

Benutzerhandbuch AGRETO Plattformwaage

7.9.2017



AGRETO Plattformwaage



Inhaltsverzeichnis

1	Einleitung	. 3
2	Lieferumfang	. 3
3	Bestimmungsgemäße Verwendung	. 3
4	Sicherheit	. 4
5	Technische Daten	. 6
6	Aufstellen der Plattform	. 6
7	Anschluss der Wiegeanzeige	. 6
8	Problembehandlung	. 7
9	Garantie	. 7
10	Entsorgung	. 8
11	Impressum	. 8



1 Einleitung

Vielen Dank dass Sie sich für eine AGRETO Plattformwaage entschieden haben. Sie haben damit robuste Wiegetechnik für den alltäglichen Praxiseinsatz erworben.

Bitte lesen Sie das vorliegende Benutzerhandbuch sorgfältig durch, bevor Sie die Wiegetechnik in Betrieb nehmen.

In diesem Handbuch wird wie im allgemeinen Sprachgebrauch üblich für die Masse der Begriff "Gewicht" verwendet.

2 Lieferumfang

Zum Lieferumfang einer AGRETO Plattformwaage gehören:

- 1 Wiegeplattform mit eingebauter Wiegetechnik
- 6 m Verbindungskabel von der Plattform zur Wiegeanzeige
- 1 Verbindungsbox (über seitlichen Deckel zugänglich)
- 1 Handbuch

3 Bestimmungsgemäße Verwendung

Die AGRETO Plattformwaage ist für die vielfältigsten Anwendungen als Palettenwaage, Bodenwaage, Bigbagwaage, Behälterwaage, Tierwaage, usw. im Innenbereich und im geschützten Außenbereich einsetzbar.

Die AGRETO Plattformwaage ist nicht amtlich eichfähig und daher nicht für die Gewichtsbestimmung im rechtsgeschäftlichen Verkehr zugelassen. Die Waage dient nur zur innerbetrieblichen Kontrolle.



4 Sicherheit

4.1 Sicherheitshinweise für den Käufer



WICHTIG!

Sorgen Sie dafür, dass jede Person, die zum ersten Mal mit dem Produkt arbeitet, diese Bedienungsanleitung gelesen und verstanden hat.

4.2 Sicherheitshinweise für das Bedienpersonal



GEFAHR!

Die AGRETO Plattformwaage darf nur von Personen bedient werden, die mit der Handhabung vertraut sind.



VORSICHT!

Halten Sie den Arbeitsbereich sauber! Verschmutzte Arbeitsbereiche begünstigen Unfälle.



VORSICHT!

Beachten Sie die Quetschgefahr beim Aufbau und beim Hantieren mit einer Wiegeplattform.



VORSICHT!

Beachten Sie die Verletzungsgefahr durch Stolpern und Unachtsamkeit beim der Montage, Demontage und Einstellarbeiten.





ACHTUNG!

Reparaturen und sonstige technische Eingriffe am Gerät dürfen nur durch Fachpersonal durchgeführt werden. Es besteht die Gefahr eines Stromschlags.



Für Personen, die mit der Montage, Demontage oder mit Einstellarbeiten beschäftigt sind, ist das Tragen von Sicherheitsschuhen vorgeschrieben.



Für Personen, die mit der Montage, Demontage oder mit Einstellarbeiten beschäftigt sind, ist das Tragen von Schutzhandschuhen vorgeschrieben.

4.3 Restgefahren

Beim Einsatz der Wiegeplattform können Restgefahren für Personen und Gegenstände auftreten, die nicht durch Konstruktion oder technische Schutzmaßnahmen verhindert werden können.



WARNUNG!

Die AGRETO Wiegeplattform darf nicht in explosionsgefährdeten Bereichen betrieben werden.



5 Technische Daten

Maße Plattform: 1x1,2 m/ 1,2x1,5m/1,2x2m (je nach Version)

Gesamthöhe: 100 bis 120 mm

Nennlast Wiegezellen: 1t/1,5t pro Wiegezelle (je nach Version)

Sichere Überlast/Bruchlast: 150 %/ 300%

Kennwert Wiegezellen: 2 mV/V

Arbeitstemperatur: -35 bis +70 °C Spannungsversorgung: 5 bis 15 Volt DC

Kabellänge: 6m

Genauigkeit: + / - 0,02 %

6 Aufstellen der Plattform

Die Wiegeplattform muss möglichst waagerecht aufgestellt werden. Achten Sie darauf, dass die Plattform frei steht und nicht an einer Wand oder an einem Anschlag ansteht.

Die Plattform muss mit allen 4 Standfüßen fest am Boden aufstehen. Bei Bedarf können die Füße in der Höhe verstellt werden.

Im Auslieferzustand kann es sein, dass die 4 Standfüße aufgrund der Verlustgefahr nicht montiert sind, sondern im Karton der Wiegeanzeige verpackt sind. Schrauben Sie in diesem Fall je einen Fuß in jeder Ecke der Plattform ca. 3 cm tief in das Gewinde der Wiegezelle und verwenden Sie die Kontermutter zum Sichern.

7 Anschluss der Wiegeanzeige

Das Kabel zur Wiegeanzeige befindet sich hinter einem kleinen Deckel an der Seite der Plattform. Öffnen Sie diesen Deckel, nehmen Sie das Kabel heraus und achten Sie beim Schließen des Deckels darauf, dass das Kabel in der Kerbe des Deckels durchgeführt wird.

Montieren Sie die Wiegeanzeige an einer passenden Stelle und schließen Sie das Kabel an die Wiegeanzeige an. Die Bedienung der Anzeige können Sie im Handbuch der Anzeige nachlesen.



8 Problembehandlung

Um festzustellen, ob die Waage ordnungsgemäß wiegt, sollten Sie nacheinander jede Ecke und anschließend die Mitte der Wiegeplattform mit ca. 100 kg belasten.

Falls dabei Abweichungen größer als 1 kg auftreten kann dies folgende Ursachen haben:

- Ein oder mehrere Wiegefüße stehen nicht fest am Boden auf, eventuell kippt die Waage sogar. -> Stellen Sie mit den Nivellierschrauben die Höhe der Wiegefüße ein.
- Ein oder mehrere Wiegefüße stehen auf einem nicht waagrechten und festen Untergrund. -> Verändern Sie den Standort der Waage oder legen Sie eventuell Stahlplatten unter die Füße.
- Die Waagen steht irgendwo seitlich an einer Wand oder an einem anderen Gegenstand an. -> Stellen Sie die Waage so auf, dass kein Teil der Waagenkonstruktion irgendwo Kontakt mit einem anderen Gegenstand hat.
- Die Waage liegt irgendwo am Boden auf, eventuell auch durch Verschmutzung. Stellen Sie sicher, dass die gesamte Waagenkonstruktion ausschließlich mit den Wiegefüßen am Boden aufsteht.
- In die Steckerverbindung ist Feuchtigkeit eingedrungen. -> Trocknen Sie die Steckerverbindung vorsichtig mit einem Fön.
- Sind alle oben angeführten Punkte auszuschließen ist wahrscheinlich eine oder mehrere Kabelverbindungen oder Wiegezellen defekt. -> Wenden Sie sich bitte an der Hersteller.

9 Garantie

Über die gesetzliche Gewährleistung hinaus gelten folgende Garantiebestimmungen:

- Die AGRETO electronics GmbH garantiert die Funktion und repariert oder ersetzt alle Teile, die innerhalb der Garantiefrist einen Material- oder Fabrikationsschaden aufweisen.
- Garantieleistungen werden nur von der AGRETO electronics GmbH durchgeführt.
- Die Entscheidung über das Vorliegen eines Garantiefalles obliegt ausschließlich der AGRETO electronics GmbH.
- Die Garantiefrist beginnt mit der ersten Rechnungslegung an einen Endkunden und endet 5 Jahre ab diesem Rechnungsdatum.

AGRETO Plattformwaage



- Voraussetzung für eine Garantieleistung sind die Vorlage der Originalrechnung und die Einhaltung aller Punkte dieser Bedienungsanleitung.
- Ausgeschlossen von Garantieleistungen sind Gebrauchsspuren, übliche Abnutzungserscheinungen sowie Beschädigungen durch unsachgemäßen Gebrauch, Nachlässigkeit und Unfällen.
- Bei der Abwicklung eines Garantiefalles anfallende Transportkosten gehen zu Lasten des Käufers

10 Entsorgung



Entsorgen Sie das Produkt im Rahmen der endgültigen Stillsetzung bzw. Teile davon umweltgerecht und sortenrein (Metall zum jeweiligen Metallschrott, Kunststoff zum Kunststoffmüll, etc. – nicht mit dem Hausmüll entsorgen)!

Detailinformationen finden Sie in der Richtlinie 2002/96/EG

11 Impressum

Alle Informationen, Spezifikationen und Abbildungen entsprechen dem Stand von 2017, vorbehaltlich technischer Änderungen oder Designänderungen.

Alle Angaben in diesem Handbuch erfolgen trotz sorgfältiger Bearbeitung ohne Gewähr. Eine Haftung des Autors ist ausgeschlossen.

Copyright © 2017, AGRETO electronics GmbH

AGRETO electronics GmbH Pommersdorf 11 A-3820 Raabs

Tel.: +43 (0) 2846 620 0 Fax: +43 (0) 2846 620 19 E-Mail: office@agreto.com Internet: www.agreto.com