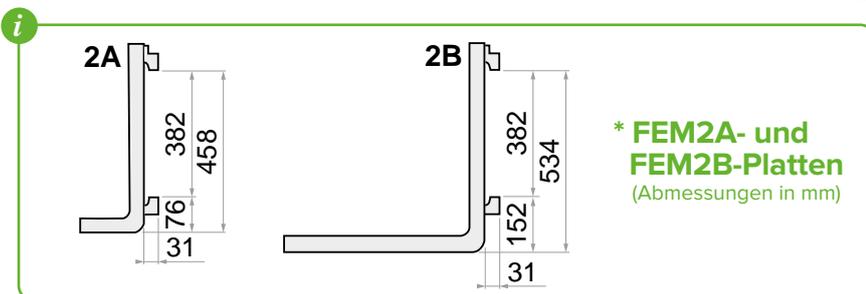
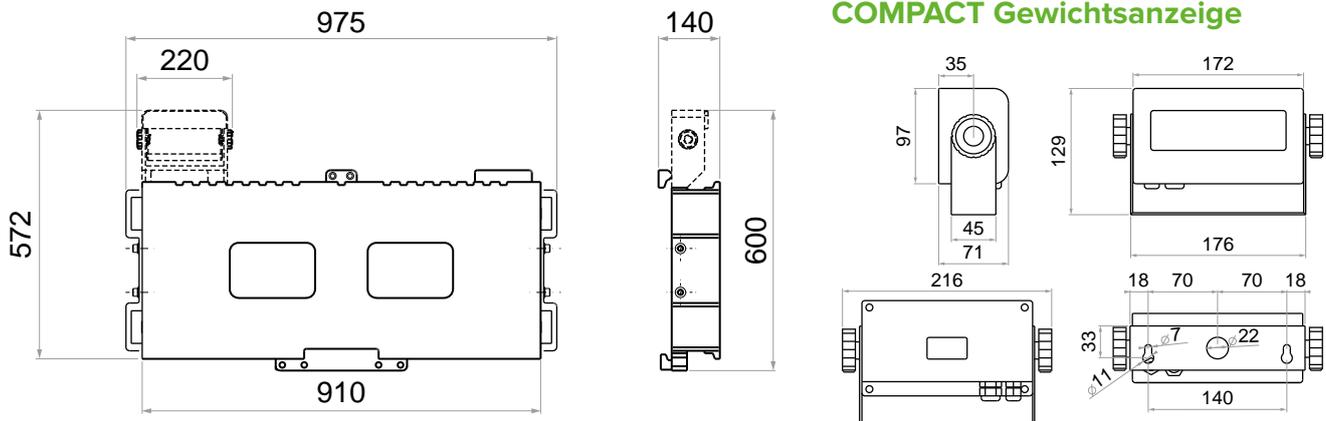
Hauptfunktionen

Display	25 mm LCD-Display mit Hintergrundbeleuchtung	
Helligkeit	Helligkeit einstellbar	
IP-Schutzart	Platte	IP67
	Anzeige	IP68
Kabellänge	5 m, verlängerbar, standardmäßig (nur Kabelausführung)	
Befestigungshalterung	Standardmäßig	
Genauigkeit	Interner Gebrauch	± 0,05 % des max. Wägebereichs
	Geeicht 	Gemäß der Richtlinie 2014/31/EU
Tastenfeld	5 Tasten, wasserdicht	
Struktur	Lagerstruktur aus extra dickem Stahlblech. Hermetisch versiegelter Anschlusskasten	
Plattenabmessungen	Standard FEM Klasse II* - 910 x 407 x 110 mm	
Max. horizontale Neigung	± 2° (nur für den eichpflichtigen Verkehr)	
Max. baryzentrische Verschiebung	55 mm	
Wägezellen	2, Edelstahl, IP68-Schutzart	
Max. sichere Überlastung	Mehr als 300 % F.S., mit Schutzschalter bei gebrochenen Scharnieren	
Automatische Abschaltung	5 min, programmierbar	
Netzteil	5 V, vom Gabelstapler	
Betriebstemperatur	-10 / +40 °C	
Bluetooth-Version	Enthält einen auf der Gabelhalterplatte integrierten Bluetooth-Emitter mit wiederaufladbarer Batterie. Betriebszeit: 40 h. Lieferung mit Batterieladegerät mit EU-Stecker.	
Kommunikation mit externen Geräten	Kabelausführung	Optionale Funkfrequenz, WiFi oder Bluetooth und Kommunikations-Port für optionalen Drucker
	Bluetooth-Version	Kommunikationsanschluss für optionalen Drucker
Fiskalspeicher	Optional	
Datum / Uhrzeit	Optional	

Zertifizierungen

- 2014/30/EU (EMC)
- 2014/35/EU (LVD)
- 2011/65/EU (RoHS)
- 2014/31/EU (NAWI)

Technische Zeichnung (mm)



LTW TOUCH SCREEN

WÄGEMODUL FÜR GABELSTAPLER



GABELHUBWAAGEN



 **MANUFACTURED IN ITALY**

Genaueres Wägemodul für feste Anwendungen, das für jede Art von Gabeln geeignet ist. Ausgestattet mit TOUCH SCREEN Anzeige, ideal für die Kommunikation mit Computersystemen.

Warum Sie es wählen:

- Geeignet für FEM2A- und FEM2B-Standardgabeln
- Zugelassen für den eichpflichtigen Verkehr
- Verfügbar in kabelgebundener oder kabelloser Ausführung

PALETTENWAAGEN



Hauptfunktionen | TOUCH SCREEN ANZEIGE

- **DATENBANKMANAGEMENT:** Produkte, Kunden, Lieferanten und Taras
- **VOLLSTÄNDIGE PROGRAMMIERBARKEIT**
- **15 PROGRAMMIERBARE TEXTE**
- **DATENÜBERTRAGUNG AN VERWALTUNGSSYSTEME**
- **FISKALSPEICHER**
- **ANWENDUNGSPROGRAMM** für: Summierung, Stückzählung, Dosierung
- **NUMERISCHE IDs**
- **TARA**
- **VOREINGESTELLTES TARA**
- **NULLSTELLUNG**

Version-Code

		Anschluss	Max. Wägebereich (kg)	d (kg)	e (kg) 	Produkt-Code
		Kabel	600 - 1.500	0,2 - 0,5		LTWTS15
		Kabel	1.500 - 2.500	0,5 - 1		LTWTS25
		Bluetooth	600 - 1.500	0,2 - 0,5		LTWTS15BTH
		Bluetooth	1.500 - 2.500	0,5 - 1		LTWTS25BTH

Hauptoptionen

SPEZIELLE KALIBRIERUNGEN

	Max. Wägebereich (kg)	d (kg)	e (kg) 	Option-Code
	600 - 1.500		1 - 2	ECEMLTW
	1.500 - 2.500		2 - 5	ECEMLTW
Sonderwägebereiche/-auflösungen: auf Anfrage.				

SONDERMODELLE

Weitere Sondermodelle auf Anfrage.	-
------------------------------------	---

>> Unsere gesamte Reihe an Optionen und Zubehör finden Sie ab Seite 62

DIMENSIONIERUNGSSYSTEME



Für Verpackung und Gewicht (siehe Seite 84)

 Geeicht  Drucker sowie Datum / Uhrzeit integriert

(PRODUKT-CODE-x): Die aktuelle Codeversion finden Sie unter www.diniargeo.com

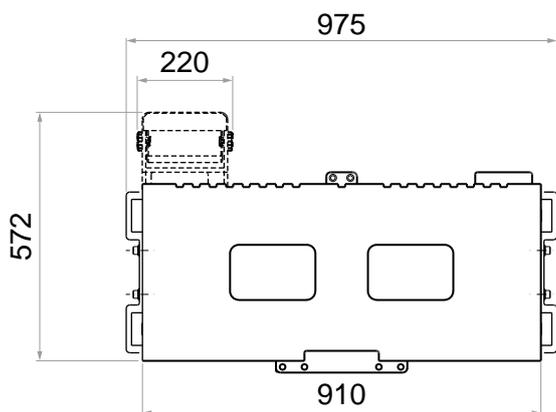
Hauptfunktionen

Display	5,7"-Farb-Touchscreen mit Hintergrundbeleuchtung. Widerstandsfähige Technologie	
IP-Schutzart	Platte	IP67
	Anzeige	IP65
Kabellänge	5 m, verlängerbar, standardmäßig (nur Kabelausführung)	
Befestigungshalterung	Standardmäßig	
Genauigkeit	Interner Gebrauch	± 0,05 % des max. Wägebereichs
	Geeicht 	Gemäß der Richtlinie 2014/31/EU
Tastenfeld	Touchscreen	
Struktur	Lagerstruktur aus extra dickem Stahlblech. Hermetisch versiegelter Anschlusskasten	
Plattenabmessungen	Standard FEM Klasse II* - 910 x 407 x 110 mm	
Max. horizontale Neigung	± 2° (nur für den eichpflichtigen Verkehr)	
Max. baryzentrische Verschiebung	55 mm	
Wägezellen	2, Edelstahl, IP68-Schutzart	
Max. zulässige Überlastung	Mehr als 300 % F.S., mit Schutzschalter bei gebrochenen Scharnieren	
Netzteil	12 V, vom Gabelstapler	
Betriebstemperatur	-10 / +40 °C	
Bluetooth-Version	Enthält einen auf der Gabelhalterplatte integrierten Bluetooth-Emitter mit wiederaufladbarer Batterie. Betriebszeit: 60 h. Lieferung mit Batterieladegerät mit EU-Stecker.	
Kommunikation mit externen Geräten	Kabelausführung	Optionale Funkfrequenz, WiFi oder Bluetooth und Kommunikations-Port für optionalen Drucker
	Bluetooth-Version	Kommunikationsanschluss für optionalen Drucker
Fiskalspeicher	Standardmäßig	
Datum / Uhrzeit	Standardmäßig	
Datenbank	1.000 Artikel, 300 Taras, 200 Kunden	
Programmierbarkeit	Freier Speicherplatz für benutzerdefiniertes Anwendungsprogramm	
Kostenlose alphanumerische Texte	15	

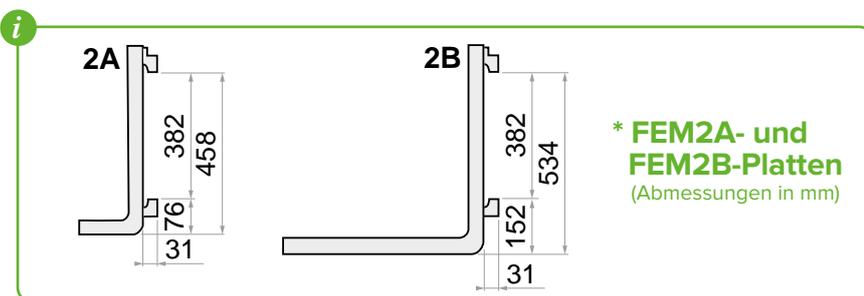
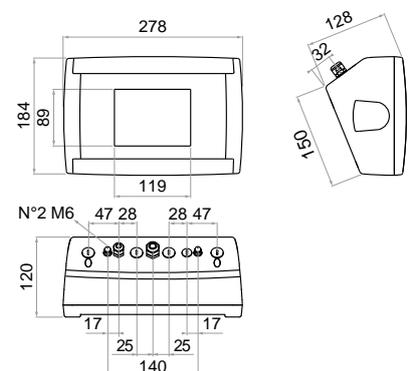
Zertifizierungen

- 2014/30/EU (EMC)
- 2014/35/EU (LVD)
- 2011/65/EU (RoHS)
- 2014/31/EU (NAWI)

Technische Zeichnung (mm)



TOUCH SCREEN Gewichtsanzeige



* FEM2A- und FEM2B-Platten (Abmessungen in mm)

LISTE DER WICHTIGSTEN **OPTIONEN UND ZUBEHÖRTEILE**

Kommunikationsoptionen

	ELP	LTP	TWIN FORKS COMPACT	TWIN FORKS TOUCH SCREEN	LTV COMPACT	LTV TOUCH SCREEN		Beschreibung	Code	
SPEICHERN VON GEWICHTSWERTEN (nur bei Bestellung)				<input type="radio"/>		<input type="radio"/>		Integrierter USB-Anschluss zum Speichern von Daten auf einem USB-Laufwerk. Kann mit Touchscreen-Ausführungen kombiniert werden. Ausgestattet mit USB-Stick für PC.	USBEGT	
				<input type="radio"/>		<input type="radio"/>		PC-Programm zur Aufzeichnung aller Gewichtswerte in Echtzeit. ⚠ Preis gilt nur für eine Waage.	SWM	
FISKAL-SPEICHER 				<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>		Alibispeicher (Fiskalspeicher, max. 120.000 Wägevorgänge) mit integrierter Echtzeituhr.	ALMEM-x	
BARCODE-LESEGERÄT				<input type="radio"/>		<input type="radio"/>		Kompakter Bluetooth-Scanner für Barcodes. Mit USB-Ladekabel.	SCBTH	

	ELP	LTP	TWIN FORKS COMPACT	TWIN FORKS TOUCH SCREEN	LTV COMPACT	LTV TOUCH SCREEN		 Für GABELSTAPLER	 Für PC	 DRINNEN	 DRAUSSEN	 BUCHSE	Code	
FUNKSENDER 2.4 GHz					<input type="radio"/>	<input type="radio"/>		<input checked="" type="checkbox"/>		70	150	AMP	OBRF2G4	
FUNK-EMPFÄNGER 2.4 GHz					<input type="radio"/>	<input type="radio"/>			<input checked="" type="checkbox"/>	70	150	USB	OBRF2G4-USB	
WiFi				<input type="radio"/>		<input type="radio"/>		<input checked="" type="checkbox"/>		70	70	AMP	WIFITD-x	
BLUETOOTH-SCHNITTSTELLE						<input type="radio"/>		<input checked="" type="checkbox"/>		10	10	AMP	BLTH-x	
PC-SCHNITTSTELLE	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>							<input checked="" type="checkbox"/>			USB	RSCBUSBLTP	

● Standard ○ Optional



Für Verpackung und Gewicht (siehe Seite 84)

 Installation bei Bestellung.

 Installation bei Bestellung.

 Installation bei Bestellung.

(PRODUKT-CODE-x): Die aktuelle Codeversion finden Sie unter www.diniargeo.com

Drucker und Verbrauchsmaterialien

	ELP	LTP	TWIN FORKS COMPACT	TWIN FORKS TOUCH SCREEN	LTW COMPACT	LTW TOUCH SCREEN		Beschreibung	Code	
DRUCKER	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>		Thermodrucker mit Spannungsversorgung von der Anzeige. Standardmäßig mit Thermopapierrolle. Erfordert 5V ALxxxV5 Netzteil. .	OBTPRLT-x	
ANPASSUNGS-SERVICES						<input type="radio"/>		Benutzerdefinierbares Ticket (bis zu 4 Layouts).	PRNSERV	
VERBRAUCHS-MATERIAL	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>		50 Thermopapierrollen mit 30 m Länge, 57 mm Breite.	RPT57C	
	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>		50 Rollen mit selbstklebendem Thermopapier mit 15 m Länge und 57 mm Breite.	RPT57AC	
	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	 Adhesive	72 Rollen mit Linerless-Thermoetikettpapier mit 21 m Länge und 55 mm Breite.	LNLESS	

Zubehör

	ELP	LTP	TWIN FORKS COMPACT	TWIN FORKS TOUCH SCREEN	LTW COMPACT	LTW TOUCH SCREEN		Beschreibung	Code
BEFESTIGUNGS-HALTERUNG FÜR ANZEIGE			<input type="radio"/>			<input type="radio"/>		Befestigungsbügel für des Wäge-Indikators in der Kabine.	STFL
	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>		<input type="radio"/>			360° Gelenkhalterung für des Wäge-Indikators in der Kabine, für LTW Compact, TWIN FORKS Compact, LTP und ELP.	STFLC
				<input type="radio"/>		<input type="radio"/>		360° Gelenkhalterung für des Wäge-Indikators in der Kabine, für TWIN FORKS Touch Screen und LTW Touch Screen.	STFLTS

● Standard ○ Optional



Für Verpackung und Gewicht (siehe Seite 84)

 Installation bei Bestellung.

 Installation bei Bestellung.

 Installation bei Bestellung.

(PRODUKT-CODE-x): Die aktuelle Codeversion finden Sie unter www.diniargeo.com

Batterien und Ladegeräte

	ELP	LTP	TWIN FORKS COMPACT	TWIN FORKS TOUCH SCREEN	LTW COMPACT	LTW TOUCH SCREEN		Beschreibung	Code	
NETZTEIL				<input type="radio"/>		<input type="radio"/>		Netzteil* für die Anzeige in der Kabine (Montage nicht im Lieferumfang enthalten). 9 bis 18 VDC Eingang (direkt über Gabelstapler), 12 VDC 2,5A Ausgang für Indikator (max. 30 W).	AL918V12	
				<input type="radio"/>		<input type="radio"/>		Netzteil* für die Anzeige in der Kabine (Montage nicht im Lieferumfang enthalten). 18 bis 72 VDC Eingang (direkt über Gabelstapler), 12 VDC 2,5A Ausgang für Indikator (max. 30 W).	AL1872V12	
				<input type="radio"/>		<input type="radio"/>		Netzteil* für die Anzeige in der Kabine (Montage nicht im Lieferumfang enthalten). 40 bis 160 VDC Eingang (direkt über Gabelstapler), 12 VDC 2,5A Ausgang für Anzeige (max. 30 W).	AL40160V12	
	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>		<input type="radio"/>			Netzteil für "COMPACT" Indikator und Thermodrucker im Führerhaus (Montage nicht enthalten). Eingang 40 bis 160 VDC (direkt vom Gabelstapler), Ausgang 5VDC / 6A (max. 30W).	AL40160V5	
	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>		<input type="radio"/>			Netzteil für "COMPACT" Indikator und Thermodrucker im Führerhaus (Montage nicht enthalten). Eingang 18 bis 72 VDC (direkt vom Gabelstapler), Ausgang 5VDC / 6A (max. 30W).	AL1872V5	
	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>		<input type="radio"/>			Netzteil für "COMPACT" Indikator und Thermodrucker im Führerhaus (Montage nicht enthalten). Eingang 9 bis 18 VDC (direkt vom Gabelstapler), Ausgang 5 VDC / 6A (max. 30W).	AL918V5	
ZUSÄTZLICHE HERAUSNEHMBARE BATTERIE			<input type="radio"/>	<input type="radio"/>				Optionales Kit mit zwei Lithium-Batterien und Instaplug-Technologie für 24/7 Dauerbetrieb.	INSTAPLUGLKC	

Kalibrier-Service

	ELP	LTP	TWIN FORKS COMPACT	TWIN FORKS TOUCH SCREEN	LTW COMPACT	LTW TOUCH SCREEN	Beschreibung	Code
ISO 17025 KALIBRIER- ZERTIFIKAT (nur zum Zeitpunkt der Bestellung)					<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	Für einen Wägebereich von 301 bis 1.500 kg.	CT6
			<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	Für einen Wägebereich von 1.501 bis 3.000 kg.	CT7
			<input type="radio"/>	<input type="radio"/>			Für einen Wägebereich von 3.001 bis 6.000 kg.	CT8

● Standard ○ Optional



Für Verpackung und Gewicht (siehe Seite 84)

 Installation bei Bestellung.

 Installation bei Bestellung.

 Installation bei Bestellung.

(PRODUKT-CODE-x): Die aktuelle Codeversion finden Sie unter www.diniargeo.com

DIMENSIONIERUNGSSYSTEME

”

Integrieren Sie Dimensionierungssysteme in Ihr Lager, um Pakete und palettierte Waren zu kontrollieren.

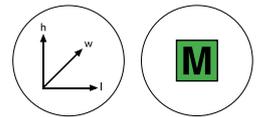
“

DIMENSIONIERUNGSSYSTEME



iDIMENSION® PLUS

PAKETVERMESSUNGSSYSTEM



RICE LAKE
WEIGHING SYSTEMS

Das Dimensionierungssystem der Marke Rice Lake Weighing Systems wurde entwickelt, um das Volumen von Paketen, Umschlägen und Objekten, die von Hand bearbeitet werden, schnell und genau zu messen und die Daten in Echtzeit an das Computersystem des Unternehmens weiterzugeben.

Warum diese Lösung wählen:

- Ideal zur Beschleunigung der Arbeitsabläufe in der Intralogistik
- Schnelle und einfache Installation
- Zugelassen für den eichpflichtigen Verkehr

Hauptfunktionen

- DIMENSIONIERUNG VON OBJEKTEN
- ÜBERMITTLUNG VON DATEN
- KAMERA

Version-Code

M	Kamera	Säule (m)	Dimensionierungskapazität (l x w x h) (cm)	Auflösung (mm)	Produkt-Code
	Standard	1,2	von 3 x 0 x 3 bis 100 x 60 x 60	5	204599
	Standard	1,5	von 3 x 0 x 3 bis 120 x 70 x 80	5	222298
	4K	1,2	von 3 x 0 x 3 bis 100 x 60 x 60	5	204600
	4K	1,5	von 3 x 0 x 3 bis 120 x 70 x 80	5	204598

Hauptoptionen

M	Beschreibung	Option-Code
M	Zulassungsservice für das Dimensionierungssystem.	ECEM-IDIM

SPEZIELLE KALIBRIERUNGEN

Sonderwägebereiche/-auflösungen: auf Anfrage.	-
-----------------------------------------------	---

SONDERMODELLE

Weitere Sondermodelle auf Anfrage.	-
------------------------------------	---

>> Unsere gesamte Reihe an Optionen und Zubehör finden Sie ab Seite 74



Für Verpackung und Gewicht (siehe Seite 84)

M Geeicht

Drucker sowie Datum / Uhrzeit integriert

(PRODUKT-CODE-x): Die aktuelle Codeversion finden Sie unter www.diniargeo.com



Die in diesem Dokument enthaltenen Informationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

Hauptfunktionen

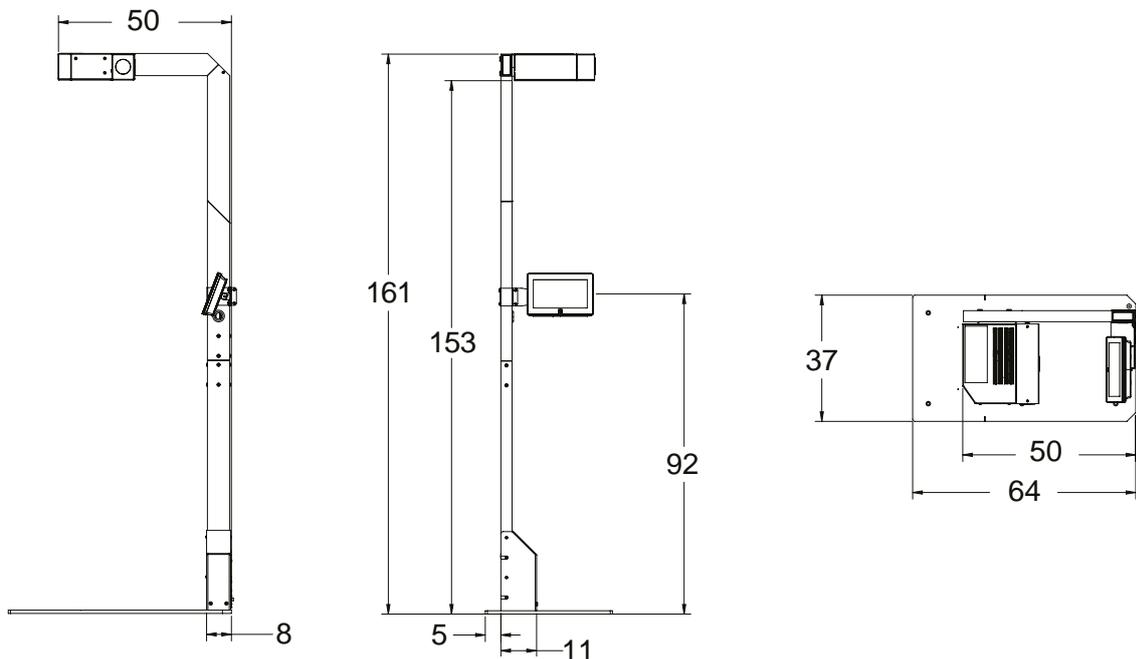
Anzeige		7" Farb-Touchscreen-Display
Genauigkeit	Für Kartons/Boxen	± 5 mm
	Für unregelmäßige Schachteln	± 10 mm
Messzeit		0,2 sec.
Erkennungsfähigkeit		Alle undurchsichtigen Verpackungen
E/A-Anschlüsse		USB-Anschluss A und Ethernet-Anschluss (Webserver optional)
Integrationsprotokolle		API- und SDK
Netzteil		110-240 Vac, standardmäßig mit EU und US-Stecker*
Integration der Wägetechnik	Dini Argeo Gewichtsanzeigen	RLT-200 und 3590 Touchscreen
	Dini Argeo anschließbare Plattformen	T-Serie und TE, PB und PBI
	Rice Lake Waagen	BenchPro Serie
Betriebstemperatur		0 / +40 °C

(* UK, AU Versionen: auf Anfrage.

Zertifizierungen

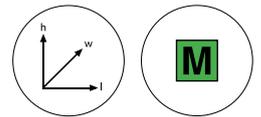
- 2014/35/EU – (LVD)
- 2014/30/EU – (EMC)
- 2011/65/EU – (RoHS)

Technische Zeichnung (mm)



iDIMENSION® PLUS XL

FÜR OEM-LÖSUNGEN



Modulares Dimensionierungssystem, bestehend aus einer statischen Dimensionierungseinheit und einer Touchscreen-Anzeige, ideal für die Integration des Gewichts mit der Volumenmessung von Paketen, Kartons und Umschlägen in Maschinen oder Linien für die Handhabung und Sortierung vor dem Versand oder für die Eingangs- und Ausgangskontrolle.

Warum diese Lösung wählen:

- Ideal für die Integration in OEM-Systeme
- Möglichkeit der Verbindung mit Waagen, Indikatoren und Wiegeplattformen
- Einfache und schnelle Installation

Hauptfunktionen

- DIMENSIONIERUNG VON OBJEKTEN
- ÜBERMITTLUNG VON DATEN
- SPEICHERUNG VON OBJEKTFOTOS

Version-Code

Kamera	Dimensionierungskapazität (l x w x h) (cm)	Auflösung (mm)	Produkt-Code
Standard	von 14 x 14 x 5 bis 120 x 80 x 80	5	204601
4K	von 14 x 14 x 5 bis 120 x 80 x 80	5	204602

Hauptoptionen

Beschreibung	Option-Code
Zulassungsservice für das Dimensionierungssystem.	IDIM-LEGAL

SPEZIELLE KALIBRIERUNGEN

Sonderwägebereiche/-auflösungen: auf Anfrage.	-
-----------------------------------------------	---

SONDERMODELLE

Weitere Sondermodelle auf Anfrage.	-
------------------------------------	---

>> Unsere gesamte Reihe an Optionen und Zubehör finden Sie ab Seite 74



Für Verpackung und Gewicht (siehe Seite 84)

Geeicht

Drucker sowie Datum / Uhrzeit integriert

(PRODUKT-CODE-x): Die aktuelle Codeversion finden Sie unter www.diniargeo.com



Die in diesem Dokument enthaltenen Informationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

Hauptfunktionen

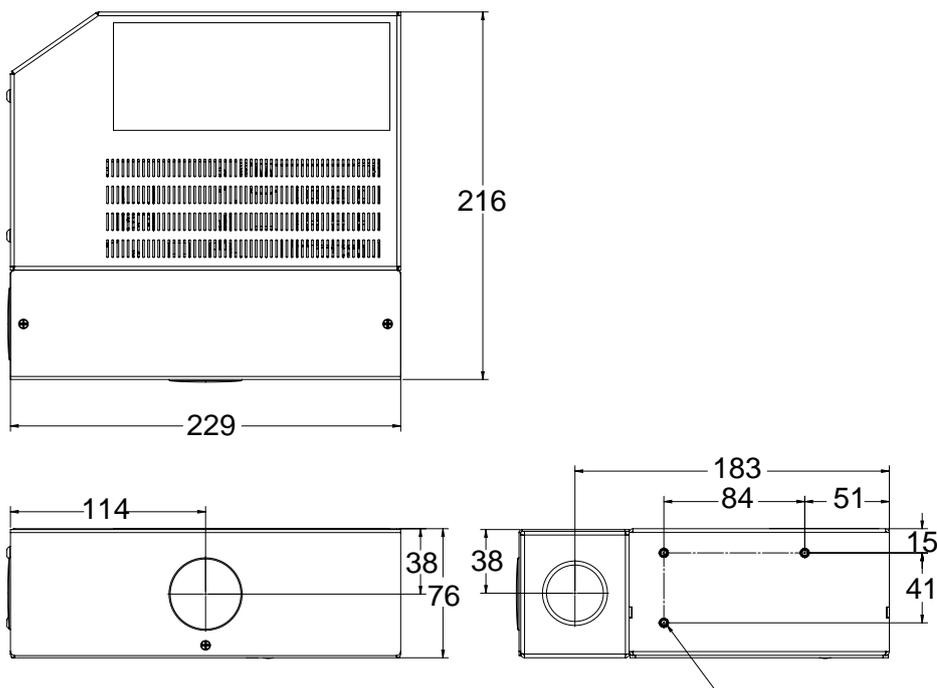
Anzeige		7" Farb-Touchscreen-Display
Genauigkeit	Für Kartons/Boxen	± 5 mm
	Für unregelmäßige Schachteln	± 10 mm
Messzeit		0,2 sec.
Erkennungsfähigkeit		Alle undurchsichtigen Verpackungen
E/A-Anschlüsse		USB-Anschluss A und Ethernet-Anschluss (Webserver optional)
Integrationsprotokolle		API- und SDK
Netzteil		110-240 Vac, standardmäßig mit US-Stecker*
Integration der Wägetechnik	Dini Argeo Gewichtsanzeigen	RLT-200 und 3590 Touchscreen Serie
	Dini Argeo anschließbare Plattformen	Serien T, TE und PB (mattschwarze Ausführungen)
	Rice Lake Waagen	BenchPro Serie
Maximale Installationshöhe von der Plattform		2 m
Betriebstemperatur		0 / +40 °C

(*) EU, UK, AU Versionen: auf Anfrage.

Zertifizierungen

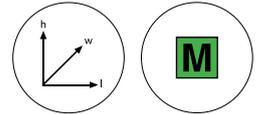
- 2014/35/EU – (LVD)
- 2014/30/EU – (EMC)
- 2011/65/EU – (RoHS)

Technische Zeichnung (mm)



iDIMENSION® FLEX

SYSTEM ZUR DIMENSIONIERUNG VON PAKETEN UND PALETTEN



Die iDimension Flex-Serie bietet Versand- und Logistikfachleuten modernste Messtechnik. iDimension Flex kann über einem Förderband oder einer Palettenwickelmaschine installiert werden, um Güter in einem einzigen Durchgang effizient zu wiegen und zu vermessen.

Warum diese Lösung wählen:

- Dank der Farbbildaufzeichnung können Sie den Zustand der Waren vor dem Versand mit Sicherheit feststellen
- Sie kann mit einem optionalen fünften Sensor ausgestattet werden, um höhere Ladungen oder schwarze Verpackungen zu messen
- Zugelassen für den eichpflichtigen Verkehr



RICE LAKE
WEIGHING SYSTEMS

Hauptfunktionen

- **ABMESSUNGEN DER WAREN AUF PALETTEN**
- **DATENÜBERTRAGUNG**
- **SPEICHERUNG VON FARBFOTOS DES PAKETS**

Version-Code

Beschreibung	Dimensionierungskapazität (l x w x h) (cm)	Auflösung (cm)	Produkt-Code
	von 30 x 30 x 30 bis 240 x 240 x 240	+/- 2 *	220519

(*) Für zugelassene Systeme, die in den verpflichtigen Verkehr verwendet werden.

Hauptoptionen

Beschreibung	Option-Code
Zulassungsservice für das Dimensionierungssystem.	FLEX-LEGAL

SPEZIELLE KALIBRIERUNGEN

Sonderwägebereiche/-auflösungen: auf Anfrage.	-
-----------------------------------------------	---

SONDERMODELLE

Weitere Sondermodelle auf Anfrage.	-
------------------------------------	---

>> Unsere gesamte Reihe an Optionen und Zubehör finden Sie ab Seite 74



Für Verpackung und Gewicht (siehe Seite 84)

Hauptfunktionen

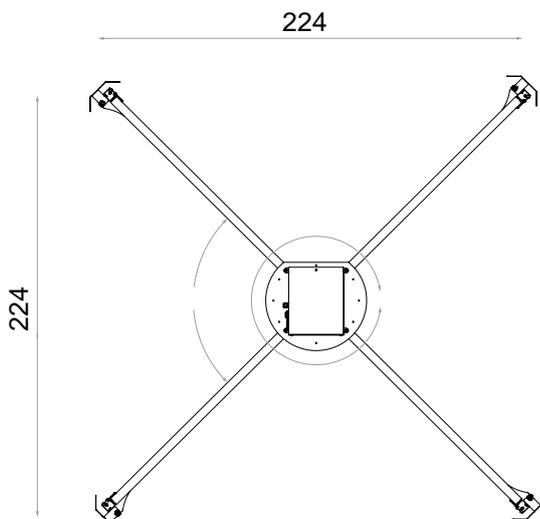
Kiosk mit Display	10" Farb-Touchscreen-Display	
Genauigkeit	± 2 cm	
Messzeit	< 2 sec.	
Erkennungsfähigkeit	Dank des optionalen 5. Sensors können alle undurchsichtigen Verpackungen, einschließlich schwarzer, erkannt werden	
E/A-Anschlüsse	Ethernet TCP/IP, USB, RS-232	
Integrationsprotokolle	API- und SDK	
Netzteil	110-240 Vac, standardmäßig mit EU und US-Stecker*	
Integration der Wägetechnik	Dini Argeo Gewichtsanzeigen	RLT-200 und 3590 Touchscreen
	Dini Argeo anschließbare Plattformen	T-Serie und TE, PB und PBI
	Rice Lake Waagen	BenchPro Serie
Maximale Installationshöhe vom Boden	3,35 m	
Betriebstemperatur	0 / +40 °C	

(* UK, AU Versionen: auf Anfrage.

Zertifizierungen

- 2014/35/EU – (LVD)
- 2014/30/EU – (EMC)
- 2011/65/EU – (RoHS)

Technische Zeichnung (mm)



LISTE DER WICHTIGSTEN **OPTIONEN UND ZUBEHÖRTEILE**

Kommunikationsoptionen

	iDIMENSION® PLUS	iDIMENSION® PLUS XL		Beschreibung	Code	
WEBSERVER	○	○		iDIMENSION® SS Webserver, für die Archivverwaltung und Datenintegration mit dem Computersystem des Unternehmens.	175812	

Montagezubehör

	iDIMENSION® PLUS	iDIMENSION® PLUS XL		Beschreibung	Code	
SÄULE		○		Bodenhalterung, iDIMENSION®. Höhe bis zu 3,10 m einstellbar.	174660	

HINWEISE

● Standard ○ Optional



Für Verpackung und Gewicht (siehe Seite 84)

 Installation bei Bestellung.

 Installation bei Bestellung.

 Installation bei Bestellung.

(PRODUKT-CODE-x): Die aktuelle Codeversion finden Sie unter www.diniargeo.com



Wägesystem für integriertes Datenmanagement mit Indikator Serie 3590

Zu kombinieren mit der Dini Argeo Wägeplattform

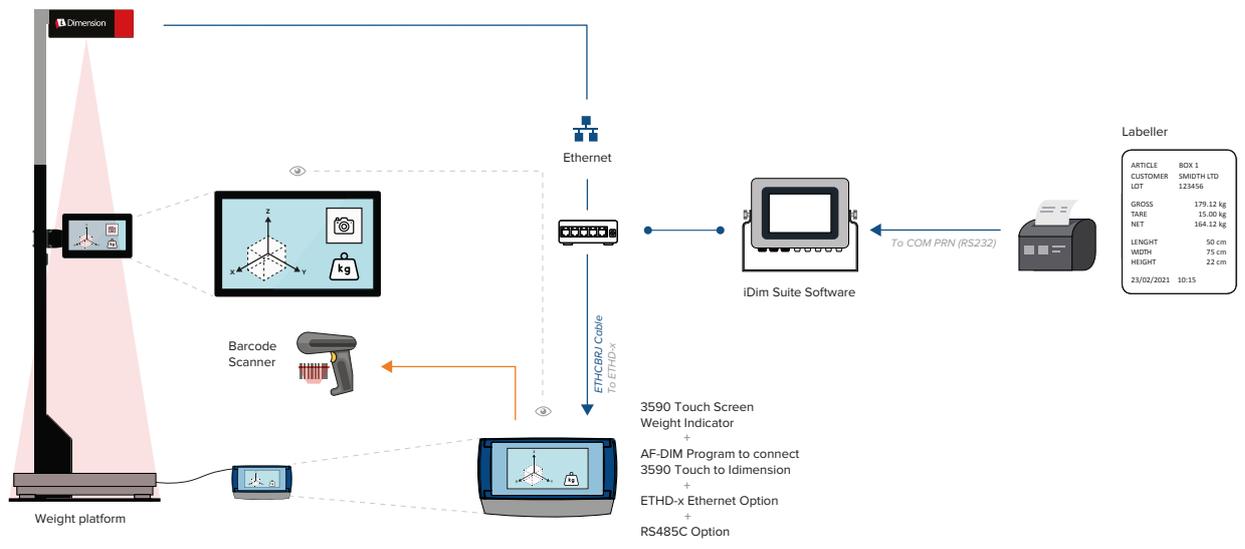
GABELHUBWAAGEN

PALETTENWAAGEN

WÄGELÖSUNGEN FÜR GABELSTAPLER UND ELEKTRISCHE GABELHUBWAAGEN

DIMENSIONIERUNGSSYSTEME HAUPTOPTIONEN

	iDIMENSION® PLUS	iDIMENSION® PLUS XL		Beschreibung	Code	
GEWICHTSANZEIGE	○	○		Touchscreen-Wäge-Indikator mit Firmware AF01. ABS Gehäuse. Farbdisplay.	3590ET	
RS485 SCHNITTSTELLE	○	○		Eingebaute RS485-Schnittstelle (Einbau/Kabelverschr. nicht enthalten).	RS485C	
SOFTWARE	○	○		Programm zur Verbindung von 3590 Touch mit iDIMENSION® PLUS.	AF-DIM	
ETHERNET SCHNITTSTELLE	○	○		Eingebaute Ethernet Schnittstelle. Übertragungsrate von 10 bis 100 Mbit/s, Protokolle TCP, UDP, IP, ARP ICMP, Ethernet Mac.	ETHD-x	
VERBINGUNGS-KABEL	○	○		Ethernet-Kabel, Länge 1,5 m. Komplett mit Steckverbindern, zum Anschluss Indikator im PC-Netzwerk.	ETHCBRJ	
ETIKETTIERER	○	○		Thermodirekt-Drucker. Standardmäßig mit Etikettentrennmechanismus ausgestattet. Maximale Druckgröße 25400 x 108 mm. Maximaler Rollen-Ø 127 mm und Breite bis zu 112 mm. Etikettenrolle und Transferfolie nicht enthalten.	LP542TE	
SCANNER	○	○		USB-Scanner zum Lesen von 1D/2D-Barcodes.	225020	
VERBINGUNGS-KABEL	○	○		RS232-Kabel, Länge 1,5m, für Drucker LP542xx, SMTPLUS, PR80.	RSCBLP	
ANPASSUNGS-SERVICE	○	○		Kundenspezifisches Etiketten-Layout (bis zu 4 Layouts).	APRNSERV	
KONFIGURATIONS-SERVICE	○	○		Werkskonfigurationsservice für das iDIMENSION® PLUS System, das an die Dini Argeo-Waage angeschlossen ist	IDIM-CFG	



● Standard ○ Optional

Für Verpackung und Gewicht (siehe Seite 84)

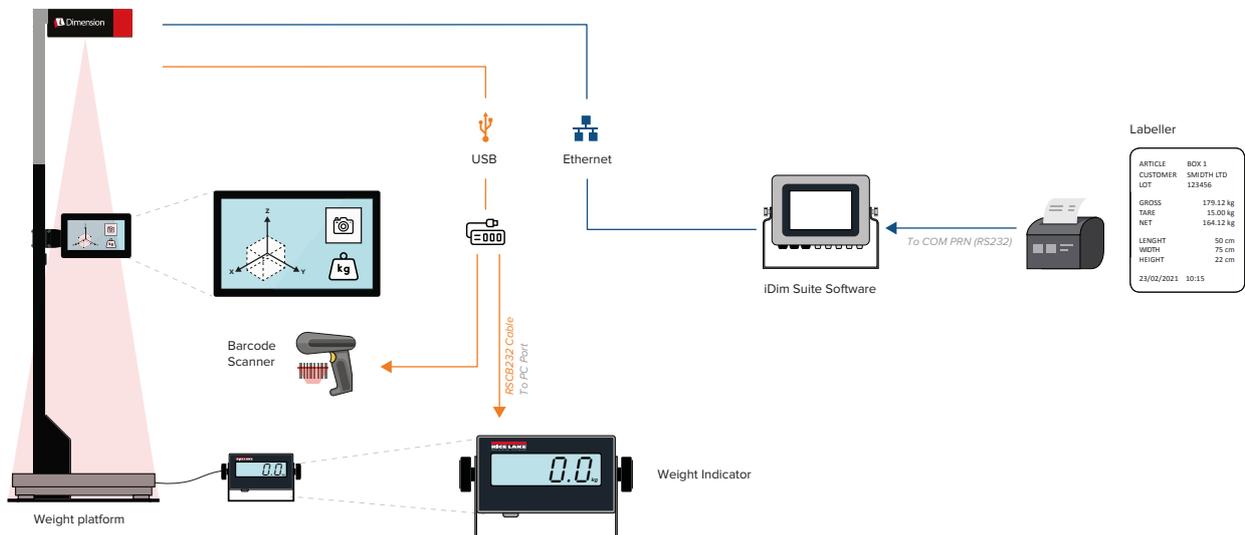
- Installation bei Bestellung.
- Installation bei Bestellung.

Installation bei Bestellung.
(PRODUKT-CODE-x): Die aktuelle Codeversion finden Sie unter www.diniargeo.com

Wägesystem für integriertes Datenmanagement mit Indikator Serie RLT-200

Zu kombinieren mit der Dini Argeo Wägeplattform

	iDIMENSION® PLUS	iDIMENSION® PLUS XL		Beschreibung	Code	
GEWICHTSANZEIGE	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>		Wäge-Indikator aus ABS mit 5 Bedien-Tasten. Hintergrundbeleuchtetes LCD-Display und Standardprogramm.	185279	
VERBINGUNGS-KABEL	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>		Konverterkabel USB / RS232, Kabellänge 1,5m. Steckverbinder USB/RJ11.	RSCBUSB-x	
ETIKETTIERER	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>		Thermodirekt-Drucker. Standardmäßig mit Etikettentrennmechanismus ausgestattet. Maximale Druckgröße 25400 x 108 mm. Maximaler Rollen-Ø 127 mm und Breite bis zu 112 mm. Etikettenrolle und Transferfolie nicht enthalten.	LP542TE	
SCANNER	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>		USB-Scanner zum Lesen von 1D/2D-Barcodes.	225020	
	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>		USB-Hub für den gleichzeitigen Anschluss von Waage und Barcode-Leser.	USB-HUB	
KONFIGURATIONS-SERVICE	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>		Werkskonfigurationsservice für das iDIMENSION® PLUS System, das an die Dini Argeo-Waage angeschlossen ist	IDIM-CFG	



● Standard ○ Optional



Für Verpackung und Gewicht (siehe Seite 84)

 Installation bei Bestellung.

 Installation bei Bestellung.

 Installation bei Bestellung.

(PRODUKT-CODE-x): Die aktuelle Codeversion finden Sie unter www.diniargeo.com

Die in diesem Dokument enthaltenen Informationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.



Internationale Kabel und Steckdosen

	iDIMENSION® PLUS	iDIMENSION® PLUS XL		Beschreibung	Code	
EU-VERSION	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>		Netzkabel mit EU-Stecker.	PWCORDEUVDE	
UK-VERSION	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>		Netzkabel mit Stecker BS1363 (UK-Stecker).	PWCORDUKVDE	
AU-VERSION	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>		Netzkabel mit AU-Stecker.	PWCORDAUSVDE	

HINWEISE

● Standard ○ Optional



Für Verpackung und Gewicht (siehe Seite 84)

 Installation bei Bestellung.

 Installation bei Bestellung.

 Installation bei Bestellung.

(PRODUKT-CODE-x): Die aktuelle Codeversion finden Sie unter www.diniargeo.com

Anschließbare Bench Pro-Plattformen (metrische Zulassung nicht verfügbar)

	iDIMENSION® PLUS	iDIMENSION® PLUS XL		Max. Ladekapazität (kg)	Auflösung (g)	Ladefläche-Abmessungen (l x w x h) (mm)	Code	
STANDARD-LADEFLÄCHE	○	○		15	2	400 x 400 x 115	TQIDIM15	
	○	○		30	5	400 x 400 x 115	TQIDIM30	
	○	○		60	10	400 x 400 x 115	TQIDIM60	
	○	○		75	20	305 x 355 x 69	184585	
	○	○		75	50	457 x 457 x 109	202191	
	○	○		150	50	508 x 508 x 109	182396	
	○	○		150	50	610 x 610 x 109	182400	
LADEFLÄCHE MIT LEERLAUFBAHN	○	○		75	20	457 x 457 x 165	202190	
	○	○		150	50	508 x 508 x 165	182398	
	○	○		150	50	610 x 610 x 165	182402	
LADEFLÄCHE MIT RÖLLCHENBAHN	○	○		75	20	457 x 457 x 123	201730	
	○	○		150	50	508 x 508 x 123	182401	

	iDIMENSION® PLUS	iDIMENSION® PLUS XL		Beschreibung	Code	
ROLLERNBAHN FÜR SERIE TQ-IDIM PLATTFORMEN	○	○		Rollenbahn 400x400mm mit Edelstahl-Umlenkrollen Ø=40mm, Abstand 60mm.	TQE-RP	

● Standard ○ Optional



Für Verpackung und Gewicht (siehe Seite 84)

 Installation bei Bestellung.

 Installation bei Bestellung.

 Installation bei Bestellung.

(PRODUKT-CODE-x): Die aktuelle Codeversion finden Sie unter www.diniargeo.com



Optionen für die Installation von iDimension Flex

	iDIMENSION® FLEX		Beschreibung	Code	
INSTALLATION	○		Zubehör für die Installation von iDIMENSION® FLEX.	188757	
SENSOREN	○		5. Sensor zur Messung von Objekten mit schwarzem Gehäuse oder Objekten mit einer Höhe von über 2 m.	220146	
	○		Zweite RGB-Kamera und Installationskit. Installation nicht inbegriffen, muss bei der Systeminstallation durchgeführt werden.	200168	
KIOSK- UNTERSTÜTZUNG	○		Optionaler Sockel für Flex Kiosk 219193. Erfordert die Installation vor Ort.	219194	
DRUCKER	○		Thermodirekt-Drucker. Standardmäßig mit Etikettentrennmechanismus ausgestattet. Maximale Druckgröße 25400 x 108 mm. Maximaler Rollen-Ø 127 mm und Breite bis zu 112 mm. Etikettenrolle und Transferfolie nicht enthalten.	LP542TE	
WAAGEN- ANSCHLUSS	○		Gewichtstransmitter für DIN-Hutschiene. Tastatur mit 5 Tasten, LED-Display, Uhrzeit und Datum, Alibi-Speicher und Multifunktions-Wägeprogramm.	DGT1	
	○		Konverter RS232 / RS485 / Ethernet. Modbus RTU / Modbus TCP/ IP (wenn kompatibel). Anschließbar an Dini Argeo Gewichtsanzeigen mittels serielle Schnittstelle. ABS-Behälter für Din-Hutschiene mit Leiterplatte, Klemmen, Kunststoffbox und Etiketten mit UL-Zeichen (wenn vorhanden).	SETHDIN-x	
GEWICHTS- REPEATER	○		Gewichtsrepeater mit 100mm LED-Display. Edelstahl-Gehäuse IP68, 5 Bedien-Tasten, Entlüftungsventil zur Regulierung von Feuchtigkeit und Druck.	DGT100R-x	
	○		2 Edelstahl-Bügel zur Decken- oder Tischmontage.	DGT100S	
	○		Edelstahl-Blende zur Montage an der Gewichtsanzeige. Schützt vor Sonne und Regen, und verbessert die Ablesbarkeit der Anzeige.	DGT100V	
	○		4-adriges, verdrehtes, geschirmtes Kabel (2x2x0,34 mm ²), für RS485-Kommunikation oder Analogausgang. Innenmantel aus Polyolefin. Abschirmung aus verzinnem Kupfergeflecht. Äußerer Mantel PVC, Durchmesser 7mm. Temperaturbereich: -30 / +80 °C. Minimaler Biegeradius >= 6 x Außendurchmesser €/m. Maximale Bestelllänge: 100 m (größere Längen sind nur auf Anfrage erhältlich).	RSCBTW	

● Standard ○ Optional



Für Verpackung und Gewicht (siehe Seite 84)



Installation bei Bestellung.



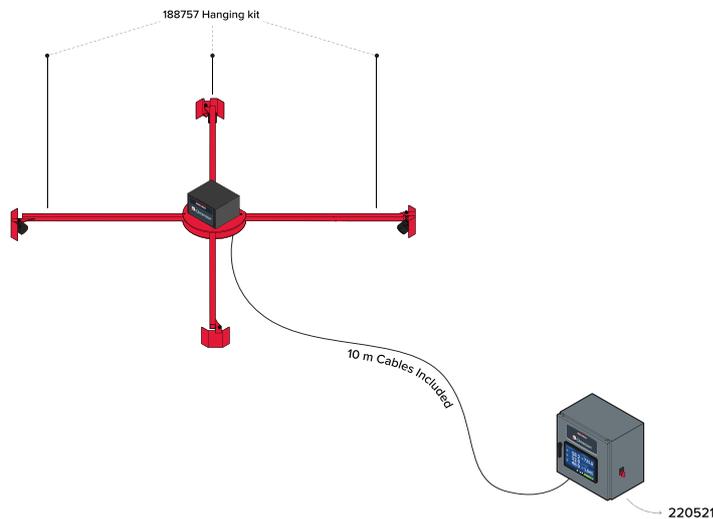
Installation bei Bestellung.



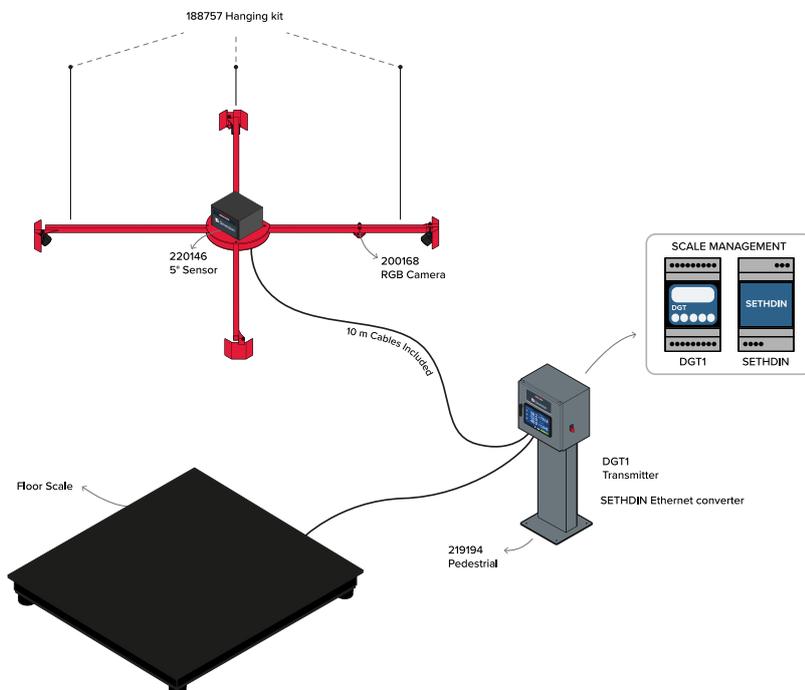
Installation bei Bestellung.

(PRODUKT-CODE-x): Die aktuelle Codeversion finden Sie unter www.diniargeo.com

DEFAULT CONFIGURATION



MAIN OPTIONS



● Standard ○ Optional



Für Verpackung und Gewicht (siehe Seite 84)

S1 Installation bei Bestellung.

S6 Installation bei Bestellung.

S2 Installation bei Bestellung.

(PRODUKT-CODE-x): Die aktuelle Codeversion finden Sie unter www.diniargeo.com

Druckbeispiele

TPWLK-, TPWP-, TPW TOUCH-Gabelhubwaagen, hydraulische LTP-/ELP-Drucksensoren, TWIN FORKS und LTW Wägemodul für Gabelstapler können mit einem integrierten Drucker ausgestattet werden.

Für das Drucken verfügbare Sprachen:

- Italienisch
- Englisch
- Deutsch
- Französisch
- Spanisch
- Chinesisch (erfordert Drucker mit chinesischen Schriftzeichen)
- Portugiesisch (nur für TPW TOUCH, TWIN FORKS TOUCH SCREEN, LTW TOUCH SCREEN)
- Griechisch (nur für TPW TOUCH, TWIN FORKS TOUCH SCREEN, LTW TOUCH SCREEN)

Ticket-Beispiel

MARIO ROSSI SRL VIA DELL'INDUSTRIA, 20 41042 - FIORANO (MO) - ITALIEN WWW.MARIOROSSI.IT		Kopf
WIEGENR. 1		Progressive Wägezahl (für Akkumulationsmodi)
BRUTTO 15.000 kg TARA 3.000 kg NETTO 12.000 kg		Gewichtsdaten
TICKET-NR. 54321 05/01/2024 15:39:03		Progressive Ticket-Nummer
		Datum / Uhrzeit
		Barcode 39

Packlistenbeispiel

MARIO ROSSI SRL VIA DELL'INDUSTRIA, 20 41042 - FIORANO (MO) - ITALIEN WWW.MARIOROSSI.IT	
WIEGENR. NETTO	00000001 1.000 kg
WIEGENR. NETTO	00000002 1.000 kg
WIEGENR. NETTO	00000003 1.000 kg
WIEGENR. NETTO	00000004 1.000 kg
GESAMTGEWICHT NETTO GESAMT	00000004 4.000 kg
TICKET-NR.	12345
05/01/23 15:39:03	

Ticket-Beispiel

(nur für TPW TOUCH, TWIN FORKS TOUCH SCREEN, LTW TOUCH SCREEN)

MARIO ROSSI SRL VIA DELL'INDUSTRIA, 20 41042 - FIORANO (MO) - ITALIEN WWW.MARIOROSSI.IT		Kopf
ARTIKEL: ÄPFEL KUNDE: BIANCHI CHARGE: 123456 BEDIENER: JOHN		Benutzerdefinierte Informationen
BRUTTO 30.000 kg VT 10.000 kg NETTO 20.000 kg		Gewichtsdaten
05/01/2024 15:39:03		Datum / Uhrzeit
		Barcode 39

Packlistenbeispiel

(nur für TPW TOUCH, TWIN FORKS TOUCH SCREEN, LTW TOUCH SCREEN)

MARIO ROSSI SRL VIA DELL'INDUSTRIA, 20 41042 - FIORANO (MO) - ITALIEN WWW.MARIOROSSI.IT	
ARTIKEL: ÄPFEL KUNDE: BIANCHI CHARGE: 123456 BEDIENER: JOHN	
WIEGENR. NETTO	00000001 1.000 kg
WIEGENR. NETTO	00000002 1.000 kg
WIEGENR. NETTO	00000003 1.000 kg
WIEGENR. NETTO	00000004 1.000 kg
GESAMTGEWICHT	00000004
NETTO GESAMT	4.000 kg
TICKET-NR.	12345
05/01/2024 15:39:03	
	

Produktgewicht und Produktgewicht mit Versandverpackung

TPWN 	Produkt-Code	Produktgewicht (kg)	Produktgewicht + Verpackung (kg)	Verpackungsabmessungen l x b x h (cm)
	TPWN-EASY	98	124	158 x 60 x 74
	TPWNBT-X	99	125	158 x 60 x 74
	TPWNBTW-X	99	125	158 x 60 x 74
TPWLK 	Produkt-Code	Produktgewicht (kg)	Produktgewicht + Verpackung (kg)	Verpackungsabmessungen l x b x h (cm)
	TPWLK-X	110	136	158 x 60 x 74
	TPWLKM-X	124	142	158 x 60 x 74
	TPWLKP-X	118	133	158 x 60 x 74
TPWLKPM-X	125	136	158 x 60 x 74	
TPWP 	Produkt-Code	Produktgewicht (kg)	Produktgewicht + Verpackung (kg)	Verpackungsabmessungen l x b x h (cm)
	TPWP-X	122	136	158 x 60 x 74
TPWPM-X	122	136	158 x 60 x 74	
TPW TOUCH 	Produkt-Code	Produktgewicht (kg)	Produktgewicht + Verpackung (kg)	Verpackungsabmessungen l x b x h (cm)
	TPWTS-X	125	145	158 x 60 x 74
TPWTSM-X	125	145	158 x 60 x 74	
TPW EX 3GD 	Produkt-Code	Produktgewicht (kg)	Produktgewicht + Verpackung (kg)	Verpackungsabmessungen l x b x h (cm)
	TPWX3GD-X	118	139	155 x 80 x 116
TPWX3GDM-X	118	139	155 x 80 x 116	
TPW EX 2GD 	Produkt-Code	Produktgewicht (kg)	Produktgewicht + Verpackung (kg)	Verpackungsabmessungen l x b x h (cm)
	TPWX2GD20-X	123	144	155 x 80 x 116
TPWX2GD20M-X	123	144	155 x 80 x 116	
TPWI-LK 	Produkt-Code	Produktgewicht (kg)	Produktgewicht + Verpackung (kg)	Verpackungsabmessungen l x b x h (cm)
	TPWI-LK	130	151	155 x 80 x 116
TPWIM-LK	130	151	155 x 80 x 116	
TPWI-PRO 	Produkt-Code	Produktgewicht (kg)	Produktgewicht + Verpackung (kg)	Verpackungsabmessungen l x b x h (cm)
	TPWI-PRO	135	151	155 x 80 x 116
TPWIM-PRO	135	151	155 x 80 x 116	
TPWI HYGIENX 	Produkt-Code	Produktgewicht (kg)	Produktgewicht + Verpackung (kg)	Verpackungsabmessungen l x b x h (cm)
	TPWI-HGX	135	151	155 x 80 x 116
TPWIM-HGX	135	151	155 x 80 x 116	
TPWI-PRO „EX“ 3GD 	Produkt-Code	Produktgewicht (kg)	Produktgewicht + Verpackung (kg)	Verpackungsabmessungen l x b x h (cm)
	TPWI-PRO-EX3GD	137	158	155 x 80 x 116
TPWIM-PRO-EX3GD	137	158	155 x 80 x 116	

TPWI-PRO „EX“ 2GD		Produkt-Code	Produktgewicht (kg)	Produktgewicht + Verpackung (kg)	Verpackungsabmessungen l x b x h (cm)
		TPWI-PRO-EX2GD	136	157	155 x 80 x 116
		TPWIM-PRO-EX2GD	136	157	155 x 80 x 116

Produktgewicht und Produktgewicht mit Versandverpackung

EPWL		Produkt-Code	Produktgewicht (kg)	Produktgewicht + Verpackung (kg)	Verpackungsabmessungen l x b x h (cm)
		EPWL-x	35	38	146 x 82 x 10
		EPWLM-x	35	38	146 x 82 x 10

EPWLI		Produkt-Code	Produktgewicht (kg)	Produktgewicht + Verpackung (kg)	Verpackungsabmessungen l x b x h (cm)
		EPWLI-x	36	39	146 x 82 x 24
		EPWLIM-x	36	39	146 x 82 x 24

Produktgewicht und Produktgewicht mit Versandverpackung

ELP		Produkt-Code	Produktgewicht (kg)	Produktgewicht + Verpackung (kg)	Verpackungsabmessungen l x b x h (cm)
		ELP-x	2,5	2,9	14,5 x 29,5 x 27,5

LTP		Produkt-Code	Produktgewicht (kg)	Produktgewicht + Verpackung (kg)	Verpackungsabmessungen l x b x h (cm)
		LTP-x	2,5	2,9	14,5 x 29,5 x 27,5

TWIN FORKS COMPACT		Produkt-Code	Produktgewicht (kg)	Produktgewicht + Verpackung (kg)	Verpackungsabmessungen l x b x h (cm)
		LTF2500C-x	164	140	137 x 47 x 90
		LTF5000C-x	164	140	137 x 47 x 90

TWIN FORKS TOUCH SCREEN		Produkt-Code	Produktgewicht (kg)	Produktgewicht + Verpackung (kg)	Verpackungsabmessungen l x b x h (cm)
		LTF2500TS-x	164	140	137 x 47 x 90
		LTF5000TS-x	164	140	137 x 47 x 90

LTW COMPACT		Produkt-Code	Produktgewicht (kg)	Produktgewicht + Verpackung (kg)	Verpackungsabmessungen l x b x h (cm)
		LTWC15	185	203	120 x 80 x 43
		LTWC25	185	203	120 x 80 x 43
		LTWC15BTH	185	203	120 x 80 x 43
		LTWC25BTH	185	203	120 x 80 x 43

LTW TOUCH SCREEN		Produkt-Code	Produktgewicht (kg)	Produktgewicht + Verpackung (kg)	Verpackungsabmessungen l x b x h (cm)
		LTWTS15	185	203	120 x 80 x 43
		LTWTS25	185	203	120 x 80 x 43
		LTWTS15BTH	185	203	120 x 80 x 43
		LTWTS25BTH	185	203	120 x 80 x 43

Produktgewicht und Produktgewicht mit Versandverpackung

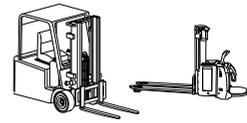
iDIMENSION® PLUS 	Produkt-Code	Produktgewicht (kg)	Produktgewicht + Verpackung (kg)	Verpackungsabmessungen l x b x h (cm)
	204599	15,5	19,5	103 x 59 x 24
	204596	15,5	19,5	103 x 59 x 24
	204600	15,5	19,5	103 x 59 x 24
	204598	15,5	19,5	103 x 59 x 24

iDIMENSION® PLUS XL 	Produkt-Code	Produktgewicht (kg)	Produktgewicht + Verpackung (kg)	Verpackungsabmessungen l x b x h (cm)
	204601	1,5	5,5	65 x 38 x 18
	204602	1,5	5,5	65 x 38 x 18

iDIMENSION® FLEX 	Produkt-Code	Produktgewicht (kg)	Produktgewicht + Verpackung (kg)	Verpackungsabmessungen l x b x h (cm)
	220519	195	215	159 x 119 x 89

HINWEISE

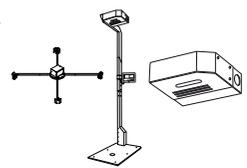
Gabelstapler
Elektrische Gabelhubwagen
Hydraulische Gabelhubwagen
Messtechnik
Wägezellen-Technologie
Geicht
Drucker
Drahtlose Verbindung
Verkabelte Verbindung
FEM2A-Platte
FEM2B-Platte
FEM3A-Platte



S. 50	•	•			○	•						ELP
S. 52	•	•			○	•	•	○	○			LTP
S. 54	•		•	○	○	•	•	○	○			TWIN FORKS COMPACT
S. 56	•		•	○	○	•	•	○	○			TWIN FORKS TOUCH SCREEN
S. 58	•		•	○	○	•	•	•	○			LTV COMPACT
S. 60	•		•	○	○	•	•	•	○			LTV TOUCH SCREEN

WÄGELÖSUNGEN FÜR GABELSTAPLER UND ELEKTRISCHE GABELHUBWAGEN

Plug & Play Lösung
Module für Integration
Integration mit Waagen
Kamera 4K
Dimensionierung von Paketen
Dimensionierung Ware auf Paletten



S. 68	•			○	•	•					DIMENSION® PLUS
S. 70		•		○	•	•					DIMENSION® PLUS XL
S. 72	•				○	•			•		DIMENSION® FLEX

DIMENSIONIERUNGSSYSTEMEN



Dini Argeo dealer network:
over 3500 partners
in more than 130 countries across the world

“YOUR WORLDWIDE PARTNER
FOR WEIGHING”

www.diniargeo.com



COMPANY HEADQUARTERS

Via Della Fisica, 20
41042 Fiorano Modenese - Italy
Tel. +39.0536 843418

SERVICE ASSISTANCE

Via Dell'Electronica, 15
41042 Fiorano Modenese - Italy
Tel. +39.0536 921784

OTHER DINI ARGEO LOCATIONS

DINI ARGEO WEIGHING INSTRUMENTS Ltd
China

DINI ARGEO UK Ltd
United Kingdom

DINI ARGEO FRANCE sarl
France

DINI ARGEO GMBH
Germany

DINI ARGEO OCEANIA
Australia

The information in this document is approximate and can be subject to variations without prior notice by Dini Argeo, with respect of the norms in force. The official technical data is available in the updated version on the www.diniargeo.com web site or by contacting the Dini Argeo Customer Service.

WARUM DINI ARGEO WÄHLEN?



WELTWEITER SERVICE UND VERSAND

Internationale Gruppe mit Standorten in Amerika, Europa, Indien, China, Mexiko und Ozeanien, über 1100 Mitarbeitern und einem Netzwerk aus spezialisierten Partnern in weltweit 130 Ländern.



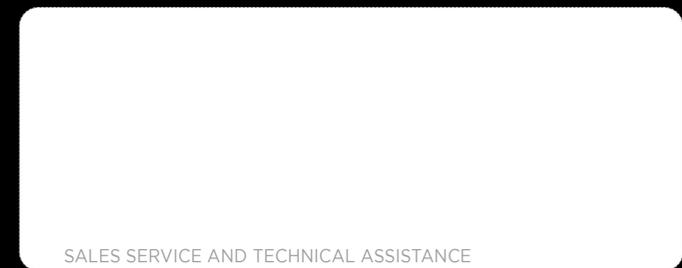
LIEFERBEREITSCHAFT

Dini Argeo hat immer komplette Systeme für eine schnelle Auslieferung auf Lager.



MADE IN ITALY

Die Wägesysteme von Dini Argeo werden in Italien gefertigt und garantieren die höchsten Qualitätsstandards.



SALES SERVICE AND TECHNICAL ASSISTANCE



LOGIW-CDE
Rev. 01/01/2026