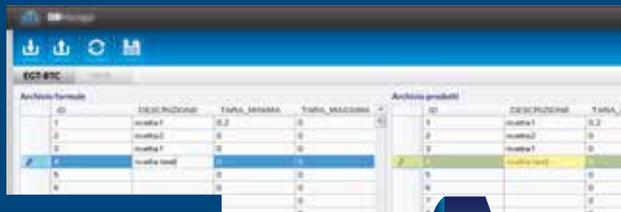


# **DINI ARGEO** Scales - Weighing systems

WAAGEN



WÄGE-  
SYSTEME

A screenshot of a software interface with two data tables. The left table is titled 'Archivio formule' and the right one is 'Archivio prodotti'. Both tables have columns for ID, DESCRIZIONE, TARA\_MISURA, and TARA\_MASSIMA. The 'Archivio formule' table has 6 rows, and the 'Archivio prodotti' table has 4 rows. The interface has a blue header with icons for download, upload, refresh, and save.

SOFTWARE



G E S A M T K A T A L O G



# INHALTSVERZEICHNIS

<b>DAS UNTERNEHMEN</b>	<b>2</b>
<b>KAP 1 WAAGEN</b>	<b>8</b>
LABORWAAGEN	10
MULTIFUNKTIONSWAAGEN	14
SPEZIFISCHE ANWENDUNGEN	20
FAHRZEUGWAAGEN	24
PALETTENWAAGEN	26
GABELSTAPLERWAAGEN	28
KRAN- UND HÄNGEKRANWAAGEN	30
<b>KAP 2 FUNKTIONALITÄTEN</b>	<b>32</b>
MULTIFUNKTIONS-GEWICHTSANZEIGER	34
PROGRAMMIERBARE GEWICHTSANZEIGER	36
ZUBEHÖR FÜR GEWICHTSANZEIGER	38
KOMPLETTSYSTEME:	
• WIEGEN UND DATENÜBERTRAGUNG	40
• WIEGEN UND ZÄHLUNG	42
• WIEGEN UND MANAGEMENT EIN- UND AUSFAHRT FÜR FAHRZEUGE	44
• WIEGEN UND MENGENKONTROLLEN VON FERTIGPACKUNGEN	46
• WIEGEN, DATENMANAGEMENT UND ETIKETTENAUSDRUCK	48
• WIEGEN UND GEFÜHRTE MANUELLE DOSIERUNG	50
• WIEGEN UND KONTROLLE DES FAHRZEUGSCHWERPUNKTS	52
• DYNAMISCHE WIEGUNG FAHRZEUG	54
<b>KAP 3 SOFTWARE</b>	<b>56</b>
INTEGRIERTE LÖSUNGEN	58

# UNTERNEHMENS PROFIL

Herstellung  
Entwicklung  
Qualitätskontrolle

## Waagen und Wägesysteme



Dini Argeo produziert seit Mitte des 19. Jh. Waagen und Wägesysteme und ist seit dem 02/04/1906 als Herstellerfirma für metrische Produkte gemäß dem königlichen Dekreta Nr. 226 vom 12/06/1902 registriert.



**Dini Argeo** ist spezialisiert auf Entwicklung und Herstellung von Waagen und Wägesystemen, deren Qualität und Zuverlässigkeit weltweit Anerkennung findet.

Die von **Dini Argeo** entwickelten Lösungen decken die vielfältigen industriellen Wäge-Aufgaben ab:

- Erfassen, Verarbeiten und Übertragen der Wäge-Daten
- Einfache sequentielle oder parallele Dosierungen, Be- oder Entladen, Einzel- oder Mehrkomponenten-Dosierung, kontinuierliche Dosierungen mit Förderband oder "Loss In Weight" Abzugs-Verwiegung
- Wiegen in explosionsgefährdeten Bereichen (ATEX)
- Stückzählung und Etikettierung
- Überwachung von Produktionslinien, statistische Kontrolle von Fertigverpackungen
- Wägungen in der Logistik (Paletten-Waagen, Waagen für Gabelhubwagen, Wägegabeln für Gabelstapler, Kranwaagen)
- Fahrzeugverwiegung (Fahrzeugwaagen, statische oder dynamische Rad- und Achslastwaagen).

Eine breite Palette serienmäßiger Schnittstellen und Kommunikationsprotokolle ermöglicht eine einfache Integration der Dini Argeo-Produkte in die industrielle Automatisierung sowie die Entwicklung von OEM-Systemen mit maßgeschneiderten Funktionen.



Das Qualitäts-Management-System von Dini Argeo ist zertifiziert nach BS EN ISO 9001:2015 (Entwicklung, Herstellung und Kundendienst von Messgeräten, Waagen, Wägesystemen, Komponenten und Software).

Dini Argeo produziert geeichte oder eichfähige Instrumente für den Warenhandel gemäß der europäischen Norm EN45501 und der Richtlinie 2014/31/EU.

Die metrologische Kennzeichnung zeigt, dass für das Gerät eine Bauartzulassung durch eine Benannte Stelle ausgestellt wurde, welche die Eignung für eichamtliche Nutzung bestätigt. Diese Zulassung ist von grundlegender Bedeutung für das gesamte Gerät im eichfähigen Warenhandel mit Dritten.

Dini Argeo ist ein ATEX-zertifiziertes Unternehmen in Übereinstimmung mit der Richtlinie 94/9/EC (Anhang IV), seit 20.04.2016 mit der Richtlinie 2014/34/EU. Die Fertigung von Dini Argeo ist zugelassen für die Herstellung und das Inverkehrbringen von Geräten für den Einsatz in explosionsgefährdeten Bereichen.

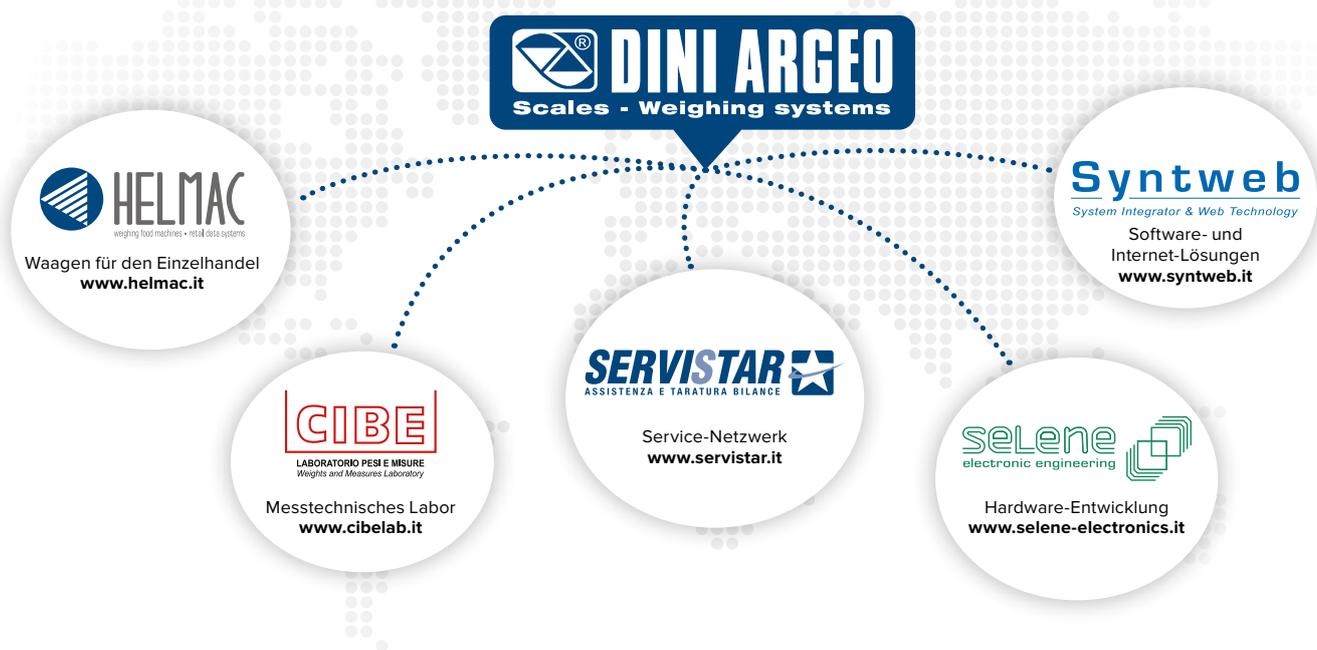


# Dini Argeo-Gruppe

## 360°-LÖSUNGEN FÜR ALL IHRE BEDÜRFNISSE

**Dini Argeo** bietet seinen Kunden einen kompletten Service, von der Ausarbeitung einer individuellen Lösung und Lieferung der WägekompONENTEN bis hin zur Software-Entwicklung für PC und Kommunikationsnetz, Eichung und Bauartzulassung von OEM-Systemen.

**Dini Argeo** ist heute international mit Filialen in Europa und Asien in über 70 Länder mit seinem Verkaufs- und Assistenznetz vertreten. Die weiteren Firmen der Dini Argeo-Gruppe gehören ebenfalls alle zu den Besten in ihrem Tätigkeitsbereich:



Dini Argeo produziert nicht-selbsttätige Waagen im Einklang mit der Richtlinie 2014/31/EU. Die Kennzeichnung DG0126 besagt, das Instrument unterliegt der Prüfung gemäß EG-Bauartzulassung für Produktion und Qualitätssicherungssystem.

Dini Argeo stellt Wägemessinstrumente her, die gemäß den Empfehlungen der Internationalen Organisation für das gesetzliche Messwesen (OIML) einsetzbar sind:

- OIML R60 - Zertifikat für Wägezellen
- OIML R76 - Bauartzulassung für nichtselbsttätige Wägemessinstrumente
- OIML R134 - Bauartzulassung für eine dynamische Verwiegung von Fahrzeugen oder Achsen mit niedriger Geschwindigkeit
- OIML R51 Bauartzulassung für selbsttätige Waagen zur Einzelwägung, automatisierte "Start/Stop"-Wägung auf Förderband
- OIML R61 Bauartzulassung für selbsttätige Waagen zum Abwiegen, gravimetrische Abfüllmaschine.

Dini Argeo hat für seine Produkte das GOST-R-Zertifikat erhalten, d.h. diese Produkte entsprechen den Standards der Russischen Föderation.

# EICHSERVICE



## Geeichte Waagen

**FÜR EICHPFLICHTIGE  
ANWENDUNGEN  
IN HANDEL UND  
DIENSTLEISTUNG**



### UNSERE DIENSTLEISTUNGEN FÜR DAS GESETZLICHE MESSWESEN

Immer, wenn das Gewicht im Handel oder bei Dienstleistungen zur Abrechnung verwendet wird, **müssen geeichte Waagen**, nichtselbsttätige (gemäß EN 45501) oder selbsttätige Waagen (gemäß MID R61), eingesetzt werden.

Alle Dini Argeo-Produkte, die in diesem Katalog mit dem **grünen M-Symbol** gekennzeichnet sind, dürfen im eichpflichtigen Warenhandel eingesetzt werden.

Jedes von Dini Argeo gelieferte zugelassene Wäge-System kann mit Alibispeicher ausgestattet werden. Der Speicher dokumentiert nicht nur das Gewicht, das auf dem Display gelesen wurde, sondern auch das an den Drucker oder an das DV-System der Firma übertragene Gewicht.

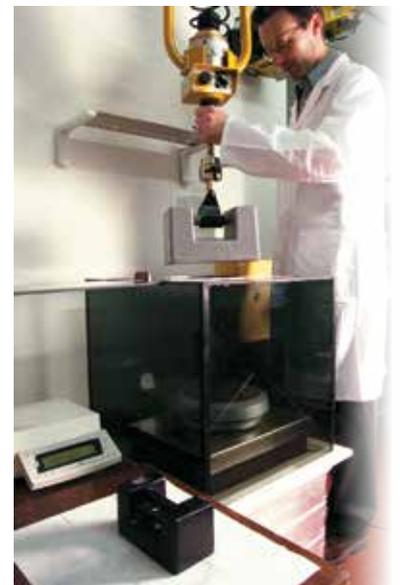
## Eichservice



Service für Zulassung  
**EN 45501 - 2014/31/EU**  
für nichtselbsttätige Waagen



Service für Zulassung  
**MID R61**  
für selbsttätige Wiegung  
auf Förderband



# KALIBRIERSERVICE

Ein Kalibrierschein,  
die Genauigkeit in  
Ihren Messungen

Egal, ob es sich um Wiegesysteme für gesetzlich geregelte und kommerzielle Anwendungen oder für Produktions- und Logistikprozesse handelt, durch die Sicherstellung der Korrektheit der Messungen können **Zeit und Geld gespart und Qualität gewährleistet** werden.

Dini Argeo bietet eine komplette Palette von **Kalibrierdienstleistungen** für Wiegesysteme gemäß den Normen ISO9001 und ISO17025.

## Kalibrierservice



ISO 17025

**Kalibrierung ISO 17025**  
(DKD/DAKKS, SIT/ACCREDIA,  
UKAS, COFRAC, etc.)  
Für Waagen oder Dynamometer



ISO 9001

**Kalibrierung ISO 9001**  
Für industrielle  
Wägeinstrumente



# LÖSUNGEN FÜR ATEX-BEREICHE



**Dini Argeo ist ein ATEX-zertifizierter Betrieb** für Produktion und Inverkehrbringen der bescheinigten EX-Geräte, die in explosionsgefährdeten Bereichen zwingend vorgeschrieben sind.



## ATEX-BEREICHE KLASSIFIZIERUNG

Haben Sie überprüft, ob es in Ihrem Unternehmen ATEX-Bereiche gibt?



## Beispiele für Aktivitäten

### DIE WÄHREND EINES VERARBEITUNGSPROZESSES EXPLOSIVE GEMISCHE PRODUZIEREN KÖNNEN

	HERSTELLUNG UND BEARBEITUNG VON MATERIALIEN WIE:	Kunststoff, Gummi, Papier, Leder, Fiberglas, Glas, Holz
	METALLURGIE – EISEN-UND STAHLINDUSTRIE	Eisen- und Tempergiesserei, Aluminiumschmelzbetrieb, kleine Metallteile
	CHEMIE-UND PHARMAINDUSTRIE	Labor für medizinische Forschung, Pharmaindustrie, Keramikindustrie, Pestizidherstellung, Lackierungen
	ABFALLBESEITIGUNG	Abfallablagerung, Verbrennungsanlagen, Abfallsammlung- und Entsorgung, Abwasserkläranlagen
	TEXTILBEREICH	Weben von Garnen
	LEBENSMITTELINDUSTRIE	Backstraßen für Brot, Mühlen
	BAUINDUSTRIE	Zementwerke, Elektrizität in Bauten

Die von **Dini Argeo** entwickelten Produkte decken sämtliche industriellen Wäge-Anwendungen ab.



Alle Produkte des Katalogs, die mit “Ex” gekennzeichnet sind, sind in dieser Version geeignet für ATEX-Umgebungen verfügbar.

# WEB

**HABEN SIE DIE GESUCHTE  
LÖSUNG GEFUNDEN  
UND möchten  
sie weitere  
Informationen**



**Möchten Sie  
mehr über  
die komplette  
LÖSUNGS- UND  
PRODUKTPALETTE VON  
Dini Argeo  
ERFAHREN**



**HABEN SIE EINE SPEZIELLE  
ANFRAGE, DIE DURCH  
QUALIFIZIERTES  
technisches  
Personal  
geprüft  
werden  
soll**



Besuchen Sie unsere Web-Seite  
**[www.diniargeo.de](http://www.diniargeo.de)**

und entdecken Sie unser Portfolio, technische Informationen, Besonderheiten  
und Beratung zu Ihrer Wiegeanwendung.



**Wählen Sie  
die Seite "INFORMATION"**  
und senden Sie das Formular  
**direkt von der Web-Seite** an uns.



**Downloaden Sie**  
kostenfrei  
die Dini Argeo Wiege-Apps  
auf **Google play**.

*Wir freuen uns, Sie bei der Auswahl des Wägesystems, das am besten Ihrer Anforderung entspricht, unterstützen zu können.*



INDUSTRIE  
(ALLE SEKTOREN)



EISEN- UND STAHLINDUSTRIE, ANLAGEN- UND MASCHINEBAU



HANDEL UND VERMARKTUNG



TRANSPORT UND LOGISTIK



LOGISTIK-PLATTFORMEN



GIESSEREI, STAHLWERK UND DRAHTZIEHEREI



AGRAR- UND LEBENSMITTELINDUSTRIE



FLEISCH-VERARBEITUNGSINDUSTRIE



ROHSTOFFE



OIML ZULASSUNG



GEEICHTE VERSION FÜR HANDEL UND GEWERBE



VERFÜGBAR IN ATEX-VERSION FÜR EXPLOSIONSGEFÄHRDETE ZONEN



## KAPITEL 1

### WAAGEN

Eine spezifische Waage für jeden Bedarf.

**LABORWAAGEN:** Analysewaagen, Präzisionswaagen und Feuchtebestimmer, für Labor, Chemie- und Pharmaindustrie

SEITE 10

**MULTIFUNKTIONSWAAGEN** geeignet für Produktion, Labor, Handel, Lager und Wareneingang, Kontrolle und Verbrauch von Rohstoffen, Versand

SEITE 14

**WAAGEN FÜR SPEZIFISCHE ANWENDUNGEN** geeignet für Produktion, Wareneingang und Versand, Tierschlachtung und -Reifung

SEITE 20

**WAAGEN FÜR FAHRZEUGWÄGUNG- UND KONTROLLE** geeignet für Waren und Rohstoffe, Eingang und Versand, Überladungskontrolle, Abfallbeseitigung- und Verwertung

SEITE 24

**WAAGEN FÜR DAS WIEGEN VON PALETTEN** geeignet für Produktion, Wareneingang und Versand, Lager

SEITE 26

**WÄGESYSTEME FÜR GABELSTAPLER** geeignet für Produktion, Wareneingang und Versand, Lager

SEITE 28

**WÄGESYSTEME FÜR KRÄNE UND HÄNGEKRÄNE** geeignet für Produktion, Wareneingang und Versand, Lager

SEITE 30



## Analysewaagen für das Labor

Multifunktions- und Hochpräzisionswaagen für Labor- und Industrieinsatz geeignet. Kombiniert mit dem hochentwickelten Gewichtsanzeiger können sie zur Mikrodosierung, Kontrolle sowie Etikettierung mit Online-Datenverbund verwendet werden.

Das automatisierte Selbstkalibrierungssystem mit innerem Vergleichsgewicht hält die Wäge-Genauigkeit im Laufe der Zeit unverändert.

WÄGEBEREICH (g)	WÄGEPLATTFORM (mm)	TEILUNG (g)	
		STANDARD	GEEICHT*
120	Ø 80	<b>0,0001</b>	0,001
220	Ø 80	<b>0,0001</b>	0,001



## Technische Präzisionswaagen

Präzisionswaagen geeignet für Labor- und Industrieinsatz. Kombiniert mit dem hochentwickelten Anzeigergerät können sie zur Mikrodosierung, Kontrolle und Etikettierung mit Online-Datenverbund verwendet werden. Diese Waagen können mit manuellem Kalibrierungssystem durch interne Referenzgewichte ausgestattet werden.

WÄGEBEREICH (g)	WÄGEPLATTFORM (mm)	TEILUNG (g)	
		STANDARD	GEEICHT*
420	Ø 118	<b>0,001</b>	0,01
620	Ø 118	<b>0,001</b>	0,01
2200	180x160	<b>0,01</b>	0,1
4200	180x160	<b>0,01</b>	0,1

ERWEITERBARE Funktionen Dank des zusätzlichen hochentwickelten Anzeigergerätes!



## Technische Präzisionswaagen aus Edelstahl

Waagen, geeignet für den Einsatz in rauer Umgebungen oder mit hohen Hygieneanforderungen, die durch einen teilweisen oder vollständigen Edelstahl-Aufbau gekennzeichnet sind. Besonders geeignet für die statistische Kontrolle von Erzeugnissen in Fertigpackungen oder Mikrodosierungen.



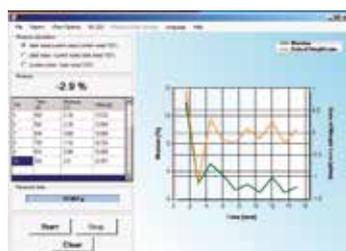
WÄGEBEREICH (g)	WÄGEPLATTFORM (mm)	TEILUNG (g)	
		STANDARD	GEEICHT*
320	Ø 140	<b>0,01</b>	0,01
620	Ø 140	<b>0,01</b>	0,01
3200	190x190	<b>0,1</b>	0,1
6200	190x190	<b>0,1</b>	0,1
8200	190x190	<b>0,1</b>	0,1
15000	190x190	<b>0,1</b>	1
22000	400x350	<b>0,1</b>	1
32000	400x350	<b>0,1</b>	1

## Trocknungswaagen / Feuchtebestimmer

Diese bieten äußerst hochpräzise Wägungen und ermöglichen Dank des speziellen Trocknungssystems durch Halogenröhrlampen den in den Materialien enthaltenen Feuchtigkeitsgehalt zu bestimmen.



WÄGEBEREICH (g)	TEILUNG (g)
	STANDARD
60	<b>0,001</b>
210	<b>0,001</b>





## Laborwaagen aus Edelstahl

Präzisionswaagen mit hoher Auflösung, besonders geeignet für das Labor und die Chemie- / Pharmaindustrie. Ganz aus Edelstahl sind sie vor Staub, Feuchtigkeit und Spritzwasser geschützt. Die rote LED-Anzeige erleichtert das Ablesen auch in Umgebungen mit niedrigen Temperaturen.

WÄGEBEREICH (kg)	WÄGEPLATTFORM (mm)	TEILUNG (g)	
		STANDARD	GEEICHT* CE M
2/10	190x220	<b>0,1/1</b>	-
6,5	190x220	<b>0,1</b>	-
3/6	190x220	-	0,5/1
6/12	190x220	-	1/2



## Kompaktwaagen für Labor und Industrie

Wasserdichte Kompaktwaagen, besonders geeignet für Industrielaboratorien und erschwerte Arbeitsumgebungen. Gekennzeichnet durch kompakte Abmessungen und ergonomisches Design, vollständig aus Aluminium-Legierung aufgebaut, um Robustheit und Genauigkeit beim Wiegen zu gewährleisten. Das innovative integrierte Kalibriergewicht erlaubt in regelmäßigen Abständen die korrekte Funktion der Waage zu überprüfen.

WÄGEBEREICH (kg)	WÄGEPLATTFORM (mm)	TEILUNG (g)	
		STANDARD	GEEICHT* CE M
6000	190x190	<b>0.1</b>	1



## Edelstahl-Kompaktwaagen mit LCD-Display



Diese Waage zeichnet sich durch die großen Abmessungen der Ladeplatte aus, damit Obstkisten, Pakete und unhandliche Objekte einfacher zu wiegen sind. Die LCD-Farb-Display integriert eine Kontrollgewichtsfunktion, die Farbe ändert sich je nach Wägeresultat (zu wenig, gut oder zuviel).

WÄGEBEREICH (kg)	WÄGEPLATTFORM (mm)	TEILUNG (g)	
		STANDARD	GEEICHT* € € M
15/30	250x340	5/10	5/10



## Kompakte Edelstahlwaagen mit Touchscreen-Display



Entwickelte Version, speziell für Anwendungen wie Zählen, manuelle Dosierung, Kennzeichnung und statistische Kontrolle von abgepackten Waren. Die Waage bietet einfaches Arbeiten und eine große Auswahl Schnittstellen, um mit den wichtigsten Computer-Geräten zu kommunizieren. Darüber hinaus bietet sie die Möglichkeit, zusätzliche Tischwaagen, Bodenwaagen oder Präzisionswaagen anzuschliessen zur Probenahme von Komponenten mit kleineren Abmessungen.

WÄGEBEREICH (kg)	WÄGEPLATTFORM (mm)	TEILUNG (g)	
		STANDARD	GEEICHT* € € M
3/6	250x340	0,5/1	0,5/1
12/30	250x340	2/5	2/5





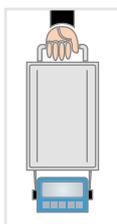
**KAP 2** Unter Kapitel „FUNKTIONALITÄT“ treffen Sie Ihre Bedarfsauswahl zum **Gewichtsanzeiger!**

## Tischwaagen für kleine Gegenstände

Waagen mit runden Wägeplatten, geeignet zum Wiegen kleiner Gegenstände. Die aus Edelstahl gefertigte abnehmbare Zweibereichs-Wägeplatte ist leicht zu reinigen. Die Setzlibelle und die einstellbaren Stützfüße ermöglichen eine ordnungsgemäße Installation auch auf schiefen Ebenen.

WÄGEBEREICH (kg)	WÄGEPLATTFORM (mm)	TEILUNG (g)		
		STANDARD	GEEICHT*	HOCHAUFL.
1,5	Ø 178	<b>0,2</b>	0,5	0,05
3	Ø 178	<b>0,5</b>	1	0,1
6	Ø 178	<b>1</b>	2	0,2
15	Ø 178	<b>2</b>	5	0,5

\* \*Auf Anfrage je nach Modell: Multi- Skalen 3000+3000e, 6000e, 6000+6000e



**KAP 2** Unter Kapitel „FUNKTIONALITÄT“ treffen Sie Ihre Bedarfsauswahl zum **Gewichtsanzeiger!**

## Mobile Kompaktwaagen

Diese sehr vielseitigen transportablen Waagen sind ideal überall dort einsetzbar, wo wiegen erforderlich ist.

Sie sind besonders geeignet für den Agrarbereich, um Obst und Gemüse bei der Ernte oder Lagerbestände bzw. Vorräte im Lagerhaus zu wiegen. Alle ausgeführten Wägungen können auch auf einem USB-Stick für die spätere Verarbeitungen gespeichert werden.

Das Gehäuse ist komplett aus Edelstahl AISI 304.

WÄGEBEREICH (kg)	WÄGEPLATTFORM (mm)	TEILUNG (g)		
		STANDARD	GEEICHT*	HOCHAUFL.
<b>6/15</b>	365x235	<b>2/5</b>	2/5	0,5
<b>15/30</b>	365x235	<b>5/10</b>	5/10	1
<b>12/30</b>	365x235	<b>2/5</b>	2/5	-

\* \*Auf Anfrage je nach Modell: Multi- Skalen 3000+3000e, 6000e, 6000+6000e



Anzeiger an beiden Seiten installierbar

Anzeiger für hängende Lasten abtrennbar

Mehr Informationen unter [www.diniargeo.de](http://www.diniargeo.de)


**KAP 2** Unter Kapitel „FUNKTIONALITÄT“ treffen Sie Ihre Bedarfsauswahl zum **Gewichtsanzeiger!**

## Tisch-Bodenwaagen

Vielseitige, robuste und leicht zu bedienende Waagen. Ausgestattet mit verstellbaren, rutschfesten Füßen, Setzlibelle und Schutz gegen elektrostatische Entladung

WÄGEBEREICH (kg)	WÄGEPLATTFORM (mm)								TEILUNG (g)				
	230x330	300x300	330x330	400x400	400x500	500x500	500x600	600x600	700x700	800x800	STANDARD	GEEICHT*	HOCHAUFL.
3	•										0,5	1	0,1
6	•	•									1	2	0,2
15		•	•	•							2	5	0,5
30		•	•	•	•	•					5	10	1
60				•	•	•	•	•			10	20	2
150				•	•	•	•	•	•		20	50	5
300							•	•	•	•	50	100	10
600								•	•		100	200	20

\* \*Auf Anfrage je nach Modell: Multi- Skalen 3000+3000e, 6000e, 6000+6000e



VERFÜGBAR AUS



**KAP 2** Unter Kapitel „FUNKTIONALITÄT“ treffen Sie Ihre Bedarfsauswahl zum **Gewichtsanzeiger!**

## Bodenwaagen

Diese Waagen bestehen aus hochwertigen Materialien und überdimensionierten Wägezellen, die eine lange Lebensdauer und hohe Wägepräzision gewährleisten. Aufbau als Überflur- oder Gruben-Variante auf ebener Straße mit Auf- und Abfahrampen.

WÄGEBEREICH (kg)	WÄGEPLATTFORM (mm)								TEILUNG (g)			
	600x600	1000x1000	1000x1250	1250x1250	1250x1500	1500x1500	1500x2000	1500x2500	2000x2500	STANDARD	GEEICHT*	HOCHAUFL.
150	•									20	50	-
300	•	•	•	•						50	100	20
600		•	•	•	•	•	•			100	200	50
1500			•	•	•	•	•			200	500	100
3000					•	•	•	•		500	1000	200
6000							•	•	•	1000	2000	500
10000								•	•	2000	5000	1000

\* \*Auf Anfrage je nach Modell: Multi- Skalen 3000+3000e, 6000e, 6000+6000e



**KAP 2** Unter Kapitel „FUNKTIONALITÄT“ treffen Sie Ihre Bedarfsauswahl zum **Gewichtsanzeiger!**

## Bodenwaagen in niedriger Bauform

Waagen in niedriger Bauform mit Auf- und Abfahrtrampen, besonders geeignet für Gabelstapler und Gabelhubwagen, um eine Traglast mit Präzision zu messen. Verwendbar in Lagerhäusern, Lagerbereichen oder Müllabladeplätzen für Sammelgut.

WÄGEBEREICH (kg)	WÄGEPLATTFORM (mm)				TEILUNG (g)		
	1000x1250	1050x1250	1250x1500	1300x1500	STANDARD	GEEICHT*	HOCHAUFL.
600	•		•		100	200	50
1500	•		•		200	500	100
3000		•		•	1000	1000	-

\* \*Auf Anfrage je nach Modell: Multi- Skalen 3000+3000e



**KAP 2** Unter Kapitel „FUNKTIONALITÄT“ treffen Sie Ihre Bedarfsauswahl zum **Gewichtsanzeiger!**

## Palettenwaagen

Robuste und widerstandsfähige Palettenwaagen mit überdimensionierten Wägezellen. Die Abmessungen sind nach den Längenstandards der Euro-Paletten optimiert.

WÄGEBEREICH (kg)	ABMESSUNG (mm)		TEILUNG (g)		
	1263x840xh85	1385x800xh85	STANDARD	GEEICHT*	HOCHAUFL.
600		•	100	200	50
1500	•	•	200	500	100
3000	•	•	500	1000	-

\* \*Auf Anfrage je nach Modell: Multi- Skalen 3000+3000e



**KAP 2** Unter Kapitel „FUNKTIONALITÄT“ treffen Sie Ihre Bedarfsauswahl zum **Gewichtsanzeiger!**

## Tisch- / Bodenwaagen aus EDELSTAHL

Dank der Edelstahl-Gehäuse und der gegen Wasser und Staub geschützten Wägezellen sind sie geeignet für den Einsatz in rauen Umgebungen oder bei hohen Hygieneanforderungen. Vielseitige, stabile und leicht zu bedienende Waagen. Ausgestattet mit verstellbaren, rutschfesten Füßen, Setzlibelle und Schutz gegen elektrostatische Aufladung.

WÄGEBEREICH (kg)	WÄGEPLATTFORM (mm)							TEILUNG (g)				
	230x330	300x300	330x330	400x400	400x500	500x500	500x600	600x600	700x700	STANDARD	GEEICHT*	HOCHAUFL.
3	•									0,5	1	0,2
6	•	•	•							1	2	0,5
15	•	•	•	•						2	5	1
30		•	•	•	•					5	10	2
60				•	•	•	•	•		10	20	5
150				•	•	•	•	•		20	50	10
300							•	•		50	100	20
600								•		100	200	50

\* \*Auf Anfrage je nach Modell: Multi- Skalen 3000+3000e, 6000e, 6000+6000e

## Bodenwaagen aus EDELSTAHL

Diese Waagen bestehen aus hochwertigen Materialien und überdimensionierten Wägezellen, die eine lange Lebensdauer und hohe Wägepräzision gewährleisten. Aufbau als Überflur- oder Gruben-Variante auf ebener Straße mit Auf- und Abfahrampen.



**KAP 2** Unter Kapitel „FUNKTIONALITÄT“ treffen Sie Ihre Bedarfsauswahl zum **Gewichtsanzeiger!**

WÄGEBEREICH (kg)	WÄGEPLATTFORM (mm)										TEILUNG (g)		
	600x600	800x800	1000x1000	1000x1250	1250x1250	1250x1500	1500x1500	1500x2000	1500x2500	2000x2500	STANDARD	GEEICHT*	HOCHAUFL.
150	•										20	50	-
300	•	•	•	•	•						50	100	20
600		•	•	•	•	•	•	•			100	200	50
1500			•	•	•	•	•	•			200	500	100
3000						•	•	•	•		500	1000	200
6000								•	•	•	1000	2000	500
10000									•	•	2000	5000	1000

\* \*Auf Anfrage je nach Modell: Multi- Skalen 3000+3000e, 6000e, 6000+6000e

## Bodenwaagen in niedriger Bauform aus EDELSTAHL

Waagen in niedriger Bauform mit Auf- und Abfahrampen, besonders geeignet für Gabelstapler und Gabelhubwagen, um die Traglast mit Präzision zu messen. Verwendbar in Lagerhäusern, Lagerbereichen, Müllabladeplätzen für Sammelgut, Krankenhäusern und in der Chemie-/ Pharmaindustrie.



**KAP 2** Unter Kapitel „FUNKTIONALITÄT“ treffen Sie Ihre Bedarfsauswahl zum **Gewichtsanzeiger!**

WÄGEBEREICH (kg)	WÄGEPLATTFORM (mm)		TEILUNG (g)		
	1000x1250	1250x1500	STANDARD	GEEICHT*	HOCHAUFL.
600	•	•	100	200	50
1500	•	•	200	500	100

\* \*Auf Anfrage je nach Modell: Multi- Skalen 3000+3000e

## Palettenwaagen aus EDELSTAHL

Robuste und widerstandsfähige Palettenwaagen mit überdimensionierten Wägezellen. Die Abmessungen sind nach den Längenstandards der Europaletten optimiert.



**KAP 2** Unter Kapitel „FUNKTIONALITÄT“ treffen Sie Ihre Bedarfsauswahl zum **Gewichtsanzeiger!**

WÄGEBEREICH (kg)	ABMESSUNG (mm)	TEILUNG (g)		
		STANDARD	GEEICHT*	HOCHAUFL.
600	1385x800xh75	100	200	50
1500	1385x800xh75	200	500	100
3000	1385x800xh75	500	1000	-

\* \*Auf Anfrage je nach Modell: Multi- Skalen 3000+3000e

**KAP 2** Unter Kapitel „FUNKTIONALITÄT“ treffen Sie Ihre Bedarfsauswahl zum **Gewichtsanzeiger!**



## Waagen auf Mobilensätzen

Echte mobile Wiegestationen mit Gewichtsanzeigergerät, Plattform, Etikettendrucker, Barcodelesegerät und weiterem Zubehör, die es ermöglichen, mit dem Warenwirtschaftssystem der Firma zu kommunizieren. Aus Edelstahl oder lackiertem Stahl verfügbar.

PLATTFORM (mm)	UNTERE LASTPLATTE	OBERE LASTPLATTE
	LASTPLATTE HÖHE (mm)	
400x400, 400x500	260	600
600x600	270	600



**KAP 2** Unter Kapitel „FUNKTIONALITÄT“ treffen Sie Ihre Bedarfsauswahl zum **Gewichtsanzeiger!**



## Mobile Mehrwaagensysteme

Umfassende Auswahl kompakter Multiwaagen-Wägestationen, die entwickelt wurden um die Installation des Wägesystems platzsparend und flexibel innerhalb des Arbeitsbereiches zu ermöglichen. Aus Edelstahl oder lackiertem Stahl verfügbar.

PLATTFORM FÜR OBERE EBENE (mm)	PLATTFORM FÜR UNTERE EBENE (mm)
230x330, 330x330	400x400, 400x500, 500x600, 600x600

## ZUBEHÖR



### Bodenstative

Leichte und einfache Handhabung, aber stabile und robuste Stative aus lackiertem Stahl oder Edelstahl, besonders geeignet für Industrieumgebungen. Dank der abnehmbaren verstellbaren Füßen, können sie fest auf jede Oberfläche gestellt, am Boden befestigt oder, durch Austausch der Füße mit einfachen Lenkrollen, können diese per Hand versetzt überall dort eingesetzt werden, wo wiegen erforderlich ist.

HÖHE (mm)

800



### Stative und Fixierhalterungen für kompakte Wägelösungen

Einfach zu installieren, stabil und robust, machen sie das System kompakt und leicht in der Handhabung. Insbesondere sind die Stative erforderlich, um die Position des Anzeigegegeräts zu erhöhen und es vor Schmutz, Staub und Spritzwasser zu schützen.

STATIVE HÖHE (mm)

350, 500, 700



### Stützrahmen für Plattformen aus Edelstahl oder lackiertem Stahl.

Verwendbar um die Wägeplattform zu erhöhen und die Wägungen zu vereinfachen. Aus Edelstahl oder lackiertem Stahl verfügbar.

FUER PLATTFORM (mm)

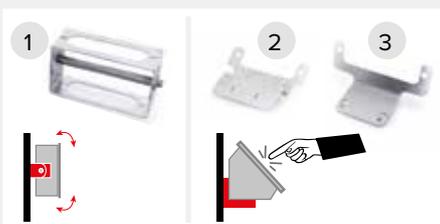
400x400

HÖHE (mm)

600

600x600

600



### Fixierhalterungen für Gewichtsanzeiger

Aus Edelstahl, leicht installierbar an der Wand oder an jeder senkrechten Fläche.

Auch mit regulierbarer Neigung verfügbar.

1. Halterung mit regulierbarer Neigung
2. Halterung fest an Waageplattform
3. Wandhalterung mit regulierbarer Neigung

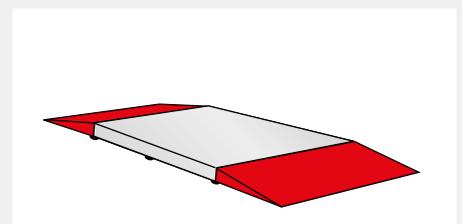


### Stützrahmen für Installation auf Bodenebene

Sie werden direkt in der Grube installiert, um die Installation der Plattform für einen ordnungsgemäßen Betrieb zu optimieren. Aus Edelstahl oder lackiertem Stahl verfügbar.

PLATTFORM-GRÖSSE (mm)

600x600, 1000x1000, 1000x1250, 1250x1250, 1250x1500, 1500x1500, 1500x2000, 1500x2500, 2000x2500



### Auf- und Abfahrampen für Bodenwaagen

Geeignet, um die Auf- und Abfahrt von Gabelhubwagen und Handhubwagen in Anwendungen mit auf Bodenebene installierten Plattformen zu ermöglichen. Befestigungssystem für die Installation auf Plattformen oder auf Bodenebene. Aus Edelstahl oder lackiertem Stahl verfügbar.

ABMESSUNG RAMPEN (mm)

1000x900, 1250x1100, 1500x1100

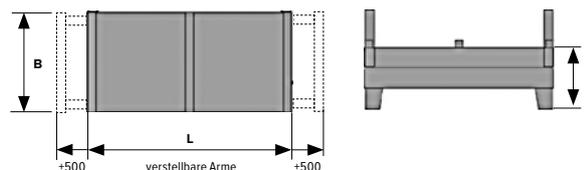
## Eisen-und Blechwaagen

Waagen geeignet zum Wägen von Metallprofilen, Schienen, Röhren und Blechen in industriellen und kommerziellen Anwendungen. Standardausführung entsprechend den OIML R-76 / EN 45501 Richtlinien. Wägeplattformen auch in eichfähigen Versionen (CE-M) verfügbar.



**KAP 2** Unter Kapitel „FUNKTIONALITÄT“ treffen Sie Ihre Bedarfsauswahl zum **Gewichtsanzeiger!**

WÄGEBEREICH (kg)	PLATTFORM (mm)				TEILUNG (g)	
	LxBxH 1000 x 2000 x 650	LxBxH 1500 x 2000 x 650	LxBxH 1000 x 3000 x 650	LxBxH 1500 x 3000 x 650	STANDARD	GEEICHT*
1500	•	•	•		200	500
3000	•	•	•		500	1000
600			•	•	1000	2000

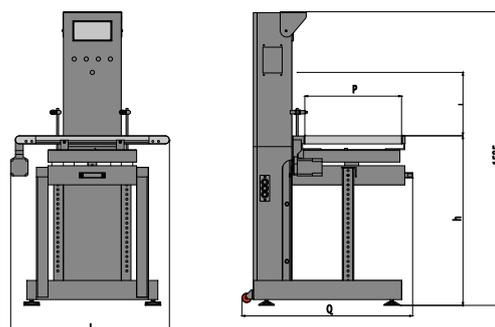


## Kontrollwagen für Förderstrecken mit zugelassener statischer/dynamischer Wägung im Start-/Stopbetrieb

Systeme zur +/- Gewichtskontrolle. Kompakt, zuverlässig und genau. Geeignet für die Integration in Produktions- und/oder Versand-Förderstrecken für die Gewichtskontrolle, um die Qualität und Quantität von Produkten am Ausgang zu garantieren. Statische oder dynamische Funktionsweise. Aufbau aus lackiertem Stahl oder Edelstahl IP65.



WÄGEBEREICH (kg)	PLATTFORM (mm)		TEILUNG (g)	GUT/min
	800x500	1000x650		
	h = 450 ... 850 mm		STANDARD	
6	•		2	von 10 bis 60
15	•	•	5	von 10 bis 60
30	•	•	10	von 10 bis 60



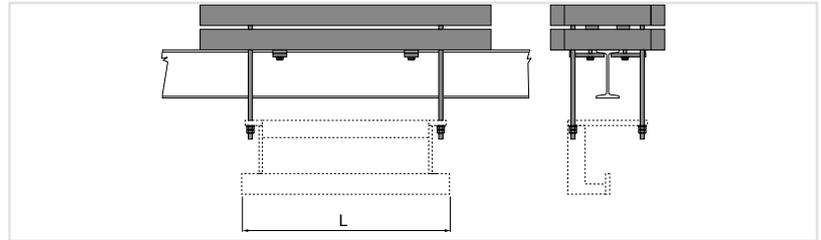


**KAP 2** Unter Kapitel „FUNKTIONALITÄT“ treffen Sie Ihre Bedarfsauswahl zum **Gewichtsanzeiger!**

## Waagen für Rohrbahnen

Waagen mit niedrigem Profil für Rohrbahnen, leicht anpassbar an sämtliche, auch schon vorhandene Rohrbahnen, gebaut unter Beachtung der Vorschriften für Geräte, die im Lebensmittelumfeld Anwendung finden. Die Konstruktion ist aus super-sterilisierbarem INOX Stahl AISI 304, die zugelassene wasserdichte Wägezellen ist überdimensioniert, um Robustheit und lange Lebensdauer zu gewährleisten.

WÄGEBEREICH (kg)	L300	L600	TEILUNG (g)	
	LÄNGE (mm)		STANDARD	GEEICHT* €
150	•		50	50
300	•	•	100	100
600		•	200	200

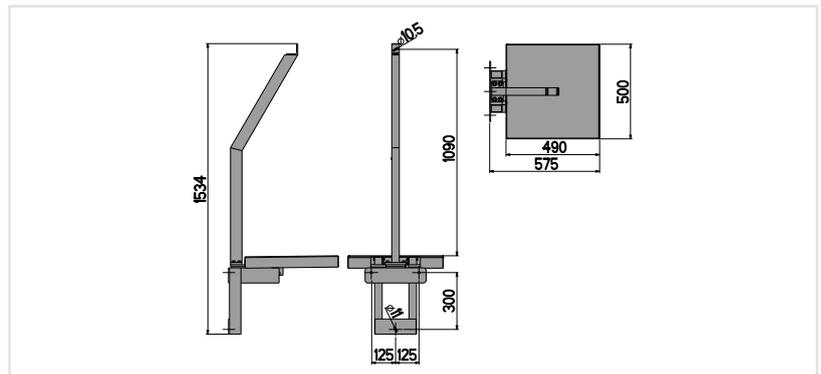


## Wandwaagen und Tierviertelwaagen

Die Besonderheit dieser Waagen sind die Wiegemöglichkeiten durch Trageplatten oder Wägehaken.

Gebaut unter voller Beachtung der Vorschriften für Geräte, die in Umgebungen für Lebensmittel angewendet werden, sind diese vollständig aus super-sterilisierbarem INOX Stahl AISI 304, mit wasserdichter überdimensionierter Wägezelle ausgestattet.

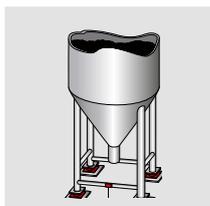
WÄGEBEREICH (kg)	PLATTFORM (mm)	TEILUNG (g)	
		STANDARD	GEEICHT* €
150	490x500	50	50
300	490x500	100	100



**KAP 2** Unter Kapitel „FUNKTIONALITÄT“ treffen Sie Ihre Bedarfsauswahl zum **Gewichtsanzeiger!**

## WÄGEKITS

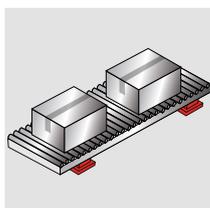
Die Kits ermöglichen es, jede feste Konstruktion in ein präzises und leistungsfähiges Wägesystem umzuwandeln. Jedes Modell wurde konzipiert um speziellen Anforderungen zu entsprechen: von der Verwiegung von Tanks, Silos und Trichtern bis zur Wägung auf Förderbändern, Rollenbahnen, Plattformen oder dem Wiegen von Hängelasten wie BigBags, Trägern oder Profilen, usw.



### Wägekits für Systeme mit hoher Ladekapazität (Silos, Trichter, Behälter, Tanks)

Edelstahl Scherstab-Wägezellen und Montage-Kits aus verzinktem Stahl, geeignet für eine einfache Installation unterhalb der zu wiegenden Konstruktion.

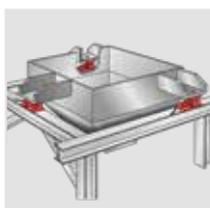
WÄGEBEREICH (kg)	ABMESSUNGEN (mm)
250, 500, 1000, 2500, 5000, 7500, 10.000, 15.000	175x150xh96
30.000	230x200xh118
50.000, 100.000	320x320xh154



### Wägekits für Systeme mit mittlerer Ladekapazität (Silos, Trichter, Behälter, Tanks, Förderbänder, Plattformen)

Edelstahl Scherstab-Wägezellen und Montage-Kits aus galvanisiertem Stahl für eine einfache Installation unterhalb der zu wiegenden Konstruktion.

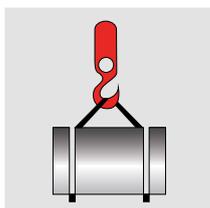
WÄGEBEREICH (kg)	ABMESSUNGEN (mm)
300, 500, 1.000, 2.000	180x120xh110
3.000, 5.000	215x120xh150



### Wägekits für Systeme mit niedriger Ladekapazität (Abfüllmaschinen, Trichter, Behälter, Tanks, BigBags, Dosierschnecken)

Biegestab-Wägezellen und Montage-Kits aus Edelstahl für eine einfache Installation unterhalb der zu wiegenden Konstruktion.

WÄGEBEREICH (kg)	ABMESSUNGEN (mm)
10, 20, 50, 100, 200, 300, 500	135x70xh86



### Wägekits für Hängelasten (BigBags, Trichter, Tanks)

Zugkraft-Wägezellen mit Gelenkösen für eine einfache Installation am Hebesystem.

WÄGEBEREICH (kg)	ABMESSUNGEN (mm)
10, 20, 50, 100, 200, 300, 500	135x70xh86

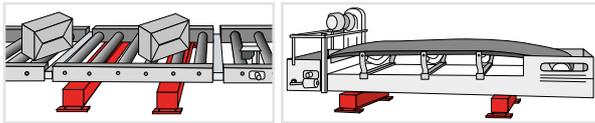
Mehr Informationen unter [www.diniargeo.de](http://www.diniargeo.de)

## Wägeschienen

Ein Paar Wägeschienen, die leicht unter jede zu wiegende Konstruktion angebracht werden können. Robust und vielseitig, besonders geeignet für das Wiegen von Einfülltrichtern, Förderbändern und Rollenbahnen. Die Montage ist einfach und unkompliziert Dank der großen für die Befestigung verfügbaren Oberfläche.

 VERFÜGBAR  
AUS

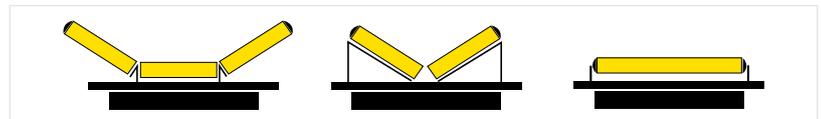

**KAP 2** Unter Kapitel „FUNKTIONALITÄT“ treffen Sie Ihre Bedarfsauswahl zum **Gewichtsanzeiger!**



WÄGEBEREICH (kg)	ABMESSUNGEN (mm)				TEILUNG (g)		
	2 x (400x80xh105)	2 x (600x105xh130)	2 x (800x135xh130)	2 x (1200x150xh120)	STANDARD	GEEICHT* € € M	HOHE AUFL.
15	•				2	5	1
30	•				5	10	2
60	•	•			10	20	5
150	•	•	•		20	50	10
300		•	•		50	100	20
600			•	•	100	200	50
1500				•	200	500	100
3000				•	500	1000	200
6000				•	1000	2000	500

## Kits zum kontinuierlichen Wiegen für Förderbänder

Durch diese Kits ist die Integration eines Wägeabschnitts direkt in der Konstruktion bereits vorhandener Förderbänder möglich, um den Materialdurchsatz, die Stundenkapazität und das Gesamtgewicht in Echtzeit zu messen.



Das Kit wurde für die Verwendung mit jeder Art von Leerlaufrollen entwickelt.

**KAP 2** Unter Kapitel „FUNKTIONALITÄT“ treffen Sie Ihre Bedarfsauswahl zum **Gewichtsanzeiger!**



BANDBREITE (mm)	WÄGEBEREICH PRO STUNDE
400	von 10 kg/h bis 70 t/h
500	von 10 kg/h bis 80 t/h
650	von 10 kg/h bis 90 t/h
800	von 10 kg/h bis 100 t/h
1000	von 10 kg/h bis 120 t/h
1200	von 10 kg/h bis 150 t/h



Das Grundmodell besteht aus zwei mobilen Plattformen und der Wägeelektronik in praktischem Koffer.



## Plattformen zur statischen und dynamischen Achslastwägung

Diese Plattformen kommen in allen Applikationen zum Einsatz, in denen Fahrzeuge wie LKWs, Tankwagen, Traktoren, Wagen usw. leicht und schnell gewogen werden müssen. Sie sind besonders für die Erstellung von mobilen und temporären Wägestationen geeignet: durch das geringe Gewicht und die einfache Installation ist es in wenigen Minuten möglich, eine Wägestation auf jeder Art von Oberfläche zu erstellen. Besonders Zeit- und kostensparend.

MAX. WÄGEBEREICH PRO ACHSE (kg)	ABMESSUNGEN (mm)				TEILUNG (kg)		
	2 x (500x400)	2 x (700x450)	2 x (900x500)	2 x (900x700)	STANDARD	GEEICHT*	HOHE AUFL.
3000	•				1	1	0,1
6000	•				2	2	0,2
12000	•	•	•		4	4	0,4
20000	•	•	•	•	10	10	1
25000	•	•			-	10	-
30000	•	•	•	•	10	10	1
40000			•	•	20	20	2
50000				•	20	-	2



## Multikanal-Plattformen für Radverwiegung

Diese Plattformen ermöglichen die Verwiegung des gesamten Fahrzeuges in einem einzigen Vorgang mit hoher Präzision für eichpflichtige Anwendungen. Das System besteht aus so vielen Plattformen entsprechend der Räderzahl des zu wiegenden Fahrzeuges sowie einem mobilen oder stationären Wägeindikator für die Visualisierung von Gewicht pro Rad, Gesamtgewicht und Schwerpunkt-Koordinaten. Das mobile Wäge-System bietet enorme Zeit- und Kostenersparnis und ist besonders geeignet für stationäre und mobile Einsätze sowie für Saison-Anwendungen.

ABMESSUNGEN EINZELNE PLATTFORM (mm)	MAX. WÄGEBEREICH FAHRZEUG			
	2 ACHSEN (4 Plattformen)	3 ACHSEN (6 Plattformen)	4 ACHSEN (8 Plattformen)	5 ACHSEN (10 Plattformen)
400x300	2,4t, 6t, 12t, 24t, 32t	3,6t, 9t, 18t, 36t, 48t	4,8t, 12t, 24t, 48t, 64t	6t, 15t, 30t, 60t, 80t
500x400	6t, 12t, 24t, 40t, 50t, 60t	9t, 18t, 36t, 60t, 75t, 90t	12t, 24t, 48t, 80t, 100t, 120t	15t, 30t, 60t, 100t, 125t, 150t
700x450	24t, 40t, 50t, 60t	36t, 60t, 75t, 90t	48t, 80t, 100t, 120t	60t, 100t, 125t, 150t
900x500	24t, 40t, 60t, 80t	36t, 60t, 90t, 120t	48t, 80t, 120t, 160t	60t, 100t, 150t, 200t
900x700	40t, 60t, 80t, 100t	60t, 90t, 120t, 150t	80t, 120t, 160t, 200t	100t, 150t, 200t, 250t

## Elektronische modulare Wägebrücken

Diese Wägebrücken sind ein wertvolles Produkt; dank der großen Tragfähigkeit kombiniert mit einer hohen Wiegepräzision sind sie auch im Laufe der Zeit kaum anfällig und liefern unverändert präzise Ergebnisse. Alle Verschleißteile sind überdimensioniert und aus hochwertigen Materialien hergestellt, um maximale Leistung unter den härtesten Bedingungen zu gewährleisten. Die Wägebrücke ist in der Lage dutzende Fahrzeuge bei Vollast täglich und problemlos das ganze Jahr über zu wiegen. Sie bietet eine automatische Zweibereich-Wägung, die es ermöglicht kleinere Ladungen genauer zu wiegen, dabei jedoch die hohe Belastbarkeit unverändert aufrecht hält.



Unter Kapitel „FUNKTIONALITÄT“  
treffen Sie Ihre Bedarfsauswahl  
zum **Gewichtsanzeiger!**

**KAP 2**


MAX. WÄGEBEREICH (kg)	ABMESSUNGEN (m)	TEILUNG (kg)	
		GEEICHT*	€ <b>M</b>
30000/50000	9x3xh0.37	10/20	
30000/60000	13.5x3xh0.37	10/20	
30000/60000	18x3xh0.37	10/20	

## Ein neues Konzept von Wägebrücke

Diese innovative Wägebrücke ist einfach zu installieren, ohne den Einsatz von speziellen Hebezeugen oder Bauarbeiten, die dauerhaft einen Teil des Betriebsgeländes belegen.

Im Vergleich zur klassischen Wägebrücke bietet sie einen wichtigen Vorteil: die Fähigkeit, aus dem Einsatzbereich bewegt zu werden, um eine neue Wiegestation an anderer Stelle zu schaffen oder entfernt genutzt zu werden (Saisonnutzung). Diese Funktion ist vor allem im Bauwesen, in Hafengebieten und der Landwirtschaft geschätzt.

**DUALTRACK®**


**KAP 2** Unter Kapitel „FUNKTIONALITÄT“  
treffen Sie Ihre Bedarfsauswahl  
zum **Gewichtsanzeiger!**

WÄGEBEREICH (kg)	ABMESSUNGEN (m)					TEILUNG (kg)	
	2 x (4.5x1xh0.22)	2 x (9x1xh0.22)	2 x (13.5x1xh0.22)	2 x (18x1xh0.22)	2 x (22.5x1xh0.22)	GEEICHT*	€ <b>M</b>
15000	•					5	
30000	•	•	•			10	
60000		•	•	•		20	
80000				•	•	50	

€ **M** \*Auf Anfrage je nach Modell: Multi- Skalen 3000+3000e





## Multifunktions-Gabelhubwagen

Wiegehubwagen, einfach und leicht zu handhaben, mit integriertem Gewichtsanzeiger im robusten Stahlgehäuse, das die Wiegeelektronik vor zufälligen Stößen schützt.

Dank der Stromversorgung über 4 AA-Batterien und der Feststellbremse als Option können sie auch an Bord von Transportfahrzeugen genutzt werden.

WÄGEBEREICH (kg)	GABELABMESSUNG (mm)	TEILUNG (kg)	
		STANDARD	
2000	1150x550xh85	1	



LIEFERBAR IN



EDELSTAHL



## Gabelhubwagen mit Drucker und Akkumulator

Wiegehubwagen mit numerischer funktionsfähiger Tastatur und Drucker, geeignet für das Wägen und Drucken von jedem ausgeführten Wiegevorgang sowie der Gewichtssumme. Erhältlich in "Obst und Gemüse" Version mit erweiterten Gabeln und in einer Version komplett aus Edelstahl AISI 304.

WÄGEBEREICH (kg)	FORK SIZES (mm)		TEILUNG (kg)	
	1150x550xh85	1150x680xh85	STANDARD	GEEICHT* €€ M
500/1000/2000	•	•	0,2/0,5/1	-
1000/2000	•	•	-	0,5/1



RADIO (868 MHz)



DREHBARE ANZEIGE



## Industrie-Gabelhubwagen mit hoher Genauigkeit

Wiegehubwaage mit einem speziellen mechanischen System, das höhere Wägepräzision und höhere Belastbarkeit ermöglicht.

WÄGEBEREICH (kg)	GABELABMESSUNG (mm)	TEILUNG (kg)		
		STANDARD	GEEICHT* €€ M	HOHE AUFL.
600/1500/2500	1150x550xh85	0,2/0,5/1	-	0,1/0,2/0,5
600/1500	1150x550xh85	-	0,2/0,5	-
1500/2500	1150x550xh85	-	0,5/1	-

Mehr Informationen unter [www.diniargeo.de](http://www.diniargeo.de)


## Gabelhubwagen mit erweitertem Gewichts-Daten-Management

Der Wiegehubschere "Enterprise" ist ein hochwertiges Produkt, das die neuesten Technologien für das integrierte Management der Gewichtsdaten bietet. Dank einem erweiterten Wägetprogramm und einer breiten Palette von verfügbaren Schnittstellen, kann er in das Computer-Firmennetzwerk zur Kommunikation von Daten in Echtzeit, zur Ausgabe von vollständig individuell gefertigten Quittungen oder Etikettendruck mit Barcode leicht integriert werden. Erhältlich auch mit Barcode-Lesegerät für die schnelle Identifizierung des abgewogenen Produkts.

WÄGEBEREICH (kg)	GABELABMESSUNG (mm)	TEILUNG (kg)	
		STANDARD	GEEICHT*
500/1000/2000	1150x550xh85	0,2/0,5/1	-
1000/2000	1150x550xh85	-	0,5/1



## Industrie-Gabelhubwagen aus Edelstahl

Industrielle Wiegehubschere aus Edelstahl AISI 304, besonders geeignet für den Einsatz in rauer Industrieumgebung oder Bereichen mit strengen Hygieneanforderungen, für Chemie- und Pharmaindustrie. Die Wiege-Elektronik ist wasserdicht, Schutzart IP68.

WÄGEBEREICH (kg)	GABELABMESSUNG (mm)	TEILUNG (kg)	
		STANDARD	GEEICHT*
500/1000/2000	1182x550xh80	0,2/0,5/1	-
1000/2000	1182x550xh80	-	0,5/1

\* Auf Anfrage: ATEX Version und "Pharma" Version mit Standard Teilung = 0,1 kg



## Industrie-Gabelhubwagen zum Einsatz in explosionsgefährdeten Bereichen

Wiegehubschere für den Einsatz in den Zonen 1, 2, 21 und 22. Die Kraftaufnahme erfolgt über 4 ATEX-zertifizierte Wägezellen aus Edelstahl (IP68) und garantieren höchste Präzision in allen Betriebsarten. Dank der großen Auswahl an Zubehör können die Gewichtsdaten aus der Gefahrenzone zu PC oder Drucker im sicheren Bereich für die weitere Verarbeitung übertragen werden.

WÄGEBEREICH (kg)	GABELABMESSUNG (mm)	TEILUNG (kg)		
		STANDARD	GEEICHT*	HOHE AUFL.
500/1000/2000	1150x550xh85	0,2/0,5/1	-	0,1/0,2/0,5
1000/2000	1150x550xh85	-	0,5/1	-
600/1500/2500	1150x550xh85	0,2/0,5/1	-	0,1/0,2/0,5
600/1500	1150x550xh85	-	0,2/0,5	-
1500/2500	1150x550xh85	-	0,5/1	-



## Wägegabeln für Gabelstapler

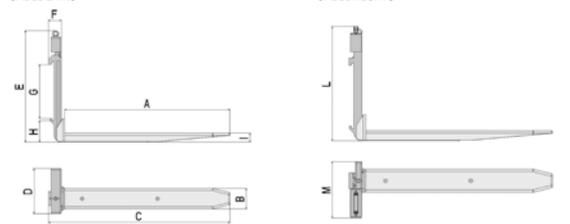
Gabelpaar mit integriertem Wägesystem für Gabelstapler; einfache Bedienung, robust und zuverlässig. Einfach und schnell zu installieren, ersetzen sie die Original-Gabeln und erlauben eine genaue Anzeige des Gewichtes. Kompatibel zu jedem Gabelstapler mit DIN 15173 - FEM Gabelhalter-Platten der Klassen IIA oder IIIA (IIB optional).



	1160x146xh65	1160x190xh80	TEILUNG (kg)	
WÄGEBEREICH (kg)	GABELABMESSUNG (mm)		STANDARD	GEEICHT* €
500/1000/2500	•		1/2/5	-
1000/2500	•		-	2/5
1000/2500/5000		•	2/5/10	-
2500/5000		•	-	5/10

GABEL LINKS

GABEL RECHTS



	A	B	C	D	E	F	G	H	I	L	M
LTF 25	1162	146	1277	326	720	82	385	76	65	700	355
LTF 50	1160	194	1290	376	1000	100	477	76	80	930	405

Abmessungen in mm



PERSONALISIERBARE DRUCKE

## INTEGRIERTE LÖSUNGEN

**APP für Smartphones und Tablets für Gewichtsmanagement und die gemeinsame Datennutzung**



### ERFORDERLICH FÜR

- Anzeige Netto, Brutto und Tara
- Einfache oder voreingestellte Tarierung mit Speicherung bis zu 5 Tara-Werten
- Speicherung der Gewichte, Summenbildung und direkte Ablesung der Summe
- Eingabe von Text oder Code zur Identifikation jeder Wägung
- Online Austausch von gespeicherten Daten



**DOWNLOADEN SIE JETZ DIE DINI ARGEO APPS**



## Wägemodul für Gabelstapler

Wägemodul für Gabelstapler mit Befestigungs-Führungsschienen gemäß DIN15173 - FEM Klasse II, zur Umgestaltung eines normalen Gabelstaplers in eine mobile, elektronische Waage. Extrem robust und präzise ist dies die beste Lösung für das Wiegen jeder Art von Produkten auf Paletten.

WÄGEBEREICH (kg)	FORK ABMESSUNGEN (mm)	TEILUNG (kg)	
		STANDARD	GEEICHT* $\text{CE M}$
600	910x407xh110	0,2	-
1500	910x407xh110	0,5	-
2500	910x407xh110	0,5	-
600/1500	910x407xh110	0,2/0,5	1/2
1500/2500	910x407xh110	-	2/5

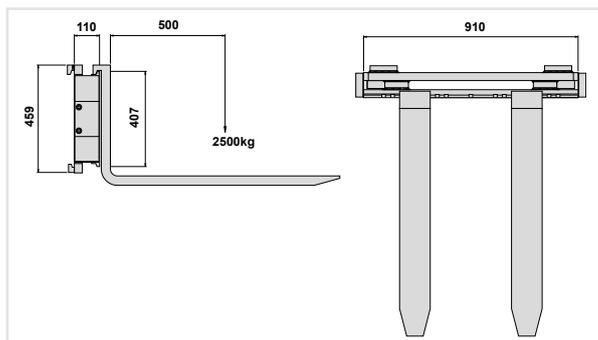


PERSONALISIERBARE DRUCKE



KAP 2

Unter Kapitel „FUNKTIONALITÄT“ treffen Sie Ihre Bedarfsauswahl zum **Gewichtsanzeiger!**



## Die intelligenteste und günstigste Lösung zur Vereinfachung der täglichen Arbeit



**ScaleApp**

Eine Applikation zum einfachen Speichern und Übertragen der Informationen über die Wägungen an das Firmennetzwerk in **Echtzeit**.





## Kompakte Multifunktions-Kranwaagen

Kompakte und zuverlässige Kranwaagen, mit Transportkoffer, Fernbedienung für Funkbetrieb und Batterien für ca. 40 Std. Betriebsdauer. Dank der Gehäuse aus lackiertem Stahl ist die Wiegeelektronik gegen Stöße völlig geschützt und das LCD-Display, hintergrundbeleuchtet, kann bei allen Sichtverhältnissen gut abgelesen werden.

WÄGEBEREICH (kg)	ABMESSUNGEN (mm)			TEILUNG (kg)	
	175x330	175x363	175x430	STANDARD	e € M
300/600/1500	•			0,1/0,2/0,5	0,5
1500/3000/6000		•		0,5/1/2	2
3000/6000/9500			•	1/2/5	-
9000			•	-	5



## Industrielle Kranwaagen aus EDELSTAHL

Die beste Lösung für das Wiegen von schwebenden Lasten in industriellen Umgebungen. Das Gehäuse ist völlig aus EDELSTAHL AISI 304, integriert sind wiederaufladbare Batterien und eine Monoblockwägezelle, und bietet Schutz gegen Stöße, Schmutz und Regen. Durch das sehr helle LED-Display ist aus jedem Winkel und bei großer Distanz perfekte Sichtbarkeit des angezeigten Gewichts garantiert.

WÄGEBEREICH (kg)	ABMESSUNGEN (mm)							TEILUNG (kg)		
	290x382	270x440	270x451	270x592	270x640	270x730	270x850	STANDARD	e € M	HOHE AUFL.
150	•							-	0,05	-
300	•							0,1	0,1	0,05
600	•							0,2	0,2	0,1
1500	•							0,5	0,5	0,2
3000		•						1	1	0,5
6000		•						-	2	-
6500		•						2	-	1
12000			•					5	-	2
17000				•				10	-	5
25000					•			10	-	5
30000						•		20	-	10
50000							•	20	-	10

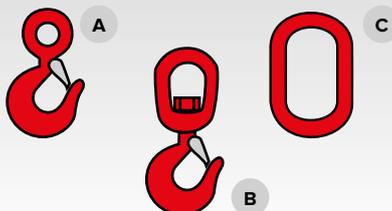


## Verstärkte industrielle Kranwaagen

Geeignet für den Einsatz in Gießereien und der Eisen- und Stahlindustrie, ist diese Kranwaage resistent gegen jegliche mechanische Belastungen und Wärmequellen. Das besondere mechanische System ermöglicht die Handhabung der Ladung und erhöht die Sicherheit im Falle von schlechtem Wetter oder versehentlichen Überladungen. Versorgt durch wiederaufladbare Batterien mit langer Betriebsdauer. Die geringe Abmessung beeinträchtigt nicht die Tragfähigkeit des Hebesystems. Sehr helles LED-Display, geschützt durch eine dicke Plexiglasplatte.

WÄGEBEREICH (kg)	ABMESSUNGEN (mm)	TEILUNG (kg)	
		STANDARD	e € M
10000	474x305	2	10
15000	474x305	2	10
25000	474x305	5	-
35000	474x305	10	-

## ZUBEHÖRE FÜR KRÄNE UND HÄNGEKRÄNE



### Haken und Schäkkel

	WÄGEBEREICH (kg)
<b>A Feste Haken</b>	1500, 7000, 15000, 22000, 30000
<b>B Drehbare Haken</b>	10000, 15000, 25000
<b>C Schäkkel</b>	2000, 4000, 8000, 15000, 30000, 40000

Auf Anfrage besondere Haken verfügbar.



### Gewichtsrepeater



Umfassendes Angebot an Tisch-, Wand- und mobilen Gewichtsrepeatern, auch mit integriertem Drucker, geeignet für die Visualisierung von Gewicht in großer Entfernung, für die Ausführung der Funktionen der Kranwaage und das Drucken von Quittungen oder Etiketten oder zur Speicherung der ganzen Informationen auf USB-Stick. Sie sind auch wichtig für das Wiegen von sperrigen Gegenständen, die durch mehrere Kranwaagen gehoben und gewogen werden.



### Zertifizierungen

Jede Kranwaage wird mit einem Kalibrier-Zertifikat ausgeliefert, das im Labor mit Prüfgewichten durchgeführt und erstellt wird, um die optimalen Betriebs- und Leistungsansprüche zu gewährleisten. Dini Argeo bietet auch den regelmäßigen Wartungsservice der Kranwaagen in Übereinstimmung mit den geltenden Sicherheitsnormen. Die Konformitätsbescheinigung gemäß der europäischen Maschinenrichtlinie, insbesondere der Standard 2006/42 EG, EN 13155 ist verfügbar.



**ScaleApp**

Die intelligenteste und günstigste Lösung zur Vereinfachung der täglichen Arbeit!

### APP für Smartphones und Tablets für das Gewichtsmanagement und die gemeinsame Datennutzung



#### LEISTUNGSMERKMALE:

- Anzeige Netto, Brutto und Tara
- Einfache oder voreingestellte Tarierung mit Speicherung bis zu 5 Tara-Werten
- Speicherung der Gewichte, Summenbildung und direkte Ablesung der Summe
- Eingabe von Text oder Code zur Identifikation jeder Wägung
- Online Austausch von gespeicherten Daten.

DOWNLOADEN SIE JETZ DIE DINI ARGEO APPS





INDUSTRIE  
(ALLE SEKTOREN)



HANDEL UND  
VERMARKTUNG



AGRARPRODUKTE  
UND LEBENSMITTEL



CHEMIE-UND  
PHARMAINDUSTRIE



TRANSPORT  
UND LOGISTIK



ELEKTRONIK-  
INDUSTRIE



HANDEL KOMPONENTEN  
UND KLEINTEILE



MASCHINENBAU



## KAPITEL 2

### FUNKTIONALITÄTEN

# Zusätzlich viele weitere Funktionen zur Wägung.

Dini Argeo bietet eine umfassende Palette an Gewichtsanzeige-Geräten mit spezifischen Eigenschaften, die auf Wünschen unserer Kunden und der Erfahrung aus über 100 Jahren Geschäftstätigkeit entstanden sind. Dank vielen Installationen in mehr als 70 Ländern weltweit sind wir in der Lage jede Anfrage zu erfüllen, vom einfachen Wägen bis zur hin zur spezifischen Kundenlösung.

<b>MULTIFUNKTIONALE UND SPEZIFISCHE GEWICHTSANZEIGER</b> , für Basiswäganwendungen	SEITE 34
<b>PROGRAMMIERBARE FORTSCHRITTLICHE GEWICHTSANZEIGER</b> , für personalisierte Wäganwendungen	SEITE 36
<b>ZUBEHÖR FÜR GEWICHTSANZEIGER</b>	SEITE 38
<b>WÄGESYSTEME</b>	SEITE 40

Wählen Sie den für Ihre Wägeapplikation am Besten geeigneten Gewichtsanzeiger

## MULTIFUNKTIONS-INDIKATOR



### KOMPAKTANZEIGER

### MIT GROSSANZEIGE

- Einstellbare Neigung
- **Benutzerfreundlich**
- Schutzart IP68
- Wiederaufladbare Batterie

- **EDELSTAHL**
- **Schutzart IP68, wasserdicht**
- Numerische / Funktions- Tastatur
- ATEX-/EX-Version

- **40 mm Anzeige**
- **Farbhintergrundbeleuchtung**
- Gehäuse aus Edelstahl
- IP68, wasserdicht
- Wiederaufladbare Batterie

- **40 mm extra-lumineszierende rote LED-Anzeige**
- Gehäuse aus Edelstahl
- Schutzart IP68
- **Geeignet für Umgebungen mit niedrigen Temperaturen**
- Wiederaufladbare Batterie

## Ein Gewichtsanzeiger, viele Funktionen



### MULTIFUNKTIONS- WÄGEPROGRAMM

Jeder Gewichtsanzeiger der Multifunktions-Baureihe ermöglicht eine der verfügbaren Betriebsarten schnell auszuwählen. Jede Betriebsart bietet Funktionen und einfache Verfahren um den Arbeitsalltag erheblich zu beschleunigen und zu erleichtern.

#### Horizontale Summenbildung

Die Funktion "Totalisierung" erfasst das Gesamtgewicht mehrerer aufeinander folgender Wiegungen. Zum Beispiel um das Gewicht einer Palette vor dem Versand, die Füllung von Behältern oder die Last von Fahrzeugen zu überprüfen.

#### Vertikales Rezeptieren -Summenbildung

Die Funktion "Rezeptur" vereinfacht die Verarbeitung von Rezepten oder Mischungen mit vorgegebenen Gewichten. Nach Zuführung der Rezeptur wird durch Betätigung der entsprechenden Taste das Gewicht summiert und zurückgesetzt. Es werden alle Komponenten gemischt und am Ende ein zusammenfassender Beleg erstellt. Bei den Versionen mit anschließbarer Tastatur können die ID-Nummern zur Identifizierung der Rezept-Komponenten erfasst werden.

#### Stück- und Mengenzählung

Die Funktion "Stückzählung" überprüft die Anzahl der in einem Paket enthaltenen Stücke, beim Füllen von Behältern oder beim Entnehmen einer bestimmten Menge aus dem Lager. Die Stückzählung ermöglicht Tausende von Stücken in kürzester Zeit genau zu ermitteln (zählen), was eine enorme Zeit- und Kostenersparnis bedeutet.

#### Prozentwägen

Die Prozent-Funktion ist erforderlich bei der Durchführung von Mischungen mit variablen Gesamtmenen unter Konstanzhaltung der Prozentsätze der einzelnen Produkte. Die Verwendung dieser Funktion ist sehr einfach: Man muss die zu erreichende Gesamtmenge einstellen, das entspricht 100%. Die Waage wird den Prozentsatz des Bestandteils in Echtzeit anzeigen, um so den korrekten Prozentsatz für jede Komponente zu erreichen. Es können auch Prozentkontrollen bei Einstellung des Referenzwertes auf 100% ausgeführt werden und bei Überprüfung der Abweichung von nachfolgenden Wägungen genutzt werden.

#### Gewichtskontrolle

Gewichtskontrolle ist der Vergleich des Wägegutes auf der Waage mit einem eingestellten Referenzwert. Betrieblich muss das Referenzgewicht schnell einstellbar sein, entweder durch Programmierung über die Tastatur oder durch einmaliges Auflegen des Referenzgewichts auf die Waage. Nach Betätigung der Taste "Referenz" und Einstellen des Toleranzbereichs wird die Kontrolle entsprechend durchgeführt.

MODELL

EIGENSCHAFTEN

FUNKTIONALITÄTEN ZUSÄTZLICH ZUR WÄGUNG

Mehr Informationen unter [www.diniargeo.de](http://www.diniargeo.de)

**SPEZIFISCHE ANZEIGER**



CE

**BATTERIE UND DRUCKER**

- **Wasser- und Staubgeschützte integrierte Drucker**
- **Gehäuse aus Edelstahl**
- Schutzart IP68 für industrielle Anwendung
- Wiederaufladbare Batterie
- ATEX-/EX-Version
- **Integrierter Drucker**
- Schutzart IP65 für industrielle Anwendung
- **Große Optionen-Auswahl**
- Wiederaufladbare Batterie



**RAD-UND ACHSVERWIEGUNG**

- **Programm Easy Axle**
- **Spezifisch für Rad- und Achsverwiegung**
- Wiederaufladbare Batterie
- Schutzkoffer
- Integrierter Drucker



CE

**WÄGEBRÜCKEN**

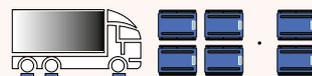
- **Programm Easy Weighbridge spezifisch für Wägebrücken**
- Wiederaufladbare Batterien
- Integrierter Thermodrucker oder Endlosdrucker
- Etikettendrucker oder Endlosdrucker



**Programm EASY AXLE**

Programm wurde entwickelt, um einfach alle Fahrzeugarten als Rad- und Achsverwiegung durchzuführen.

- Kontrolle des Gewichts an jedem Rad
- Kontrolle des Gewichts an jeder Achse
- Berechnung des Summengewichtes
- Ausdruck aller Gewichtsdaten mit den Koordinaten des Schwerpunktes, Zeit und Datum sowie zwei Identifizierungsnummern, frei programmierbar.



RADVERWIEGUNG



ACHSVERWIEGUNG



**Programm EASY WEIGHBRIDGE**

Es bietet alle grundlegenden Funktionen für die Verwaltung einer Wägebrücke und die Ausfertigung von Belegen:

- Datei einschließlich 30 bekannter Fahrzeuggewichte (Tara), mit schnellem Abruf, um schnell in einem Arbeitsgang zu wiegen
- Speicherung von 99 Eingangswägungen sowie automatischer Identifizierung durch automatischen CODE
- Berechnung des geladenen/entladenen Nettogewichts durch Differenz zwischen Ein-/Ausfahrtwägung
- Schnelles Wägen bei Ein- und Ausfahrt
- Ausdruck der eingehenden und ausgehenden Gesamtgewichte und der Differenz
- Ausdruck der Liste von allen geöffneten Verwiegungen
- Ausdruck der Einzelwägungsberichte, anpassbar mit Logos, stufenweise Verwiegungen, Datum und Uhrzeit, usw.

IN->



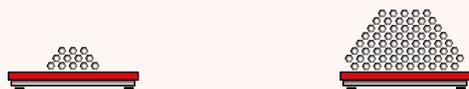
<<-OUT



Man führt eine Referenzmessung zur Bestimmung des Durchschnittsgewichtes durch.



Dazu legt man die zu zählende Gesamtmenge auf die Platte



MODELLE

HAUPTZEIGENSCHAFTEN



### BATTERIE UND DRUCKER

- ABS-Gehäuse
- Schutzart IP65
- Wiederaufladbare Batterie
- **Kompakt und vielseitig, ideal für jede Branche und jede Anwendung**



- Edelstahl-Gehäuse
- Schutzart IP68, wasserdicht
- Integrierter Drucker, Schutzart IP65
- Wiederaufladbare Batterie
- **Entwickelt für die Lebensmittel-, Chemie- und Pharmaindustrie**



### GROSSANZEIGE

- **40 mm RGB Großanzeige, wählbare Farbe (rot, gelb, weiß, blau, lila, orange, grün)**
- Einstellbare Intensität für klares Nah- und Fernlesen



### TOUCHSCREEN

- **Hintergrundbeleuchtete Farb-Touchscreen-Anzeige**
- **Sehr schnell und intuitiv zu bedienen**
- Edelstahl-Gehäuse
- Schutzart IP68, wasserdicht
- Für die Lebensmittel-, Chemie- und Pharmaindustrie sowie industrielle Anwendungen entwickelt
- **Integrierte, sehr helle Kontrollleuchte für eine schnelle Wiegekontrolle**

## Viele Programme zur Auswahl und endlose Anpassungsmöglichkeiten.

Dini Argeo hat über die Jahre eine Vielzahl von Wägeprogrammen für seine fortschrittlichen Wäge-Indikatoren entwickelt, so dass sie perfekt auf die zu realisierenden Anwendungen anzupassen sind. Diese Programme umfassen alle erweiterten Funktionen in Bezug auf Wägung und automatisiertem Datenmanagement. Jedes Programm kann auch komplett nach Kundenwunsch angepasst werden.

- ✓ **TECHNISCH FORTSCHRITTLICHE GEWICHTSANZEIGER**
- ✓ **DESIGN UND ROBUSTHEIT**
- ✓ **SEHR HOHE PRÄZISION**
- ✓ **KUNDENANGEPASSTE PROGRAMME**



Mehr Informationen unter [www.diniargeo.de](http://www.diniargeo.de)



### FÜR DIE AUTOMATISIERUNG

- Edelstahl-Gehäuse
- Schutzart IP68, wasserdicht
- **Serienmäßige Halterung mit einstellbarer Neigung**
- Integrierte Kontrollleuchten zur Gewichtskontrolle, je 3 in den Farben rot, gelb, grün
- **Zum Schalttafeleinbau, leicht integrierbar in bestehende Industrieautomatisierung**
- Serienmäßige Ein- und Ausgänge

### MOBILEINHEIT

- **Gewichtsanzeiger in Rack-Version, mit Transportkoffer und Schutz für mobile Wägesysteme**
- Integrierter Drucker
- Langzeitbatterie

### BOX FÜR AUSSENANWENDUNG

- Box in Edelstahl AISI 304 mit Gewichtsindikator und eingebautem Zubehör, praktisch für die Außenmontage in rauer Industrieumgebung
- Der Innenraum ermöglicht die Installation von elektrischen Komponenten wie: Relais, Schalterschütze, usw
- Ideal auch für Brückenwaagen und Self-Service-Anwendungen

## ENTDECKEN SIE EINIGE DER BELIEBTESTEN PROGRAMME:



**Gewicht/Preis/Betrag und industrielle Etikettierung**

SEITE 40  
ANWENDUNGSBEISPIEL



**Mehrwaagen Stück- und Mengenzählung mit Barcodeausdruck**

SEITE 42  
ANWENDUNGSBEISPIEL



**Eingang/Ausgang und vollständiges Management von Wägebrücken**

SEITE 44  
ANWENDUNGSBEISPIEL



**Statistische Kontrolle von Fertigpackungen**

SEITE 46  
ANWENDUNGSBEISPIEL



**Erweiterte Datensammlung und -Verwaltung, Summenbildung und Etikettendruck**

SEITE 48  
ANWENDUNGSBEISPIEL



**Manuelle Dosierung mit Korrektur / Tintometer / Rezeptieren**

SEITE 50  
ANWENDUNGSBEISPIEL



**Kontrolle des Gewichts und Schwerpunktes von Fahrzeugen, Rad- und Achsverwiegung**

SEITE 52  
ANWENDUNGSBEISPIEL



**Dynamisches Wägen von Fahrzeugen**

SEITE 54  
ANWENDUNGSBEISPIEL



## FRAGEN SIE NACH IHREM PERSÖNLICHEM PROGRAMM

Dini Argeo bietet dem Kunden einen vollständigen Anpassungsservice des Programms nach bestimmten Anforderungen und viele kundenspezifische Lösungen, völlig kompatibel mit bereits bestehenden Systemen aller Marken.

## KOMMUNIKATIONSSCHNITTSTELLE, DRUCKER UND ZUBEHÖR für Gewichtsanzeiger

Die Funktionalitäten der Gewichtsindikatoren können durch die große Auswahl an verfügbarem Zubehör erweitert werden.

### ÜBERTRAGUNG VON DATEN AN PC UND MOBILE GERÄTE

Breite Auswahl an Schnittstellen für die Kommunikation zwischen Waage und Informationssystemen der Firma, für den Austausch von Dateien und allen Wiegedaten in Echtzeit.

Sie ermöglichen es auch, die spezifischen APPs auf Tablets und Smartphones zu verwenden.



WI FI



BLUETOOTH



ETHERNET



RADIOFREQUENZ ÜBER USB ODER RS232



USB



ANALOGAUSGANG



RS232 / RS485 / RS422



ETHERNET / MODBUS/PROFIBUS



GLASFASER FÜR KOMMUNIKATION IM ATEX BEREICH

### GEWICHTSREPEATER

Sie zeigen das Gewicht oder die Waagendaten an, auch auf große Entfernungen, sowohl drinnen als auch draußen. Die Verbindung kann über Kabel oder Funk realisiert werden.



Für fortschrittliche Anwendungen können mehrere Repeater in einem Netzwerk eingebunden sein.



## DRUCKER UND ETIKETTENDRUCKER

Anschlagdrucker, Punkt-Matrix-Drucker oder Thermodrucker für Ausdruck von Belegen und Berichten auf Thermopapierrollen in kontinuierlicher Form oder auf Etiketten. Thermodirekt- oder Thermotransfer-Etikettendrucker mit Etikettenausdruck bis zu 100x120mm und alle Arten von Barcodes.



INTEGRIERTE DRUCKER



THERMODIREKT-ETIKETTENDRUCKER



THERMOTRANSFER-ETIKETTENDRUCKER



MATRIXDRUCKER



ANSCHLAGDRUCKER



THERMODRUCKER

KONFIGURIERBARE BELEGE



## WÄGUNGEN-SPEICHER



USB STICK

Der USB-Stick ist nutzbar um alle durch die Waage ausgeführten Verwiegungen zu speichern und für die weitere Verarbeitung und Speicherung auf dem PC zu sichern. Es können Monate von ununterbrochener Arbeit gespeichert werden, ohne die Daten auf einen PC zu übertragen.

**5.000.000 Wägungen!**

## WEITERES ZUBEHÖR



MULTIFUNKTIONS-FERNBEDIENUNGEN



BARCODE-LESER



3-FARBEN KONTROLLLEUCHE



ALPHANUMERISCHE TASTATUR

# WÄGUNG UND DATENÜBERTRAGUNG

KAP 1  
WAAGEN

KAP 2  
FUNKTIONALITÄTEN

SPEZIFISCH UND  
MULTIFUNKTION

PROGRAMMIERBAR

ZUBEHÖR

WÄGESYSTEME

KAP 3  
SOFTWARE



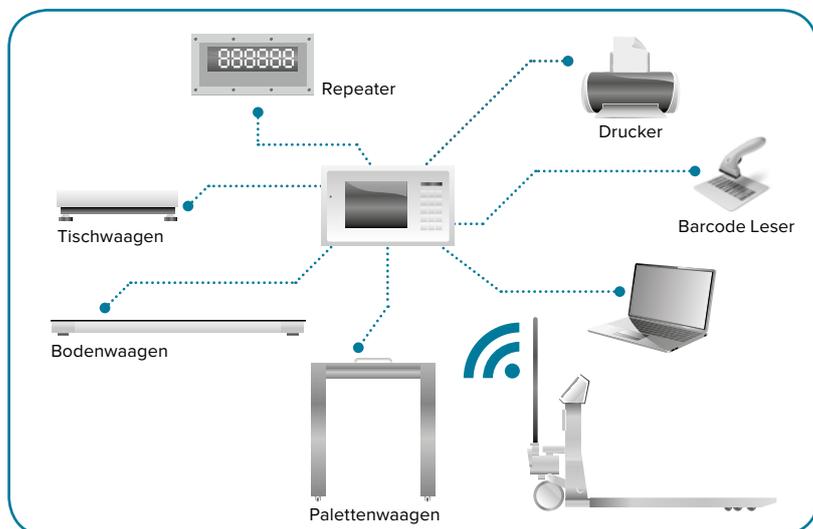

 INFO PROGRAMM  
Seite 56

### System für Anwendungen in Gewichts-Summenbildung, Ein- oder Mehrwaagen mit Daten-Management, der angesammelten Summen und konfigurierbaren Ausdrucken.

Kombiniert mit einer oder mehreren Tisch- und Bodenwaagen kann dieses System eine Wiege- und Datenmanagementstation bilden die in der Lage ist, alle Transaktionen zu speichern, mehrere Verwiegungen zu summieren und das Gesamtgewicht zusammenzufassen, BELEGE UND ETIKETTEN mit allen Arten von Barcodes auszufertigen und alle Berichte an PC über Ethernet oder WiFi zu übertragen.

#### EIGENSCHAFTEN UND HAUPTFUNKTIONEN:

- Mehrwaagen, manuelle oder automatische Summenbildung
- Etikettierung, Ausdruck von Belegen und Packlisten
- 4 unabhängige Summen-Ebenen, aktualisiert an jeder Wägung (als Summe in Karton, Palette, Schicht und Summe pro Stück wählbar)
- Ausdruck der Liste mit den letzten 1000 Wägungen
- Date: 1000 Artikel, 200 Kunden, 300 Tarawerte, ausbaubar
- 15 ID-Texte frei konfigurierbar durch Bediener (Posten-ID, Bearbeiter-ID, Schichtnummer, usw)
- Bis zu 5 unabhängige Waagen anschließbar
- Alibi-Speicher Protokoll für eichpflichtige Anwendungen mit PC
- Schnelle Auswahl des Artikels durch Barcode-Lesen.



#### BELEGE UND ETIKETTEN Beispiele



PERSONALISIERBAR

 Einfachheit und Schnelligkeit Dank des  
**GROSSEN TOUCHSCREEN**


# WÄGUNG UND ZÄHLUNG

KAP 1  
WAAGEN

KAP 2  
FUNKTIONALITÄTEN

SPEZIFISCH UND  
MULTIFUNKTION

PROGRAMMIERBAR

ZUBEHÖR

WÄGESYSTEME

KAP 3  
SOFTWARE



Mehr Informationen unter [www.diniargeo.de](http://www.diniargeo.de)

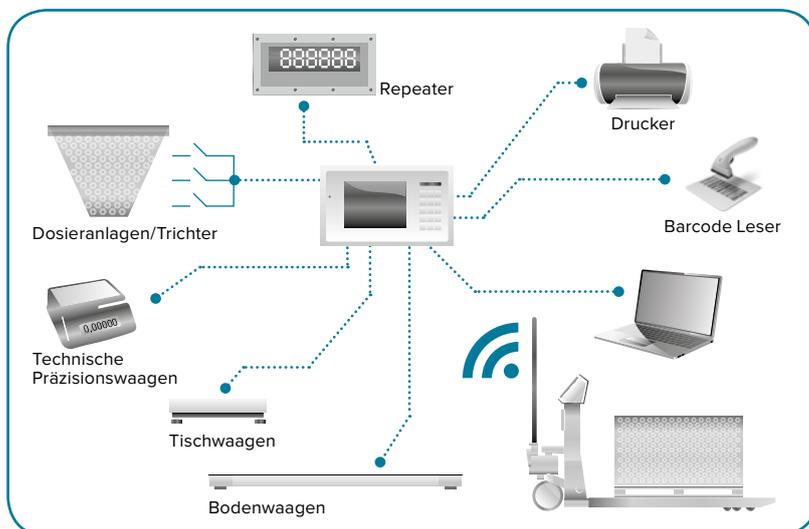
 INFO PROGRAMM  
Seite 56

## System für Anwendungen in Stückzählung mit Summenbildung und Etikettierung.

Stückzählssystem zum Zählen und Management für Lager, erforderlich für die Verpackung von Kleinteilen, für Inventar und Vorräte-Monitoring entwickelt. Sehr hohe Präzision, Zählauflösung und Online Artikeldatei, jeweils mit einem Durchschnittsgewicht, Vor-Tarawert und Mengekontrolle-Schwellenwert.

### EIGENSCHAFTEN UND HAUPTFUNKTIONEN:

- Quantitätszählfunktion für Multifunktionswaagen (Stück, Liter, Newton, Meter etc.), für Be- und Entladung
- Feste Eingabe von Referenzmengen/Einheitsdurchschnittsgewicht/ Umwandlungsfaktor
- Automatische Anpassung der Zählung
- Gewichts- und Mengensummenbildung
- Stückdosierung für Be- und Entladung
- 4 unabhängige Summen-Ebenen
- Datei: 1000 Produkte, 200 Kunden, 300 Tarawerte, ausbaubar
- 15 ID-Texte frei konfigurierbar durch Bediener (Posten-ID, Bearbeiter-ID, Schichtnummer, usw)
- Automatische Artikelauswahl über Barcode-Leser.



### BELEGE UND ETIKETTEN Beispiele



### PERSONALISIERBAR

Alles ist nur einen Klick entfernt, Dank des TOUCHSCREEN-DISPLAY



# WIEGEN UND MANAGEMENT EIN- UND AUSFAHRT FÜR FAHRZEUGE

KAP 1  
WAAGEN

KAP 2  
FUNKTIONALITÄTEN

SPEZIFISCH UND  
MULTIFUNKTION

PROGRAMMIERBAR

ZUBEHÖR

WÄGESYSTEME

KAP 3  
SOFTWARE



Mehr Informationen unter [www.diniargeo.de](http://www.diniargeo.de)

 INFO PROGRAMM  
Seite 56


## System für die Verwaltung von Wägebrücken mit Waren Eingangs-/Ausgangskontrolle und gleichzeitiger Datei-Aktualisierung.

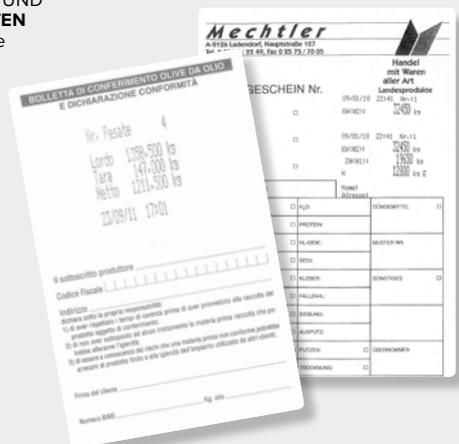
Modulare Lösung für eine vollständige Verwaltung eines oder mehrerer Brückenwaagen mit Ausdruck von Quittungen, Etiketten oder Transportdokumenten auf Endlospapier. Die Ein-/Ausgangsfunktion ermöglicht die Menge des geladenen und entladenen Materials zu kontrollieren und im Datenverbund mit dem Firmen-Computersystem Daten zu übermitteln.

### EIGENSCHAFTEN UND HAUPTFUNKTIONEN:

- Verriegelung durch Bediener oder Selbstbedienung (Fahrer)
- Speichern Ein-/Ausgangswägung über ID-Code oder KfZ- Kennzeichen (bis zu 999 Verriegelungen)
- Verbindung zu 2 unabhängigen Waagen. Es besteht die Möglichkeit, die Eingang-/Ausgangswägung auf Waage 1 oder Waage 2 durchzuführen
- Funktion A+B für Anzeige der Waage 1 + Waage 2 oder in Summe
- Verwaltung von Fahrzeugen mit Anhängern auch auf zwei Waagen möglich
- Verwaltung von ANALOGEN oder DIGITALEN Wägezellen
- Datei : 15 ID-Texte, 500 Kunden, 500 Artikel, 500 Fahrzeuge, ausbaubar.

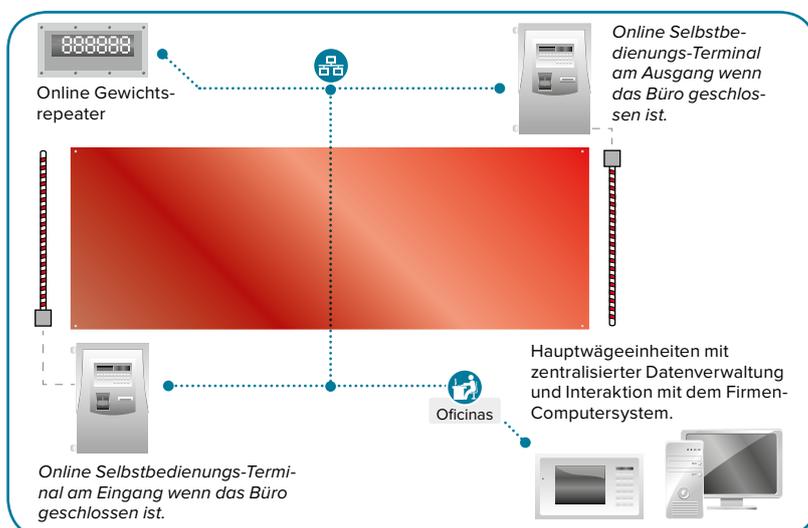
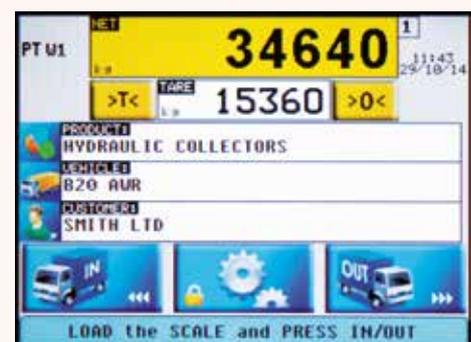


### BELEGE UND ETIKETTEN Beispiele



### PERSONALISIERBAR

Alles ist nur einen Klick entfernt, Dank des **TOUCHSCREEN- DISPLAY**



# WIEGEN UND MENGENKONTROLLEN VON FERTIGPACKUNGEN

KAP 1  
WAAGEN

KAP 2  
FUNKTIONALITÄTEN

SPEZIFISCH UND  
MULTIFUNKTION

PROGRAMMIERBAR

ZUBEHÖR

WÄGESYSTEME

KAP 3  
SOFTWARE



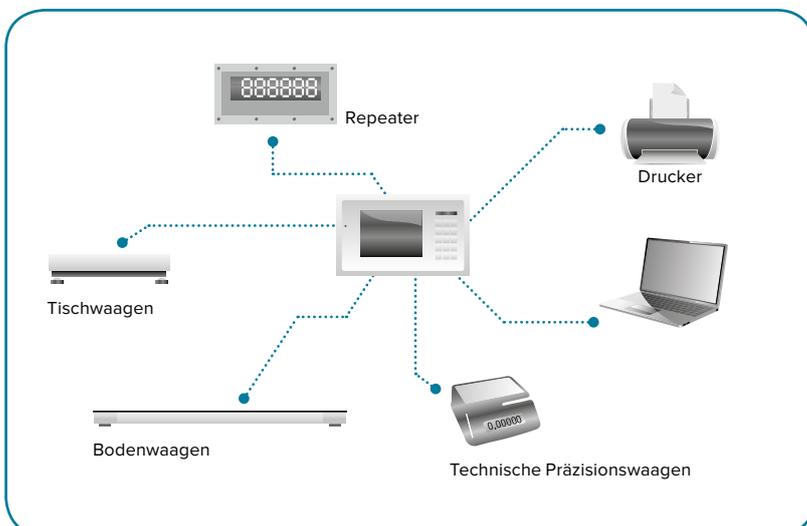

 INFO PROGRAMM  
Seite 56

## System für fortschrittliche Anwendungen in der statistischen Kontrolle von Fertigpackungen gemäß der Richtlinie Nr. 76/211 / EWG.

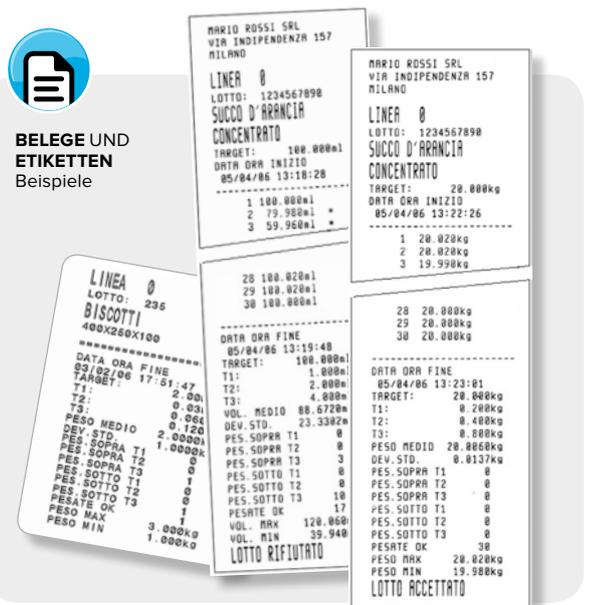
Modulare Lösung mit Ein- oder Mehrwaagen, die den Vorteil der Kontrolle von Fertigpackungen mit unterschiedlichen Gewichten durch ein gleiches System bietet. Das Programm der Waage wurde entwickelt, um alle wichtigen von Gesetz vorgesehenen, statistischen oder integrierten sowie an bestimmte Bedürfnisse angepasste Kontrollen durchzuführen, auch für die innerbetriebliche Anwendung.

### EIGENSCHAFTEN UND HAUPTFUNKTIONEN:

- Statistische Kontrollen auswählbar nach KUNDENWUNSCH (für interne Nutzung) oder in GEEICHTER AUSFÜHRUNG (gemäß Nr. 76/211/EEG):
  - Zerstörungsfreie Kontrolle
  - Akzeptieren/ablehnen, Kriterium des Fertigungslos bei der Kontrolle
  - Berechnung und Druck eines Fertigungsloses und der Standardabweichungen
- Mengenprüfung in ml bei Eingabe eines Dichte-Faktors für jeden Artikel
- Gleichzeitige Verwaltung von bis zu 10 Produktionslinien
- Datei: 15 ID-Texte, 1000 Artikel, ausbaubar
- Bis zu 4 unabhängige Waagen anschließbar.



### BELEGE UND ETIKETTEN Beispiele



### PERSONALISIERBAR

Alles ist nur einen Klick entfernt, Dank des TOUCHSCREEN-DISPLAY



# WIEGEN, DATENMANAGEMENT UND ETIKETTENAUSDRUCK

KAP 1  
WAAGEN

KAP 2  
FUNKTIONALITÄTEN

SPEZIFISCH UND  
MULTIFUNKTION

PROGRAMMIERBAR

ZUBEHÖR

WÄGESYSTEME

KAP 3  
SOFTWARE





Mehr Informationen unter [www.diniargeo.de](http://www.diniargeo.de)

INFO PROGRAMM  
Seite 56



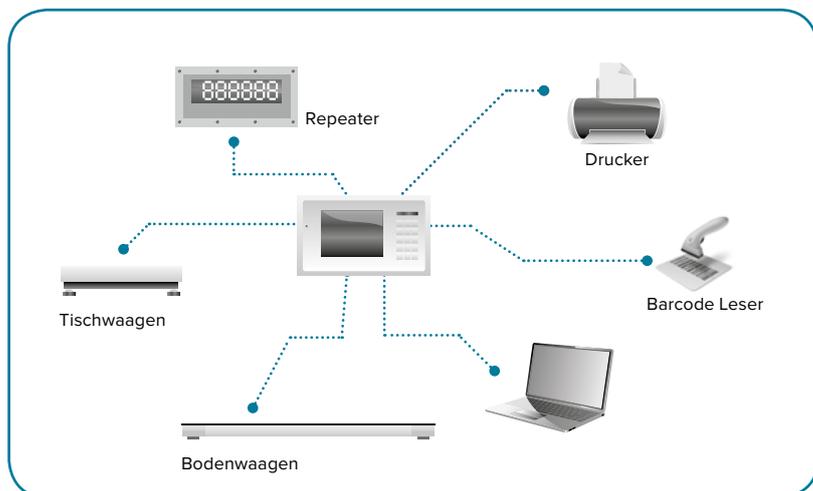
## System mit fortschrittlicher Gewichts-/ Preisfunktion, PLU-Code-Verwaltung und Rückverfolgung des Artikels.

Diese Lösung ermöglicht die manuelle und schnelle Etikettierung von großen Mengen von Packungen mit Angabe der Bestandteile, der Rückverfolgung, Verpackungsdaten, Ablaufdaten und alle Arten von Barcodes.

Das System ist in der Lage, Etiketten mit jedem Typ einer Etikettiervorrichtung ASCII (Italora, Epson, Datamax, Zebra, Citizen, TSC, etc.) zu drucken und kann an vorhandene EDV-Systeme angepasst werden.

### EIGENSCHAFTEN UND HAUPTFUNKTIONEN:

- Gewichts -und Preisfunktionen:
  - Berechnung und Anzeige von Preisen und des Gesamtbetrages
  - Feste oder variable Gewichtsfunktion
  - Zwei Währungen mit Umrechnungsfaktor einsetzbar
  - EAN-Produkt-Code Management und Kontrollzifferberechnung
  - Rückverfolgung des Produktes
  - Saisondaten und Mindesthaltbarkeitsdaten Management
  - Gewichts-und Betragsummenbildung
- Bis zu 5 unabhängige Summen-Ebenen
- Datei: 1000 Artikel, 200 Kunden, 300 Tarawerte
- Anschließbar an bis zu 4 unabhängige Waagen.

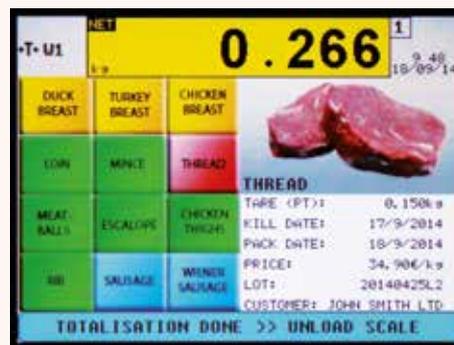


### BELEGE UND ETIKETTEN Beispiele



**PERSONALISIERBAR**

Alles ist nur einen Klick entfernt, Dank des **TOUCHSCREEN-DISPLAY**



# WIEGEN UND GEFÜHRTE MANUELLE DOSIERUNG

KAP 1  
WAAGEN

KAP 2  
FUNKTIONALITÄTEN

SPEZIFISCH UND  
MULTIFUNKTION

PROGRAMMIERBAR

ZUBEHÖR

WÄGESYSTEME

KAP 3  
SOFTWARE




 INFO PROGRAMM  
Seite 56

## System für Wägung und manuelle Dosierung mit Rezeptieren und geführten Korrektur-Funktionen der Mischung bei Überdosierung.

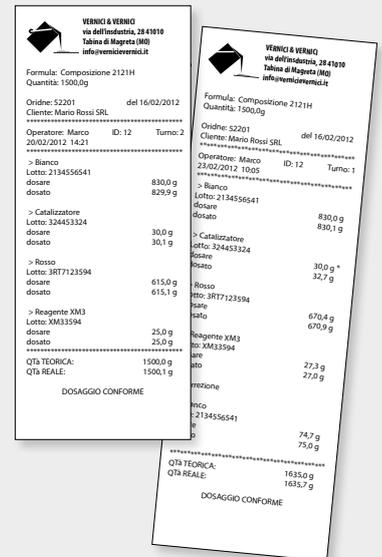
Lösung zur Unterstützung des Anwenders bei der Erstellung von festen und flüssigen Mehrkomponentenmischungen mit deutlicher Reduzierung von Fehlern und Material-Verschwendung, dank einer genauen Anzeige auf dem Display und der Korrekturfunktion der Dosierung außerhalb der Toleranz.

### EIGENSCHAFTEN UND HAUPTFUNKTIONEN:

- Datei: 500 Rezepturen, ausbaubar
- Datei: 200 Komponenten, diese jeweils mit genauer Beschreibungen, Zielgewicht und zulässigen Fehlergrenzen
- Von 1 bis zu 20 Komponenten je Rezeptur
- Datei: 5 ID-Texte konfigurierbar durch Bediener, wie Schichtnummer, Posten-ID, Bearbeiter-ID, Kommentar, usw
- 3 verschiedene Betriebsarten:
  - **FIXES ZIELGEWICHT:** das Gewicht von jeder Komponente wird in der Formel hinterlegt
  - **PROGRAMMIERBARES GESAMT-ZIELGEWICHT:** der Prozentsatz jeder Komponente wird in der Rezeptur angegeben. Vor Dosierung stellt der Bediener die zu dosierende Gesamtmenge ein. Die Waage berechnet automatisch das Gewicht der einzelnen Komponenten nach dem programmierten Prozentsatz
  - **NEUBERECHNUNG IM VERGLEICH ZUR ERSTEN KOMPONENTE:** der Prozentsatz jeder Komponente wird in der Rezeptur angegeben. Der Bediener dosiert die gewünschte Menge der ersten Komponente und die Waage berechnet das Gewicht der zu addierenden folgenden Komponenten nach dem programmierten Prozentsatz
- Automatisch geführte Korrektur-Funktion bei Überdosierung
- Management der Bestände, mit Alarm falls Niedrigvorrat bei einzelnen Komponenten
- Mehrwaagen-Dosierung mit automatischem Waagenwechsel.

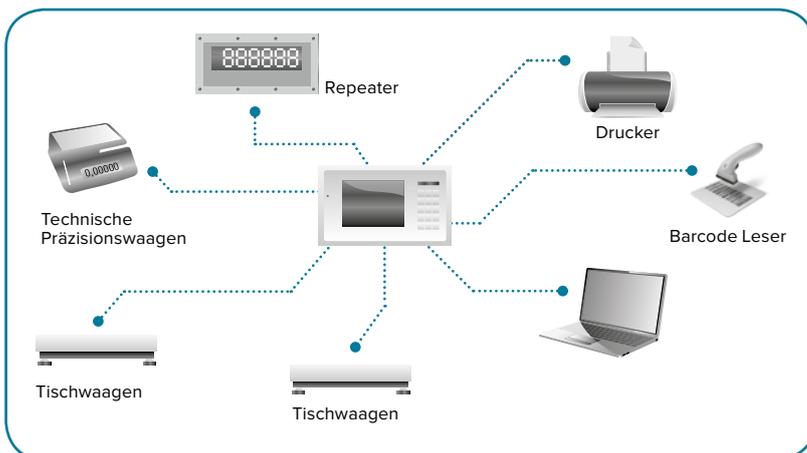


### BELEGE UND ETIKETTEN Beispiele



### PERSONALISIERBAR

Alles ist nur einen Klick entfernt, dank des **TOUCHSCREEN-DISPLAY**



# WIEGEN UND KONTROLLE DES FAHRZEUGSCHWERPUNKTS

KAP 1  
WAAGEN

KAP 2  
FUNKTIONALITÄTEN

SPEZIFISCH UND  
MULTIFUNKTION

PROGRAMMIERBAR

ZUBEHÖR

WÄGESYSTEME

KAP 3  
SOFTWARE



## BEISPIEL EINER DRAHTLOS-ANWENDUNG

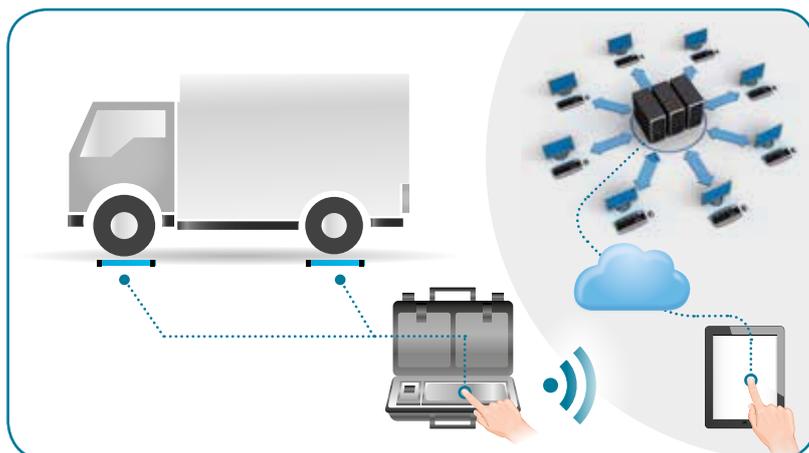


### Fahrzeug-Waagensysteme mit mehreren Plattformen zur Fahrzeugkontrolle mit Berechnung der Schwerpunkt-Koordinaten der Fahrzeuge.

Mobile modulare Lösung mit Akku-Betrieb, geeignet zum Aufbau von Fahrzeug-Waagensystemen sowie für das Wiegen jeder Fahrzeugart in einer einzigen Anwendung oder für das Wiegen von großen Objekten auf mehreren Stützpunkten. Der Gewichtsanzeiger ist serienmäßig mit einem Drucker zum Ausdruck von Wiegequittungen ausgestattet. Der Ausdruck enthält alle Daten des Fahrzeugs wie Gewicht pro Rad, pro Achse, Gesamtgewicht Fahrzeug mit Brutto, Tara, Netto und dem Schwerpunkt.

#### EIGENSCHAFTEN UND HAUPTFUNKTIONEN:

- Multiwaagen- Radwägung-Funktionsmodus, mit 4 LeseKanälen (für 4 unabhängige Plattformen)
- Fahrzeugwägung-Funktionsmodus, mit 4 LeseKanälen
- Berechnung der Koordinaten des Schwerpunktes (LKW's, Flugzeuge, Container)
- Zeitgleiche Visualisierung des auf jedem Rad oder Achse lastenden Gewichts und des Gesamtgewichts
- Datei : 15 ID-Texte, Speicher fuer 1000 Fahrzeuge, Kunden, Materialien
- Management für bis zu 16 Plattformen möglich.



#### BELEGE UND ETIKETTEN Beispiele

MARIO ROSSI																																											
VIA INDEPENDENZA 157 - MILANO																																											
www.mario-rossi.it 0039 - 0278223154																																											
Cliente:	BROWN LTD																																										
TARGA:	AA000BC																																										
Materiale:	ARGILLA																																										
Operatore:	ALESSIO																																										
ENTRATA	PT																																										
USCITA	PT																																										
SCARICO	***** BUONA GIORNATA																																										
<table border="1"> <tr> <th colspan="2">MARIO ROSSISRL</th> </tr> <tr> <td colspan="2">VIA INDEPENDENZA 157 MILANO</td> </tr> <tr> <td>RUOTA 1</td> <td>5000kg</td> </tr> <tr> <td>RUOTA 2</td> <td>5000kg</td> </tr> <tr> <td>ASSE 1</td> <td>10000kg</td> </tr> <tr> <td>RUOTA 3</td> <td>5000kg</td> </tr> <tr> <td>RUOTA 4</td> <td>10000kg</td> </tr> <tr> <td>ASSE 2</td> <td>5000kg</td> </tr> <tr> <td>RUOTA 5</td> <td>5000kg</td> </tr> <tr> <td>RUOTA 6</td> <td>10000kg</td> </tr> <tr> <td>ASSE 3</td> <td>5000kg</td> </tr> <tr> <td>RUOTA 7</td> <td>5000kg</td> </tr> <tr> <td>RUOTA 8</td> <td>10000kg</td> </tr> <tr> <td>ASSE 4</td> <td>5000kg</td> </tr> <tr> <td>RUOTA 9</td> <td>5000kg</td> </tr> <tr> <td>RUOTA 10</td> <td>10000kg</td> </tr> <tr> <td>ASSE 5</td> <td>10000kg</td> </tr> <tr> <td>TOTALE</td> <td>50000kg</td> </tr> <tr> <td>TARA</td> <td>3500kg</td> </tr> <tr> <td>NETTO</td> <td>46500kg</td> </tr> <tr> <td colspan="2">22/12/2012 17:00</td> </tr> </table>		MARIO ROSSISRL		VIA INDEPENDENZA 157 MILANO		RUOTA 1	5000kg	RUOTA 2	5000kg	ASSE 1	10000kg	RUOTA 3	5000kg	RUOTA 4	10000kg	ASSE 2	5000kg	RUOTA 5	5000kg	RUOTA 6	10000kg	ASSE 3	5000kg	RUOTA 7	5000kg	RUOTA 8	10000kg	ASSE 4	5000kg	RUOTA 9	5000kg	RUOTA 10	10000kg	ASSE 5	10000kg	TOTALE	50000kg	TARA	3500kg	NETTO	46500kg	22/12/2012 17:00	
MARIO ROSSISRL																																											
VIA INDEPENDENZA 157 MILANO																																											
RUOTA 1	5000kg																																										
RUOTA 2	5000kg																																										
ASSE 1	10000kg																																										
RUOTA 3	5000kg																																										
RUOTA 4	10000kg																																										
ASSE 2	5000kg																																										
RUOTA 5	5000kg																																										
RUOTA 6	10000kg																																										
ASSE 3	5000kg																																										
RUOTA 7	5000kg																																										
RUOTA 8	10000kg																																										
ASSE 4	5000kg																																										
RUOTA 9	5000kg																																										
RUOTA 10	10000kg																																										
ASSE 5	10000kg																																										
TOTALE	50000kg																																										
TARA	3500kg																																										
NETTO	46500kg																																										
22/12/2012 17:00																																											



#### Einfachheit und Schnelligkeit Dank der TOUCHSCREEN DISPLAY

PT U1		GROSSE		5740		18:39 06/11/14	
1	1350	4	1495	PARTIAL	0		
2	2810	5	2930	WHEELS	0	AXLES	0
3	1460	6	1435	VEHICLE	AV 1543 M		
TARE	1500		VELOCITY FACTOR		x = 1.51 y = 0.75		
LOAD THE SCALE							
ZERO		M+		TOTAL		>>	

# FAHRZEUG DYNAMISCHE WIEGUNG

KAP 1  
WAAGEN

KAP 2  
FUNKTIONALITÄTEN

SPEZIFISCH UND  
MULTIFUNKTION

PROGRAMMIERBAR

ZUBEHÖR

WÄGESYSTEME

KAP 3  
SOFTWARE





## Fahrzeugwägung und Summenbildung der Fahrzeugachsen, in statischem oder dynamischem Modus, mit Ein- /Ausgangskontrollfunktion.

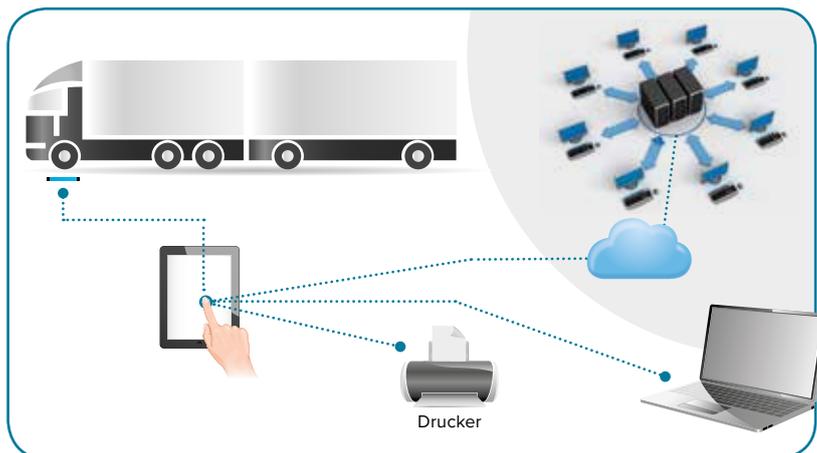
Modulare Lösung zum Wiegen jeder Fahrzeugachse von Fahrzeugen, sowohl im statischen Modus bei stehendem Fahrzeug und dynamischen Modus mit Fahrzeugen auf der Durchfahrt.

Die Achsenverwiegung zielt auch darauf ab, mögliche Überlastungen auf den Achsen zu erkennen, um Strafen bei Kontrollen zu vermeiden.

Durch die Ein-/Ausgangsfunktion ist es auch möglich, die Menge des geladenen und entladenen Materials zu wiegen und alle Daten an das Firmen-Computersystem zu übertragen.

### EIGENSCHAFTEN UND HAUPTFUNKTIONEN:

- Manuelle Achsenwägung und Summenbildung
- Automatische statische Achsenwägung und Summenbildung
- Dynamische Achsenwägung und Summenbildung
- Zwei Betriebsarten zur Verfügung
  - Gewichtskontrolle des Fahrzeugs mit Ausdruck der Gewichte der Achsen und des Gesamtgewichts
  - Achsen-Summenbildung mit Ein-/ Ausgangsfunktion
- Speichern Ein-/ Ausgangswägung über ID-Code oder KfZ- Kennzeichen (bis zu 999 Verwiegungen)
- Bis zu 6 unabhängige Summen-Ebenen
- Datei : 15 ID-TexteID, 500 Kunden, 500 Artikel, 500 Fahrzeuge.



### BELEGE UND ETIKETTEN Beispiele

MARIO ROSSI		MARIO ROSSI SRL	
VIA INDEPENDENZA 157 - MILANO		VIA INDEPENDENZA 157 MILANO	
www.mario-rossi.it 0039 - 0278223154		RUOTA 1	5000kg
Cliente: BROWN LTD TARGA: AA000BC		RUOTA 2	10000kg
Materiale: ARGILLA		ASSE 1	5000kg
Operatore: ALESSIO		RUOTA 3	5000kg
ENTRATA PT		RUOTA 4	10000kg
USCITA PT		ASSE 2	5000kg
SCARICO		RUOTA 5	5000kg
***** BUONA GIORNATA		RUOTA 6	10000kg
		ASSE 3	5000kg
		RUOTA 7	5000kg
		RUOTA 8	10000kg
		ASSE 4	5000kg
		RUOTA 9	5000kg
		RUOTA 10	10000kg
		ASSE 5	10000kg
		TOTALE	50000kg
		TARA	3500kg
		NETTO	46500kg
		22/12/2012	17.00



### DINI SMART AXLE

App für Tablets und Smartphones

Indice	Targa	Clienti	Operatore Data	...
1	AA000BC	BROWN LTD	2012/12/22	17.00
2	AA000BC	BROWN LTD	2012/12/22	17.00

2 - CC56780		Date: 2014-06-05 16:57:23
		Net: 40000 kg
		Gross: 46500 kg
		Tare: 0 kg
		Axis: 5
Axis Details:		
1	10770 kg	
2	8000 kg	
3	8400 kg	
4	10940 kg	
5	10980 kg	





## KAPITEL 3

### SOFTWARE

# Ein spezifisches Programm für jede Wiegeanwendung.

In jeder Situation, in der eine Wägung das Herzstück für ein Unternehmen darstellt, sind die von Dini Argeo entwickelten Programme für PC's wesentlich, um Wägesysteme in Produktionsprozesse zu integrieren, zum Austausch in Echtzeit von allen Gewichtsdaten, zur Zeit-Kostensparnis und zur drastischen Reduzierung von Bedienungsfehlern, auf Basis von einfachen und intuitiven Verfahren, die für jeden Bedarf angepasst werden.

**SPEZIFISCHE PROGRAMME** für Wägeanwendungen

SEITE 58

Alle Programme sind in klassischer PC-Version sowie in PC-Touchscreen-Version verfügbar.



## Programme für einfache Wägeverwaltung...



### VIELE VORTEILE:



Flexible und vielseitige Installation. Dank der konfigurierbaren Datenaustausch-Module kann jedes Programm mit jeder **bestehenden Verwaltungssoftware** verbunden werden, um die Vorräte- und integrierte Bestandsverwaltung zu aktualisieren, inklusive Herunterladen von Fertigungsaufträgen, Formularen, Artikel-Datenbank, Kunden-Datenbank usw.



Komplettes Management der Kundenbestellungen dank anpassbar gesteuerter Prozeduren, die durch manuelle oder automatische Kontrollen zur Qualitätssicherung verbessert werden.



Auftragsabwicklung mit Ausdruck des Transport-Dokuments auf Papier- und elektronischen Formaten, mit automatischer Übertragung an den Kunden.



Schnelle und sichere automatische Aktualisierung der Verwaltungssoftware, keine manuelle Bedienung erforderlich.

# ... und deren Datenintegration.



DIES ALLES FÜHRT ZU:

**LEISTUNGSSTARKE  
AUTOMATISIERUNG**  
des Produktionsprozesses,  
Reduzierung von Fehlern,  
Verschwendung und  
Durchführungszeiten.

**Einfache Integration** von Zubehör wie Barcode-Leser, Handheld-PCs, Smartphones, Tablets und alle neuen Kommunikations-Technologien, um immer im Vorfeld zu stehen.

**Integration der Wägesysteme**, die im gleichen Arbeitsbereich installiert sind oder an verschiedenen Standorten, sowohl regional als auch national oder weltweit mit einer Zentralisierung der Datensammlung.

**Schnelle und sichere Verwaltung von großen Datenflüssen:** keine manuelle Eingabe von großen Datenmengen in das Verwaltungsprogramm mehr nötig, da jeder Austausch in Echtzeit bei jeder Verwiegung erfolgt und alle Informationen online verfügbar und von überall zugänglich sind, auch von Web-Plattformen.

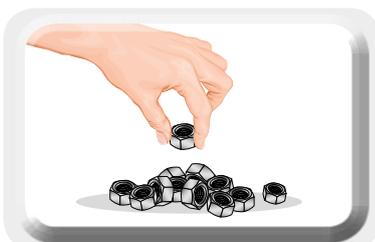


## ETIKETTIERUNG, RÜCKVERFOLGUNG UND CHARGEN-MANAGEMENT



- Eingabe von Artikeln, PLU, Zutaten, Kunden durch die Verwaltungssoftware
- Geführte Ausführungen der Bestellungen
- Verpackung und Etikettierung mit jeder Art von Daten und jedem Barcode
- Lückenlose Rückverfolgung von Produkt und Charge
- Ausstellung von Dokumenten in Echtzeit

## STÜCKZÄHLUNG, AUFTRAGS- UND BESTANDSVERWALTUNG



- Geführte Ausführung der Bestellungen
- Zählung, Verpackung und Etikettierung
- Etikette ODETTE in jedem Format
- QR Codes (Data Matrix)
- Ausstellung von Dokumenten in Echtzeit

## MANUELLE GEFÜHRTE DOSIERUNG, FEHLERKORREKTUR UND LAGERVERWALTUNG

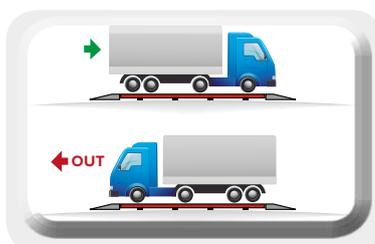


- Zentralisiertes Rezeptieren
- Geführte Ausführung der Rezepturen
- Lagerkontrolle- und Verwaltung mit Alarm bei niedrigen Vorräten
- Geführte Korrektur von Überdosierungen, um Materialverschwendung zu vermeiden
- Ausstellung von Dokumenten in Echtzeit

## MULTISTATION MIT STATISTISCHER KONTROLLE FÜR PRODUKTIONSLINIEN



- Integrierte Kontrolle der Charge
- Gesetzliche statistische Kontrolle gemäß Richtlinie 690/78
- Verpackungs-Qualitätskontrolle
- Echtzeit-Überwachung aller Produktionslinien
- Ausdruck jedes Charge-Berichts und der Summen-Berichte

**WAREN EIN-/ AUSGANGSKONTROLLE  
UND AKTUALISIERUNG DER VORRÄTE**

Überwachen des Materialflusses am Ein-/Ausgang

Bestandsaktualisierung

Videoüberwachung der Brückenwaage und aller ausgeführten Transaktionen, mit automatischer Erkennung der Kennzeichen und Bilder von Ladung und gewogenem Fahrzeug

Ausstellung von Dokumenten in Echtzeit, mit Fiskalspeicher der ausgeführten Transaktionen

**MÜLLBLADEPLATZ UND ABFALL-ENTSORGUNG**

Abfallbehälter, Kunden, Abteilungen, Partie, Etiketten oder anderen personalisierten Dateien nach kundenspezifischen Anforderungen

Abfall-Rückverfolgung

Verwaltung und konfigurierbarer Etikettendruck für Chargen mit der Möglichkeit Logos, Bilder, Barcodes usw. einzugeben

**ÜBERWACHUNG VON WÄGESYSTEMEN UND DATENSAMMLUNG**

Sammlung und Speicherung aller von jedem Wägesystem durchgeführten Verwiegungen Online für die Weiterverarbeitung

Format der Daten vollständig anpassbar durch freie Texte, ergänzt von durchführenden Personen während der Wägungen

**PRODUKTIONSKONTROLLE / QUALITÄTSKONTROLLE/ AUSWAHL**

Spezifisches Programm für Wägungen und Kontrolle von auf Produktionslinien transportierten Artikeln

Zusätzlich zur Überprüfung des Gewichts fordert das Programm den Bediener auf, eine visuelle Überprüfung aller Kontrollkriterien vorzunehmen, frei programmierbar (z. B. auf Unversehrtheit der Verpackung, Viskosität, Farbe, usw.)

BODENWAAGEN



ab Seite 15

PALETTENWAAGEN



ab Seite 16

MOBILE MEHRWAAGENSYSTEME



Seite 18

WÄGUNG- UND MENGENKONTROLLE VON VERPACKTEN PRODUKTEN



ab Seite 14

GEWICHTSKONTROLLE FÜR PRODUKTIONSLINIEN



Seite 20

ATEX area

Office

Raw materials

SPEZIFISCHE WÄGEKITS



Seite 22

GABELSTAPLERWAAGEN



ab Seite 28

ELEKTRONISCHE MODULARE WÄGEBRÜCKEN



Seite 25

LABORWAAGEN UND MULTIFUNKTIONSWAAGEN



ab Seite 10

SOFTWARE UND INTEGRIERTE LÖSUNGEN



ab Seite 56

GEWICHTSREPEATER



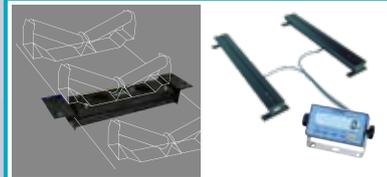
Seite 31

KRANWAAGEN



Seite 30

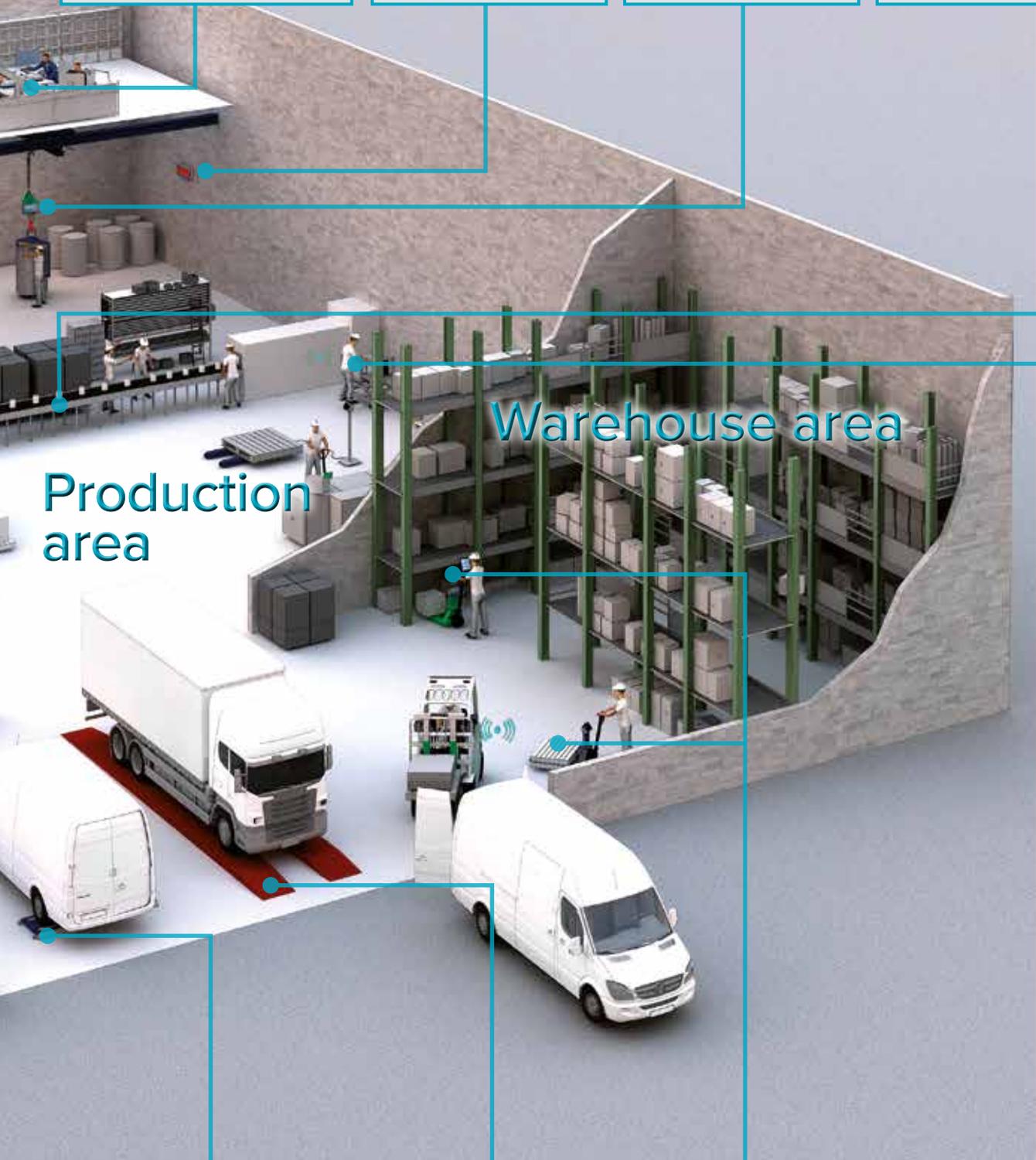
WÄGUNG FÜR FÖRDERBÄNDER



Seite 23

Warehouse area

Production area



WÄGEPLATTFORMEN FÜR FAHRZEUGWÄGUNG -UND KONTROLLE



Seite 24

MOBILE WÄGEBRÜCKEN



Seite 25

GABELHUBWAGEN MIT INTEGRIERTER WAAGE



ab Seite 26

WÄGUNG, STÜCKZÄHLUNG, SUMMENBILDUNG UND ETIKETTIERUNG



ab Seite 14







“YOUR WORLDWIDE PARTNER FOR WEIGHING”

**DINI ARGEO**  
**FRANCE sarl**  
France

**DINI ARGEO**  
**GMBH**  
Germany

**DINI ARGEO**  
**UK Ltd**  
United Kingdom

**DINI ARGEO WEIGHING**  
**INSTRUMENTS Ltd**  
China

**DINI ARGEO**  
**WEIGHBRIDGES**  
Italy



A RICE LAKE WEIGHING SYSTEMS COMPANY

**OFICINA CENTRAL**

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

**SERVICIO DE ASISTENCIA**

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

VERKAUF UND TECHNISCHER SERVICE