

ALTER

**Serie NEO e NEO+ Tapis roulant antigravità[®]
manuale d'uso**



Il presente manuale descrive le procedure di funzionamento del seguente prodotto AlterG:

Tapis roulant antigravità NEO e NEO+

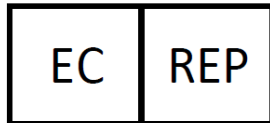
Copyright© 2024 di Lifeward, Inc . Tutti i diritti riservati.

Nota: il seguente simbolo è utilizzato in tutto il manuale per richiamare l'attenzione su avvertenze, precauzioni o procedure operative che possono influire direttamente sul funzionamento sicuro del tapis roulant antigravità. Leggere e comprendere queste istruzioni e dichiarazioni prima di utilizzare il tapis roulant antigravitazionale.



Avvertenza. Avviso di attenzione o procedura operativa che può influire direttamente sul funzionamento sicuro del tapis roulant.

RoHS Prodotto conforme



Obelis s.a
Bd. General Wahis, 53
1030 Brussels, Belgium



AlterG e Anti-Gravity Treadmill sono marchi registrati negli Stati Uniti da Lifeward, Inc.

Il neoprene è un marchio registrato di DuPont Corporation.

Polar è un marchio registrato di Polar Electro, Inc.

Klear Screen è un marchio registrato di Meridrew Enterprises.

Indice dei contenuti

Responsabilità del proprietario	5
Informazioni di contatto AlterG.....	5
Indicazioni e controindicazioni d'uso.....	6
Dichiarazione di destinazione d'uso	6
Indicazioni per l'uso.....	6
Precauzioni per l'uso	6
Controindicazioni all'uso	6
Sicurezza: Avvertenze e precauzioni.....	6
Introduzione.....	9
Consultare un medico	9
L'importanza di riscaldarsi e raffreddarsi	9
Configurazione e installazione.....	9
Requisiti elettrici.....	9
Requisiti per la messa a terra	10
Requisiti della posizione.....	10
Trasporto del tapis roulant antigraività.....	11
Componenti del tapis roulant antigraività.....	12
Funzionamento.....	Error! Bookmark not defined.
Accensione del tapis roulant antigraività.....	13
Fissare l'utente nel tapis roulant antigraività.....	14
Iniziare e completare una sessione di allenamento	20
Uscire dal tapis roulant antigraività.....	23
Schermata della sessione	24
Metriche della sessione.....	24
Calorie.....	24
Monitoraggio della frequenza cardiaca	25
Monitoraggio della frequenza cardiaca	25
Sistema di monitoraggio video HD operativo	26
Come iniziare	26
Messa a fuoco e posizionamento delle telecamere	26
Viste della telecamera.....	26
Andatura operativa.....	27
Misure dell'andatura*	27
Analisi dell'andatura	27
Andatura incrociata	29
Dolore durante l'esercizio	29
Registrazione del dolore	29
Risultati del dolore.....	30
Rapporto di fine sessione	30
Creazione di rapporti di fine sessione	31
Invio dei rapporti via e-mail	31
Salvataggio ed esportazione dei report su USB	32

Procedure di estrazione di emergenza.....	33
Scenari di emergenza	33
Impostazioni	34
Preferenze.....	35
Assistenza - Supporto tecnico.....	36
Supporto - Riavviare l'app	37
Supporto - Arresto del PC	37
Supporto - Disconnettersi.....	38
Supporto - Invio di registri	38
Webcam	38
Calibrazione	39
Connettività Wi-Fi.....	39
Creare allenamenti personalizzati dell'Assistente AlterG.....	40
Assistente AlterG Allenamenti pre-programmati	42
Etichette, luoghi, interpretazione.....	48
Manutenzione preventiva	52
Disinfezione.....	53
Pulizia e ispezione generale	54
Manutenzione della sacca.....	56
Sostituzione della torre di controllo	56
Procedura di rimozione della sacca per la pulizia	59
Appendice A: Specifiche del tapis roulant antigravità.....	63
Appendice B: Opzioni e accessori.....	66
Appendice C: Risoluzione dei problemi.....	67
Riparazioni	67
Pressione dell'aria	67
Tapis roulant	67
Perdite	67
Errori di sistema	67
Appendice D: Dichiarazione EMC	68
Appendice E: Garanzia	69

Responsabilità del proprietario

Il prodotto AlterG® Anti-Gravity Treadmill® funzionerà come descritto nel presente manuale e nelle etichette e/o inserti che lo accompagnano, se assemblato, utilizzato, sottoposto a manutenzione e riparato secondo le istruzioni fornite. Il tapis roulant antigravitazionale deve essere controllato periodicamente come descritto nel presente manuale. Un tapis roulant antigravitazionale difettoso non deve essere utilizzato. Le parti rotte, mancanti, palesemente usurate, distorte o contaminate devono essere sostituite immediatamente. In caso di necessità di riparazione o sostituzione, si raccomanda di inoltrare una richiesta di assistenza ad AlterG, Inc. Il tapis roulant antigravità, o qualsiasi sua parte, deve essere riparato solo in conformità alle istruzioni fornite da AlterG, Inc. o da rappresentanti autorizzati di AlterG, Inc. o da personale specializzato di AlterG, Inc. Il tapis roulant antigravità non deve essere modificato senza la preventiva approvazione scritta del Dipartimento di Garanzia della Qualità di AlterG, Inc. Dipartimento di Garanzia della Qualità.

Il proprietario di questo prodotto è l'unico responsabile di qualsiasi malfunzionamento derivante da un uso improprio, da una manutenzione errata, da una riparazione impropria, da un danno o da un'alterazione da parte di persone diverse dai rappresentanti autorizzati di AlterG, Inc.

Il proprietario/utilizzatore del tapis roulant antigravitazionale AlterG ha la responsabilità di segnalare ad AlterG e all'autorità competente riconosciuta a livello nazionale qualsiasi incidente grave verificatosi in relazione al funzionamento del dispositivo.

Qualsiasi attività di manutenzione, riparazione o modifica dell'apparecchiatura non autorizzata può invalidare la garanzia del prodotto del tapis roulant Anti-Gravity.

Informazioni di contatto AlterG

AlterG è lieta di ricevere richieste e commenti. In caso di domande o commenti, si prega di contattare il nostro team di assistenza e supporto.

Sede centrale, assistenza e supporto di AlterG

48368 Milmont Drive
Fremont, CA 94538 U.S.
+1 510 270-5900
CS@golifeward.com
www.alterg.com

Indicazioni e controindicazioni d'uso

Dichiarazione di destinazione d'uso

Il tapis roulant antigravità AlterG NEO e NEO+ consente di scaricare il peso corporeo dell'utente oltre alle normali funzioni del tapis roulant. L'allevio di carico consente ai pazienti e alle persone di fare esercizi in piedi, camminare o correre con un impatto ridotto sul sistema muscolo-scheletrico.

Il modello NEO e NEO+ è destinato all'uso da parte di persone con mobilità limitata che necessitano di una velocità iniziale di 0,5 mph (0,8 km/ora).

Indicazioni per l'uso

- Allenamento aerobico
- Programmi di allenamento specifici per lo sport
- Controllo e riduzione del peso
- Allenamento della deambulazione e rieducazione neuromuscolare in pazienti neurologici
- Rafforzamento e allenamento nei pazienti geriatrici
- Riabilitazione dopo un infortunio o un intervento chirurgico agli arti inferiori
- Riabilitazione dopo una sostituzione totale dell'articolazione

Precauzioni per l'uso

- Malattia cardiovascolare o compromissione respiratoria
- Asma o angina indotta dall'esercizio fisico
- Problemi acuti e cronici alla schiena
- Rottura o ernia del disco
- La sicurezza e l'efficacia nelle donne in gravidanza non sono state stabilite.
- La sicurezza e l'efficacia per i soggetti con punteggio Functional Independence Measure di 1 o 2 (dipendente dall'assistenza massima) non sono state stabilite.
- Il nastro del tapis roulant non si blocca in posizione. Assicurarsi che il paziente sia stabile prima di spegnere il tapis roulant e uscire.
- Il cardiofrequenzimetro è solo un riferimento e potrebbe non essere preciso.
- Qualsiasi condizione in cui l'aumento della pressione intra-addominale possa costituire un problema (ad esempio, incontinenza urinaria, disfunzione del pavimento pelvico, ricostruzione del pavimento pelvico o altre condizioni).

Controindicazioni all'uso

- Frattura instabile
- Ipotensione cardiovascolare
- Trombosi venosa profonda

Sicurezza: Avvertenze e precauzioni

Prima di utilizzare il tapis roulant antigravità, leggere il presente manuale. In qualità di fisioterapista, allenatore o medico (l'operatore del prodotto), è necessario comprendere le caratteristiche di sicurezza e l'interfaccia utente. Vogliamo che voi e i vostri clienti o pazienti (gli utenti del prodotto) abbiate un'esperienza di esercizio sicura e piacevole.



PERICOLO: situazione di pericolo imminente da evitare che può causare gravi lesioni o morte.

- Non modificare la spina elettrica del tapis roulant antigravità. Il tapis roulant è dotato di un cavo di alimentazione rimovibile con una spina NEMA 6-20 (per il funzionamento a 208-240 V) o NEMA 5-20 (per il funzionamento a 120 V). Per la compatibilità è necessario disporre presa appropriata. La sostituzione di questo cavo per adattarlo a prese internazionali deve garantire che il cavo sia progettato per il trasporto di 220V a 20A.
- Non utilizzare adattatori elettrici. Ciò potrebbe comportare il rischio di scosse elettriche.
- Consultare un elettricista qualificato prima di utilizzare qualsiasi prolunga. Le prolunghie lunghe possono causare una caduta di tensione al tapis roulant antigravitazionale, potrebbe funzionare in modo improprio. AlterG fornisce un cavo di alimentazione di 4,6 m (15 piedi).
- Non utilizzare il tapis roulant antigravità in ambienti umidi o bagnati.
- Se necessario, non utilizzare il trasmettitore del cardiofrequenzimetro insieme a un pacemaker elettrico o a un dispositivo simile. Il trasmettitore può causare disturbi elettrici che possono interferire con il funzionamento del pacemaker.
- Scollegare sempre la spina del tapis roulant antigravità prima di procedere alla pulizia o alla manutenzione.
- Durante la pulizia, non immergere nessuna parte del tapis roulant antigravitazionale in un liquido; utilizzare uno spruzzatore o un panno umido. Tenere tutti i liquidi lontani dai componenti elettrici. Scollegare sempre la spina del tapis roulant antigravitazionale prima di procedere alla pulizia e alla manutenzione.
- L'assistenza deve essere eseguita da un tecnico autorizzato AlterG. L'intervento di tecnici non autorizzati AlterG invalida la garanzia. Contattare AlterG prima di effettuare qualsiasi intervento di manutenzione da parte vostra o di un elettricista.
- Non mettere liquidi su nessuna parte del tapis roulant Anti-Gravity (tranne che nei portabottiglie), compresa la superficie di corsa del tapis roulant Anti-Gravity.
- Mantenere sempre pulita e asciutta la superficie di corsa.
- Non scollegare o modificare il cablaggio interno del tapis roulant antigravità dopo l'installazione.



AVVERTENZA: Situazione potenzialmente pericolosa da evitare che potrebbe causare gravi lesioni o morte.

- Gli utenti devono consultare il proprio medico e sottoporsi a una visita medica prima di iniziare qualsiasi programma di esercizio. Questo vale in particolare se gli utenti hanno una delle seguenti caratteristiche: storia di malattie cardiache, pressione alta, diabete, malattie respiratorie croniche, colesterolo elevato, se sono fumatori, se sono attualmente inattivi, se sono obesi o se hanno qualsiasi altra malattia cronica o disabilità fisica.
- Gli utenti devono interrompere immediatamente l'attività fisica e consultare un medico in caso di svenimento, vertigini, dolori al petto, nausea o altri sintomi anomali durante l'utilizzo del tapis roulant antigravità.



ATTENZIONE: Situazione potenzialmente pericolosa da evitare che può provocare lesioni lievi o moderate.

- Utilizzare sempre il cordino di sicurezza di emergenza fornito con il tapis roulant antigravità. Deve essere agganciato agli indumenti dell'utente durante l'allenamento. Si tratta di una funzione importante nel caso in cui l'utente cada durante una sessione di allenamento.

- Leggere, comprendere e testare la procedura di arresto di emergenza prima dell'uso.
- Non lasciare mai i bambini senza sorveglianza intorno al tapis roulant antigravità.
- La sicurezza e l'efficacia per le donne in gravidanza non sono state stabilite. Le donne incinte o che potrebbero esserlo devono consultare il proprio medico prima di utilizzare il tapis roulant antigravità.
- Il tapis roulant antigravità deve essere utilizzato sotto la supervisione di un operatore adeguatamente addestrato. L'utente del tapis roulant antigravità non deve mai allenarsi senza un'adeguata supervisione, anche se è stato precedentemente addestrato al corretto funzionamento del dispositivo.
- Installare e utilizzare il tapis roulant antigravità su una superficie solida e piana.
- Non indossare indumenti larghi o penzolanti durante l'uso del tapis roulant antigravità. Non riporre oggetti (come pantaloncini) all'interno della sacca del tapis roulant antigravità.
- Prima di iniziare una sessione di allenamento, verificare che non vi siano detriti all'interno del tapis roulant antigravità.
- Durante il gonfiaggio, tenere le mani lontane dalla sacca e dalla struttura del telaio per evitare di schiacciarsi.
- Tenere le mani lontane da tutte le parti in movimento.
- Non utilizzare il tapis roulant antigravità se il peso dell'utente è inferiore a 36 kg o superiore a 180 kg. Gli utenti che pesano più di 159 kg potrebbero non essere in grado di scaricare il peso fino al 20% del peso corporeo originale.
- È necessario prestare attenzione quando l'utente entra ed esce dal tapis roulant antigravità. L'utente non deve mai entrare nel tapis roulant antigravità mentre la superficie del tapis roulant è in movimento. Assicurarsi che l'utente si aggrapi alla cabina di guida o ai corrimano ogni volta che è possibile per sostenere il corpo.
- Assicurarsi che l'utente sia completamente chiuso nella sacca prima di iniziare la sessione di allenamento e che l'abitacolo sia regolato all'altezza corretta. **Nota:** la regolazione dell'altezza dell'abitacolo è consentita solo quando non è in corso una sessione di allenamento.
- Assicurarsi che l'utente indossi scarpe sportive adeguate, come quelle con suole in gomma o ad alta trazione. Non sono ammesse scarpe con tacchi o suole di cuoio. Assicurarsi che le suole delle scarpe non contengano pietre o oggetti appuntiti.
- Come per qualsiasi allenamento su tapis roulant, assicurarsi che l'utente preveda una fase di raffreddamento al termine della sessione di allenamento. Assicurarsi che l'utente torni al peso corporeo pieno e si eserciti moderatamente prima di fermarsi. Evitare di terminare o interrompere bruscamente la sessione di allenamento quando l'utente è a peso ridotto o ad alta velocità.
- La sicurezza e l'integrità del tapis roulant antigravità possono essere mantenute solo se il tapis roulant antigravità viene esaminato regolarmente per verificare la presenza di danni e usura e se viene riparato correttamente. È responsabilità esclusiva dell'utente/proprietario o del gestore della struttura garantire che venga eseguita una manutenzione regolare. I componenti usurati o danneggiati devono essere sostituiti immediatamente e il tapis roulant antigravità deve essere rimosso dal servizio finché non viene effettuata la riparazione. Per la manutenzione e la riparazione del tapis roulant antigravità si devono utilizzare esclusivamente i componenti forniti o approvati dal produttore.



ATTENZIONE: AlterG utilizza magneti al neodimio per tenere la sacca in posizione vicino all'utente. I magneti al neodimio fanno parte della famiglia dei magneti delle terre rare e sono i magneti permanenti più potenti al mondo. Il prodotto utilizza fino a sei magneti al neodimio N42 su ciascun lato della sacca. Ciascuno di questi magneti può avere una forza di trazione di 10 kg e un campo magnetico di 13.200 Gauss. Fortunatamente, il campo magnetico si riduce molto rapidamente dal magnete, tanto che, a una distanza di 7,6 cm, il campo magnetico è inferiore a 100 Gauss in totale. Si consiglia di prestare attenzione se l'utente ha un pacemaker cardiaco, una pompa per insulina o altri prodotti elettromagnetici.

in uso durante una sessione con il tapis roulant antigravità AlterG. Consultare sempre il proprio medico curante prima di utilizzare questo prodotto.

Introduzione

Consultare un medico

Chiunque stia pensando di intraprendere un programma di esercizi o di aumentare l'attività fisica deve consultare un medico. Si raccomanda vivamente di seguire le indicazioni del proprio medico prima e durante un programma di esercizi o qualsiasi altro aumento dell'attività fisica se:

- si hanno malattie cardiache, pressione alta, diabete, malattie respiratorie croniche o colesterolo elevato
- si è fumatori
- Si è attualmente inattivi, obesi, o si ha qualsiasi altra malattia cronica o menomazione fisica, o se c'è una storia familiare di tale malattia



I magneti al neodimio possono influenzare i pacemaker.

I forti campi magnetici in prossimità di un magnete al neodimio possono influenzare pacemaker, ICD e altri dispositivi medici impiantati. Molti di questi dispositivi sono dotati di una funzione che li disattiva in presenza di un campo magnetico. Pertanto, è necessario prestare attenzione per evitare di disattivare inavvertitamente tali dispositivi.

L'importanza di riscaldarsi e raffreddarsi

È importante che gli utenti effettuino gradualmente il riscaldamento, il raffreddamento e una serie di allungamenti prima e alla fine di ogni allenamento. Lo stretching favorisce la flessibilità necessaria a prevenire i dolori muscolari e le lesioni durante le attività quotidiane.

Non interrompere bruscamente la sessione di allenamento sul tapis roulant antigravità. Il peso corporeo dell'utente deve essere ripristinato lentamente e deve includere alcuni minuti di camminata a peso pieno e a bassa intensità prima di interrompere la sessione di allenamento.

Configurazione e installazione

Il tapis roulant antigravità sarà installato da un tecnico qualificato AlterG dopo la consegna. Assicurarsi di ispezionare il tapis roulant antigravità al momento della consegna per verificare la presenza di eventuali danni causati dal trasporto. Fotografare e segnalare immediatamente eventuali danni allo spedizioniere e ad AlterG. Firmando la spedizione del tapis roulant antigravità, ci si assume la responsabilità di eventuali danni che potrebbero verificarsi prima dell'installazione.

Requisiti elettrici

Il collegamento elettrico consigliato per il tapis roulant antigravità è un circuito dedicato da 20 ampere, 220 VCA @ 50/60 Hz con messa a terra. La spina fornita con il tapis roulant Anti-Gravity è designata dal sistema di configurazione NEMA come 6-20P. La presa corrispondente alla spina è una NEMA 6-20R.

Il collegamento elettrico consigliato per il tapis roulant antigravità è un circuito dedicato da 20 ampere, 120 VCA @ 50/60 Hz con messa a terra. La spina fornita con il tapis roulant Anti-Gravity è designata dal sistema di configurazione NEMA come 5-20P. La presa corrispondente alla spina è una NEMA 5-20R.

La spina appropriata per il paese e l'impianto in questione deve essere cablata come segue:

Conduttore blu: Neutro

Conduttore marrone: Linea
Conduttore verde/giallo: Terra

Requisiti per la messa a terra



AVVERTENZA: Per evitare il rischio di scosse elettriche, questa apparecchiatura deve essere collegata esclusivamente a una rete di alimentazione con messa a terra di protezione.

Il tapis roulant antigrafità deve essere collegato a terra dal punto di vista elettrico. In caso di malfunzionamento elettrico, la messa a terra fornisce un percorso di minima resistenza per la corrente elettrica, riducendo il rischio di scosse elettriche. Il cavo di alimentazione del tapis roulant Anti-Gravity è dotato di una spina con messa a terra. Questa spina deve essere inserita in una presa appropriata, correttamente installata e dotata di messa a terra, in conformità al National Electrical Code vigente e a tutti i codici e le ordinanze locali. In caso di dubbi su questi requisiti, contattare AlterG o un elettricista qualificato

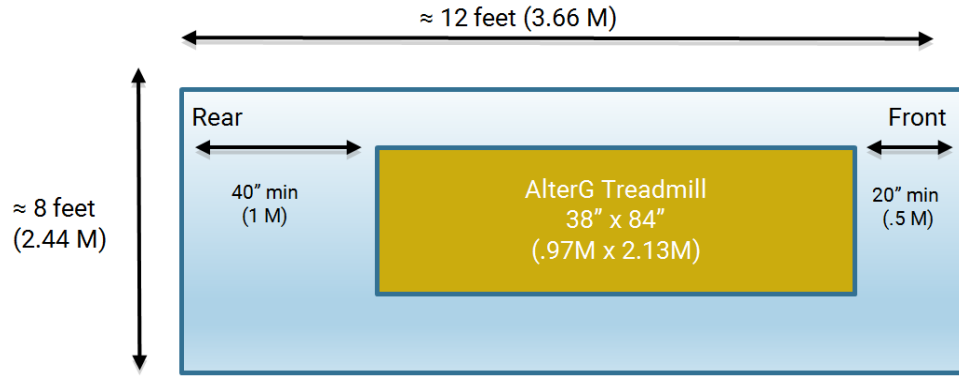
Requisiti della posizione

Il tapis roulant antigrafità misura 85" (217 cm) × 38" (97 cm) e pesa quasi 550 libbre (249 kg). Deve essere collocato su una superficie strutturalmente solida. Se viene utilizzato sopra il livello del suolo, è consigliabile posizionarlo vicino all'angolo della stanza o nel punto in cui il pavimento è più solido per garantire il massimo sostegno durante l'uso ad alta velocità e ad alto impatto. La superficie deve essere piana per garantire una flessione minima del telaio del tapis roulant antigrafità. Il tapis roulant Anti-Gravity deve trovarsi a non più di 3,7 m (dalla parte anteriore del tapis roulant) dalla presa elettrica appropriata. Consultare un elettricista qualificato o AlterG se si intende prolungare il cavo in qualche modo. Assicurarsi di lasciare almeno 24" (61 cm) su entrambi i lati del tapis roulant per consentire al sacco di espandersi durante il gonfiaggio. Lasciare almeno 40" (1 m) dietro il tapis roulant per consentire all'utente di salire e scendere in sicurezza e almeno 20" (.5 m) davanti all'unità per consentire l'accesso all'elettronica e all'interruttore di accensione/spegnimento

Si consiglia un'area di almeno 3,7 m di lunghezza e 2,4 m di larghezza per garantire uno spazio adeguato al funzionamento e all'accesso degli utenti. Controllare anche l'altezza del soffitto per assicurarsi che gli utenti non sbattano la testa contro il soffitto durante la corsa. La superficie del tapis roulant antigrafità è a 22 cm dal pavimento. Un soffitto di 2,4 m potrebbe essere troppo basso per gli utenti più alti.

Specifiche di installazione del tapis roulant antigrafità AlterG:

- Altezza massima del tapis roulant: 74" (1.88 M)
- Larghezza del tapis roulant: 38" (0.97 M)
- Lunghezza del tapis roulant: 85" (2.17 M)
- Altezza minima del soffitto: 96" (2.44 M)
- Il peso del prodotto è di ~550 libbre (249 Kg)
- **Nota importante:** posizionare la parte anteriore entro 2,44 metri dalla presa di corrente e lasciare almeno 20 pollici (0,5 metri) di spazio libero nella parte anteriore dell'unità per accedere ai componenti elettronici e all'interruttore di accensione/spegnimento.



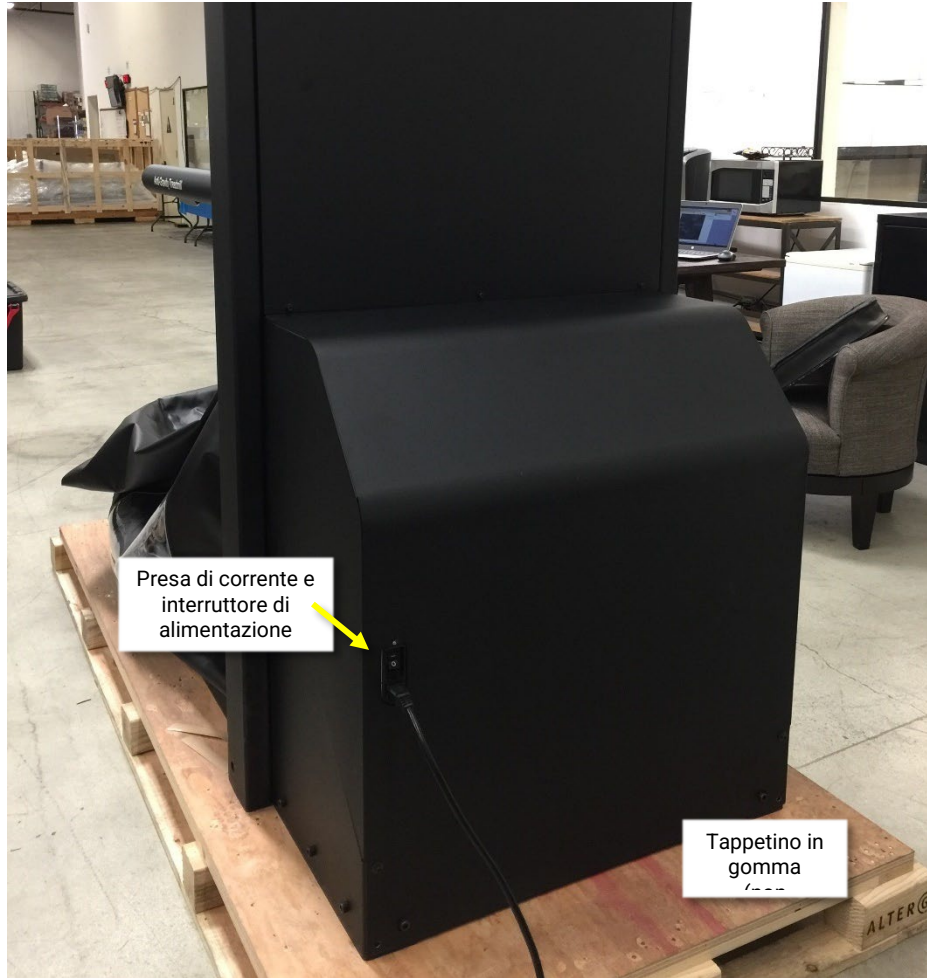
Trasporto del tapis roulant antigravità

Contattare AlterG se si intende spostare il tapis roulant antigravità. I danni causati da uno spostamento improprio del tapis roulant antigravitazionale non sono coperti dalla garanzia.

Componenti del tapis roulant antigravità

I componenti chiave per il funzionamento del tapis roulant antigravitazionale sono indicati nelle foto sottostanti.





Funzionamento

Nota: le seguenti istruzioni operative devono essere eseguite da un medico o sotto la sua direzione

Accensione del tapis roulant antigravità

1. L'interruttore di alimentazione si trova nella parte anteriore del tapis roulant antigravità. Accenderlo per avviare il sistema e il software. Durante il caricamento del software, evitare di toccare lo schermo perché potrebbe interferire con il processo di avvio.

Nota: non permettere all'utente di stare in piedi sul nastro del tapis roulant antigravitazionale durante l'avvio. Se l'utente appoggia inavvertitamente il peso sul nastro durante l'avvio, viene visualizzato un messaggio di errore. Chiedere all'utente di rimanere fuori dall'unità fino al completamento della sequenza di avvio.



2. Il sistema è pronto quando appare la schermata di benvenuto.

Nota: se non si è letto il presente manuale, si consiglia di ABBANDONARE subito o di rivolgersi a un operatore qualificato. Toccando **Avvio**, si dichiara di aver letto e compreso il presente manuale



Fissare l'utente nel tapis roulant antigravità

Le procedure di questa sezione descrivono:

- Pantaloncini
- Come salire sul tapis roulant antigravità
- Come incernierarsi nella sacca
- Impostazione dell'altezza del pozzetto
- Come fissare il cordino di sicurezza

Indossare i pantaloncini

Il tapis roulant antigravità viene fornito con pantaloncini a compressione personalizzati che garantiscono una tenuta stagna tra il corpo dell'utente e l'apertura della sacca del tapis roulant. Si raccomanda all'utente di indossare i pantaloncini prima di salire sul tapis roulant.

Chiedere all'utente di scegliere una taglia che sia aderente ma non scomoda e assicurarsi che l'etichetta si trovi sulla schiena dell'utente e all'interno dei pantaloncini. Per una vestibilità comoda e per evitare che si formino grinze, si consiglia di indossare un paio di pantaloncini da corsa o una calzamaglia sotto i pantaloncini.

Nota: i pantaloncini sono privi di lattice (nylon elasticizzato con laminato di uretano).



Salire sul tapis roulant antigravità



ATTENZIONE: prima che l'utente salga sulla superficie di corsa del tapis roulant antigravitazionale, accertarsi che l'interruttore di sicurezza sia inserito a filo della console. Se l'interruttore di sicurezza non è in posizione, il tapis roulant presume che ci sia un problema di sicurezza e disattiva la superficie di corsa.

1. Prima di entrare nel tapis roulant, accertarsi che la cabina di guida sia al livello più basso. Se si entra nel tapis roulant con la cabina di guida in una posizione più alta, la cabina di guida potrebbe spostarsi, facendo perdere l'equilibrio all'utente.

Assicurarsi che le suole delle scarpe non contengano sassi o oggetti appuntiti. Questi oggetti potrebbero rovinare o danneggiare la sacca.

2. Afferrare i corrimano, entrare nel tapis roulant dal retro e infilarli nell'apertura del sacco. Se necessario, salire sulla piastra di appoggio prima di entrare nell'apertura della sacca.

Nota: il tessuto della sacca non contiene lattice.



3. Afferrare la maniglia su ciascun lato della sacca e sollevarla direttamente fino al corrimano.

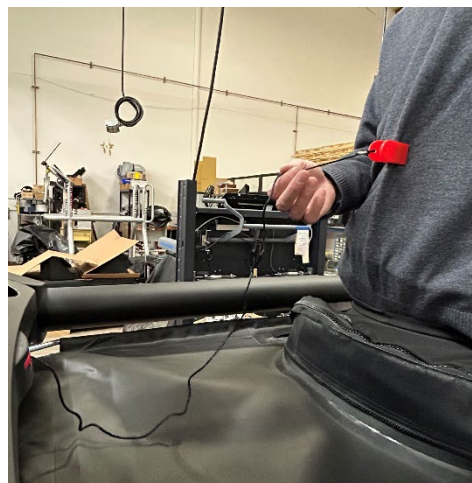


4. Tirare verso l'alto finché entrambi i lati della sacca non si agganciano ai magneti sul lato inferiore dei corrimano.



Impostazione dell'altezza della cabina

1. Agganciare il cordino di sicurezza agli indumenti prima di iniziare la sessione. Assicurarsi che sia ben fissato.

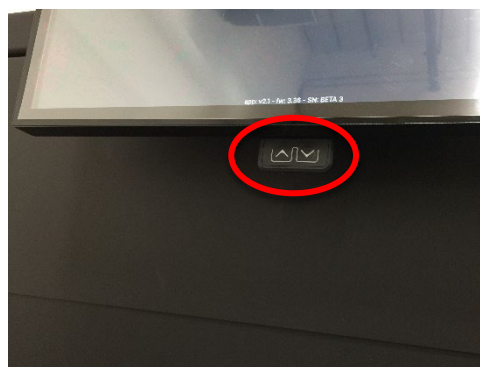
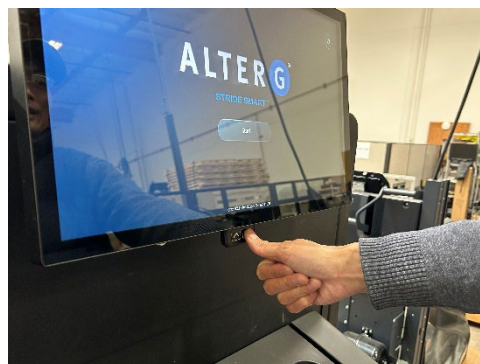


2. Rivolgersi in avanti e utilizzare i pulsanti freccia su e giù per la regolazione dell'altezza della cabina di pilotaggio nella parte inferiore del monitor touchscreen per impostare la cabina di pilotaggio all'altezza desiderata.

Nota: la regolazione dell'altezza dell'abitacolo deve essere effettuata prima di iniziare la sessione. La regolazione dell'altezza dell'abitacolo viene disattivata non appena si avvia la sessione.

La cabina deve essere posizionata a un'altezza tale da collocare la cerniera in corrispondenza della cresta iliaca (il bordo superiore ed esterno dell'osso pelvico sentito appena sotto il livello della vita). Per un maggiore sostegno del tronco, la cabina può essere posizionata più in alto.

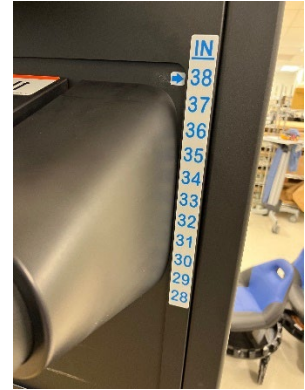
Nota: assicurarsi che sopra i corrimano ci sia spazio sufficiente per permettere alle braccia di oscillare comodamente durante l'allenamento.



Nota: le altezze del cavallo sono riportate sui montanti laterali. Queste possono essere utilizzate per contrassegnare l'altezza del pozzetto per i diversi utenti.

Per ulteriori informazioni, vedere la descrizione delle etichette dell'altezza del cavallo in

" Etichette, posizioni, interpretazione "



Lato destro



Lato sinistro



ATTENZIONE: la regolazione motorizzata dell'abitacolo è disattivata mentre la sacca si sta gonfiando o quando è completamente gonfia. Se è necessario riposizionare la sacca mentre l'utente si allena, interrompere la sessione. È quindi possibile modificare l'altezza della cabina.

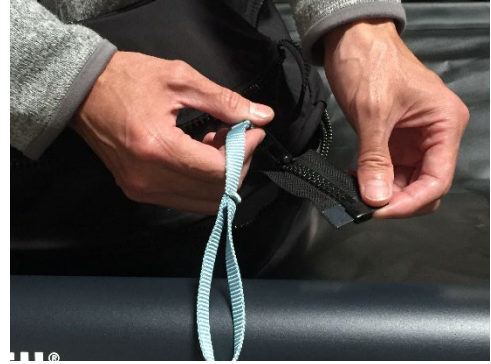
Inserirsi nella sacca

Una volta posizionato l'abitacolo, inserire la zip nel tapis roulant antigravitazionale chiudendo i pantaloncini nella sacca

La cerniera inizia dalla parte anteriore e centrale del corpo e si chiude in senso antiorario (verso sinistra) per tutto il giro fino a tornare a sovrapporsi sul davanti.

Assicurarsi che la cerniera sia completamente chiusa per completare la tenuta.

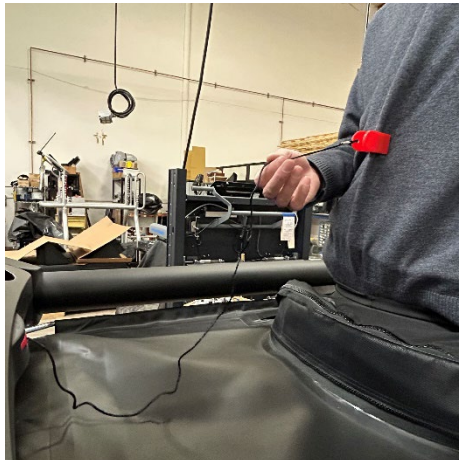
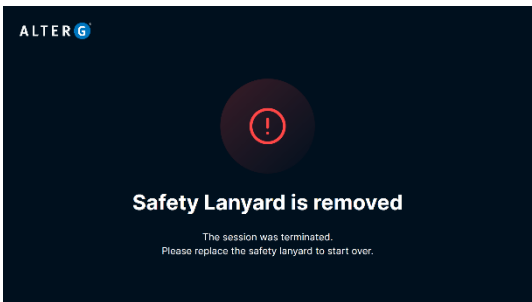
La cerniera consente di agganciare e sganciare rapidamente l'utente dalla sacca, semplifica l'igiene e offre una vestibilità personalizzata per utenti di tutte le taglie.



Fissare il cordino di sicurezza

Come descritto in precedenza, utilizzare sempre il fermaglio magnetico di sicurezza fornito con il tapis roulant antigrafità. Per precauzione, il tapis roulant non funziona senza l'interruttore di sicurezza spinto in dentro in modo che sia a filo con il meccanismo di arresto di emergenza (E-Stop).

NOTA: la tessera di emergenza non esce completamente dal meccanismo. Quando viene tirata, si estende per circa 2,5 cm (1 pollice).

Azione dell'operatore o dell'utente	Schermo
1. Assicurarsi che il cordino di sicurezza sia ben fissato agli indumenti.	
2. Sulla parte anteriore della console, spingere l'interruttore E-Stop rosso in modo che sia a filo con il gruppo della console; in caso contrario, il tapis roulant antigrafità non funzionerà.  ATTENZIONE: non tentare mai di eludere questa funzione di sicurezza critica fissando il cordino alla sacca, alla struttura del tapis roulant antigrafità o a qualsiasi altro punto che non sia l'abbigliamento dell'utente. In caso di caduta dell'utente durante l'esercizio, l'interruttore si attiva e l'alimentazione del tapis roulant viene interrotta; la pressione dell'aria viene rilasciata; la superficie di corsa del tapis roulant si sgancia dal suo motore e può muoversi liberamente. Viene visualizzato il messaggio "Il cordino di sicurezza è stato rimosso".	 
3. Continua a " Iniziare e completare una sessione di allenamento ".	

Iniziare e completare una sessione di allenamento

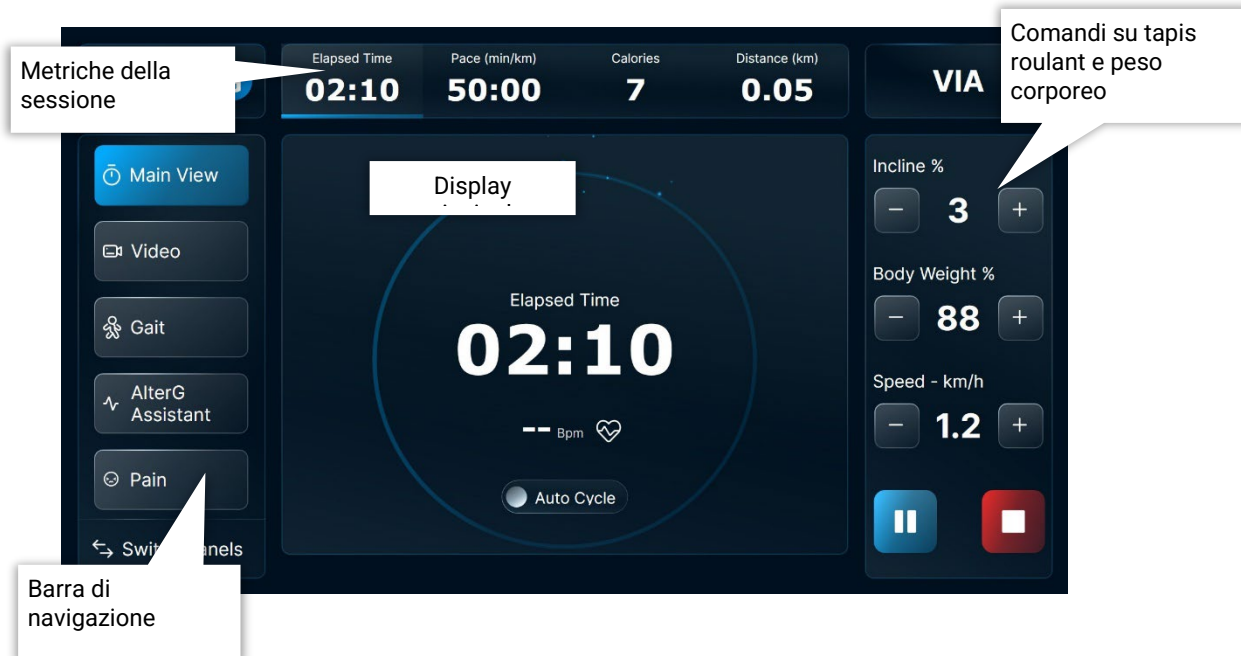
Le procedure di questa sezione descrivono:

- Come iniziare una sessione di allenamento
- Come utilizzare le funzioni e i comandi del touchscreen
- Come regolare la velocità del tapis roulant antigravità

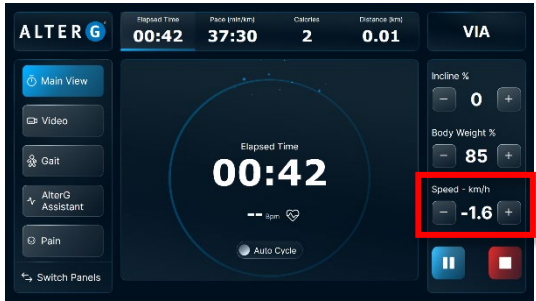
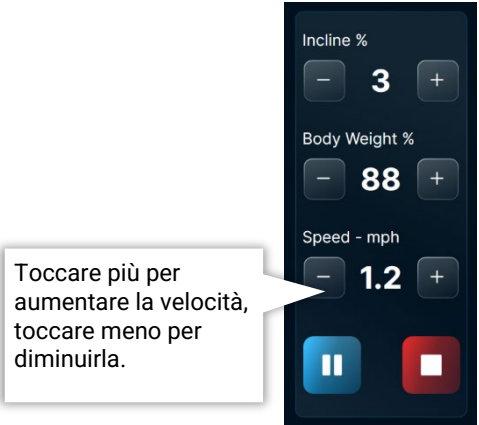
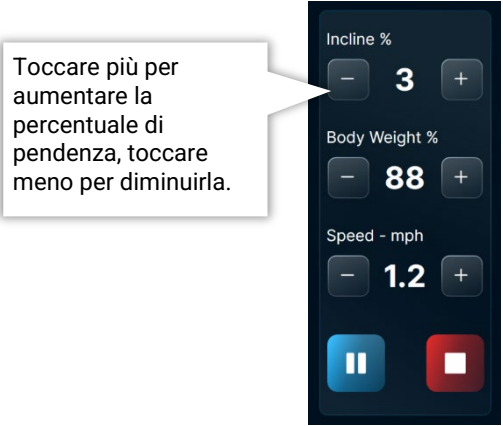
Iniziare una sessione di allenamento

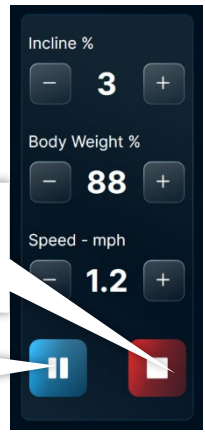
Azione dell'operatore o dell'utente	Schermo
1. PREPARAZIONE ALL'ESERCIZIO. Toccare Start nella schermata di benvenuto. Prima di iniziare, rimanere fermi sulla superficie del nastro del tapis roulant. Non aggrapparsi o appoggiarsi a nessuna parte della struttura del sistema. Il sistema pesa l'utente prima dell'esercizio e il tapis roulant deve sostenere tutto il peso del corpo.	
2. INIZIO DELLA SESSIONE DI ESERCIZI. Seguire le istruzioni della schermata. Prima di iniziare, quindi toccare Avvia calibrazione. Il tapis roulant antigravitazionale procederà con una routine di calibrazione che consentirà al sistema di determinare la relazione tra la pressione del contenitore e il peso corporeo. Si sentirà la pressione nella sacca cambiare durante la calibrazione del sistema. Durante la routine di calibrazione, è meglio incrociare le braccia per evitare di toccare qualsiasi parte della struttura e influenzare la calibrazione.	
La sequenza di calibrazione viene notificata immediatamente al termine. Viene visualizzata la percentuale del peso corporeo che può essere depesata. 3. Toccare Avvia sessione per avviare la sessione di allenamento. L'inattività annullerà il completamento della calibrazione.	

I comandi della schermata principale sono illustrati e descritti di seguito.



Azione dell'operatore o dell'utente	Schermo
4. REGOLARE IL PESO CORPOREO. Regolate il peso corporeo con i pulsanti più e meno. Toccando più si aumenta il peso corporeo e toccando meno si diminuisce. Il peso corporeo viene visualizzato come percentuale del peso corporeo totale. È possibile regolare il peso corporeo in qualsiasi momento durante la sessione di allenamento. Tenendo premuto il comando, la percentuale di peso corporeo cambia più velocemente.  ATTENZIONE: con una percentuale di peso corporeo pari o inferiore al 40%, si può diventare instabili se si salta o si esegue qualsiasi altra attività oltre alla camminata o alla corsa. Ridurre lentamente la percentuale di peso corporeo per abituarsi alla nuova sensazione e regolare di conseguenza la meccanica dell'andatura.	 Toccare più per aumentare la percentuale di peso corporeo, toccare meno per diminuire la percentuale di peso corporeo. % del peso corporeo

Azione dell'operatore o dell'utente	Schermo
5. SELEZIONARE LA DIREZIONE DEL TAPIS ROULANT. Quando il tapis roulant si accende, è programmato per camminare in avanti. Per camminare all'indietro, toccare il comando meno finché la velocità non visualizza numeri negativi.	
6. REGOLARE LA VELOCITÀ DEL TAPIS ROULANT. Regolare la velocità del tapis roulant utilizzando i pulsanti più e meno. Nella direzione di marcia, la velocità inizia a 0,5 mph (0,8 km/ora) e aumenta in incrementi di 0,1 mph (0,16 km/ora) per ogni pressione del pulsante. Quando il tapis roulant è programmato all'indietro, la velocità inizia a 0,5 mph (0,8 km/ora) e aumenta con incrementi di 0,1 mph (0,16 km/ora). Tenendo premuto il comando, la velocità cambia più rapidamente. Nota: le recenti modifiche al software consentono ora di cambiare la velocità con un incremento di 1 MPH (1,6Km/h). Questa funzione può essere attivata/disattivata tramite l'impostazione nella schermata delle impostazioni.	
7. REGOLARE L'INCLINAZIONE DEL TAPIS ROULANT. Toccare più per aumentare l'inclinazione e toccare meno per diminuirla. Nota: l'inclinazione del tapis roulant non può essere regolata oltre il 5% se la velocità è impostata su un valore inferiore a 0,5 mph (0,8 km/h).	

Azione dell'operatore o dell'utente	Schermo
8. TERMINARE O METTERE IN PAUSA LA SESSIONE DI ESERCIZIO. Prima di interrompere la sessione, riportare il tapis roulant allo 0% di inclinazione. Toccare Stop per terminare la sessione di allenamento. Per mettere il tapis roulant in modalità di pausa, toccare Pausa. Il nastro del tapis roulant si ferma, ma tutte le informazioni statistiche vengono conservate. Il supporto del peso corporeo viene mantenuto mentre il tapis roulant è in pausa. Per riprendere la sessione di allenamento, toccare nuovamente il pulsante (Riprendi).	

Uscire dal tapis roulant antigravitazionale

- Interrompere la sessione e attendere che il tapis roulant si fermi completamente.
- Attendere che la sacca si sgonfi completamente.
- L'utente può quindi:
 - Rimuovere la clip di sicurezza dai vestiti.
 - Staccare i pantaloncini dalla sacca.
 - Per abbassare la cabina di pilotaggio, utilizzare i pulsanti freccia su e giù per la regolazione dell'altezza della cabina di pilotaggio.
 - Sganciare il sacco dai morsetti magnetici spingendo verso il basso la barra a U del sacco.
 - Uscire dal tapis roulant girandosi, uscendo dall'apertura della sacca e scendendo con cautela dal retro del tapis roulant.



Schermata

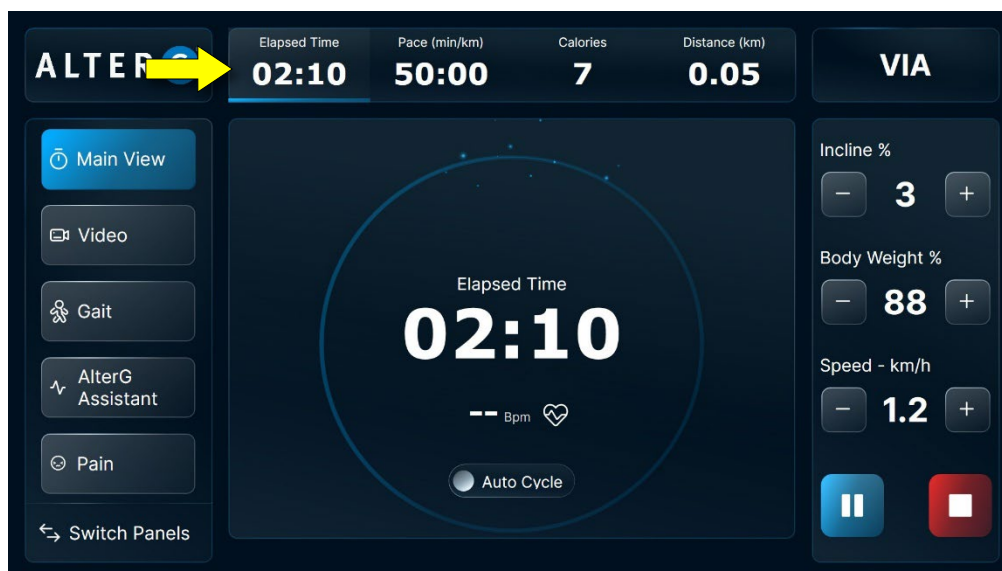
La schermata della sessione offre una panoramica grafica del peso corporeo, della velocità e delle pendenze. Include anche informazioni sulla velocità media, sulle calorie bruciate e sulla distanza totale.

La frequenza cardiaca viene visualizzata al centro dello schermo quando si seleziona una qualsiasi metrica della sessione.

Metriche della sessione

Le metriche della sessione, per impostazione predefinita, sono visualizzate nella parte superiore dello schermo. Vengono visualizzati il tempo trascorso della sessione, le calorie bruciate, il passo e la distanza percorsa

I layout alternativi possono essere impostati in Impostazioni. Per ulteriori informazioni, vedere " Impostazioni ".



Calorie

Il conteggio delle calorie visualizzato tiene conto della percentuale di peso corporeo e della velocità, dell'inclinazione e della distanza del tapis roulant. Di conseguenza, la lettura delle calorie bruciate è più accurata rispetto a quella delle apparecchiature per l'esercizio fisico che non includono questi parametri.

Per ulteriori informazioni su come il tapis roulant AlterG Anti-Gravity® calcola le calorie bruciate, consultare il [sito](http://42.195km.net/e/treadsim/) <http://42.195km.net/e/treadsim/>.

Monitoraggio della frequenza cardiaca

Monitoraggio della frequenza cardiaca

Il display del tapis roulant AlterG è progettato per ricevere la frequenza cardiaca dell'utente in combinazione con l'uso di un cardiofrequenzimetro Polar® (fascia toracica). Le fasce toraciche Polar possono essere acquistate presso i più noti negozi di articoli sportivi o online. Affinché lo schermo visualizzi correttamente la frequenza cardiaca dell'utente, il ricevitore all'interno del display deve ricevere un segnale di frequenza cardiaca stabile dal trasmettitore Polar. Il sistema di frequenza cardiaca Polar è composto da due elementi principali: 1) il sensore/trasmettitore e 2) il ricevitore all'interno del display del tapis roulant AlterG.

Come indossare il trasmettitore con fascia toracica

Il sensore/trasmettitore viene indossato appena sotto il petto e nella parte superiore dell'addome, direttamente sulla pelle nuda (non sopra i vestiti). Il trasmettitore deve essere centrato sotto i muscoli pettorali. Una volta fissato il cinturino, allontanarlo dal torace tendendo la fascia e inumidire le strisce conduttive degli elettrodi con acqua semplice. Il trasmettitore funziona automaticamente mentre lo si indossa; non funziona quando è scollegato dal corpo. Tuttavia, poiché l'umidità può attivare il trasmettitore e l'accumulo di sale dovuto al sudore può essere un problema, sciacquare il trasmettitore con acqua e asciugarlo dopo l'uso. La fascia toracica è lavabile. Dopo aver staccato il trasmettitore, lavare la fascia in acqua calda con sapone neutro e risciacquare accuratamente in acqua pulita.

I trasmettitori Polar compatibili con il ricevitore del tapis roulant sono i seguenti: Modelli Polar T31, T31C, T34, H9 e H10.

Il ricevitore

Per ricevere il segnale, è necessario trovarsi a meno di un metro e mezzo dal ricevitore. Tenere presente che il trasmettitore potrebbe funzionare in modo irregolare se si è troppo vicini ad altre apparecchiature Polar. Mantenere una distanza di almeno un metro tra le altre unità Polar.

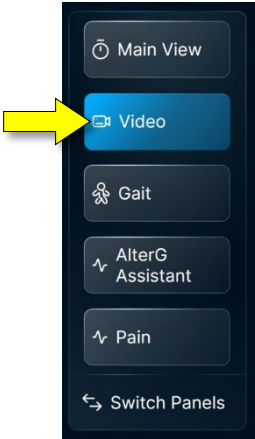
NOTA: La ricezione irregolare della frequenza cardiaca può verificarsi se il Polar Monitor è troppo vicino a forti fonti di radiazioni elettromagnetiche, come televisori, Personal Computer, motori elettrici e alcuni altri tipi di attrezzature per il fitness. All'interno del raggio d'azione di un ricevitore deve essere utilizzato un solo trasmettitore, poiché il ricevitore potrebbe captare più segnali contemporaneamente, causando una lettura imprecisa.



ATTENZIONE: la frequenza cardiaca ottenuta sul tapis roulant AlterG è solo un riferimento. Nessun trattamento o diagnosi medica deve basarsi sul Polar Monitor.

Funzionamento del sistema di monitoraggio video HD (solo per NEO+)

Come iniziare

Azione dell'operatore o dell'utente	Schermo
Per visualizzare la fotocamera, toccare Video nella barra di navigazione.	

Messa a fuoco e posizionamento delle telecamere

Sul tapis roulant antigravitazionale NEO+ è presente una telecamera. La telecamera anteriore è montata all'interno della sacca e viene messa a fuoco in fabbrica prima della spedizione.



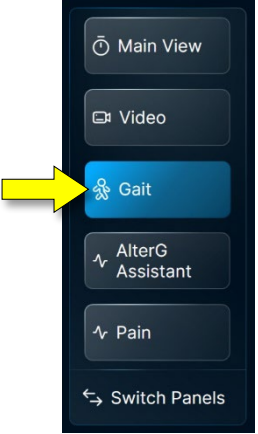
Viste della telecamera

La telecamera frontale del NEO+ è fissata in modo permanente all'interno della sacca del tapis roulant. Al centro dell'area di visualizzazione viene visualizzato un video in tempo reale che mostra l'andatura dell'utente.

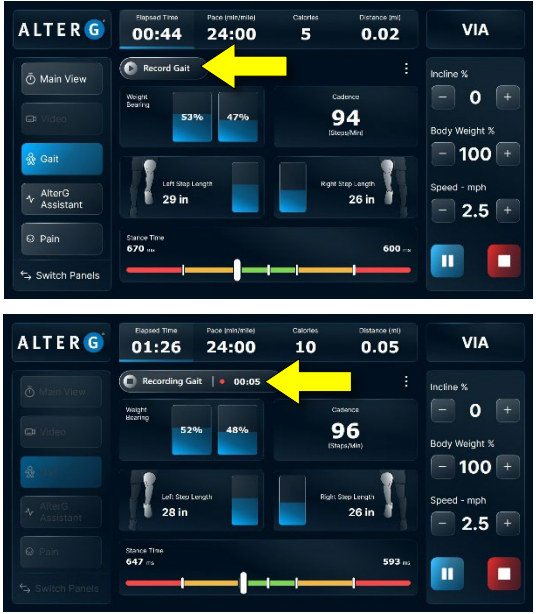


Funzionamento dell'andatura (opzionale solo per NEO+)

Misure dell'andatura *

Azione dell'operatore o dell'utente	Schermo
Il tapis roulant antigravità misura quanto segue: • Simmetria del supporto del peso • Cadenza • Simmetria temporale della posizione • Simmetria della lunghezza del gradino Per visualizzare l'Andatura, toccare Andatura nella barra di navigazione. Le misurazioni dell'andatura riflettono la media degli ultimi 3 passi di ciascun piede. * L'analisi dell'andatura è strutturata per la camminata. Per camminata si intende la deambulazione con un piede sempre sulla superficie del nastro del tapis roulant. Le informazioni sull'andatura durante la corsa potrebbero non fornire informazioni accurate.	

Andatura Analitica

Azione dell'operatore o dell'utente	Schermo
1. Gli utenti possono registrare "clip" di dati sull'andatura. Toccare Registra andatura nella schermata Andatura. (Il pulsante cambia per indicare che la registrazione è attiva e viene visualizzato il tempo trascorso della registrazione. Interrompere la registrazione toccando nuovamente il pulsante. La registrazione viene salvata. Ripetere questa fase per registrare singoli "clip" di dati sull'andatura in vari momenti della sessione di allenamento. Si consiglia di registrare diversi filmati per vedere l'effetto del peso corporeo, dell'inclinazione o della velocità sulla simmetria dell'andatura. È possibile salvare le registrazioni dei dati sull'andatura nel report di sessione al termine della sessione di allenamento. Per ulteriori informazioni, vedere "Rapporto di fine sessione". Durante la registrazione è possibile regolare tutti i comandi del tapis roulant (peso corporeo %, pendenza % e velocità).	

Azione dell'operatore o dell'utente

Schermo



2. Per visualizzare le registrazioni dell'andatura in un elenco, toccare il menu Opzioni a destra del pulsante **Registra andatura**, quindi selezionare **Registrazioni andatura**.
3. Toccare **Chiudi** in basso a destra per chiudere l'elenco delle registrazioni dell'andatura.



Andatura incrociata

Azione dell'operatore o dell'utente

Andatura incrociata. Se il paziente ha un'andatura a forbice (il piede attraversa la linea mediana quando viene appoggiato), toccare il menu Opzioni a destra del pulsante **Registra andatura**, quindi selezionare **Andatura incrociata**.

Quando è attiva la modalità di andatura incrociata, "Andatura incrociata: Attivato" appare sopra la lunghezza del passo

Ciò consente al software di identificare il piede destro quando le celle di carico di sinistra rilevano il peso e il piede sinistro quando le celle di carico di destra rilevano il peso.

Toccare nuovamente l'opzione per disattivare questa modalità.

Schermo



Dolore durante il funzionamento

Registrazione del dolore

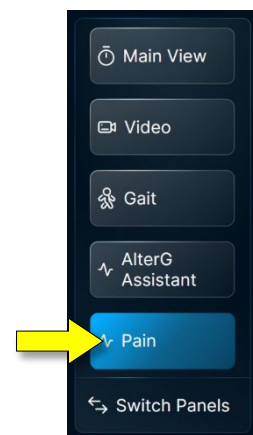
Azione dell'operatore o dell'utente

Per registrare i livelli di dolore durante la sessione di esercizio, toccare **Dolore** nella barra di navigazione.

Il dolore può essere registrato su una scala da 0 a 10 (0 = nessun dolore, 10 = massimo dolore). Per registrare il dolore, selezionare (toccare) un numero da 0 a 10 e toccare **Imposta livello dolore**.

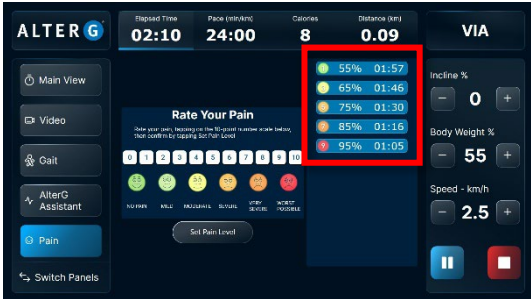
Durante la seduta non ci sono messaggi che ricordano di inserire il dolore. Spetta al terapeuta chiedere al paziente di impostare i propri livelli di dolore durante la seduta.

Schermo



Azione dell'operatore o dell'utente	Schermo
	

Risultati del dolore

Azione dell'operatore o dell'utente	Schermo
I livelli di dolore impostati dall'utente vengono visualizzati nell'area di visualizzazione a destra. Il display mostra il livello di dolore selezionato, l'ora e la percentuale di peso corporeo selezionata dall'utente. Per valutare i diversi livelli di dolore durante la sessione di allenamento, ripetere questi passaggi. I risultati del dolore sono inclusi nel grafico del rapporto della sessione. Il grafico mostra il dolore in relazione alla percentuale di peso corporeo approssimativa. (ad esempio, se si è registrato un livello di dolore pari a 8 al 93% del peso corporeo, il numero 8 è indicato tra il 90% e il 100%). Viene visualizzata anche la tolleranza. Si tratta di una misura della percentuale di peso corporeo in cui il paziente ha sentito meno dolore. Nota: i risultati del dolore vengono inclusi automaticamente quando si inviano per e-mail o si salvano i rapporti di fine sessione (per ulteriori informazioni, vedere " Rapporto di fine sessione ").	

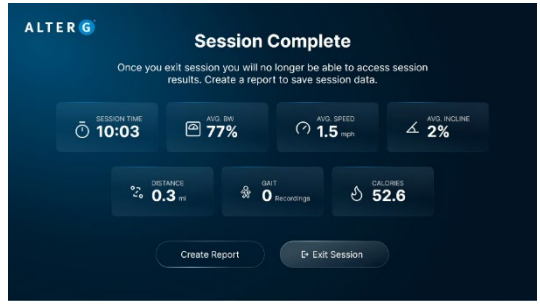
Rapporto di fine sessione

Il rapporto di fine sessione è un riepilogo dei dettagli della sessione. Al termine della sessione di esercizi, è possibile inviare via e-mail o salvare una copia del rapporto della sessione, dei dati sull'andatura e delle misurazioni del dolore acquisite durante la sessione. Il rapporto verrà inviato via e-mail o salvato su USB in formato PDF. Il rapporto non riporterà il nome del paziente o dell'atleta.

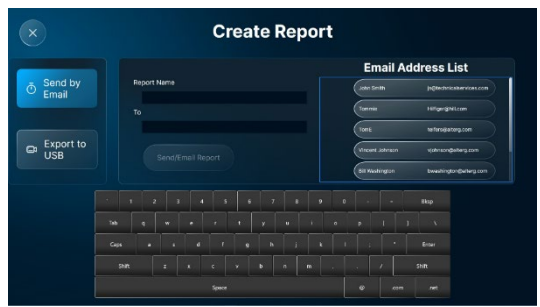
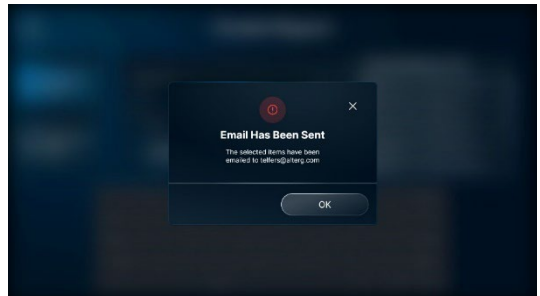
Tutti i rapporti di sessione non inviati via e-mail o salvati al termine della sessione saranno cancellati.

Il tempo di attesa stimato per l'invio dei rapporti via e-mail è di circa 20 secondi, a seconda della connessione Wi-Fi. Si prega di essere pazienti e di verificare che tutti i dati siano stati inviati prima di uscire dal tapis roulant.

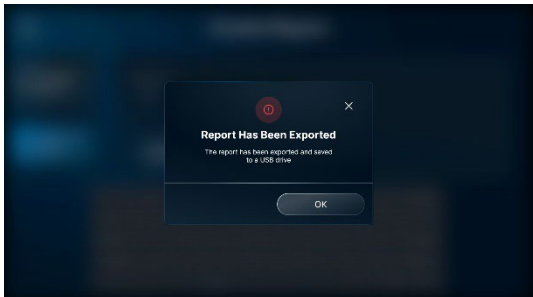
Creazione di rapporti di fine sessione

Azione dell'operatore o dell'utente	Schermo
1. Quando una sessione viene interrotta, appare la schermata Sessione completata. Per creare un rapporto, toccare Crea rapporto .	
2. Nella schermata Crea rapporto, selezionare le registrazioni dell'andatura che si desidera includere nel rapporto toccando le caselle di controllo (oppure toccare Seleziona tutto), quindi toccare Continua . È possibile inviare il rapporto a un indirizzo e-mail (vedere "Emailing Reports") o esportare il rapporto su una chiave USB (vedere "Saving and Exporting Reports to USB")	

Invio dei rapporti via e-mail

Azione dell'operatore o dell'utente	Schermo
1. Per inviare il rapporto a un indirizzo e-mail, toccare il pulsante Invia per e-mail sulla sinistra, 2. Utilizzare la tastiera a schermo per immettere il nome del rapporto e l'indirizzo e-mail. Per il nome del referto, si consiglia un ID paziente non identificabile (ad esempio, 12345), oppure l'ora e la data della sessione (ad esempio, 181205 02:00). Questo aiuterà a identificare il paziente. Si consiglia di inviare le informazioni via e-mail a se stessi e di allegarle successivamente all'EMR del paziente. Se viene fornito un elenco di indirizzi e-mail, selezionare quello desiderato. 3. Toccare Invia/Rapporto e-mail . Dopo l'invio dell'e-mail all'indirizzo e-mail selezionato, viene visualizzato un messaggio di conferma. Toccare OK .	 

Salvataggio ed esportazione dei report su USB

Azione dell'operatore o dell'utente	Schermo
- Per esportare il report su una chiavetta USB, inserire una chiavetta USB nell'apposito slot della console e toccare il pulsante Esporta su USB a sinistra. - Utilizzare la tastiera a schermo per inserire il nome del referto. Si consiglia di inserire un ID paziente non identificabile (ad esempio, 12345), oppure l'ora e la data della sessione (ad esempio, 181205 02:00). Questo aiuterà a identificare il paziente. - Toccare Salva rapporto su USB. Dopo il salvataggio e l'esportazione del rapporto viene visualizzato un messaggio di conferma. Toccare OK. Nota: è possibile salvare tutti i rapporti che si desidera, a condizione che vi sia spazio sufficiente sulla chiave USB.	 

Procedure di estrazione di emergenza

Nell'improbabile caso in cui un paziente rimanga immobilizzato nel tapis roulant antigravitazionale, si prega di fare riferimento ai passaggi urgenti riportati di seguito per mettere in sicurezza la situazione prima di chiamare il numero +1510.270.5900 o di consultare il sito alterg.com.

NOTE IMPORTANTI:

1. Il nastro del tapis roulant AlterG non si blocca in posizione, quindi è necessario fissarlo tenendo il piede contro il nastro nella parte posteriore del tapis roulant.

Scenari di emergenza

Esistono tre scenari probabili in cui un paziente può richiedere un aiuto urgente per uscire dal tapis roulant antigravità:

Scenario 1

Il paziente cade o si affatica al punto da non riuscire ad uscire dal tapis roulant prima che la camera d'aria venga gonfiata con l'aria.

- Opzione 1: Se il paziente è in grado di stare in piedi, fermare il tapis roulant e bloccare il nastro con il piede. Aiutare il paziente ad uscire dal tapis roulant.
- Opzione 2: Impedire che il nastro si muova fissandolo con il piede. Rimuovere i dadi della sacca alla base del tapis roulant.
- Opzione 3: Impedire al nastro di muoversi fissandolo con il piede. Tagliare la camera d'aria e aiutare il paziente a uscire dal tapis roulant.



Scenario 2

Il paziente si affatica al punto da non riuscire ad uscire dal tapis roulant dopo il gonfiaggio della camera d'aria.

Ridurre la percentuale di peso corporeo a meno del 40% e far sedere il paziente in posizione fino a quando non recupera le forze e può uscire da solo.

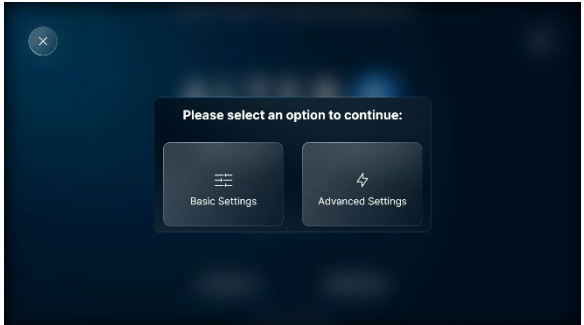
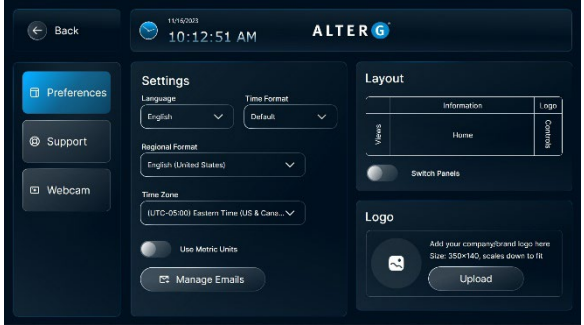
Scenario 3

La cabina di pilotaggio motorizzata viene disattivata.

Se la cabina di guida motorizzata si disattiva, arrestare il tapis roulant e staccare l'utente dalla sacca. Abbassare la barra a U della cabina di guida a sbalzo e fissare la cintura con il piede. Aiutare il paziente ad uscire dal tapis roulant.

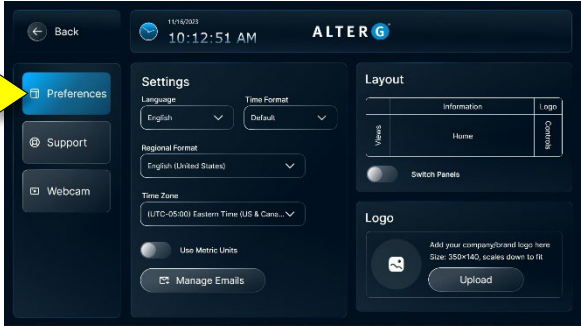
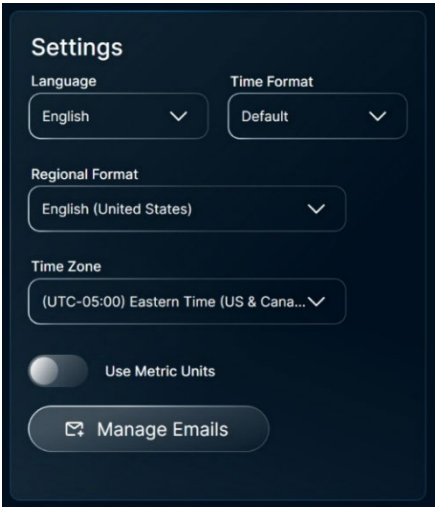
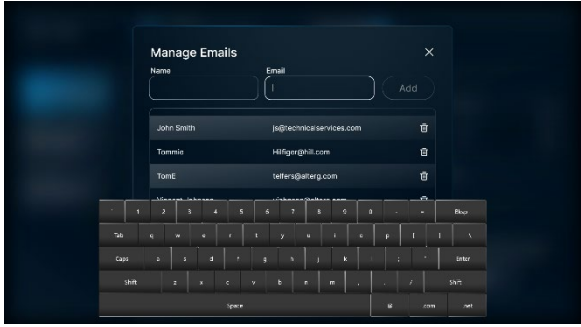
Impostazioni

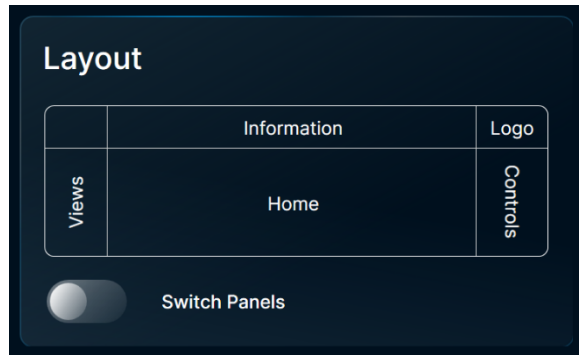
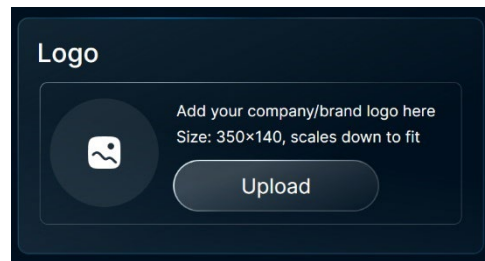
Nota: questa sezione descrive solo le impostazioni di base. Per informazioni sulle impostazioni avanzate, consultare il Manuale di assistenza NEO.

Azione dell'operatore	Schermo
1. Per accedere alle schermate delle impostazioni, tornare alla schermata iniziale e toccare l'icona Impostazioni nell'angolo superiore sinistro dello schermo.	
2. Toccare Impostazioni di base.	
Le Impostazioni di base sono suddivise in tre aree. Selezionare una delle opzioni toccando il pulsante appropriato sulla barra di navigazione: • Preferenze. Impostate le opzioni di orario, gestite le e-mail, regolate il layout dell'interfaccia grafica e caricate il logo della vostra azienda. • Supporto. Le selezioni includono: Assistenza tecnica, Riavviare l'applicazione, Spegnerne il PC, Disconnettersi, Inviare i registri, Impostare la data dell'assistenza, Utilizzo della ventola e Chilometraggio totale. Nota: alcune opzioni potrebbero essere inaccessibili (in grigio). • Webcam (solo per NEO+). Avvia e arresta la webcam.	

Preferenze

Utilizzare l'impostazione Preferenze per impostare o modificare la lingua, il formato dell'ora, il formato regionale, il fuso orario, le unità metriche, gestire i nomi e gli indirizzi e-mail, modificare il layout del display e caricare un file immagine del logo.

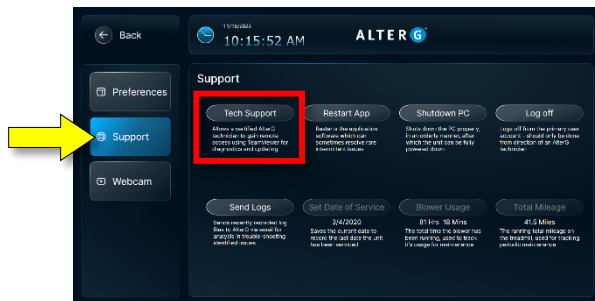
Azione dell'operatore	Schermo
1. Toccare Preferenze nella barra di navigazione della schermata Impostazioni di base.	
2. Gestire le impostazioni di visualizzazione della lingua, dell'ora e dell'unità metrica: • Per impostare o modificare la lingua, il formato dell'ora, il formato regionale e il fuso orario, selezionare le opzioni appropriate dai menu a discesa. • Per passare alle unità metriche, toccare la levetta Usa unità metriche	
2. Gestire le e-mail: Toccare Gestione e-mail per gestire i nomi e gli indirizzi e-mail. La pre-programmazione degli indirizzi e-mail del personale consente di abbreviare il processo di fine sessione. In questo modo è possibile selezionare gli indirizzi e-mail da un elenco preprogrammato e ridurre il tempo di inserimento dei dati. Nella schermata Gestione e-mail, utilizzare la tastiera su schermo per inserire il nome e l'indirizzo e-mail del medico e toccare Aggiungi.	

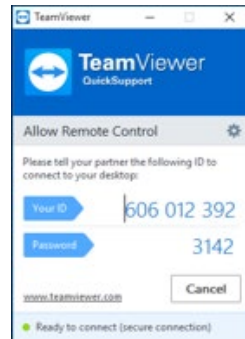
Azione dell'operatore	Schermo
4. Regolare il layout del display AlterG ha impostato il layout predefinito in fabbrica sulla prima impostazione elencata. Il layout predefinito mostra la barra di navigazione/quadro di visualizzazione a sinistra e il pannello dei controlli a destra. Per cambiare la posizione di questi pannelli, toccare la levetta Cambia pannelli.	
5. Caricare il logo: Per caricare il logo dell'azienda o del marchio, toccare Carica. Selezionare e caricare il file immagine. (Se è stato caricato un logo, il nome del pulsante cambia in Rimuovi). I formati di file accettabili per il logo nel software applicativo 2.x sono JPG, JPEG e PNG. Il vostro logo apparirà nell'angolo superiore destro della schermata della sessione.	
6. Una volta terminate le regolazioni di queste impostazioni, toccare Indietro per tornare alla schermata principale.	

Assistenza - Supporto tecnico

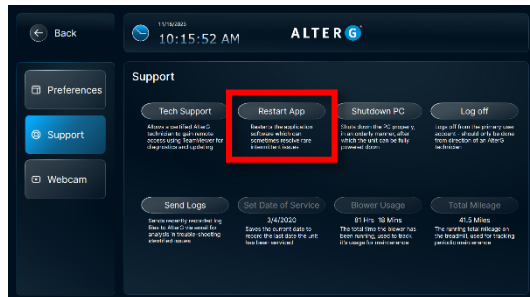
Se si verificano problemi con il sistema Stride Smart e si è connessi al Wi-Fi, il nostro team di assistenza potrebbe essere in grado di accedere da remoto e aiutarvi a risolvere i problemi dell'unità.

Se si desidera concedere l'accesso remoto, chiamare il nostro team di assistenza al numero (510) 270-5900. Vi spiegheranno la procedura descritta di seguito.

Azione dell'operatore	Schermo
1. Per accedere alla schermata Assistenza, toccare Assistenza nella barra di navigazione della schermata Impostazioni. 2. Per raggiungere l'assistenza tecnica, toccare l'opzione Assistenza tecnica.	

Azione dell'operatore	Schermo
Entro 5 secondi dovrebbe apparire una finestra di TeamViewer. Dopo altri 5-10 secondi, i campi ID e password si apriranno automaticamente.	
3. Leggere l'ID e la password al tecnico. In questo modo sarà possibile collegarsi all'unità e controllare lo schermo (oppure si può fotografare lo schermo e inviarlo al tecnico via SMS).	
4. Al termine, toccare Indietro per tornare alla schermata iniziale.	

Supporto - Riavviare l'applicazione

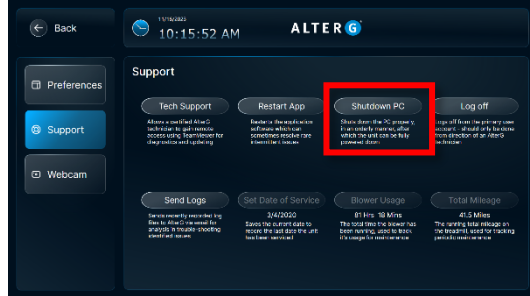
Azione dell'operatore	Schermo
Se si verificano problemi con Stride Smart, potremmo chiedervi di riavviare il dispositivo. Toccare l'opzione Riavvia app nella schermata Assistenza.	

Supporto - Arresto del PC

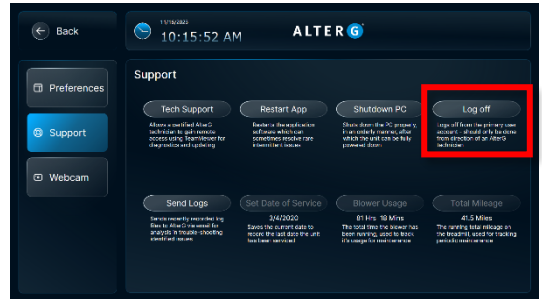
Il PC di spegnimento deve essere usato solo se Stride Smart e il tapis roulant antigravità devono essere spenti. Spegner l'unità prima di staccare la spina dalla parete.

Il sistema si avvia automaticamente dopo essere stato ricollegato alla presa di corrente.

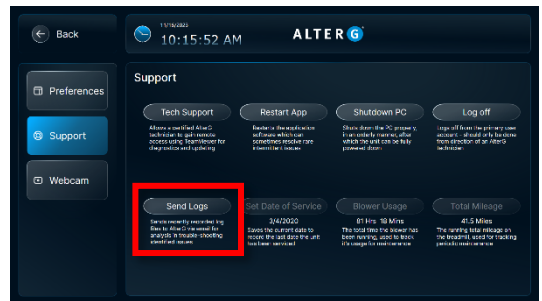
Il computer e i display consumano 45 W, cioè meno di una tipica lampadina a incandescenza. Pur avendo progettato il tapis roulant antigravitazionale in modo che rimanga sempre acceso, si consiglia di spegnere l'unità quando non viene utilizzata di frequente.

Azione dell'operatore	Schermo
Toccare l'opzione Arresta PC nella schermata Supporto.	

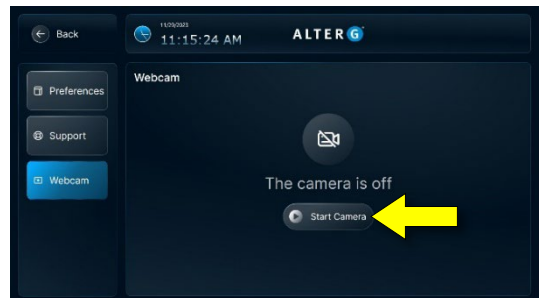
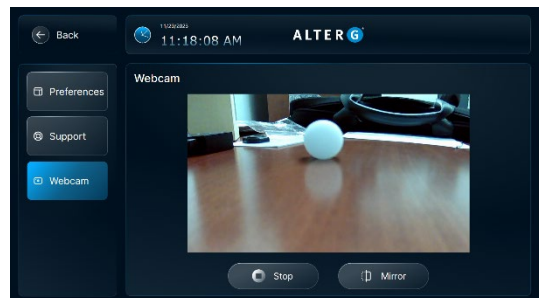
Supporto - Disconnettersi

Azione dell'operatore	Schermo
Toccare l'opzione Disconnetti nella schermata Assistenza.	

Supporto - Invio di registri

Azione dell'operatore	Schermo
Toccare l'opzione Invia registri nella schermata Supporto.	

Webcam (solo per NEO+)

Azione dell'operatore	Schermo
1. Toccare Webcam nella barra di navigazione della schermata Impostazioni. 2. Per avviare o arrestare la fotocamera, toccare Avvia fotocamera/Arresta fotocamera	
3. Per passare alla modalità specchio, toccare Specchio. In questo modo si inverte la posizione dei piedi dell'utente. 4. Per fermare la fotocamera, toccare Stop.	

Azione dell'operatore	Schermo
5. Al termine, toccare Indietro per tornare alla schermata iniziale.	

Calibrazione

Si possono notare differenze nella calibrazione rispetto ai vecchi modelli di tapis roulant antigrafità. Abbiamo implementato un processo di calibrazione più intelligente, che può causare:

- Processo di calibrazione più rapido
- Pressione più forte nel processo di calibrazione
- Deponderazione più accurata
- L'impossibilità di deponderare ogni paziente al 20%.

L'impossibilità di ridurre il peso corporeo dell'utente al 20% è il risultato di una maggiore precisione durante il processo di calibrazione iniziale. Se il tapis roulant antigrafità non è in grado di ridurre il peso corporeo dell'utente al 20% durante la calibrazione, consentirà all'utente di disassuefarsi solo al punto di peso corporeo *più basso* e preciso. (ad esempio, se un paziente è limitato al 37% del peso corporeo, significa che durante la calibrazione il tapis roulant antigrafità non può scendere sotto il 37%). Ci sono alcuni fattori che possono causare questo problema, che non dovrebbe essere preoccupante se non persistente per tutti gli utenti.

I seguenti fattori possono causare l'incapacità di ridurre il peso corporeo al 20%:

- Spostamento dell'utente durante il processo di calibrazione
- Composizione corporea
- Indossare pantaloncini vecchi (con perdite, strappi o buchi)
- Vecchia sacca (con perdite, strappi o buchi)
- Indossare pantaloncini non adeguatamente adattati all'individuo
- Chiusura lampo incompleta dei pantaloncini alla sacca

Connettività Wi-Fi

Il tapis roulant antigrafità è abilitato al Wi-Fi e può essere configurato al momento dell'installazione se vengono fornite le informazioni sulla rete Wi-Fi.

La connessione Wi-Fi può essere impostata dopo l'installazione se la struttura dispone di una tastiera USB e delle informazioni sulla rete Wi-Fi. Contattare il team di assistenza AlterG se si necessita di assistenza per la connessione alla rete Wi-Fi.

Creare allenamenti personalizzati dell'Assistente AlterG

È possibile creare i propri allenamenti per il tapis roulant antigravitazionale AlterG utilizzando AlterG Assistant online. Dopo aver creato un allenamento, salvarlo in un file XML e copiarlo su una chiavetta USB.

Per caricare ed eseguire l'allenamento sul tapis roulant, installare la chiave USB nell'apposito slot della console e selezionare AlterG Assistant nella schermata della sessione.

Per creare un allenamento personalizzato, visitate il sito www.alterg.com/workout-programmer, oppure <http://rt.alterg.com/test/workout> e seguite i passaggi sullo schermo:

1. Fare clic sul pulsante **Crea un nuovo allenamento**.

Step 1:

2. Assegnare all'allenamento un nome unico e descrittivo. Se si creano diversi allenamenti, è possibile identificare facilmente l'allenamento desiderato dall'elenco degli allenamenti creati.

Scegliere l'unità di misura della distanza preferita e fare clic sul pulsante **Avanti**. Il nome dell'allenamento appare nella parte superiore della schermata successiva.

Step 2: Name your workout:

Be sure to choose a unique name -- up to 40 characters -- that clearly identifies this workout, e.g. *Michael's Interval Workout*.

Choose your preferred unit of distance:

☒ miles
☐ kilometers

or

3. Per aggiungere intervalli, inserire i valori negli appositi campi.

Nota: scegliere solo 2 campi tra Durata, Velocità e Distanza.

Nell'esempio seguente, l'intervallo n. 1 è stato impostato come segue: La durata è stata modificata in 90:00, la velocità è stata modificata in 4,0 e la distanza è stata lasciata vuota. Quando è stato aggiunto l'intervallo #1, la distanza è stata calcolata automaticamente.

Atherton Hills 10-Mile RT					
Total Duration: 90:00 Total Distance: 6.00 miles					
Interval #	Duration minutes:seconds	Speed mph	Distance miles	Body Weight %	Incline %
1.	90:00	4.0	6.00	100	0
2.	90:00 minutes:seconds	4.0 from -10.0 mph to 18.0 mph	 from 0.1 to 99.9 miles	100 from 100% to 20%	0 from 0% to 15%
Add This Interval		Stop Adding			

4. Ripetere le fasi 2 e 3 per continuare ad aggiungere intervalli all'allenamento. Una volta terminata l'aggiunta degli intervalli, fare clic sul pulsante **Interrompi aggiunta**. Viene visualizzato un riepilogo dell'allenamento e si ha la possibilità di apportare modifiche.

Step 5: Click *Save Workout* when you are satisfied.

You can edit an interval you've already added by clicking its **#**.

You can also add more intervals or get familiar with what the **Action** buttons do...

Finally, you can throw this whole workout away by pressing *Don't Save*.

Atherton Hills 10-Mile RT

Total Duration: 165:00
Total Distance: 9.25 miles

Save Workout
Don't Save

Click a **#** to edit that interval.

Interval #	Duration minutes:seconds	Speed mph	Distance miles	Body Weight %	Incline %	Actions see below
1	90:00	4.0	6.00	100	0	↑ ↓ ins del
2	45:00	3.0	2.25	100	0	↑ ↓ ins del
3	30:00	2.0	1.00	100	1	↑ ↓ ins del

Add Another Interval

↑ moves the interval up the list.
↓ moves the interval down the list.
ins inserts a new interval BEFORE the interval.
del deletes the interval.

5. Fare clic sul pulsante **Salva allenamento** se si è soddisfatti. Altrimenti, regolare come descritto di seguito.
 - Colonna Azioni:

Fare clic sulla **freccia verso l'alto** per spostare l'intervallo selezionato verso l'alto di 1 riga; fare clic sulla **freccia verso il basso** per spostare l'intervallo selezionato verso il basso di 1 riga.

Fare clic su **Ins** per aprire una nuova riga sopra l'intervallo selezionato, in modo da poter inserire un nuovo intervallo.

Fare clic su **Del** per eliminare l'intervallo selezionato.
 - Per modificare un intervallo, fare clic sul pulsante del numero dell'intervallo, apportare le modifiche desiderate e salvare.
 - Per aggiungere un nuovo intervallo alla fine, fare clic sul pulsante **Aggiungi un altro intervallo**, aggiungere le informazioni desiderate e fare clic sul pulsante **Aggiungi questo intervallo**.
 - Fare clic su **Non salvare** se si desidera eliminare l'intero allenamento.

6. Dopo aver salvato l'allenamento, appare la schermata Salva programma.
 - Si consiglia di creare una cartella in cui salvare tutti i programmi di allenamento.
 - Fare clic sul pulsante **Salva programma** e assegnare al file del programma di allenamento un nome unico per distinguerlo dagli altri file di programma salvati.

Save Your New Workout Program

Step 6: Click *Save Program* to save the program on your hard disk.

We recommend you **create a new directory to hold all your workout programs**, and save all of them there. By saving programs to your hard disk, you will have a copy of all of your work.

When saving your program, we also recommend you **pick a file name that will help you remember the type of workouts in the program, or who the program is for**. By default, your workout program will be given a unique name based on the current time (to avoid duplicates).

Step 7: copy the file from your hard disk to a USB key.

Be sure to copy it in the root folder, not in a sub-folder.

Step 8: rename the file on the USB key to something relevant like MyWorkouts.xml.

The AlterG will not recognize your program unless it is an xml file in the root folder of the USB key.

To ensure success, we recommend you start with an empty USB key.

7. Copiare il file dal disco rigido a una chiave USB. **Nota:** si consiglia di utilizzare una chiave USB vuota.
8. Rinominare il file sulla chiave USB e assicurarsi che sia salvato in formato XML. Fare clic sul pulsante **Continua**.

Congratulations!

You've successfully created a P500 data key. Here's [how to use it](#).

Now might be a great time to look at the [Workout Programmer Manual](#) to see the additional features that Workout Programmer provides. When you're ready to try them out, follow the link on the Workout Programmer home page.

Please [let us know if you encountered any problems](#) in creating your first workout program.

[Workout Programmer home](#) (you may want to add it to your bookmarks/favorites)

Assistente AlterG Allenamenti pre-programmati

I programmi di allenamento preprogrammati dell'Assistente AlterG sono elencati di seguito.

Corsa di 20 minuti all'80% del peso corporeo (BW)

Secondi	BW%	Inclinazione	Velocità (MPH)
015	40	0	0
060	85	0	8
540	80	2	10
300	80	2	11
300	80	2	12

Combinazione corsa in avanti/camminata all'indietro

Secondi	BW%	Inclinazione	Velocità (MPH)
015	40	0	0

120	85	2	3.1
006	80	0	0
120	80	0	-3
006	80	3	0
180	80	3	8
016	77	0	0
180	77	0	-3
006	75	4	0
120	75	4	9
018	70	0	0
120	70	0	-3
006	70	3	0
060	70	3	10
060	80	0	3

Combinazione corsa in avanti/camminata all'indietro

Secondi	BW%	Inclinazione	Velocità (MPH)
015	40	0	0
120	85	2	2.9
006	80	0	0
120	80	0	-2.5
006	80	3	0
180	80	3	3.1
006	77	0	0
180	77	0	-2.7
006	75	4	0
120	75	4	3.3
006	70	0	0
120	70	0	-3

Intervali di retro running, ritmo medio

Secondi	BW%	Inclinazione	Velocità (MPH)
015	40	0	0
120	85	0	-2.5
180	80	0	-4
008	75	0	0
060	75	0	3
008	70	1	0
120	70	1	-4.5
008	80	2	0
060	80	2	3.1
006	70	2	0
060	70	2	-5
008	80	4	0
060	80	4	3.1
006	70	2	0
060	70	2	-6
010	80	5	0
120	80	5	3.1

Retro-running, ritmo lento

Secondi	BW%	Inclinazione	Velocità (MPH)
015	40	0	0
120	55	0	-2
120	50	0	-3.5
120	55	0	-2.8
060	50	0	-4
060	55	0	-3
060	50	0	-4.5
120	55	0	-3.1
060	50	0	-4.5
008	60	0	0
120	60	0	3.1

Camminata all'indietro, passo medio

Secondi	BW%	Inclinazione	Velocità (MPH)
015	40	0	0
120	85	0	-2.5
300	80	0	-2.7
420	75	0	-3.1
006	85	1	0
060	85	1	3

Camminata all'indietro, passo lento

Secondi	BW%	Inclinazione	Velocità (MPH)
015	40	0	0
120	55	0	-2
300	50	0	-2.3
420	45	0	-2.5
006	55	0	0
060	55	0	2

Corsa a passo veloce @ 82% peso corporeo medio (BW)

Secondi	BW%	Inclinazione	Velocità (MPH)
015	40	0	0
120	90	2	3.3
300	85	3	8.5
420	80	3	10
006	90	1	3.1

Corsa a ritmo medio / 77% Peso corporeo medio (BW)

Secondi	BW%	Inclinazione	Velocità (MPH)
015	40	0	0
120	85	1	6.5
300	80	2	7.5
420	75	3	8.5
060	85	0	3

Corsa a passo lento @ 50% medio del peso corporeo (BW)

Secondi	BW%	Inclinazione	Velocità (MPH)
015	40	0	0
120	55	2	3
300	50	3	5.5
420	45	3	6.5
060	55	0	3

Intervallo di camminata/ riposo/ corsa

Secondi	BW%	Inclinazione	Velocità (MPH)
015	45	0	0
060	85	0	3
120	85	2	10
060	85	0	3
120	85	2	10
060	85	0	3
120	85	2	10
060	85	0	3
120	85	2	11
060	85	0	3
120	85	2	11

Secondi	BW%	Inclinazione	Velocità (MPH)
060	85	0	3
120	85	2	12
060	85	0	3
120	85	2	12
060	85	0	3

Camminata, passo veloce

Secondi	BW%	Inclinazione	Velocità (MPH)
015	40	0	0
120	90	2	3.3
300	85	3	3.9
420	80	3	4.1
060	90	1	3.1

Camminata , passo medio

Secondi	BW%	Inclinazione	Velocità (MPH)
015	40	0	0
120	85	2	2.7
300	80	3	3.1
420	75	3	3.3
060	85	1	2.7

Camminata, passo lento

Secondi	BW%	Inclinazione	Velocità (MPH)
015	40	0	0
120	55	2	2
300	50	3	2.3
420	45	3	2.5
060	55	1	2

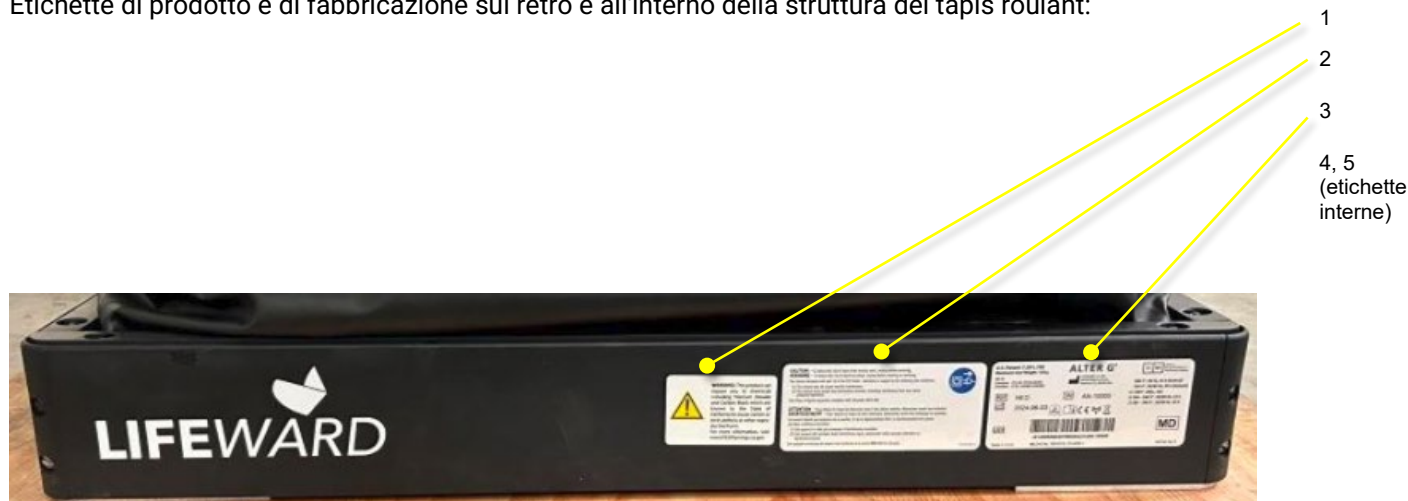
Etichette, posizione, interpretazione

È necessario leggere e comprendere le etichette del tapis roulant antigrafità NEO e NEO+. Le etichette forniscono informazioni sul funzionamento del tapis roulant antigrafità. Seguire tutte le istruzioni riportate sulle etichette per un'esperienza di esercizio sicura e piacevole.

Se un'etichetta dovesse risultare danneggiata e illeggibile, contattare immediatamente AlterG per ordinare una sostituzione.

La posizione delle etichette è indicata nel diagramma seguente. Seguono una rappresentazione grafica e una descrizione dettagliata di ciascuna etichetta.

Etichette di prodotto e di fabbricazione sul retro e all'interno della struttura del tapis roulant:

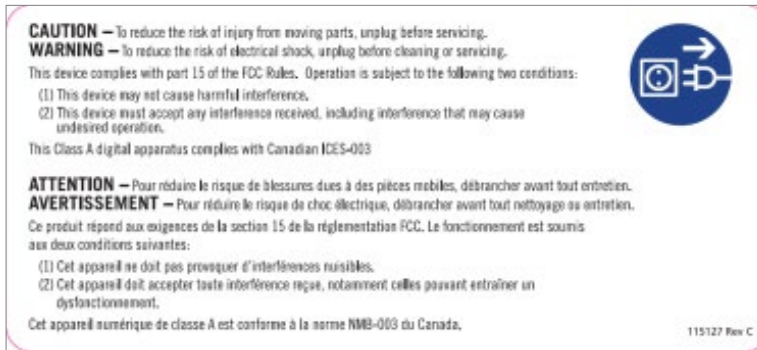


Etichetta	Descrizione
#1  WARNING: This product can expose you to chemicals including Titanium Dioxide and Carbon Black which are known to the State of California to cause cancer or birth defects or other reproductive harm. For more information, visit www.P65Warnings.ca.gov	Questa etichetta si trova accanto all'etichetta del prodotto sul pannello frontale vicino alla base del tapis roulant antigrafità. Indica che questo prodotto può esporre l'utente a sostanze chimiche note allo Stato della California per causare cancro o difetti alla nascita o altri danni riproduttivi. Per maggiori informazioni, visitate il sito www.P65Warnings.ca.gov.

Etichetta

Descrizione

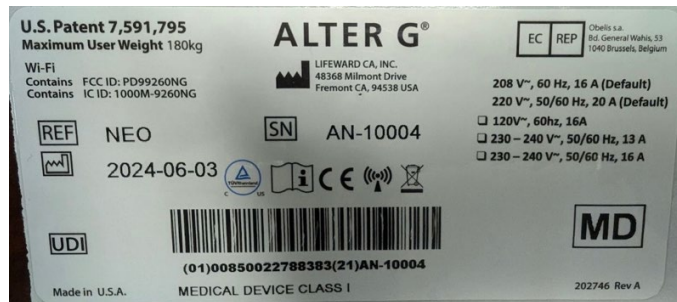
#2



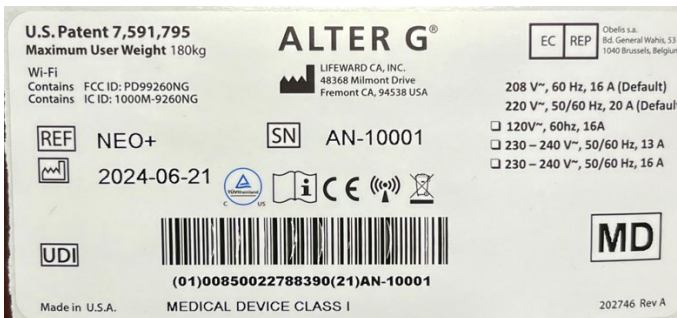
Questa etichetta si trova sul pannello frontale vicino alla base del tapis roulant antigravità.

Scollegare sempre la spina del tapis roulant prima di procedere alla pulizia o alla manutenzione per ridurre il rischio di lesioni dovute a parti in movimento o scosse elettriche.

#3



AlterG produce il sistema. Questa etichetta si trova sul pannello frontale vicino alla base del tapis roulant antigravità e identifica il numero di serie e il modello del sistema, nonché i requisiti di alimentazione e tensione.



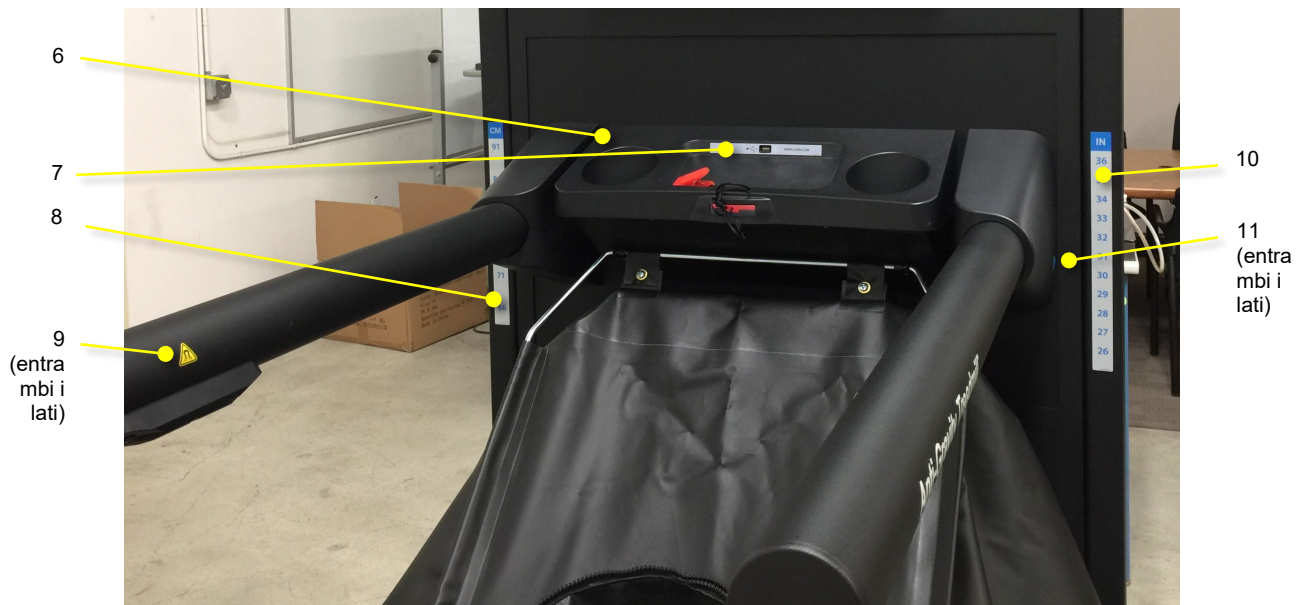
#4



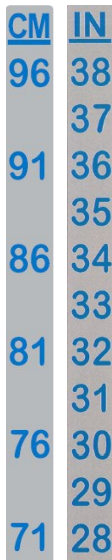
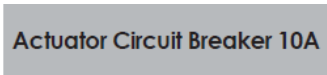
Questa etichetta si trova all'interno del pannello frontale e indica il collegamento a terra. Viene utilizzata per il riferimento del potenziale zero e per la protezione dalle scosse elettriche.

Etichetta	Descrizione
#5 	Questa etichetta si trova all'interno della struttura del tapis roulant antigrafitazionale e indica che in quel punto è presente un'alta tensione. Se si vede questa etichetta, non avvicinarsi o smontare i componenti a cui è attaccata. Poiché l'alta tensione può causare gravi lesioni o morte, la riparazione deve essere effettuata solo da un tecnico qualificato di AlterG.

Etichette di riferimento e di sicurezza per l'utente:



Etichetta	Descrizione
#6 	L'etichetta di avvertenza, posta sulla console, informa l'utente di leggere il manuale prima dell'uso e avverte sui magneti e sulla precisione della frequenza cardiaca. La cabina di guida deve essere regolata all'altezza verticale corretta prima che l'utente inizi l'esercizio. Questa etichetta è apposta sulla parte superiore della console di comando. Assicurarsi di seguire queste istruzioni.
#7 	Questa è l'etichetta di contatto dell'assistenza. Si trova sulla console e riporta l'indirizzo del sito web di AlterG. Indica anche la posizione della porta USB. Nota: la porta USB non è una porta di ricarica e non alimenta i dispositivi. Serve solo per il trasferimento dei dati.

Etichetta	Descrizione
#8 e #10 	Queste etichette si trovano sui montanti verticali (l'etichetta #8 indica i centimetri sul montante sinistro, l'etichetta #10 indica i pollici sul montante destro). Quando l'utente imposta il pozzetto, l'altezza del pozzetto può essere utilizzata come riferimento futuro.
#9 	Questa etichetta si trova all'interno del corrimano su entrambi i lati e indica la posizione di un magnete.
#11 	Questa etichetta si trova su entrambi i lati della cabina di guida, accanto ai montanti verticali, e indica l'altezza della cabina di guida impostata dall'utente.
#12 	Questa etichetta si trova sul retro del sistema, vicino al modulo di ingresso dell'alimentazione.

Manutenzione preventiva

Per garantire il funzionamento sicuro e la longevità del tapis roulant antigravità, è necessario eseguire una manutenzione periodica. Molte operazioni di manutenzione possono essere eseguite autonomamente; tuttavia, si raccomanda che un tecnico AlterG ispezioni il sistema ogni 12 mesi.



ATTENZIONE: assicurarsi che il tapis roulant antigravità sia spento e scollegato prima di eseguire le operazioni di manutenzione descritte di seguito.

Disinfezione

Pulizia e disinfezione dei pantaloncini

- Prima di indossare o togliere i pantaloncini AlterG, assicurarsi di togliere sempre le scarpe. Se si tengono le scarpe mentre si indossano i pantaloncini, le cuciture sono molto sollecitate e la durata dei pantaloncini si riduce notevolmente.
- Se una parte qualsiasi dei pantaloncini si usura, interrompere l'uso.

Istruzioni per il lavaggio: Lavare a mano o in lavatrice con un ciclo delicato. Se si utilizza la lavatrice, inserire i pantaloncini in un sacchetto a rete. Utilizzare un detergente delicato. Asciugare all'aria. Non mettere i pantaloncini nell'asciugatrice.

Nota: i pantaloncini sono privi di lattice.

Contenuto:

90% Nylon elasticizzato

10% Laminazione uretano

I pantaloncini AlterG devono essere puliti e disinfettati in base alla politica clinica vigente in materia di abbigliamento per pazienti e al grado di rischio di esposizione. Consultare il sito web del CDC per le linee guida più recenti sulla decontaminazione delle attrezzature e degli indumenti dei pazienti.

La pulizia standard può essere effettuata con immersione in composti antimicrobici e agitazione meccanica. Nel determinare il tempo e il metodo di esposizione alla decontaminazione, attenersi alle linee guida dei detergenti antimicrobici in uso. Il materiale di costruzione dei pantaloncini AlterG è costituito da nylon e uretano; è possibile consultare il produttore dei detergenti preferiti per quanto riguarda l'idoneità e le istruzioni per l'uso. I pantaloncini tollerano l'esposizione a una soluzione di candeggina al 10%.

Seguire le procedure raccomandate dal CDC per la decontaminazione quando i pantaloncini sono esposti a rifiuti umani o sangue o quando sono coinvolti pazienti ad alto rischio o contaminazione microbica. Si raccomanda lo smaltimento dei pantaloncini dopo l'esposizione a rifiuti, sangue o microrganismi altamente contagiosi o quando sono coinvolti pazienti ad alto rischio di infezione.

L'esposizione diretta dei pantaloncini a rifiuti solidi (feci), sangue o pelle rotta è considerata una condizione insolita e potrebbe essere impossibile disinfettare adeguatamente i pantaloncini in queste circostanze. I pantaloncini esposti a situazioni ad alto rischio di contaminazione devono essere rimossi dall'uso al di fuori dell'utilizzatore immediato e sterilizzati tra un uso e l'altro, se si ritiene che siano sicuri per il riutilizzo in un particolare individuo. Se è possibile che si verifichino rotture della pelle, incontinenza o contaminazione microbica ad alto rischio, la situazione deve essere valutata caso per caso.

Si raccomanda ai pazienti ad alto rischio di incontinenza urinaria o fecale di indossare fodere, pannolini e altri mezzi efficaci di arginatura, ritenzione e assorbimento. Evitare di trasferire rifiuti o materiale organico infettivo all'interno del tapis roulant, perché è molto difficile eliminare la contaminazione organica dopo che è stata introdotta all'interno del tapis roulant.

I cateteri urinari e altri dispositivi di stoccaggio dei rifiuti basati su tubi e sacchetti devono essere utilizzati con cautela essendo consapevoli che l'ambiente interno del tapis roulant raggiunge una pressione superiore a quella atmosferica. Questa differenza di pressione può pressurizzare i sistemi di cateteri, causandone il rigonfiamento, la perdita o lo scoppio.

Pulizia e disinfezione di sacca e telai

Pulire le superfici della scocca e della struttura tubolare del tapis roulant antigravità con una soluzione di candeggina al 10% o con altri detergenti/disinfettanti compatibili con i rivestimenti in uretano e le pellicole di vernice a base epossidica e conformi alle linee guida del CDC per la disinfezione. Non immergere le superfici fino al punto in cui la soluzione di candeggina inizia a colare. Si raccomanda di pulire e strofinare regolarmente le superfici dopo ogni utilizzo. In caso di esposizione ad agenti infettivi, pulire le superfici del tapis roulant seguendo le linee guida del CDC o consultando AlterG, Inc. **Nota:** il tessuto della sacca non contiene lattice.

Pulizia e ispezione generale

La pulizia e l'ispezione periodica contribuiranno ad allungare la vita del vostro tapis roulant antigravità e a mantenerlo in buono stato. La causa principale del malfunzionamento del tapis roulant è l'accumulo di sporco e detriti al suo interno. Per evitare che ciò accada, assicurarsi che gli utenti indossino sempre scarpe pulite durante l'esercizio. Poiché il tapis roulant è un sistema sigillato, la presenza di sporco e detriti riduce notevolmente la longevità del prodotto.

Mantenendo il sistema pulito sarà anche più facile individuare eventuali problemi che altrimenti potrebbero essere riscontrati solo quando è troppo tardi. Di seguito sono riportate le linee guida generali sugli intervalli di pulizia e manutenzione. Se il tapis roulant antigravitazionale si trova in un ambiente sporco o viene utilizzato in modo intensivo, gli intervalli di pulizia e ispezione devono essere più frequenti. Non utilizzare spazzole o detergenti abrasivi, che possono rovinare e graffiare la vernice e le superfici in plastica. Inoltre, non bagnare le superfici con liquidi, perché i componenti elettronici sensibili possono essere danneggiati e creare un rischio elettrico.

Quotidianamente

1. Ispezionare e rimuovere eventuali detriti sciolti dall'interno della sacca.
2. Verificare che non vi siano anomalie di funzionamento. Assicurarsi che non vi siano caratteristiche di prestazione insolite, quali:
 - Suoni insoliti, come sibili di perdite d'aria, provenienti dal tapis roulant, dal soffiatore d'aria o dalla sacca.
 - Particolari o odori insoliti che appaiono fuori dall'ordinario.
 - Qualsiasi caratteristica operativa che sia cambiata, come una velocità ridotta del tapis roulant o una pressione della sacca irregolare o bassa. La bassa pressione della sacca può essere causata da una calibrazione errata. Assicurarsi di aver seguito correttamente le fasi di calibrazione prima di determinare un problema di pressurizzazione.
3. Controllare che le cerniere dei pantaloncini e della sacca non siano rotte o mancanti. **NON USARE** il prodotto se si riscontrano queste condizioni. I denti rotti della cerniera possono causare un rapido sgonfiamento della sacca durante l'uso.

Settimanalmente

1. Controllare le condizioni generali del tapis roulant.
2. Ispezionare la sacca per verificare che non ci siano strappi o perdite.
3. Pulire le superfici esterne con un panno umido. In questo modo si evita che le finestre ingialliscano.
4. Pulire la sacca e il monitor quando necessario utilizzando un panno in microfibra per evitare graffi. **Nota:** pulire il monitor quando il tapis roulant è spento. Se si preme sul touchscreen quando il tapis roulant è acceso, si potrebbe attivare accidentalmente una funzione.
5. Controllare che non vi siano fili e cavi allentati.
6. Aspirare l'interno della sacca attraverso il foro di accesso nella parte superiore. È possibile posizionare il pozzetto nella posizione più alta e strisciare all'interno della sacca per avere un accesso migliore.
7. Passare l'aspirapolvere intorno alla base del tapis roulant.

8. Controllare che i pantaloncini non siano strappati o bucati. La capacità del sistema di mantenere la pressione dell'aria sarà compromessa da pantaloncini che perdono eccessivamente aria.

Mensilmente

1. Rimuovere la sacca dal telaio e aspirare accuratamente l'interno del tapis roulant. Vedere le istruzioni che seguono.
2. Aspirare la polvere accumulata sugli schermi situati all'interno dei tubi di aspirazione della ventola su entrambi i lati della parte anteriore del tapis roulant.

Stagionalmente

In autunno e in inverno, il clima più secco di molte regioni del Paese provoca un accumulo di cariche elettrostatiche durante l'utilizzo del tapis roulant. Spruzzare la superficie di corsa con uno spray antistatico per evitare scosse agli utenti del tapis roulant e per evitare interferenze con i sistemi elettronici del tapis roulant.

Aperture trasparenti

Le finestre del tapis roulant antigravità sono in poliuretano. È necessario prestare particolare attenzione affinché rimangano pulite e trasparenti. Per la pulizia delle finestre si consiglia di utilizzare il detergente IMAR™ o Windex®.

Nota: se il tapis roulant antigravità è esposto al sole, è necessario ordinare uno speciale detergente per vetri che contenga una protezione dai raggi UV. Per un elenco di rivenditori e distributori nella vostra zona, contattate AlterG o visitate Amazon.com e ordinate il detergente protettivo IMAR™ Strataglass.

Come si pulisce lo schermo tattile?

Quando si pulisce uno schermo tattile, è importante rendersi conto che è sensibile alle sostanze chimiche, proprio come un paio di occhiali con lenti di plastica (di solito in polycarbonato con rivestimento antiriflesso). In effetti, il kit di pulizia fornito con un paio di occhiali di questo tipo è proprio l'ideale per pulire in modo sicuro il touchscreen; di solito comprende un panno in microfibra e una soluzione detergente delicata e di solito costa circa \$ 10.

Istruzioni per la pulizia

- Utilizzare un panno morbido e privo di pelucchi. Consigliamo in particolare il panno per la pulizia delle lenti in microfibra 3M per pulire i pannelli a sfioramento senza bisogno di un detergente liquido. Il materiale può essere utilizzato asciutto o leggermente inumidito con un detergente delicato o con etanolo. Assicurarsi che il panno sia solo leggermente umido, non bagnato.
- Non utilizzare mai detergenti acidi o alcalini (a pH neutro) o sostanze chimiche organiche come diluenti per vernici, acetone, toluene, xilene, alcool propilico o isopropilico o cherosene. I prodotti di pulizia adatti sono disponibili in commercio e preconfezionati per l'uso; un esempio di tale prodotto è Klear Screen™ o marchi commerciali disponibili al dettaglio come Glass Plus® Glass and Surface Cleaner di Reckitt-Benckiser. L'uso di detergenti non corretti può compromettere la visibilità del touchscreen e danneggiarne la funzionalità.
- Non applicare mai il detergente direttamente sulla superficie dello schermo tattile; se si rovescia il detergente sullo schermo tattile, assorbirlo immediatamente con un panno assorbente.
- Quando si utilizza un detergente, evitare il contatto con i bordi della pellicola o del vetro e con la coda flex.
- Strofinare delicatamente la superficie; se la superficie ha una struttura direzionale, strofinare nella stessa direzione della struttura.

Nota: la maggior parte dei prodotti contiene l'1-3% di alcol isopropilico in volume, che rientra nei limiti accettabili per la pulizia del pannello tattile resistivo.

Attenzione: Molti prodotti contengono ammoniaca, fosfati o glicole etilenico, che **non sono accettabili**; controllare attentamente l'etichetta del prodotto.

Manutenzione della sacca

- Controllare che la sacca non presenti perdite e notare eventuali sibili anomali. Una piccola perdita attraverso i pantaloncini e la cerniera è normale. Se questa o altre perdite compromettono le capacità di pressione massima del tapis roulant antigraivà, contattare AlterG per la risoluzione dei problemi e l'assistenza.
- Se necessario, lubrificare la cerniera della sacca con un lubrificante per cerniere. Tenere sempre gli oggetti appuntiti lontano dalla sacca.
- Esaminare la cerniera della sacca per verificare che non ci siano denti allentati o mancanti. Non utilizzare la sacca se i denti sono mancanti, poiché la rottura della cerniera sotto pressione può provocare una rapida depressurizzazione.
- Per effettuare la manutenzione all'interno del tapis roulant antigraivà, potrebbe essere necessario rimuovere la sacca dalla base. Si raccomanda di eseguire questo tipo di manutenzione alla fine della giornata. Quando la sacca viene riattaccata, la schiuma che forma una tenuta ermetica tra la sacca e la base ha bisogno di tempo per espandersi e richiudersi. La procedura di rimozione della sacca per la pulizia è descritta di seguito.

Sostituzione della cabina di comando

1. Spegner e scollegare il tapis roulant antigraivà.

2. È possibile sospendere la sacca per migliorarne l'accesso fissandola al pozzetto e poi alzando o abbassando il pozzetto.



3. Arrotolare l'interno della cabina di comando e individuare l'attacco della cerniera.



-
4. Rimuovere il nastro che copre la cerniera. Assicurarsi che il nastro sia completamente rimosso dalla cerniera della sacca.



-
5. Aprire la cerniera su tutto il perimetro per liberare la cabina di comando.



-
6. Inserire l'estremità della cerniera della sacca nella linguetta della cerniera della cabina di comando, assicurandosi che sia completamente inserita e che i denti su entrambe le metà della cerniera siano allineati.



-
7. Chiudere con cura la cerniera della cabina di comando alla sacca, assicurandosi che tutti i denti siano incastrati correttamente. Quando le due parti sono completamente collegate, all'estremità della cerniera ci sarà uno spazio molto piccolo.



-
8. Coprire con nastro l'interno dell'attacco della cerniera con la toppa antistrappo 109163 3 "x3" o la striscia antistrappo 107588 1-1/2" (3"- 4" di lunghezza) per sigillare. Assicurarsi che la fessura sia completamente coperta.
-



Procedura di rimozione della sacca per la pulizia

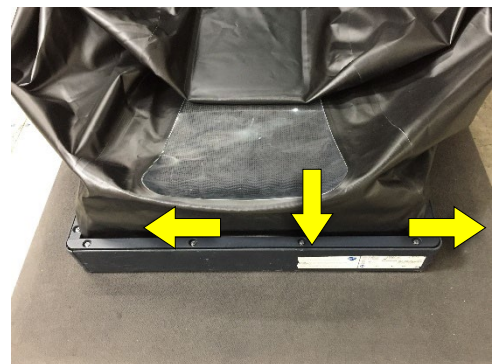
Per effettuare la manutenzione dell'interno del tapis roulant antigraffiti NEO e NEO+, può essere necessario rimuovere la sacca dalla base del tapis roulant. Seguire i passaggi indicati in questa sezione per rimuovere, pulire l'interno e sostituire la sacca.

Rimozione della sacca e pulizia del tapis roulant

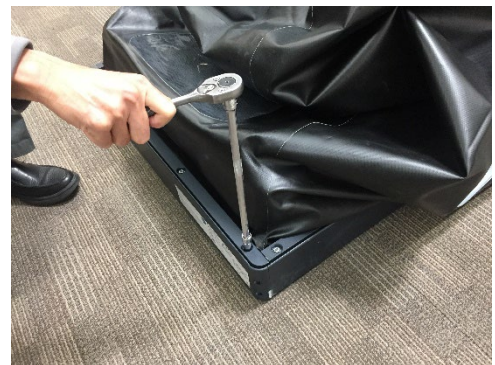
1. Spegner e scollegare il tapis roulant antigraffiti.
2. È possibile sospendere la sacca per migliorarne l'accesso fissandola al pozzetto e poi sollevando e abbassando il pozzetto.



3. Individuare le barre di contenimento della sacca sul telaio. Sono mostrate le barre laterali e posteriori. Si rimuoveranno queste tre barre. Può essere più facile iniziare con la barra posteriore



4. Utilizzando una chiave a bussola con attacco da 10 mm, svitare i dispositivi di fissaggio dai distanziatori.



-
5. Estrarre completamente le barre dal telaio e metterle da parte con gli elementi di fissaggio.



6. Sollevare la base della sacca dai distanziatori.

Per pulire l'intero tapis roulant potrebbe non essere necessario rimuovere sia la parte anteriore che quella posteriore. La rimozione della parte posteriore e di entrambi i lati dovrebbe essere sufficiente. In genere, è meglio lasciare la parte anteriore della sacca attaccata al telaio.

Come mostrato nella seconda foto, la sacca è stata liberata su entrambi i lati e sul retro. La parte anteriore della sacca rimane attaccata.



7. Aspirare accuratamente tutte le superfici raggiungibili. Spostatevi il più possibile sotto il tapis roulant.

Pulire la parte posteriore del tapis roulant, dove si raccolgono sporco e detriti.

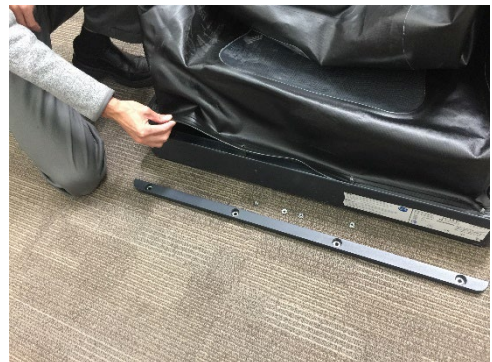


8. È inoltre possibile controllare che la superficie del nastro non presenti detriti o versamenti di liquidi. Il nastro si muove liberamente quando lo si fa rotolare a mano.



Riattacco della sacca

1. Rimontare la sacca, allineando i fori con i corrispondenti distanziatori sul telaio



2. Riposizionare le barre di contenimento della sacca sul telaio. Riposizionare e serrare a mano tutti gli elementi di fissaggio. Assicurarsi che siano ben saldi. **Non serrare eccessivamente.**



Appendice A: Specifiche del tapis roulant antigravità

Prestazioni	Range di peso dell'utente: 80 libbre (36 kg) - 400 libbre (180 kg) Regolazione del peso corporeo: Fino al 20% del peso corporeo dell'utente, con incrementi dell'1% (è possibile che gli utenti con peso superiore a 159 kg non ottengano una riduzione al 20% del peso). Range di altezza dell'utente: 5 ft. (154 cm) - 6ft 3" (190 cm) Range di velocità: da -3 a 10 mph (-4,8 - 16 km/h), Range di pendenza: 0 - 15⁰
Dimensioni	Lunghezza: 84" (213 cm) Larghezza: 38" (97 cm) Superficie di scorrimento: • 22" (56 cm) di larghezza • Lunghezza 62" (158 cm) Tappetino in gomma: 4ft (1,2m)× 9ft (2,7m) Peso: circa 249 kg (550 libbre)
Dimensioni consigliate della stanza	Prevedere uno spazio di almeno 3,7 m di lunghezza per 2,4 m di larghezza per garantire uno spazio adeguato intorno al tapis roulant. Lasciare almeno 20 pollici (0,5 m) di spazio davanti all'unità per accedere al pannello di accensione e spegnimento e al pannello elettronico. Nota: con l'altezza più bassa e le impostazioni di alta pressione, la sacca può espandersi fino a ~10" (25 cm) per lato. Controllare l'altezza del soffitto per assicurarsi che gli utenti non sbattano la testa durante la corsa. La superficie di corsa è a ~9" (22 cm) da terra.
Ambiente	Condizioni operative: • Temperatura ambiente: Da 55° F a 84° F (da 13° C a 29° C) • Umidità relativa: da 20% a 95% Condizioni di trasporto e conservazione: • Intervallo di temperatura: Da 0° F a 120° F (da 0° C a 49° C) • Umidità relativa: da 20% a 95%

Valori elettrici	Requisiti di alimentazione NEO: • Consigliato: 120 VAC 20A, 50/60 Hz • Gamma di tensione CA operativa; 110 - 130 VCA*, 50/60 Hz *A valori inferiori ai 120 volt/20A raccomandati, la capacità del sistema di ridurre il peso corporeo al 20% o di raggiungere le velocità più elevate può essere compromessa. Posizione: Installare la parte anteriore del tapis roulant entro 3,7 m dalla presa di corrente. Collegamento elettrico (USA): 120 V circuito da 20 ampere, presa NEMA 5-20R Configurazione internazionale: Il tapis roulant AlterG è dotato di una presa IEC 60320 C20 per l'alimentazione. Ogni unità è dotata di una spina IEC 60320 C19 e di una spina a muro appropriata per il paese di destinazione. La spina appropriata deve essere collegata al cavo di alimentazione del tapis roulant utilizzando il seguente schema di collegamento dei fili: • Conduttore bianco: Neutro • Conduttore nero: Linea • Conduttore di terra: Verde/giallo Requisiti di alimentazione NEO+, ** NEO: • Consigliato: 220 VAC 20A, 50/60 Hz • Gamma di tensione CA operativa; 200 - 240 VCA*, 50/60 Hz *A valori inferiori ai 220 volt/20A raccomandati, la capacità del sistema di ridurre il peso corporeo al 20% o di raggiungere le velocità più elevate può essere compromessa. ** Una versione opzionale ad alta velocità a 220 VAC del prodotto NEO è disponibile a un costo aggiuntivo. Posizione: Installare la parte anteriore del tapis roulant entro 3,7 m dalla presa di corrente. Connessione elettrica (USA): 220V circuito da 20 ampere, presa NEMA 6-20R Configurazione internazionale: Il tapis roulant AlterG è dotato di una presa IEC 60320 C20 per l'alimentazione. Ogni unità è dotata di una spina IEC 60320 C19 e di una spina a muro appropriata per il paese di destinazione. La spina appropriata deve essere collegata al cavo di alimentazione del tapis roulant utilizzando il seguente schema di collegamento dei fili: • Conduttore blu: Neutro • Conduttore marrone: Linea • Conduttore di terra: Verde/giallo
-------------------------	--

Utilizzo del software, accesso USB e connettività wireless	Nota: il tapis roulant antigravità AlterG funziona su una piattaforma Windows personalizzata ed è contenuto in una shell di comando protetta. Ciò impedisce all'utente di uscire dall'applicazione per accedere al sistema operativo e introdurre modifiche o hacker Il tapis roulant può raccogliere i Dati di sessione che possono essere esportati dal dispositivo. I dati di sessione non contengono informazioni sanitarie personali (PHI). I dati della sessione possono essere esportati tramite la porta USB quando non è disponibile il wi-fi. Gli utenti non devono mai inserire una chiavetta USB di provenienza sconosciuta in questa porta. I dati di sessione possono essere esportati anche tramite un'applicazione di posta elettronica integrata (Mailgun) e una connessione wi-fi al prodotto. Mailgun è una piattaforma sicura certificata secondo il Privacy Shield Framework UE-USA ed è conforme al GDPR. Mailgun dispone di server locali sia negli Stati Uniti che nell'Unione Europea e indirizza il traffico al server appropriato in base al dominio del mittente. AlterG mantiene un documento MDS2 disponibile presso AlterG riguardante la connettività wi-fi sicura.												
Conformità	I tapis roulant antigravitazionali AlterG sono dispositivi medici di Classe I e sono testati e conformi ai seguenti standard: • IEC 60601 • CAN/CSA-C22.2 • CAN/CSA-C22.2 <table><tr><th>Prodotto</th><th>GMDN</th><th>GTIN (14 cifre)</th><th>UE Basic UDI-DI</th></tr><tr><td>NEO</td><td>61495</td><td>850022788062</td><td>0850022788Neo7A</td></tr><tr><td>NEO+</td><td>61495</td><td>850022788390</td><td>0850022788Neo 3R+</td></tr></table>	Prodotto	GMDN	GTIN (14 cifre)	UE Basic UDI-DI	NEO	61495	850022788062	0850022788Neo7A	NEO+	61495	850022788390	0850022788Neo 3R+
Prodotto	GMDN	GTIN (14 cifre)	UE Basic UDI-DI										
NEO	61495	850022788062	0850022788Neo7A										
NEO+	61495	850022788390	0850022788Neo 3R+										

Appendice B: Opzioni e accessori

Visitate il sito web di AlterG o contattate il vostro rappresentante di vendita AlterG per le opzioni disponibili e l'ordinazione.

Appendice C: Risoluzione dei problemi

Nella maggior parte dei casi, le riparazioni del tapis roulant antigravità devono essere effettuate da un tecnico qualificato AlterG. Contattare il proprio rappresentante AlterG o richiedere le riparazioni a CS@golifeward.com

Prima di richiedere l'aiuto di un tecnico, è possibile individuare i problemi e potenzialmente risolverli.

Riparazioni

Prendete nota di quanto segue, in modo da potervi aiutare il più rapidamente possibile.

- Qual è il numero di serie del tapis roulant Anti-Gravity? L'etichetta del produttore si trova sulla base del tapis roulant.
- Cosa è successo prima del problema?
- Il problema si è verificato inaspettatamente?
- Il problema è peggiorato nel tempo?
- Se si sente un rumore insolito, da dove proviene?
- Qualcuno stava usando il tapis roulant quando si è verificato il problema?
- Annotare eventuali altri segnali che potrebbero essere rilevanti
- Lo schermo visualizza messaggi di errore?

Pressione dell'aria

Se durante una sessione di allenamento si avverte una pressione inadeguata, controllare che i pantaloncini e la sacca dell'unità non presentino perdite. Se i problemi di pressione persistono, contattare AlterG.

Tapis roulant

1. Ruota libera: Il piano del tapis roulant non si blocca e si muove se spinto. Quando si tira E-Stop, il tapis roulant dovrebbe essere in grado di muoversi liberamente
2. Il nastro del tapis roulant non si muove finché non si avvia l'interfaccia utente. Se il nastro del tapis roulant si muove in un altro modo, contattare immediatamente AlterG. Se il nastro del tapis roulant non si muove durante il funzionamento, testare altre funzioni, come l'inclinazione. Se funziona, controllare lo schermo per verificare la presenza di eventuali messaggi di errore. Registrare eventuali messaggi di errore del sistema e contattare AlterG.

Perdite

Se il tessuto della sacca o dei pantaloncini è strappato o se i denti della cerniera sono rotti o mancanti, interrompere l'uso e contattare AlterG.

Errori di sistema

Il software del tapis roulant Anti-Gravity è dotato di un controllo degli errori integrato per garantire che tutti i sistemi funzionino secondo le specifiche. Se viene rilevato un errore, viene visualizzato il messaggio "Errore imprevisto", seguito da una descrizione dell'errore rilevato. Se viene visualizzato questo messaggio, annotare il messaggio di errore e una descrizione delle circostanze in cui si è verificato.

L'errore potrebbe essere il risultato di un'anomalia imprevista che può verificarsi in dispositivi complessi controllati da computer. In questo caso, è necessario interrompere l'alimentazione della console del display. In questo modo è possibile eliminare l'errore e correggere il problema. Se l'errore persiste, contattare AlterG. Annotare le circostanze in cui si verifica l'errore e il codice diagnostico.

Appendice D: Dichiarazione EMC

Attenzione:

- Il tapis roulant antigravitationale è un'APPARECCHIATURA ELETTRICA MEDICA e necessita di precauzioni speciali per quanto riguarda la compatibilità elettromagnetica e deve essere installato e messo in funzione in base alle informazioni sulla compatibilità elettromagnetica fornite in questo manuale.
- Le apparecchiature di comunicazione RF portatili e mobili possono influenzare il tapis roulant antigravità.
- L'uso di accessori, trasduttori e cavi diversi da quelli specificati da AlterG Inc. può provocare un aumento delle EMISSIONI o una riduzione dell'IMMUNITA' dell'APPARECCHIO.
- Questa APPARECCHIATURA non deve essere utilizzata adiacente o impilata con altre apparecchiature e, se è necessario un utilizzo adiacente o impilato, l'APPARECCHIATURA deve essere monitorata per verificare il normale funzionamento nella configurazione in cui sarà utilizzata.

Appendice E: Garanzia

Il vostro tapis roulant Anti-Gravity è coperto dalla seguente garanzia:

- Un anno di ricambi e manodopera per l'intera macchina.

Garanzia: Lifeward Inc. garantisce al cliente che il tapis roulant antigrafità è privo di difetti di fabbricazione per un periodo di un (1) anno dalla data di acquisto originale. La garanzia non copre i danni o i guasti all'apparecchiatura dovuti a un uso improprio, a danni provocati dall'utente o da altri, o alla mancata osservanza dei requisiti ambientali, elettrici e di manutenzione indicati nel Manuale d'uso del tapis roulant antigrafità. Qualsiasi modifica, smontaggio e spostamento da parte del cliente senza la supervisione del servizio di assistenza Lifeward o il trasferimento di proprietà del tapis roulant antigrafità annullano la garanzia e l'estensione della garanzia. Vi invitiamo a contattare il nostro team di assistenza clienti per consentirci di agevolare la procedura in qualsiasi circostanza.

Estensione di garanzia:

Lifeward Inc. offre un'estensione di garanzia anno per anno per il tapis roulant antigrafità come segue:

Se si acquista la garanzia estesa al momento dell'acquisto, Lifeward CA fornirà un (1) controllo di manutenzione preventiva gratuito e un servizio di assistenza da parte di un tecnico qualificato alla fine del primo anno di utilizzo.

L'estensione della garanzia può essere acquistata dopo la vendita e l'installazione dell'AlterG. Per ulteriori informazioni, contattare il proprio rappresentante autorizzato o Lifeward Inc.

Durante il periodo di garanzia o di estensione della garanzia, Lifeward CA o un suo tecnico autorizzato si occuperà della diagnosi e della riparazione del tapis roulant antigrafità, compresi i pezzi di ricambio e la manodopera. Il servizio può variare da telefonate ed e-mail a visite di assistenza in loco, se necessario. Se si sceglie di non acquistare una garanzia estesa da AlterG, verranno addebitate le tariffe correnti per le parti e la manodopera, oltre a qualsiasi viaggio e/o spedizione necessari per qualsiasi intervento sul prodotto dopo la scadenza della garanzia iniziale di un (1) anno.

Né la Garanzia né l'Estensione di Garanzia coprono la perdita di opportunità di lavoro dovuta al mancato funzionamento del tapis roulant Anti-Gravity, né la Garanzia o l'Estensione di Garanzia coprono eventuali danni o guasti all'apparecchiatura dovuti all'uso improprio e ad altri danni dell'utente. Ciò include il mancato rispetto dei requisiti ambientali ed elettrici, nonché dei protocolli di manutenzione indicati nel Manuale d'uso del tapis roulant Anti-Gravity. Qualsiasi modifica apportata dal cliente al tapis roulant Anti-Gravity annulla la garanzia. Se si deve smontare il tapis roulant antigrafità per spostarlo, farlo senza l'intervento di un tecnico qualificato Lifeward CA invalida la garanzia.