

ALTER G[®]



Benutzerhandbuch
Anti-Schwerkraft-Laufband®-Produkt der VIA-Serie

Dieses Handbuch behandelt die Betriebsverfahren für das folgende AlterG-Produkt:

Anti-Schwerkraft-Laufband VIA und VIA X.

Copyright © 2019 AlterG, Inc. Alle Rechte vorbehalten.

Hinweis: Das folgende Symbol wird in diesem Handbuch verwendet, um auf Warnungen, Vorsichtsmaßnahmen oder Betriebsverfahren aufmerksam zu machen, die sich direkt auf den sicheren Betrieb des Anti-Schwerkraft-Laufbandes auswirken können. Lesen und verstehen Sie diese Anweisungen und Anweisungen, bevor Sie das Anti-Schwerkraft-Laufband in Betrieb nehmen.



Warnung. Warnhinweis oder Betriebsverfahren, die den sicheren Betrieb des Laufbandes direkt beeinträchtigen können.

RoHS Konformes Produkt



AlterG und Anti-Gravity Treadmill sind in den USA eingetragene Marken von AlterG, Inc.

Neopren ist eine eingetragene Marke der DuPont Corporation.

Polar ist eine eingetragene Marke von Polar Electro, Inc.

Klear Screen ist eine eingetragene Marke von Meridrew Enterprises.

Inhaltsverzeichnis

Verantwortung des Eigentümers	5
Kontaktinformationen ändern	6
Indikationen und Kontraindikationen zur Anwendung	7
Erklärung zur beabsichtigten Verwendung	7
Anwendungshinweise.....	7
Vorsichtsmaßnahmen für die Verwendung	7
Gegenanzeigen zur Anwendung	7
Sicherheit: Warnungen und Vorsichtsmaßnahmen	8
Einführung	11
Konsultation eines Arztes	11
Die Bedeutung des Aufwärmens und Abkühlens	11
Einrichtung und Installation.....	12
Elektrische Anforderungen	12
Erdungsanforderungen	12
Standortanforderungen	12
Änderungen über Anti-Schwerkraft-Laufband®-Installationsspezifikationen	13
Transportieren Sie Ihr Anti-Schwerkraft-Laufband.....	13
Anti-Schwerkraft-Laufbandkomponenten	14
Operation	15
Einschalten des Anti-Schwerkraft-Laufbandes.....	15
Sichern des Benutzers im Anti-Schwerkraft-Laufband	15
Starten und Beenden einer Trainingseinheit.....	22
Aus dem Anti-Schwerkraft-Laufband treten.....	25
Sitzungsmetriken	26
Sitzungsmetriken	26
Kalorien	26
Herzfrequenzüberwachung	27
Herzfrequenz-Messgerät.....	27
Betrieb des HD-Videoüberwachungssystems	28
Einstieg.....	28
Kameras fokussieren und positionieren	28
Kameraansichten	28
Betriebsgang	29
Gangmessungen.....	29
Gangaufnahme.....	29
Gangmerkmale	30
Gangberichte.....	31
Betriebsschmerz	32
Schmerzaufzeichnung	32
Schmerzergebnisse	32
Berichterstattung zum Sitzungsende	33
Erstellen von Sitzungsendberichten.....	33
Berichte per E-Mail versenden	34
Speichern auf USB.....	34

Notfall-Extraktionsverfahren	35
Notfallszenarien	35
Einrichtungseinstellungen	36
Einstellungsmenü Navigation	36
Anpassen des Anzeigelayouts - Registerkarte "GUI"	37
E-Mails verwalten - Registerkarte "GUI"	37
Technischer Support - Registerkarte "Support"	39
Starten Sie die App neu	39
Den PC ausschalten.....	40
Deckgewicht kalibrieren - Registerkarte "Service"	40
Kalibrierung	41
Wi-Fi-Konnektivität.....	42
Etiketten, Standorte, Interpretation	43
Instandhaltung	49
Desinfektion	49
Allgemeine Reinigung und Inspektion.....	50
Taschenpflege	52
Verfahren zum Entfernen des Beutels zur Reinigung	53
Anhang A: Spezifikationen für Anti-Schwerkraft-Laufbänder	57
Anhang B: Optionen und Zubehör.....	59
Anhang C: Fehlerbehebung	60
Instandsetzung.....	60
Luftdruck	60
Laufband.....	60
Undichtigkeiten	60
Systemfehler	61
Anhang D: EMV-Erklärung	62
Anhang E: Garantie.....	63

Verantwortung des Eigentümers

Das AlterG® VIA Anti-Gravity Treadmill®-Produkt funktioniert wie in diesem Handbuch beschrieben und mit den beiliegenden Etiketten und / oder Einsätzen, wenn es gemäß den bereitgestellten Anweisungen zusammengebaut, betrieben, gewartet und repariert wird. Das Anti-Schwerkraft-Laufband muss regelmäßig überprüft werden, wie in diesem Handbuch beschrieben. Ein defektes Anti-Schwerkraft-Laufband sollte nicht verwendet werden. Teile, die kaputt sind, fehlen, deutlich abgenutzt, verzerrt oder kontaminiert sind, sollten sofort ersetzt werden. Sollte eine solche Reparatur oder ein solcher Austausch erforderlich werden, wird empfohlen, eine Serviceanfrage an AlterG, Inc. zu richten. Das Anti-Schwerkraft-Laufband oder eines seiner Teile sollte nur gemäß den Anweisungen von AlterG, Inc., repariert werden. Bevollmächtigte von AlterG, Inc. oder von AlterG, Inc. geschultes Personal.

Der Eigentümer dieses Produkts trägt die alleinige Verantwortung für Fehlfunktionen, die auf unsachgemäße Verwendung, fehlerhafte Wartung, unsachgemäße Reparatur, Beschädigung oder Änderung durch andere als die von AlterG, Inc. autorisierten Vertreter zurückzuführen sind.

Der Eigentümer / Benutzer des AlterG Anti-Gravity-Laufbandes ist dafür verantwortlich, alle schwerwiegenden Vorfälle im Zusammenhang mit dem Betrieb des Geräts AlterG und der national anerkannten zuständigen Behörde zu melden.

Bei nicht autorisierten Wartungs-, Reparatur- oder Modifikationsänderungen kann die Produktgarantie für Anti-Schwerkraft-Laufbänder ungültig werden.

Kontaktinformationen ändern

AlterG freut sich über Ihre Anfragen und Kommentare. Wenn Sie Fragen oder Kommentare haben, wenden Sie sich bitte an unser Service- und Supportteam.

AlterG Hauptsitz, Service und Support

48368 Milmont Drive
Fremont, CA 94538 US
+1 510 270-5900
www.alterg.com

Indikationen und Kontraindikationen zur Anwendung

Erklärung zur beabsichtigten Verwendung

Das AlterG VIA Anti-Gravity-Laufband bietet zusätzlich zu den normalen Laufbandfunktionen eine Gewichtsreduzierung des Körpergewichts des Benutzers. Die Gewichtsreduzierung ermöglicht es Patienten und Einzelpersonen, Stehübungen zu machen, zu gehen oder zu laufen, ohne dass dies Auswirkungen auf ihren Bewegungsapparat hat.

Der VIA ist für Personen mit eingeschränkter Mobilität vorgesehen, die eine Startgeschwindigkeit von 0,1 km / h benötigen.

Der VIA X ist für Personen mit mäßiger bis maximaler Mobilität vorgesehen, die nicht von einer Startgeschwindigkeit von 0,5 km / h und einer Endgeschwindigkeit von 15,0 km / h betroffen sind.

Anwendungshinweise

- Aerobe Konditionierung
- Sportspezifische Konditionierungsprogramme
- Gewichtskontrolle und Gewichtsreduzierung
- Gangtraining und neuromuskuläre Umerziehung bei neurologischen Patienten
- Stärkung und Konditionierung bei geriatrischen Patienten
- Rehabilitation nach Verletzung oder Operation der unteren Extremitäten
- Rehabilitation nach totalem Gelenkersatz

Vorsichtsmaßnahmen für die Verwendung

- Herz-Kreislauf-Erkrankungen oder Atemwegserkrankungen
- Belastungsinduziertes Asthma oder Angina
- Akute und chronische Rückenprobleme
- Bandscheibenbruch oder Bandscheibenvorfall
- Sicherheit und Wirksamkeit bei schwangeren Frauen wurden nicht nachgewiesen
- Sicherheit und Wirksamkeit für Personen mit einem funktionalen Unabhängigkeitsmaß von 1 oder 2 (abhängig von der maximalen Unterstützung) wurden nicht ermittelt
- Der Laufbandgurt rastet nicht ein. Stellen Sie sicher, dass der Patient stabil ist, bevor Sie das Laufband ausschalten und verlassen.
- Der Herzfrequenzmesser ist nicht genau.
- Jeder Zustand, bei dem ein erhöhter intraabdominaler Druck ein Problem darstellen kann (z. B. Harninkontinenz, Funktionsstörung des Beckenbodens, Rekonstruktion des Beckenbodens oder andere Zustände).

Gegenanzeigen zur Anwendung

- Instabiler Bruch
- Herz-Kreislauf-Hypotonie
- Tiefe Venenthrombose

Sicherheit: Warnungen und Vorsichtsmaßnahmen

Lesen Sie dieses Handbuch, bevor Sie das Anti-Schwerkraft-Laufband verwenden. Als Physiotherapeut, Trainer oder Kliniker (der Betreiber des Produkts) müssen Sie die Sicherheitsfunktionen und die Benutzeroberfläche verstehen. Wir möchten, dass Sie und Ihre Kunden oder Patienten (die Benutzer des Produkts) ein sicheres und angenehmes Trainingserlebnis haben.



GEFAHR: Unmittelbar gefährliche Situationen, die vermieden werden müssen und zu schweren oder tödlichen Verletzungen führen können.

- Ändern Sie nicht den elektrischen Stecker des Anti-Schwerkraft-Laufbandes. Das Laufband ist mit einem abnehmbaren Netzkabel mit einem NEMA 6-20-Stecker ausgestattet. Sie müssen über eine NEMA 6-20-Steckdose verfügen, um kompatibel zu sein. Durch den Austausch dieses Kabels gegen internationale Steckdosen muss sichergestellt werden, dass das Kabel für 220 V bei 20 A ausgelegt ist.
- Verwenden Sie keine elektrischen Adapter. Dies kann zu einem Stromschlag führen.
- Wenden Sie sich an einen qualifizierten Elektriker, bevor Sie Verlängerungskabel verwenden. Lange Verlängerungskabel können zu einem Spannungsabfall am Anti-Schwerkraft-Laufband führen, wodurch es möglicherweise nicht ordnungsgemäß funktioniert. AlterG liefert ein 4,6 m langes Netzkabel.
- Betreiben Sie das Anti-Schwerkraft-Laufband nicht in nassen oder feuchten Umgebungen.
- Betreiben Sie den Herzfrequenzmesser-Sender gegebenenfalls nicht in Verbindung mit einem elektrischen Herzschrittmacher oder einem ähnlichen Gerät. Der Sender kann elektrische Störungen verursachen, die die Schrittmacherfunktion beeinträchtigen können.
- Ziehen Sie immer den Stecker aus der Steckdose, bevor Sie das Gerät reinigen oder warten.
- Tränken Sie während der Reinigung keinen Teil des Anti-Schwerkraft-Laufbandes mit Flüssigkeit. Verwenden Sie ein Sprühgerät oder ein feuchtes Tuch. Halten Sie alle Flüssigkeiten von elektrischen Bauteilen fern. Ziehen Sie vor der Reinigung und Wartung immer den Stecker aus der Steckdose.
- Der Service sollte von einem autorisierten AlterG-Techniker durchgeführt werden. Durch den Service durch nicht autorisierte AlterG-Techniker erlischt die Garantie. Wenden Sie sich an AlterG, bevor Sie oder ein Elektriker Wartungsarbeiten durchführen.
- Stellen Sie keine Flüssigkeiten auf einen Teil des Anti-Schwerkraft-Laufbandes (außer in die Wasserflaschenhalter), einschließlich der Lauffläche des Anti-Schwerkraft-Laufbandes.
- Halten Sie die Lauffläche immer sauber und trocken.
- Ziehen Sie nach der Installation keine internen Kabel vom Anti-Schwerkraft-Laufband ab und ändern Sie sie nicht.



WARNUNG: Potenziell gefährliche Situationen, die vermieden werden müssen und zu schweren oder tödlichen Verletzungen führen können.

- Benutzer müssen sich vor Beginn eines Trainingsprogramms mit ihrem Arzt beraten und eine ärztliche Untersuchung durchführen lassen. Dies gilt insbesondere dann, wenn Benutzer eine der folgenden Erkrankungen haben: Herzerkrankungen in der Vorgeschichte, Bluthochdruck, Diabetes, chronische Atemwegserkrankungen, erhöhter Cholesterinspiegel, wenn sie Zigaretten rauchen, derzeit inaktiv sind, übergewichtig sind oder eine andere chronische oder körperliche Erkrankung haben Beeinträchtigung.
- Benutzer müssen sofort mit dem Training aufhören und einen Arzt konsultieren, wenn sie sich schwach, schwindelig fühlen, Schmerzen in der Brust, Übelkeit oder andere abnormale Symptome haben, während sie das Anti-Schwerkraft-Laufband verwenden.



VORSICHT: Es ist eine potenziell gefährliche Situation zu vermeiden, die zu leichten oder mittelschweren Verletzungen führen kann.

- Verwenden Sie immer das mit dem Anti-Schwerkraft-Laufband gelieferte Notsicherungsband. Es sollte während des Trainings am Kleidungsstück des Benutzers befestigt werden. Dies ist eine wichtige Funktion für den Fall, dass der Benutzer während einer Trainingseinheit fällt.
- Vergewissern Sie sich vor dem Betrieb des Anti-Schwerkraft-Laufbandes, dass der Verriegelungsmechanismus für das Cockpit eingerastet und vollständig in Rungen eingerastet ist, die das Anti-Schwerkraft-Laufband umrahmen. Andernfalls kann sich das Cockpit während des Betriebs lösen, was zu einer möglichen Verletzung des Benutzers führen kann.
- Lesen, verstehen und testen Sie das Not-Aus-Verfahren vor dem Gebrauch.
- Lassen Sie Kinder niemals unbeaufsichtigt am Anti-Schwerkraft-Laufband.
- Sicherheit und Wirksamkeit bei schwangeren Frauen wurden nicht nachgewiesen. Schwangere oder schwangere Frauen sollten vor der Verwendung des Anti-Schwerkraft-Laufbandes ihren Arzt konsultieren.
- Das Anti-Schwerkraft-Laufband muss unter Aufsicht eines entsprechend geschulten Bedieners verwendet werden. Zu keinem Zeitpunkt sollte ein Benutzer des Anti-Schwerkraft-Laufbandes ohne angemessene Aufsicht trainieren. auch wenn Sie zuvor in der ordnungsgemäßen Bedienung des Geräts geschult wurden.
- Stellen Sie das Anti-Schwerkraft-Laufband auf einer festen, ebenen Oberfläche auf und betreiben Sie es.
- Tragen Sie keine lose oder baumelnde Kleidung, während Sie das Anti-Schwerkraft-Laufband verwenden. Bewahren Sie nichts (wie Shorts) in der Anti-Gravity-Laufbandtasche auf.
- Vergewissern Sie sich vor Beginn einer Trainingseinheit, dass sich im Anti-Schwerkraft-Laufband keine Rückstände befinden.
- Halten Sie die Hände während des Aufblasens von der Taschen- und Rahmenstruktur fern, um ein Einklemmen zu vermeiden.
- Halten Sie die Hände von allen beweglichen Teilen fern.
- Verwenden Sie das VIA Anti-Gravity-Laufband nicht, wenn das Gewicht des Benutzers weniger als 36 kg oder mehr als 180 kg beträgt. Benutzer, die mehr als 350 Pfund wiegen (159kg) kann möglicherweise nicht bis zu den vollen 20% des ursprünglichen Körpergewichts abnehmen.
- Beim Betreten und Verlassen des Anti-Schwerkraft-Laufbandes ist Vorsicht geboten. Benutzer sollten das Anti-Schwerkraft-Laufband niemals betreten, während sich die Laufbandoberfläche bewegt. Stellen Sie sicher, dass der Not-Aus-Sicherheitsmagnet am Laufband angebracht ist, damit der Laufbandgurt verriegelt ist und sich nicht bewegt, wenn der Benutzer auf die Oberfläche tritt. Stellen Sie sicher, dass der Benutzer das Cockpit oder die Handläufe festhält, wann immer dies praktikabel ist, um seinen Körper zu stützen.
- Stellen Sie sicher, dass der Benutzer vor Beginn der Trainingseinheit vollständig in die Tasche eingepackt ist und dass das Cockpit auf die richtige Höhe eingestellt und eingerastet ist.
- Stellen Sie sicher, dass der Benutzer geeignete Sportschuhe trägt, z. B. mit Gummi- oder Traktionssohlen. Erlauben Sie keine Schuhe mit Absätzen oder Ledersohlen. Stellen Sie sicher, dass keine Steine oder scharfen Gegenstände in die Sohlen der Schuhe eingebettet sind.
- Stellen Sie wie bei jedem Laufbandtraining sicher, dass der Benutzer am Ende der Trainingseinheit des Benutzers eine Abkühlphase einschließt. Stellen Sie sicher, dass sie wieder das volle Körpergewicht erreichen und trainieren Sie mäßig, bevor Sie aufhören. Vermeiden Sie es, die Trainingseinheit abrupt zu beenden oder anzuhalten, während sich der Benutzer bei reduziertem Körpergewicht oder hoher Geschwindigkeit befindet.

- Die Sicherheit und Integrität des Anti-Schwerkraft-Laufbandes kann nur aufrechterhalten werden, wenn das Anti-Schwerkraft-Laufband regelmäßig auf Beschädigungen und Verschleiß überprüft und ordnungsgemäß repariert wird. Es liegt in der alleinigen Verantwortung des Benutzers / Eigentümers oder Anlagenbetreibers, sicherzustellen, dass regelmäßige Wartungsarbeiten durchgeführt werden. Abgenutzte oder beschädigte Komponenten müssen sofort ausgetauscht und das Anti-Schwerkraft-Laufband bis zur Reparatur außer Betrieb genommen werden. Zur Wartung und Reparatur des Anti-Schwerkraft-Laufbandes dürfen nur vom Hersteller gelieferte oder zugelassene Komponenten verwendet werden.



VORSICHT: AlterG verwendet Neodym-Magnete, um die Tasche in der Nähe des Benutzers zu halten. Neodym-Magnete gehören zur Familie der Seltenerd-Magnete und sind die leistungsstärksten Permanentmagnete der Welt. Das VIA-Produkt verwendet bis zu vier N42-Neodym-Magnete auf jeder Seite des Beutels. Jeder dieser Magnete kann bis zu 22 lbs haben. (10 kg) Zugkraft und ein Magnetfeld von 13.200 Gauß. Glücklicherweise fällt das Magnetfeld sehr schnell vom Magneten ab, so dass in einem Abstand von 7,6 cm das Magnetfeld insgesamt weniger als 100 Gauß beträgt. Vorsicht ist geboten, wenn ein Benutzer während einer Sitzung im AlterG Anti-Gravity-Laufband einen Herzschrittmacher, eine Insulinpumpe oder andere elektromagnetische Produkte verwendet. Fragen Sie vor der Verwendung dieses Produkts immer Ihren Arzt.

Einführung

Konsultation eines Arztes

Wer ein Trainingsprogramm oder eine Steigerung der Aktivität in Betracht zieht, sollte einen Arzt konsultieren. Es wird dringend empfohlen, dass Benutzer vor und während eines Trainingsprogramms oder einer anderen Steigerung der körperlichen Aktivität die Anweisungen ihres Arztes befolgen, wenn sie:

- Haben Sie Herzkrankheiten, Bluthochdruck, Diabetes, chronische Atemwegserkrankungen oder erhöhten Cholesterinspiegel
- Zigaretten rauchen
- Sind derzeit inaktiv, fettleibig oder haben eine andere chronische Krankheit oder körperliche Beeinträchtigung oder wenn in ihrer Familie eine solche Krankheit in der Vorgeschichte aufgetreten ist



Neodym-Magnete können Herzschrittmacher beeinflussen.

Die starken Magnetfelder in der Nähe eines Neodym-Magneten können Herzschrittmacher, ICDs und andere implantierte medizinische Geräte beeinflussen. Viele dieser Geräte sind mit einer Funktion ausgestattet, die sie mit einem Magnetfeld deaktiviert. Daher muss darauf geachtet werden, dass solche Geräte nicht versehentlich deaktiviert werden.

Die Bedeutung des Aufwärmens und Abkühlens

Es ist wichtig, dass sich die Benutzer vor und am Ende jedes Trainings allmählich aufwärmen, abkühlen und eine Reihe von Strecken einbauen. Stretching fördert die notwendige Flexibilität, um Muskelkater und Verletzungen bei täglichen Aktivitäten vorzubeugen.

Beenden Sie die Trainingseinheit auf dem VIA Anti-Gravity-Laufband nicht abrupt. Das volle Körpergewicht des Benutzers sollte langsam wiederhergestellt werden und einige Minuten Gehen bei vollem Körpergewicht und geringer Intensität umfassen, bevor die Trainingseinheit abgebrochen wird.

Einrichtung und Installation

Das VIA Anti-Gravity-Laufband wird nach der Lieferung von einem qualifizierten AlterG-Techniker installiert. Bitte überprüfen Sie das Anti-Schwerkraft-Laufband bei Lieferung auf eventuelle Schäden, die während des Transports aufgetreten sind. Machen Sie Fotos und melden Sie eventuelle Schäden sofort der Reederei und AlterG. Wenn Sie den Versand Ihres Anti-Schwerkraft-Laufbandes unterschreiben, übernehmen Sie die Verantwortung für Schäden, die vor der Installation auftreten können.

Elektrische Anforderungen

Der empfohlene Stromanschluss für das VIA Anti-Gravity-Laufband ist ein dedizierter 20-Ampere-Stromkreis mit 220 VAC bei 50/60 Hz und Masse. Der mit dem Anti-Schwerkraft-Laufband gelieferte Stecker wird vom NEMA-Konfigurationssystem als 6-20P bezeichnet. Die entsprechende Buchse für den Stecker ist eine NEMA 6-20R.

Ein geeigneter Stecker für das betreffende Land und die betreffende Einrichtung sollte wie folgt verdrahtet werden:

Blauer Leiter: Neutral
Brauner Dirigent: Linie
Grün / Gelber Leiter: Masse

Erdungsanforderungen



WARNUNG: Um die Gefahr eines Stromschlags zu vermeiden, darf dieses Gerät nur an eine Versorgungsleitung mit Schutz Erde angeschlossen werden.

Das VIA Anti-Gravity-Laufband muss elektrisch geerdet sein. Wenn eine elektrische Fehlfunktion vorliegt, bietet die Erdung einen Weg mit dem geringsten Widerstand für elektrischen Strom, um das Risiko eines Stromschlags zu verringern. Das Netzkabel des Anti-Gravity-Laufbandes enthält einen geerdeten Stecker. Dieser Stecker muss an eine geeignete Steckdose (NEMA 6-20R) angeschlossen werden, die ordnungsgemäß installiert und gemäß dem aktuellen National Electrical Code sowie allen örtlichen Vorschriften und Verordnungen geerdet ist. Wenn Sie sich über diese Anforderungen überhaupt nicht sicher sind, wenden Sie sich an AlterG oder einen qualifizierten Elektriker.

Standortanforderungen

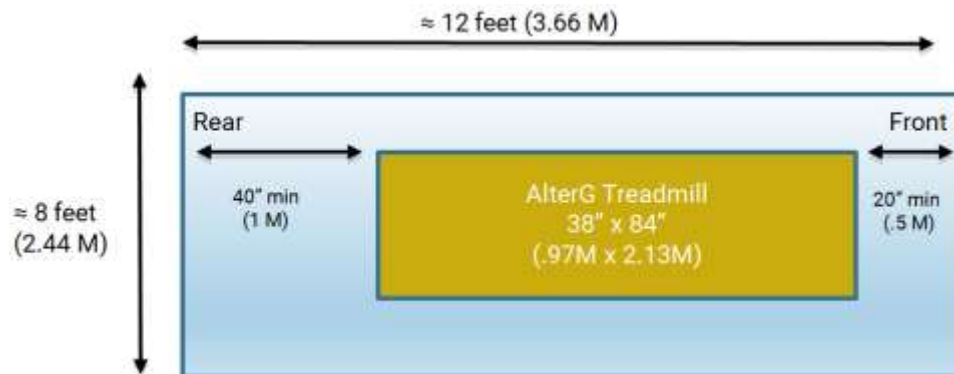
Das VIA Anti-Gravity-Laufband misst 217 cm × 97 cm und wiegt fast 249 kg. Es muss auf einer strukturell einwandfreien Oberfläche platziert werden. Wenn es über dem Boden verwendet wird, ist es ratsam, es in der Nähe der Ecke des Raums oder an der Stelle zu platzieren, an der der Boden am stärksten ist, um maximale Unterstützung bei hoher Geschwindigkeit und starker Beanspruchung zu gewährleisten. Die Oberfläche sollte eben sein, um eine minimale Biegung des Anti-Schwerkraft-Laufbandrahmens zu gewährleisten. Stellen Sie das Anti-Schwerkraft-Laufband nicht direkt auf dicke Teppiche, da es die Luftventile an der Unterseite des Laufbandes stören kann. Das Anti-Schwerkraft-Laufband muss sich innerhalb von 3,7 m (12 Fuß) (von der Vorderseite des Laufbandes) von der richtigen Steckdose befinden. Wenden Sie sich an einen qualifizierten Elektriker oder an AlterG, wenn Sie das Kabel in irgendeiner Weise verlängern möchten. Stellen Sie sicher, dass auf beiden Seiten des Laufbandes mindestens 61 cm (24 Zoll) verbleiben, damit sich der Beutel während des Aufblasens ausdehnen kann. Lassen Sie mindestens 1 m hinter dem Laufband Platz, damit ein Benutzer sicher ein- und aussteigen kann, und mindestens 0,5 m vor dem Gerät, damit Sie auf die Elektronik und den Ein- / Ausschalter zugreifen können.

Wir empfehlen einen Bereich von mindestens 3,7 m Länge und 2,4 m Breite, um ausreichend Platz für den Betrieb und den Benutzerzugriff zu bieten. Überprüfen Sie auch die Deckenhöhe, um sicherzustellen, dass Benutzer beim Laufen nicht mit dem Kopf an die Decke stoßen. Die Oberfläche des Anti-Schwerkraft-

Laufbandes befindet sich 15 cm über dem Boden. Eine 2,4 m hohe Decke ist für größere Benutzer möglicherweise zu niedrig.

Technische Daten der AlterG VIA Anti-Gravity Treadmill®-Installationen

- Maximale Höhe des Laufbandes: 74 Zoll (1,88 m)
- Breite des Laufbandes: 38 " (0,97 M)
- Länge des Laufbandes: 2,17 m (85 Zoll)
- Deckenhöhe mindestens: 2,44 m (96 Zoll)
- Das Produktgewicht beträgt ~ 5509 lbs (249 kg)
- **Wichtiger Hinweis:** Platzieren Sie die Vorderseite innerhalb von 2,44 m (8 Fuß) von der Steckdose und lassen Sie an der Vorderseite des Geräts einen Abstand von mindestens 0,5 m (20 Zoll), um Zugang zur Elektronik und zum Ein / Aus-Schalter zu erhalten.

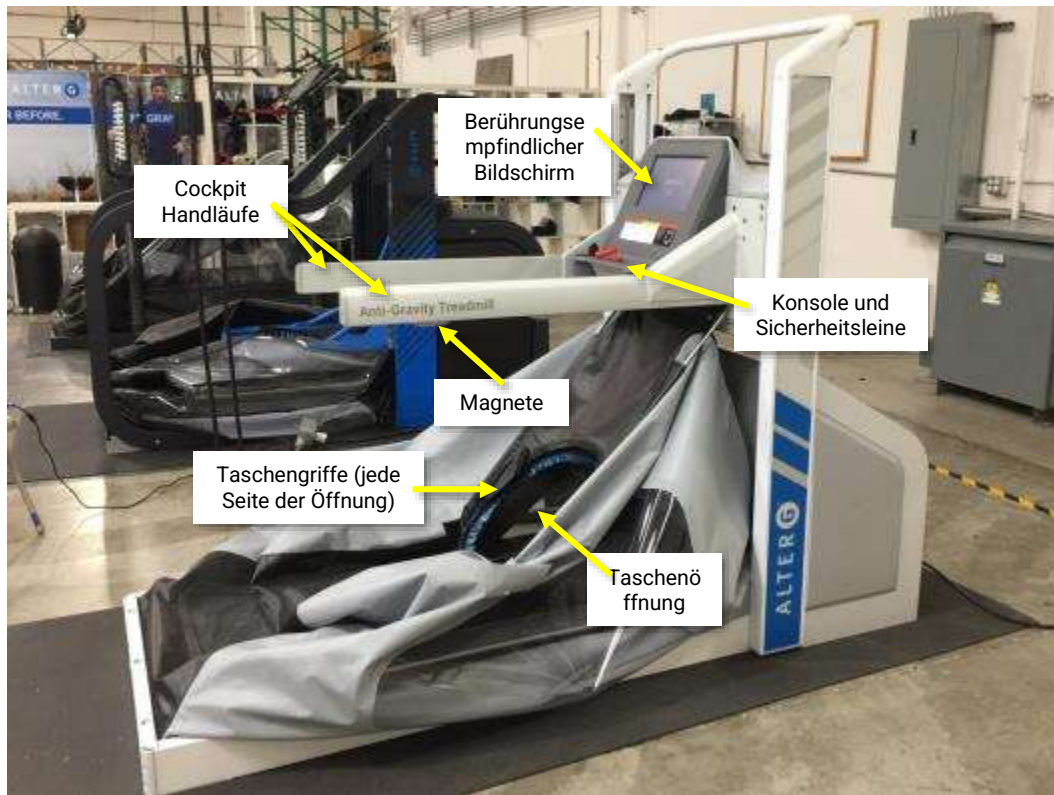


Transportieren Sie Ihr Anti-Schwerkraft-Laufband

Wenden Sie sich an AlterG, wenn Sie Ihr Anti-Schwerkraft-Laufband bewegen möchten. Schäden, die durch unsachgemäßes Bewegen des Anti-Schwerkraft-Laufbandes entstehen, fallen nicht unter Ihre Garantie.

Anti-Schwerkraft-Laufbandkomponenten

Die wichtigsten Komponenten für den Betrieb des Anti-Schwerkraft-Laufbandes sind auf den folgenden Fotos gekennzeichnet.



Operation

Hinweis: Die folgenden Bedienungsanweisungen werden von oder auf Anweisung eines Klinikers ausgeführt.

Einschalten des Anti-Schwerkraft-Laufbandes

1. Der Netzschalter befindet sich an der Vorderseite des VIA Anti-Gravity-Laufbandes. Schalten Sie es ein, um das System zu starten und die Software zu starten. Berühren Sie beim Laden der Software nicht den Bildschirm, da dies den Startvorgang beeinträchtigen kann.

Hinweis: Lassen Sie den Benutzer während des Startvorgangs nicht auf dem Anti-Schwerkraft-Laufbandgurt stehen. Wenn der Benutzer während des Startvorgangs versehentlich Gewicht auf den Riemen legt, wird eine Fehlermeldung angezeigt. Lassen Sie den Benutzer außerhalb des Geräts stehen, bis die Startsequenz abgeschlossen ist.



2. Das System ist bereit, wenn der Begrüßungsbildschirm angezeigt wird.

Hinweis: Wenn Sie dieses Handbuch nicht gelesen haben, wird empfohlen, dass Sie das Programm jetzt beenden oder sich von einem qualifizierten Bediener entsprechend anweisen lassen. Durch Tippen auf START SESSION bestätigen Sie, dass Sie dieses Handbuch gelesen und verstanden haben.



Sichern des Benutzers im Anti-Schwerkraft-Laufband

Die Verfahren in diesem Abschnitt beschreiben:

- Shorts anziehen
- Betreten Sie das Anti-Schwerkraft-Laufband
- Reißverschluss in die Tasche
- Einstellen der Cockpithöhe
- Anbringen der Sicherheitsleine

Shorts anziehen

Ihr Anti-Schwerkraft-Laufband wird mit maßgeschneiderten Neopren-KompressionssHORTS geliefert, die eine luftdichte Abdichtung zwischen dem Körper des Benutzers und der Taschenöffnung des Laufbandes gewährleisten. Es wird empfohlen, dass der Benutzer die Shorts anzieht, bevor er das Laufband betritt.

Lassen Sie den Benutzer eine Größe auswählen, die eng anliegt, aber nicht unangenehm ist, und stellen Sie sicher, dass sich das Etikett auf der Rückseite des Benutzers und auf der Innenseite der Shorts befindet. Für eine bequeme Passform und um ein Zusammenballen zu vermeiden, wird empfohlen, dass der Benutzer eine Laufshorts oder eine Strumpfhose unter der Shorts trägt.

Hinweis: Die Shorts sind latexfrei (90% Neopren, 10% Urethan beschichtetes Nylon).



Betreten Sie das Anti-Schwerkraft-Laufband



VORSICHT: Bevor der Benutzer die Lauffläche des Anti-Schwerkraft-Laufbandes betritt, stellen Sie sicher, dass der Sicherheitsmagnet an der Konsole angebracht ist. Wenn der Sicherheitsmagnet nicht angebracht ist, geht das Laufband von einem Sicherheitsproblem aus und löst die Lauffläche.

Stellen Sie vor dem Betreten des Laufbandes sicher, dass sich das Cockpit auf der niedrigsten Ebene befindet. Das Betreten des Laufbands mit dem Cockpit in einer höheren Position kann dazu führen, dass sich das Cockpit bewegt und der Benutzer möglicherweise das Gleichgewicht verliert.

Betreten Sie das Laufband von hinten und treten Sie in die Taschenöffnung.

Es ist in Ordnung, auf die Tasche zu treten, aber stellen Sie sicher, dass keine Steine oder scharfen Gegenstände in die Sohlen von Schuhen eingebettet sind, die die Tasche beschädigen oder beschädigen könnten.

Hinweis: Der Taschenstoff enthält kein Latex.



Einstellen der Cockpithöhe

1. Zeigen Sie nach vorne und ziehen Sie die Verriegelungsstange in Ihre Richtung, um das Cockpit zu lösen.



Auf dem Bildschirm wird die Meldung „Cockpit Lock“ angezeigt, um anzuzeigen, dass das Cockpit entsperrt ist.



2. Fassen Sie die Handläufe und schieben Sie das Cockpit nach oben oder unten, um es auf eine Höhe zu bringen, bei der sich der Reißverschluss am Beckenkamm befindet (die obere, äußere Kante des Beckenknochens fühlte sich knapp unterhalb der Taille an). Für zusätzliche Kofferraumunterstützung kann das Cockpit höher eingestellt werden.

Hinweis: Stellen Sie sicher, dass über den Handläufen genügend Platz ist, damit Ihre Arme während der Trainingseinheit bequem schwingen können.



Hinweis: Die Schritthöhen sind an den Seitenrungen angebracht. Diese können verwendet werden, um die Cockpithöhe für verschiedene Benutzer zu markieren.

Weitere Informationen finden Sie in der Beschreibung der Beschriftungen der Schrittlänge unter „Etiketten, Standorte, Interpretation“.



-
3. Stellen Sie sicher, dass das Cockpit in der richtigen Höhe einrastet, und drücken Sie dann die Verriegelungsstange nach vorne (von Ihnen weg), bis sie vollständig eingerastet ist.



Die Meldung „Cockpit Lock“ verschwindet und der Begrüßungsbildschirm wird angezeigt.



-
4. Fassen Sie den Griff auf jeder Seite der Tasche und heben Sie die Tasche gerade bis zu den Handläufen an.



5. Ziehen Sie nach oben, bis beide Seiten der Tasche an den Magneten an der Unterseite der Handläufe einrasten.



VORSICHT: Betreiben Sie das Anti-Schwerkraft-Laufband niemals ohne Verriegelung des Cockpits. Dies ist ein wesentlicher Sicherheitsgegenstand, der verhindert, dass sich das Cockpit während einer Trainingseinheit versehentlich löst.

Versuchen Sie niemals, das Cockpit zu bewegen, während sich die Tasche aufbläst oder wenn sie vollständig aufgeblasen ist. Wenn die Tasche während des Trainings neu positioniert werden muss, beenden Sie die Sitzung. Sie können dann die Höhe des Cockpits ändern.

Reißverschluss in die Tasche

Wenn das Cockpit vorhanden ist, fahren Sie mit dem Anti-Schwerkraft-Laufband. Der Reißverschluss wird vorne und in der Körpermitte gestartet und rund um den Uhrzeigersinn mit einem Reißverschluss versehen, bis er vorne wieder überlappt. Stellen Sie sicher, dass der Reißverschluss vollständig geschlossen ist, um die Versiegelung zu vervollständigen.

Der Reißverschluss bietet eine Möglichkeit, den Benutzer schnell an der Tasche zu befestigen und von ihr zu lösen, vereinfacht die Hygiene und bietet eine individuelle Passform für Benutzer aller Größen.



Anbringen des Sicherheitsbandes

Verwenden Sie immer das mit dem Anti-Schwerkraft-Laufband gelieferte magnetische Sicherheitsband. Wenn Sie den Sicherheitsmagneten verlieren, bestellen Sie einen Ersatz bei AlterG. Vorsichtshalber funktioniert das Laufband nicht ohne den Sicherheitsmagneten direkt über dem Not-Aus-Etikett.

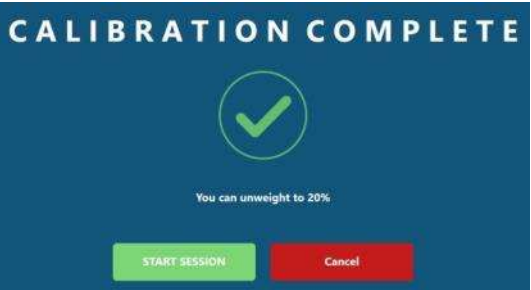
Bediener- oder Benutzeraktion	Bildschirm
1. Schieben Sie die Handschlaufe des Lanyards um ein Handgelenk.	
2. Platzieren Sie den Lanyard-Sicherheitsmagneten direkt über der kreisförmigen Anzeige auf der Konsole mit der Bezeichnung „Not-Aus“. Andernfalls funktioniert das Anti-Schwerkraft-Laufband nicht.  VORSICHT: Versuchen Sie niemals, dieses wichtige Sicherheitsmerkmal zu umgehen, indem Sie das Lanyard an der Tasche, der Struktur des Anti-Schwerkraft-Laufbandes oder an einer anderen Stelle als am Handgelenk des Benutzers befestigen. Sollte der Benutzer während des Trainings fallen, wird der Magnet von der Konsole abgezogen und die Stromversorgung des Laufbandes unterbrochen. Luftdruck wird abgelassen; Die Lauffläche des Laufbandes löst sich von seinem Antrieb und kann sich frei bewegen. Die ESTOP-Meldung wird auf dem Bildschirm angezeigt.	 
3. Weiter "Starten und Beenden einer Trainingseinheit".	

Starten und Beenden einer Trainingseinheit

Die Verfahren in diesem Abschnitt beschreiben:

- Starten einer Trainingseinheit
- Verwenden der Touchscreen-Funktionen und -Steuerelemente
- Anpassen der Geschwindigkeit des Anti-Schwerkraft-Laufbandes

Starten einer Trainingseinheit

Bediener- oder Benutzeraktion	Bildschirm
1. VORBEREITUNG FÜR DIE ÜBUNG. Bevor Sie beginnen, stehen Sie still auf der Oberfläche des Laufbandgurts. Halten Sie sich an keinem Teil der Systemstruktur fest oder stützen Sie sich nicht darauf. Das System wiegt Sie vor dem Training und das Laufband muss Ihr gesamtes Körpergewicht tragen.	
2. ANFANG DER ÜBUNGSSITZUNG. Tippen Sie auf KALIBRIERUNG STARTEN, um die Trainingseinheit zu starten. Das Anti-Schwerkraft-Laufband führt eine Kalibrierungsroutine durch, mit der das System die Beziehung zwischen dem Gehäusedruck und Ihrem Körpergewicht bestimmen kann. Sie werden spüren, wie sich der Druck im Beutel ändert, wenn das System kalibriert. Es ist am besten, die Arme zu verschränken, während die Routine ausgeführt wird, um zu vermeiden, dass Teile der Struktur berührt werden und die Kalibrierung ruiniert wird.	
Sie werden umgehend benachrichtigt, wenn die Kalibrierungssequenz abgeschlossen ist. Tippen Sie auf SITZUNG STARTEN, um Ihre Trainingseinheit zu starten. Inaktivität bricht Ihre abgeschlossene Kalibrierung ab. Dieser Bildschirm zeigt auch Ihre untere Körpergewichtsgrenze an.	

Die Steuerelemente auf dem Hauptbildschirm werden unten angezeigt.



Bediener- oder Benutzeraktion

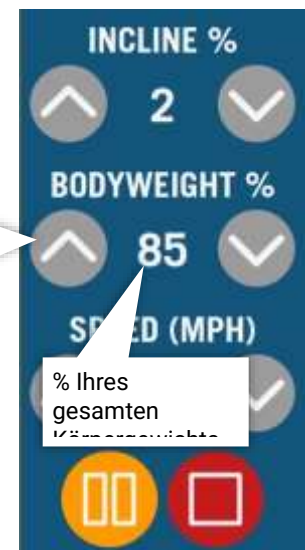
Bildschirm

3. Passen Sie Ihr Körpergewicht an.
Passen Sie Ihr Körpergewicht mit den Tasten der Aufwärts- und Abwärtspfeiltasten an. Wenn Sie auf den Pfeil tippen, erhöht sich Ihr Körpergewicht, und wenn Sie auf den Pfeil tippen, verringert sich Ihr Körpergewicht. Ihr Körpergewicht wird als Prozentsatz Ihres gesamten Körpergewichts angezeigt. Sie können Ihr Körpergewicht jederzeit während Ihrer Trainingseinheit anpassen.



VORSICHT: Bei 40% Körpergewicht und weniger können Sie instabil werden, wenn Sie springen oder andere Aktivitäten als Gehen oder Laufen ausführen. Reduzieren Sie Ihren Körpergewichtsprozentsatz langsam, damit Sie sich an das neue Gefühl gewöhnen und Ihre Gangmechanik entsprechend anpassen können.

Tippen Sie auf den Pfeil nach oben, um das Körpergewicht zu erhöhen, und auf den Pfeil nach unten, um das



4. TREADMILL DIRECTION AUSWÄHLEN.
Wenn sich das Laufband einschaltet, ist es für die Vorwärtsbewegung programmiert. Um rückwärts zu gehen, tippen Sie auf den Abwärtspfeil, bis negative Zahlen angezeigt werden.

5. TREADMILL-GESCHWINDIGKEIT EINSTELLEN.

VIA und VIA X haben leicht unterschiedliche Start-, Rückwärts- und Vorwärtsgeschwindigkeiten, um bestimmten Klinikeinstellungen und Benutzergruppen gerecht zu werden.

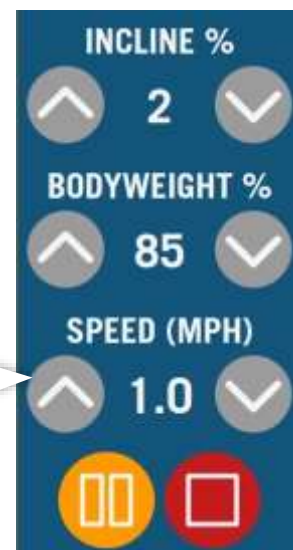
ÜBER

Passen Sie die Geschwindigkeit des Laufbands mit den Tasten der Aufwärts- und Abwärtspfeiltasten an. In Vorwärtsrichtung beginnt die Geschwindigkeit bei 0,16 km / h und steigt in Schritten von 0,16 km / h für jeden Tastendruck auf maximal 19,3 km / h. Wenn das Laufband rückwärts programmiert ist, beginnt die Geschwindigkeit bei 0,16 km / h und steigt in Schritten von 0,16 km / h auf maximal 4,8 km / h. Wenn Sie eine der Tasten länger als 2 Sekunden gedrückt halten, wird die Geschwindigkeit schneller erhöht oder verringert.

VIA X.

Passen Sie die Geschwindigkeit des Laufbands mit den Tasten der Aufwärts- und Abwärtspfeiltasten an. In Vorwärtsrichtung beginnt die Geschwindigkeit bei 0,8 km / h und erhöht sich in Schritten von 0,16 km / h für jeden Tastendruck auf maximal 24,1 km / h. Wenn das Laufband rückwärts programmiert ist, beginnt die Geschwindigkeit bei 0,8 km / h und steigt in Schritten von 0,16 km / h auf maximal 8 km / h. Wenn Sie eine der Tasten länger als 2 Sekunden gedrückt halten, wird die Geschwindigkeit schneller erhöht oder verringert.

Tippen Sie auf den Aufwärtspfeil, um die Geschwindigkeit zu erhöhen, und auf den Abwärtspfeil.

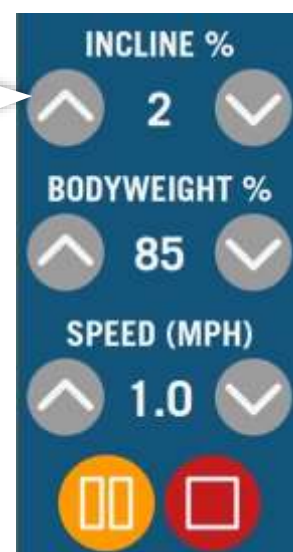


6. TREADMILL INCLINE EINSTELLEN.

Tippen Sie auf den Aufwärtspfeil, um die Steigung zu erhöhen, und auf den Abwärtspfeil, um die Steigung zu verringern. Wenn Sie die Taste länger als 2 Sekunden gedrückt halten, ändert sich die Neigung schneller.

Hinweis: Die Neigung des Laufbandes kann nicht größer als 5% eingestellt werden, wenn die Geschwindigkeit auf weniger als 0,8 km / h eingestellt ist.

Tippen Sie auf den Aufwärtspfeil, um die Steigung zu erhöhen, und auf den Abwärtspfeil.



Bediener- oder Benutzeraktion	Bildschirm
7. BEENDEN ODER PAUSEN DER ÜBUNGSSITZUNG. Stellen Sie das Laufband vor dem Beenden der Sitzung wieder auf 0% Neigung. Tippen Sie auf STOP, um die Trainingseinheit zu beenden. Tippen Sie auf PAUSE, um das Laufband in den Pausenmodus zu versetzen. Der Profilgürtel stoppt, Alle statistischen Informationen bleiben jedoch erhalten. Die Unterstützung des Körpergewichts bleibt erhalten, während das Laufband angehalten wird. Tippen Sie auf PAUSE, um die Trainingseinheit fortzusetzen.	 Tippen Sie auf STOP, um die Tippen Sie auf PAUSE, um das

Aus dem Anti-Schwerkraft-Laufband treten

1. Beenden Sie die Sitzung und warten Sie, bis das Laufband vollständig zum Stillstand gekommen ist.
2. Warten Sie, bis der Beutel vollständig entleert ist.
3. Der Benutzer kann dann:
 - Entfernen Sie das Sicherheitsarmband.
 - Öffnen Sie die Shorts aus der Tasche.
 - Lösen Sie den Cockpit-Verriegelungsmechanismus, indem Sie die Verriegelungsstange in ihre Richtung ziehen.
 - Das Cockpit vorsichtig absenken.
 - Verlasse das Laufband. Drehen Sie sich um, treten Sie aus der Taschenöffnung und treten Sie vorsichtig von der Rückseite des Laufbandes ab.



Sitzungsmetriken

Der Sitzungsbildschirm bietet Ihnen eine grafische Übersicht über Körpergewicht, Geschwindigkeit und Steigungen. Es enthält auch Informationen zu Ihrer Durchschnittsgeschwindigkeit, dem Kalorienverbrauch und der Gesamtentfernung.

Sitzungsmetriken

Die Sitzungsmetriken werden standardmäßig im oberen Bereich des Bildschirms angezeigt. Die Sitzungszeit, der Kalorienverbrauch, das Tempo, die zurückgelegte Strecke und die Herzfrequenz werden angezeigt. Alternative Layouts können in der Einstellungseinstellung festgelegt werden. Weitere Informationen finden Sie unter „**Error! Reference source not found.**“.



Kalorien

Die angezeigte Kalorienzahl berücksichtigt Ihren Körpergewichtsprozentsatz sowie die Geschwindigkeit, Neigung und Entfernung des Laufbandes. Infolgedessen ist der Kalorienverbrauch im Vergleich zu Trainingsgeräten, die diese Parameter nicht enthalten, genauer.

Referenz <http://42.195km.net/e/treadsim/> Weitere Informationen dazu, wie der VIA den Kalorienverbrauch berechnet.

Herzfrequenzüberwachung

Herzfrequenz-Messgerät

Das AlterG-Laufband-Display ist so konzipiert, dass es die Herzfrequenz eines Benutzers in Verbindung mit einem Polar®-Herzfrequenzmesser (Brustgurt) empfängt.¹ Polare Brustgurte können in den meisten gängigen Sportgeschäften oder online gekauft werden. Damit der Bildschirm die Herzfrequenz eines Benutzers korrekt anzeigt, muss der Empfänger im Display ein stabiles Herzfrequenzsignal vom Polar-Sender erhalten. Das polare Herzfrequenzsystem besteht aus zwei Hauptelementen: 1) dem Sensor / Sender und 2) dem Empfänger in der AlterG-Laufbandanzeige.

Wie man den Brustgurtsender trägt

Der Sensor / Sender wird direkt unter der Brust und oben am Bauch direkt auf der bloßen Haut (nicht über der Kleidung) getragen. Der Sender sollte unter den Brustmuskeln zentriert sein. Sobald der Gurt befestigt ist, ziehen Sie ihn durch Dehnen des Bandes von der Brust weg und befeuchten Sie die leitenden Elektrodenstreifen mit klarem Wasser. Der Sender arbeitet automatisch, während Sie ihn tragen. Es funktioniert nicht, solange es nicht mit Ihrem Körper verbunden ist. Da jedoch Feuchtigkeit den Sender aktivieren kann und Salzansammlungen durch Schweiß ein Problem darstellen können, spülen Sie den Sender mit Wasser aus und wischen Sie ihn nach Gebrauch trocken. Das Brustband ist waschbar. Nachdem Sie den Sender abgenommen haben, waschen Sie das Band in warmem Wasser mit milder Seife und spülen Sie es gründlich in sauberem Wasser ab.

Der Empfänger

Sie müssen sich innerhalb von zweieinhalb Fuß vom Empfänger befinden, damit das Signal empfangen werden kann. Bitte beachten Sie, dass Ihr Sender unregelmäßig schwanken kann, wenn Sie sich zu nahe an anderen Polar-Geräten befinden. Halten Sie einen Abstand von mindestens 3 Fuß zwischen anderen Polar-Einheiten ein.

HINWEIS: Ein unregelmäßiger Herzfrequenzempfang kann auftreten, wenn sich der Polar Monitor zu nahe an starken elektromagnetischen Strahlungsquellen wie Fernsehgeräten, PCs, Elektromotoren und einigen anderen Arten von Fitnessgeräten befindet. Innerhalb der Reichweite eines Empfängers sollte nur ein Sender verwendet werden, da der Empfänger möglicherweise mehrere Signale gleichzeitig empfängt, was zu einer ungenauen Anzeige führt.



VORSICHT: Die auf dem AlterG-Laufband gemessene Herzfrequenz dient nur als Referenz. Keine medizinische Behandlung oder Diagnose sollte auf dem Polar Monitor basieren.

¹ Polar® ist eine eingetragene Marke von Polar Electro, Inc. Lake Success, NY

Betrieb des HD-Videoüberwachungssystems

Einstieg

Bediener- oder Benutzeraktion	Bildschirm
Tippen Sie zum Anzeigen der Kamera in der Navigationsleiste auf VIDEO.	

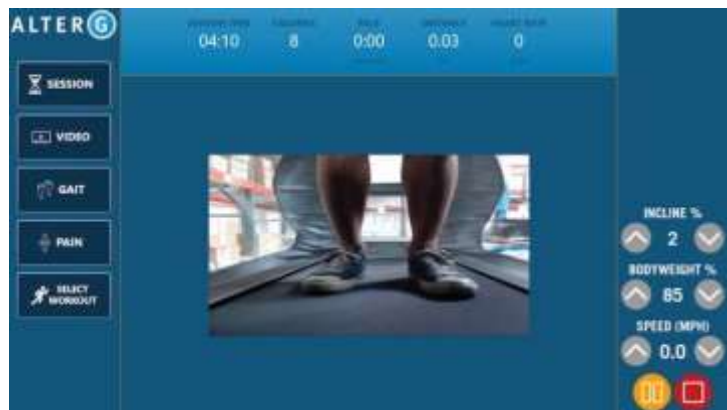
Kameras fokussieren und positionieren

Auf dem VIA Anti-Gravity-Laufband befindet sich eine einzige Kamera. Die Frontkamera ist an der Innenseite der Tasche angebracht und vor dem Versand werkseitig fokussiert.



Kameraansichten

Die Frontkamera ist dauerhaft in der Laufbandtasche befestigt. Der Video-Feed wird auf dem Touch-Monitor im Hauptanzeigefenster angezeigt.



Betriebsgang

Gangmessungen

Bediener- oder Benutzeraktion	Bildschirm
Das Anti-Schwerkraft-Laufband misst Folgendes: • Symmetrie der Gewichtsbelastung • Kadenz • Standzeitsymmetrie • Schrittlängensymmetrie Tippen Sie in der Navigationsleiste auf GAIT, um Gait anzuzeigen. Gangmessungen sind eine Anzeige der letzten 3 Schritte an jedem Fuß.	

Gangaufnahme

Bediener- oder Benutzeraktion	Bildschirm
Benutzer können so viele Gangberichte aufzeichnen, wie sie möchten. Die Länge der Aufnahme ist zeitlich unbegrenzt. Um einen Gangbericht aufzuzeichnen, navigieren Sie zur Gang-Seite und tippen Sie auf GANGDATEN AUFZEICHNEN. Oben auf dem Bildschirm wird ein roter Balken angezeigt, der anzeigt, dass gerade ein Gang aufgezeichnet wird. Tippen Sie auf AUFNAHME BEENDEN, wenn Sie die Aufnahme beenden möchten. Sie können jede der Laufbandsteuerungen während der Aufnahme anpassen (Körpergewicht%, Steigung und Geschwindigkeit). Wir empfehlen, verschiedene Berichte aufzuzeichnen, damit Sie die Auswirkung von Körpergewicht, Neigung oder Geschwindigkeit auf die Gangsymmetrie sehen können.	

Bediener- oder Benutzeraktion

Bildschirm

Wenn Sie Ihre Aufzeichnung abgeschlossen haben, werden Berichte automatisch rechts vom Datenbildschirm aufgelistet.



Gangmerkmale

Es gibt zwei zusätzliche Funktionen für verschiedene Anwendungsfälle auf dem Gangbildschirm.

Bediener- oder Benutzeraktion

Bildschirm

Cross-Over-Gang. Wenn Sie einen Patienten mit Scherengang haben (der Fuß kreuzt beim Pflanzen die Mittellinie), tippen Sie auf CROSS-OVER GAIT. Die Schaltfläche wird in Orange hervorgehoben, wenn sie wirksam ist. Auf diese Weise kann die Software den rechten Fuß identifizieren, wenn die linken Wägezellen das Gewicht erfassen, und den linken Fuß, wenn die rechten Wägezellen das Gewicht erfassen.

Betriebsmodus. Wechseln Sie in den Laufmodus, wenn Ihr Patient joggt oder läuft. Die Schaltfläche wird in Orange hervorgehoben, wenn sie wirksam ist. Die Software wechselt zu einem alternativen Algorithmus, um Gangmetriken mit höheren Geschwindigkeiten zu verfolgen. Wenn der Laufmodus nicht erkannt wird, aber benötigt wird, wird oben auf dem Bildschirm ein gelber Balken mit der Meldung angezeigt: "Gangdaten sind möglicherweise nicht korrekt."



Gangberichte

Bediener- oder Benutzeraktion

Navigieren Sie zum Anzeigen früherer Gangberichte zum Gangbildschirm. Alle Berichte sind rechts neben den Gangdaten aufgeführt.

Wählen Sie aus den Miniaturansichten aus, welche Gangberichte Sie überprüfen möchten.

Eine Zusammenfassung dieser Datensitzung wird auf dem Bildschirm angezeigt. Dies ist ein Durchschnitt jeder Gangmessung über die Dauer Ihrer Aufnahme. (Das heißt, wenn Sie 30 Sekunden lang aufgenommen haben, ist dies eine Zusammenfassung Ihrer Gang-Symmetrie über diese 30 Sekunden).

Die Miniaturansichten sind mit dem Startkörpergewicht in% und der Sitzungszeit Ihrer Aufzeichnung gekennzeichnet, damit Sie den Bericht, den Sie anzeigen möchten, leicht finden können.

Hinweis: Am Ende Ihrer Sitzung können Sie Gangberichte per E-Mail versenden oder speichern (weitere Informationen finden Sie unter „Erstellen von Sitzungsendberichten“).

Bildschirm

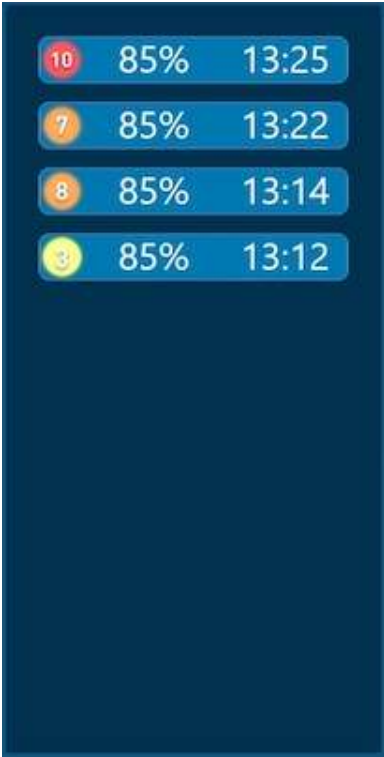


Betriebsschmerz

Schmerzaufzeichnung

Bediener- oder Benutzeraktion	Bildschirm
Tippen Sie in der Navigationsleiste auf SCHMERZEN, um die Schmerzniveaus während der Trainingseinheit aufzuzeichnen. Der Schmerz kann auf einer Skala von 0 bis 10 aufgezeichnet werden (0 = kein Schmerz, 10 = maximaler Schmerz). Um Schmerzen aufzuzeichnen, wählen Sie eine Zahl zwischen 0 und 10 und tippen Sie auf SCHMERZSTUFE EINSTELLEN. Während der Sitzung werden keine Eingabeaufforderungen angezeigt, die Sie daran erinnern, Schmerzen einzugeben. Es ist Sache des Therapeuten, den Patienten zu bitten, seine Schmerzniveaus während der gesamten Sitzung einzustellen. Nachdem Sie die Schmerzstufe festgelegt haben, wird die Seite Ergebnisse anzeigen angezeigt.	

Schmerzergebnisse

Bediener- oder Benutzeraktion	Bildschirm
Tippen Sie auf ERGEBNISSE ANZEIGEN, um frühere Schmerzaufzeichnungen zu überprüfen. Ein Diagramm zeigt alle aufgezeichneten Schmerzergebnisse an. Die Grafik zeigt den Schmerz in Bezug auf das ungefähre Körpergewicht in%. (Wenn Sie beispielsweise ein Schmerzniveau von 8 bei 93% Körpergewicht aufgezeichnet haben, wird die Zahl 8 zwischen 90% und 100% angegeben.) Toleranz wird ebenfalls angezeigt. Dies ist eine Messung des Körpergewichts in%, bei der der Patient am wenigsten Schmerzen verspürte. Hinweis: Schmerzergebnisse werden automatisch eingeschlossen, wenn Sie Ihre Sitzungsberichte per E-Mail versenden oder speichern (weitere Informationen finden Sie unter „Erstellen von Sitzungsendberichten“).	

Berichterstattung zum Sitzungsende

Der Sitzungsbericht ist eine Zusammenfassung Ihrer Sitzungsdetails. Am Ende Ihrer Übung in einer Sitzung können Sie eine Kopie Ihres Sitzungsberichts, der Gangdaten und der Schmerzmessungen, die während Ihrer Sitzung erfasst wurden, per E-Mail senden oder speichern. Es wird Ihnen per E-Mail zugeschickt oder im PDF-Format auf USB gespeichert. Der Bericht enthält keinen Namen für Patienten oder Athleten.

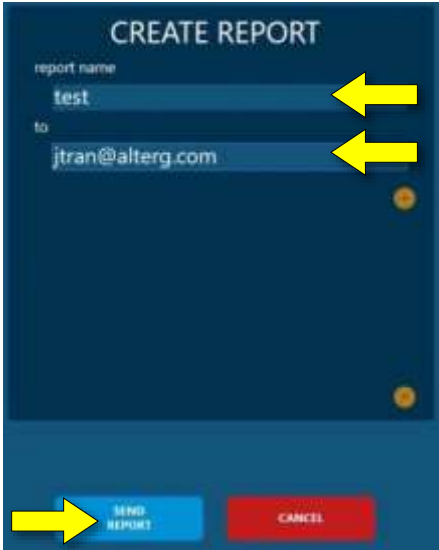
Alle Sitzungsberichte, die am Ende der Sitzung nicht per E-Mail gesendet oder gespeichert wurden, werden gelöscht.

Die geschätzte Wartezeit für E-Mail-Berichte beträgt ca. 20 Sekunden, abhängig von Ihrer Wi-Fi-Verbindung. Bitte haben Sie etwas Geduld und bestätigen Sie, dass alle Daten gesendet wurden, bevor Sie das Laufband verlassen.

Erstellen von Sitzungsendberichten

Bediener- oder Benutzeraktion	Bildschirm
1. Tippen Sie zum Erstellen eines Berichts auf BERICHT ERSTELLEN .	
2. Wählen Sie die Berichte aus, die Sie per E-Mail versenden oder speichern möchten, indem Sie auf die gewünschten Miniaturansichten tippen. Ausgewählte Miniaturansichten werden hervorgehoben. Sie können so viele Berichte senden, wie Sie möchten.	
3. Nachdem Sie alle Ihre Artikel ausgewählt haben, tippen Sie auf SENDEN per E-Mail oder auf EXPORTIEREN AUF USB , um auf USB zu speichern.	

Berichte per E-Mail versenden

Bediener- oder Benutzeraktion	Bildschirm
1. Wenn Sie Per E-Mail senden auswählen, geben Sie im Bildschirm Bericht erstellen einen Berichtsnamen ein. Wir empfehlen eine nicht identifizierbare Patienten-ID (z. B. 12345) oder die Sitzungszeit und das Sitzungsdatum (z. B. 181205 02:00). Dies hilft Ihnen, den Patienten zu identifizieren. Wir empfehlen, die Informationen per E-Mail an sich selbst zu senden und sie später an die EMR des Patienten anzuhängen. 2. Geben Sie Ihre E-Mail-Adresse ein und tippen Sie auf BERICHT SENDEN.	

Speichern auf USB

Bediener- oder Benutzeraktion	Bildschirm
1. Wenn Sie Auf USB exportieren auswählen, geben Sie im Bildschirm Bericht erstellen einen Berichtsnamen ein. Wir empfehlen eine nicht identifizierbare Patienten-ID (z. B. 12345) oder die Sitzungszeit und das Sitzungsdatum (z. B. 181205 02:00). Dies hilft Ihnen, den Patienten zu identifizieren. 2. Tippen Sie auf BERICHT SPEICHERN. Hinweis: Sie können so viele Berichte speichern, wie Sie möchten, wenn auf Ihrem USB-Stick genügend Speicherplatz vorhanden ist.	

Notfall-Extraktionsverfahren

In dem unwahrscheinlichen Fall, dass ein Patient im Anti-Schwerkraft-Laufband immobilisiert wird, lesen Sie bitte die folgenden dringenden Schritte, um die Situation zu sichern, bevor Sie +1510.270.5900 anrufen oder sich auf alterg.com beziehen.

WICHTIGE NOTIZEN:

1. Entsperren Sie das Cockpit erst, wenn Sie weiter gelesen haben.
2. Der Laufbandgurt der VIA-Serie rastet nicht ein. Sichern Sie ihn daher, indem Sie Ihren Fuß hinten am Laufband dagegen halten.

Notfallszenarien

Es gibt zwei wahrscheinliche Szenarien, in denen ein Patient dringend Hilfe beim Verlassen des Anti-Schwerkraft-Laufbandes benötigt:

Szenario 1

Der Patient fällt oder wird so müde, dass er das Laufband nicht mehr verlassen kann, bevor die Luftkammer mit Luft aufgepumpt wird.

- Option 1: Wenn der Patient stehen kann, halten Sie das Laufband an und sichern Sie den Gurt mit Ihrem Fuß. Helfen Sie dem Patienten, das Laufband zu verlassen.
- Option 2: Verhindern Sie, dass sich der Gurt bewegt, indem Sie ihn mit Ihrem Fuß sichern. Entfernen Sie den Beutel/Muttern an der Laufbandbasis.
- Option 3: Verhindern Sie, dass sich der Gurt bewegt, indem Sie ihn mit Ihrem Fuß sichern. Schneiden Sie die Luftkammer ab und helfen Sie dem Patienten, das Laufband zu verlassen.

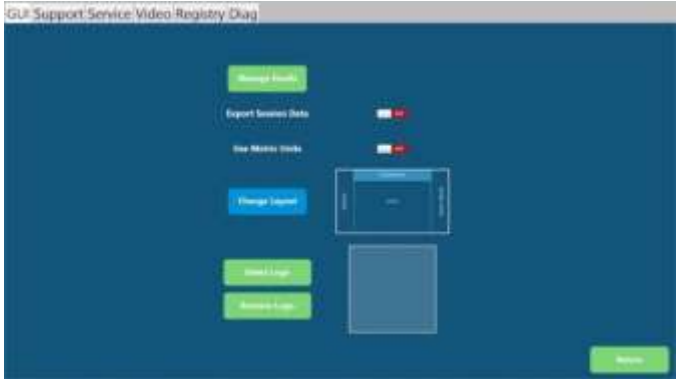


Szenario 2

Der Patient wird so müde, dass er das Laufband nach dem Aufblasen der Luftkammer nicht mehr verlassen kann.

Reduzieren Sie den Körpergewichtsprozentsatz auf weniger als 40% und lassen Sie den Patienten an seinem Platz sitzen, bis er wieder zu Kräften gekommen ist und selbstständig austreten kann.

Einrichtungseinstellungen

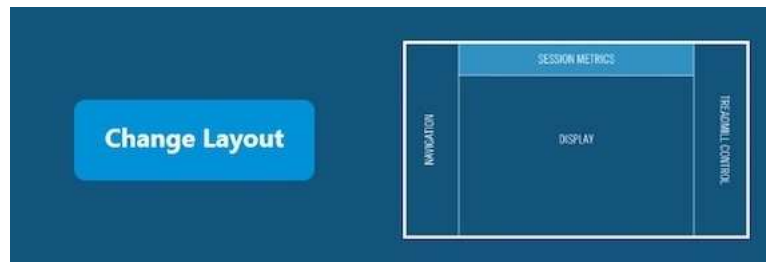
Bediener- oder Benutzeraktion	Bildschirm
1. Um auf alle Einstellungsbildschirme zuzugreifen, kehren Sie zum Startbildschirm zurück und tippen Sie zweimal auf die obere linke Ecke des Bildschirms.	
2. Eine Tastatur wird eingeblendet. Geben Sie den Code 5900 ein.	
Beim Aufrufen des Einstellungsmenüs werden Sie mit einigen Konfigurationen und Optionen begrüßt.	

Einstellungsmenü Navigation

Ihre Einrichtung hat nur eingeschränkten Zugriff auf die Navigationsleiste "Einstellungen", um die Fehlerbehebung und Diagnose zu erleichtern. Sie erhalten Zugriff auf die GUI, den Support und den Service sowie auf andere hervorgehobene Registerkarten. Unzugängliche Registerkarten und Schaltflächen sind ausgegraut.

Anpassen des Anzeigelayouts - Registerkarte "GUI"

AlterG hat das werkseitige Standardlayout auf die erste aufgeführte Einstellung gesetzt. Alternative Layouts können für die Navigationsleiste, die Sitzungsmetriken und die Laufbandsteuerelemente erstellt werden. Unten finden Sie ein Beispiel für ein ausgewähltes Sitzungslayout.



Um ein alternatives Layout auszuwählen, tippen Sie auf die Schaltfläche Layout ändern neben dem gewünschten Layout.

Sie können auch von metrischen oder Standardeinheiten wechseln, indem Sie auf die Schaltfläche Metrische Einheiten verwenden umschalten.

E-Mails verwalten - Registerkarte "GUI"

Bediener- oder Benutzeraktion

Verkürzen Sie den Prozess am Ende der Sitzung, indem Sie die E-Mail-Adressen Ihrer Mitarbeiter vorprogrammieren. Auf diese Weise können Sie E-Mail-Adressen aus einer vorprogrammierten Liste auswählen und den Zeitaufwand für die Dateneingabe reduzieren.

1. Wählen Sie die Registerkarte GUI.
2. Tippen Sie auf E-Mails verwalten.

Bildschirm



Bediener- oder Benutzeraktion

Bildschirm

3. Geben Sie den Namen und die E-Mail-Adresse des Arztes ein und tippen Sie auf HINZUFÜGEN.



4. Sie haben die Möglichkeit, die vorprogrammierte Liste nach Namen oder per E-Mail anzuzeigen.



Technischer Support - Registerkarte "Support"

Wenn Sie Probleme mit Ihrem Stride Smart-System haben und mit Wi-Fi verbunden sind, kann unser Serviceteam möglicherweise Fernzugriff erhalten und Ihnen bei der Fehlerbehebung bei Ihrem Gerät helfen.

Bitte rufen Sie unser Serviceteam unter (510) 270-5369 an, wenn Sie ihnen Fernzugriff gewähren möchten. Sie können Sie durch die unten beschriebene Prozedur führen.

Bediener- oder Benutzeraktion	Bildschirm
1. Tippen Sie in den Einrichtungseinstellungen auf der Registerkarte Support auf Technischer Support.	
Innerhalb von 5 Sekunden sollte ein TeamViewer-Fenster angezeigt werden. Nach weiteren 5-10 Sekunden werden die ID- und Kennwortfelder automatisch ausgefüllt.	
2. Lesen Sie die ID und das Passwort Ihrem Techniker vor. Dadurch können sie eine Verbindung zu Ihrem Gerät herstellen und den Bildschirm steuern.	

Starten Sie die App neu

Bediener- oder Benutzeraktion	Bildschirm
Wenn Sie Probleme mit Stride Smart haben, werden Sie möglicherweise aufgefordert, Ihr Gerät neu zu starten. Tippen Sie dazu auf App neu starten.	

Den PC ausschalten

Wir haben das Anti-Schwerkraft-Laufband so konzipiert, dass es jederzeit eingeschaltet bleibt. Der Computer und die Displays verbrauchen genau 45 W, was weniger als eine 60 W-Glühbirne ist.

Bediener- oder Benutzeraktion	Bildschirm
Der PC zum Herunterfahren sollte nur verwendet werden, wenn Stride Smart und das Anti-Schwerkraft-Laufband ausgeschaltet werden müssen. Bitte schalten Sie das Gerät aus, bevor Sie den Netzstecker ziehen. Das System startet automatisch, nachdem es wieder an die Wand angeschlossen wurde.	

Deckgewicht kalibrieren - Registerkarte "Service"

Wenn Sie Probleme mit der Kalibrierung haben, müssen Sie möglicherweise das Deckgewicht neu kalibrieren. Bitte wenden Sie sich an den AlterG Service, bevor Sie das Deckgewicht zurücksetzen.

Bediener- oder Benutzeraktion	Bildschirm
1. Wählen Sie die Registerkarte Service. 2. Stellen Sie zum Neukalibrieren des Deckgewichts sicher, dass sich kein Gewicht auf dem Laufbanddeck befindet. Es kann niemand innerhalb oder an den Seiten des Laufbandes stehen. 3. Tippen Sie auf Deckgewicht festlegen. Diese Zahl sollte ungefähr 200 Pfund (+/- 70) betragen. Wenn die Kalibrierungsprobleme weiterhin bestehen, wenden Sie sich bitte an unser AlterG-Serviceteam.	

Kalibrierung

Möglicherweise stellen Sie Unterschiede in der Kalibrierung gegenüber Anti-Schwerkraft-Laufbändern älterer Modelle fest. Wir haben einen intelligenteren Kalibrierungsprozess implementiert, der Folgendes verursachen kann:

- Schnellerer Kalibrierungsprozess
- Stärkerer Druck im Kalibrierungsprozess
- Genauere Entgewichtung
- Die Unfähigkeit, jeden Patienten auf 20% zu wiegen

Die Unfähigkeit, das Körpergewicht eines Benutzers auf 20% zu reduzieren, ist das Ergebnis einer erhöhten Genauigkeit während des anfänglichen Kalibrierungsprozesses. Wenn das Anti-Schwerkraft-Laufband das Körpergewicht des Benutzers während der Kalibrierung nicht auf 20% reduzieren kann, kann er sich nur bis zum niedrigsten genauen Körpergewichtspunkt entlasten. (Das heißt, wenn ein Patient auf 37% Körpergewicht begrenzt ist, bedeutet dies, dass das Anti-Schwerkraft-Laufband während der Kalibrierung nicht unter 37% fallen kann.) Einige Faktoren, die dies verursachen können, sollten nicht von Belang sein, es sei denn, sie bleiben bestehen mit allen Benutzern.

Folgendes kann dazu führen, dass das Körpergewicht nicht auf 20% reduziert werden kann:

- Benutzer bewegt sich während des Kalibrierungsprozesses
- Körperzusammensetzung
- Tragen alter Shorts (mit Undichtigkeiten, Rissen oder Löchern)
- Alter Beutel (mit Undichtigkeiten, Rissen oder Löchern)
- Tragen von Shorts, die nicht richtig an die Person angepasst sind
- Unvollständiger Reißverschluss der Shorts an der Tasche

Wi-Fi-Konnektivität

Das Anti-Gravity-Laufband ist Wi-Fi-fähig und kann bei der Installation eingerichtet werden, wenn die richtigen Wi-Fi-Netzwerkinformationen bereitgestellt werden.

Die Wi-Fi-Verbindung kann nach der Installation eingerichtet werden, wenn die Einrichtung über eine USB-Tastatur und die Wi-Fi-Netzwerkinformationen verfügt. Bitte wenden Sie sich an das AlterG-Serviceteam, wenn Sie Hilfe bei der Verbindung mit Ihrem Wi-Fi-Netzwerk benötigen.

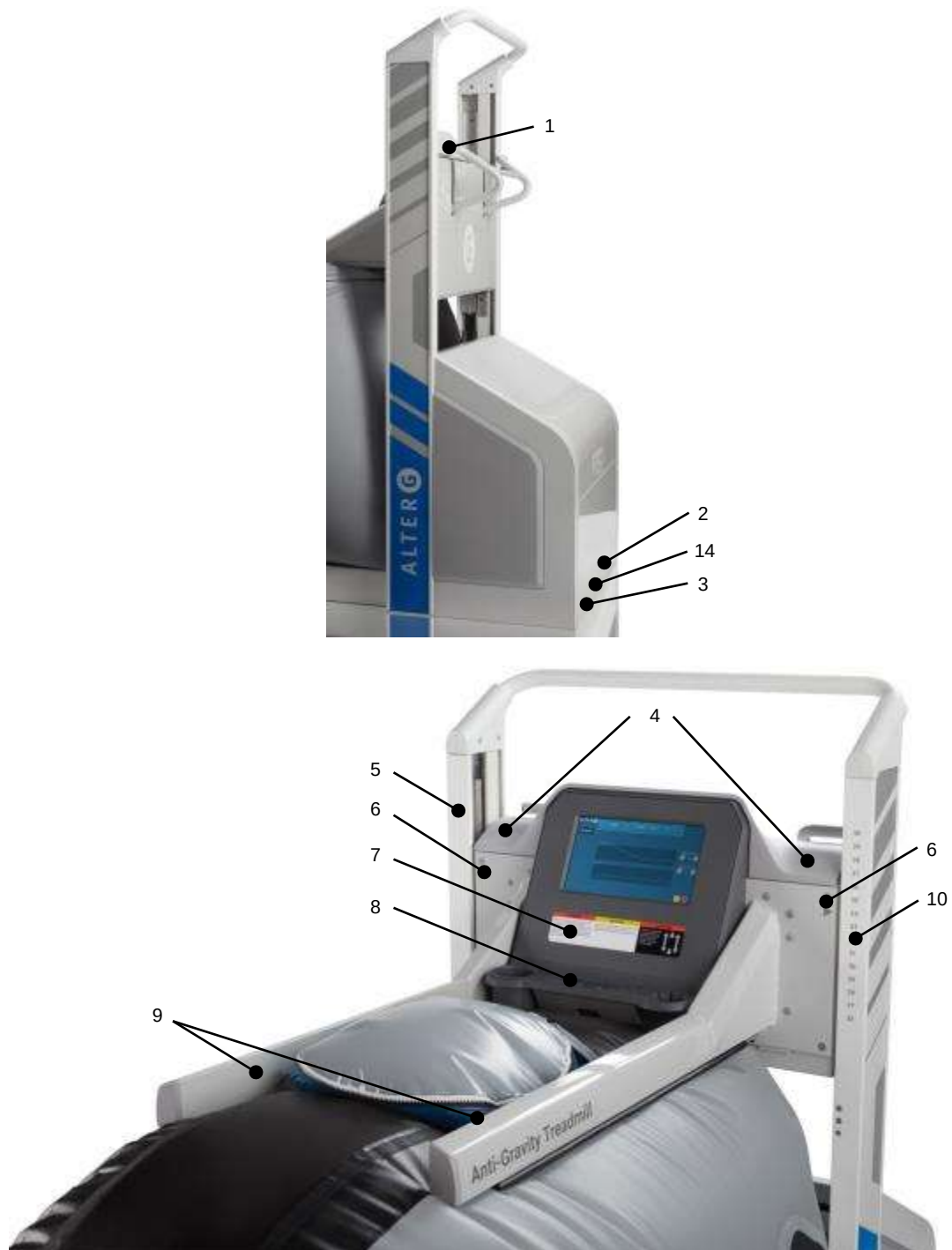
Bitte beachten Sie, dass wir gerne mit internen IT-Abteilungen zusammenarbeiten, um das Anti-Gravity-Laufband mit diesen Netzwerken zu verbinden, wenn für Ihre Einrichtung spezielle Berechtigungen und Sicherheitsvorkehrungen für die Wi-Fi-Konnektivität erforderlich sind.

Etiketten, Standorte, Interpretation

Sie müssen die Etiketten auf dem VIA / VIA X Anti-Gravity-Laufband lesen und verstehen. Die Etiketten enthalten Informationen zum Betrieb des Anti-Schwerkraft-Laufbandes. Befolgen Sie alle Anweisungen auf den Etiketten, um ein sicheres und angenehmes Trainingserlebnis zu erzielen.

Sollte ein Etikett beschädigt und unlesbar werden, wenden Sie sich sofort an AlterG, um einen Ersatz zu bestellen.

Die Positionen der Etiketten sind in der folgenden Abbildung angegeben. Eine grafische Darstellung und eine detaillierte Beschreibung jedes Etiketts folgen.

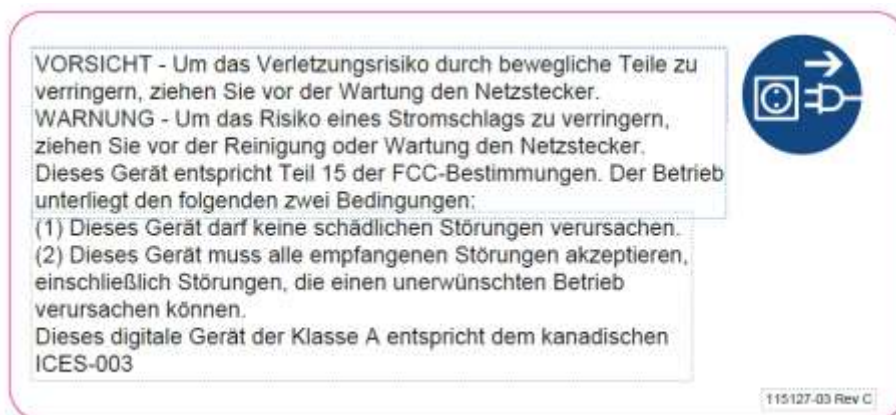


Etikett Nr. 1



Dies ist das Service-Kontaktetikett. Es befindet sich an der Vorderseite der Konsole über der Sperrleiste und zeigt die Telefonnummer, die E-Mail-Adresse und die Website an, an die Sie sich wenden können, um Support und Reparaturen zu erhalten.

Etikett Nr. 2



Dieses Etikett befindet sich auf der Vorderseite nahe der Basis des Anti-Schwerkraft-Laufbandes. Ziehen Sie vor der Reinigung oder Wartung immer den Netzstecker aus der Steckdose, um das Risiko von Verletzungen durch bewegliche Teile oder Stromschläge zu verringern.

Etikett Nr. 3



AlterG stellt das System her. Dieses Etikett befindet sich auf der Vorderseite nahe der Basis des Anti-Schwerkraft-Laufbandes und gibt die Serien- und Modellnummer des Systems sowie die Leistungs- und Spannungsanforderungen an.

Etikett Nr. 4



Dieses Etikett befindet sich auf der Displayhaube, eine links und eine rechts vom Touchscreen. Getränke sind auf dem Anti-Schwerkraft-Laufband nur in den Getränkehaltern erlaubt. Es werden versiegelte Behälter oder Behälter mit Deckel empfohlen.

Etiketten Nr. 5 und Nr. 10

CM	IN
91	36
	35
86	34
	33
81	32
	31
76	30
	29
71	28
	27
66	26

Diese Etiketten befinden sich auf den vertikalen Rungen (Etikett Nr. 5 zeigt Zentimeter an der linken Stütze an, Etikett Nr. 10 zeigt Zoll an der rechten Stütze an). Wenn ein Benutzer das Cockpit einstellt und verriegelt, wird die Höhe des Cockpits notiert und kann als zukünftige Referenz verwendet werden.

Etikett Nr. 6



Dieses Etikett befindet sich auf beiden Seiten des Cockpits neben den vertikalen Rungen und zeigt auf die vom Benutzer festgelegte Cockpithöhe.

Etikett Nr. 7



Dieses Etikett befindet sich in der unteren rechten Ecke des Rohrrahmens, der den Touchscreen und die Konsole umgibt.

Das Cockpit muss in den vertikalen Höhenverstellern gesichert und verriegelt sein, bevor der Benutzer mit dem Training beginnt. Dieses Etikett ist oben vorne im Cockpit angebracht. Befolgen Sie unbedingt diese Anweisungen.

Etikett Nr. 8



Das Not-Aus-Etikett befindet sich auf dem Bedienfeld unter dem Touchscreen. Es zeigt an, wo der Sicherheitsmagnet für den Betrieb des Anti-Schwerkraft-Laufbandes platziert werden soll. Wenn der Sicherheitsmagnet nicht unter den Worten „NOT-AUS“ auf dem kreisförmigen Bolzen platziert ist, funktioniert das Anti-Schwerkraft-Laufband nicht. Im Einsatz wird im Falle eines Notfalls durch Ziehen am am Magneten befestigten Lanyard der Magnet verschoben und das Laufband angehalten. Befestigen Sie das Sicherheitsband immer am Handgelenk des Benutzers, bevor Sie mit dem Training beginnen.

HINWEIS: Der USB-Anschluss dient nur zur Übertragung von Daten zum Sitzungsende und benutzerdefinierten Trainingsprogrammen. Der USB-Anschluss eignet sich nicht als Ladeanschluss für tragbare Geräte.

Etikett Nr. 9

Dieses Etikett befindet sich auf beiden Seiten im Handlauf und markiert die Position eines Magneten.

Etikett Nr. 11

Dieses Etikett befindet sich innerhalb der Struktur des Anti-Schwerkraft-Laufbandes und zeigt an, dass an dieser Stelle eine Hochspannung anliegt. Wenn Sie dieses Etikett sehen, dürfen Sie keine der Komponenten, an denen es angebracht ist, in die Nähe bringen oder zerlegen. Da die Hochspannung schwere oder tödliche Verletzungen verursachen kann, sollte nur ein qualifizierter AlterG-Servicetechniker Reparaturen durchführen.

Etikett Nr. 12



Dieses Etikett befindet sich auf der Innenseite der Frontplatte und zeigt an eine Verbindung zur Erde. Wird für Nullpotentialreferenz und Stromschlagschutz verwendet.

Etikett Nr. 14



Dieses Etikett befindet sich neben dem Produktetikett auf der Vorderseite nahe der Basis des Anti-Schwerkraft-Laufbandes. Es weist darauf hin, dass dieses Produkt Sie Chemikalien aussetzen kann, von denen bekannt ist, dass sie Krebs, Geburtsfehler oder andere reproduktive Schäden verursachen. Weitere Informationen finden Sie unter www.P65Warnings.ca.gov.

Instandhaltung

Um den sicheren Betrieb und die Langlebigkeit Ihres VIA Anti-Gravity-Laufbandes zu gewährleisten, müssen Sie regelmäßige Wartungsarbeiten durchführen. Sie können viele Wartungsaufgaben selbst ausführen. Es wird jedoch empfohlen, dass ein AlterG-Techniker das System alle 12 Monate überprüft.



VORSICHT: Stellen Sie sicher, dass das Anti-Schwerkraft-Laufband ausgeschaltet und vom Stromnetz getrennt ist, bevor Sie die unten aufgeführten Wartungsarbeiten durchführen.

Desinfektion

Shorts Reinigung und Desinfektion

- Stellen Sie vor dem An- und Ausziehen der AlterG-Shorts sicher, dass die Schuhe immer ausgezogen sind. Das Anziehen der Schuhe beim Anziehen der Shorts belastet die Nähte stark und verkürzt die Lebensdauer der Shorts erheblich.
- Wenn ein Teil der Shorts abgenutzt ist, stellen Sie die Verwendung ein.

Waschanleitung: Handwäsche oder Maschinenwäsche im Schonwaschgang. Wenn Sie eine Waschmaschine benutzen, legen Sie die Shorts in einen Netzbeutel. Verwenden Sie ein mildes Reinigungsmittel. Luftgetrocknet. Legen Sie die Shorts nicht in den Trockner.

Hinweis: Die Shorts sind latexfrei.

Inhalt:

90% Neopren

10% Urethane Beschichtetes Nylon

Die Shorts von AlterG sollten gemäß den geltenden klinischen Richtlinien in Bezug auf Patientenbekleidung und dem Grad des Expositionsrisikos gereinigt und desinfiziert werden. Auf der CDC-Website finden Sie die neuesten Richtlinien zur Dekontamination von Patientengeräten und -bekleidung.

Die Standardreinigung kann durch Eintauchen in antimikrobielle Verbindungen und mechanisches Rühren durchgeführt werden. Befolgen Sie die Richtlinien für die speziellen antimikrobiellen Reinigungsmittel, die verwendet werden, wenn Sie die Expositionszeit und -methode für die Dekontamination bestimmen. Die Materialkonstruktion von AlterG Shorts besteht aus Neopren und Urethan. Sie können den Hersteller Ihrer bevorzugten Reinigungsmittel bezüglich Eignung und Gebrauchsanweisung konsultieren. Die Shorts tolerieren die Exposition gegenüber einer 10% igen Bleichlösung.

Befolgen Sie die von CDC empfohlenen Verfahren zur Dekontamination, wenn Shorts menschlichen Abfällen oder Blut ausgesetzt sind oder wenn Hochrisikopatienten oder mikrobielle Kontaminationen mit hohem Risiko betroffen sind. Die Entsorgung der Shorts nach Exposition gegenüber Abfall, Blut oder hoch ansteckenden Mikroorganismen oder bei Patienten mit hohem Infektionsrisiko wird empfohlen.

Die direkte Exposition der Shorts gegenüber festem Abfall (Kot), Blut oder gebrochener Haut wird als ungewöhnlicher Zustand angesehen und es kann unter diesen Umständen unmöglich sein, Shorts angemessen zu desinfizieren. Shorts, die einem höheren Kontaminationsrisiko ausgesetzt sind, sollten außerhalb des unmittelbaren Benutzers nicht mehr verwendet und zwischen den Anwendungen sterilisiert werden, wenn sie für eine bestimmte Person als sicher für die Wiederverwendung gelten. Wenn Hautverletzungen, Inkontinenz oder eine mikrobielle Kontamination mit hohem Risiko möglich sind, sollte die Situation von Fall zu Fall bewertet werden.

Es wird empfohlen, dass Patienten mit hohem Risiko für Harn- oder Stuhlinkontinenz Liner, Windeln und andere wirksame Mittel zum Aufstauen, Zurückhalten und Absorbieren tragen. Vermeiden Sie die Übertragung von Abfällen oder infektiösen organischen Stoffen in das Innere des Laufbandes, da es sehr schwierig ist, organische Verunreinigungen zu beseitigen, nachdem sie in das Innere des Laufbandes eingeführt wurden.

Harnkatheter und andere Abfallspeichergeräte auf Rohr- und Beutelbasis sollten mit Vorsicht und dem Bewusstsein verwendet werden, dass die innere Umgebung des Laufbandes einen höheren Druck als die Atmosphäre erreicht. Diese Druckdifferenz kann Kathetersysteme unter Druck setzen und dann anschwellen, auslaufen oder platzen.

Reinigung und Desinfektion von Beuteln und Rahmen

Wischen Sie die Oberflächen der Anti-Gravity Treadmill-Gewebeschale und des Schlauchgerüsts mit 10% iger Bleichlösung oder anderen Reinigungs- / Desinfektionsmitteln ab, die mit Urethanbeschichtungen und Lackfilmen auf Epoxidbasis kompatibel sind und den CDC-Richtlinien für die Desinfektion entsprechen. Die Oberflächen nicht so weit einweichen, dass die Bleichlösung zu laufen beginnt. Es wird empfohlen, die Oberflächen nach jedem Gebrauch regelmäßig zu reinigen und abzuwischen. Reinigen Sie nach dem Kontakt mit Infektionserregern die Oberflächen des Laufbandes gemäß den CDC-Richtlinien oder wenden Sie sich an AlterG, Inc. Hinweis: Der Beutelstoff enthält kein Latex.

Allgemeine Reinigung und Inspektion

Regelmäßige Reinigung und Inspektion verlängern die Lebensdauer Ihres Anti-Schwerkraft-Laufbandes und sorgen dafür, dass es gut aussieht. Der größte Beitrag zum Ausfall des Laufbandes ist die Ansammlung von Schmutz und Ablagerungen im Laufband. Um dies zu verhindern, stellen Sie sicher, dass Benutzer während des Trainings immer saubere Schuhe tragen. Da das Laufband ein versiegeltes System ist, verringert das Vorhandensein von Schmutz und Ablagerungen die Lebensdauer des Produkts erheblich.

Wenn Sie das System sauber halten, können Sie auch Probleme leichter erkennen, die sonst möglicherweise erst gefunden werden, wenn es zu spät ist. Nachfolgend finden Sie eine allgemeine Richtlinie zu Reinigungs- und Wartungsintervallen. Wenn sich das Anti-Schwerkraft-Laufband in einer schmutzigen Umgebung befindet oder stark beansprucht wird, sollten Reinigungs- und Inspektionsintervalle häufiger auftreten. Verwenden Sie keine Scheuerbürsten oder Reinigungsmittel. Sie beschädigen und zerkratzen die Lack- und Kunststoffoberflächen. Tränken Sie keine Oberfläche mit einer Flüssigkeit, da die empfindliche Elektronik beschädigt werden und eine elektrische Gefahr darstellen kann.

Täglich

1. Untersuchen und entfernen Sie alle losen Rückstände aus dem Inneren des Beutels.
2. Auf abnormalen Betrieb prüfen. Stellen Sie sicher, dass keine ungewöhnlichen Leistungsmerkmale vorliegen, wie z.
 - Ungewöhnliche Geräusche wie das Zischen von Luftlecks vom Laufband, Luftgebläse oder Beutel.
 - Ungewöhnliche Anblicke oder Gerüche, die ungewöhnlich erscheinen.
 - Alle geänderten Betriebseigenschaften, wie z. B. reduzierte Laufbandgeschwindigkeit oder unregelmäßiger oder niedriger Beuteldruck. Beachten Sie, dass ein niedriger Beuteldruck durch eine Fehlkalibrierung verursacht werden kann. Stellen Sie sicher, dass Sie die Kalibrierungsschritte ordnungsgemäß ausgeführt haben, bevor Sie feststellen, dass ein Druckproblem vorliegt.

Wöchentlich

1. Überprüfen Sie den Gesamtzustand des Laufbandes.
2. Untersuchen Sie den Beutel auf Risse oder Undichtigkeiten.
3. Wischen Sie die Außenflächen mit einem feuchten Tuch ab. Dies verhindert, dass die Fenster vergilben.
4. Wischen Sie den Beutel ab und überwachen Sie ihn bei Bedarf mit einem Mikrofasertuch, um Kratzer zu vermeiden. Hinweis: Wischen Sie den Monitor ab, wenn das Laufband ausgeschaltet ist. Wenn Sie bei eingeschaltetem Laufband auf den Touchscreen drücken, können Sie versehentlich eine Funktion aktivieren.

5. Überprüfen Sie, ob Drähte und Kabel lose sind.
6. Saugen Sie das Innere des Beutels durch das Zugangsloch oben im Beutel. Sie können das Cockpit in der höchsten Position positionieren und für einen besseren Zugang in die Tasche kriechen.
7. Staubsaugen Sie die Basis des Laufbandes.
8. Überprüfen Sie die Shorts auf Risse oder Löcher.

Monatlich

1. Nehmen Sie den Beutel aus dem Rahmen und saugen Sie das Innere des Laufbandes gründlich ab. Siehe die folgenden Anweisungen.
2. Staubsaugen Sie den Staub, der sich auf den Sieben in den Ansaugrohren des Gebläses auf beiden Seiten der Vorderseite des Laufbandes angesammelt hat.

Saisonal

Im Herbst und Winter führt das trockenere Klima in vielen Regionen des Landes zu statischen Aufladungen, wenn das Laufband verwendet wird. Besprühen Sie die Lauffläche mit einem Statizidspray, um statischen Stößen für Benutzer des Laufbandes und Störungen der elektronischen Systeme des Laufbandes vorzubeugen.

Tasche Windows

Die Fenster Ihres Anti-Gravity-Laufbandes bestehen aus Strataglass™. Es muss besonders darauf geachtet werden, dass sie sauber und klar bleiben. Zum Reinigen der klaren Fenster wird der IMAR™ Strataglass-Reiniger empfohlen.

Hinweis: Wenn Ihr Anti-Schwerkraft-Laufband der Sonne ausgesetzt ist, muss ein spezieller Fensterreiniger mit UV-Schutz bestellt werden. Für eine Liste der Einzelhändler und Händler in Ihrer Nähe wenden Sie sich an AlterG oder besuchen Sie [Amazon.com](https://www.amazon.com) und bestellen Sie den IMAR™ Strataglass-Schutzreiniger. Wenn Sie Probleme mit Ihrer Strataglass haben, wenden Sie sich sofort an AlterG.

Wie soll ich meinen Touchscreen reinigen?

Bei der Reinigung eines Touchscreens ist zu beachten, dass er empfindlich gegenüber Chemikalien ist, ebenso wie eine Brille mit Kunststofflinsen (normalerweise Polycarbonat mit einer Blendungsreduzierungsbeschichtung). Tatsächlich ist das mit einer solchen Brille gelieferte Reinigungsset genau das Richtige für die sichere Reinigung Ihres Touchscreens. Es enthält normalerweise ein Mikrofasertuch und eine sanfte Reinigungslösung und kostet normalerweise etwa 10 US-Dollar.

Reinigungsanleitung

- Verwenden Sie ein weiches, fusselfreies Tuch. Wir empfehlen insbesondere das 3M Mikrofaserlinsen-Reinigungstuch zum Reinigen von Touchpanels, ohne dass ein flüssiger Reiniger erforderlich ist. Das Material kann trocken oder leicht angefeuchtet mit einem milden Reiniger oder Ethanol verwendet werden. Stellen Sie sicher, dass das Tuch nur leicht feucht und nicht nass ist.
- Verwenden Sie niemals saure oder alkalische Reinigungsmittel (neutraler pH-Wert) oder organische Chemikalien wie Farbverdünner, Aceton, Toluol, Xylol, Propyl- oder Isopropylalkohol oder Kerosin. Geeignete Reinigungsprodukte sind im Handel erhältlich und zur Verwendung vorverpackt. Ein Beispiel für ein solches Produkt ist Klear Screen™ oder handelsübliche Handelsmarken wie Glass Plus® Glas- und Oberflächenreiniger hergestellt von Reckitt-Benckiser. Die Verwendung falscher Reinigungsmittel kann zu einer Beeinträchtigung des Touchscreens führen und die Funktionalität beeinträchtigen.
- Tragen Sie den Reiniger niemals direkt auf die Touchscreen-Oberfläche auf. Wenn Sie den Reiniger auf den Touchscreen verschütten, nehmen Sie ihn sofort mit einem saugfähigen Tuch auf.
- Vermeiden Sie bei Verwendung eines Reinigungsmittels den Kontakt mit den Kanten der Folie oder des Glases und mit dem Flexschwanz.

- Wischen Sie die Oberfläche vorsichtig ab. Wenn eine gerichtete Oberflächentextur vorhanden ist, wischen Sie in derselben Richtung wie die Textur.

Hinweis: Die meisten Produkte enthalten 1-3 Vol.-% Isopropylalkohol, was innerhalb akzeptabler Grenzen für die Verwendung als Resistive Touch Panel-Reinigung liegt.

Vorsicht: Viele Produkte enthalten Ammoniak, Phosphate oder Ethylenglykol, die NICHT AKZEPTIERBAR sind. Überprüfen Sie das Produktinhaltskett sorgfältig.

Taschenpflege

- Überprüfen Sie den Beutel auf Undichtigkeiten und stellen Sie ungewöhnliche Zischgeräusche fest. Ein kleines Leck durch die Shorts und den Reißverschluss ist normal. Wenn diese oder andere Undichtigkeiten die maximalen Druckfähigkeiten des Anti-Schwerkraft-Laufbandes beeinträchtigen, wenden Sie sich an AlterG, um Fehler zu beheben und Unterstützung zu erhalten.
- Schmieren Sie den Reißverschluss an der Tasche nach Bedarf mit einem Reißverschlussmittel. Halten Sie scharfe Gegenstände immer von der Tasche fern.
- Um das Innere des Anti-Schwerkraft-Laufbandes zu warten, muss der Beutel möglicherweise von der Basis entfernt werden. Es wird empfohlen, diese Art der Wartung am Ende des Tages durchzuführen. Wenn der Beutel wieder angebracht wird, benötigt der Schaum, der eine luftdichte Abdichtung zwischen dem Beutel und dem Boden bildet, Zeit, um sich auszudehnen und wieder zu verschließen. Das Verfahren zum Entfernen des Beutels zum Reinigen wird unten beschrieben.

Verfahren zum Entfernen des Beutels zur Reinigung

Um das Innere des VIA Anti-Gravity-Laufbandes zu warten, muss der Beutel möglicherweise von der Laufbandbasis entfernt werden. Befolgen Sie die Schritte in diesem Abschnitt, um den Beutel zu entfernen, zu reinigen und wieder einzusetzen.

Beutellentfernung und Laufbandreinigung

1. Schalten Sie das Anti-Schwerkraft-Laufband aus und ziehen Sie den Netzstecker.
2. Sie können die Tasche für einen besseren Zugang aufhängen, indem Sie die Tasche am Cockpit befestigen und dann das Cockpit anheben und verriegeln.



3. Suchen Sie die Beutelhaltestangen am Rahmen. Die Balken an den Seiten und hinten sind dargestellt. Sie werden diese drei Balken entfernen. Es ist möglicherweise am einfachsten, mit der hinteren Stange zu beginnen.



4. Lösen Sie die Befestigungselemente mit einem Steckschlüssel mit einem 10-mm-Steckschlüssel von den Abstandshaltern.



-
5. Die Seitenstangen haben am vorderen Ende einen Schlitz, und der Schlitz passt unter die benachbarte Stange. Lösen Sie das Befestigungselement an der angrenzenden Stange und heben Sie die Seitenstange heraus.



6. Wenn eine Stange fest sitzt, lösen Sie sie mit einem großen Schraubendreher von unten. Schieben Sie die Spitze des Schraubendrehers vorsichtig unter die Stange.



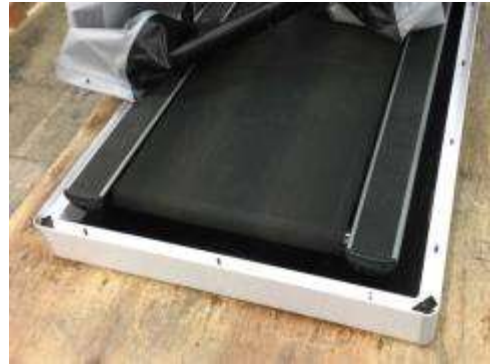
7. Ziehen Sie die Stangen vollständig vom Rahmen ab und legen Sie sie mit den Befestigungselementen beiseite.



-
8. Heben Sie den Boden des Beutels von den Abstandshaltern ab.

Beachten Sie, dass Sie möglicherweise nicht sowohl die Vorder- als auch die Rückseite entfernen müssen, um das gesamte Laufband zu reinigen. Das Entfernen des hinteren Endes und beider Seiten sollte ausreichen. In der Regel ist es am besten, die Vorderseite der Tasche am Rahmen zu lassen.

Wie auf dem zweiten Foto gezeigt, wurde die Tasche auf beiden Seiten und auf der Rückseite freigegeben. Die Vorderseite der Tasche bleibt befestigt.



-
9. Saugen Sie alle erreichbaren Oberflächen gründlich ab. Gehen Sie so weit wie möglich unter das Laufband.

Reinigen Sie die Rückseite des Laufbandes, wo sich Schmutz und Ablagerungen ansammeln.



-
10. Sie können auch die Oberfläche des Laufbandes auf Schmutz oder verschüttete Flüssigkeit überprüfen. Der Laufgurt bewegt sich frei, wenn Sie ihn von Hand rollen.



Wiederanbringen der Tasche

1. Bringen Sie die Tasche wieder an und richten Sie die Löcher mit den entsprechenden Abstandshaltern am Rahmen aus.



2. Bringen Sie die Beutelhaltestangen am Rahmen wieder an. Die Seitenstangen müssen mit dem Schlitz zuerst unter der angrenzenden vorderen Stange platziert werden. Ziehen Sie den vorderen Stangenverschluss fest.



3. Ersetzen Sie alle Befestigungselemente und ziehen Sie sie fest. Stellen Sie sicher, dass sie fest sitzen. Nicht überdrehen.



Anhang A: Spezifikationen für Anti-Schwerkraft-Laufbänder

Performance	Benutzergewicht Kapazität: 36 kg (80 lbs) - 180 kg (400 lbs) Anpassung des Körpergewichtsbereichs: Nur 20% des Körpergewichts des Benutzers in Schritten von 1% (Benutzer über 350 Pfund) ((159kg) erreicht möglicherweise keine 20% ige Ungewichtung) Lauffläche:: • 56 cm breit • 158 cm lang Geschwindigkeitsbereich: 0 - 19 km / h
Maße	Länge: 217 cm (85 Zoll) Breite: 97 cm Gummimatte: 1,2 m x 2,7 m Gewicht: Ungefähr 550 Pfund (249 kg)
Empfohlene Raumabmessungen	Sorgen Sie für eine Grundfläche von mindestens 3,7 m Länge und 2,4 m Breite für einen ausreichenden Abstand um das Laufband. Lassen Sie vor dem Gerät mindestens 0,5 m Platz, um Zugang zum Ein- / Ausschalten und zur Elektronik zu erhalten. Hinweis::Bei der niedrigsten Höhen- und Hochdruckeinstellung kann sich der Beutel um bis zu ~ 10 ausdehnen"(25 cm) pro Seite. Überprüfen Sie die Deckenhöhe, um sicherzustellen, dass Benutzer beim Laufen nicht mit dem Kopf an die Decke stoßen. Die Lauffläche befindet sich 15 cm über dem Boden.
Umwelt	Betriebsbedingungen:: • Umgebungstemperatur: 55°F bis 84°F (13°C bis 29°C) • Relative Luftfeuchtigkeit: 20% bis 95% Transport- und Lagerbedingungen:: • Temperaturbereich: 0°F bis 120°F (0°C bis 49°C) • Relative Luftfeuchtigkeit: 20% bis 95%
Elektrische Nennwerte	Strombedarf:: • Empfohlen: 220 VAC 20A, 60 Hz • Betrieblicher Wechselspannungsbereich; 200 - 240 VAC *, 50/60 Hz * Bei Werten unter den empfohlenen 220 Volt / 20 A kann die Fähigkeit des Systems, das Körpergewicht auf 20% zu reduzieren, beeinträchtigt werden. Ort: Installieren Sie die Vorderseite des Laufbandes innerhalb von 3,7 m (12 Fuß) von der Steckdose. Elektrischer Anschluss (USA): 20 Ampere Stromkreis, NEMA 6-20R Steckdose Internationale Konfiguration:: Der VIA verfügt über eine IEC 60320 C20-Buchse für die Leistungsaufnahme. Jede Einheit wird mit einem passenden IEC 60320 C19-Stecker und einem geeigneten Wandstecker für das angegebene Land geliefert. Der entsprechende Stecker sollte mit dem folgenden Kabelverbindungsschema am Netzkabel des Laufbandes befestigt werden: • Blauer Leiter: Neutral • Brauner Dirigent: Linie • Erdleiter: Grün / Gelb

Software-Nutzung, USB-Zugang und drahtlose Konnektivität	Hinweis: Das AlterG Anti-Gravity-Laufband wird unter einem benutzerdefinierten Windows 10-Build ausgeführt und ist in einer geschützten Befehlsshell enthalten. Dies verhindert, dass ein Benutzer die Anwendung verlässt, um auf das Betriebssystem zuzugreifen und Änderungen oder Hacks einzuführen. Das Laufband kann Sitzungsdaten erfassen, die vom Gerät exportiert werden können. Sitzungsdaten enthalten keine persönlichen Gesundheitsinformationen (PHI). Sitzungsdaten können über den USB-Anschluss exportiert werden, an dem kein WLAN verfügbar ist. Benutzer sollten niemals einen USB-Stick unbekannter Herkunft in diesen Anschluss einstecken. Der USB-Anschluss ist mit verschlüsselten USB-Speichersticks kompatibel, wenn zusätzliche Sicherheit erforderlich ist. Sitzungsdaten können auch über eine integrierte E-Mail-Anwendung (Mailgun) über eine Wi-Fi-Verbindung zum Produkt exportiert werden. Mailgun ist eine sichere Plattform, die nach dem EU-US Privacy Shield Framework zertifiziert ist. AlterG verwaltet ein von AlterG erhältliches MDS2-Dokument zur sicheren Wi-Fi-Konnektivität.
---	---

Anhang B: Optionen und Zubehör

Bitte besuchen Sie den AlterG Store unter <http://store.alter-g.com/> oder wenden Sie sich an Ihren AlterG-Vertriebsmitarbeiter, um Preise und Bestellungen zu erhalten.

Anhang C: Fehlerbehebung

In den meisten Fällen müssen Reparaturen an Ihrem Anti-Schwerkraft-Laufband von einem AlterG-qualifizierten Techniker durchgeführt werden. Wenden Sie sich an Ihren AlterG-Vertreter oder fordern Sie Reparaturen unter support@alterg.com an.

Bevor Sie einen Reparaturtechniker um Hilfe bitten, können Sie die Probleme beheben und möglicherweise beheben.

Instandsetzung

Beachten Sie Folgendes, damit wir Ihnen so schnell wie möglich helfen können.

- Wie lautet die Seriennummer des Anti-Schwerkraft-Laufbandes? Das Herstelleretikett befindet sich auf der Laufbandbasis.
- Was ist vor dem Problem passiert?
- Ist das Problem unerwartet aufgetreten?
- Hat sich das Problem mit der Zeit verschlimmert?
- Wenn Sie ein ungewöhnliches Geräusch hören, woher kommt das Geräusch?
- Hat jemand das Laufband benutzt, als das Problem auftrat?
- Beachten Sie alle anderen Symptome, die relevant sein könnten.
- Zeigt der Bildschirm Fehlermeldungen an?

Luftdruck

Wenn während einer Trainingseinheit ein unangemessener Druck zu spüren ist, überprüfen Sie die Shorts und den Gerätetasche auf Undichtigkeiten. Wenn weiterhin Druckprobleme auftreten, wenden Sie sich an AlterG.

Laufband

1. Freilauf: Wenn sich der Laufbandgurt frei bewegen kann, überprüfen Sie, ob sich der Sicherheitsmagnet an der richtigen Stelle an der Konsole befindet. Überprüfen Sie als nächstes, ob das Laufband angeschlossen ist.
2. Der Laufbandgurt bewegt sich erst, wenn Sie die Benutzeroberfläche starten. Wenn sich der Laufbandgurt in einem anderen Fall bewegt, wenden Sie sich sofort an AlterG. Wenn sich der Laufbandriemen während des Betriebs nicht bewegt, testen Sie andere Funktionen, z. B. die Neigung. Wenn dies funktioniert, überprüfen Sie den Bildschirm auf Fehlermeldungen. Notieren Sie alle Systemfehlermeldungen und wenden Sie sich an AlterG.

Undichtigkeiten

Wenn die Stofftasche zerrissen ist oder wenn die Shorts zerrissen sind, stellen Sie die Verwendung ein und wenden Sie sich an AlterG.

Systemfehler

Die Anti-Gravity Treadmill-Software verfügt über eine integrierte Fehlerprüfung, um sicherzustellen, dass alle Systeme innerhalb der Spezifikationen arbeiten. Wenn ein Fehler erkannt wird, wird "Unerwarteter Fehler" angezeigt, gefolgt von einer Beschreibung des erkannten Fehlers. Wenn Sie diese Meldung sehen, notieren Sie sich die Fehlermeldung und eine Beschreibung der Umstände, unter denen sie aufgetreten ist.

Der Fehler kann das Ergebnis einer unerwarteten Anomalie sein, die bei komplexen computergesteuerten Geräten auftreten kann. Wenn dies der Fall ist, schalten Sie die Anzeigekonsole aus und wieder ein. Dies kann den Fehler beheben und das Problem beheben. Wenn der Fehler weiterhin besteht, wenden Sie sich an AlterG. Notieren Sie die Umstände, unter denen der Fehler auftritt, und den Diagnosecode.

Anhang D: EMV-Erklärung

Warnung::

- Das VIA Anti-Schwerkraft-Laufband ist eine MEDIZINISCHE ELEKTRISCHE AUSRÜSTUNG und erfordert besondere Vorsichtsmaßnahmen in Bezug auf die EMV. Es muss gemäß den in diesem Handbuch enthaltenen EMV-Informationen installiert und in Betrieb genommen werden.
- Tragbare und mobile HF-Kommunikationsgeräte können das Anti-Schwerkraft-Laufband beeinträchtigen
- Die Verwendung von Zubehör, Wandlern und Kabeln, die nicht von Alter-G Incorporated spezifiziert sind, kann zu erhöhten EMISSIONEN oder einer verringerten IMMUNITÄT der AUSRÜSTUNG führen.
- Diese AUSRÜSTUNG sollte nicht neben oder gestapelt mit anderen Geräten verwendet werden. Wenn eine benachbarte oder gestapelte Verwendung erforderlich ist, sollte die AUSRÜSTUNG beachtet werden, um den normalen Betrieb in der Konfiguration zu überprüfen, in der sie verwendet wird.

Anhang E: Garantie

Für Ihr Anti-Schwerkraft-Laufband gilt die folgende Garantie:

- Einjährige Teile und Arbeit für die gesamte Maschine.

Garantie: AlterG garantiert dem Kunden, dass das Anti-Schwerkraft-Laufband für einen Zeitraum von einem (1) Jahr ab dem ursprünglichen Kaufdatum frei von Herstellungsfehlern ist. Die Garantie deckt keine Schäden oder Geräteausfälle aufgrund von Missbrauch, Benutzer- oder anderen Schäden oder Nichteinhaltung der Umwelt-, elektrischen Anforderungen und Wartungsarbeiten ab, wie im Benutzerhandbuch für Anti-Schwerkraft-Laufbänder beschrieben. Jegliche Änderung, Demontage und Bewegung des Kunden ohne Aufsicht von AlterG Service oder Übertragung des Eigentums an dem Anti-Gravity-Laufband führt zum Erlöschen der Garantie und der erweiterten Garantie. Wir laden Sie ein, sich an unser Customer Success-Team zu wenden, damit wir Ihnen den Prozess unter allen Umständen erleichtern können.

Erweiterte Garantie:

AlterG bietet von Jahr zu Jahr eine erweiterte Garantie für das VIA Anti-Gravity-Laufband wie folgt:

Wenn Sie die erweiterte Garantie zum Zeitpunkt Ihres Kaufs erwerben, bietet AlterG am Ende des ersten Nutzungsjahres eine (1) kostenlose Überprüfung der vorbeugenden Wartung und Wartung des VIA durch einen qualifizierten Techniker an.

Eine erweiterte Garantie kann nach dem Verkauf und der Installation des AlterG erworben werden. Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem Bevollmächtigten oder von AlterG.

Während der Garantiezeit oder der erweiterten Garantiezeit wird AlterG oder sein autorisierter Servicetechniker Ihr VIA Anti-Gravity-Laufband einschließlich Teilen und Arbeitskräften diagnostizieren und reparieren. Der Service kann bei Bedarf von Telefonanrufen und E-Mails bis hin zu Servicebesuchen vor Ort reichen. Wenn Sie keine erweiterte Garantie von AlterG erwerben, werden Ihnen die dann geltenden Preise für Teile und Arbeit zuzüglich etwaiger Reise- und / oder Versandkosten in Rechnung gestellt, die für eine Wartung des Produkts nach Ablauf der ersten (1) Jahr-Garantie erforderlich sind.

Weder die Garantie noch die erweiterte Garantie decken verlorene Geschäftsmöglichkeiten ab, weil Ihr VIA Anti-Gravity-Laufband außer Betrieb ist, noch decken die Garantie oder die erweiterte Garantie Schäden oder Geräteausfälle aufgrund von Missbrauch und anderen Benutzerschäden ab. Dies umfasst: Nichteinhaltung der Umwelt- und elektrischen Anforderungen sowie der Wartungsprotokolle für die Wartung, die im VIA Anti-Gravity Treadmill-Benutzerhandbuch aufgeführt sind. Jede Kundenänderung des VIA Anti-Gravity-Laufbandes führt zum Erlöschen der Garantie. Wenn Sie das VIA Anti-Gravity-Laufband zerlegen müssen, um es zu bewegen, erlischt auch die Garantie, wenn Sie dies ohne einen qualifizierten AlterG-Techniker tun.