

Agris SmartBeam

Bluetooth-Wiegebalken mit app

Inhaltsverzeichnis

1	Installation der app	2
2	Berechtigungen	2
3	Verbinden mit den Wiegebalken	2
4	Nullstellen	2
5	Durchführen von Wiegungen	2
6	Summieren	3
7	Einstellungen	3
8	Kalibrieren.....	3
9	Akku aufladen.....	4
10	Bestimmungsgemäße Verwendung	4
11	Sicherheitshinweise	4
12	Impressum.....	4

1 Installation der app

Installieren Sie die app auf Ihrem Mobilgerät über den Google Playstore bzw. Apple Appstore, suchen Sie nach „Agris Smartbeam“. Oder scannen Sie den entsprechenden QR-Code.

2 Berechtigungen

Für die Arbeit mit der app muss auf Ihrem Mobilgerät die Bluetooth-Funktion aktiviert sein. Außerdem benötigt die app (aufgrund der Bluetooth-Funktionalität) die Standortberechtigung. Diese wird beim Start abgefragt, am besten Sie wählen beim ersten Start die Option „Bei Nutzung der App“.

3 Verbinden mit den Wiegebalken

Schalten Sie die Wiegebalken mit dem Schalter auf der Stirnseite ein und starten Sie die app. Die Bluetooth Verbindung zu den verfügbaren Balken wird automatisch aufgebaut. Am unteren Rand sehen Sie die verbundenen Balken. Falls Sie mit nur einem Balken wiegen möchten, schalten Sie nur einen Balken ein.

Sobald das Gewicht in schwarz angezeigt wird ist die Verbindung aufgebaut und Sie können wiegen.

Wenn Sie sich mit dem Mobilgerät zu weit von den Balken entfernen, und die Bluetooth-Verbindung abreißt, wird das Gewicht rot angezeigt. Die zuvor verbundenen Balken werden trotzdem laufend gesucht, sobald die Verbindung wieder vorhanden ist wird das Gewicht wieder schwarz.

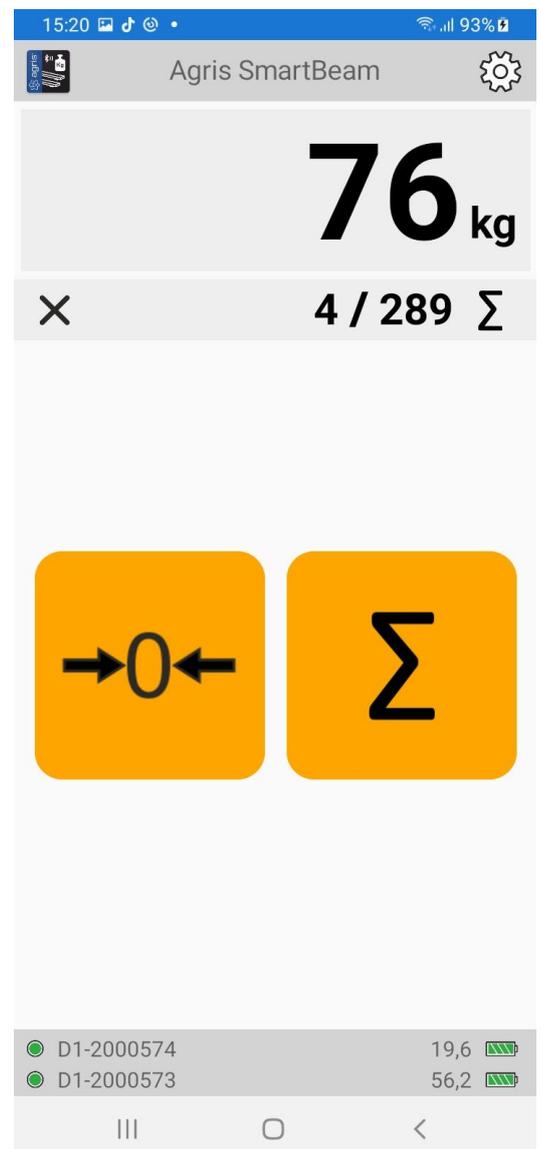
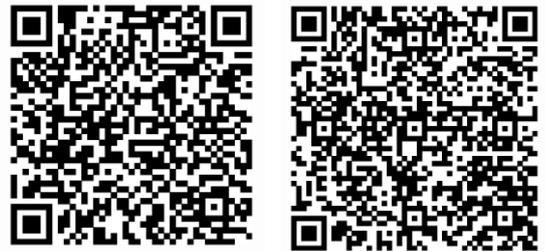
4 Nullstellen

Vor einer Wiegung muss das Gewicht 0 sein. Falls nicht drücken Sie auf die Taste $\rightarrow 0 \leftarrow$.

Der Nullpunkte wird jeweils im Balken selbst gesetzt und bleibt bis zum nächsten Nullstellen gespeichert.

5 Durchführen von Wiegungen

Legen oder stellen Sie einfach das zu Wiegende Gut auf die Balken und lesen Sie das Gewicht ab. Falls das Gewicht schwankt, zum Beispiel wenn Sie Flüssigkeiten oder Tiere wiegen können Sie in den Einstellungen den Parameter Filter höher einstellen.



6 Summieren

Drücken Sie auf die Taste mit dem Summensymbol, das Gewicht wird zur Summe dazugezählt und in der Zeile unterhalb des Gewichtes samt der Anzahl der summierten Gewichte angezeigt. Zum Löschen der Summe drücken Sie auf das X links in der Summenzeile.

7 Einstellungen

Das Symbol mit dem Zahnrad öffnet die Einstellungen. Hier können Sie Parameter zur Arbeitsweise der app festlegen.

Die Auflösung bestimmt die angezeigte Genauigkeit des Gewichtes. Bei hohen Lasten kann es sinnvoll sein, die Auflösung auf 1 kg oder höher zu stellen.

Falls Sie lb statt kg verwenden wollen können Sie die Einheit wechseln.

Mit dem Filter bestimmen Sie, wie stark das angezeigte Gewicht mit einer Durchschnittsbildung stabilisiert wird. Je höher der Wert, desto träger aber auch stabiler ist die Gewichtsanzeige.

Sie können einstellen, ob und bis zu welcher Belastung (in % der Höchstlast) beim Programmstart die automatische Nullstellung durchgeführt wird.

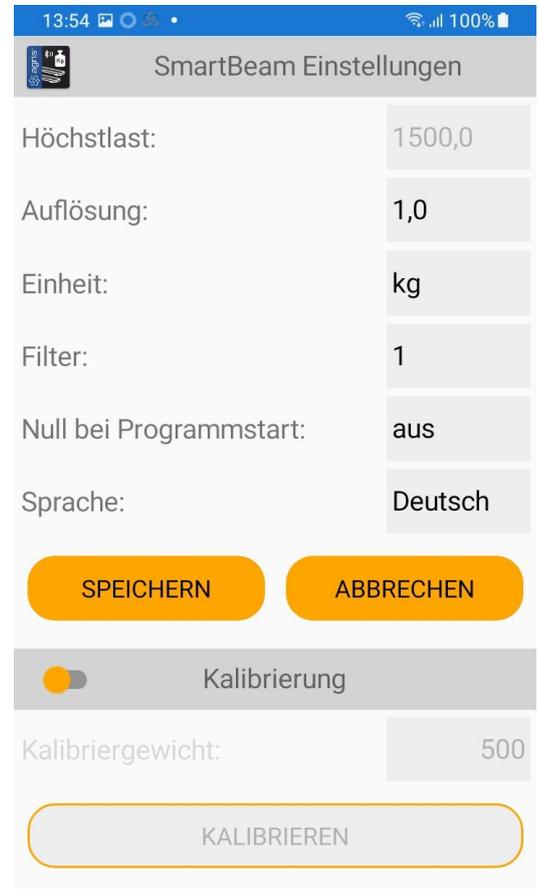
8 Kalibrieren

Sollte Ihre Waage nicht richtig wiegen, können Sie eine Kalibrierung durchführen. Dies ist nur möglich, wenn die app mit einem einzelnen Wiegebalken verbunden ist.

ACHTUNG: Mit der Kalibrierung bestimmen Sie die Genauigkeit Ihrer Waage!

Gehen Sie dazu folgendermaßen vor:

- Schalten Sie nur den Wiegebalken ein, den Sie kalibrieren möchten
- Starten Sie die app
- Stellen Sie sicher, dass sich kein Gewicht auf dem Balken befindet
- Führen Sie eine Nullstellung durch
- Öffnen Sie die Einstellungen
- Aktivieren Sie den Schieber „Kalibrierung“
- Belasten Sie den Balken mit einem möglichst großen, Ihnen bekannten Gewicht
- Tragen Sie dieses Gewicht in das Feld „Kalibriergewicht“ ein
- Drücken Sie die Taste „KALIBRIEREN“
- Bestätigen Sie die Abfrage, die Kalibrierung wird durchgeführt
- Eine Kalibrierung kann beliebig wiederholt werden, jede neue Kalibrierung überschreibt die vorhandene



SmartBeam Einstellungen

Höchstlast:	1500,0
Auflösung:	1,0
Einheit:	kg
Filter:	1
Null bei Programmstart:	aus
Sprache:	Deutsch

SPEICHERN ABBRECHEN

Kalibrierung

Kalibriergewicht: 500

KALIBRIEREN

9 Akku aufladen

Wenn am unteren Rand des Bildschirms bei einem Balken das Batteriesymbol nicht mehr voll angezeigt wird, sollten Sie den Akku des Balkens laden. Stecken Sie dazu das mitgelieferte Ladekabel an der Stirnseite des Balkens an.



10 Bestimmungsgemäße Verwendung

Die Wiegebalken sind für den Einsatz im Innen- und im trockenen Außenbereich ausgelegt. Die Wiegebalken und die app sind nicht amtlich eichfähig, eine Verwendung als Handelswaage im rechtsgeschäftlichen Verkehr ist nicht zulässig.

11 Sicherheitshinweise



Die Waage darf nicht in explosionsgefährdeten Umgebungen verwendet werden.



Verwenden Sie geeignete Lastaufnahmemittel beim Transport von Lasten.



Achten Sie auf die Quetschgefahr beim Hantieren mit Lasten.



Achten Sie auf die Stolpergefahr.



Verwenden Sie geeignete Schutzausrüstung (Sicherheitsschuhe, Handschuhe).

12 Impressum

Alle Informationen, Spezifikationen und Abbildungen entsprechen dem Stand von 2022, vorbehaltlich technischer Änderungen oder Designänderungen.

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

Copyright © 2022, Agris GmbH

Agris GmbH
Pommersdorf 11
A-3820 Raabs
Tel.: +43 2846 620
E-Mail: office@agreto.com
Internet: www.agris.at