

ALTER G[®]



Uživatelský manuál
Produkt Anti-Gravity Treadmill® řady VIA

Tato příručka popisuje provozní postupy pro následující produkt AlterG:

Běžecský pás VIA a VIA X Anti-Gravity

Copyright © 2019 by AlterG, Inc. Všechna práva vyhrazena.

Poznámka: Následující symbol se v této příručce používá k upozornění na varování, upozornění nebo provozní postupy, které mohou přímo ovlivnit bezpečný provoz běžecského pásu s anti-gravitací. Před spuštěním běžecského pásu Anti-Gravity si přečtěte a pochopte tyto pokyny a prohlášení.



Varování. Výstražné upozornění nebo provozní postup, který může přímo ovlivnit bezpečný provoz běžecského trenažéru.

RoHS Vyhovující produkt



AlterG a Anti-Gravity Treadmill jsou registrované ochranné známky v USA od AlterG, Inc.

Neopren je registrovaná ochranná známka společnosti DuPont Corporation.

Polar je registrovaná ochranná známka společnosti Polar Electro, Inc.

Klear Screen je registrovaná ochranná známka společnosti Meridrew Enterprises.

Obsah

Odpovědnost vlastníka.....	5
Kontaktní informace společnosti AlterG.....	6
Indikace a kontraindikace pro použití	7
Prohlášení o zamýšleném použití	7
Indikace pro použití	7
Bezpečnostní opatření pro použití.....	7
Kontraindikace pro použití	7
Bezpečnost: Varování a upozornění.....	8
Úvod	10
Konzultace s lékařem.....	10
Důležitost zahřátí a ochlazení	10
Nastavení a instalace	11
Elektrické požadavky	11
Požadavky na uzemnění	11
Požadavky na umístění.....	11
AlterG prostřednictvím specifikací instalace antigravitačního běžeckého pásu®	12
Přeprava vašeho antigravitačního běžícího pásu	12
Antigravitační součásti běžeckého pásu.....	13
Úkon	14
Zapnutí běžeckého pásu proti gravitaci	14
Zabezpečení uživatele v antigravitačním běžeckém pásu.....	14
Zahájení a dokončení tréninkové relace.....	20
Vystoupení z antigravitačního běžícího pásu	23
Metriky relace	24
Metriky relace	24
Kalorie.....	24
Monitorování srdeční frekvence	25
Monitor srdečního tepu	25
Provozní HD monitorovací systém videa.....	26
Začínáme	26
Zaostřovací a polohovací kamery	26
Pohledy z kamery.....	26
Provozní chůze.....	27
Měření chůze	27
Záznam chůze	27
Funkce chůze	28
Zprávy o chůzi.....	29
Operační bolest	30
Záznam bolesti	30
Výsledky bolesti.....	30
Hlášení na konci relace.....	31
Vytváření zpráv o ukončení relace.....	31
Zasílání zpráv e-mailem	32
Ukládání na USB	32

Postupy nouzové těžby	33
Nouzové scénáře.....	33
Nastavení zařízení	34
Navigace v nabídce Nastavení	34
Úprava rozložení displeje - karta GUI	35
Správa e-mailů - karta GUI.....	35
Technická podpora - karta Podpora	37
Restartujte aplikaci	37
Vypnout počítač	38
Kalibrace hmotnosti desky - karta Servis.....	38
Kalibrace	39
Připojení Wi-Fi	40
Štítky, umístění, interpretace	41
Údržba	47
Dezinfekce	47
Obecné čištění a kontrola.....	48
Údržba vaku.....	49
Postup vyjmutí sáčku při čištění.....	50
Dodatek A: Specifikace běžeckého pásu proti gravitaci	54
Dodatek B: Doplnky a příslušenství	56
Dodatek C: Odstraňování problémů	57
Opravy	57
Tlak vzduchu	57
běžecký pás.....	57
Netěsnosti.....	57
Systémové chyby.....	57
Dodatek D: Prohlášení o EMC	58
Dodatek E: Záruka.....	59

Odpovědnost vlastníka

Produkt AlterG® VIA Anti-Gravity Treadmill® bude fungovat, jak je popsáno v této příručce, a podle doprovodných štítků a / nebo vložek, pokud je sestaven, provozován, udržován a opravován v souladu s uvedenými pokyny. Antigravitační pás musí být pravidelně kontrolován, jak je popsáno v této příručce. Vadný běžecký pás Anti-Gravity by se neměl používat. Části, které jsou rozbité, chybí, jsou zjevně opotřebované, zdeformované nebo znečištěné, je třeba okamžitě vyměnit. Pokud bude taková oprava nebo výměna nezbytná, doporučuje se požadavek na servis u společnosti AlterG, Inc. oprávněnými zástupci společnosti AlterG, Inc. nebo vyškoleným personálem společnosti AlterG, Inc.

Vlastník tohoto produktu nese výhradní odpovědnost za jakoukoli poruchu, která vznikne v důsledku nesprávného použití, chybné údržby, nesprávné opravy, poškození nebo pozměnění kýmoli jiným než autorizovaným zástupcem společnosti AlterG, Inc.

Vlastník / uživatel běžeckého trenažéru AlterG Anti-Gravity je odpovědný za nahlášení jakékoli závažné události, která se stala v souvislosti s provozem zařízení, společnosti AlterG a národně uznanému příslušnému orgánu.

Jakákoli neoprávněná údržba, opravy nebo úpravy zařízení mohou mít za následek neplatnost záruky na antigravitační běžecký pás.

Kontaktní informace společnosti AlterG

AlterG vítá vaše dotazy a komentáře. Máte-li jakékoli dotazy nebo připomínky, kontaktujte náš tým služeb a podpory.

Sídlo společnosti AlterG, servis a podpora

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

Indikace a kontraindikace pro použití

Prohlášení o zamýšleném použití

Běžecký pás AlterG VIA Anti-Gravity poskytuje kromě běžných funkcí běžeckého pásu také odvažování tělesné hmotnosti uživatele. Odvažování umožňuje pacientům i jednotlivcům cvičit ve stoje, chodit nebo běhat se sníženým dopadem na jejich pohybový aparát.

VIA je určen pro použití osobami s omezenou pohyblivostí, které vyžadují počáteční rychlost 0,1 mph.

VIA X je určen pro použití osobami se střední až maximální mobilitou, které neovlivní počáteční rychlost 0,5 mph a nejvyšší rychlost 15,0 mph.

Indikace pro použití

- Aerobní klimatizace
- Sportovní kondiční programy
- Kontrola a redukce hmotnosti
- Trénink chůze a neuromuskulární reedukace u neurologických pacientů
- Posílení a kondicionování u geriatrických pacientů
- Rehabilitace po úrazu nebo operaci dolních končetin
- Rehabilitace po totální náhradě kloubu

Bezpečnostní opatření pro použití

- Kardiovaskulární onemocnění nebo dýchací potíže
- Cvičení vyvolané astma nebo angina pectoris
- Akutní a chronické problémy se zády
- Prasklý nebo herniovaný disk
- Bezpečnost a účinnost u těhotných žen nebyla stanovena
- Bezpečnost a účinnost pro jednotlivce s funkční nezávislostí Nebylo stanoveno skóre měření 1 nebo 2 (v závislosti na maximální asistenci)
- Běžecký pás se nezajistí na místě. Před vypnutím a odchodem z trenažéru se ujistěte, že je pacient stabilní.
- Monitor srdečního tepu není přesný.
- Jakýkoli stav, kde může vzrůst zvýšený nitrobřišní tlak (například močová inkontinence, dysfunkce pánevního dna, rekonstrukce pánevního dna nebo jiné stavy)

Kontraindikace pro použití

- Nestabilní zlomenina
- Kardiovaskulární hypotenze
- Hluboká žilní trombóza

Bezpečnost: Varování a upozornění

Před použitím běžeckého pásu Anti-Gravity si přečtěte tuto příručku. Jako fyzioterapeut, trenér nebo klinik (provozovatel produktu) musíte porozumět bezpečnostním prvkům a uživatelskému rozhraní. Chceme, abyste vy a vaši klienti nebo pacienti (uživatelé produktu) měli bezpečné a příjemné cvičení.



NEBEZPEČÍ: Je třeba se vyvarovat bezprostředně nebezpečné situace, která bude mít za následek vážné zranění nebo smrt.

- Neupravujte elektrickou zástrčku běžeckého pásu Anti-Gravity. Běžecký pás je vybaven odnímatelným napájecím kabelem se zástrčkou NEMA 6-20. Abyste byli kompatibilní, musíte mít zásuvku NEMA 6-20. Nahrazení tohoto kabelu mezinárodními zásuvkami musí zajistit, že kabel je navržen tak, aby unesl 220 V při 20 A.
- Nepoužívejte žádné elektrické adaptéry. Mohlo by to vést k úrazu elektrickým proudem.
- Před použitím prodlužovacích kabelů se poradte s kvalifikovaným elektrikářem. Dlouhé prodlužovací kabely mohou způsobit pokles napětí na běžeckém pásu Anti-Gravity, což může způsobit nesprávnou funkci. AlterG poskytuje napájecí kabel o délce 4,6 m.
- Nepoužívejte běžecký pás Anti-Gravity ve vlhkém nebo vlhkém prostředí.
- Pokud je to relevantní, nepoužívejte vysílač srdečního tepu ve spojení s elektrickým kardiostimulátorem nebo podobným zařízením. Vysílač může způsobit elektrické rušení, které může narušit funkci kardiostimulátoru.
- Před čištěním nebo opravou vždy odpojte běžecký pás Anti-Gravity.
- Během čištění nenamáčejte žádnou část běhounu Anti-Gravity; použijte rozprašovač nebo vlhký hadřík. Chraňte všechny tekutiny před elektrickými součástmi. Před čištěním a údržbou vždy odpojte běžecký pás Anti-Gravity.
- Servis by měl provádět autorizovaný technik AlterG. Servis neautorizovaným technikem AlterG zruší platnost záruky. Obrátte se na AlterG dříve, než se vy nebo elektrikář pokusíte o údržbu.
- Na žádnou část běžeckého trenažéru Anti-Gravity nepokládejte žádné tekutiny (kromě držáků lahví s vodou), včetně běžecké plochy běhounu Anti-Gravity.
- Chodník udržujte vždy čistý a suchý.
- Po instalaci neodpojujte ani neměňte žádné vnitřní kabely na běžeckém pásu Anti-Gravity.



VAROVÁNÍ: Je třeba se vyhnout potenciálně nebezpečné situaci, která by mohla mít za následek vážné zranění nebo smrt.

- Uživatelé se musí před zahájením jakéhokoli cvičebního programu poradit se svými lékaři a získat lékařskou prohlídku. To platí zejména v případě, že uživatelé mají některou z těchto příčin: srdeční choroby v anamnéze, vysoký krevní tlak, cukrovka, chronické onemocnění dýchacích cest, zvýšený cholesterol, pokud kouří cigarety, jsou v současné době neaktivní, jsou obézní nebo mají jakékoli jiné chronické onemocnění nebo tělesnou poškozování.
- Uživatelé musí při používání antigravitačního běžeckého pásu okamžitě přestat cvičit a konzultovat s lékařem, pokud pociťují mdloby, závratě, bolesti na hrudi, nevolnost nebo jiné neobvyklé příznaky.



UPOZORNĚNÍ: Je třeba se vyhnout potenciálně nebezpečné situaci, která může vést k lehkému nebo středně těžkému zranění.

- Vždy používejte nouzový bezpečnostní spojovací prostředek dodávaný s běžeckým pásem Anti-Gravity. Při cvičení by měl být připnut k oděvu uživatele. Toto je důležitá funkce v případě, že uživatel během tréninku spadne.

- Před spuštěním běžeckého pásu Anti-Gravity se ujistěte, že je blokovací mechanismus kokpitu aktivován a zajištěn až na sloupky, které rámuji běžecký pás Anti-Gravity. Pokud tak neučiníte, může dojít k uvolnění kokpitu během provozu, což může vést k možnému zranění uživatele.
- Před použitím si přečtěte, pochopte a otestujte postup nouzového zastavení.
- Nikdy nenechávejte děti bez dozoru v okolí antigravitačního běžícího pásu.
- Bezpečnost a účinnost u těhotných žen nebyla stanovena. Těhotné ženy nebo ženy, které mohou být těhotné, by se měly před použitím antigravitačního běžícího pásu poradit se svým lékařem.
- Antigravitační pás musí být používán pod dohledem řádně vyškoleného operátora. Uživatel běžeckého pásu Anti-Gravity by nikdy neměl být cvičen bez náležitého dohledu; i když jste byli dříve vyškoleni ve správné funkci zařízení.
- Postavte a provozujte běžecký pás Anti-Gravity na pevném a rovném povrchu.
- Při používání antigravitačního běžeckého pásu nenoste volné nebo visící oblečení. Neukládejte nic (například šortky) do vaku na antigravitační běžecký pás.
- Před zahájením tréninku zkontrolujte, zda se v běžeckém pásu Anti-Gravity nenacházejí žádné nečistoty.
- Během nafukování držte ruce od vaku a konstrukce rámu, aby nedošlo ke skřípnutí.
- Ruce držte mimo dosah všech pohyblivých částí.
- Nepoužívejte běžecký pás VIA Anti-Gravity, pokud má váha uživatele méně než 80 liber (36 kg) nebo více než 400 liber (180 kg). Uživatelé, kteří váží více než 350 liber (159kg) nemusí být schopni odlehčit na celých 20% původní tělesné hmotnosti.
- Při vstupu a výstupu běžeckého pásu Anti-Gravity by měl být uživatel opatrný. Uživatelé by nikdy neměli vstoupit na běžecký pás s anti-gravitací, když se povrch běžeckého pásu pohybuje. Ujistěte se, že je na běžeckém pásu připevněn bezpečnostní magnet nouzového zastavení, aby byl pás běžeckého pásu zajištěn a nebude se pohybovat, když uživatel vstoupí na povrch. Ujistěte se, že se uživatel drží kokpitu nebo madel, kdykoli je to praktické, aby si podepřel tělo.
- Před zahájením cvičení se ujistěte, že je uživatel plně zapnutý do vaku a že je kokpit nastaven do správné výšky a zajištěn na místě.
- Ujistěte se, že uživatel nosí správnou atletickou obuv, například s gumovou podrážkou nebo podrážkou s vysokou trakcí. Nedovolte, aby boty na podpatcích nebo kožené podrážce. Dbejte na to, aby na podrážkách obuvi nebyly žádné kameny nebo ostré předměty.
- Stejně jako u každého tréninku na běžeckém pásu se ujistěte, že uživatel na konci tréninkové relace uživatele zahrnuje fázi ochlazování. Než přestanete, ujistěte se, že se vrátili k plné tělesné hmotnosti a mírně cvičili. Vyhněte se náhlému ukončení nebo pozastavení tréninku, když má uživatel sníženou tělesnou hmotnost nebo vysokou rychlost.
- Bezpečnost a integritu běžeckého pásu Anti-Gravity lze udržet pouze tehdy, když je běžecký pás Anti-Gravity pravidelně kontrolován z hlediska poškození a opotřebení a je řádně opraven. Za pravidelnou údržbu je odpovědný uživatel / vlastník nebo provozovatel zařízení. Opotřeбенé nebo poškozené součásti je nutné okamžitě vyměnit a běžecký pás Anti-Gravity vyřadit z provozu až do provedení opravy. K údržbě a opravě běžeckého trenažéru Anti-Gravity smí být používány pouze výrobce dodané nebo schválené komponenty.



POZOR: AlterG používá neodymové magnety k udržení vaku na místě poblíž uživatele. Neodymové magnety jsou členem rodiny magnetů vzácných zemin a jsou nejsilnějšími permanentními magnety na světě. Produkt VIA používá až čtyři neodymové magnety N42 na každé straně vaku. Každý z těchto magnetů může mít až 22 liber. (10 kg) tažné síly a magnetické pole 13 200 Gauss. Naštěstí magnetické pole z magnetu klesá velmi rychle, takže ve vzdálenosti 3 palců (7,6 cm) je magnetické pole celkem menší než 100 Gauss. Opatrnost se doporučuje, pokud má uživatel během relace v běžeckém pásu AlterG Anti-Gravity běžící kardiostimulátor, inzulinovou pumpu nebo jiné elektromagnetické produkty. Před použitím tohoto produktu se vždy poraďte se svým lékařem.

Úvod

Konzultace s lékařem

Každý, kdo uvažuje o cvičebním programu nebo o zvýšení aktivity, by se měl poradit s lékařem. Důrazně se doporučuje, aby se uživatelé řídili pokyny svého lékaře před a během cvičebního programu nebo jakéhokoli jiného zvýšení fyzické aktivity, pokud:

- Máte srdeční choroby, vysoký krevní tlak, cukrovku, chronické onemocnění dýchacích cest nebo zvýšený cholesterol
- Kouř cigarety
- Jsou v současné době neaktivní, jsou obézní nebo mají jiné chronické onemocnění nebo tělesné postižení, nebo pokud se v jejich rodině vyskytlo takové onemocnění



Neodymové magnety mohou ovlivňovat kardiostimulátory.

Silné magnetické pole v blízkosti neodymového magnetu může ovlivnit kardiostimulátory, ICD a další implantované lékařské přístroje. Mnoho z těchto zařízení je vyrobeno s funkcí, která jej deaktivuje magnetickým polem. Proto je třeba dbát na to, aby nedošlo k neúmyslné deaktivaci těchto zařízení.

Důležitost zahřátí a ochlazení

Je důležité, aby se uživatelé před a na konci každého cvičení postupně zahřáli, ochladili a začlenili řadu úseků. Protahování podporuje nezbytnou flexibilitu, která pomáhá předcházet bolesti svalů a zranění při každodenních činnostech.

Neukončujte cvičení náhle na běžeckém pásu VIA Anti-Gravity. Celková tělesná hmotnost uživatele by měla být obnovována pomalu a měla by zahrnovat několik minut chůze s plnou tělesnou hmotností a nízkou intenzitou před ukončením cvičení.

Nastavení a instalace

Běžecský pás VIA Anti-Gravity bude nainstalován kvalifikovaným technikem AlterG po dodání. Ujistěte se, že jste při dodání zkontrolovali běžecský pás Anti-Gravity, zda nedošlo k poškození, ke kterému mohlo dojít během přepravy. Pořídte fotografie a jakékoli poškození neprodleně nahlaste přepravní společnosti a společnosti AlterG. Když podepíšete zásilku svého běžecského pásu Anti-Gravity, přebíráte odpovědnost za jakékoli škody, které mohou nastat před instalací.

Elektrické požadavky

Doporučeným elektrickým připojením pro běžecský pás VIA Anti-Gravity je vyhrazený obvod 20 A, 220 V AC @ 50/60 Hz se zemí. Zástrčka dodávaná s běžecským pásem Anti-Gravity je konfiguračním systémem NEMA označena jako 6-20P. Odpovídající zásuvkou pro zástrčku je NEMA 6-20R.

Vhodná zástrčka pro danou zemi a zařízení by měla být zapojena následovně:

Modrý vodič: Neutrální

Hnědý vodič: Linka

Zelený / žlutý vodič: Uzemnění

Požadavky na uzemnění



VAROVÁNÍ: Aby se zabránilo riziku úrazu elektrickým proudem, musí být toto zařízení připojeno pouze k napájecí síti s ochranným uzemněním.

Běžecský pás VIA Anti-Gravity musí být uzemněn elektricky. Pokud dojde k elektrické poruše, uzemnění poskytuje cestu elektrického odporu s nejmenším odporem, aby se snížilo riziko úrazu elektrickým proudem. Napájecí kabel běžecského pásu Anti-Gravity obsahuje uzemněnou zástrčku. Tato zástrčka musí být zapojena do vhodné zásuvky (NEMA 6-20R), která je správně nainstalována a uzemněna v souladu s platným národním elektrickým předpisem a všemi místními předpisy a vyhláškami. Pokud si těmito požadavky nejste jisti, kontaktujte společnost AlterG nebo kvalifikovaného elektrikáře.

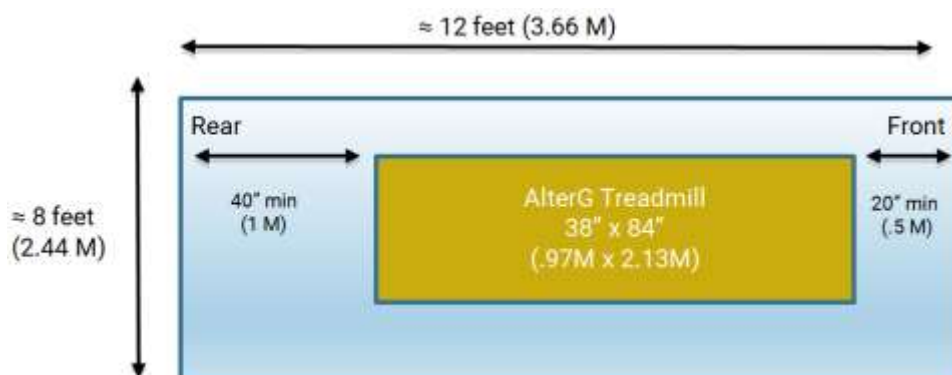
Požadavky na umístění

Běžecský pás VIA Anti-Gravity měří 85 "(217 cm) × 38 "(97 cm) a váží téměř 550 liber (249 kg). Musí být umístěn na konstrukčně zdravém povrchu. Pokud se používá nad úroveň terénu, je vhodné jej umístit poblíž rohu místnosti nebo tam, kde bude podlaha nejsilnější, aby byla zajištěna maximální podpora při vysokorychlostním a nárazovém použití. Povrch by měl být rovný, aby se zajistilo minimální ohnutí rámu antigravitačního běžecského pásu. Neumísťujte běžecský pás proti gravitaci přímo na silné koberce, protože by to mohlo narušit vzduchové ventily umístěné na spodní straně běžecského pásu. Běžecský pás s anti-gravitací musí být ve vzdálenosti 3,7 m (od přední části běžecského trenažéru) od správné elektrické zásuvky. Pokud plánujete jakýmkoli způsobem prodloužit kabel, poraďte se s kvalifikovaným elektrikářem nebo společností AlterG. Ujistěte se, že na každé straně běžecského trenažéru necháte alespoň 61 cm (24 "), aby se vak během nafukování mohl roztáhnout. Počkejte alespoň 40 cm (1 m) za běžecským trenažérem, aby bylo možné bezpečně nastupovat a vystupovat uživatele, a alespoň 20 "(0,5 m) před jednotkou, abyste měli přístup k elektronice a vypínači.

Doporučujeme plochu alespoň 3,7 m dlouhou a 2,4 m širokou, aby byl zajištěn dostatečný prostor pro provoz a přístup uživatelů. Zkontrolujte také výšku stropu, abyste se ujistili, že uživatelé nebudou při běhu narazit do stropu. Povrch běžecského pásu Anti-Gravity je 15 cm od podlahy. Strop 8 stop (2,4 m) může být příliš nízký pro vyšší uživatele.

Specifikace instalace AlterG VIA Anti-Gravity Treadmill®

- Maximální výška běžeckého pásu: 74 "(1,88 mil.)
- Šířka běžeckého pásu: 38 "(0,97 mil.)
- Délka běžeckého pásu: 85 "(2,17 mil.)
- Minimální výška stropu: 96 "(2,44 M)
- Hmotnost produktu je ~ 550 liber (249 kg)
- **Důležitá poznámka:** Umístěte přední část do 8 stop (2,44 M) od elektrické zásuvky a ponechte alespoň 20 palců (0,5 M) volného prostoru v přední části jednotky pro přístup k elektronice a vypínači.

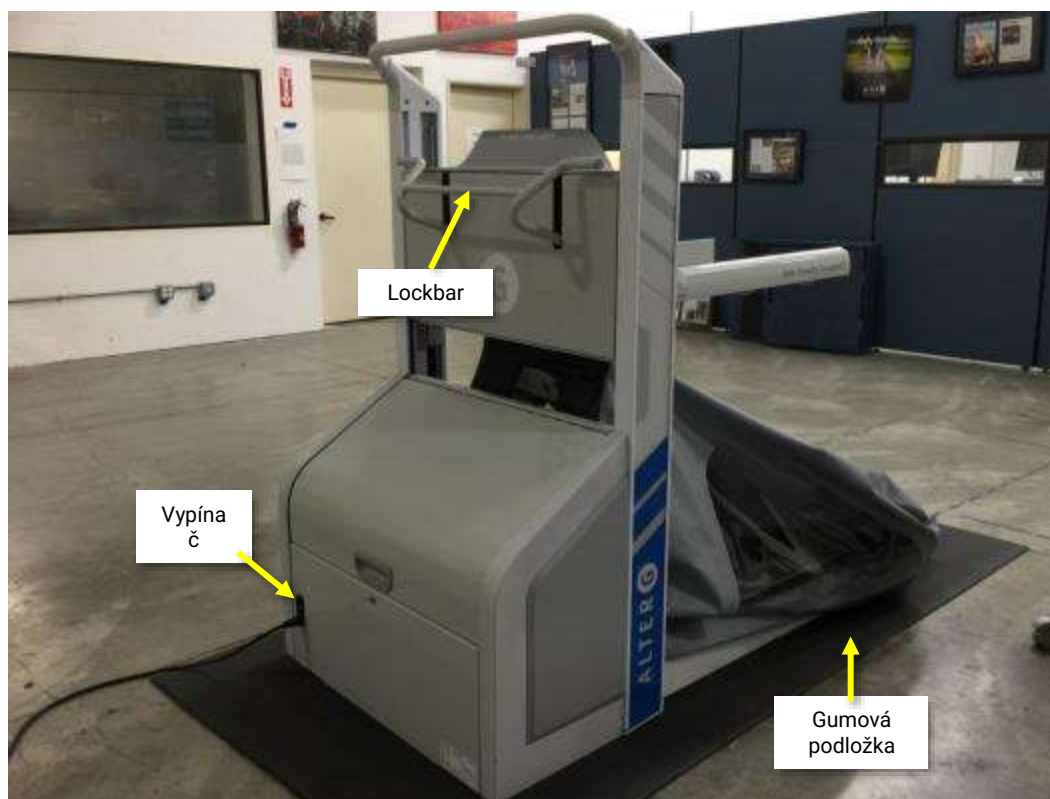
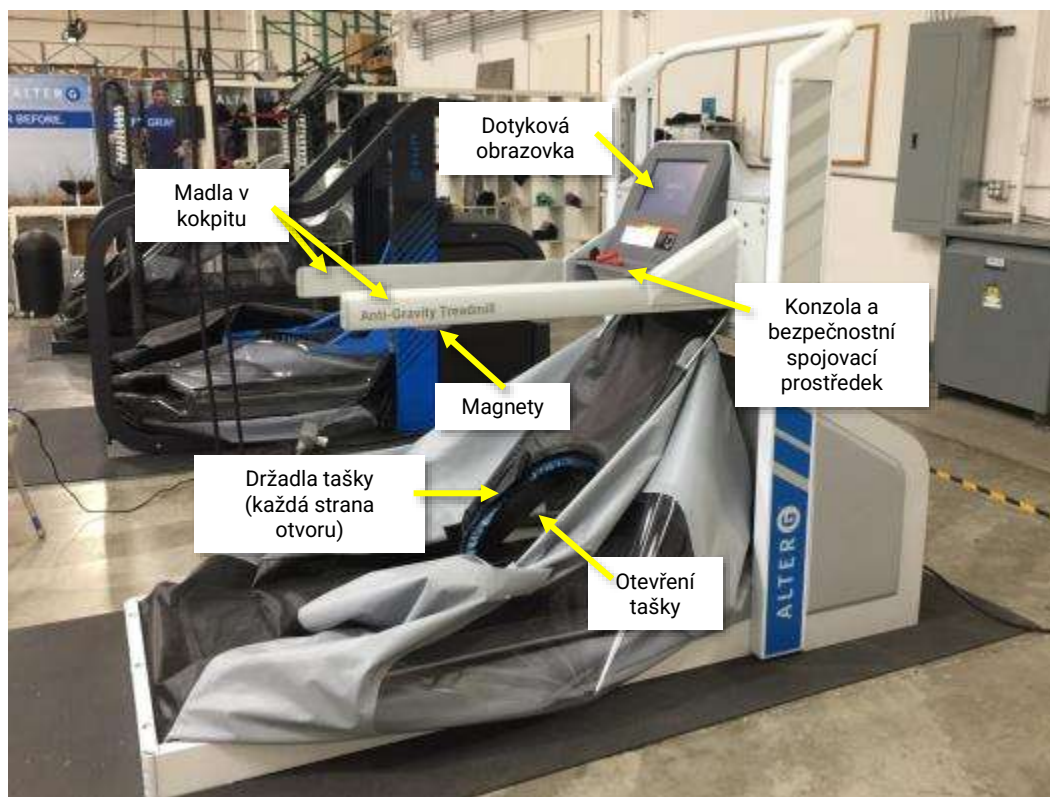


Přeprava vašeho antigravitačního běžícího pásu

Kontaktujte AlterG, pokud máte v plánu přesunout svůj běžecký pás Anti-Gravity. Na poškození způsobené nesprávným pohybem běžeckého pásu Anti-Gravity se nevztahuje záruka.

Antigravitační součásti běžecského pásu

Klíčové komponenty pro provoz běžecského pásu Anti-Gravity jsou označeny na níže uvedených fotografiích.



Úkon

Poznámka: Následující provozní pokyny provádí klinický lékař nebo na jeho pokyn.

Zapnutí běžecského pásu proti gravitaci

1. Hlavní vypínač je umístěn na přední straně běžecského pásu VIA Anti-Gravity. Zapněte jej pro spuštění systému a spuštění softwaru. Při načítání softwaru se nedotýkejte obrazovky, protože by to mohlo narušit proces spouštění.

Poznámka: Nedovolte, aby se uživatel během bootování postavil na opasek s anti-gravitačním pásem. Pokud uživatel během spouštění nechtěně zatěžuje pás, zobrazí se chybová zpráva. Nechte uživatele stát mimo jednotku, dokud není dokončena spouštěcí sekvence.



2. Jakmile je zobrazena uvítací obrazovka, je systém připraven.

Poznámka: Pokud jste si tuto příručku ještě nepřečetli, doporučujeme vám KONEC hned nebo vyhledat příslušné pokyny od kvalifikovaného operátora. Klepnutím na ZAČÁTEK SEZNAM potvrzujete, že jste si přečetli tuto příručku a porozuměli jí.



Zabezpečení uživatele v antigravitačním běžecském pásu

Postupy v této části popisují:

- Oblečení šortky
- Vkročte do antigravitačního běžícího pásu
- Zip do tašky
- Nastavení výšky kokpitu
- Připevnění bezpečnostního lana

Oblečení šortky

Váš běžecský pás Anti-Gravity je dodáván s přizpůsobenými neoprenovými kompresními šortkami, které zajišťují vzduchotěsné utěsnění mezi tělem uživatele a otvorem vaku na běžecském pásu. Doporučuje se, aby si uživatel oblékl šortky, než vstoupí na běžecský pás.

Nechte uživatele vybrat velikost, která je pohodlná, ale ne nepohodlná, a ujistěte se, že značka je na zadní straně uživatele a na vnitřní straně šortky. Pro pohodlné nošení a pro zabránění shlukování se doporučuje, aby si uživatel pod šortky oblékl běžecké šortky nebo punčocháče.

Poznámka: Šortky neobsahují latex (90% neopren, 10% nylon potažený uretanem).



Vkročte do antigravitačního běžícího pásu



POZOR: Než uživatel vstoupí na běžeckou plochu Anti-Gravity Treadmill, ujistěte se, že je na konzole na místě bezpečnostní magnet. Pokud bezpečnostní magnet není na svém místě, předpokládá se, že na běžeckém pásu existuje bezpečnostní problém, a uvolní jízdní plochu.

Před vstupem na běžecký pás se ujistěte, že je kokpit na nejnižší úrovni. Vstup na běžecký pás s kokpitem ve vyšší poloze může způsobit pohyb kokpitu, což může způsobit ztrátu rovnováhy uživatele.

Vstupte do běžeckého trenažéru zezadu a vkročte do otvoru vaku.

Je v pořádku šlápnout na vak, ale ujistěte se, že v podrážkách bot nejsou žádné kameny nebo ostré předměty, které by mohly vak poškodit nebo poškodit.

Poznámka: Tkanina vaku neobsahuje latex.



Nastavení výšky kokpitu

1. Chcete-li kokpit uvolnit, otočte se dopředu a zatáhněte za zamykací tyč směrem k sobě.



Na obrazovce se zobrazí zpráva „Zámek kokpitu“, která označuje, že je kokpit odemčen.



2. Uchopte madla a posuňte kokpit nahoru nebo dolů, abyste jej nastavili do výšky, která umístí zip na hřeben iliaca (horní, vnější okraj pánevní kosti se cítí těsně pod úrovní pasu). Pro další podporu kufru lze kokpit nastavit výše.

Poznámka: Ujistěte se, že nad madly je dostatek místa, aby se vaše paže během cvičení pohodlně houpaly.



Poznámka: Výšky vnitřní švy jsou umístěny na bočních sloupcích. Ty lze použít k označení výšky kokpitu pro různé uživatele.

Další informace naleznete v popisu štítků výšky vnitřního švu v části „Štítky, umístění, interpretace“.



3. Pokud je kokpit ve správné výšce, ujistěte se, že „zapadne“ na místo, a poté zatlačte zajišťovací tyč dopředu (směrem od vás), dokud nebude plně zajištěna.



Zpráva „Zámek kokpitu“ zmizí a zobrazí se uvítací obrazovka.



-
4. Uchopte rukojeť na každé straně vaku a zvedněte vak rovně až k madla.



-
5. Táhněte nahoru, dokud obě strany vaku nezacvaknou k magnetům na spodní straně madel.





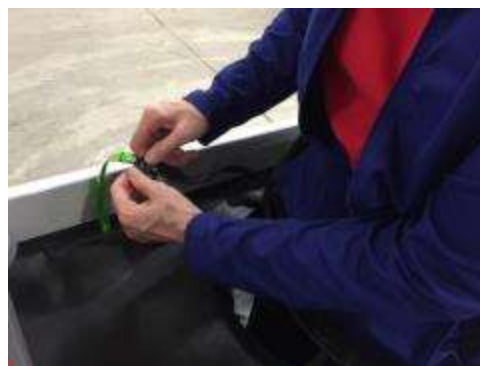
POZOR: Nikdy nepracujte s běžeckým pásem proti gravitaci, pokud není kokpit zasunut v uzamčené poloze. Toto je základní bezpečnostní položka, která zabraňuje neúmyslnému uvolnění kokpitu během cvičení.

Nikdy se nepokoušejte hýbat kokpitem, když je vak nafouknutý nebo když je plně nafouknutý. Pokud je třeba přemístit vak během cvičení, ukončete relaci. Poté můžete změnit výšku kokpitu.

Zip do tašky

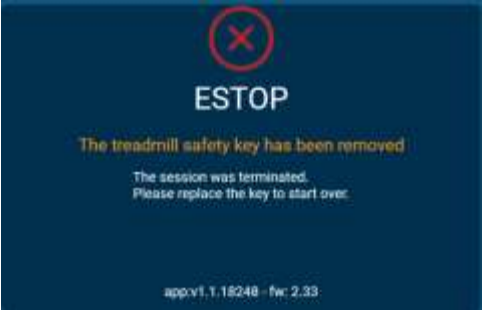
Když je kokpit na svém místě, zapněte zip do antigravitačního běžícího pásu. Zip je spuštěn vpředu a uprostřed těla a zip je proti směru hodinových ručiček po celou dobu, dokud se nevrátí do přední části. Ujistěte se, že je zip zcela uzavřen, aby bylo těsnění dokonalé.

Zip poskytuje prostředek k rychlému připevnění a odpojení uživatele od tašky, zjednodušuje hygienu a poskytuje přizpůsobení pro uživatele všech velikostí.



Přípevnění bezpečnostního lana

Vždy používejte magnetické bezpečnostní lano dodávané s běžeckým pásem Anti-Gravity. Pokud ztratíte bezpečnostní magnet, objednejte si náhradní u AlterG. Z bezpečnostních důvodů nebude běžecký trenážér fungovat bez bezpečnostního magnetu přímo nad štítkem nouzového zastavení.

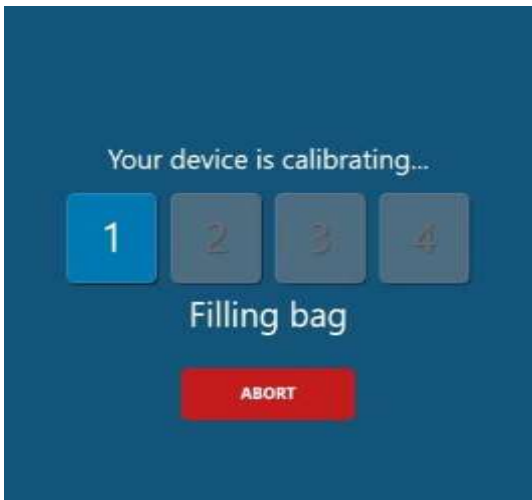
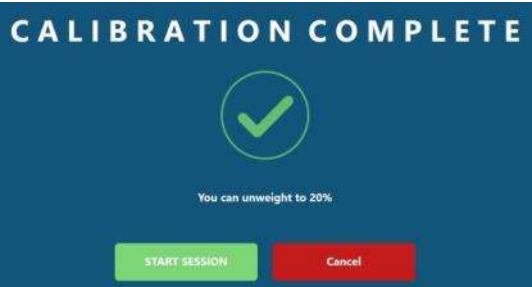
Akce operátora nebo uživatele	Obrazovka
1. Nasadíte si poutko na krk kolem jednoho zápěstí.	
2. Umístíte bezpečnostní magnet na lanko přímo nad kruhový indikátor na konzole označený „Nouzové zastavení“; jinak nebude běžecký pás Anti-Gravity fungovat.  POZOR: Nikdy se nepokoušejte porazit tento kritický bezpečnostní prvek připevněním šňůrky na tašku, strukturu antigravitačního běžeckého pásu nebo kdekoli jinde než na zápěstí uživatele. Pokud uživatel při cvičení spadne, magnet se stáhne z konzoly a přeruší se napájení běžeckého pásu; tlak vzduchu je uvolněn; běžecká plocha běžeckého pásu se odpojí od pohonu a může se volně pohybovat. Na obrazovce se zobrazí zpráva ESTOP.	 
3. Pokračovat "Zahájení a dokončení tréninkové relace".	

Zahájení a dokončení tréninkové relace

Postupy v této části popisují:

- Zahájení tréninku
- Používání funkcí a ovládacích prvků dotykové obrazovky
- Úprava rychlosti antigravitačního běžeckého pásu

Zahájení tréninkové relace

Akce operátora nebo uživatele	Obrazovka
1. PŘÍPRAVA NA CVIČENÍ. Než začnete, klidně se postavte na povrch běžeckého pásu. Nedržte se ani se nepodepírejte o žádnou část struktury systému. Systém vás před cvičením zváží a běžecký pás musí podporovat vaši celkovou tělesnou hmotnost.	
2. ZAČÁTEK ZASEDÁNÍ CVIČENÍ. Cvičení zahájíte klepnutím na ZAHÁJIT KALIBRACI. Běžecký pás Anti-Gravity bude pokračovat v kalibrační rutině, která systému umožní určit vztah mezi tlakem v krytu a vaší tělesnou hmotností. Při kalibraci systému budete cítit, jak se mění tlak ve vaku. Nejlepší je překřížit si ruce, zatímco rutina běží, abyste se nedotkli jakékoli části konstrukce a nezničili kalibraci.	
Po dokončení kalibrační sekvence budete okamžitě upozorněni, klepnutím na ZAČNĚTE SEZNAM zahájíte trénink. Neaktivita zruší vaši dokončenou kalibraci. Tato obrazovka také zobrazuje váš dolní limit tělesné hmotnosti.	

Ovládací prvky na hlavní obrazovce jsou zobrazeny níže.



Akce operátora nebo uživatele	Obrazovka
3. NASTAVTE SVÉ TĚLO TĚLO. Pomocí tlačítek se šipkou nahoru a dolů upravte svoji tělesnou hmotnost. Klepnutím na šipku nahoru se zvýší vaše tělesná hmotnost a klepnutím na šipku dolů se sníží vaše tělesná hmotnost. Vaše tělesná hmotnost je zobrazena jako procento vaší celkové tělesné hmotnosti. Svou tělesnou hmotnost můžete upravit kdykoli během cvičení. POZOR: Při 40% tělesné hmotnosti a nižší můžete být nestabilní, pokud budete skákat nebo provádět jinou činnost kromě chůze nebo běhu. Pomalu snižujte procento své tělesné hmotnosti, abyste si mohli zvyknout na nový vjem a podle toho upravit svou mechaniku chůze.	
4. VYBERTE SMĚR BĚŽECKÉHO PÁSU. Když se běžecký pás zapne, je naprogramován pro pohyb vpřed. Chcete-li jít zpět, klepejte na šipku dolů, dokud se nezobrazí záporná čísla.	

5. NASTAVTE RYCHLOST TRÉNINKU.

VIA a VIA X mají mírně odlišné rychlosti startu, zpět a vpřed, aby vyhovovaly specifickým klinickým nastavením a populacím uživatelů.

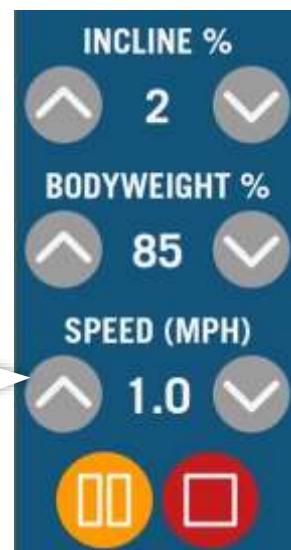
PŘES

Upravte rychlost běžeckého pásu pomocí ovládacích prvků šipky nahoru a dolů. V dopředném směru bude rychlost začínat 0,1 mph (0,16 km / h) a bude se zvyšovat v krocích po 0,1 mph (0,16 km / h) pro každé klepnutí na tlačítko až do maximální rychlosti 12 mph (19,3 km / h). Když je běžecký pás naprogramován na zpátečku, rychlost začne na 0,1 mph (0,16 km / h) a bude se zvyšovat v krocích po 0,1 mph (0,16 km / h) až do maximální rychlosti 3 mph (4,8 km / h). Podržíte-li kterékoli tlačítko déle než 2 sekundy, rychlost se zvýší nebo sníží rychleji.

VIA X

Upravte rychlost běžeckého pásu pomocí ovládacích prvků šipky nahoru a dolů. V dopředném směru bude rychlost začínat rychlostí 0,8 km / h a s přírůstkem 0,1 mph (0,16 km / h) pro každé klepnutí na tlačítko až do maximální rychlosti 15 mph (24,1 km / h). Když je běžecký pás naprogramován na zpátečku, rychlost začne na 0,8 km / h (0,5 mph) a bude se zvyšovat v přírůstcích 0,16 km / h (0,1 mph) až do maximální rychlosti 8 km / h (5 mph). Podržíte-li kterékoli tlačítko déle než 2 sekundy, rychlost se zvýší nebo sníží rychleji.

Klepnutím na šipku nahoru rychlost zvýšíte, klepnutím na šipku dolů rychlost snížíte

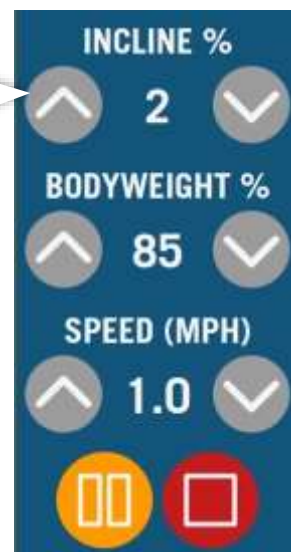


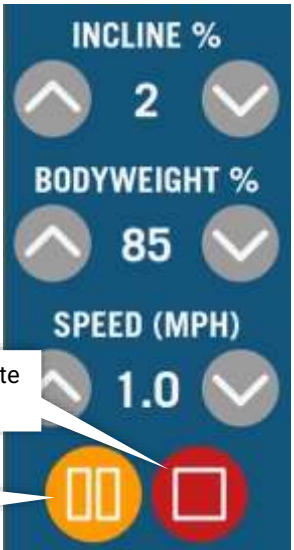
6. Upravte sklon běžeckého pásu.

Klepnutím na šipku nahoru zvýšíte sklon a klepnutím na šipku dolů sklon snížíte. Pokud podržíte tlačítko stisknuté déle než 2 sekundy, sklon se změní rychleji.

Poznámka: Pokud je rychlost nastavena na méně než 0,8 km / h, sklon běžeckého pásu nelze upravit na více než 5%.

Klepnutím na šipku nahoru sklon zvýšíte, klepnutím na šipku dolů sklon snížíte



Akce operátora nebo uživatele	Obrazovka
7. UKONČENÍ NEBO POZASTAVENÍ CVIČENÍ. Před ukončením tréninku vraťte běžecký trenažér na 0% sklon. Cvičení ukončíte klepnutím na STOP. Chcete-li běžecký trenažér přepnout do režimu pozastavení, klepněte na PAUZA. Běhoun se zastaví, ale všechny statistické informace zůstanou zachovány. Při pozastavení běžeckého trenažéru je udržována podpora tělesné hmotnosti. Chcete-li pokračovat v cvičení, klepněte na PAUZA.	

Vystoupení z antigravitačního běžícího pásu

1. Ukončete relaci a počkejte, až se běžecký pás úplně zastaví.
2. Počkejte, až se vak úplně vypustí.
3. Uživatel pak může:
 - Odstraňte bezpečnostní pásek na zápěstí.
 - Rozepněte šortky z tašky.
 - Odjistěte uzamykací mechanismus kokpitu zatažením za zámek k nim.
 - Jemně spusťte kokpit.
 - Opusťte běžecký pás. Otočte se, vystupte z otvoru vaku a opatrně sejděte ze zadní části běžeckého pásu.



Metriky relace

Obrazovka relace poskytuje grafický přehled tělesné hmotnosti, rychlosti a stoupání. Zahrnuje také informace o průměrné rychlosti, spálených kaloriích a celkové vzdálenosti.

Metriky relace

Metriky relace se ve výchozím nastavení zobrazují v horní části obrazovky. Zobrazí se čas relace, spálené kalorie, tempo, ujetá vzdálenost a srdeční frekvence. Alternativní rozvržení lze nastavit v nastavení zařízení. Další informace naleznete v části „**Error! Reference source not found.**“.



Kalorie

Zobrazený počet kalorií zohledňuje vaše procento tělesné hmotnosti a rychlost, sklon a vzdálenost na běžeckém pásu. Výsledkem je, že čtení spálených kalorií je přesnější ve srovnání s cvičebním zařízením, které tyto parametry neobsahuje.

Odkaz <http://42.195km.net/e/treadsim/> Další informace o tom, jak VIA vypočítá spálené kalorie.

Monitorování srdeční frekvence

Monitor srdečního tepu

Displej AlterG Treadmill je navržen pro příjem srdeční frekvence uživatele ve spojení s použitím monitoru srdeční frekvence Polar® (Chest Strap).¹ Polární hrudní popruhy lze zakoupit v nejpopulárnějších obchodech se sportovními potřebami nebo online. Aby obrazovka správně zobrazovala srdeční frekvenci uživatele, musí přijímač na displeji získat stabilní signál srdeční frekvence z vysílače Polar. Systém Polar Heart Rate System se skládá ze dvou hlavních prvků: 1) snímač / vysílač a 2) přijímač na displeji AlterG Treadmill.

Jak nosit vysílač hrudního pásu

Senzor / vysílač se nosí těsně pod hrudníkem a v horní části břicha, přímo na holé kůži (ne přes oblečení). Vysílač by měl být vycentrován pod prsní svaly. Jakmile je popruh zajištěn, vytáhněte jej z hrudníku natažením pásky a vodivé elektrodové proužky navlhčete čistou vodou. Vysílač pracuje automaticky, když jej máte na sobě; nefunguje, když je odpojen od těla. Protože však vlhkost může aktivovat vysílač a hromadění solí z potu může být problém, opláchněte vysílač vodou a po použití jej osušte. Hrudní pás je omyvatelný. Po odpojení vysílače pásek omyjte v teplé vodě jemným mýdlem a důkladně opláchněte v čisté vodě.

Příjemce

Abyste mohli přijímat signál, musíte být do dvou a půl stopy od přijímače. Vezměte prosím na vědomí, že váš vysílač může kolísat, pokud jste příliš blízko jiného vybavení Polar. Udržujte vzdálenost nejméně tři stopy mezi ostatními jednotkami Polar.

POZNÁMKA: Pokud je Polar Monitor příliš blízko v blízkosti silných zdrojů elektromagnetického záření, jako jsou televize, osobní počítače, elektromotory a některé další typy fitness zařízení, může dojít k nepravidelnému příjmu srdeční frekvence. V dosahu kteréhokoli přijímače by měl být použit pouze jeden vysílač, protože přijímač může zachytit několik signálů současně a způsobit nepřesné odečítání.



POZOR: Srdeční frekvence získaná na běžeckém pásu AlterG je pouze pro informaci. Na Polar Monitoru by nemělo být založeno žádné lékařské ošetření ani diagnóza.

¹ Polar® je registrovaná ochranná známka společnosti Polar Electro, Inc. Lake Success, NY

Provozní HD monitorovací systém videa

Začínáme

Akce operátora nebo uživatele	Obrazovka
Chcete-li zobrazit kameru, klepněte na VIDEO na navigační liště.	

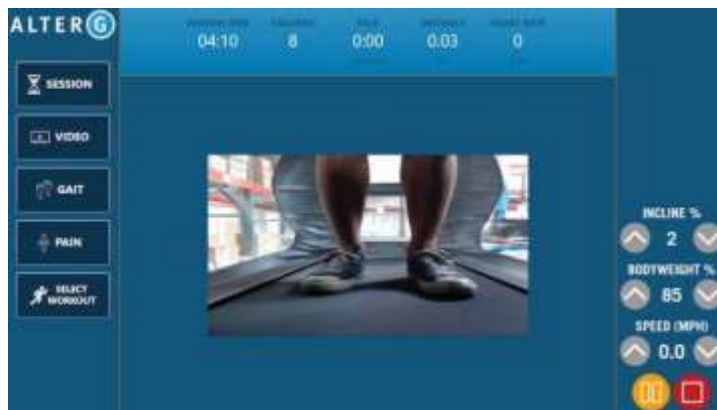
Zaostřovací a polohovací kamery

Na běžeckém pásu VIA Anti-Gravity je jedna kamera. Přední kamera je namontována na vnitřní straně tašky a je zaměřena na továrnu před odesláním.



Pohledy z kamery

Přední kamera je trvale připevněna uvnitř vaku na běžeckém pásu. Zdroj videa se zobrazí na dotykovém monitoru v hlavním okně displeje.



Provozní chůze

Měření chůze

Akce operátora nebo uživatele	Obrazovka
Běžecský pás Anti-Gravity měří následující: • Symetrie ložiska hmotnosti • Kadence • Symetrie postojového času • Symetrie délky kroku Chcete-li zobrazit chůzi, klepněte na GAIT na navigačním panelu. Měření chůze jsou zobrazením posledních 3 kroků na každé noze.	

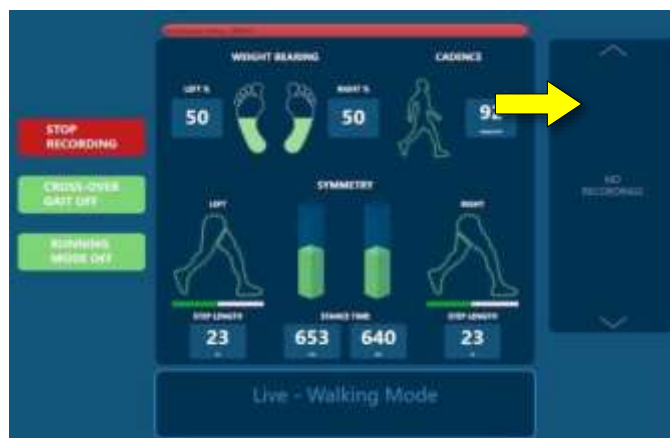
Záznam chůze

Akce operátora nebo uživatele	Obrazovka
Uživatelé mohou zaznamenat tolik zpráv o chůzi, kolik chtějí. Délka záznamu není časově omezena. Chcete-li zaznamenat zprávu o chůzi, přejděte na stránku chůze a klepněte na ZÁZNAM DAT ZÁZNAMU. V horní části obrazovky se objeví červený pruh, který signalizuje, že chůze je aktuálně zaznamenávána. Chcete-li zastavit nahrávání, klepněte na ZASTAVIT ZÁZNAM. Během záznamu můžete upravit kterýkoli z ovládacích prvků běžecského pásu (% tělesné hmotnosti, sklon a rychlost). Doporučujeme zaznamenávat různé zprávy, abyste viděli vliv tělesné hmotnosti, sklonu nebo rychlosti na symetrii chůze.	

Akce operátora nebo uživatele

Obrazovka

Po dokončení nahrávání se zpráva automaticky zobrazí v pravé části datové obrazovky.



Funkce chůze

Na obrazovce chůze jsou dvě další funkce pro různé případy použití.

Akce operátora nebo uživatele

Obrazovka

Cross-over chůze. Pokud máte pacienta s nůžkovou chůzí (noha při výsadbě prochází středovou čarou), klepněte na CROSS-OVER GAIT. Pokud je tlačítko aktivní, je zvýrazněno oranžově. To umožňuje softwaru identifikovat pravou nohu, když levé snímače hmotnosti detekují váhu, a levou nohu, když pravé snímače hmotnosti detekují hmotnost.

Provozní režim. Pokud váš pacient běhá nebo běží, přepněte do provozního režimu. Pokud je tlačítko aktivní, je zvýrazněno oranžově. Software přepne na alternativní algoritmus pro sledování metrik chůze při vyšších rychlostech. Pokud provozní režim není detekován, ale je nutný, v horní části obrazovky se zobrazí žlutý pruh se zprávou: „Data chůze nemusí být přesná.“



Zprávy o chůzi

Akce operátora nebo uživatele

Chcete-li zobrazit předchozí zprávy o chůzi, přejděte na obrazovku Chůze. Všechny zprávy jsou uvedeny napravo od Data chůze.

Z miniatur vyberte, které zprávy o chůzi chcete zkontrolovat.

Na obrazovce se zobrazí souhrn datové relace. Toto je průměr každého z měření chůze po celou dobu záznamu. (to znamená, že pokud jste nahrávali po dobu 30 sekund, jedná se o souhrn vaší symetrie chůze za těchto 30 sekund).

Miniatury jsou označeny počátečním% tělesné hmotnosti a časem relace vašeho záznamu, což vám umožní snadno najít zprávu, kterou chcete zobrazit.

Poznámka: Na konci relace budete moci posílat e-maily nebo ukládat zprávy o chůzi (další informace viz „Vytváření zpráv o ukončení relace“).

Obrazovka



Operační bolest

Záznam bolesti

Akce operátora nebo uživatele

Chcete-li zaznamenat úroveň bolesti během cvičení, klepněte na PAIN na navigačním panelu.

Bolest lze zaznamenat na stupnici 0-10 (0 = žádná bolest, 10 = maximální bolest). Chcete-li zaznamenat bolest, vyberte číslo od 0-10 a klepněte na NASTAVIT ÚROVEŇ PAINU.

Během relace nejsou žádné výzvy, které by vám připomínaly bolest. Je na terapeutovi, aby pacienta požádal o nastavení úrovně bolesti během relace.

Po nastavení úrovně bolesti se zobrazí stránka Zobrazit výsledky.

Obrazovka



Výsledky bolesti

Akce operátora nebo uživatele

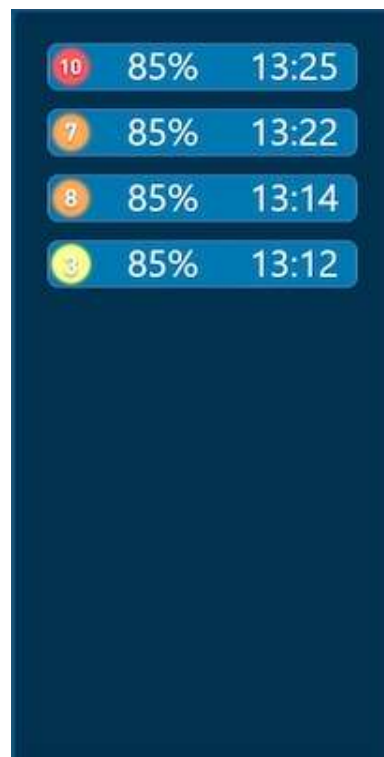
Chcete-li zkontrolovat předchozí záznamy bolesti, klepněte na ZOBRAZIT VÝSLEDKY.

Graf zobrazuje všechny zaznamenané výsledky bolesti. Graf zobrazuje bolest ve vztahu k přibližné% tělesné hmotnosti. (například Pokud jste zaznamenali úroveň bolesti 8 při 93% tělesné hmotnosti, číslo 8 je uvedeno mezi 90% a 100%).

Zobrazí se také tolerance. Jedná se o měření% tělesné hmotnosti, kdy pacient pocítil nejmenší bolest.

Poznámka: Výsledky bolesti se automaticky zahrnou, když odešlete e-mailem nebo uložíte zprávy o ukončení relace (další informace viz „Vytváření zpráv o ukončení relace“).

Obrazovka



Hlášení na konci relace

Zpráva o ukončení relace je souhrnem podrobností o vaší relaci. Na konci vašeho cvičení relaci můžete odeslat e-mailem nebo uložit kopii zprávy o relaci, údajů o chůzi a měření bolesti zaznamenaných během relace. Bude vám zasláno e-mailem nebo uloženo na USB ve formátu PDF. Ve zprávě nebude uvedeno jméno pacienta ani sportovce.

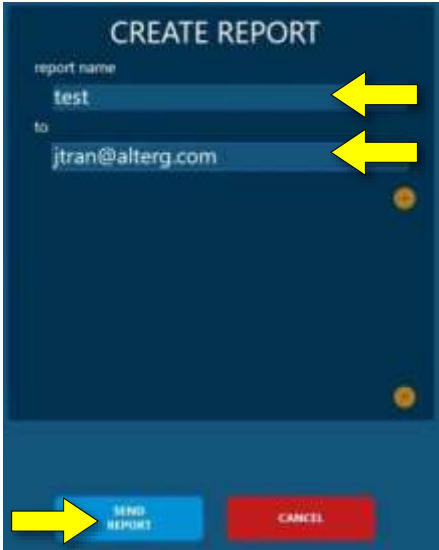
Všechny přehledy relací, které nebudou zaslány e-mailem nebo uloženy na konci relace, budou odstraněny.

Odhadovaná doba čekání na zaslání e-mailových zpráv je přibližně 20 sekund, v závislosti na vašem připojení Wi-Fi. Před opuštěním běžeckého trenažéru buďte trpěliví a potvrďte, že byla odeslána všechna data.

Vytváření zpráv o ukončení relace

Akce operátora nebo uživatele	Obrazovka
1. Chcete-li vytvořit zprávu, klepněte na VYTVOŘIT ZPRÁVU.	
2. Vyberte přehledy, které chcete odeslat e-mailem nebo uložit klepnutím na požadované miniatury. Vybrané miniatury jsou zvýrazněny. Můžete odeslat tolik zpráv, kolik chcete.	
3. Poté, co vyberete všechny své položky, klepněte na ODESLAT E-MAILEM nebo klepnutím na EXPORTOVAT NA USB uložte na USB.	

Zasílání zpráv e-mailem

Akce operátora nebo uživatele	Obrazovka
1. Pokud vyberete Odeslat e-mailem, zadejte na obrazovce Vytvořit zprávu název zprávy. Doporučujeme neidentifikovatelné ID pacienta (například 12345) nebo čas a datum relace (například 181205 02:00). To vám pomůže identifikovat pacienta. Doporučujeme zaslat tyto informace e-mailem a později je připojit k EMR pacienta. 2. Zadejte svou e-mailovou adresu a klepněte na ODESLAT ZPRÁVU.	

Ukládání na USB

Akce operátora nebo uživatele	Obrazovka
1. Pokud vyberete možnost Exportovat na USB, zadejte název sestavy na obrazovce Vytvořit sestavu. Doporučujeme neidentifikovatelné ID pacienta (například 12345) nebo čas a datum relace (například 181205 02:00). To vám pomůže identifikovat pacienta. 2. Klepněte na ULOŽIT ZPRÁVU. Poznámka: Pokud máte na jednotce palec dostatek místa, můžete uložit tolik zpráv, kolik chcete.	

Postupy nouzové těžby

V nepravděpodobném případě, že dojde k imobilizaci pacienta na běžecím pásu s anti-gravitací, přečtěte si níže uvedené naléhavé kroky k zajištění situace, než zavoláte na číslo +1510.270.5900 nebo se obrátíte na alterg.com.

DŮLEŽITÉ POZNÁMKY:

1. Neodblokuje kokpit, dokud si nepřečtete další informace.
2. Běžecí pás u řady VIA se nezajistí na svém místě, takže jej zajistěte tak, že k němu v zadní části běžecího pásu přidržíte nohu.

Nouzové scénáře

Existují dva pravděpodobné scénáře, ve kterých může pacient vyžadovat naléhavou pomoc při vystupování z běžecího pásu proti gravitaci:

Scénář 1

Pacient spadne nebo je unavený do bodu neschopnosti opustit běžecí pás, než je vzduchová komora nafouknuta vzduchem.

Možnost 1: Pokud pacient může stát, zastavte běžecí pás a zajistěte pás nohou. Pomozte pacientovi opustit běžecí pás.

Možnost 2: Zabraňte pohybu pásu zajištěním nohou. Sejměte sáčekmatice na základně běžecího pásu.

Možnost 3: Zabraňte pohybu pásu zajištěním nohou. Vyřízněte vzduchovou komoru a pomozte pacientovi opustit běžecí pás.

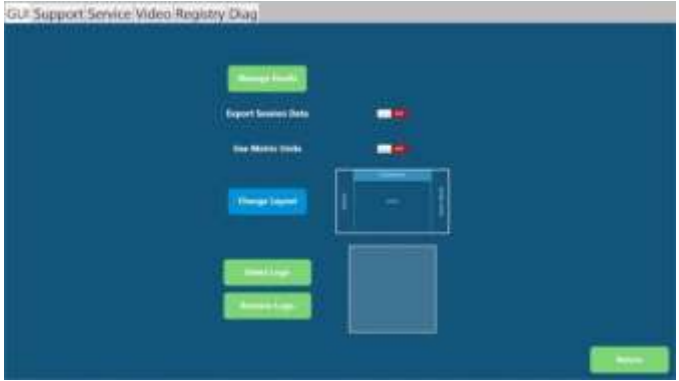


Scénář 2

Po nafouknutí vzduchové komory je pacient unavený až do bodu neschopnosti opustit běžecí pás.

Snižte procento tělesné hmotnosti na méně než 40% a nechte pacienta sedět na místě, dokud znovu nenadobudne sílu a nemůže sám odejít.

Nastavení zařízení

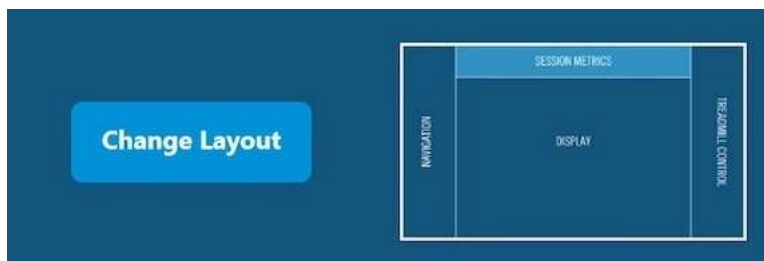
Akce operátora nebo uživatele	Obrazovka
1. Chcete-li otevřít všechny obrazovky nastavení, vraťte se na domovskou obrazovku a poklepejte na levý horní roh obrazovky.	
2. Zobrazí se klávesnice. Zadejte kód 5900.	
Po vstupu do nabídky nastavení vás přivítá několik konfigurací a možností.	

Navigace v nabídce Nastavení

Vaše zařízení bude mít omezený přístup k navigační liště Nastavení, aby pomohlo při odstraňování problémů a diagnostice. Bude vám udělen přístup k grafickému uživatelskému rozhraní, podpoře a službě a dalším zvýrazněným kartám. Nepřístupné karty a tlačítka budou šedé.

Úprava rozložení displeje - karta GUI

AlterG nastavil výchozí rozložení ve výrobě na první uvedené nastavení. Alternativní rozvržení lze provést na navigačním panelu, metrikách relace a ovládacím prvku běžecového pásu. Níže je uveden příklad vybraného rozvržení relace.



Chcete-li vybrat alternativní rozvržení, klepněte na tlačítko Změnit rozvržení vedle požadovaného rozvržení.

Můžete také změnit metrické nebo standardní jednotky přepnutím tlačítka Použít metrické jednotky.

Správa e-mailů - karta GUI

Akce operátora nebo uživatele

Zkraťte proces ukončení relace předprogramováním e-mailových adres zaměstnanců. To vám umožní vybrat e-mailové adresy z předem naprogramovaného seznamu a snížit tak čas strávený zadáváním údajů.

1. Vyberte kartu GUI.
2. Klepněte na Spravovat e-maily.

Obrazovka



Akce operátora nebo uživatele	Obrazovka
3. Zadejte jméno a e-mailovou adresu lékaře a klepněte na PŘIDAT.	
4. Máte možnost zobrazit předprogramovaný seznam podle jména nebo e-mailu.	

Technická podpora - karta Podpora

Pokud máte problémy se svým systémem Stride Smart a jste připojeni k Wi-Fi, může náš servisní tým získat vzdálený přístup a pomoci vám s odstraňováním problémů s vaší jednotkou.

Pokud jim chcete udělit vzdálený přístup, volejte náš servisní tým na čísle (510) 270-5369. Mohou vás provést níže uvedeným postupem.

Akce operátora nebo uživatele	Obrazovka
1. V Nastavení zařízení na kartě Podpora klepněte na Technická podpora.	
Do 5 sekund byste měli vidět vyskakovací okno TeamViewer. Po dalších 5–10 sekundách se pole ID a heslo automaticky vyplní.	
2. Přečtěte si ID a heslo zpět svému technikovi. To jim umožní připojit se k vaší jednotce a ovládat obrazovku.	

Restartujte aplikaci

Akce operátora nebo uživatele	Obrazovka
Pokud máte problémy se Stride Smart, můžeme vás požádat o restartování zařízení. Chcete-li to provést, klepněte na Restartovat aplikaci.	

Vypnout počítač

Navrhli jsme běžecský pás Anti-Gravity tak, aby zůstal stále zapnutý. Počítač a displeje čerpají přesně 45 W, což je méně než 60 W žárovka.

Akce operátora nebo uživatele	Obrazovka
Vypínací počítač by měl být používán pouze v případě, že musí být vypnuty Stride Smart a běžecský pás Anti-Gravity. Před odpojením cokoli ze zásuvky prosím vypněte jednotku. Systém se automaticky spustí po připojení zpět do zdi.	

Kalibrace hmotnosti desky - karta Servis

Pokud máte problémy s kalibrací, možná budete muset překalibrovat hmotnost plošiny. Před resetováním hmotnosti plošiny kontaktujte prosím servis AlterG.

Akce operátora nebo uživatele	Obrazovka
1. Vyberte kartu Služby. 2. Chcete-li překalibrovat hmotnost plošiny, ujistěte se, že na plošině běžecského trenažéru není žádná váha. Uvnitř ani po stranách běžecského pásu nesmí být nikdo. 3. Klepněte na Nastavit váhu paluby. Toto číslo by mělo být kolem 200 liber (+/- 70). Pokud problémy s kalibrací přetrvávají, kontaktujte náš servisní tým AlterG.	

Kalibrace

Můžete si všimnout rozdílů v kalibraci u starších modelů běžeckých pásů Anti-Gravity. Implementovali jsme chytřejší proces kalibrace, který může způsobit:

- Rychlejší proces kalibrace
- Silnější tlak v procesu kalibrace
- Přesnější odvažování
- Neschopnost odvážit každého pacienta na 20%

Neschopnost snížit tělesnou hmotnost uživatele na 20% je výsledkem zvýšené přesnosti během procesu počáteční kalibrace. Pokud běžecký pás Anti-Gravity nedokáže během kalibrace snížit tělesnou hmotnost uživatele na 20%, umožní mu to pouze se odlehčit na nejnižší přesný bod tělesné hmotnosti. (to znamená, že pokud je pacient omezen na 37% tělesné hmotnosti, znamená to, že během kalibrace nemohl běžecký pás Anti-Gravity klesnout pod 37%.) Několik faktorů, které to mohou způsobit, a nemělo by to být znepokojující, pokud nebude trvalé se všemi uživateli.

Následující může způsobit neschopnost snížit tělesnou hmotnost na 20%:

- Uživatel se pohybuje během procesu kalibrace
- Složení těla
- Nosit staré šortky (s netěsnostmi, slzami nebo otvory)
- Starý vak (s netěsnostmi, slzami nebo otvory)
- Nosit šortky, které nejsou správně přizpůsobeny jednotlivci
- Neúplné zapínání šortek na tašku

Připojení Wi-Fi

Běžecký pás Anti-Gravity podporuje Wi-Fi a lze jej nastavit po instalaci, pokud jsou poskytnuty správné informace o síti Wi-Fi.

Připojení Wi-Fi lze nastavit po instalaci, pokud má zařízení USB klávesnici a informace o Wi-Fi síti. Pokud potřebujete pomoc s připojením k vaší síti Wi-Fi, kontaktujte servisní tým AlterG.

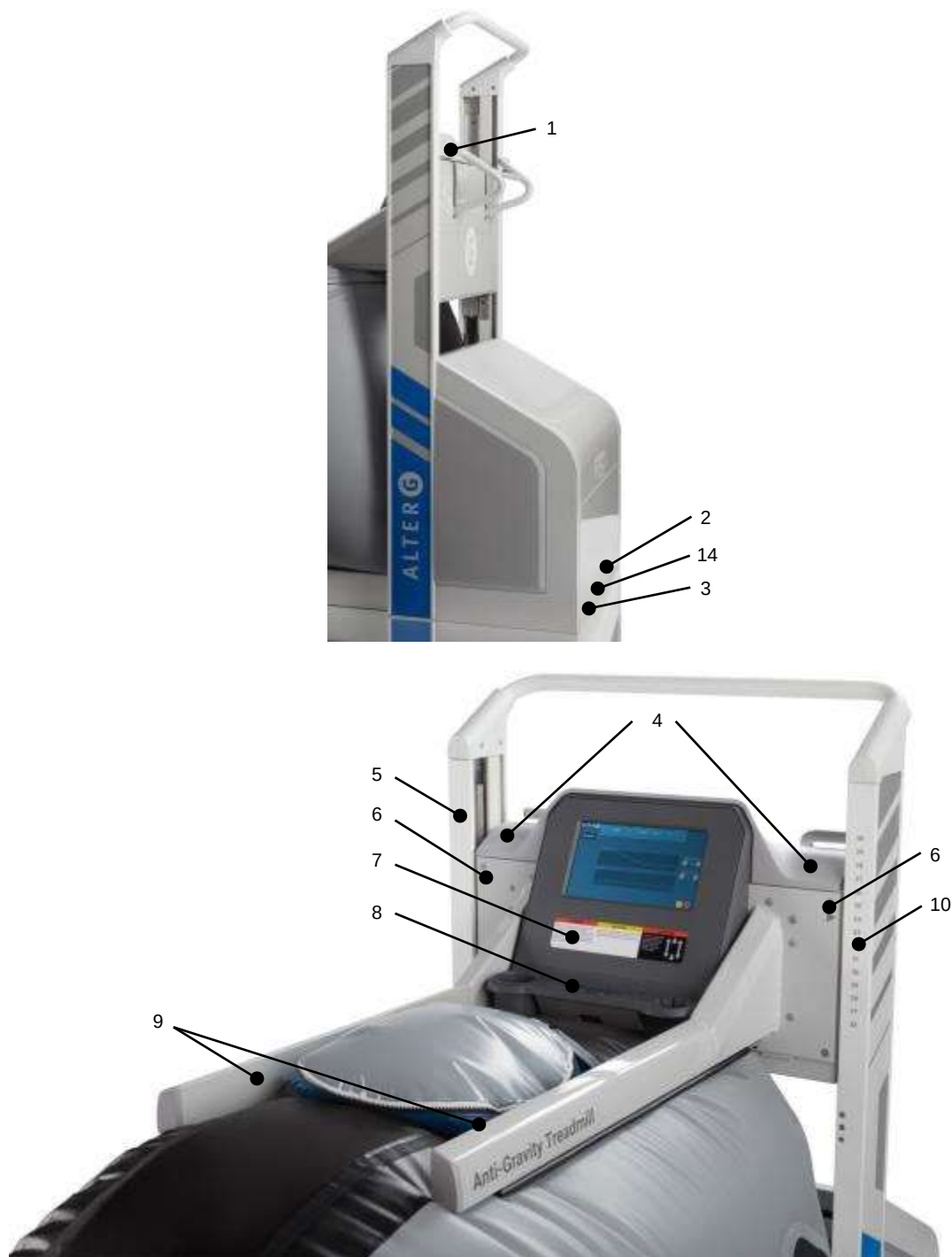
Vezměte prosím na vědomí, že pokud má vaše zařízení speciální oprávnění a zabezpečení vyžadované pro připojení Wi-Fi, rádi spolupracujeme s interními odděleními IT na připojení běžeckého pásu Anti-Gravity k těmto sítím.

Štítky, umístění, interpretace

Musíte si přečíst štítky na běžeckém pásu VIA / VIA X Anti-Gravity a porozumět jim. Štítky poskytují informace o provozu běžeckého pásu Anti-Gravity. Postupujte podle všech pokynů na štítcích, abyste dosáhli bezpečného a příjemného cvičení.

Pokud se některý štítek poškodí a bude nečitelný, okamžitě kontaktujte AlterG a objednejte si náhradní.

Umístění štítků je uvedeno na následujícím obrázku. Následuje grafické znázornění a podrobný popis každého štítku.

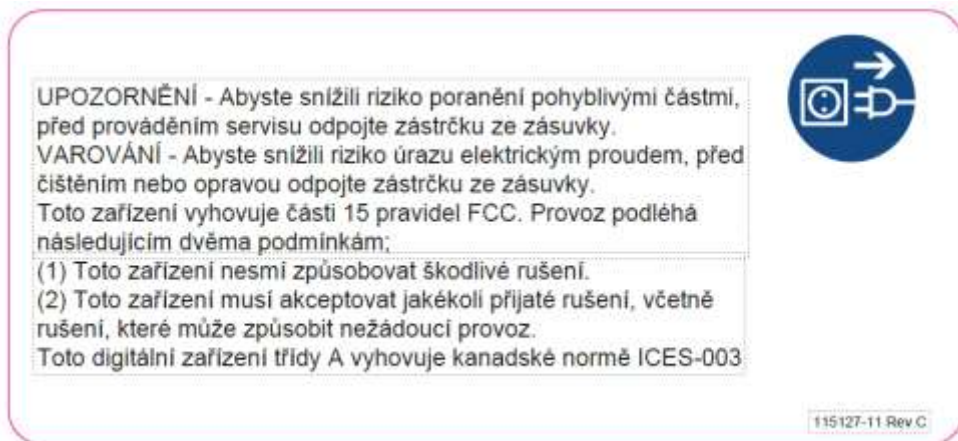


Štítek # 1



Toto je štítek s kontaktem na službu. Je umístěn na přední straně konzoly nad zámkem a zobrazuje telefonní číslo, e-mailovou adresu a web, na který se můžete obrátit s žádostí o podporu a opravu.

Štítek # 2



Tento štítek je umístěn na předním panelu poblíž základny antigravitačního běžeckého pásu. Před čištěním nebo opravou běžecký trenážér vždy odpojte ze zásuvky, abyste snížili riziko poranění pohyblivými částmi nebo úrazu elektrickým proudem.

Štítek # 3



AlterG systém vyrábí. Tento štítek je umístěn na předním panelu poblíž základny běžeckého pásu Anti-Gravity a označuje sériové a modelové číslo systému, jakož i požadavky na napájení a napětí.

Štítek # 4



Tento štítek je umístěn na krytu displeje, jeden vlevo a druhý vpravo od dotykové obrazovky. Nápoje nejsou povoleny na běžecském pásu Anti-Gravity nikde jinde než v držácích pohárků. Doporučujeme uzavíratelné nádoby nebo nádoby s víčky.

Štítky # 5 a # 10

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

Tyto štítky jsou umístěny na svislých sloupcích (štítek # 5 označuje centimetry na levém sloupku, štítek # 10 označuje palce na pravém sloupku). Když uživatel nastaví a zamkne kokpit, zaznamená se jeho výška a lze ji použít pro budoucí použití.

Štítek # 6



Tento štítek je umístěn na obou stranách kokpitu vedle svislých podpěr a ukazuje na výšku kokpitu nastavenou uživatelem.

Štítek # 7



Tento štítek je umístěn v pravém dolním rohu trubkového rámu obklopujícího dotykovou obrazovku a konzolu.

Před zahájením cvičení musí být kokpit zajištěn v seřizovačích výšky a uzamčen. Tento štítek je umístěn na přední straně kokpitu nahoře. Postupujte podle těchto pokynů.

Štítek # 8



Štítek nouzového zastavení je umístěn na ovládacím panelu pod dotykovou obrazovkou. Označuje, kam by měl být umístěn bezpečnostní magnet pro provoz běžeckého pásu s anti-gravitací. Pokud není bezpečnostní magnet umístěn na kruhovém čepu pod slovy „NOUZOVÉ ZASTAVENÍ“, běžecký pás proti gravitaci nebude fungovat. Při použití, pokud by došlo k jakémukoli druhu nouze, zatáhnutí za šňůrku připevněnou k magnetu vytlačí magnet a zastaví běžecký pás. Před zahájením cvičení vždy připevněte bezpečnostní šňůrku na zápěstí uživatele.

POZNÁMKA: Port USB je určen k použití pouze k přenosu dat na konci relace a přizpůsobených tréninkových programů. Port USB není vhodný jako nabíjecí port pro přenosná zařízení.

Štítek # 9



Tento štítek je umístěn uvnitř zábradlí na obou stranách a označuje umístění magnetu.

Štítek # 11



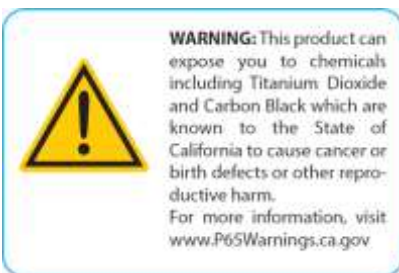
Tento štítek se nachází ve struktuře běžeckého trenažéru s ochranou proti gravitaci a označuje, že se na tomto místě nachází vysoké napětí. Pokud vidíte tento štítek, nepřibližujte se ani nerozebírejte žádné součásti, ke kterým je připevněn. Protože vysoké napětí může způsobit vážné zranění nebo smrt, smí se o opravu pokoušet pouze kvalifikovaný servisní technik AlterG.

Štítek # 12



Tento štítek je umístěn na vnitřní straně předního panelu a označuje spojení se zemí. Používá se pro referenci nulového potenciálu a ochranu před úrazem elektrickým proudem.

Štítek # 14



Tento štítek je umístěn vedle štítku produktu na předním panelu poblíž základny běžeckého pásu Anti-Gravity. Znamená to, že tento produkt vás může vystavit chemikáliím, o nichž je ve státě Kalifornie známo, že způsobují rakovinu nebo vrozené vady nebo jiné poškození reprodukce. Další informace najdete na www.P65Warnings.ca.gov.

Údržba

Abyste zajistili bezpečný provoz a životnost svého běžeckého pásu VIA Anti-Gravity, musíte provádět pravidelnou údržbu. Mnoho úkolů údržby můžete provádět sami; doporučuje se však, aby technik AlterG kontroloval systém každých 12 měsíců.



POZOR: Před prováděním jakékoli níže uvedené údržby se ujistěte, že je běžecký pás Anti-Gravity vypnutý a odpojený od sítě.

Dezinfekce

Čištění a dezinfekce šortek

- Než si uživatel oblékne nebo sundá šortky AlterG, ujistěte se, že si vždy sundá boty. Udržování obuvi při oblékání šortek způsobuje jejich švům velké namáhání a výrazně zkrátí jejich životnost.
- Pokud se některá část šortek opotřebuje, přestaňte ji používat.

Pokyny k praní: Perte ručně nebo v pračce v jemném cyklu. Pokud používáte pračku, vložte šortky do síťovaného sáčku. Použijte jemný prací prostředek. Suchý na vzduchu. Neumisťujte šortky do sušičky.

Poznámka: Šortky neobsahují latex.

Obsah:

90% neopren

10% uretanue potažený nylon

Šortky AlterG by měly být čištěny a dezinfikovány v souladu se stálými klinickými zásadami týkajícími se oděvů pacientů a stupně rizika expozice. Nejnovější pokyny k dekontaminaci vybavení a oděvů pacientů najdete na webových stránkách CDC.

Standardní čištění lze provádět ponořením do antimikrobiálních sloučenin a mechanickým mícháním. Při určování doby a metody dekontaminační expozice se řiďte pokyny pro konkrétní antimikrobiální čisticí prostředky, které se používají. Konstrukce materiálu AlterG Shorts je z neoprenu a urethanu; ohledně vhodnosti a návodu k použití se můžete poradit s výrobcem preferovaných čisticích prostředků. Šortky budou tolerovat vystavení 10% bělicímu roztoku.

Pokud jsou šortky vystaveny lidskému odpadu nebo krvi, nebo pokud se jedná o vysoce rizikové pacienty nebo vysoce rizikovou mikrobiální kontaminaci, postupujte podle dekontaminace doporučených postupů CDC. Doporučuje se zlikvidovat šortky po vystavení odpadu, krvi nebo vysoce nakažlivým mikroorganismům nebo pokud se jedná o pacienty s vysokým rizikem infekce.

Přímé vystavení šortky tuhému odpadu (výkaly) krvi nebo poškozené pokožce je považováno za neobvyklý stav a za těchto okolností může být nemožné šortky adekvátně dezinfikovat. Šortky, které jsou vystaveny situacím s vyšším rizikem kontaminace, by měly být vyřazeny z použití nad rámec bezprostředního uživatele a mezi použitím sterilizovány, pokud jsou považovány za bezpečné pro opětovné použití u konkrétního jednotlivce. Je-li možné poškození pokožky, inkontinence nebo vysoce riziková mikrobiální kontaminace, měla by se situace vyhodnotit případ od případu.

Doporučuje se, aby pacienti s vysokým rizikem močové nebo fekální inkontinence nosili vložky, pleny a další účinné prostředky k tlumení, zadržování a vstřebávání. Vyvarujte se přenosu odpadu nebo infekčních organických látek do vnitřku běžeckého trenažéru, protože je velmi obtížné vyloučit organickou kontaminaci po zavedení do vnitřku běžeckého trenažéru.

Močové katétry a jiná zařízení pro ukládání odpadu z potrubí a vaků by měla být používána s opatrností a vědomím, že vnitřní prostředí běžeckého trenažéru dosahuje vyššího tlaku než atmosférického. Tento tlakový rozdíl může vést k natlakování katéetrových systémů a následnému bobtnání, netěsnosti nebo prasknutí.

Čištění a dezinfekce pytlů a rámu

Otřete povrch pláště textilie Anti-Gravity Treadmill a trubkové konstrukce 10% roztokem bělidla nebo jinými čisticími a dezinfekčními prostředky, které jsou kompatibilní s uretanovými povlaky a nátěrovými fóliemi na bázi epoxidu a splňují pokyny CDC pro dezinfekci. Nenamáčejte povrchy natolik, aby bělicí roztok začal stékat. Po každém použití se doporučuje pravidelné čištění a otírání povrchů. Po vystavení infekčním agens očistěte povrch běžeckého trenažéru podle pokynů CDC nebo se obraťte na AlterG, Inc. Poznámka: Tkanina vaku neobsahuje latex.

Obecné čištění a kontrola

Pravidelné čištění a kontrola vám pomohou prodloužit životnost vašeho běžeckého pásu Anti-Gravity a vypadat dobře. Největším přispěvatelem k selhání běžeckého pásu bude hromadění nečistot a nečistot uvnitř běžeckého pásu. Abyste tomu zabránili, zajistěte, aby uživatelé měli při cvičení vždy čistou obuv. Protože je běžecký pás utěsněný, přítomnost nečistot a nečistot výrazně snižuje životnost produktu.

Udržování čistoty systému také usnadní sledování všech problémů, které by jinak nebyly nalezeny, dokud nebude příliš pozdě. Níže je uveden obecný pokyn k intervalům čištění a údržby. Pokud je běžecký pás Anti-Gravity ve špinavém prostředí nebo při silném používání, měly by intervaly čištění a kontroly probíhat častěji. Nepoužívejte abrazivní kartáče nebo čisticí prostředky; poškodí a poškrábají povrchy barev a plastů. Nenamáčejte žádný povrch tekutinou, protože by se mohla poškodit citlivá elektronika a způsobit úraz elektrickým proudem.

Denně

1. Prohlédněte a odstraňte veškeré uvolněné nečistoty z vnitřku vaku.
2. Zkontrolujte neobvyklý provoz. Zajistěte, aby neexistovaly žádné neobvyklé výkonnostní charakteristiky, jako například:
 - Neobvyklé zvuky, jako je syčení úniků vzduchu, z běžeckého trenažéru, fukaru nebo vaku.
 - Neobvyklé památky nebo pachy, které se zdají neobvyklé.
 - Jakékoli provozní charakteristiky, které se změnily, například snížená rychlost běžeckého pásu nebo nepravidelný nebo nízký tlak v vaku. Pamatujte, že nízký tlak ve vaku může být způsoben chybnou kalibrací. Než zjistíte, že došlo k problému s přetlakem, ujistěte se, že jste řádně provedli kroky kalibrace.

Týdně

1. Zkontrolujte celkový stav běžeckého pásu.
2. Zkontrolujte vak, zda není roztržený nebo těsný.
3. Vnější povrch otřete vlhkým hadříkem. To pomůže zabránit zežloutnutí oken.
4. V případě potřeby vak a monitor otřete hadříkem z mikrovlákna, aby nedošlo k poškrábání.
Poznámka: Když je běžecký pás vypnutý, otřete monitor. Pokud stisknete dotykovou obrazovku, když je běžecký pás zapnutý, můžete omylem aktivovat funkci.
5. Zkontrolujte, zda nejsou uvolněné vodiče a kabely.
6. Vysajte vnitřek vaku přes přístupový otvor v horní části vaku. Kokpit můžete umístit do nejvyšší polohy a plazit se uvnitř vaku pro lepší přístup.
7. Vysajte kolem základny běžeckého pásu.
8. Zkontrolujte trenýrky nebo otvory.

Měsíční

1. Sejměte vak z rámu a důkladně vysajte vnitřek běžeckého pásu. Postupujte podle následujících pokynů.
2. Vysajte veškerý prach nahromaděný na obrazovkách umístěných uvnitř sacích trubek dmychadla na obou stranách přední části běžeckého trenažéru.

Sezónně

Na podzim a v zimě způsobí sušší podnebí v mnoha oblastech země statické nánosy při používání běžeckého pásu. Postříkejte běžeckou plochu statidovým sprejem, abyste zabránili statickým šokům uživatelům trenažéru a zabránili interferenci s elektronickými systémy trenažéru.

Taška Windows

Okna na vašem běžeckém pásu Anti-Gravity jsou vyrobena z materiálu Strataglass™. Je třeba věnovat zvláštní pozornost tomu, aby zůstaly čisté a jasné. K čištění čirých oken se doporučuje čistič IMAR™ Strataglass.

Poznámka: Pokud je váš běžecký pás Anti-Gravity vystaven slunci, je nutné objednat speciální čistič oken, který obsahuje UV ochranu. Seznam prodejců a distributorů ve vaší oblasti vám poskytne společnost AlterG nebo navštivte Amazon.com a objednejte si ochranný čistič IMAR™ Strataglass. Pokud máte nějaké problémy se svým Strataglass, okamžitě kontaktujte AlterG.

Jak mám čistit dotykovou obrazovku?

Při čištění dotykové obrazovky je důležité si uvědomit, že je citlivá na chemikálie, stejně jako brýle s plastovými čočkami (obvykle polykarbonát s vrstvou snižující oslnění). Čisticí sada dodávaná s párem těchto brýlí je ve skutečnosti pouhým lístkem k bezpečnému čištění dotykové obrazovky; obvykle obsahuje hadřík z mikrovláken a jemné čisticí řešení a obvykle stojí asi 10 USD.

Pokyny k čištění

- Použijte měkký hadřík, který nepouští vlákna. Zejména doporučujeme čisticí utěrku na čočky 3M z mikrovláken pro čištění dotykových panelů, aniž byste potřebovali tekutý čistič. Materiál lze použít suchý nebo mírně navlhčený jemným čisticím prostředkem nebo ethanolem. Ujistěte se, že hadřík je jen mírně vlhký, ne mokrá.
- Nikdy nepoužívejte kyselé nebo zásadité čističe (s neutrálním pH) nebo organické chemikálie, jako jsou ředidla, aceton, toluen, xylén, propyl nebo isopropylalkohol nebo petrolej. Vhodné čisticí prostředky jsou komerčně dostupné a balené pro použití; jedním příkladem takového produktu je Klear obrazovka™ nebo komerčně dostupné maloobchodní značky jako např. Glass Plus® Čistič skel a povrchů vyroben společností Reckitt-Benckiser. Použití nesprávných čisticích prostředků může mít za následek poškození zrak dotykové obrazovky a poškození funkčnosti.
- Nikdy neaplikujte čistič přímo na povrch dotykové obrazovky; pokud vysypete vysavač na dotykovou obrazovku, okamžitě jej nasajte savým hadříkem.
- Při použití čisticího prostředku se vyvarujte kontaktu s okraji filmu nebo skla a s ohnutým ocasem.
- Jemně otřete povrch; pokud existuje směrová povrchová struktura, otřete ji stejným směrem jako texturu.

Poznámka: Většina produktů obsahuje 1 - 3% objemových isopropylalkoholu, což je v přijatelných mezích pro čištění rezistivním dotykovým panelem.

Pozor: Mnoho produktů obsahuje amoniak, fosfáty nebo ethylenglykol, které **NENÍ PŘIJATELNÉ**; pečlivě zkontrolujte štítek s obsahem produktu.

Údržba vaku

- Zkontrolujte vak, zda nedochází k únikům, a zaznamenejte neobvyklé syčivé zvuky. Malý únik skrz šortky a zip je normální. Pokud toto nebo jiné netěsnosti ovlivňují maximální tlak na antigravitačním běžeckém pásu, obraťte se na společnost AlterG s žádostí o řešení problémů a podporu.
- Podle potřeby namažte zip na vaku pomocí lubrikantu na zip. Vždy udržujte ostré předměty v dostatečné vzdálenosti od vaku.
- Pro zajištění údržby na vnitřní straně běžeckého pásu s anti-gravitací může být nutné vyjmout vak ze základny. Doporučuje se tento typ údržby provádět na konci dne. Když je vak znovu připevněn, vyžaduje pěna, která vytváří vzduchotěsné utěsnění mezi vakem a základnou, čas, aby se roztáhla a znovu utěsnila. Postup vyjmutí sáčku za účelem čištění je popsán níže.

Postup vyjmutí sáčku při čištění

Pro zajištění údržby na vnitřní straně běžeckého trenažéru VIA Anti-Gravity bude možná nutné vyjmout vak ze základny běžeckého pásu. Podle pokynů v této části vyjměte, vyčistěte vnitřek a vyměňte sáček.

Vyjmutí vaku a čištění běžeckého pásu

1. Vypněte a odpojte běžecký pás Anti-Gravity.
2. Brašnu můžete pro lepší přístup zavěsit připevněním tašky ke kabině a následným zvednutím a uzamčením kabiny.



3. Vyhledejte tyče, které přidrží vak na rámu. Jsou zobrazeny pruhy po stranách a vzadu. Tyto tři pruhy odstraníte. Nejjednodušší může být začít se zadní lištou.



4. Pomocí imbusového klíče s 10mm nástavcem odšroubujte upevňovací prvky z distančních sloupků.



5. Boční lišty mají na předním konci otvor a slot zapadá pod sousední lištu. Uvolněte upevňovací prvek na sousední liště a poté zvedněte boční lištu.



6. Pokud je lišta pevně zajištěna, uvolněte ji zespodu pomocí velkého šroubováku. Opatrně zasuňte špičku šroubováku pod tyč.



7. Úplně stáhněte tyče z rámu a odložte je pomocí spojovacích prvků.



8. Zvedněte základnu vaku z distančních sloupků.

Upozorňujeme, že k vyčištění celého běžeckého trenažéru nemusí být nutné sejmout přední i zadní část. Odstranění zadní části a obou stran by mělo stačit. Obvykle je nejlepší nechat přední část vaku připevněnou k rámu.

Jak je vidět na druhé fotografii, taška byla uvolněna na obou stranách a na zadní straně. Přední část vaku zůstává připevněna.



9. Důkladně vysajte všechny povrchy, na které dosáhnete. Dostaňte se co nejvíce pod běžecký pás.

Očistěte zadní část běžeckého pásu, kde se shromažďují nečistoty a nečistoty.



10. Můžete také zkontrolovat povrch běžeckého pásu, zda neobsahuje nečistoty nebo rozlitou tekutinu. Při ručním rolování se běžecký pás volně pohybuje.



Opětovné připevnění tašky

1. Znovu připojte vak a vyrovnejte otvory s odpovídajícími distančními prvky na rámu.



2. Vyměňte tyče zajišťující vak na rámu. Postranní tyče musí být umístěny napřed pod sousední přední tyčí. Utáhněte upevnění přední tyče.



3. Vyměňte a utáhněte všechny spojovací prvky. Ujistěte se, že jsou pohodlné. NEUTAHUJTE příliš silně.



Dodatek A: Specifikace běžeckého pásu proti gravitaci

Výkon	Hmotnost uživatele: 80 liber (36 kg) - 400 liber (180 kg) Úprava rozsahu tělesné hmotnosti: Pouze 20% tělesné hmotnosti uživatele, v krocích po 1% (uživatelé nad 350 liber (159kg) nemusí dosáhnout 20% odlehčení) Běžící povrchová plocha: • 56 cm široká • 158 palců dlouhý Rozsah rychlostí: 0 - 19 km / h (0 - 19 km / h)
Rozměry	Délka: 217 cm (85 ") Šířka: 97cm (38 ") Gumová podložka: 1,2 metru x 2,7 m Hmotnost: Přibližně 249 kg (550 liber)
Doporučené rozměry místnosti	Poskytněte stopu nejméně 3,7 m dlouhou a 2,4 m širokou pro dostatečný rozestup kolem běžeckého trenažéru. Před jednotkou ponechte alespoň 20 palců (0,5 M) volného prostoru pro přístup k vypínači a elektronickému panelu. Poznámka:Při nejnižší výšce a nastavení vysokého tlaku se vak může roztáhnout až o ~ 10"(25 cm) na každou stranu. Zkontrolujte výšku stropu a zajistěte, aby si uživatelé při běhu neudřeli hlavu o strop. Kluzná plocha je ~ 6 "(15 cm) od země.
Životní prostředí	Operační podmínky: • Okolní teplota: 55°F až 84°F (13°C až 29°C) • Relativní vlhkost: 20% až 95% Přepravní a skladovací podmínky: • Teplotní rozsah: 0°F až 120°F (0°C až 49°C) • Relativní vlhkost: 20% až 95%
Elektrické hodnocení	Požadavky na napájení: • Doporučeno: 220 VAC 20A, 60 Hz • Rozsah provozního střídavého napětí: 200 - 240 VAC *, 50/60 Hz * Při hodnotách nižších než doporučených 220 voltů / 20 A může být ohrožena schopnost systému snížit tělesnou hmotnost na 20%. Umístění: Přední část běžeckého trenažéru namontujte do 3,7 m od elektrické zásuvky. Elektrické připojení (USA): 20 ampérový obvod, zásuvka NEMA 6-20R Mezinárodní konfigurace: VIA má pro vstup napájení zásuvku IEC 60320 C20. Každá jednotka je dodávána se spojovací zástrčkou IEC 60320 C19 a příslušnou zásuvkou pro určenou zemi. Příslušná zástrčka by měla být připojena k napájecímu kabelu běžeckého trenažéru pomocí následujícího schématu připojení drátu: • Modrý vodič: Neutrální • Hnědý vodič: Linka • Zemnicí vodič: Zelená / Žlutá
Využití softwaru, přístup USB a bezdrátové připojení	Poznámka: Běžecký pás AlterG Anti-Gravity běží na přizpůsobené verzi Windows 10 a je obsažen v chráněném příkazovém prostředí. To zabrání uživateli v ukončení aplikace pro přístup k OS a provedení úprav nebo hacků. Běžecký pás může shromažďovat data relací, která lze exportovat ze zařízení. Data relace neobsahují žádné osobní údaje o zdraví (PHI).

	Data relace lze exportovat pomocí portu USB, kde není k dispozici Wi-Fi. Uživatelé by nikdy neměli do tohoto portu vložit USB klíč neznámé prozřetelnosti. Pokud je vyžadováno větší zabezpečení, je port USB kompatibilní se šifrovanými paměťovými jednotkami USB. Data relace jsou také k dispozici pro export pomocí vestavěné e-mailové aplikace (Mailgun) přes wi-fi připojení k produktu. Mailgun je bezpečná platforma certifikovaná podle rámce EU-USA Privacy Shield Framework. AlterG udržuje dokument MDS2 dostupný od AlterG týkající se zabezpečeného připojení wi-fi.
--	---

Dodatek B: Doplnky a příslušenství

Navštivte obchod AlterG na adrese <http://store.alter-g.com/> nebo kontaktujte svého obchodního zástupce AlterG ohledně cen a objednáni.

Dodatek C: Odstraňování problémů

Ve většině případů musí být opravy vašeho antigravitačního běžeckého pásu provedeny kvalifikovaným technikem AlterG. Kontaktujte svého zástupce AlterG nebo požádejte o opravu na support@alterg.com.

Než požádáte o pomoc opraváře, můžete problémy vyřešit a případně je vyřešit.

Opravy

Vezměte na vědomí následující, abychom vám mohli pomoci co nejrychleji.

- Jaké je sériové číslo běžeckého pásu Anti-Gravity? Štítek výrobce je umístěn na základně běžeckého pásu.
- Co se stalo před problémem?
- Došlo k problému neočekávaně?
- Zhoršil se problém v průběhu času?
- Pokud uslyšíte neobvyklý zvuk, odkud hluk pochází?
- Používal někdo v době, kdy k problému došlo, běžecký pás?
- Všimněte si všech dalších příznaků, které by mohly být relevantní.
- Zobrazuje obrazovka chybové zprávy?

Tlak vzduchu

Pokud během tréninku ucítíte nesprávný tlak, zkontrolujte těsnost šortek a vaku jednotky. Pokud problémy s tlakem přetrvávají, kontaktujte AlterG.

běžecký pás

1. Volné kolo: pokud se běžecký pás může volně pohybovat, zkontrolujte a ujistěte se, že je bezpečnostní magnet na konzole na správném místě. Dále zkontrolujte, zda je běžecký pás zapojen.
2. Běžecký pás se nebude pohybovat, dokud nespustíte uživatelské rozhraní. Pokud se běžecký pás pohybuje v jiném případě, okamžitě kontaktujte AlterG. Pokud se běžecký pás během provozu nepohybuje, vyzkoušejte další funkce, například sklon. Pokud to funguje, zkontrolujte na obrazovce jakékoli chybové zprávy. Zaznamenejte všechny chybové zprávy o systému a kontaktujte AlterG.

Netěsnosti

Pokud je látkový vak roztržený nebo jsou-li roztrhané šortky, přestaňte jej používat a kontaktujte společnost AlterG.

Systémové chyby

Software Anti-Gravity Treadmill má vestavěnou kontrolu chyb, aby bylo zajištěno, že všechny systémy fungují v rámci specifikací. Pokud je zjištěna chyba, zobrazí se „Neočekávaná chyba“, následovaná popisem zjištěné chyby. Pokud se zobrazí tato zpráva, запиšte si chybovou zprávu a popis okolností, za kterých k ní došlo.

Chyba může být výsledkem neočekávané anomálie, která se může vyskytnout ve složitých počítačem řízených zařízeních. V takovém případě vypněte napájení z konzoly displeje. To může chybu odstranit a problém opravit. Pokud chyba přetrvává, kontaktujte AlterG. Všimněte si, za jakých okolností došlo k chybě, a diagnostický kód.

Dodatek D: Prohlášení o EMC

Varování:

- Běžecký pás VIA Anti-Gravity je ZDRAVOTNICKÉ ELEKTRICKÉ ZAŘÍZENÍ a vyžaduje zvláštní opatření týkající se EMC a musí být instalováno a uvedeno do provozu v souladu s informacemi o EMC uvedenými v této příručce.
- Přenosné a mobilní vysokofrekvenční komunikační zařízení může ovlivnit běžecký pás Anti-Gravity
- Použití jiného příslušenství, měničů a kabelů, než které specifikuje společnost Alter-G Incorporated, může mít za následek zvýšení EMISÍ nebo snížení IMUNITY ZAŘÍZENÍ.
- Toto ZAŘÍZENÍ by nemělo být používáno v sousedství nebo na sobě s jiným zařízením a že je-li to nutné v sousedním nebo na sobě naskládaném použití, mělo by být toto ZAŘÍZENÍ sledováno, aby se ověřil normální provoz v konfiguraci, ve které bude používán.

Dodatek E: Záruka

Na váš běžecký pás Anti-Gravity se vztahuje následující záruka:

- Roční díly a práce na celý stroj.

Záruka: AlterG zaručuje zákazníkovi, že běžecký pás Anti-Gravity je bez výrobních vad po dobu jednoho (1) roku od původního data nákupu. Záruka se nevztahuje na poškození nebo selhání zařízení v důsledku nesprávného použití, uživatelského nebo jiného poškození nebo nedodržení environmentálních, elektrických požadavků a údržby, jak je uvedeno v uživatelské příručce k běžeckému pásu Anti-Gravity. Jakákoli úprava, demontáž a přesun zákazníka bez dozoru služby AlterG nebo převod vlastnictví běžeckého pásu Anti-Gravity zruší platnost záruky a prodloužené záruky. Zveme vás, abyste se obrátili na náš tým zákaznického úspěchu, abychom vám mohli za jakýchkoli okolností usnadnit proces.

Prodloužená záruka:

AlterG nabízí prodlouženou záruku každý rok na běžecký pás VIA Anti-Gravity takto:

Pokud si zakoupíte Prodlouženou záruku v době nákupu, poskytne AlterG jednu (1) bezplatnou preventivní údržbu a servis VIA kvalifikovaným technikem na konci prvního roku používání.

Po prodeji a instalaci AlterG lze zakoupit prodlouženou záruku. Další informace vám poskytne autorizovaný zástupce nebo společnost AlterG.

Během záruční doby nebo prodloužené záruční doby společnost AlterG nebo její autorizovaný servisní technik diagnostikuje a opraví váš běžecký pás VIA Anti-Gravity včetně dílů a práce. Služba se může pohybovat od telefonních hovorů a e-mailů až po návštěvy servisu na místě podle potřeby. Pokud se rozhodnete nezakoupit prodlouženou záruku od společnosti AlterG, bude vám po uplynutí první (1) roku záruky vyfakturována sazba náhradních dílů a práce plus aktuální náklady na dopravu a / nebo dopravu.

Záruka ani prodloužená záruka se nevztahuje na ztracené obchodní příležitosti kvůli tomu, že váš běžecký pás VIA Anti-Gravity je mimo provoz, ani záruka nebo prodloužená záruka nepokrývá poškození nebo selhání zařízení v důsledku zneužití a jiných škod uživatele. To zahrnuje: nedodržování environmentálních a elektrických požadavků a také protokoly o údržbě uvedené v uživatelské příručce k běžeckému pásu VIA Anti-Gravity. Jakákoli modifikace běžeckého trenažéru VIA Anti-Gravity zruší platnost záruky. Pokud musíte rozebrat běžecký pás VIA Anti-Gravity, abyste jej mohli přesunout, bez záruky kvalifikovaného technika AlterG také zaniká záruka.