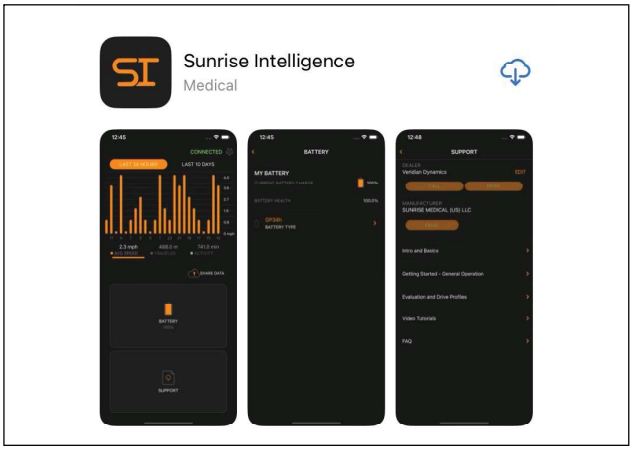
DER R90® SUNRISE INTELLIGENCE™ APP

Bitte lesen Sie das Benutzerhandbuch Ihrer Empulse® R90® vor dem Gebrauch, damit Sie mit allen Sicherheitshinweisen und Gebrauchsanweisungen vertraut sind. Diese Anleitung enthält Hinweise zur Benutzung und Einrichtung der zugehörigen App. Mit der App können Sie Ihr Empulse R90 weiter einrichten und personalisieren. Wenn Sie Fragen haben, rufen Sie den Technischen Support von Sunrise Medical an.

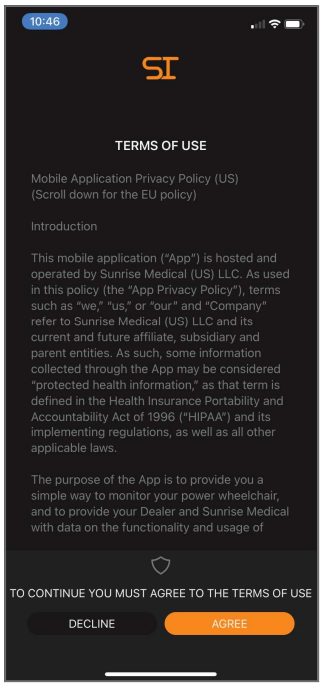
HERUNTERLADEN DER SUNRISE INTELLIGENCE™ APP

Die Sunrise Intelligence App ist im Apple App Store oder auf Google Play für Android-Geräte erhältlich.



VERBINDUNG MIT IHREM R90 HERSTELLEN

1. Wenn Sie die App zum ersten Mal öffnen, werden Sie aufgefordert, die Nutzungsbedingungen zu lesen und müssen dann „Agree“ (Zustimmen) auswählen, um die App zu starten.
2. Vergewissern Sie sich, dass die Bluetooth-Funktion Ihres Telefons aktiviert ist, und wählen Sie „Connect“ (Verbinden), um die Suche nach Geräten in der Nähe zu starten. Sobald Sie die Taste „Connect“ (Verbinden) drücken, beginnt die App mit der Suche nach R90-Geräten in Ihrer Umgebung.



WARNUNG FÜR FACHHÄNDLER/MECHANIKER

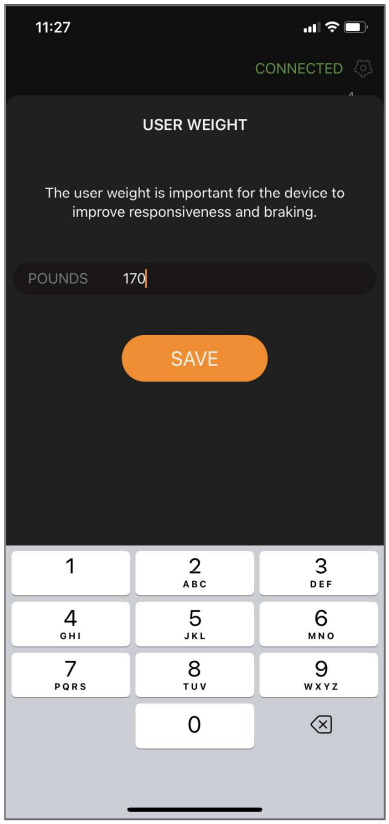
Achtung: Fachhändler und qualifizierte Mechaniker dürfen dieses Gerät nur benutzen oder warten, wenn sie die Bedienungsanleitung gelesen haben. Wenn Sie die Anweisungen und Warnungen in diesem Benutzerhandbuch nicht verstehen, wenden Sie sich an den technischen Service von Sunrise, bevor Sie den Empule benutzen und/oder warten. Die Nichtbeachtung dieser Vorgabe kann zu Sachschäden und/oder Körperverletzung führen. **Weitere Information und wichtige Warnhinweise finden Sie im Benutzerhandbuch oder unter: www.SunriseMedical.de**

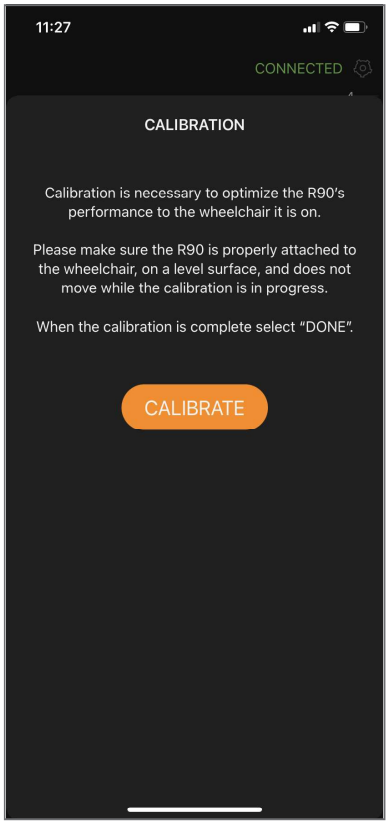
Sunrise Medical GmbH
Kahlbachring 2-4, D-69254 Malsch, Deutschland
Tel.: +49 (0) 7253/980-0, Fax: +49 (0) 7253/980-222
www.SunriseMedical.de

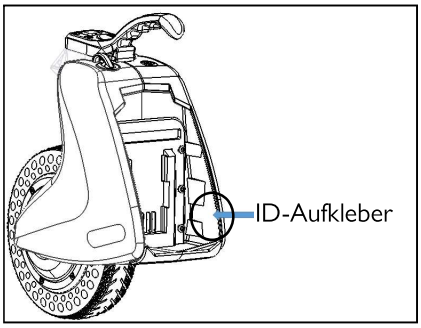
© 2024 Sunrise Medical (US) LLC

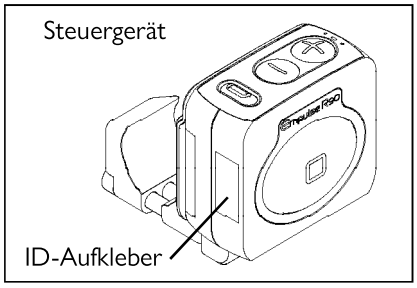
3. Wenn das Scannen abgeschlossen ist, wird eine Liste möglicher Schiebehilfen angezeigt. Wählen Sie die Empulse R90 aus, zu der Sie eine Verbindung herstellen wollen.
   Hinweis: Vergewissern Sie sich, dass Sie die korrekte ID-Nummer verwenden, wenn die Platine oder das Steuergerät ausgetauscht wurde.

4. Wenn die Verbindung zur R90 hergestellt ist, werden Sie aufgefordert, Ihr Körpergewicht einzugeben und die Schiebehilfe zu kalibrieren. Für die Kalibrierung muss die R90 ordnungsgemäß installiert und an Ihrem Rollstuhl befestigt sein. Um zu verhindern, dass sich der Stuhl während der Kalibrierung bewegt, sichern Sie den Stuhl oder rasten Sie die Räder ein und stellen Sie den Stuhl auf einen ebenen Untergrund, bevor Sie die Kalibrierung starten. Das Körpergewicht des Benutzers und die Kalibrierung können später auf der Seite „Settings“ (Einstellungen) angepasst werden.









Sunrise Medical GmbH
Kahlbachring 2-4, D-69254 Malsch, Deutschland
Tel.: +49 (0) 7253/980-0, Fax: +49 (0) 7253/980-222
www.SunriseMedical.de

© 2024 Sunrise Medical (US) LLC

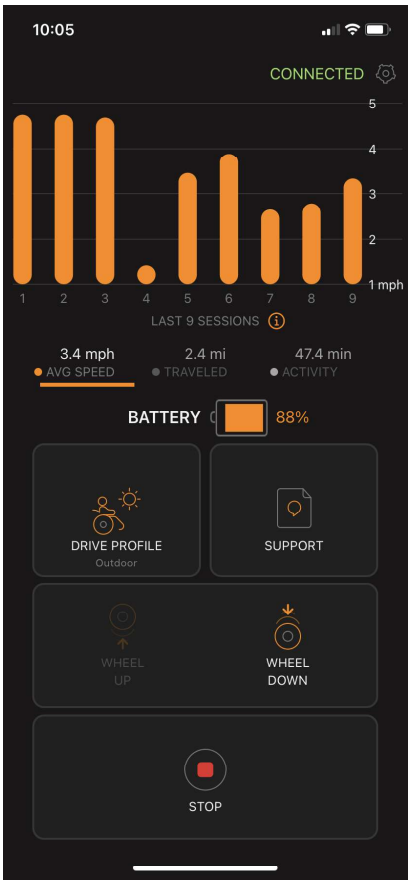
SO BENUTZEN SIE DIE SUNRISE INTELLIGENCE APP MIT IHRER R90

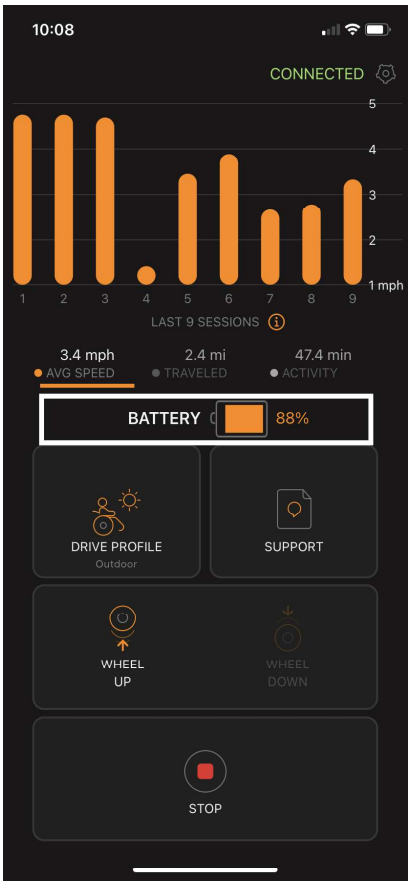
1. **Graphiken:**
   Die Hauptseite der R90 App ist hier abgebildet. Sie besteht aus mehreren Abschnitten, mit denen Sie sich vertraut machen sollten.

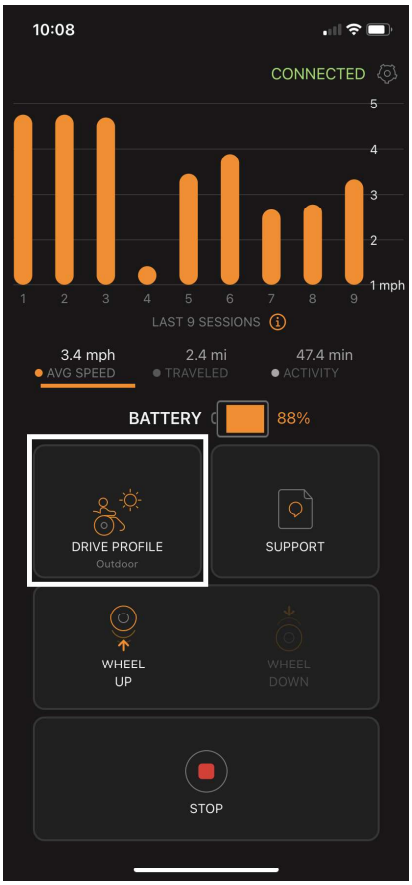
   Die Graphiken oben auf der Seite zeigen Ihre Geschwindigkeit, die Entfernung und Dauer der letzten 9 „Sessions“ an. Eine „Session“ ist die Zeit zwischen dem Absenken und dem Anheben des R90-Rades definiert.

2. **Akku:**
   Im nächsten Abschnitt der Hauptseite wird der verbleibende Ladestand Ihres Akkus angezeigt. Auf der unten gezeigten Seite wäre der verbleibende Ladestand 88 %. Dies bedeutet, dass 12 % der Akkukapazität verbraucht wurden, seit der Akku das letzte Mal aufgeladen wurde.

3. **Fahrprofile:**
   Im nächsten Abschnitt der Hauptseite können Sie das gewünschte Fahrprofil auswählen. Für die Schiebehilfe R90 gibt es zwei voreingestellten Fahrprofile, die individuell angepasst werden können. Drücken Sie die Taste „Drive profile“ (Fahrprofil), um die Fahrprofile aufzurufen.







Sunrise Medical GmbH
Kahlbachring 2-4, D-69254 Malsch, Deutschland
Tel.: +49 (0) 7253/980-0, Fax: +49 (0) 7253/980-222
www.SunriseMedical.de

© 2024 Sunrise Medical (US) LLC

3. Fahrprofile (Fortsetzung)

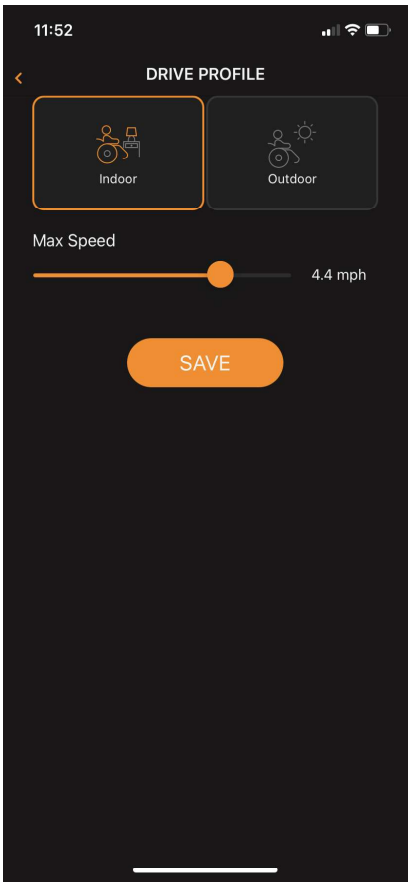
In den nachfolgenden Abbildungen werden die zwei folgenden Fahrprofile gezeigt:

- **Indoor (Innenbereich):** für die Benutzung im Innenbereich, in dem beengte Platzverhältnisse eine langsamere Beschleunigung und einen engeren Wendekreis erfordern.
- **Outdoor (Außenbereich):** für die Benutzung im Außenbereich, denn in offenen Bereichen ist eine schnellere Beschleunigung möglich.
- **Max Speed (Max. Geschwindigkeit):** Damit wird der Grenzwert für die maximale Höchstgeschwindigkeit des R90 eingestellt. Die maximale Höchstgeschwindigkeit ist 9 km/h (5,5 mph). Die Höchstgeschwindigkeit für den Innenbereich und den Außenbereich beträgt 9 km/h (5,5 mph).

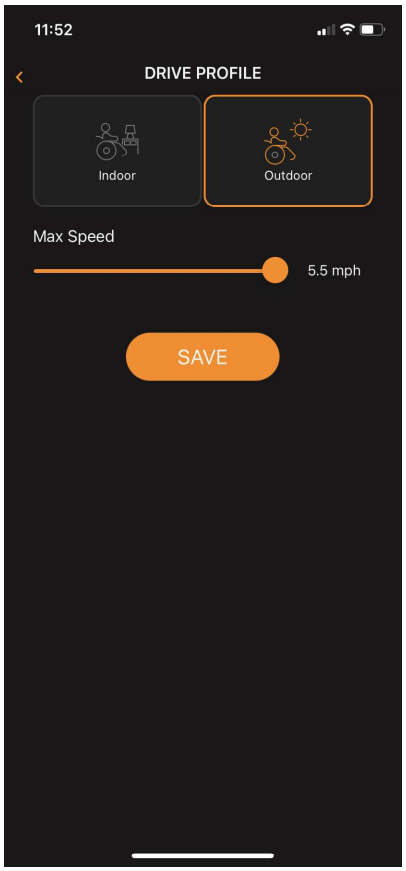
So passen Sie die Höchstgeschwindigkeit in einem Fahrprofil an:

1. Wählen Sie ein Fahrprofil aus.
2. Verschieben Sie den markierten orangen Balken. Der Balken zeigt die Höchstgeschwindigkeit für dieses Fahrprofil an. Zum Beispiel ist in der Abbildung „Seite 2: Außenbereich" das Fahrprofil ist für den Außenbereich auf eine Höchstgeschwindigkeit von 9 km/h (5,5 mph) eingestellt.
3. Um das Fahrprofil zu speichern, drücken Sie „Save" (Speichern) (als Bestätigung wird „profile updated" (Profil aktualisiert) auf der Seite angezeigt). Das Antriebsrad des R90 wird aus- und wieder eingeschaltet und kehrt in die Startposition zurück.

Seite 1: Innenbereich

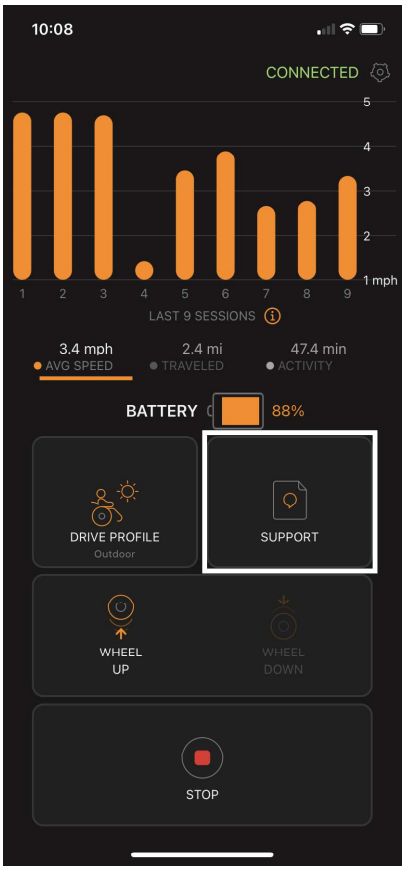


Seite 2: Außenbereich



4. Support:

Drücken Sie die Taste „Support" für unterstützende Videos zum R90, für die R90-Webseite und Firmensupport zum R90.



© 2024 Sunrise Medical (US) LLC

5. Rad oben und Rad unten

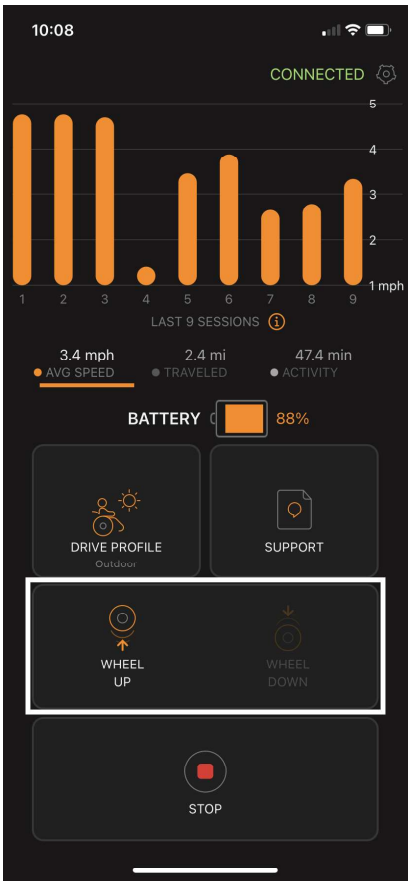
Das R90 hat zwei Betriebsmodi: Rad oben und Rad unten. Es gibt zwei Möglichkeiten zum Aktivieren dieser Modi:

1. Mit dem Steuergerät des R90 können Sie das Antriebsrads wie im Benutzerhandbuch vom R90 beschrieben anheben und absenken.
2. In der App wird der jeweilige Modus mit der Taste „Wheel up“ (Rad oben) oder „Wheel down“ (Rad unten) aktiviert. Die aktuelle Position des Rades ist ausgegraut, während die verfügbare Aktion orange markiert ist.

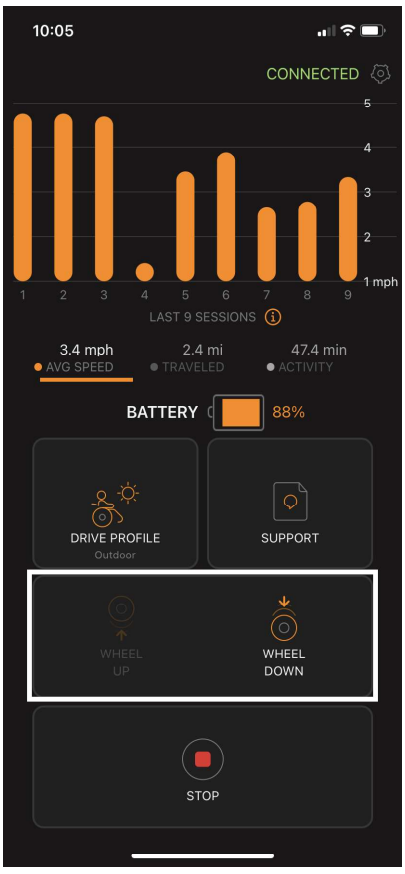
Wheel Up (Rad nach oben): Mit der Taste „Wheel up“ (Rad nach oben) wird das Antriebsrad vom Boden abgehoben. Dies ermöglicht den Antrieb eines manuellen Rollstuhls genauso wie ohne die Hilfe der R90, ohne dass diese vom Rollstuhl abgenommen werden muss. Der Modus „Wheel Up“ (Rad nach oben) wird auch benötigt, wenn Sie die Schiebehilfe R90 an Ihrem Rollstuhl anbauen bzw. erneut anbauen.

Wheel Down (Rad nach unten): Mit der Taste „Wheel down“ (Rad nach unten) wird das Antriebsrad auf den Boden abgesenkt, d. h. es wird so positioniert, dass es als Schiebehilfe für den Rollstuhl fungiert und den Antrieb des Rollstuhls unterstützt.

Seite 1:
Taste „Wheel up“ (Rad nach oben) (Freilaufmodus)

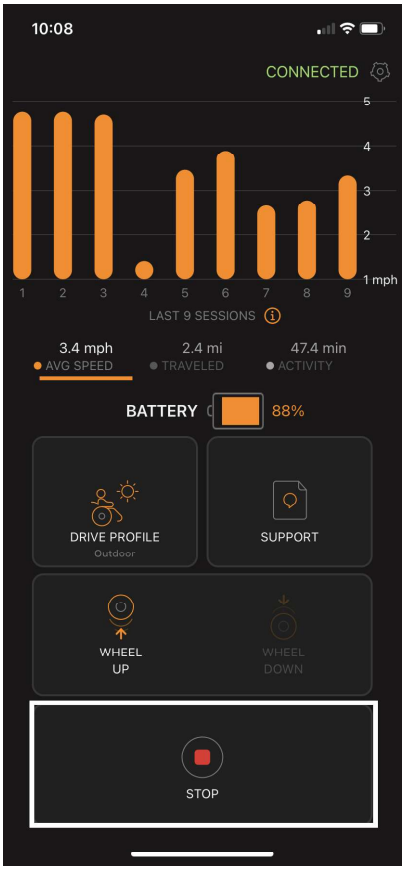


Seite 2:
Taste „Wheel down“ (Rad nach unten) (Antriebsmodus)



6. Stopp:

Die größte Taste auf der Startseite ist die Taste „Stop“. Damit kann das Antriebsrad vom R90 während der Fahrt mit dem R90 gestoppt werden. Es wird empfohlen, die Schiebehilfe R90 mit dem Steuergerät R90 zu stoppen.



Sunrise Medical GmbH
Kahlbachring 2-4, D-69254 Malsch, Deutschland
Tel.: +49 (0) 7253/980-0, Fax: +49 (0) 7253/980-222
www.SunriseMedical.de

© 2024 Sunrise Medical (US) LLC

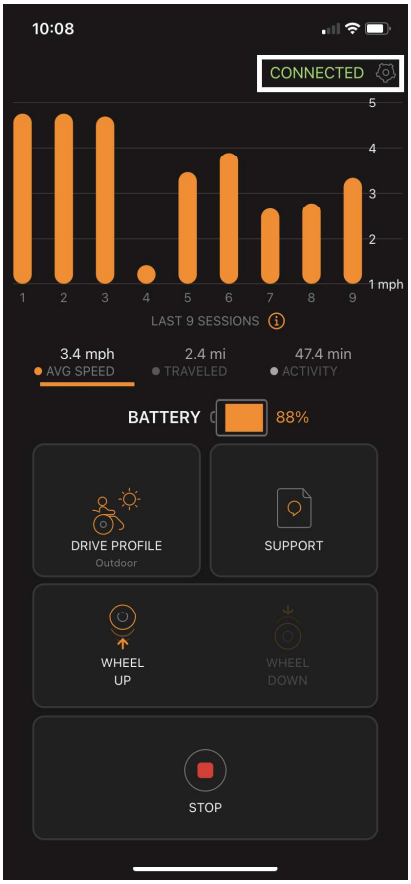
7. Einstellungen

Der Zugang zu den Einstellungen erfolgt über das Zahnradsymbol in der rechten oberen Ecke der Startseite (Seite 1 in der Abbildung).

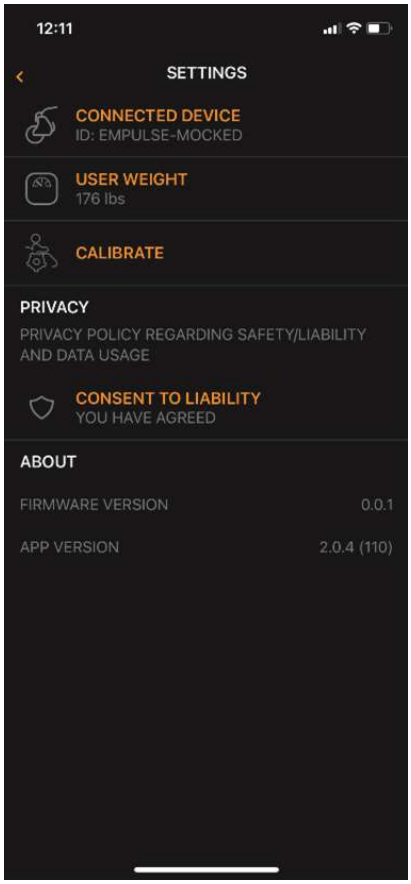
Auf der Seite „Settings“ (Einstellungen) können Sie:

- Sehen, mit welcher R90-Schiebehilfe die App verbunden ist. Sie können die Verbindung der App mit dem R90 aufheben, indem Sie „Connected Device“ (verbundenes Gerät) und dann „Disconnect“ (Verbindung aufheben) auswählen.
- Das Körpergewicht des Benutzers vom R90 ändern, indem Sie die Registerkarte „User Weight“ (Körpergewicht des Benutzers) auswählen. Geben Sie das neue Körpergewicht des Benutzers ein und wählen Sie „Save“ (Speichern).
- Den R90 können Sie neu kalibrieren, indem Sie die Registerkarte „Calibrate“ (Kalibrieren) auswählen. Befolgen Sie die Anweisungen auf der Seite „Kalibrierung“ und drücken Sie „Save“ (Speichern), um den R90 zu kalibrieren.
- Rufen Sie die Datenschutzrichtlinien vom R90 auf, indem Sie die Registerkarte „Consent To Liability“ (Zustimmung zur Haftung) auswählen.
- Im Abschnitt „About“ (Über) wird die Firmware der App und die Version angezeigt.

Seite 1:
Die Seite „Settings“ (Einstellungen) aufrufen



Seite 2:
Die Seite „Settings“ (Einstellungen)



© 2024 Sunrise Medical (US) LLC