



# OWNER'S MANUAL

*installation & operation*



Series 390

# table of contents

- Safety Precautions and Usage Statements . . . . . 1-2
- Parts List . . . . . 3
- Base Overview . . . . . 4
- Quick Reference Guide . . . . . 5
- Installation Guide . . . . . 6-7
- Remote Control . . . . . 8-9
- Headboard Bracket Installation Guide . . . . . 10-11
- Emergency Power Down Box . . . . . 12
- Pair Remote. . . . . 13
- Setting Up Two Bases. . . . . 14-15
- Troubleshooting. . . . . 16
- Notes. . . . . 17
- French . . . . . 18-25

# safety precautions and usage statements

## Attention: Important Safety Disclaimers

**Read all instructions before using your adjustable base. Save these instructions.**

### **To reduce the risk of shock, burns, fire or injury:**

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. Never operate the base when the air openings are blocked. Keep air openings free of lint, hair and the like. Do not drop or insert any object into any opening.

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 or disabled persons.

### **Outlet Safety:**

**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). 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.

### **Warranty Warning:**

Do not open or tamper with control box, motors, or remote (with the exception of battery compartments). The warranty will be void if the internal workings of these components are tampered with. For complete warranty information visit [www.ergomotion.com](http://www.ergomotion.com) or refer to the warranty card included with the base.

### **In-Home Use and Hospital Disclaimer:**

Ergomotion 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.

### **Pacemaker Notice:**

This product contains 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 this product.

It is 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 not affect the pacemaker. Please consult your physician before using the massage feature.

### **Pets and Small Children:**

Immediately dispose of all packing materials as it may pose a

# safety precautions and usage statements

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.

## **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.

## **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.

## **Weight Limits:**

This product is not rated to support weights exceeding 850 pounds. This product is not rated to support weights in excess of 850 pounds inclusive of the mattress and bedding. 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.

## **Acoustics:**

The massage function will emit a noticeable tone during operation. As the massage intensity level is increased, the tone will intensify. The volume of this tone is directly related to the location environment.

For example, when demonstrated in a show room, the surrounding environmental noise will cover some of the massage noise. However, when installed in a home setting with wooden floors, carpeted or not, the massage volume will be more noticeable.

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.

**SAVE THESE INSTRUCTIONS.**

## **FCC Compliance:**

This device complies with part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

To comply with the FCC RF exposure requirements, no change to the antenna or the device is permitted. Any change to the antenna or the device could result in the device exceeding the RF exposure requirement and void user's right to operate the device.

Radio Frequency: 2.4 GHz

# 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 and (3) AAA batteries
- B) Mattress Retainer Bar (1)\* (Optional, can be purchased from Ergomotion directly)
- C) Legs (4)
- D) Power Cord (1)
- E) Power Supply (1)
- F) Power Down Box (1)\*
- G) Connecting Strap\*‡
- H) SmartSync™ Cord (1) ‡

## Headboard Bracket Components:

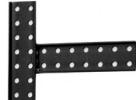
- I) Headboard Bracket (2)
- J) T-Bracket (2)
- K) Spacers (2)
- L) Long Bolts (8)
- M) Short Bolts (10)
- N) Nuts (18)

## Misc Parts (not included):

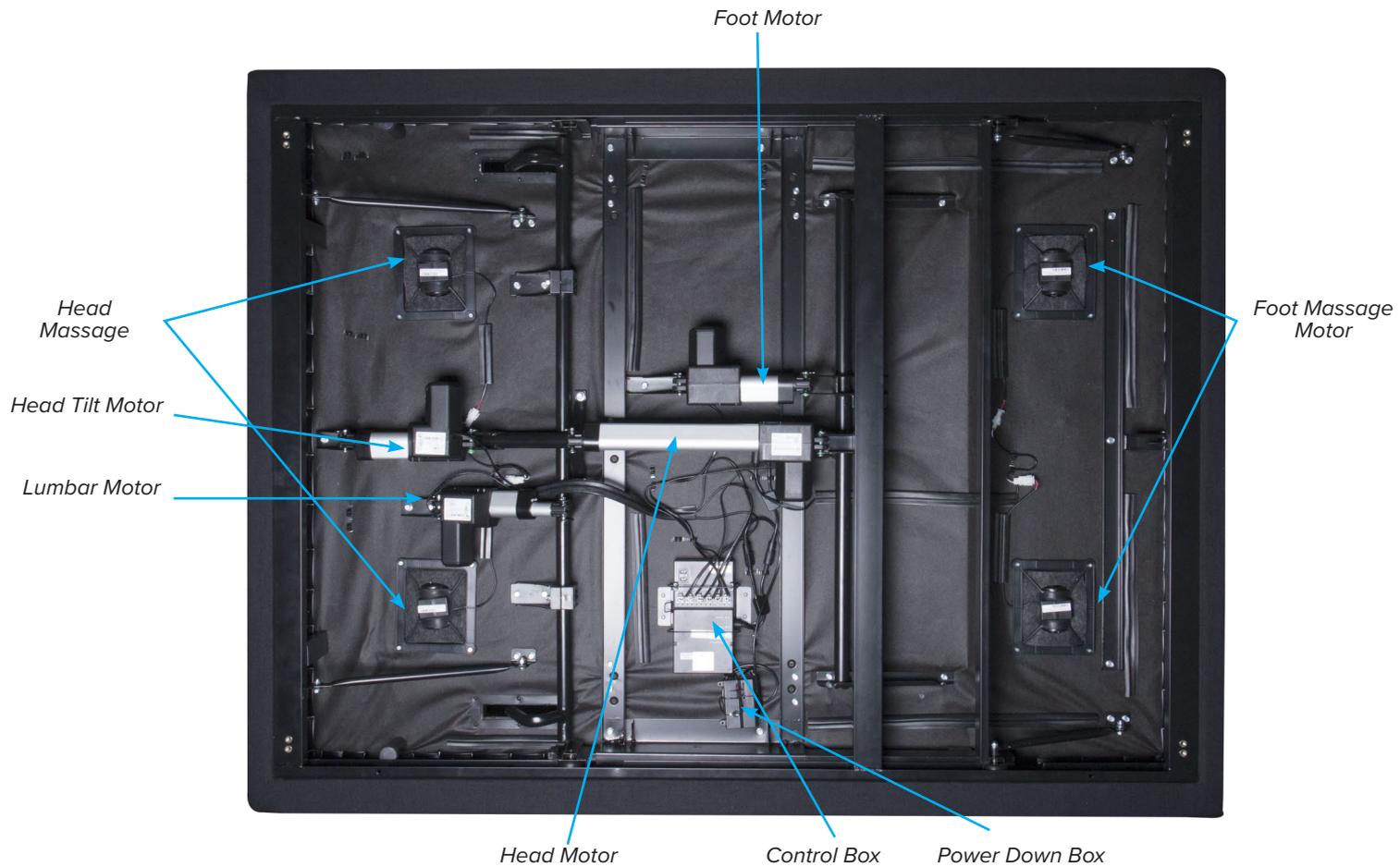
- O) Surge Protector
- P) 9 Volt Batteries (2)

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

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

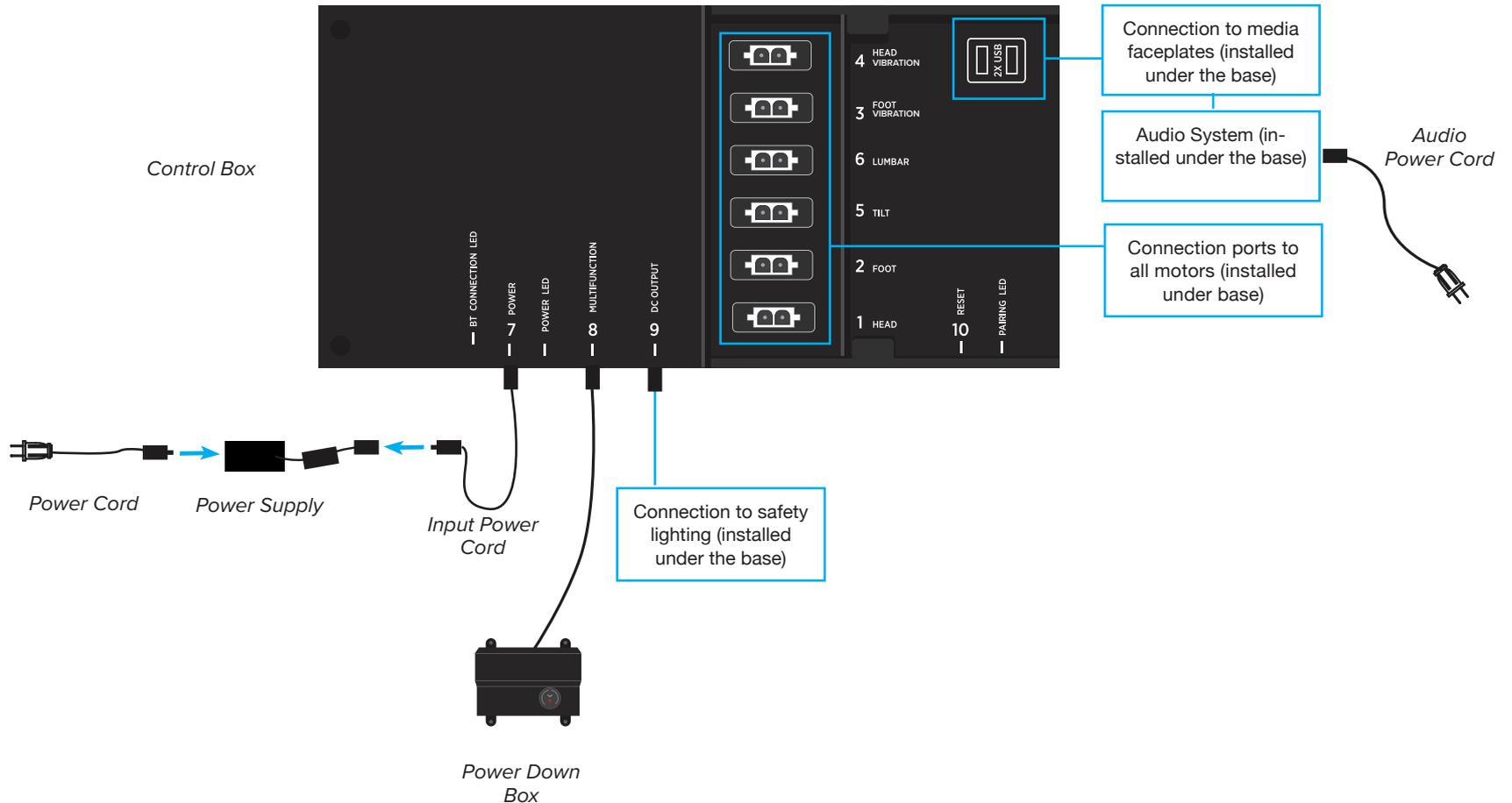
A) 	B)* 	C) 			
D) 	E) 	F)* 			
G)* ‡ 	H) ‡ 				
<b>HEADBOARD BRACKET COMPONENTS</b>					
I) 	J) 	K) 	L) 	M) 	N) 
<b>MISC (NOT INCLUDED)</b>					
O) 	P) 				

# base overview



# quick reference guide

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



# 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 keeping the bottom of the base facing upwards. **TO SETUP A DIVIDED KING SEE INSTALL GUIDE.**

## STEP 3

To install headboard brackets: See detailed installation instructions on page 10-11

To install the legs, thread the washer over the bolt of the leg with the recessed side facing the leg, and tighten by hand. **Do not over tighten.**

## STEP 4

To sync two bases with the SmartSync™ cord - see page 15

Uncoil the Power Down Box from the frame and install (2) 9 Volt batteries- not included.

Place box on the ground. Ensure that it is easily accessible when the base is turned to its upright position.



## STEP 5

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



For customer support, visit [www.ergomotion.com](http://www.ergomotion.com) or call: 1-888-550-3746

# installation guide

## 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.



Plug the base into a power source. A surge protector is strongly recommended.



## 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 9

Ensure batteries are correctly installed in the back of the remote. Quickly test functions to verify proper setup before placing mattress on base. Press FLAT to return the base to a flat position.

Basic setup is now complete! See page 8-9 for remote control operating instructions.

## STEP 8

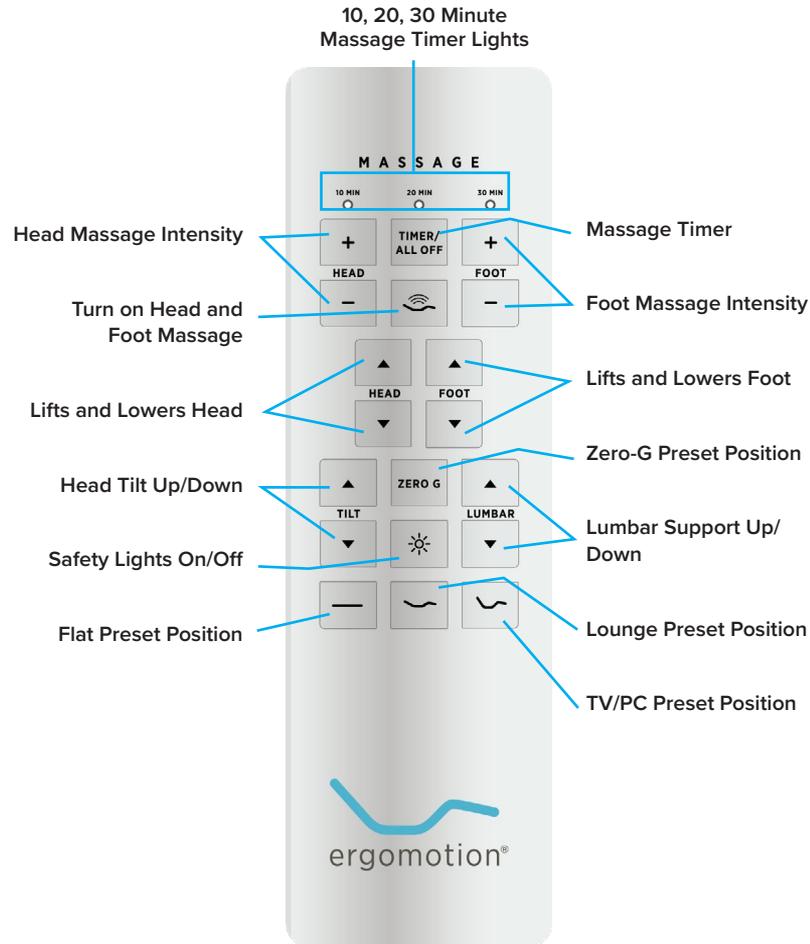
### ⚠ WARNING

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.

For customer support, visit [www.ergomotion.com](http://www.ergomotion.com) or call: 1-888-550-3746

# remote control

## REMOTE OVERVIEW



## MESSAGE FEATURE



The **MESSAGE** button turns head and foot massage ON/OFF. Press to cycle through 3 levels and off.



The **HEAD** + and - buttons adjust the head massage intensities. Levels 1-6.



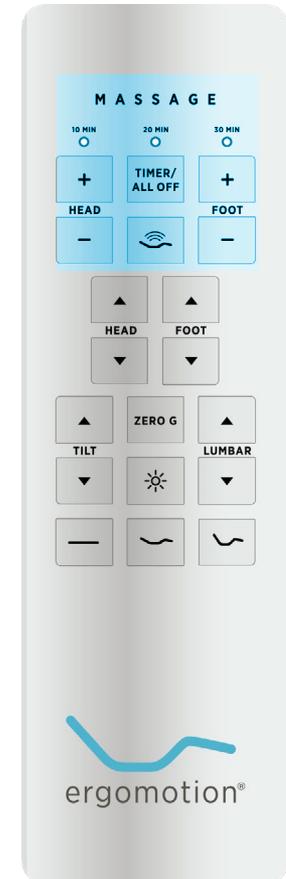
The **FOOT** + and - buttons adjust the foot massage intensities. Levels 1-6.



The **TIMER/ALL OFF** button selects a 10, 20 or 30 minute massage interval. Pressing a fourth time will turn off massage.



The light on the top of the remote indicates a 10, 20 or 30 minute timer setting. Massage will automatically shut off after 10 minutes if the massage timer isn't set.



# remote control

## ADJUST



The HEAD ▲ ▼ arrows lift and lower the head section of the base.



The FOOT ▲ ▼ arrows lift and lower the foot section of the base.



The TILT ▲ ▼ arrows customize the level of head support.



The LUMBAR ▲ ▼ arrows customize the level of lumbar support.

### SAVE UP TO TWO FAVORITE POSITIONS

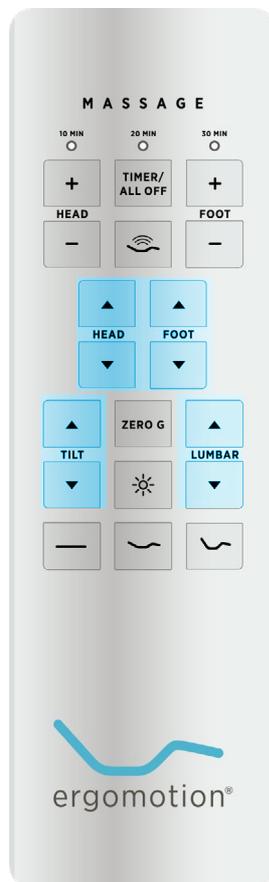
To program:

Press and hold one of the   buttons for at least 5 seconds. The LED lights at top of remote will flash in succession 3 times.

Position is now saved.

To restore the preset buttons back to their original factory settings:

Hold FLAT and ZERO-G simultaneously for at least 5 seconds. The LED lights at top of remote will flash in succession 3 times. The original presets will be restored.



## ONE TOUCH BUTTONS



One touch LIGHT button activates and turns off the safety lighting feature.



One touch ZERO G® preset position. Zero G® adjusts your legs to a higher level than your heart helping to relieve pressure off the lower back and promote circulation.



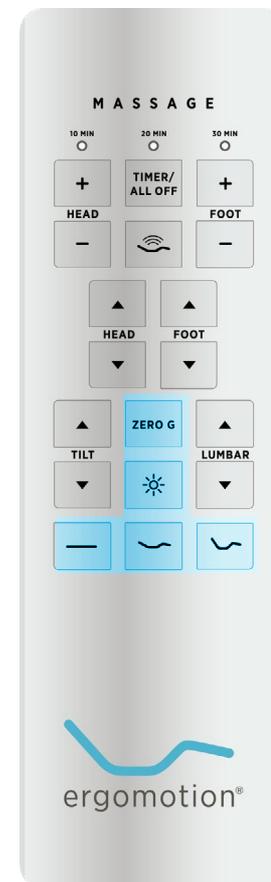
One touch FLAT preset position.



One touch LOUNGE preset position.



One touch TV/PC preset position.



# headboard bracket installation guide

A 9/16" & 1/2" socket and crescent wrench are necessary to complete installation.

## STEP 1

- a.) 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.
- b.) Align the tab with the hole in the frame (located towards the foot of the base) and use a short bolt and nut to secure the bracket. Make sure the bolt is tight.



# headboard bracket installation guide

A 9/16" & 1/2" socket and crescent wrench are necessary to complete installation.

## STEP 2

Attach the plastic spacer and T-Bracket.

- a.) Measure the distance between the mounting holes on the headboard and install the spacer and attachment plate to accommodate the headboard.
- b.) To install the plastic spacer and attachment plate, you will need (2) long bolts and (2) nuts. Place the spacer and attachment plate in the desired location and slip the bolts through the holes with the head of the bolt facing outward. Position the bolts diagonally on the spacer. Use the 9/16" socket and wrench to tighten the bolts.



## STEP 3

You may now connect your headboard to the attachment plates using the remaining short bolts and nuts to secure it to the brackets. The heads of the bolts will face outward. Use a 9/16" socket and 1/2" wrench to tighten the bolts.

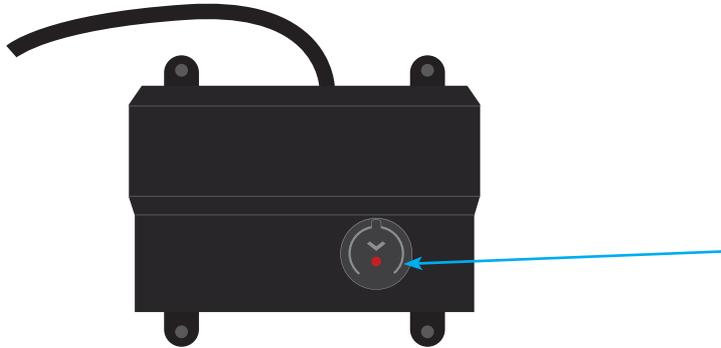
# emergency power down box

In the event that the base is stuck in an articulated position during a power outage- the Power Down Box will return the base to a flat position.

(2) 9 Volt batteries are required to operate the power down feature and are NOT included.

## STEP 1

Locate the Power Down Box under the base.



## STEP 2

Press and hold the button until the base is flat.



Note: The light will turn off after several minutes, however the button can be pressed at any time during the loss of power to bring the base flat.

For emergency use only.

The Power Down Box can only be used to bring the base to a flat position. It will not bring the base to a flat position when the base is connected to a working power source.

# pair remote

The original remote that comes in the box is already paired to the bed base.  
No further action is required.

In the event that the remote is not paired with the base, follow the steps below.

## STEP 1

Remove back cover from remote control. Remove and replace batteries.



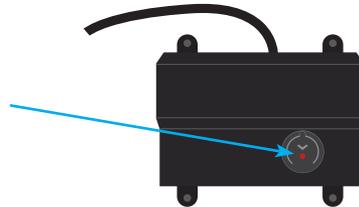
## STEP 3

Press and hold button on the back of the remote. The light will begin to flash then become a continuous solid light.



## STEP 2

Double click the button on the Power Down Box (this will not cause the base to move). The light will illuminate.



## STEP 4

Both lights on the Power Down Box and the Remote will be continuous, then simultaneously turn off. Replace back cover of the remote.



The remote is now paired with the base.

If the Power Down Box is not available- Press Reset button on control box. Pairing LED light on control box will illuminate. Press and hold button on the back of the remote, the button will begin to blink. Both lights will become continuous and then simultaneously turn off.

# setting up two bases

If any split setup is being installed, plastic connecting straps are provided (one per base) to secure the bases together. Use both straps to secure the head and foot portions together.

## 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 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.



## STEP 3

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

# setting up two bases

If simultaneous operation of two bases is desired, use the SmartSync™ Cord to connect the electronics of both bases together.

## STEP 1

Unplug base from power source.

## STEP 2

Disconnect the power-down box cable from each control box. Make note where the cable was plugged in.

## STEP 3

Connect the male end of the sync cord to each control box. Insert it into the same port that you disconnected the power down box from in Step 2.

## STEP 4

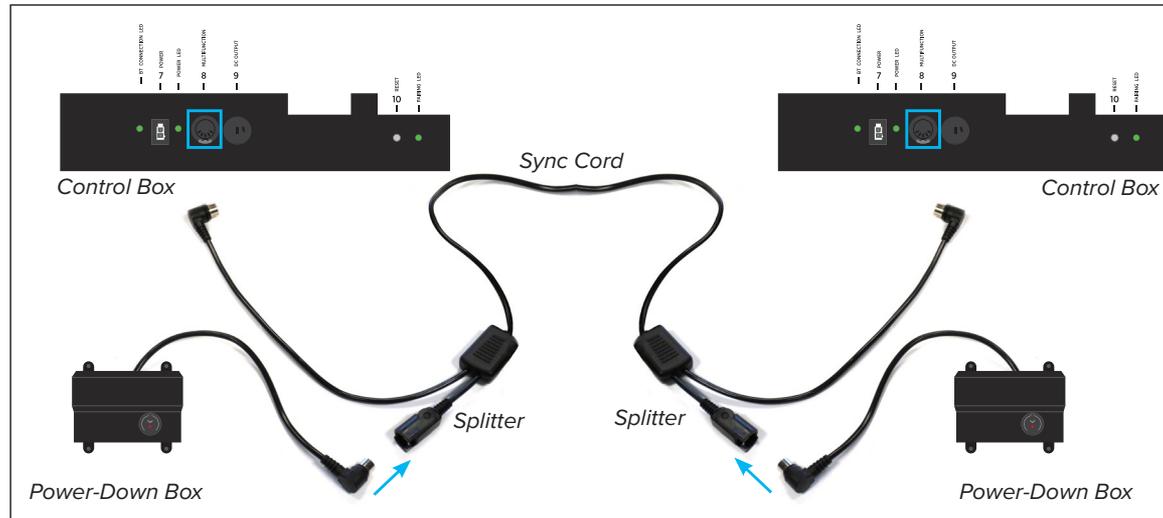
Connect each power-down box male connection to the sync cord female connection (Refer to the illustration below).

## STEP 5

Plug base back into the power source.

## STEP 6

Check to ensure all cords are securely attached. Both remotes will now operate both bases simultaneously (If the remotes become unpaired, see page 14).



## **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 control box. If there is no light, verify that the input and power cords are properly connected.
- Unplug the base for 1 hour to reset the electronic components.
- Plug bed base into a different electrical outlet, or test current outlet with another working appliance (a grounded, electrical surge protector is recommended).
- Remove and replace full batteries in the remote control and re-pair the remote to the base (see page 19).

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**



Pg. 1-6 - Précautions de sécurité et déclarations d'utilisation

**⚠ AVERTISSEMENT**

- Gardez lit en position à plat lorsqu'il ne sert pas.
- Restez à l'écart des pièces mobiles en mouvement.
- Avant de régler, assurez-vous que les enfants et les animaux sont clairement de pièces mobiles et ne sont pas sous la base du lit avant de régler.
- Ne pas laisser les enfants utiliser la base de lit sans supervision d'un adulte.

## SÉCURITÉ

### POUR RÉDUIRE LE RISQUE DE DÉCHARGES ÉLECTRIQUES, BRÛLURES, FEU, OU BLESSURES :

Pour l'opération et la sécurité optimales, branchez le sommier dans une barre d'alimentation contre les surtensions. Le sommier devrait seulement être branché directement dans une prise murale ou dans une barre d'alimentation contre les surtensions (fortement recommandé). Débranchez toujours de la prise avant d'assurer l'entretien de toute partie du sommier. Pour réduire le risque de décharges électriques, débranchez toujours le sommier avant de le nettoyer. Pour bien le débrancher, assurez-vous que la base se trouve en position neutre et plate avec tous les moteurs éteints et débranchez-le de la source d'énergie. Gardez le cordon d'alimentation loin des surfaces chauffées. N'utilisez jamais le sommier quand les entrées d'air sont bloquées. Gardez les entrées d'air sans peluches, cheveux ou toute autre matière. Ne laissez tomber ni insérez aucun objet dans les ouvertures. Cessez l'emploi du sommier et contactez un centre de service qualifié si le sommier a un fil électrique ou une prise endommagé, s'il ne fonctionne pas correctement, ou s'il est tombé dans l'eau. Utilisez ce sommier seulement pour son usage prévu comme désigné dans ce manuel. N'employez pas d'accessoires ni pièces additionnelles qui ne sont pas recommandés par le fabricant. La surveillance étroite est nécessaire quand le sommier est utilisé par ou près des enfants, convalescents, personnes infirmes ou animaux

domestiques. Un branchement incorrect de l'équipement peut amener un risque de décharge électrique, feu électrique ou une mauvaise utilisation de ce sommier. Si la prise du sommier n'est pas de bonne taille pour votre prise murale, contactez un électricien qualifié en faire l'installation. La modification non autorisée du sommier, la non-conformité d'une prise ou l'absence de barre d'alimentation contre les surtensions pourrait rendre nulle la section électrique de votre garantie.

### ANIMAUX DOMESTIQUES ET ENFANTS :

Jetiez immédiatement toutes les matières d'emballage comme elles peuvent poser un risque d'étouffement pour les jeunes enfants et animaux domestiques. Pour éviter les blessures, il est déconseillé de permettre aux enfants et petits animaux de jouer sur ou sous le lit. Les enfants ne devraient pas opérer le sommier sans la supervision d'un adulte.

### STIMULATEURS CARDIAQUES :

Quelques produits contiennent les aimants Neodymium qui pourraient interférer avec des appareils tels que les stimulateurs cardiaques, les défibrillateurs implantables et tout autre appareil sensible aux champs magnétiques. Il est FORTEMENT recommandé que les propriétaires de tels appareils médicaux consultent leur médecin avant d'utiliser les produits qui contiennent les aimants Neodymium. Il est aussi possible que certains stimulateurs cardiaques puissent mal interpréter les vibrations de la fonction massage comme du mouvement/de l'exercice. C'est un résultat fréquent avec tout produit qui crée un mouvement de vibration et peut également ne pas affecter le stimulateur cardiaque. Veuillez consulter votre médecin avant d'utiliser la fonction massage.

### UTILISATION À DOMICILE :

Les somniers ajustables Ergomotion sont conçus seulement pour l'utilisation à domicile. Ce sommier n'a pas été conçu comme lit d'hôpital et n'est pas conçu pour satisfaire les normes hospitalières. N'employez pas ce sommier avec de l'équipement de thérapie d'oxygène TENT TYPE ou près de gaz explosifs.

### CARACTÉRISTIQUES DE SÉCURITÉ SUPPLÉMENTAIRES :

Les roulettes (accessoires de pied facultatifs) sont équipées de roues bloquantes pour éviter le mouvement involontaire. Même lorsque verrouillées

et bloquées, il est possible que les roulettes glissent. Les moteurs d'abaissement de la tête et des pieds sont conçus pour baisser le matelas, se rétractant seulement par la force de la gravité, jamais en tirant vers le bas, minimisant les points de pincement.

## ACOUSTIQUE

### MÉCANISMES DE LEVAGE/D'ABAISSEMENT

La fonction de levage et d'abaissement émettra un faible vrombissement lors de l'opération. Ce bruit est normal. Pendant l'opération, les roues de levage de bras entrent en contact avec le support du sommier. Ce contact peut occasionner un contact entre métaux ou entre métal et plastique, ce qui apporte une légère tension sur les composantes mobiles. La résonance est aussi réduite à un niveau minimal. Si un bruit excessif ou une vibration sont remarqués, inversez le mouvement du sommier (vers le haut ou vers le bas) avec la télécommande. Ceci devrait réaligner les mécanismes d'activation du sommier à la bonne position d'opération. Lors de l'emploi normal du sommier, les roues – qui permettent au lit d'être à une certaine distance du mur – entreront en contact avec le support du sommier en acier, ce qui créera un bruit de contact. En entrant, en sortant ou en transférant son poids sur le lit, on peut entendre ce bruit de contact des roues qui touchent le support du sommier. Ce bruit est normal.

### MATÉRIAUX

Les sommiers ajustables Ergomotion sont fabriqués avec divers matériaux, y compris du bois, des métaux, des plastiques et des tissus. La tension, la pression ou le mouvement appliqués au cadre, au support ou à la couverture lors de son utilisation générale peuvent créer un son audible.

### FONCTION MASSAGE ET ENVIRONNEMENT D'EMPLACEMENT

La fonction massage émettra une alerte sonore lors de l'usage. Ce bruit est normal. Quand le niveau d'intensité du massage augmente, le son s'intensifiera. Le volume de cette alerte est directement lié à l'environnement d'emplacemnt. Par exemple, pendant une démonstration de fonctionnement dans une salle d'exposition, le bruit environnant couvrira une partie du bruit du massage. Par contre, lorsque le lit est installé à domicile avec un parquet, avec un tapis ou non, le volume du massage sera plus ou moins perceptible. Pour minimiser le bruit, mettez un tapis ou des feutres

pour roulettes en caoutchouc en dessous de chaque pied ou roulettes du sommier. Il est possible de remarquer une vibration ou un bruit de l'extérieur du sommier, des supports de la tête de lit, des têtes de lit, ou des pieds de lit si les boulons de montage ne sont pas fermement serrés.

Les niveaux 1-6 d'intensité du massage correspondent aux révolutions du moteur par minute. Le niveau 6 donne le nombre maximum de tours par minute. Cependant, ceci ne veut pas dire que la sensation de vibration est la plus forte. Selon le matériau du matelas, l'épaisseur et la position de l'utilisateur, les sensations de vibration différeront. Nous encourageons l'utilisateur à trouver l'intensité du massage qui lui convient le mieux. Il est important de comprendre les propriétés physiques des vibrations. Un moteur seul peut fonctionner de façon irrégulière à l'arrêt, mais comme le nombre de tours par minute augmente, les vibrations changent simultanément.

### TOLÉRANCE

Tous les sommiers ajustables Ergomotion, selon leur marque et modèle, sont conçus et fabriqués pour fonctionner selon des paramètres précis de contrôle de qualité. Les sommiers sont sujets aux inspections méticuleuses et rigoureuses pendant notre processus de contrôle de qualité pour nous assurer que les sommiers fonctionneront selon les normes exigées lors d'un usage normal. L'usage normal est défini tel que suit : la fondation ajustable doit être opérée avec un matelas et un poids. Les processus de test requièrent des tests de cycle de durée de vie avec un poids allant jusqu'à 120 kilos distribués équitablement. L'angle (désignée par « a » dans la figure 1) entre la section arrière et la section plate pour les diverses configurations du matelas/du support devraient être à  $\pm 3^\circ$ , ce qui se traduit en une tolérance de jusqu'à  $1 \frac{1}{2}''$ .

L'angle (désigné par « B » dans la figure 1) entre la section plate et la section de pied, pour les diverses configurations du matelas et du support, devrait être à  $\pm 3^\circ$ , ce qui se traduit en une tolérance de jusqu'à  $1 \frac{1}{2}''$ .

Toute fondation ajustable jugée compatible avec ces tolérances allouées est considérée comme satisfaisante par rapport aux contrôles de qualité du fabricant.

### L'ODEUR DU NOUVEAU PRODUIT

Certaines personnes remarquent une légère odeur avec leur nouveau

sommier ajustable – ceci peut venir de notre processus de fabrication. Cette odeur est normale et disparaît habituellement avant que le produit ne vous parvienne. Cependant, cette odeur peut parfois encore être sentie. Normalement elle disparaît après quelques semaines avec une ventilation adéquate du produit et de l'environnement.

## **PÉRIODE DE RODAGE**

Vous pouvez accélérer la période de rodage en passant du temps sur votre lit ajustable avec des activités telles que lire, regarder la télévision ou jouer avec les enfants ou les petits-enfants. Ce mouvement supplémentaire aidera le sommier ajustable à répondre au poids et aux changements de température. Certains des matériaux dans nos sommiers ajustables, comme les bois, les métaux, et les plastiques dans la plate-forme, le cadre et les composantes sont sensibles à la teneur d'humidité et à la température et peuvent ainsi faire de bruit dans des environnements frais.

## **EMPLOI EN PAIRE**

Lors de l'emploi avec une installation de sommier divisée en deux, il se peut qu'il y ait un temps de latence allant jusqu'à 1,5 seconde entre les articulations de chaque sommier.

## **USURE NORMALE**

L'usure normale correspond à l'endommagement qui arrive naturellement et inévitablement comme un résultat de l'emploi normal ou du vieillissement.

## **ENTRETIEN DU TISSU**

Pour prolonger la vie de votre tissu, protégez-le de la lumière directe du soleil autant que possible. Pour nettoyer de petites taches, essayez-les avec une éponge légèrement humide ou passez l'aspirateur avec un adaptateur de brosse douce pour enlever les particules. Gardez au minimum à une distance de 30 cm (12 pouces) des sources directes de chaleur. Pour nettoyer plus profondément, épongez les liquides avec un chiffon sec et propre. N'humectez pas excessivement. Une brosse en soie douce peut aussi être utilisée pour enlever les saletés incrustées. Brossez doucement pour éviter les égratignures. Essayez avec un chiffon propre et humide avec de l'eau chaude pour enlever les résidus. Séchez à l'ombre loin de la chaleur directe. Si les tâches persistent après le nettoyage, consultez un professionnel.

## **CLASSIFICATION DU PRODUIT**

Les moteurs de levage ne sont pas conçus pour opérer de manière continue pour plus que [2] minutes pendant une période de [18] minutes ou environ 10 % du cycle de service. Des efforts pour circonvenir ou excéder cette classification rendront plus courte l'espérance de vie du produit et pourraient annuler la garantie. Les moteurs de massage ne sont pas conçus pour opérer de manière continue pendant plus que 30 minutes à la fois. Veuillez permettre au système de massage une pause de 30 minutes après l'arrêt automatique du massage avant de recommencer.

## **LIMITES DE POIDS**

Ce produit n'est pas classé pour soutenir un poids qui excède 850 livres (ou) 650 livres (pounds). Ce produit n'est pas classé pour soutenir des poids excédant 850 livres (ou) 650 livres, ce qui inclut le matelas et la literie. Le sommier soutiendra structurellement ce poids, tant qu'il est distribué également sur tout le sommier. Le sommier ajustable n'est pas conçu pour soutenir ou lever ce poids dans la section tête ou pied seulement. Excéder cette restriction de poids pourrait endommager le lit ou blesser l'utilisateur et pourrait rendre nulle la garantie.

## **Déclaration de Certification FCC**

Cet appareil est conforme à la Partie 15 des règles de la FCC. Le fonctionnement de cet appareil est soumis aux deux conditions suivantes: (1) l'appareil ne doit pas causer d'interférences nuisibles et (2) l'appareil doit accepter toute interférence qui pourrait causer un mauvais fonctionnement.

### **Interférence Radio et de la Télévision**

Cet appareil a été testé et jugé conforme aux limites d'un dispositif numérique 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 une installation résidentielle. Cet appareil génère, utilise et peut émettre de l'énergie radiofréquence (RF). Si l'appareil n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions, l'appareil peut provoquer des interférences dans les communications radio. Rien ne garantit, cependant, que de telles interférences ne se produisent pas dans une installation particulière. Si cet appareil provoque des interférences nuisibles à la réception radio ou télévision (ce qui peut être déterminé en allumant et éteignant l'appareil), l'utilisateur est encouragé à essayer de corriger les interférences en prenant une ou plusieurs des mesures suivantes:

- Déplacez l' appareil
- Augmenter la séparation entre l' appareil et le récepteur
- Connecter l' appareil à une prise sur un circuit différent de celui des autres appareils électroniques
- Consulter le revendeur ou un technicien radio expérimenté.

Important: Tous changements ou modifications non expressément approuvés par Serta Simmons Bedding, LLC («SSB») pourraient annuler la conformité EMC et vous interdire l'utilisation de cet appareil.

Cet appareil a été testé pour la conformité FCC dans des conditions qui incluent l'utilisation de dispositifs périphériques SSB et câbles SSB et connecteurs entre les composants du système. Il est important que vous utilisiez les câbles et connecteurs SSB entre les composants du système pour réduire la possibilité d'interférences sur les radios, téléviseurs et autres appareils électroniques. Vous pouvez obtenir des câbles et connecteurs SSB appropriés auprès d'un revendeur SSB autorisé.

Partie responsable (contacter pour les questions de la FCC uniquement)

Serta Simmons Bedding, LLC Corporate Compliance

One Concourse Pkwy, Ste. 800

Atlanta, GA 30328

FCC ID: 2AF2O-ST5-10

Contient FCC ID: H8N-WLL6540

**Déclaration de conformité aux normes d'Industrie Canada**

Cet appareil est conforme aux normes CNR exemptes de licence d'Industrie Canada. Le fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes : (1) cet appareil ne doit pas provoquer d'interférences et (2) cet appareil doit accepter toute interférence, y compris celles susceptibles de provoquer un fonctionnement non souhaité de l'appareil.

Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 d'Industrie Canada.

IC: 20700-ST510

Contient IC: 1353A-WLL6540

Exposition aux radiofréquences

Cet appareil est conforme à la norme CNR-102 d'Industrie Canada pour un environnement non contrôlé. Cet appareil doit être installé et opéré à une

distance minimale de 20cm entre le transmetteur et le corps humain. Cet appareil ne doit pas être co-localisé ou opéré avec une autre antenne ou un autre transmetteur.

**Pg. 3 - Nomenclature des pièces:** Avant de jeter les matériaux d'emballage – assurez-vous que toutes les pièces sont prises en compte.

Tous les composants électriques qui doivent être installés se trouvent dans les boîtes sous la base ou sont attachés à la charpente.

**A) Wireless Remote Control and (3) AAA batteries = Télécommande sans fil et (3) piles AAA.**

**B) Mattress Retainer bar = Barre de soutiens du matelas (1) et les supports**

**C) Legs = Pieds (4)**

**D) Power Cord = Cordon d'alimentation (1)**

**E) Power supply = Alimentation électrique (1)**

**F) Power Down Box = Boîte pour s'éteindre (1)\***

**G) Connecting Strap = Sangle reliante (1)\*†**

**H) SmartSync Cord = Fil SmartSync™ (1)\*†**

Composants de l'appareil Dossieret

**I) Headboard Bracket = Appareil dossieret (2)**

**J) T-Bracket = Equerre à T (2)**

**K) Spacers = Cales d'espacement (2)**

**L) Long Bolts = Boulons longs (8)**

**M) Short Bolts = Boulons courts (10)**

**N) Nuts = Ecrous (18)**

Composants Divers (pas inclus)

**O) Surge Protector = Multiprise**

**P) 9v Batteries = Piles 9v (2)**

\* Ces composants sont attachés à la base en raison de l'expédition. Enlevez-les prudemment de la base et mettez-les à part.

† Inclus seulement pour les tailles Twin, Twin Long, Queen Split, et Cal King Split.

‡ Optionnel. Cet article peut être acheté séparément Ergomotion.

**Pg. 4 - Vue d'ensemble du sommier:** (À partir du coin supérieur gauche de l'image et continuant dans le sens horaire autour de l'image)

Power Down Box = Boîte pour s'éteindre  
Massage Motors = Moteurs de la fonction massage  
Control Box = Boîte de contrôle  
Foot Motor = Moteur du pied  
Head Motor = Moteur de la tête  
Lumbar Motor = Moteur lombaire  
Tilt Motor = Moteur de la fonction incliner

**Pg. 5 - Guide Rapide de Référence:** Pas à l'échelle. En raison d'illustration seulement. Lisez toute les instructions avant de commencer l'installation. (A partir de la boîte en haut à droite et continuant dans le sens horaire autour de l'image)

Connection ports to all motors (installed under base) = Ports connecteurs à tous les moteurs (installés au-dessous du sommier)

9v Batteries = Piles 9v (pas incluses)  
Power Down Box = Boîte pour s'éteindre  
Input Power Cord = Corde d'entrée  
Power Supply = Alimentation électrique  
Power Cord = Cordon d'alimentation  
Control Box = Boîte de contrôle

**Pg. 6-7- Guide à l'installation:** Deux Personnes sont nécessaire pour l'installation du sommier

**Étape 1:** Placer la boîte de base du lit dans un emplacement désiré avec la partie supérieure du boîtier vers le haut. Enlevez les sangles et les matériaux d'emballage. Faites attention de ne pas percer la boîte avec des objets coupants.

**Étape 2:** Enlevez le sommier de la boîte en tenant le dessous de la boîte vers le haut.

**Étape 3:** Pour l'installation du dossier : Voir le manuel d'installation du dossier à la page 16-17.

Pour l'installation des pieds, enfiler la rondelle dans le boulon du pied en

tenant le côté concave exposé au pied. Serrez la rondelle avec les mains. Faites attention à ne pas trop serrer la rondelle.

**Étape 4:** Pour synchroniser deux sommiers avec le fil SmartSync™ - Voir les pages 21

Déroulez la boîte pour s'éteindre de la charpente et installez (2) piles 9v (pas incluses). Placez la boîte par terre. Assurez-vous que la boîte soit facilement accessible quand le sommier est retourné dans la position en haut à droite.

**Étape 5:** Déroulez la corde d'entrée (connectée au port d'alimentation sur la boîte de contrôle) et branchez-la dans l'alimentation électrique. Pour service consommateurs, allez au site web [www.ergomotion.com](http://www.ergomotion.com) ou appelez le numéro vert : 1-888-550-3746

**Étape 6 :** Déroulez le cordon d'alimentation et branchez-le dans l'alimentation électrique. Placez l'alimentation électrique par terre et rallongez-la de la base. Assurez-vous que l'alimentation électrique et tous les fils attachés se dirigent vers la multiprise.

**Étape 7:** Retournez prudemment la base en haute à droite. Mettez les pieds par terre. Important : on a besoin de deux (2) personnes pour bouger le sommier. Ne tirez pas sur le sol. Ne posez pas la base sur son côté. La pression excessive peut endommager les pieds du sommier.

**Étape 8:** Branchez la base sur une source d'alimentation. Un limiteur de surtension est fortement recommandé.

## AVERTISSEMENT

- Toujours débrancher la base de la prise électrique avant de réparer une partie de la base. Pour réduire les risques de choc électrique, débranchez la base avant de le nettoyer. Pour déconnecter en toute sécurité, assurez-vous que la base est en position à plat avec tous les moteurs hors tension et débranchez la source d'énergie.

**Étape 9:** Assurez-vous que les piles AAA soient installées correctement dans la télécommande.

Testez les fonctions et vérifiez la configuration avant de mettre le matelas sur la base. Pousse le bouton FLAT pour remettre le lit à niveau.

**Étape 10:** Placez le matelas sur la base.

Sélectionnez matelas Serta sont compatibles avec le panneau de fixation matelas de retenue installé sur le MotionCustom®II .

Placez le matelas sur la base.

Sélectionnez les matelas Serta sont compatibles avec le panneau de fixation de matelas de retenue installé sur le MotionCustom®II

**Pg. 8-9 Télécommande:** Vue d'ensemble de la télécommande

(En partant du haut et en allant dans le sens horaire)

10, 20, 30 Minute Massage Timer Lights = Lumières de minuterie 10, 20, 30 minutes

Massage Timer = **Minuteur du massage**

Foot Massage Intensity = **Intensité du massage de pied**

Lifts and Lowers Foot = **Soulève et Baisse des pieds.**

Zero-G Preset Position = **Zéro-G Position prérégulée**

Lumbar Support Up/Down = **Support lombaire en haut/en bas**

Lounge Preset Position = **Fauteuil Position prérégulée – Position détente**

TV/PC Preset Position = **Télé/PC Position prérégulée – Tout droit**

Flat Preset Position = **Allongé Position prérégulée – Position Droite**

Safety Lights On/OFF Lumières de sécurité **Marcher/Arrêter**

Head Tilt Up/Down = **Inclinaison de la tête en haut/en bas**

Lift and Lowers Head = **Soulève et Baisse Tête**

Turn on Head and Foot Massage = **Marcher massage de Pied et de Tête**

Head Massage Intensity = **Intensité de Massage de Tête**

**La foncon Massage:** Le bouton MASSAGE active le massage de tête et de pieds. Poussez le bouton pour fluctuer les niveaux 1, 3,6 et l'arrêt.

Les boutons HEAD + et – ajustent l'intensité de massage de tête. Niveaux 1-6.

Les boutons FOOT + et – ajustent l'intensité de massage de pieds. Niveaux 1-6.

Le bouton TIMER/ALL OFF commence le massage au niveau 3.

Sélectionnez 10, 20, ou 30 minutes d'intervalle du massage. Pousser le

bouton une quatrième fois pour arrêter le massage.

La lumière en haut de la télécommande signale la**Pg. 13 - Télécommande:**

**Ajuster:**

Les boutons HEAD ▲ ▼ soulèvent et baissent la position de la tête sur la base.

Les boutons FOOT ▲ ▼ soulèvent et baissent la position du pied sur la base.

Les boutons TILT ▲ ▼ personnalisent le niveau de support de la tête.

Les boutons LUMBAR ▲ ▼ personnalisent le niveau de support lombaire.

Boutons préréglés

Le bouton prérégulé LIGHT allume et éteint la lumière de sécurité.

Le bouton prérégulé ZERO G R ajuste les jambes dans une position en haut du cœur pour relâcher la pression sur le bas du dos et pour promouvoir la circulation.

Le bouton prérégulé FLAT allonge le lit en position droite.

Le bouton prérégulé LOUNGE incline le lit en position détente.

Le bouton prérégulé TV/PC incline le lit tout droit pour regarder la télé ou l'ordinateur.

**SAUVER JUSQU'À 2 POSITIONS PRÉFÉRÉES**

**Pour le programme:**

Appuyez et maintenez un des boutons  pour au moins 5 secondes. Les lumières DEL de la télécommande clignotent successivement 3 fois. Position est maintenant sauvegardée.

**Pour restaurer les boutons de présélection à leurs réglages d'usine:**

Tenez FLAT et ZERO-G simultanément pendant au moins 5 secondes. Les lumières DEL de la télécommande clignotent successivement 3 fois. Les presets originaux seront restaurés

**Pg. 10-11**

Un 9/16" socket et une 1/2" clé à molette sont nécessaires pour compléter l'installation.

**Étape 1: a)** Alignez le trou et l'équerre au manchon de laiton dans lequel le pied du dossier s'enfile. Tenez l'équerre en place et vissez le pied dans la base jusqu'à ce que le pied soit bien ajusté. Attention : le pied ne doit pas

être TROP SERRÉ. Trop de force peut causer le pied de tourner librement.

b) Alignez l'étiquette et le trou dans la charpente (située vers le pied de la base) et utilisez le boulon court et un écrou pour attacher l'équerre. Assurez-vous que le boulon soit bien serré.

**Étape 2:** Attachez la cale d'espacement et l'équerre à T.

a) Mesurez la distance entre les trous de montage sur le dossier et installez la cale d'espacement et la plaque d'attachement pour accommoder le dossier.

b) Pour installer la cale d'espacement en plastique et la plaque d'attachement, vous avez besoin de (2) boulons longs et (2) écrous. Situez la cale d'espacement et la plaque d'attachement dans le lieu exigé et mettez les boulons longs dans les deux trous avec la tête des boulons vers l'extérieur. Positionnez les boulons diagonalement sur la cale d'espacement. Utilisez le 9/16" socket et la clé à molette pour serrer les boulons.

**Étape 3:** Maintenant vous pouvez attacher le dossier aux plaques d'attachement en utilisant les boulons courts et les écrous pour l'attacher dans les équerres. Les têtes des boulons doivent être vers l'extérieur. Utilisez le 9/16" socket et la 1/2" clé à molette pour serrer les boulons.

**Pg. 12 - Boîte pour s'éteindre d'urgences:** Au cas où la base reste bloquée dans une position articulée dans une coupure d'électricité – la boîte pour s'éteindre d'urgences retournera le lit dans la position droite. Vous avez besoin de (2) piles 9v pour faire marcher la fonction de s'éteindre. Ces piles ne sont pas incluses.

**Étape 1:** Trouvez la boîte pour s'éteindre au-dessous de la base.

Pendant les premières minutes de la coupure d'électricité, le bouton sur la boîte clignera une lumière rouge pour que la boîte soit facile à trouver.

**Étape 2:** Poussez le bouton et tenez-le poussé jusqu'à ce que le lit soit dans la position droite.

Attention : la lumière rouge s'éteindra après quelques minutes, cependant, le bouton peut être poussé à tout moment pendant la coupure d'électricité pour retourner le lit dans la position droite.

**Au cas d'urgence:** La boîte pour s'éteindre peut être utilisée seulement pour retourner le lit dans la position droite. Cette boîte ne retournera pas le lit dans la position droite quand la base est encore branchée dans une

prise en état de marche.

**Pg. 13 - Grouper la Télécommande:** La télécommande originale est déjà appariée à la base du lit. Il n'y a pas besoin d'autres actions. Au cas où la télécommande ne soit pas appariée à la base, suivez les indications suivantes en bas.

**Étape 1:** Enlevez la couverture au derrière de la télécommande. Enlevez et remplacez les piles AAA.

**Étape 2:** Double-cliquez sur le bouton sur la boîte pour s'éteindre (la base ne changera pas de position). La lumière s'allumera.

**Étape 3:** Poussez le bouton au derrière de la télécommande et tenez-le poussé. La lumière commencera à clignoter, ensuite elle restera allumée.

**Étape 4:** Les deux lumières sur la boîte pour s'éteindre et sur la télécommande resteront allumées. Ensuite, les deux lumières s'éteindront. Remplacez la couverture au derrière de la télécommande. Maintenant la télécommande est appariée à la base.

Si Down Power Box ne sont pas disponibles:

Retirez la couverture arrière de la télécommande, recherchez le bouton en caoutchouc dans le centre de l'arrière.

Sur le boîtier de commande situé sous le lit, double cliquez sur le bouton RESET, la lumière s'allume.

Appuyez et maintenez enfoncé le bouton en caoutchouc arrière de la télécommande. Le bouton se met à clignoter alors devenir un solide puis éteignez.

Une fois que la télécommande est jumelée, remplacer la couverture arrière de la fonctionnalité à distance et de la base de test.

**Pg. 14 - Joindre deux Lits:** Si vous installez deux appareils divisés, les sangles de connexion en plastique seront fournies (une par base) pour attacher les bases ensemble. Utilisez les deux sangles pour attacher la tête et le pied des lits ensemble.

**Étape 1:** Situez les bases dans la position par terre voulue, et desserrez chaque pied pour que les sangles puissent aller sur le boulon du pied entre la rondelle et la charpente.

**Étape 2:** Glissez le côté (a) de la sangle de connexion sur le boulon du pied. Tirez la sangle et attachez le côté (b) au boulon du pied. Attachez la sangle

en la déplaçant à gauche.

**Étape 3:** Resserrez les pieds. Ne les serrez pas trop. Utilisez la sangle qui reste et suivez ces instructions pour l'autre bout du lit.

**Pg. 15 - Joindre deux Lits:** Si vous voulez utiliser les deux bases simultanément, utilisez le fil connecteur SmartSync™ pour attacher les systèmes électroniques des deux bases ensemble.

**Étape 1:** Débranchez la base de la prise.

**Étape 2:** Débranchez le câble de la boîte de mise hors te

**Étape 3:** Branchez l'extrémité mâle du cordon de synchronisation à chaque câble répartiteur. Inséré dans le même port de débrancher la boîte de mise hors tension à partir de l'étape 2.

**Étape 4:** Connectez chaque connexion boîte mâle hors tension au connecteur cordon femelle synchronisation (Reportez-vous à l'illustration ci-dessous).

**Étape 5:** Branchez la base à la prise.

**Étape 6:** Vérifiez tous les câbles sont solidement fixés. Les deux télécommandes vont maintenant exploiter les deux bases simultanément (Si les télécommandes deviennent non apparié, voir page 19).

## Pg. 16 - Dépannage

Si une ou plusieurs fonctions sur la base de lit ont cessé de fonctionner:

- Vérifiez sous le sommier pour vérifier que les connexions filaires sont en sécurité et qu'il n'y a pas de cordes ou de la literie entraver la circulation de la base.
- Vérifiez que le voyant vert est allumé sur le boîtier de commande. S'il n'y a pas de lumière, vérifiez que les câbles d'entrée et de puissance sont correctement connectés.
- Débranchez la base pendant 1 heure à réinitialiser les composants électroniques.
- Base de lit dans une prise électrique différente, ou une prise de courant de test avec un autre appareil de travail (une terre, un protecteur de surtension est recommandée).
- Installez des piles neuves dans la télécommande.
- Retirez les piles à part entière dans la télécommande et re-paire de la télécommande à la base (voir page 19)

Si le problème n'est pas résolu en suivant les instructions ci-dessus, localiser le numéro de série de la carte de garantie, manuel ou à l'arrière à distance et appeler Ergomotion Service à la clientèle: 1-888-550-3746 Etats-Unis

Nationwide Customer Service

©2016 Ergomotion Inc  
V002\_12/2018

Phone 1.888.550.3746  
Fax 1.805.979.9399  
Email [info@ergomotion.com](mailto:info@ergomotion.com)  
Web [www.ergomotion.com](http://www.ergomotion.com)

Serial Number:

+

+

+

+