

Rio 3.0

ADJUSTABLE BASE | OWNER'S MANUAL
LIT AJUSTABLE | LE MANUEL DE L'UTILISATEUR

Customer Service : 1-888-550-3746
Service à la clientèle : 1-888-550-3746

Table of contents

English

Safety Precautions and Usage Statements	1-3
Parts List	4
Base and Remote Overview	5
Quick Reference Guide	6
Installation Guide	7-8
Remote Control	9
Pairing the Remote	10
Connecting Strap	11
Syncing Two Bases	12
Headboard Brackets	13
Emergency Battery Backup Strap	14
Troubleshooting	15

Français

Consignes de sécurité et d'utilisation	16-18
Liste des pièces	19
Vue d'ensemble : lit et télécommande	20
Guide de référence rapide	21
Guide d'installation	22-23
Télécommande	24
Synchronisation de la télécommande et verrouillage enfant	25
Sangle de raccordement (facultatif)	26
Synchronisation de deux lits (facultatif)	27
Installation des équerres de tête de lit (facultatif)	28
Sangle pour les piles de secours	29
Dépannage	30

Safety precautions and usage statements

Attention: Important Safety Disclaimers

Read the following information before using this product. Failure to use a surge protection device could compromise safety or cause product malfunction and could void the electrical portion of your warranty.

TO REDUCE THE RISK OF SHOCK, BURNS, FIRE OR INJURY:

For optimal safety and operation, plug bed base into a surge protector (not included). The bed base should only be plugged directly into a wall outlet or surge protector (strongly recommended). Always unplug the base from the electrical outlet before servicing any part of the base. To reduce risk of electric shock, unplug the base before cleaning. To safely disconnect, ensure the base is in a flat position with all motors off, and unplug from power source. Keep the power cord away from heated surfaces.

Discontinue use of the bed base and contact a qualified service center if: it has a damaged cord or plug, if it is not working properly, or it has been dropped into water. Only use this bed base for its intended use as described in this manual. Do not use accessories/attachments that are not recommended by the manufacturer. Close supervision is required when the bed base is used by or near children, convalescents, disabled persons or pets. Improper connection of the equipment can result in the risk of electrical shock, electrical fire or faulty operation of this bed base. If the plug does not fit your outlet, contact a qualified electrician to install a suitable outlet. Unauthorized modification or failure to use a wall outlet or surge protector could void the electrical portion of your warranty.

SAFETY FEATURES:

Manual operation – If something gets caught in the platform when flattened, you can manually raise the platform up by lifting at both the head and foot to relieve pressure and allow for release.

Child-lockout – This remote control is programmed with a child-lock safety feature. Information on activation and deactivation of this feature can be found on the Remote Control page(s) and on the back of your remote control.

Emergency stop – Stop the motion of the platform by pressing any button on the remote control.

Power outage – Use the “Emergency Battery Backup Strap” as a temporary power source to get the base to a desired position. Instructions on how to

operate the Battery Backup Box are on the Emergency Battery Backup page(s).

CHILDREN AND PETS:

Immediately dispose of all packing materials as it may pose a smothering risk to small children and pets. To avoid injury, it is not advised to allow children and small pets to play on or under the bed. Children should not operate the bed base without adult supervision.

PACEMAKERS:

Some products contain Neodymium MAGNETS which may interfere with devices such as pacemakers, ICD’s and any other device sensitive to magnetic fields. It is STRONGLY recommended that owners of such medical devices consult their physician prior to using products that contain Neodymium MAGNETS. It is also possible that some pacemakers may falsely interpret the optional massage feature vibrations as movement/exercise. This is a common occurrence with any product that creates a vibrating movement and may affect the pacemaker. Please consult your physician before using the massage feature.

IN-HOME USE AND HOSPITAL STANDARDS:

Ergo adjustable bed bases are designed solely for in-home use. This base was not designed as a hospital bed and is not designed to meet hospital standards. Do not use this base with TENT TYPE oxygen therapy equipment or near explosive gases.

ADDITIONAL SAFETY FEATURES

Casters (optional leg accessory) are equipped with locking wheels to prevent unwanted movement. Even when locked and unable to roll, it is possible for the casters to slide. Free release head and foot motors are designed to lower the mattress by retracting only with gravity, never pulling downwards, which minimizes pinch points

LIFTING/LOWERING MECHANISMS

The lift/lower feature will emit a minimal humming sound during operation.

Safety precautions and usage statements

This is normal. During operation, the lift arm wheels make contact with the platform support of the base. This contact may result in metal on metal or metal on plastic contact. This applies slight tension on the moving components and resonance is reduced to a minimum level. If excessive noise or vibration is experienced, reverse the movement action (up or down) of the base with the remote control. This should realign the base's activating mechanisms to the proper operational position. In normal base operation, the wheels, which allow the bed to maintain its distance from the wall, will make contact with the steel platform supports of the base creating a contact noise. When entering, exiting or shifting weight on the base, this contact noise may be audible as the wheels make contact. This is normal.

MATERIALS

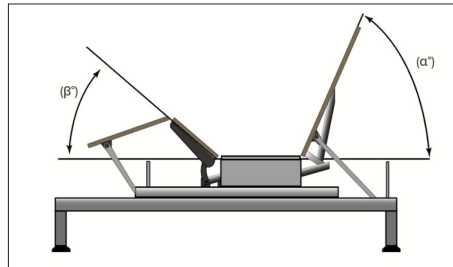
Ergo adjustable bases are constructed from various materials including woods, metals, plastics and fabrics. Tension, pressure or movement applied to the frame, platform or shroud through general use may create an audible sound.

TOLERANCE

All Ergo adjustable foundations, depending on make and model, are designed and manufactured to perform and function within designated quality control parameters. Bases are subject to meticulous and rigorous inspections during the quality control process to ensure bases will operate within these standards during normal operating use. Normal operating use is defined as the following:

Adjustable foundation is to be operated with a mattress and load. Testing procedures require lifetime cycle tests with up to 120kg distributed load. The angle (designated " α " in figure 1) between the back section and the flat section for various configurations of the mattress support platform shall be $\pm 3^\circ$, which translates to a tolerance of up to 1 ½".

The angle (designated " β " in figure 1) between the flat section and foot section for various configurations of the mattress support platform shall be $\pm 3^\circ$, which translates to a tolerance of up to ¾".



Any adjustable foundation deemed to be within these allocated tolerances is considered to have met the manufacturer's quality control standards.

THAT "NEW PRODUCT" SMELL:

Some people notice a slight odor to their new adjustable base—this can come from our material manufacturing process. This smell is normal and usually disappears before the product reaches you. Sometimes, however, this smell may still be noticeable. It usually disappears after a few weeks, providing adequate ventilation of the product and the environment.

BREAK IN PERIOD:

You can speed up the break-in period by simply spending time in the adjustable bed through activities such as reading, watching TV or playing with the kids or grandkids. The extra movement will help the adjustable base respond to weight and temperature changes. Some of the materials in our adjustable bases such as the woods, metals and plastics used in the platform, frame and components are sensitive to moisture content and temperature and may make sounds in colder environments.

PAIRED OPERATION:

When operating a "paired" split base setup there may be a time latency up to 1.5 seconds between each bases articulation.

WEAR AND TEAR:

Wear and tear is damage that naturally and inevitably occurs as a result of normal use or aging.

FABRIC CARE:

To prolong the life of your fabric, protect from direct sunlight whenever possible. For spot cleaning, wipe area with a light damp sponge or vacuum with a soft brush attachment to remove particles. Keep at a minimum of 30cm (12 inches) away from direct heat sources. For a deeper cleaning, blot liquid spills with a clean dry cloth. Wipe with a clean cloth dampened with warm water. Do not wet excessively. A soft bristle brush may be used to remove ingrained soil. Avoid scratching by gentle brushing. Wipe with a clean cloth dampened with warm water to remove residues. Dry in shade away from direct heat. If persistent marks remain visible after cleaning, seek professional advice.

Safety precautions and usage statements

PRODUCT RATINGS:

The lift motors are not designed to operate continuously for more than [2] minutes in an [18] minute time period or approximately 10% duty cycle. Attempting to circumvent or exceed this rating will shorten the life expectancy of the product and may void the warranty. The massage motors are not designed to operate continuously for more than 30 minutes at a time. Please allow the massaging system to rest for 30 minutes after automatic massage shut off before restarting.

WEIGHT LIMITS:

This product is not rated to support weights in excess of 750 pounds. The base will structurally support this weight, provided it is evenly distributed across the bed base. The adjustable base is not designed to support or lift this amount in the head or foot sections alone. Exceeding this weight restriction could damage the bed and/or cause injury and will void the warranty.

SAVE THESE INSTRUCTIONS.

FCC Compliance:

NOTE: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

Parts list

Before discarding the packing materials - ensure all the parts are accounted for.

All electronics and components that need to be installed are located in boxes under the base or attached to the frame.

- A) Wireless Remote Control (1)
- B) Mattress Retainer Bar (1)*
- C) Legs (6)
- D) Power Cord (1)
- E) Power Supply (1)
- F) Sync Cord ‡
- G) Battery Backup Strap (1)
(2) 9V Alkaline Batteries (not included)
- H) Connecting Strap‡

Misc Parts (not included):

- I) Surge Protector


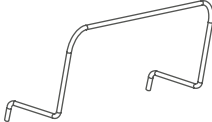

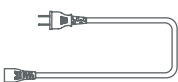
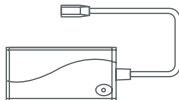
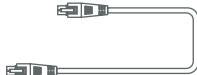
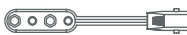

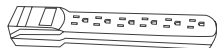
Headboard Bracket Components (Optional):

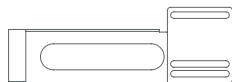





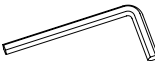
- J) Headboard Bracket (2)†
- K) T-Bracket (2)†
- L) Long Bolts (8)†
- M) Short Bolts (6)†
- N) Wingnuts (2)†
- O) Washers (2)†
- P) Hex Key (1)†

* These items are attached to the base for shipping purposes. Carefully remove from base and set aside.

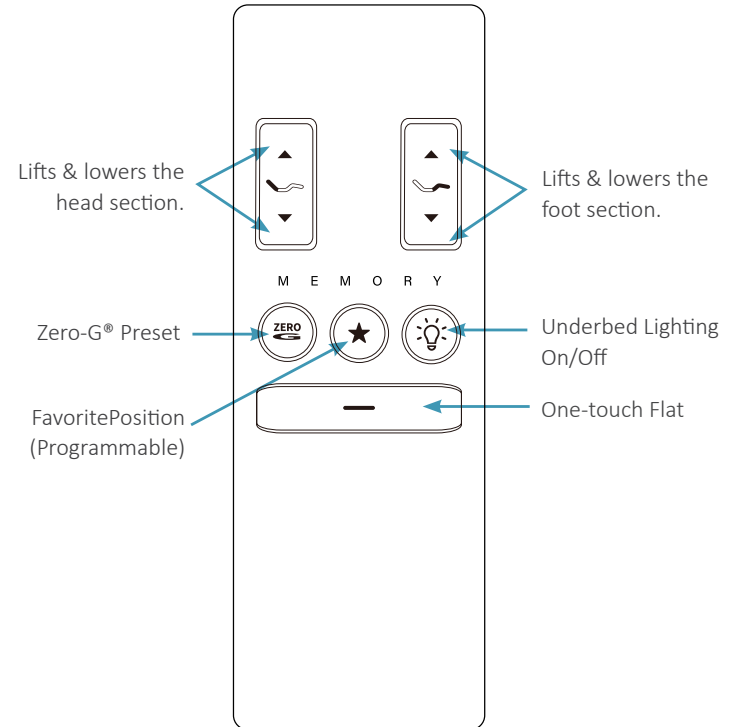
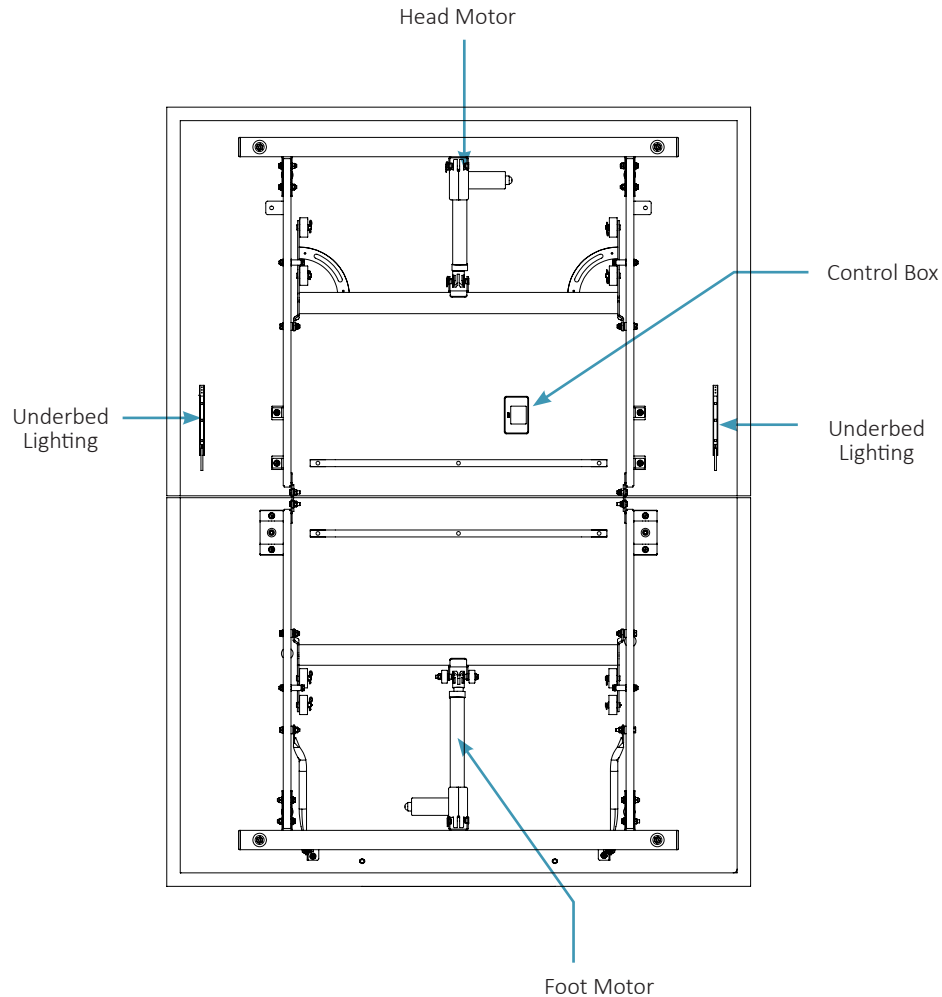
‡ Only included in Twin Long and Cal King Split bases.

† This is an optional item and can be purchased (1-888-550-3746)

A) 	B)* 	C) 
D) 	E) 	F) ‡ 
G) 	H) ‡ 	I) 

HEADBOARD BRACKET COMPONENTS (Optional)			
J)† 	K)† 	L)† 	
M)† 	N)† 	O)† 	P)† 

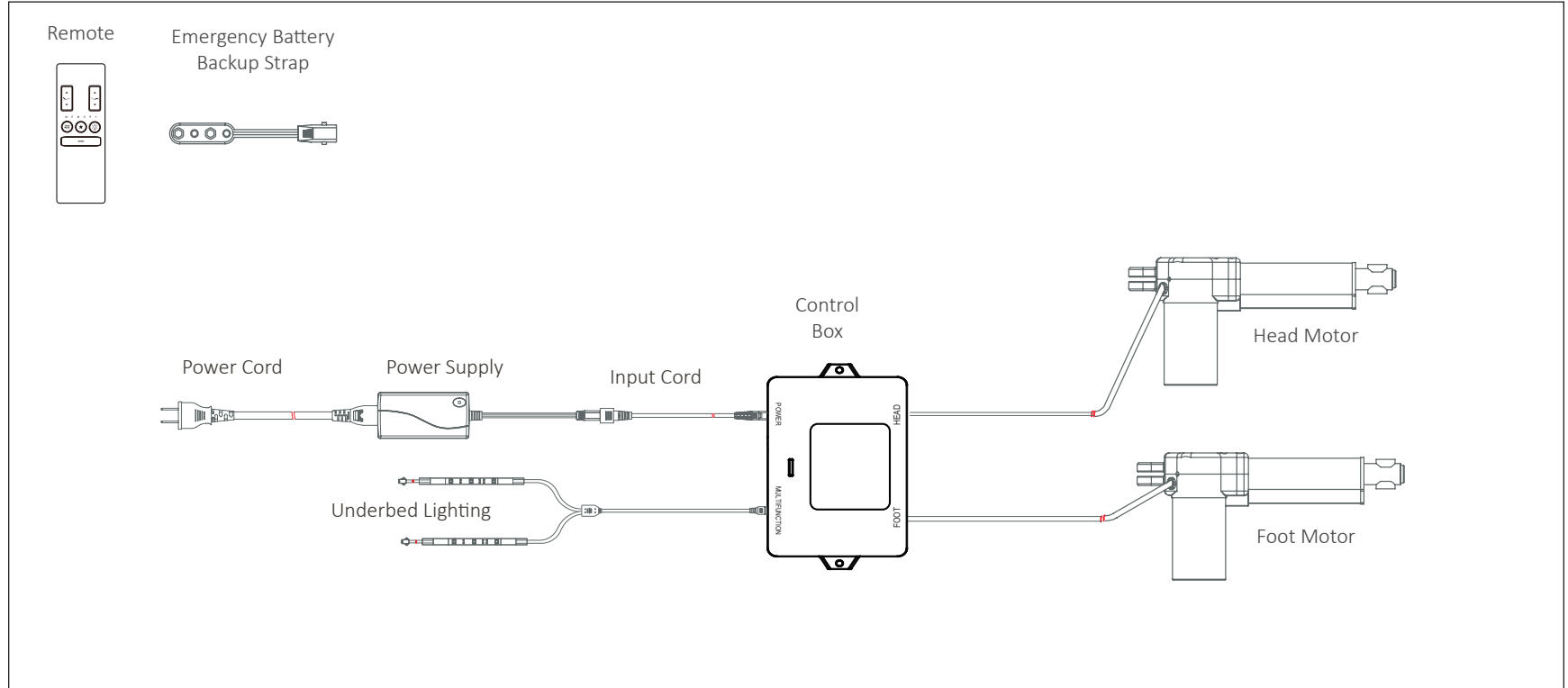
Base and remote overview



Quick reference guide

Not to scale. For illustration purposes only. Read all instructions before beginning installation.

ELECTRONICS OVERVIEW



If installing a split unit, see pages 11-12.

Installation guide

Always use two people when setting up the base.

STEP 1

Place the bed base box in a desired location with the bottom of the box facing up.

Remove the binding straps and packing materials, making sure not to puncture the box with any sharp objects.

STEP 2

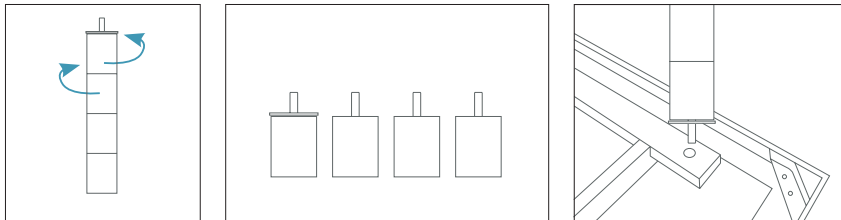
Remove the bed base from the box. Unfold the bed making sure to keep the bottom of the bed facing upwards.

STEP 3

To install headboard brackets (sold separately), see instructions on page 13.

Legs are shipped fully assembled. Alternative heights in 3" increments can be achieved by removing leg segments.

To install the legs, thread the leg into frame, and tighten by hand. **Do not over tighten.**

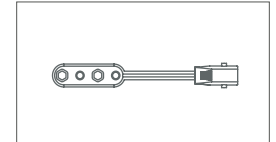


STEP 4

If installing a split unit, see pages 11-12.

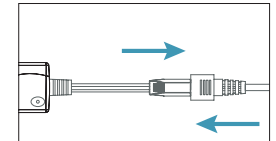
Locate the battery backup strap and install (2) 9V Alkaline batteries (not included). Store the strap in a convenient location in case of an emergency power outage.

(For operating instructions see page 14).



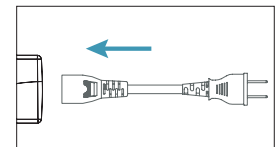
STEP 5

Uncoil input power cord (connected to control box's power port) and plug into power supply.



STEP 6

Uncoil the power cord and connect to the power supply. Place power supply on the ground and extend from the base. Ensure that the power supply and all attached cords are directed toward the desired surge protector.



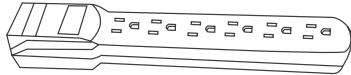
Installation guide

STEP 7

Carefully flip the base over on to its legs. Important: Two people are required to move the bed base. Do not drag across the floor. Do not rest frame on its side, excessive pressure may damage the legs.

STEP 8

Plug the power cord into a power source. **A surge protector is recommended.**



STEP 9

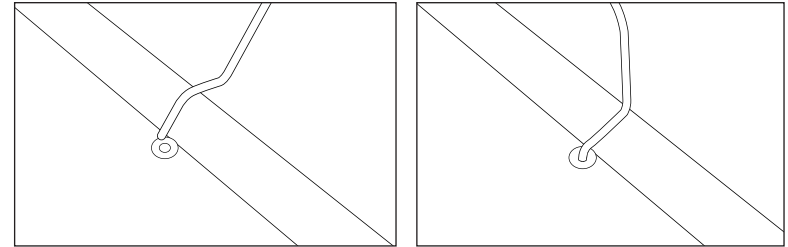
Ensure batteries are correctly installed in the back of the remote.

Quickly test functions to verify proper setup before placing mattress on base.

Return the base to a flat position before placing the mattress on top.

STEP 10

Insert the ends of the mattress retainer bar into the holes at the foot of the platform.

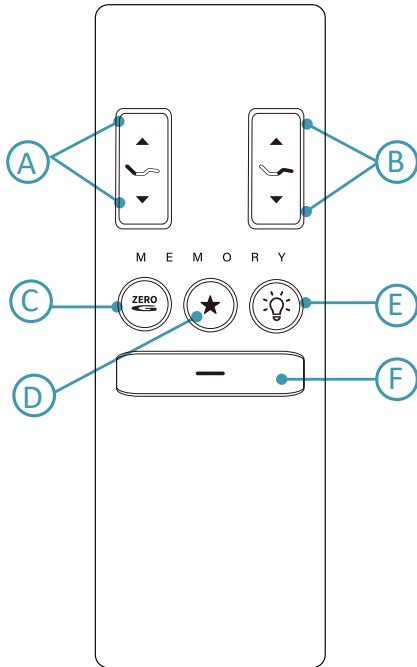


Setup is now complete! Test all functions on remote.

Remote control

Remote Control arrives paired to the adjustable base.

Three (3) AAA batteries are required to operate the remote.



REMOTE FUNCTIONS

- A. Head Articulation: Raises and lowers the head end of the adjustable base.
- B. Foot Articulation: Raises and lowers the foot end of the adjustable base.
- C. Zero-G®: Preset position that adjusts your legs to a higher level than your heart helping to relieve pressure off the lower back and promote circulation.
- D. Memory Preset*: Save a customizable position.
- E. Lights: Turn the underbed lights On/Off.
- F. Flat: Return the adjustable base to a flat position.

*TO PROGRAM THE MEMORY PRESET:

Articulate the head and foot to your desired position. Next, press and hold the Memory Preset ☆ for 7 seconds. The position is now saved.

NOTE: To restore the preset buttons back to their original factory settings, hold **FLAT** and **ZERO-G®** simultaneously for at least 5 seconds. The original presets will be restored.

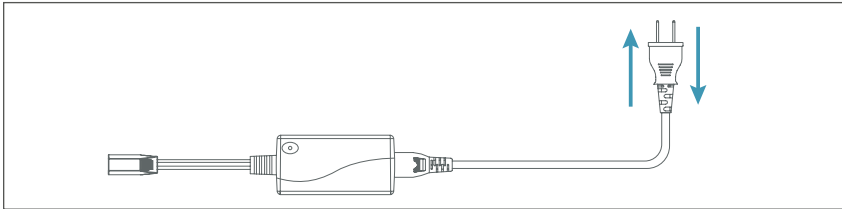
Remote control pairing & child lock

REMOTE PAIRING

Note: The original remote that comes in the box is already paired to the adjustable base. No further action is required. In the event that the remote is not paired with the base, follow the steps below.

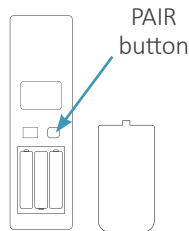
STEP 1

Unplug the Power Cord from your power outlet. Wait 1 minute, then plug it back in to your power outlet. Perform Step 2 within 10 seconds, while the control box light is flashing.



STEP 2

Remove the cover on the back of the remote and hold the PAIR button. The PAIR button will illuminate and start to flash. When the PAIR button stops flashing, the pairing LED light on the control box will stop illuminating. Release the PAIR button on the remote.



STEP 3

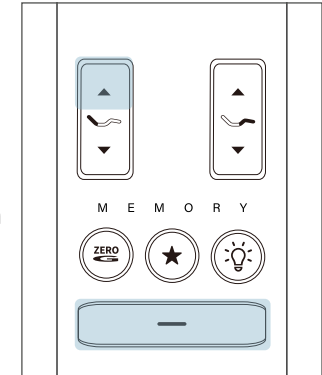
Test all remote functions. If the remote buttons do not impact the adjustable base movements, please repeat the process again or call Ergomotion customer service: 1-888-550-3746

CHILD LOCK

ACTIVATE CHILD LOCK:

Press and hold FLAT and HEAD UP buttons for 3 seconds. When the backlight on the remote flashes 2 times, that means the lock is completed.

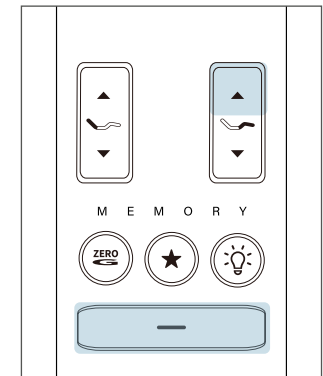
When a button is pressed in Child Lock mode, the backlight on the remote will flash twice.



DEACTIVATE CHILD LOCK:

Press and hold FLAT and FOOT UP buttons for 3 seconds. When the backlight on the remote flashes 2 times, that means the unlock is completed.

The remote will now operate normally.

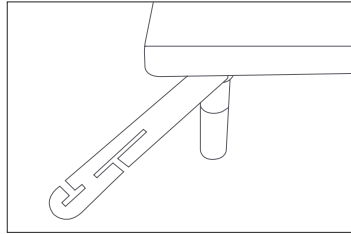


Connecting strap (optional)

If a split setup is being installed, optional plastic connecting straps can be used to help secure the bases together. To purchase optional accessories, please call 1-888-550-3746.

STEP 1

With the bases in their desired location, slightly loosen both legs to allow the strap to fit on the leg bolt, between the leg washer and frame.

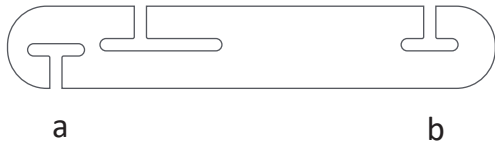


STEP 3

Re-tighten legs. Do not over tighten. Use the remaining strap and repeat on other end of the base.

STEP 2

Slide side (a) of the connecting strap onto leg bolt. Swing the strap and connect side (b) to the leg bolt. Secure the strap by shifting to the left.



Syncing two bases (optional)

A Sync Cord is included with the base. Not available on Queen, Full or Full-Long size bases.

The Sync Cord connects the two control boxes to a single remote for the synchronization of two bases.

This process is most commonly used for syncing two connected TXL bases.

STEP 1

Unplug the base(s) from power source.

STEP 2

Connect the Sync Cord to the Multifunction port of each Control Box.

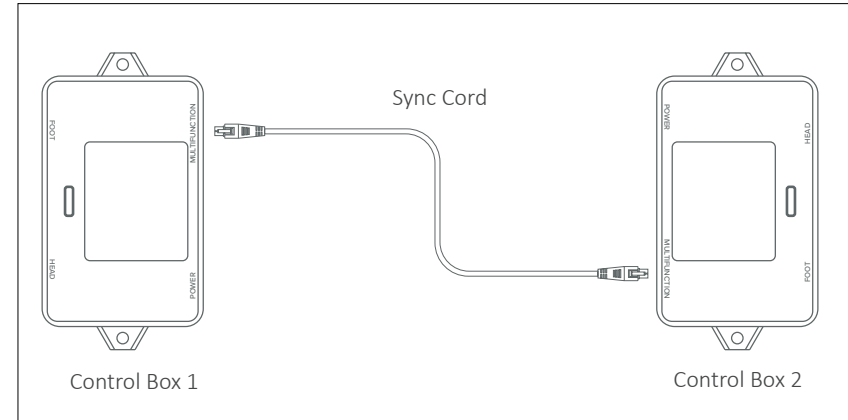
STEP 3

Plug bases back into the power source.

STEP 4

Check to ensure all cords are securely attached. Both remotes will now operate both bases simultaneously.

The system is now linked. Pressed buttons on either remote will control the two bases simultaneously.



PERFORMANCE NOTES

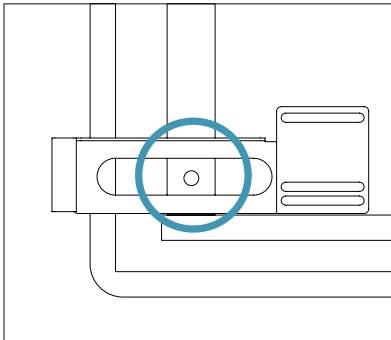
If bases become mismatched, returning the bases to the flat positions will re-sync the mechanical positions.

Headboard bracket installation guide (optional)

Headboard Brackets are an optional accessory and are not included.
A hex key is included with the accessory kit to complete installation.

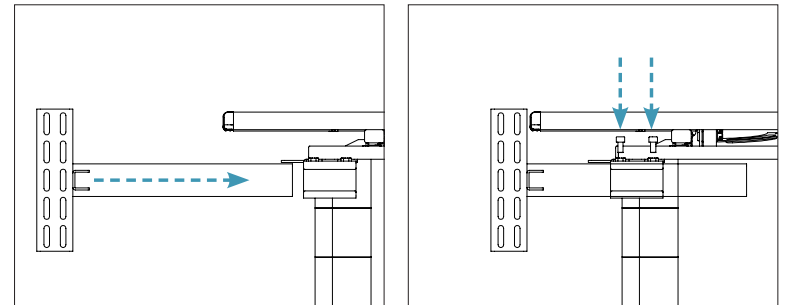
STEP 1

- Align the hole in the bracket to the brass sleeve into which the leg threads. Hold the bracket in place and screw the leg into the base until it is snug. **DO NOT OVERTIGHTEN.** Too much force may cause the leg to spin freely.
- Align the tab with the hole in the frame (located towards the foot of the base) and use a short bolt, washer and wingnut to secure the bracket. Make sure the bolt is tight.



STEP 2

- Measure the distance between the mounting holes on the headboard and install the T-Bracket to accommodate the headboard.
- To install the T-Bracket, slide the T-Bracket through the end of the headboard bracket. Align the flat side of the T-Bracket plate to the mounting holes on the headboard.
- Secure T-Bracket in place by inserting two short screws through top of bracket. Use hex key to tighten screws.



STEP 3

Connect your headboard to the attachment plate using the remaining long screws or hardware that came with your headboard. The heads of the bolts will face outward. Use hex key to tighten bolts.

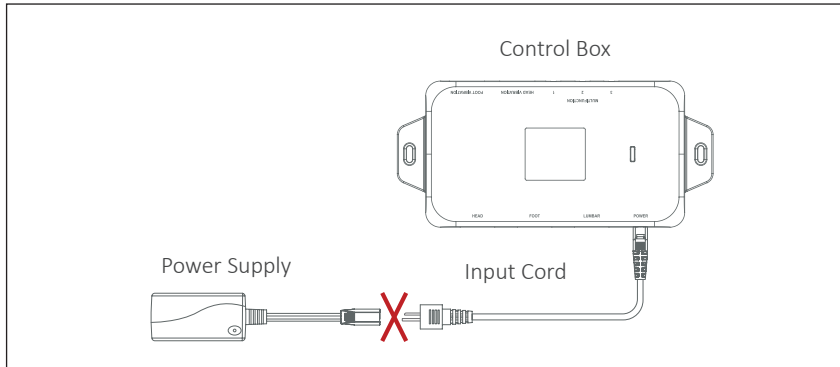
Battery backup strap (optional)

For emergency use only, in case of a power outage.

Batteries are not to be used for normal operation of the bed.

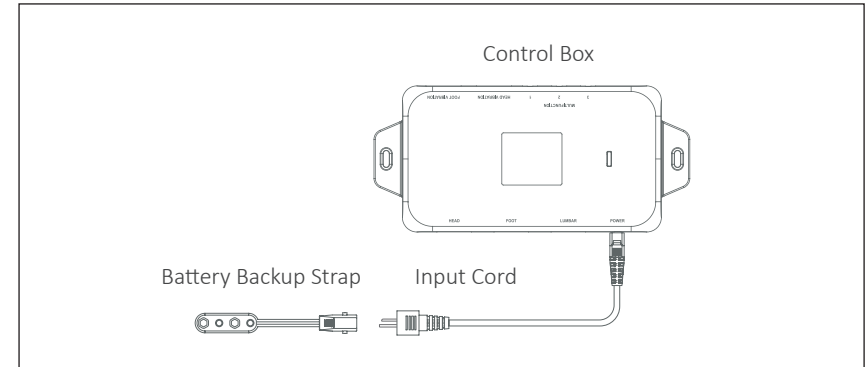
STEP 1

Disconnect the Power Supply from the input power cord.



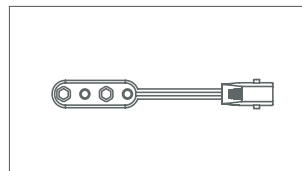
STEP 3

Connect the end of the Battery Backup Strap to the input cord.



STEP 2

Connect the Battery Backup Strap to the (2) Alkaline 9 Volt batteries. Do not mix brand name Batteries.



STEP 4

Use the remote to return the base to a flat position.

Note: Detach the Battery Backup Strap and reconnect the power supply after the emergency is over, as the system will continue to draw power from the batteries even if not in use.

Troubleshooting

If one or more functions on the bed base have stopped operating:

- Check under the bed base to verify that the wired connections are secure and that there are no cords or bedding obstructing the movement of the base.
- Check to ensure the green LED light is illuminated on the power supply. If there is no light, verify that the input and power cords are properly connected.
- Unplug the base for 1 minute to reset the electronic components.
- Ensure Child Lock feature is not enabled. See page 10 for more information.
- Plug bed base into a different electrical outlet, or test current outlet with another working appliance (a grounded, electrical surge protector is recommended).

If issue is not resolved by following the instructions above, locate serial number on warranty card or back of remote and call

[Ergomotion Customer Service: US 1-888-550-3746](tel:1-888-550-3746)

Consignes de sécurité et d'utilisation

ATTENTION : REMARQUES IMPORTANTES RELATIVES À LA SÉCURITÉ

LISEZ LES INFORMATIONS SUIVANTES AVANT D'UTILISER CE PRODUIT. LE FAIT DE NE PAS UTILISER UN PARASURTENSEUR PEUT COMPROMETTRE LA SÉCURITÉ OU ENTRAÎNER UN DYSFONCTIONNEMENT DU PRODUIT ET ANNULER LA GARANTIE EN CE QUI CONCERNE LA PARTIE ÉLECTRIQUE.

POUR RÉDUIRE LES RISQUES D'ÉLECTROCUTION, DE BRÛLURE, D'INCENDIE OU DE BLESSURE :

Pour optimiser la sécurité et l'efficacité, branchez la base ajustable sur un parasurtenseur (non fourni). La base ajustable ne doit être branchée qu'à une prise murale ou à un parasurtenseur (fortement recommandé). Débranchez toujours la base ajustable de la prise électrique avant de procéder à l'entretien de toute pièce qu'elle comporte. Pour réduire le risque d'électrocution, débranchez la base ajustable avant de la nettoyer. Pour la déconnecter en toute sécurité, assurez-vous qu'elle est à plat avec tous les moteurs éteints et débranchez-la de la source d'alimentation. Tenez le cordon d'alimentation à l'écart des surfaces chaudes. Cessez d'utiliser la base ajustable et contactez un centre de dépannage qualifié si le cordon ou la fiche sont endommagés, s'ils ne fonctionnent pas correctement ou s'ils ont été immergés dans de l'eau. N'utilisez cette base ajustable que dans le cadre de l'utilisation prévue décrite dans ce manuel. N'utilisez pas d'accessoires non recommandés par le fabricant. Une surveillance constante est requise lorsque le lit ajustable est utilisé par ou près d'enfants, de convalescents, de personnes handicapées ou d'animaux domestiques. Une mauvaise connexion de l'équipement peut entraîner un risque de décharge électrique, d'incendie électrique ou un mauvais fonctionnement de ce lit. Si la fiche n'est pas adaptée à votre prise, contactez un électricien qualifié pour installer une prise adaptée. Toute modification non autorisée ou le fait de ne pas utiliser une prise murale ou un parasurtenseur peut annuler la garantie en ce qui concerne la partie électrique.

FONCTIONS DE SÉCURITÉ :

Fonctionnement manuel – Si quelque chose se coince dans la plateforme lorsqu'elle est à plat, il est possible de la relever manuellement en la soulevant au niveau de la tête ou du pied pour relâcher la pression et la décoincer.

Arrêt d'urgence – Interrompt les mouvements de la plateforme en appuyant sur n'importe quel bouton de la télécommande.

Coupage de courant – Utilisez la sangle pour piles de secours comme source d'alimentation temporaire pour amener le lit ajustable à la position souhaitée. Les instructions d'utilisation de la sangle pour piles de secours se trouvent sur la page décrivant cet accessoire.

Verrouillage pour enfants - Cette télécommande est programmée avec une fonction de sécurité de verrouillage pour enfants. Des informations sur l'activation et la désactivation de cette fonction se trouvent sur la page Télécommande.

ENFANTS ET ANIMAUX DE COMPAGNIE :

Jetez immédiatement tous les matériaux d'emballage, car ils peuvent entraîner un risque d'étouffement pour les enfants en bas âge et les animaux domestiques. Pour éviter les blessures, il est déconseillé aux enfants et aux petits animaux de compagnie de jouer sur ou sous le lit. Les enfants ne doivent pas utiliser la base ajustable sans la surveillance d'un adulte.

STIMULATEURS CARDIAQUES :

Certains produits contiennent des AIMANTS en néodyme qui peuvent interférer avec des appareils tels que les stimulateurs cardiaques, les DAI et tout autre appareil sensible aux champs magnétiques. Il est FORTEMENT recommandé aux utilisateurs de ces dispositifs médicaux de consulter leur médecin avant d'utiliser des produits qui contiennent des AIMANTS en néodyme. Il est également possible que certains stimulateurs cardiaques interprètent à tort les vibrations de la fonction de massage facultative comme un mouvement ou un exercice. Il s'agit d'une situation fréquente avec tout produit qui crée un mouvement vibrant et qui peut affecter un stimulateur cardiaque. Veuillez consulter votre médecin avant d'utiliser la fonction de massage.

UTILISATION À DOMICILE ET NORMES HOSPITALIÈRES :

Les bases ajustables Ergo sont conçues uniquement pour une utilisation à domicile. Ce lit ajustable n'a pas été conçu comme un lit d'hôpital et n'est pas destiné à répondre aux normes hospitalières. N'utilisez pas ce lit avec un équipement d'oxygénothérapie de TYPE TENTE ou à proximité de gaz explosifs.

FONCTIONS DE SÉCURITÉ SUPPLÉMENTAIRES :

Les roulettes (accessoire en option pour les pattes du lit) sont équipées de dispositifs de blocage pour éviter tout mouvement indésirable. Les roulettes peuvent glisser même lorsqu'elles sont verrouillées et qu'elles ne peuvent pas rouler. Les moteurs à dégagement libre au niveau de la tête et du pied de lit

Consignes de sécurité et d'utilisation

sont conçus pour abaisser le matelas en se rétractant uniquement par l'effet de la gravité, sans jamais tirer vers le bas, ce qui minimise les points de pincement.

MÉCANISMES DE LEVAGE/ABAISSEMENT :

La fonction de levage/abaissement émet un bourdonnement minimal pendant le fonctionnement. Ce bruit est normal. Pendant le fonctionnement, les roulettes du bras de levage entrent en contact avec le support de la plateforme de la base ajustable. Ce contact peut entraîner un contact métal sur métal ou métal sur plastique. Ceci applique une légère tension sur les composants mobiles et la résonance est réduite à un niveau minimum. En cas de bruit ou de vibrations excessifs, inversez le mouvement (vers le haut ou vers le bas) de la base à l'aide de la télécommande. Cela devrait réaligner les mécanismes d'activation du lit ajustable sur la position opérationnelle appropriée. En fonctionnement normal, les roulettes, qui permettent au lit de maintenir sa distance par rapport au mur, entrent en contact avec les supports de plateforme en acier de la base ajustable et produisent alors un bruit. Lorsque vous entrez dans le lit, en sortez ou bougez dessus, ce bruit peut être audible lorsque les roulettes entrent en contact. Ce bruit est normal.

MATÉRIAUX :

Les lits ajustables Ergo sont fabriqués à partir de divers matériaux, dont différentes essences de bois, des métaux, des plastiques et des tissus. La tension, la pression ou le mouvement appliqué sur le châssis, la plateforme ou le cadre lors d'une utilisation normale peuvent générer un son audible.

L'ODEUR DE « NOUVEAU PRODUIT » :

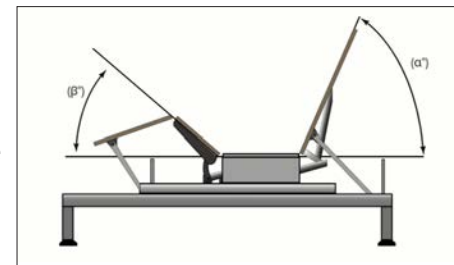
Certaines personnes remarquent une légère odeur se dégageant de leur nouvelle base ajustable, ce qui peut provenir de notre processus de fabrication et des matériaux employés. Cette odeur est normale et disparaît généralement avant que le produit ne vous soit livré. Parfois, cependant, cette odeur peut encore être perceptible. Elle disparaît généralement après quelques semaines, sous réserve qu'il y ait une ventilation adéquate du produit et de l'environnement.

FONCTIONNEMENT COUPLÉ :

Lors de l'utilisation de lits ajustables synchronisés, il peut y avoir un intervalle allant jusqu'à 1,5 secondes entre les mouvements de chaque lit.

TOLÉRANCE :

Toutes les bases ajustables Ergo, en fonction de la marque et du modèle, sont conçues et fabriquées pour fonctionner dans les limites des paramètres de contrôle qualité désignés. Les bases font l'objet d'inspections méticuleuses et rigoureuses au cours du processus de contrôle de la qualité afin de s'assurer qu'elles fonctionneront dans le respect de ces normes pendant une utilisation normale. Une utilisation normale est définie comme suit : Le lit ajustable doit être utilisé avec un matelas et une charge. Les procédures de test font appel à des tests de cycle de vie avec une charge distribuée atteignant 120 kg (264 lb). L'angle (désigné par un « α » dans l'image) entre la section arrière et la section plate pour les différentes configurations de la plateforme de support du matelas doit être de $\pm 3^\circ$, ce qui se traduit par une tolérance de 1,5 po (3,7 cm) maximum. L'angle (désigné par un « β » dans l'image) entre la section plate et la section du pied de lit pour différentes configurations de la plateforme de support du matelas doit être de $\pm 3^\circ$, ce qui se traduit par une tolérance atteignant $\frac{3}{8}$ po (1,9 cm.) Toute base ajustable jugée conforme à ces limites de tolérance est considérée comme ayant satisfait aux normes de contrôle qualité du fabricant.



PÉRIODE DE RODAGE :

Vous pouvez accélérer la période de rodage en passant simplement du temps dans le lit ajustable en lisant, en regardant la télévision ou en jouant avec vos enfants ou petits-enfants. Ces mouvements supplémentaires aideront la base ajustable à répondre aux changements de poids et de température. Certains des matériaux de nos lits ajustables, tels que les essences de bois, les métaux et les plastiques utilisés dans la plateforme, le cadre et les composants, sont sensibles à l'humidité et à la température et peuvent produire des sons dans des environnements plus froids.

USURE :

L'usure correspond au dommage qui se produit naturellement et inévitablement à la suite d'une utilisation normale ou du vieillissement du lit ajustable.

Consignes de sécurité et d'utilisation

ENTRETIEN DU TISSU :

Protégez le tissu de la lumière directe du soleil chaque fois que c'est possible afin d'en prolonger la durée de vie. Pour le nettoyage des taches, essuyez la zone avec une éponge légèrement humide ou passez un aspirateur avec une brosse douce pour éliminer les particules. Maintenez les parties en tissu au moins à 12 pouces (30 cm) de sources de chaleur directes. Pour un nettoyage plus en profondeur, épongez les liquides avec un chiffon propre et sec. Essuyez avec un chiffon propre imbibé d'eau tiède. Ne pas mouiller excessivement. Une brosse à poils doux peut être utilisée pour enlever la saleté incrustée. Évitez de rayer la surface en brossant délicatement. Essuyez avec un chiffon propre humidifié avec de l'eau tiède pour éliminer les résidus. Séchez à l'ombre loin d'une source directe de chaleur. Consultez un professionnel si des marques persistantes restent visibles après le nettoyage.

CLASSIFICATION DU PRODUIT :

Les moteurs de levage ne sont pas conçus pour fonctionner en continu pendant plus de [2] minutes sur une période de [18] minutes ou environ 10 % du cycle de fonctionnement. Tenter de contourner ou dépasser cette valeur peut réduire la durée de vie du produit et annuler la garantie. Les moteurs de relaxation ne sont pas conçus pour fonctionner en continu pendant plus de 30 minutes à la fois. Veuillez laisser le système de relaxation inactif pendant 30 minutes après son arrêt automatique avant de le redémarrer.

LIMITES DE POIDS :

Ce produit n'est pas conçu pour supporter des poids de plus de 750 lb (340 kg). Ces limites comprennent le poids du matelas et de la literie. Le lit ajustable soutiendra structurellement ce poids, à condition qu'il soit uniformément réparti sur toute sa surface. Le lit ajustable n'est pas conçu pour supporter ou soulever de tels poids au niveau de la tête ou du pied de lit. Le dépassement de cette limite de poids annulerait la garantie, pourrait endommager le lit et/ou causer des blessures.

CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS.

CONFORMITÉ FCC :

REMARQUE : Cet équipement a été testé et déterminé comme se conformant aux limites des appareils numériques de Classe B, conformément à la partie 15 des règles de la FCC. Ces limites sont conçues pour fournir une protection raisonnable contre les interférences nuisibles dans un milieu résidentiel. Cet équipement génère, utilise et peut émettre de l'énergie par radiofréquence et, s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions, peut provoquer des interférences nuisibles aux communications radio. Toutefois, il n'existe aucune garantie que des interférences ne se produiront pas dans un contexte particulier. Si cet équipement provoque des interférences nuisibles à la réception radio ou de télévision, ce qui peut être déterminé en allumant et en éteignant l'équipement, l'utilisateur est encouragé à essayer de corriger les interférences en utilisant une ou plusieurs des méthodes suivantes :

- Réorienter ou déplacer l'antenne de réception.
- Augmenter la distance entre l'équipement et le récepteur.
- Brancher l'équipement sur une prise relevant d'un circuit différent de celui sur lequel le récepteur est connecté.
- Contacter le revendeur ou un technicien radio/télé expérimenté pour obtenir de l'aide.

Liste des pièces

Assurez-vous que toutes les pièces sont présentes avant de jeter les matériaux d'emballage.

Toutes les composantes électroniques et les éléments qui doivent être installés sont placés dans des boîtes sous le lit ajustable ou fixés au cadre.

- A) Télécommande sans fil (1)
- B) Barre de retenue du matelas (1)*
- C) Pattes (6)
- D) Cordon d'alimentation (1)
- E) Bloc d'alimentation (1)
- F) Cordon de synchronisation ‡
- G) Sangle pour piles de secours (2) Piles 9 V (non incluses)
- H) Sangle de raccordement ‡

Article divers (non inclus) :

- I) Parasurtenseur

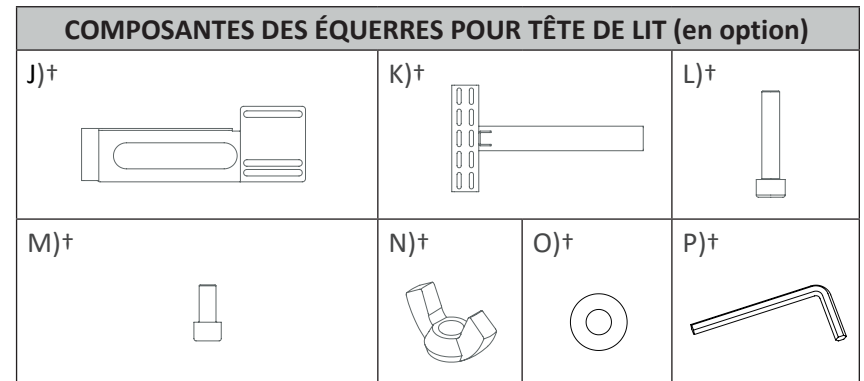
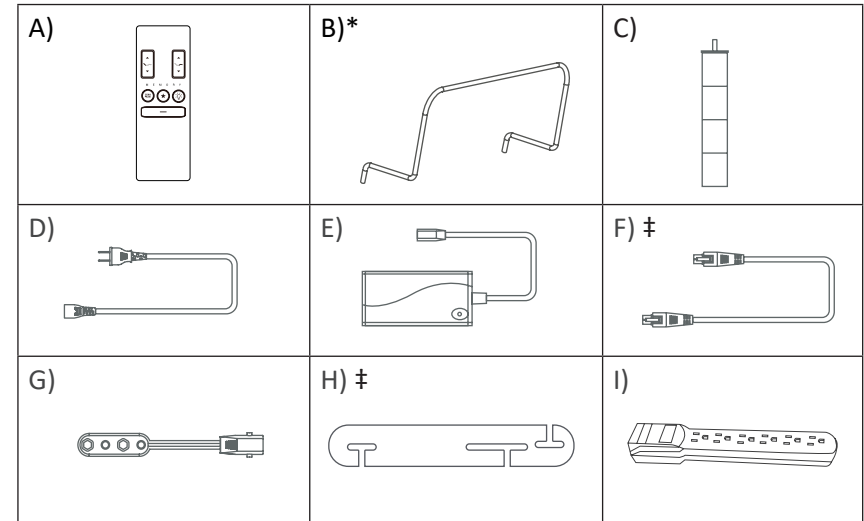
Composantes des équerres pour têtes de lit (en option) :

- J) Équerres de têtes de lit (2) †
- K) Équerres en T (2) †
- L) Boulons longs (8) †
- M) Boulons courts (6) †
- N) Écrous papillons (2) †
- O) Rondelles (2) †
- P) Clé hexagonale (1) †

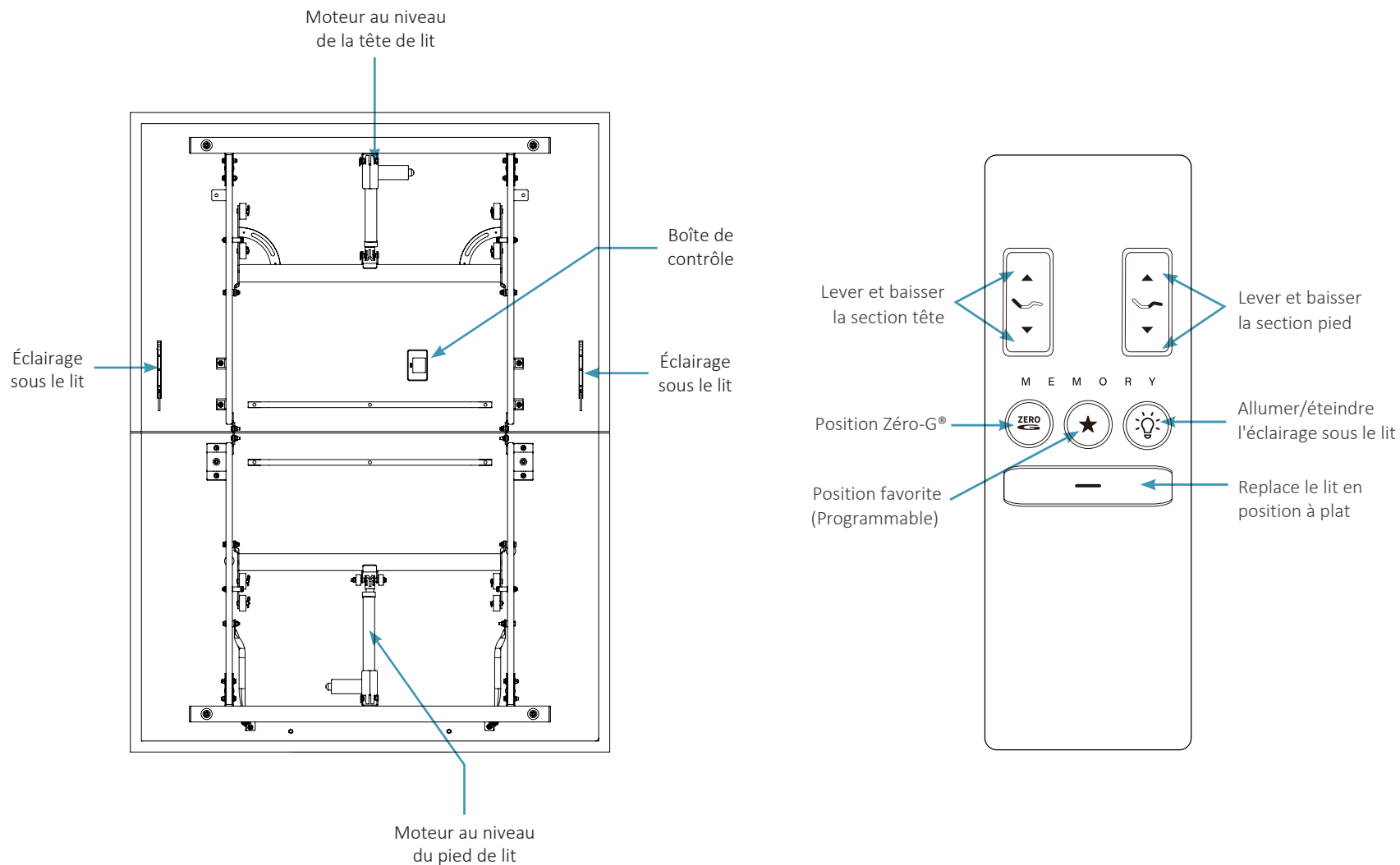
* Cet item est attaché sous le lit pour le transport. Retirez et mettez de côté.

‡ Disponibles seulement pour les lits une place extra-longs et les King de type Californien.

† Cette pièce est en option et peut-être achetée séparément (1-888-550-3746)



Vue d'ensemble : lit et télécommande



Guide de référence rapide

Pas à l'échelle. À titre d'illustration seulement. Lisez toutes les instructions avant de commencer l'installation.

APERÇU DU SYSTÈME ÉLECTRONIQUE

Télécommande



Piles d'urgence et courroie pour les piles



Câble d'alimentation électrique

Bloc d'alimentation

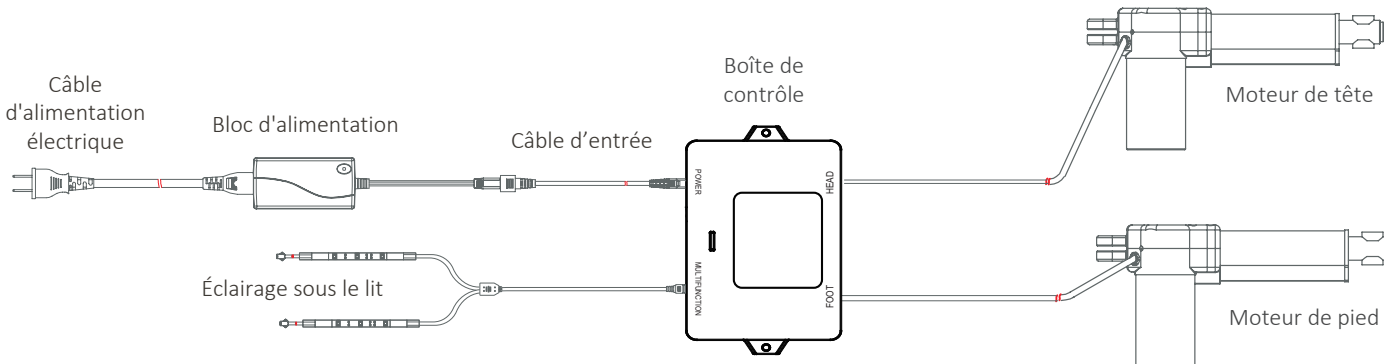
Câble d'entrée

Éclairage sous le lit

Boîte de contrôle

Moteur de tête

Moteur de pied



Pour l'installation de deux lits, voir page 26-27.

Guide d'installation

Faites toujours appel à deux personnes pour installer le lit ajustable.

ÉTAPE 1

Placez la boîte sur le sol à l'emplacement souhaité, avec la partie inférieure tournée vers le haut.

Retirez tout le ruban adhésif et les sangles de fixation, en veillant à ne pas percer la boîte avec des objets tranchants.

ÉTAPE 2

Retirez le lit de la boîte. Dépliez le lit en veillant à maintenir le bas du lit orienté vers le haut.

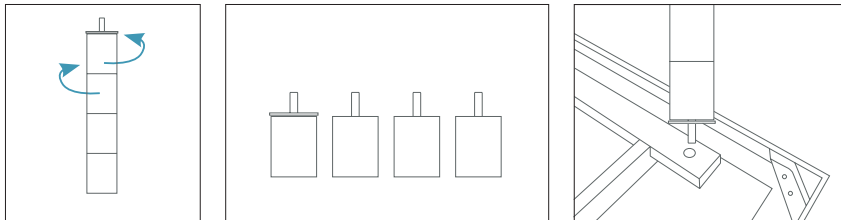
ÉTAPE 3

Pour installer les équerres de tête de lit (vendues séparément) voir les instructions à la page 28.

Les pattes sont expédiées entièrement assemblées. Des hauteurs alternatives de 3" peuvent être obtenues en retirant des segments de patte.

Pour installer les pattes, vissez la patte dans le cadre et serrez à la main.

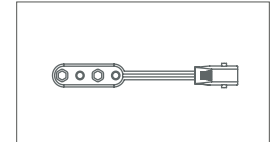
Ne serrez pas excessivement.



ÉTAPE 4

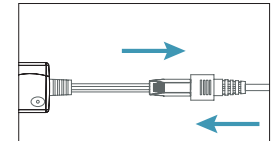
Pour l'installation de deux lits, voir page 26-27.

Localisez la sangle de secours pour la batterie et installez (2) piles alcalines de 9 volts (non incluses). Rangez la sangle dans un endroit pratique en cas de panne de courant d'urgence. (Pour les instructions d'utilisation, consultez la page 29).



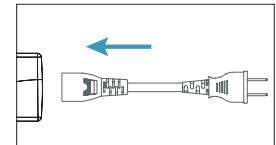
ÉTAPE 5

Déroulez le câble d'alimentation (connecté au port d'alimentation de la boîte de contrôle) et branchez-le sur le bloc d'alimentation électrique.



ÉTAPE 6

Déroulez le câble d'alimentation électrique et branchez-le dans le bloc d'alimentation électrique. Placez le bloc d'alimentation sur le sol et étendez-le à partir de la base. Assurez-vous que le bloc d'alimentation et tous les câbles attachés sont dirigés vers le parasurtenseur souhaité.



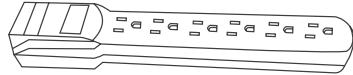
Guide d'installation

ÉTAPE 7

Retournez soigneusement le lit sur ses pattes. Important : Deux personnes sont nécessaires pour déplacer le lit. Ne pas tirer le lit sur le sol. Ne déposez pas le lit sur le côté, une pression excessive pourrait endommager les pattes.

ÉTAPE 8

Branchez le câble d'alimentation dans une prise électrique. **L'utilisation d'un parasurtenseur est recommandée.**



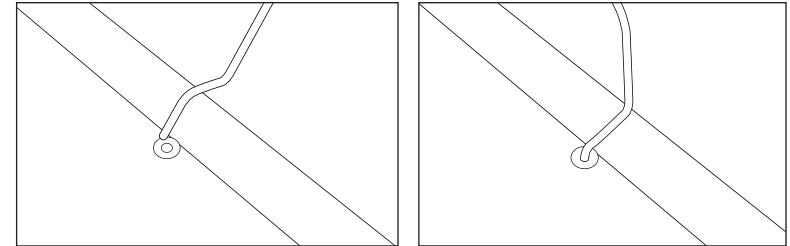
ÉTAPE 9

Assurez-vous que les batteries sont correctement installées à l'arrière de la télécommande.

Essayez les fonctions de la télécommande pour vous assurer que sa configuration est appropriée et ramenez le lit en position à plat avant d'y déposer le matelas.

ÉTAPE 10

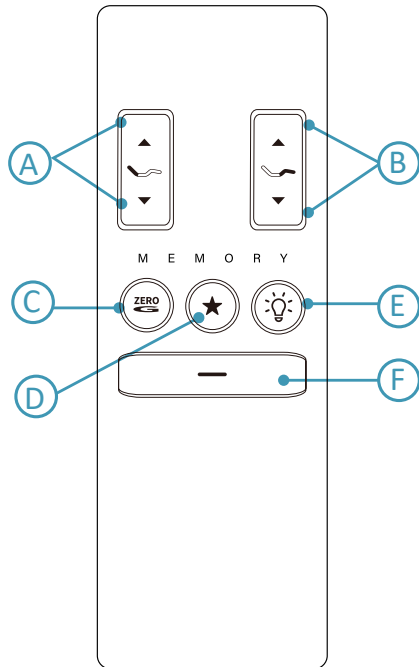
Insérez les extrémités de la barre de soutien du matelas dans les ancrages prévus à cet effet au pied du lit.



**L'installation est maintenant complétée!
Vérifiez les fonctions de la télécommande.**

Télécommande

La télécommande arrive déjà synchronisée avec le lit ajustable. Trois (3) piles AAA sont nécessaires pour faire fonctionner la télécommande.



FONCTIONS DE LA TÉLÉCOMMANDE

- A. Articulation de la tête de lit : Permet de relever et d'abaisser la tête de lit de la base ajustable.
- B. Articulation du pied de lit : Permet de relever et d'abaisser le pied de lit de la base ajustable.
- C. Zero-G® : Position prédéfinie qui place vos jambes à un niveau plus élevé que votre coeur, ce qui permet de soulager la pression dans le bas du dos et de favoriser la circulation.
- D. Position favorite* : Enregistrer une position personnalisable.
- E. Éclairage : Allumer/éteindre l'éclairage sous le lit.
- F. À plat : Replace le lit en position à plat.

* POUR PROGRAMMER LA POSITION FAVORITE :

Ajustez la tête et le pied de la base ajustable dans la position souhaitée. Appuyez et maintenez ensuite le bouton de la position favorite ☆ pendant 7 secondes. La position est maintenant sauvegardée..

REMARQUE : Pour rétablir les paramètres d'usine d'origine de la position favorite, maintenez les touches **POSITION À PLAT** et **ZERO-G®** enfoncées simultanément pendant au moins 5 secondes. Les préreglages d'origine seront restaurés.

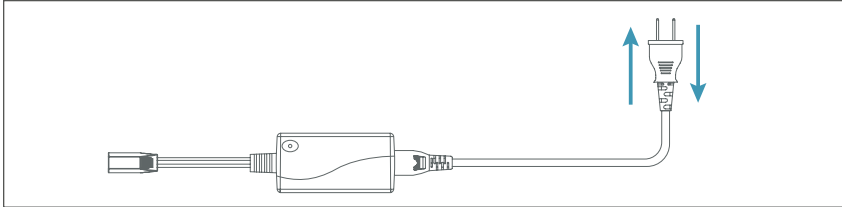
Synchronisation de la télécommande et verrouillage enfant

SYNCHRONISATION DE LA TÉLÉCOMMANDE

Remarque : La télécommande fournie dans l'emballage est déjà synchronisée avec le lit ajustable. Aucune autre action n'est requise. Dans le cas où la télécommande n'est pas synchronisée avec le lit ajustable, suivez les instructions ci-dessous.

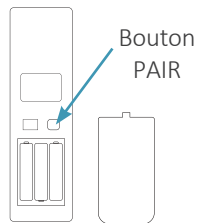
ÉTAPE 1

Débranchez le cordon d'alimentation électrique de votre prise. Attendez une minute, et rebranchez-le. Effectuez l'étape 2 dans les prochaines 10 secondes, pendant que le voyant de la boîte de contrôle clignote.



ÉTAPE 2

Retirez le couvercle à l'arrière de la télécommande et maintenez le bouton PAIR enfoncé. Le bouton PAIR s'illuminera et commencera à clignoter. Lorsque le bouton PAIR cesse de clignoter, le voyant DEL de couplage sur la boîte de commande cesse de s'illuminer. Relâchez le bouton PAIR sur la télécommande.



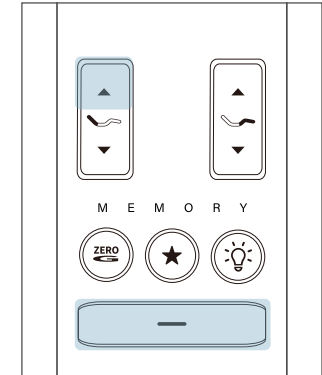
ÉTAPE 3

Essayez toutes les fonctions de la télécommande. Si les boutons ne fonctionnent pas, veuillez répéter les étapes 1 et 2, ou appeler le service à la clientèle chez Ergomotion au 1-888-550-3746.

VERROUILLAGE ENFANT

ACTIVER LE VERROUILLAGE ENFANT :

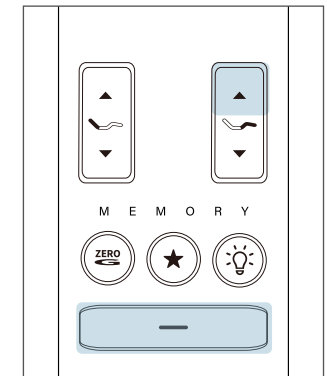
Appuyez simultanément sur les boutons À PLAT et LEVER LA TÊTE et maintenez-les enfoncés pendant 3 secondes. Lorsque le rétroéclairage de la télécommande clignote 2 fois, cela signifie que le verrouillage est effectué.



En mode Verrouillage enfant, lorsque vous appuyez sur un bouton, le rétroéclairage de la télécommande clignotera deux fois.

DÉSACTIVER LE VERROUILLAGE ENFANT :

Appuyez simultanément sur les boutons À PLAT et LEVER LE PIED et maintenez-les enfoncés pendant 3 secondes. Lorsque le rétroéclairage de la télécommande clignote 2 fois, cela signifie que le déverrouillage est effectué.



La télécommande fonctionnera désormais normalement.

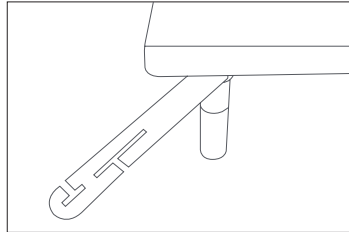
Sangle de raccordement (facultatif)

Si deux lits sont installés côte à côte, on utilise les sangles de raccordement pour attacher les lits ensemble.

Pour acheter des accessoires optionnels, contactez le 1-888-550-3746.

ÉTAPE 1

Lorsque les bases sont à leur emplacement final, dévissez légèrement les deux pattes qui seront attachées ensemble afin de permettre l'installation de la sangle sur la partie fileté de la patte, entre la rondelle et le lit.

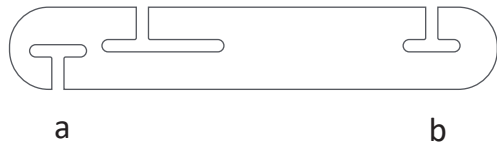


ÉTAPE 3

Resserrez les pattes. Ne pas trop serrer. Utiliser l'autre sangle pour répéter les étapes 1 et 2 à l'autre bout du lit.

ÉTAPE 2

Glissez une extrémité de la sangle (a) sur la partie fileté d'une des pattes. Pivotez la sangle et attachez la sangle sur la partie fileté de l'autre patte. Fixez la sangle en la déplaçant vers la gauche.



Synchronisation de deux lits (facultatif)

Un câble de synchronisation est inclus avec le lit. Non disponible avec les formats Queen, Double ou Double extra-long. Le câble de synchronisation connecte les deux boîtes de contrôle à une seule télécommande pour synchroniser deux lits. La méthode suivante est le plus souvent utilisée pour synchroniser deux lits Une place extra-longs.

ÉTAPE 1

Débranchez les deux bases de la source d'alimentation.

ÉTAPE 2

Connectez le câble de synchronisation au port multifonction de chacune des boîtes de contrôle.

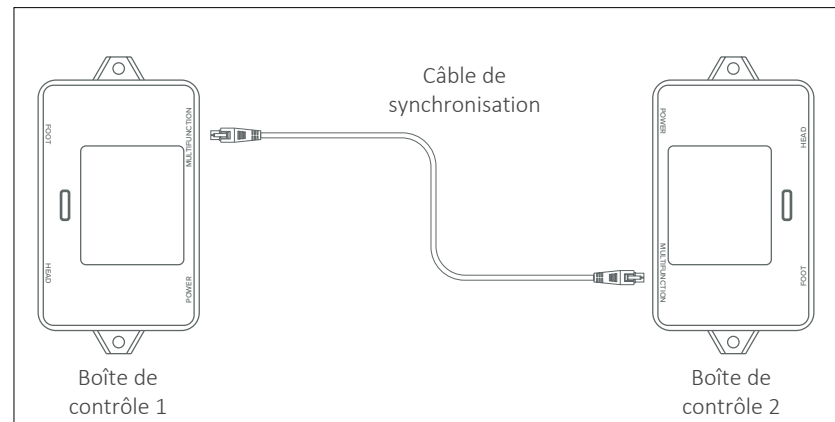
ÉTAPE 3

Rebranchez les lits à la source d'alimentation.

ÉTAPE 4

Assurez-vous que tous les cordons sont correctement connectés. Les deux télécommandes font maintenant fonctionner les deux lits en même temps.

Le système est maintenant couplé. Appuyez sur les boutons de l'une des télécommandes pour commander les deux bases simultanément.



REMARQUE CONCERNANT LE FONCTIONNEMENT

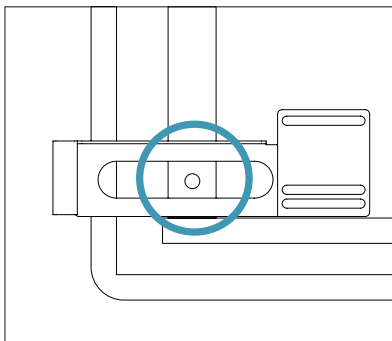
Si les bases se désynchronisent, le fait de les placer à plat les resynchronisera.

Installation des équerres de tête de lit (facultatif)

Les équerres de tête de lit sont optionnelles et ne sont donc pas incluses. Une clé hexagonale est incluse dans les pièces fournies pour effectuer l'installation.

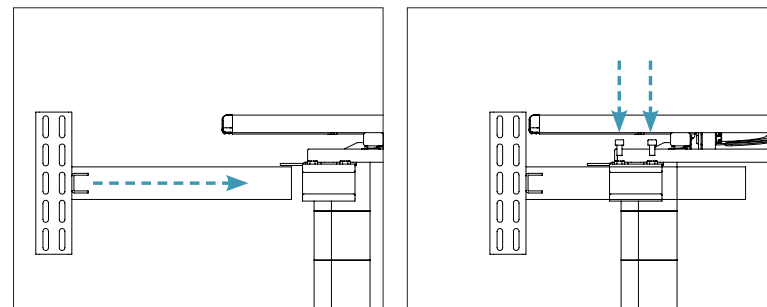
ÉTAPE 1

- Alignez le trou de l'équerre de tête de lit vis-à-vis la douille en laiton dans laquelle la patte est vissée. Tenez l'équerre en place et vissez la patte dans la base jusqu'à ce que la patte soit bien ajustée.
Attention : **NE PAS TROP SERRER**, sinon le filetage de la patte sera abîmé.
- Alignez la languette et le trou dans la base (située vers la patte de la base), utilisez un boulon court, une rondelle et un écrou papillon pour attacher l'équerre. Assurez-vous que le boulon soit bien serré.



ÉTAPE 2

- Mesurez la distance entre les trous de montage sur la tête de lit et installez l'équerre en T de manière à pouvoir recevoir la tête de lit.
- Pour installer l'équerre en T, glissez-la jusqu'au bout de l'équerre de tête de lit. Alignez le côté plat de l'équerre en T avec les trous de montage sur la tête de lit.
- Fixez l'équerre en T en place en insérant deux boulons courts dans le haut de l'équerre. Utilisez la clé hexagonale pour serrer les boulons.



ÉTAPE 3

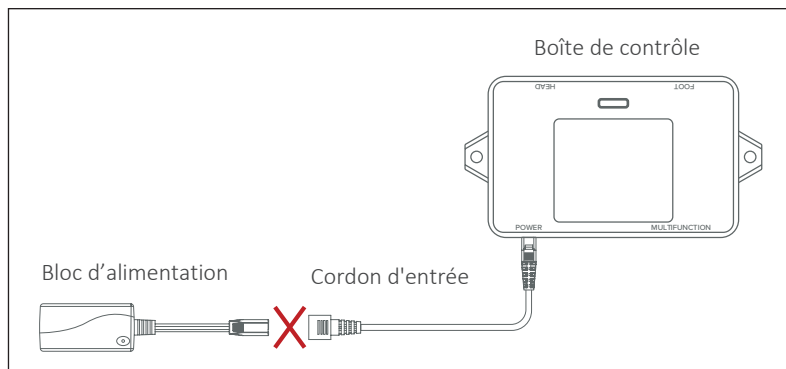
Attachez la tête de lit à l'équerre en T en utilisant les boulons longs ou la quincaillerie incluse avec votre tête de lit. La tête des boulons doit être vers l'extérieur. Utilisez la clé hexagonale pour serrer les boulons.

Sangle pour piles de secours

Pour une utilisation en cas d'urgence uniquement, en cas de coupure de courant. Les piles ne doivent pas être utilisées pour le fonctionnement normal du lit.

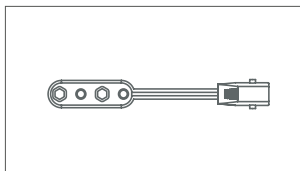
ÉTAPE 1

Débranchez le bloc d'alimentation du cordon d'entrée connecté au boîtier de commande.



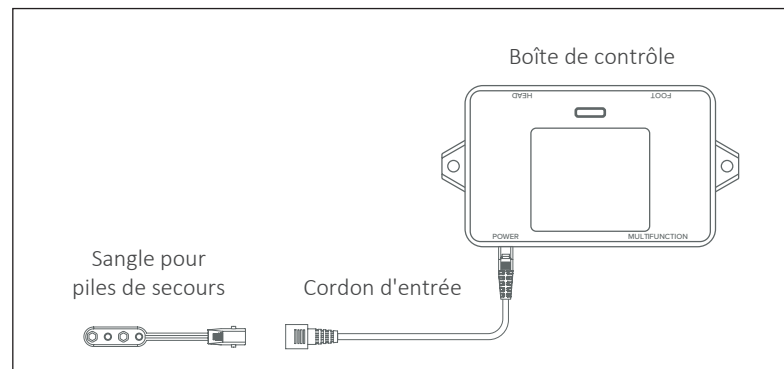
ÉTAPE 2

Connectez la sangle pour piles de secours aux deux (2) piles alcalines de 9 volts. Ne mélangez pas des piles de marques différentes.



ÉTAPE 3

Connectez l'extrémité de la sangle pour piles de secours au cordon d'entrée.



ÉTAPE 4

Utilisez ensuite la télécommande pour remettre le lit à plat.

Remarque : Détachez la sangle pour piles de secours et rebranchez l'alimentation une fois la situation d'urgence terminée, car le système continuera d'utiliser les piles même s'il n'est pas en fonctionnement.

Si une ou plusieurs fonctions du lit ajustable ont cessé de fonctionner :

- Vérifiez sous le lit que les connexions câblées sont bien fixées et qu'aucun cordon ou élément de literie n'entrave son déplacement.
- Vérifiez que le voyant vert est allumé sur le bloc d'alimentation. Si le voyant n'est pas allumé, vérifiez que les cordons d'alimentation et d'entrée sont correctement branchés.
- Débranchez la base ajustable pendant 1 minute pour réinitialiser le circuit électronique.
- Assurez-vous que le verrouillage enfant n'est pas activé. Pour plus d'informations, allez à la page 25.
- Branchez la base ajustable sur une autre prise électrique ou testez la prise de courant avec un autre appareil en état de marche (un parasurtenseur mis à la terre est recommandé).

Si le problème n'est pas résolu en suivant les instructions ci-dessus, notez le numéro de série sur la carte de garantie ou à l'arrière de la télécommande et appelez :

[Service à la clientèle Ergomotion : 1-888-550-3746](tel:1-888-550-3746)

Nationwide Customer Service

Phone 1.888.550.3746
Email info@ergomotion.com
Web www.ergomotion.com

©2022 Ergomotion Inc
V001_12/2023

Service à la clientèle

Téléphone 1.888.550.3746
Courriel info@ergomotion.com
Web www.ergomotion.com

Serial Number:
Numéro de série :

+

+

+

+