

## eMotio



*Modèle présenté : 4050-20 + accessoires*



**Divan à hauteur variable électrique  
4050-20**



<b>Informations importantes</b>	<b>6</b>
<i>Symboles de sécurité</i>	6
<i>Partie appliquée</i>	7
<i>Alimentation électrique</i>	7
<i>Interférences électromagnétiques</i>	7
<b>Précaution de déballage</b>	<b>8</b>
<i>Dispositif médical livré sur palette bois</i>	8
<i>Conditions de stockage</i>	8
<i>Conditions d'utilisation</i>	8
<i>Déballage et Installation</i>	8
<i>Étapes par étapes</i>	8
<i>Vérification</i>	9
<b>Protocole de nettoyage</b>	<b>10</b>
<i>Avertissement</i>	10
<i>Nettoyage / Désinfection</i>	10
<b>Notice d'utilisation – eMotio</b>	<b>11</b>
<i>Destination prévue</i>	11
<i>Capacité patient</i>	11
<i>Protection contre la pénétration de liquide</i>	11
<i>Caractéristiques</i>	11
<i>Raccordement électrique</i>	12
<i>Dimensions / Précautions d'installation</i>	12
<b>Instruction de montage</b>	<b>13</b>
<b>Montage du plan de couchage</b>	<b>13</b>
<i>Démontage de la planche de maintien</i>	13
<i>Sellerie monobloc</i>	14
<i>Selleries du repose-jambes</i>	15
<b>Panneau de contrôle</b>	<b>15</b>
<i>mise en place du panneau de contrôle</i>	15

<b>Sécurité</b>	<b>16</b>
<i>Protection périmétrique de l'utilisateur</i>	16
<b>Utilisation du panneau de contrôle</b>	<b>18</b>
<b>Panneau de contrôle</b>	<b>18</b>
<i>Présentation</i>	18
<b>Description des fonctions</b>	<b>19</b>
<i>Position d'accueil</i>	19
<i>Position «Divan»</i>	19
<i>Position «Fauteuil»</i>	19
<i>Position «QE1» et «QE2»</i>	19
<i>Mise sur roulettes</i>	19
<b>Position d'accueil</b>	<b>20</b>
<b>Position divan</b>	<b>20</b>
<b>Réglage du dossier avec le panneau de contrôle</b>	<b>21</b>
<b>Position fauteuil</b>	<b>21</b>
<b>Réglage du repose-jambes avec le panneau de contrôle</b>	<b>22</b>
<i>Mise sur roulettes</i>	22
<b>Position QE1 ou QE2</b>	<b>23</b>
<b>Utilisation des commandes individuelles</b>	<b>24</b>
<b>Pédale de commande hauteur variable</b>	<b>24</b>
<i>Connexion de la pédale de commande hauteur variable</i>	24
<i>Utilisation de la pédale</i>	24
<i>Dispositif de sécurité lié à la hauteur</i>	25
<i>Réglage de la hauteur</i>	25
<b>Pédales de commande inclinaison assise</b>	<b>26</b>
<i>Utilisation des pédales</i>	26
<b>Utilisation du divan</b>	<b>27</b>
<b>Rouleau papier</b>	<b>27</b>
<i>Mise en place du rouleau papier</i>	27
<b>Les patins</b>	<b>27</b>
<i>Réglage des patins</i>	27

<b>Accessoires</b>	<b>28</b>
<b>La paire de poignées d'assistance</b>	<b>28</b>
<i>Mise en place des poignées</i>	28
<i>Utilisation des poignées d'assistance</i>	29
<b>Paire d'étriers</b>	<b>30</b>
<i>Mise en place des étriers</i>	30
<i>Retirer les étriers</i>	30
<b>L'appui tête</b>	<b>30</b>
<b>Paire d'appui-bras</b>	<b>31</b>
<i>Mise en place des appuis-bras</i>	31
<i>Mise en position repose-jambes</i>	32
<b>Support lampe</b>	<b>33</b>
<i>Fixation de la lampe sur le support</i>	33
<i>Mise en place du support sur le divan</i>	33
<b>Lampes</b>	<b>34</b>
<b>Options</b>	<b>35</b>
<b>Prise secteur additionnelle et borne équipotentielle</b>	<b>35</b>
<i>Utilisation de la prise secteur additionnelle</i>	35
<b>Durée de vie du Dispositif Médical</b>	<b>36</b>
<b>Maintenance obligatoire / spécifique</b>	<b>36</b>
<b>Fin de vie du dispositif</b>	<b>36</b>
<b>Carnet d'entretien</b>	<b>37</b>
<b>Renseignement sur la garantie</b>	<b>38</b>
<b>Garantie</b>	<b>38</b>
<i>Engagements</i>	38
<i>Exclusions</i>	38
<i>Obligation exclusive</i>	38
<i>Absence d'autorisation</i>	38
<b>Déclaration CE de conformité</b>	<b>39</b>

# Informations importantes

## Symboles de sécurité



### Signal d'avertissement

Les informations marquées avec ce symbole doivent impérativement être lues et strictement respectées !

### Remarque

Attire l'attention sur une procédure, une pratique ou une situation.



Limitation d'humidité



Nombre maximum de palettes empilées



Orientation correcte pour transport



Limitation de pression atmosphérique



Limite de température



Fragile



Conserver au sec



Ne pas utiliser d'objets tranchants



Fabricant



Partie appliquée de type B



Calibre des fusibles



Mise à la terre de protection



Tension dangereuse / risque d'électrocution



A éliminer séparément des déchets ménagers



borne d'équipotentialité



Cycle d'utilisation (cycle du moteur)  
1 minute de marche /  
9 minutes d'arrêt



Signe de sécurité général



Se référer au manuel /  
brochure d'instruction



Marquage CE



Indice de protection contre les corps solides et liquides

### Remarque

la borne d'équipotentialité permet la connexion d'un conducteur d'équipotentialité afin de mettre les différents éléments d'un système électromédical à un même potentiel.



interdiction de s'asseoir sur le dossier



interdiction de s'asseoir sur le repose-jambes



Interdiction d'utiliser le dispositif médical pour effectuer un transfert



### Avertissement

Les pictogrammes et les signaux d'avertissement qui sont installés par le fabricant ne doivent pas être enlevés ! Si ces signaux sont enlevés, la responsabilité du fabricant est annulée.

## **Partie appliquée**

Les parties appliquées au sens de la norme EN 60601-1 sont :

- Sellerie PVC
- Poignées d'assistance (accessoires)
- Étriers d'examen gynécologique (accessoires)

## **Alimentation électrique**



*La borne d'équipotentialité ne doit en aucun cas être utilisée comme connexion de terre de protection.*



*Ce dispositif médical est de classe électrique 1. il doit être raccordé uniquement à un réseau d'alimentation équipé d'une terre de protection.*

## **Interférences électromagnétiques**

Ce dispositif médical Promotal a été conçu et construit de façon à minimiser les interférences électromagnétiques avec les autres appareils. Si des interférences sont néanmoins constatées, il est nécessaire de sortir de la pièce l'appareil provoquant l'interférence et/ou de brancher l'appareil sur un circuit isolé.

# Précaution de déballage

## Dispositif médical livré sur palette bois

Le dispositif médical positionné sur une palette en bois peut aisément être déplacé à l'aide d'un chariot élévateur, sous réserve d'une utilisation correcte de celui-ci. Avant tout déplacement, s'assurer du bon positionnement du chariot par rapport à la palette, et de la bonne stabilité de l'ensemble.

## Conditions de stockage

Température ambiante :  
Humidité relative :  
Pression atmosphérique :

-15 °C à +60 °C (+5 °F à 140 °F)  
10 % à 90 % (sans condensation)  
0.5 bar à 1.05 bar (500 hPa à 1050 hPa)

Tout stockage doit se faire en respectant les recommandations suivantes :

- Local propre, aéré et tempéré.
- dispositif médical stocké à l'abri des intempéries et de l'ensoleillement direct.
- Local non humide.

- dispositif médical stocké à l'abri des chocs.
- ne pas entreposer dans un endroit soumis à de fréquents passages.
- Empilement de tout matériel à proscrire.
- Conservation dans l'emballage d'origine jusqu'à la destination finale.

## Conditions d'utilisation

- Local sec et tempéré.
- Altitude maximale : 2000 m

- Température 10 à 40° C
- Humidité relative 75% maxi.

## Déballage et Installation

### Étapes par étapes

1) Lors du déballage, enlever toutes les agrafes et retirer l'emballage carton avec précaution.

**Attention aux outils coupants**, car des éléments fragiles du dispositif médical (*revêtement, carter en matière plastique, etc.*) peuvent se trouver à proximité de celui-ci.

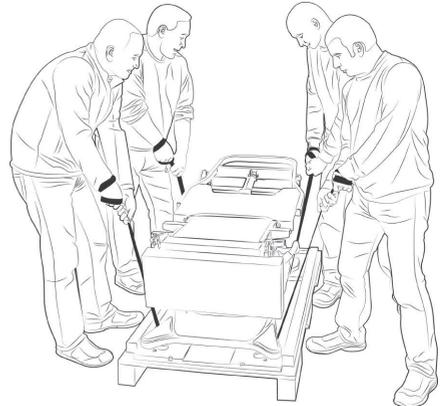
2) Si possible, transporter le dispositif médical sur sa palette jusqu'au lieu d'utilisation finale.

*Le dispositif médical est réglé dans une position résistante au transport.*

3) Ensuite, enlever le dispositif médical de la palette au moyen des courroies de transport livrées ensemble avec le fauteuil.

4) Une fois l'emballage ôté, retirer toutes protections éventuelles restantes.

cf : comme indiqué sur l'illustration 



**Attention**  
Quatre personnes sont nécessaires pour enlever le dispositif médical de la palette.

## *Vérification*

Après avoir déballé le dispositif médical, suivre les étapes suivantes :

- 1) Vérifiez les documents de livraison pour vous assurer que la livraison est complète.
- 2) Vérifiez les composants externes pour rechercher les dommages éventuels liés au transport.
- 3) Vérifiez que l'emballage contient le dispositif médical, les accessoires et options, le cordon d'alimentation (*si DM électrique*) et le Guide d'utilisation.

### **Remarque :**

#### **Représentant CE autorisé**

Au sein de l'Union Européenne, tous les problèmes, plaintes ou questions doivent être adressés au représentant CE autorisé de Promotal indiqué ci-dessous :

Promotal  
22, rue de Saint-Denis de Gastines  
53500 Ernée,  
FRANCE  
Téléphone : + 33 (0)2 430 517 76  
Fax : + 33 (0)2 430 572 00

## Avertissement

Toute manipulation du Dispositif Médical ne doit s'effectuer qu'après une lecture complète du manuel d'utilisation. L'appareil n'est destiné qu'à l'utilisation spécifique prévue et décrite dans notre documentation. Le montage et raccordement ne doivent se faire que par du personnel qualifié. En

aucun cas les composants électriques (Vérin, boîtier, coffret, poignée de commande, batterie, adaptateur, etc.) ne doivent être ouverts. PROMOTAL décline toute responsabilité pour les dommages résultant du non-respect de ces instructions.



**Toute modification du DM sans autorisation écrite du fabricant est interdite.**



### Attention

**Seule l'utilisation d'accessoires prévus et fournis pour ce DM par Promotal est autorisée.**



### Attention

**Ce dispositif médical n'est pas destiné à être nettoyé dans un tunnel de lavage.**

## Nettoyage / Désinfection

Ce dispositif médical doit faire l'objet d'un nettoyage régulier à l'aide de produits détergents appropriés, ainsi que d'une désinfection régulière au moyen de produits désinfectants répondant à la définition de Bactéricide, Virucide et Fongicide.

Pour le nettoyage courant de la sellerie, des surfaces peintes, en inox ou aluminium, des pièces en matière plastique, des éléments de commande, il peut être utilisé un détergent doux de type eau savonneuse suivi d'un rinçage efficace à l'eau claire puis d'un séchage complet.

L'emploi de produits détergents désinfectants destinés aux dispositifs médicaux, tels que ceux composés d'ammoniums quaternaires, de peroxyde d'hydrogène, d'éthanol, de composés chlorés,... est tout à fait adapté à nos dispositifs médicaux sous réserve que :

- Les concentrations prescrites par les fournisseurs de ces produits soient respectées ;
- Les conditions d'application (durée de contact, quantité déposée, température, rinçage, ...) soient respectées ;
- Le produit détergent désinfectant utilisé soit, selon les indications du fournisseur, utilisable sur :
  - PVC, ABS, Polyamide, Polyuréthane, Polypropylène
  - Les surfaces métalliques peintes époxy
  - Les surfaces métalliques en inox et en aluminium.

## Avertissement :

- Les solvants sont strictement prohibés.
- L'utilisation de poudre abrasive ou de tout autre produit abrasif est à proscrire.
- Le nettoyage à haute pression est interdit.



**Tout dommage consécutif à un non-respect des consignes d'utilisation d'un produit détergent désinfectant ne pourra en aucun cas être pris en charge par Promotal au titre de la garantie.**



## Destination prévue

Ce dispositif médical est prévu pour être utilisé uniquement dans un local professionnel :

- Cabinet médical
- Établissement de soins

Ce dispositif médical ne doit pas être installé dans un local à usage domestique.

Ce dispositif médical est destiné à la réalisation d'exams ou d'actes de médecine générale ou spécialisée. Seul un professionnel de santé (médecin, personnel soignant) et/ou un agent habilité des services Techniques peut manipuler ou utiliser ce dispositif.

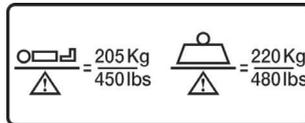
Le patient et les accompagnateurs n'interviennent pas directement sur le dispositif. Ils ne doivent pas avoir accès aux commandes du dispositif.

Au cours de la consultation, la surveillance des enfants est à la charge des parents ou du praticien.

**Ce dispositif médical ne doit en aucun cas être utilisée comme table d'accouchement.**

**Ce dispositif médical ne doit pas être utilisé en présence d'anesthésiques inflammables à l'air ou de gaz comburants tels que l'oxygène ou le protoxyde d'azote afin de prévenir tout risque d'explosion.**

## Capacité patient



## Protection contre la pénétration de liquide

- IP X1

## Caractéristiques

Hauteur variable électrique de 450 à 960 mm.

Structure acier avec habillage ABS.

Commande électrique par pédale et panneau de contrôle.

Sellerie anatomique, revêtement M1.

Support rouleau papier intégré (largeur maxi 500 mm - Ø maxi 125 mm).

Patins de réglage sous piètement.

Poids net : 148 kg



# Notice d'utilisation – eMotio

## Raccordement électrique

Ce dispositif médical doit être raccordé au secteur.

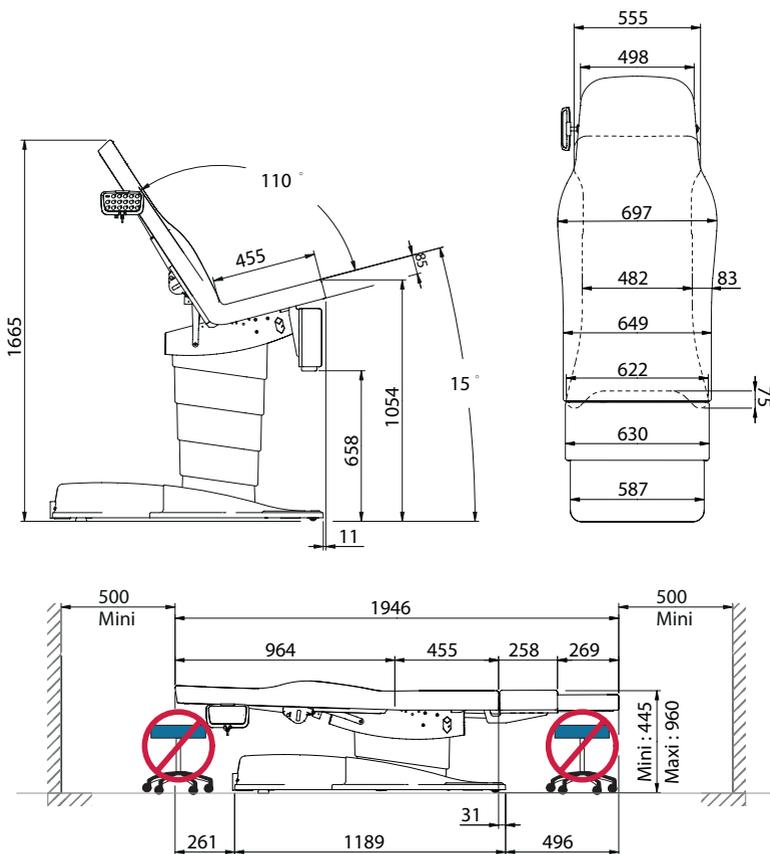
- Raccordement à l'alimentation : 120 V ou 230 V (selon les pays)
- Fréquence : 50/60 Hz
- Classe de protection : Appareil de classe 1 / type B
- Puissance absorbée : 575 W
- Mode de fonctionnement intermittent : 1 min / 9 min



### Attention

une coupure de l'alimentation peut entraîner l'impossibilité de remettre le support patient en position basse. La descente du patient doit alors être réalisée dans les meilleures conditions possibles de sûreté.

## Dimensions / Précautions d'installation



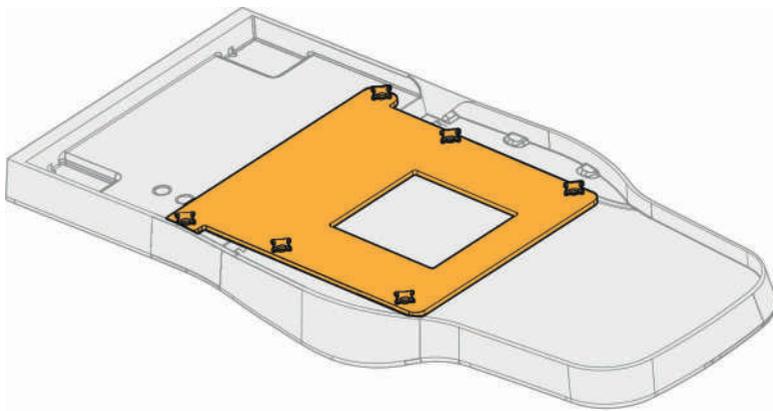
# Instruction de montage

Le dispositif médical est fourni démonté.  
L'emballage contient 2 colis : la sellerie.  
la structure.

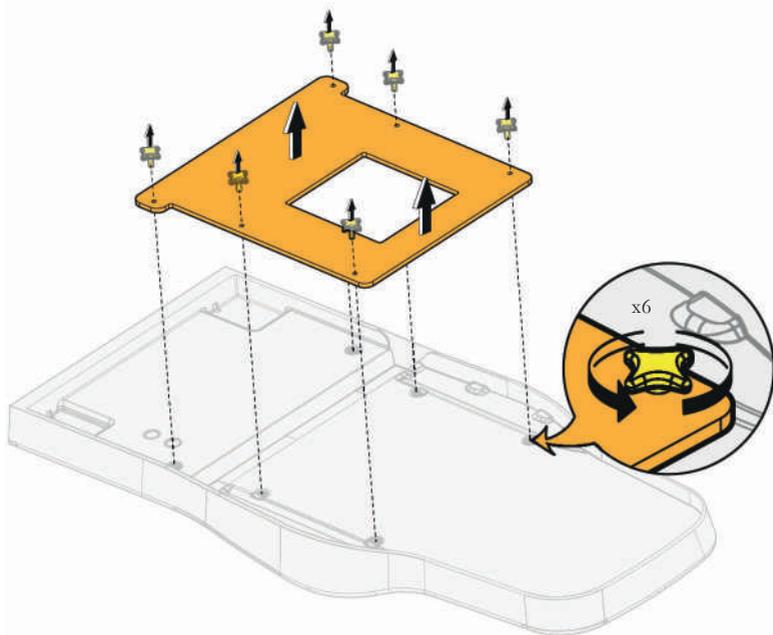
## Montage du plan de couchage

*Démontage de la planche de maintien*

1

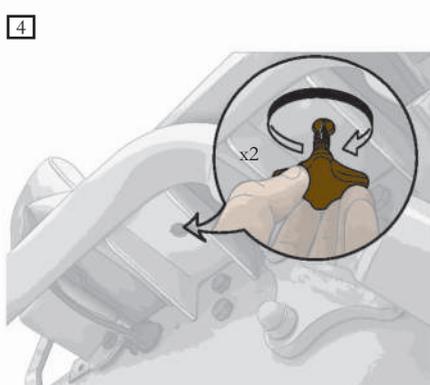
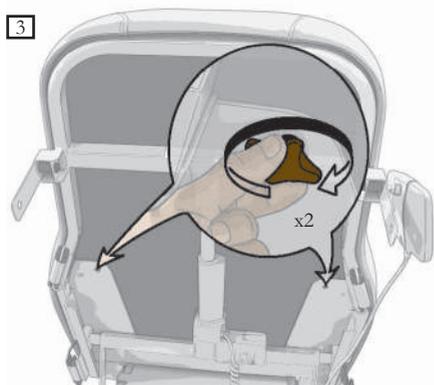
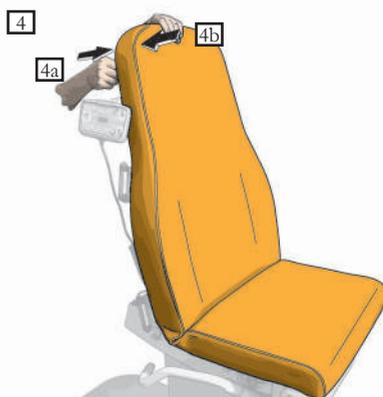
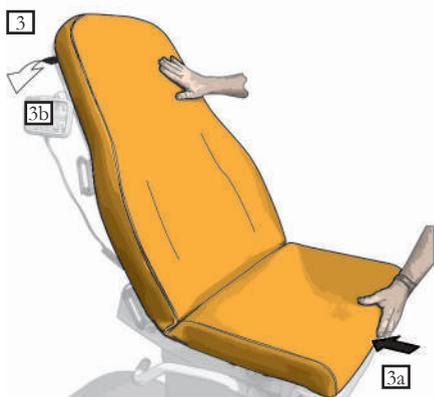
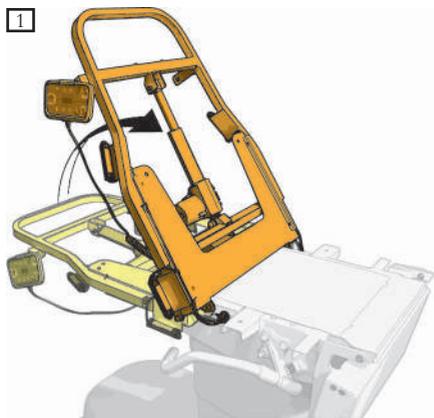


2

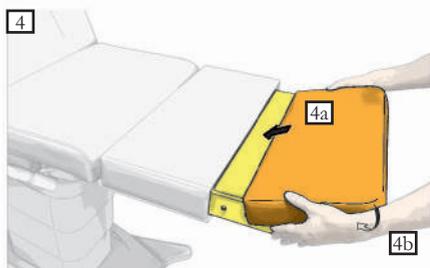
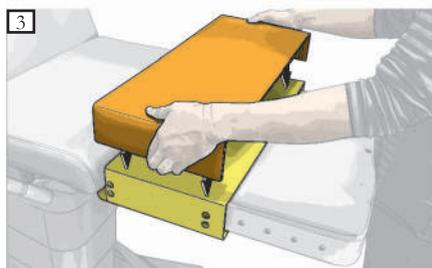
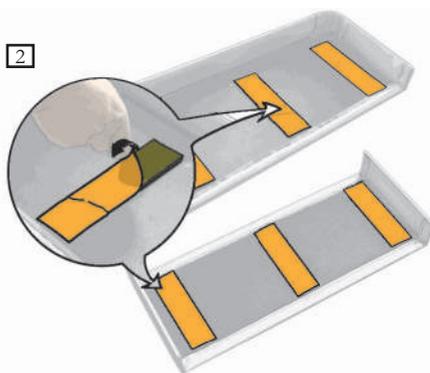
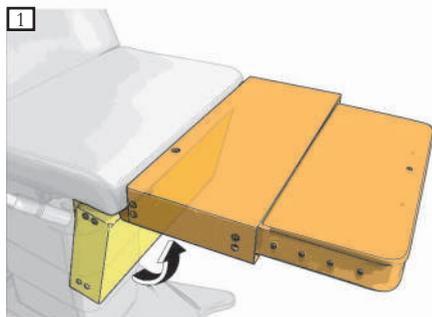


# Instruction de montage

## Sellerie monobloc



## Selleries du repose-jambes



## Panneau de contrôle

*mise en place du panneau de contrôle*



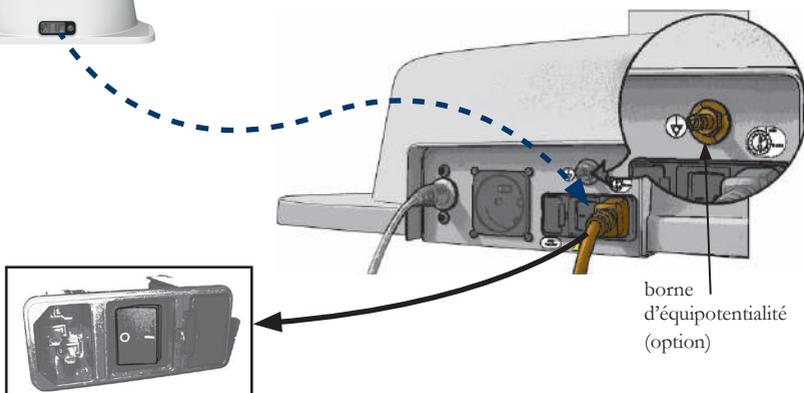


L'interrupteur situé à la base du dispositif médical, permet de mettre le DM sous tension ou hors tension. En cas de non-utilisation prolongée, il est conseillé de le mettre hors tension.

### Attention



le câble d'alimentation de ce dispositif médical peut représenter un obstacle et être à l'origine d'une chute. Ne pas oublier sa présence lors de tout déplacement autour de l'appareil une fois celui-ci relié au réseau.



### Protection périmétrique de l'utilisateur

Afin d'éviter tout risque de pincement entre la structure supérieure et le socle du dispositif médical, le carter est équipé de capteurs qui coupent tous les mouvements en cas de pression sur la partie avant et arrière du carter.



**Nota sécurité**

Avant de commander la descente du dispositif médical, s'assurer qu'aucun objet ou autre obstacle ne se trouve entre les parties en mouvement et le sol.

**Nota sécurité**

Lors de l'utilisation des rappels de positions programmées (*accueil, QE1, QE2, position fauteuil, position divan*), tous les mouvements peuvent être interrompus par simple appui sur l'une quelconque des commandes disponibles sur le divan ou en dernier ressort en agissant directement sur l'interrupteur ON/OFF du combiné d'alimentation, voire en débranchant la fiche d'alimentation secteur.

**Nota sécurité**

Lors du rappel de positions programmées (*accueil, QE1, QE2, position fauteuil, position divan*), ne pas laisser le patient installé sans surveillance sur le divan.

**Nota sécurité**

Débrancher le cordon d'alimentation avant tout déplacement du DM.

# Utilisation du panneau de contrôle

Les fonctions programmées sont regroupées sur un panneau de contrôle spécifique.

## Panneau de contrôle

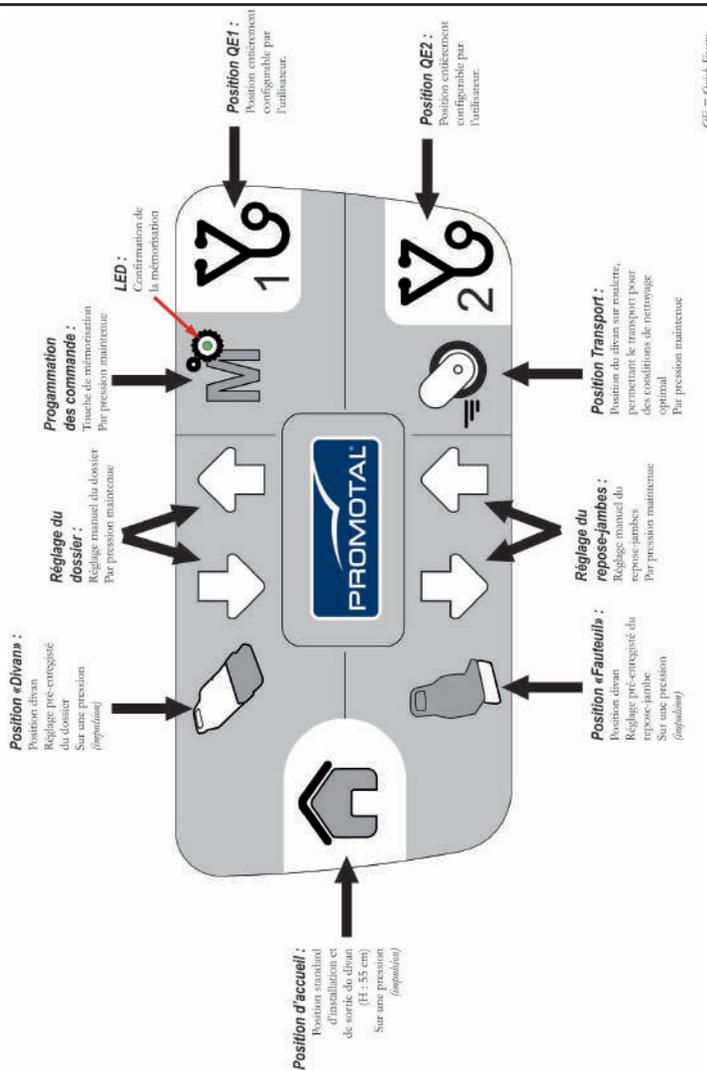
(pour modèle 4050-20)

### Présentation



#### Nota sécurité

Lors du rappel de positions programmées (*accueil*, *QE1*, *QE2*, *position fauteuil*, *position divan*), ne pas laisser le patient installé sans surveillance sur le divan.



## Description des fonctions

### Position d'accueil

C'est la position standard d'utilisation et de sortie avec :

- Dossier relevé
- Repose-jambes rentré
- Assise inclinée de 2,5° (si équipée)

L'assise est positionnée à 55 cm du sol.

Le rappel de la position se fait par 1 impulsion sur la touche .

NB : Cette position n'est pas modifiable.

### Position «Divan»

C'est une position avec repose-jambes sorti et assise horizontale.

Le rappel de la position se fait par 1 impulsion sur la touche .

Après avoir réglé la position désirée pour le dossier, il est possible de la mettre en mémoire en pressant la touche  puis la touche  simultanément pendant 2 secondes.

Le rappel de cette position ne modifie pas la hauteur du divan, sauf si celui-ci se trouve en dessous de la hauteur d'accueil. Dans ce cas, il vient s'ajuster à la hauteur d'accueil puis se met en configuration «Divan».

NB : Lors d'un rappel de position, il est possible d'interrompre tous les mouvements à tout moment en appuyant sur n'importe quelle touche de la télécommande ou n'importe quelle commande individuelle.

### Position «Fauteuil»

C'est une position avec repose-jambes rentré et assise inclinée de 2,5°.

Le rappel de la position se fait par 1 impulsion sur la touche .

Après avoir réglé la position désirée pour le dossier, il est possible de la mettre en mémoire en pressant la touche  puis la touche  simultanément pendant 2 secondes.

Le rappel de cette position ne modifie pas la hauteur du fauteuil, sauf si celui-ci se trouve en dessous de la hauteur d'accueil. Dans ce cas, il vient s'ajuster à la hauteur d'accueil puis se met en configuration «Fauteuil».

NB : Lors d'un rappel de position, il est possible d'interrompre tous les mouvements à tout moment en appuyant sur n'importe quelle touche de la télécommande ou n'importe quelle commande individuelle.

### Position «QE1» et «QE2»

Ce sont des positions entièrement configurables par l'utilisateur.

Une fois la position préférée atteinte à l'aide des différentes commandes individuelles des plans, la mise en mémoire se fait en pressant la touche , puis la touche  ou  simultanément pendant 2 secondes.

Le rappel de la position se fait par 1 impulsion sur la touche  ou .

NB : Pour des raisons de sécurité, il n'est pas possible d'enregistrer une position en deçà de la hauteur de 55 cm. En cas d'enregistrement dans ces conditions, la hauteur enregistrée sera 55 cm.

### Mise sur roulettes

C'est une position avec repose-jambes rentré, dossier incliné à 35° et assise positionnée à 46 cm du sol permettant la sortie des roulettes escamotables intégrées.

Le rappel de la position se fait par pression **maintenue** sur la touche .

Le rappel à une position standard se fait par 1 impulsion sur la touche .

NB : Cette position n'est pas modifiable. **Il est formellement interdit d'utiliser le dispositif médical pour effectuer un transfert de patient.**

**Il est formellement interdit d'utiliser de charger le dispositif médical lorsqu'il est sur roulettes.**



#### Nota sécurité

Lors de l'utilisation des rappels de positions programmées (accueil, QE1, QE2, position fauteuil, position divan), tous les mouvements peuvent être interrompus par simple appui sur l'une quelconque des commandes disponibles sur le divan ou en dernier ressort en agissant directement sur l'interrupteur ON/OFF du combiné d'alimentation, voire en débranchant la fiche d'alimentation secteur.

# Utilisation du panneau de contrôle

## Position d'accueil

(pour modèle 4050-20)

La position ci-dessous est obtenue par une impulsion sur la commande manuelle.

cf pages 18-19

**Attention**



Dans certains cas de fonctionnement intensif du système d'élévation, des variations de la hauteur d'accueil peuvent être observées. Il suffit alors de mettre eMotic sur roulettes (cf, page 22) pour réinitialiser le moteur.

Position d'accueil

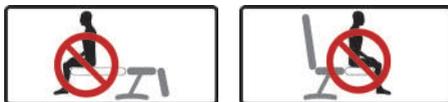


## Position divan

(pour modèle 4050-20)

La position ci-dessous est obtenue par une impulsion sur la commande manuelle.

cf pages 18-19



Position divan

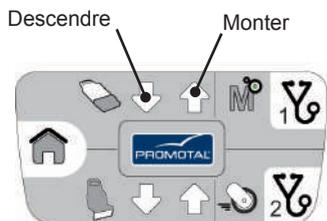


## Réglage du dossier avec le panneau de contrôle

(pour modèle 4050-20)

cf pages 18-19

La position ci-dessous est obtenue par appui maintenu sur la commande manuelle.



## Position fauteuil

(pour modèle 4050-20)

cf pages 18-19

La position ci-dessous est obtenue par une impulsion sur la commande manuelle.



Position  
fauteuil



# Utilisation du panneau de contrôle

## Réglage du repose-jambes avec le panneau de contrôle

(pour modèle 4050-20)

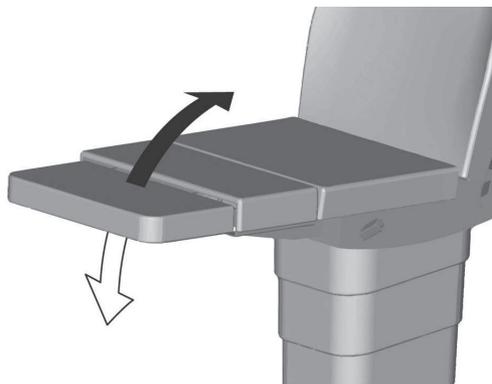
cf pages 18-19

La position ci-dessous est obtenue par **appui maintenu** sur la commande manuelle.



Descendre

Monter



## Mise sur roulettes

(Standard pour modèles 4050-20)

La position ci-dessous est obtenue par appui maintenu sur la commande manuelle.

cf pages 18-19

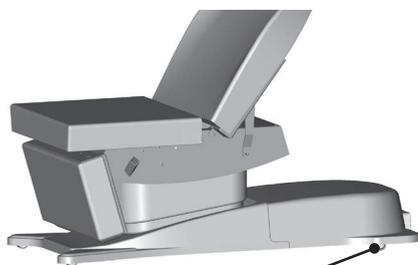


Mise sur  
roulettes

Après la mise sur roulettes, le DM peut être déplacé en se plaçant à l'arrière et en le manœuvrant par le sommet du dossier.



**Nota sécurité**  
débrancher le cordon d'alimentation avant tout déplacement du DM.



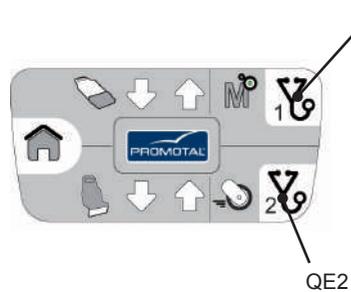
roulettes  
actives

## Position QE1 ou QE2

(pour modèle 4050-20)

cf pages 18-19

La position ci-dessous est obtenue par une impulsion sur la commande manuelle.



# Utilisation des commandes individuelles

## Nota sécurité



Lors de l'utilisation des rappels de positions programmées (*accueil, QE1, QE2, position fauteuil, position divan*), tous les mouvements peuvent être interrompus par simple appui sur l'une quelconque des commandes disponibles sur le divan ou en dernier ressort en agissant directement sur l'interrupteur ON/OFF du combiné d'alimentation, voire en débranchant la fiche d'alimentation secteur.

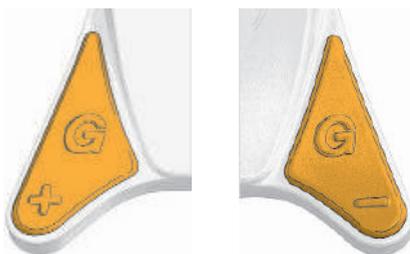
Toutes les commandes individuelles sont à appui maintenu

(le relâchement de la commande interrompt le mouvement correspondant).

*Commande hauteur variable*



*Commande inclinaison assise*

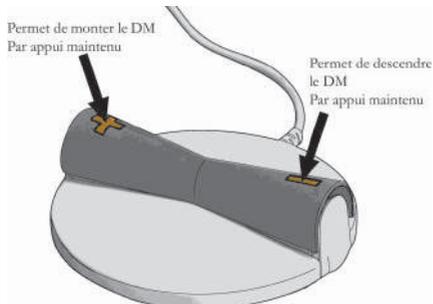


## Pédale de commande hauteur variable

*Connexion de la pédale de commande hauteur variable*



*Utilisation de la pédale*

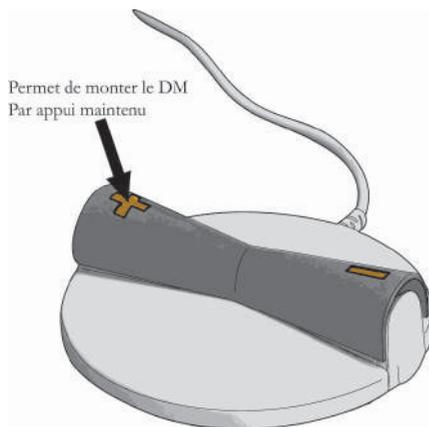


Il est possible de rappeler les positions préprogrammées à partir de la pédale :

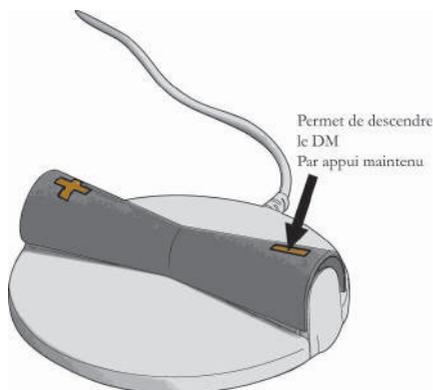
Double impulsion sur le + de la pédale d'élévation pour appeler la position d'accueil 🏠.

Double impulsion sur le - de la pédale d'élévation pour appeler la position d'examen préférée 🪑.

## Réglage de la hauteur Élévation du DM



## Descente du DM



## Dispositif de sécurité lié à la hauteur

Lors de la descente, eMOTION s'arrête à 55 cm (hauteur d'accueil). Relâcher la pédale, puis appuyer à nouveau pour continuer la descente jusqu'à 46 cm. L'inclinaison assise est désactivée en dessous de 55 cm.

### Attention



Dans certains cas de fonctionnement intensif du système d'élévation, des variations de la hauteur d'accueil peuvent être observées. Il suffit alors de mettre eMOTION sur roulettes (cf. page 22) pour réinitialiser le moteur.

# Utilisation des commandes individuelles

## Pédales de commande inclinaison assise

(Option pour modèle 4050-20 uniquement) (référence 40300)

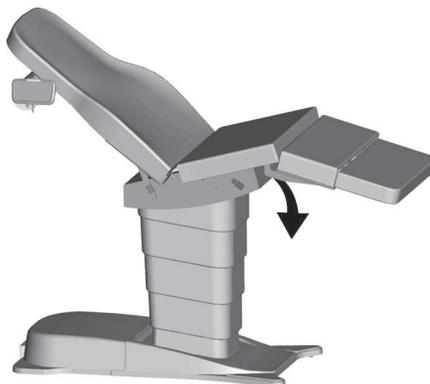
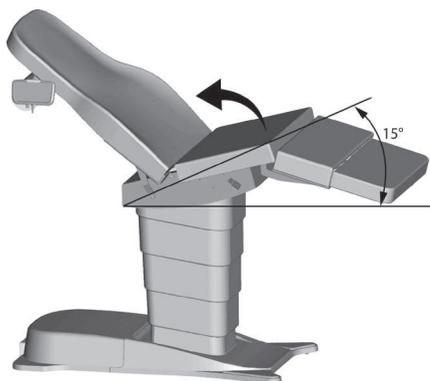
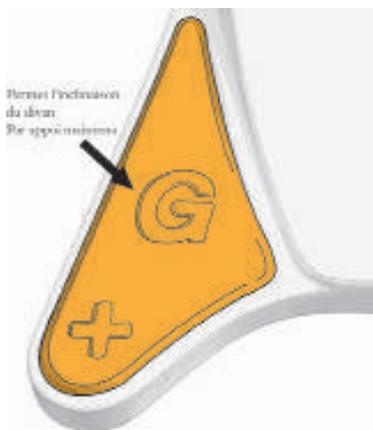
### Utilisation des pédales

Le réglage de l'inclinaison est réalisé grâce aux commandes disposées en bord de carter.

Appuyer sur la pédale **G+** pour obtenir

une inclinaison.

Le retour à la position horizontale se fait par la pédale opposée.

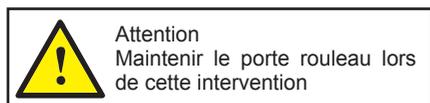
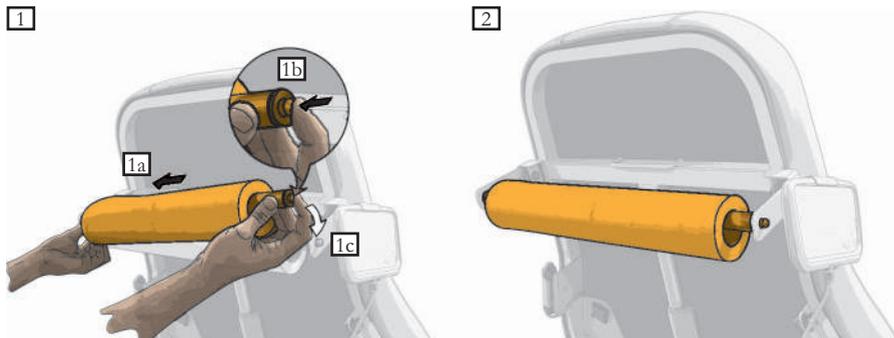


### Nota sécurité

Pour des raisons de sécurité, si le dossier est à plat, il remonte légèrement lorsque l'on commande l'inclinaison.

## Rouleau papier

*Mise en place du rouleau papier*

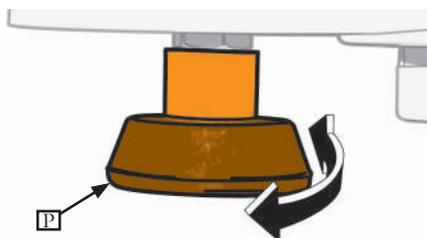


## Les patins

*Réglage des patins*

*Concerne uniquement les 2 patins arrière.*

Visser ou dévisser le patin (P) suivant la hauteur désirée.

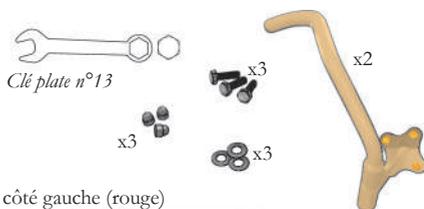


 Seule l'utilisation d'accessoires prévus et fournis pour ce DM par Promotal est autorisée.

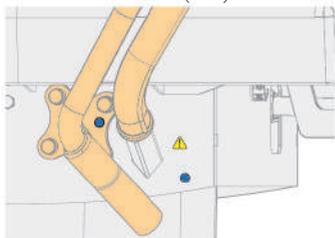
## La paire de poignées d'assistance (référence 40922)

### Mise en place des poignées

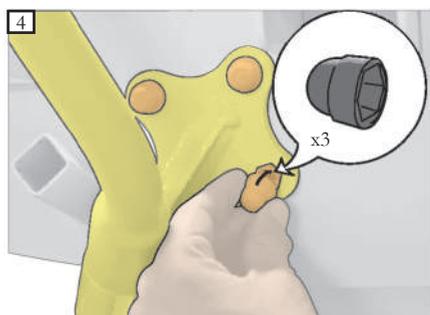
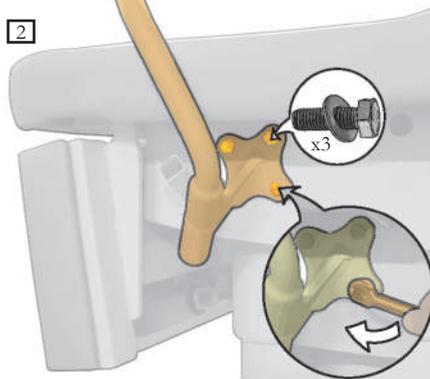
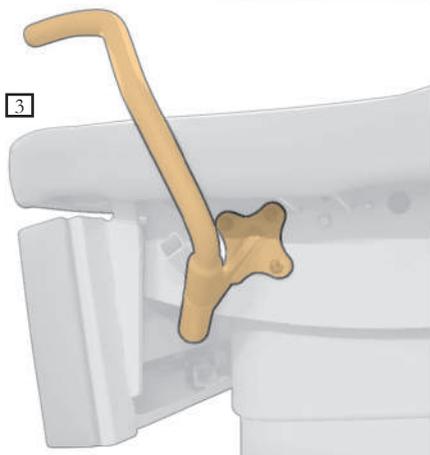
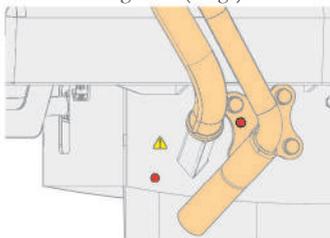
Monter les accessoires en prenant garde aux repères de couleurs.



côté droit (bleu)

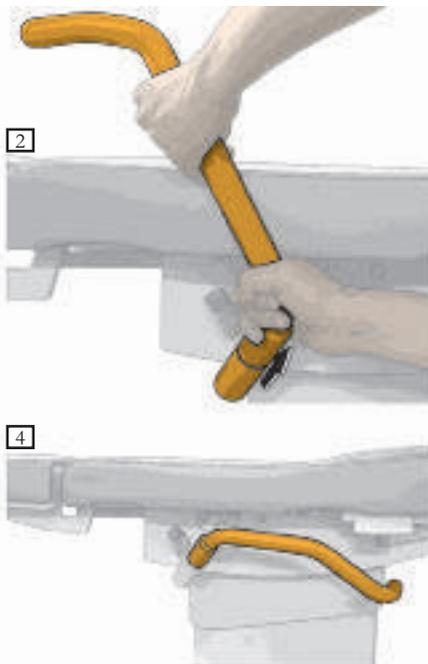
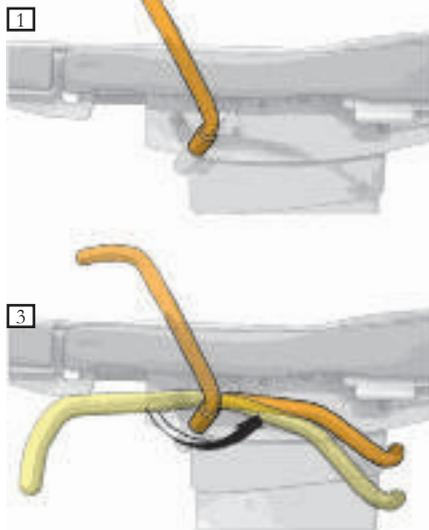


côté gauche (rouge)

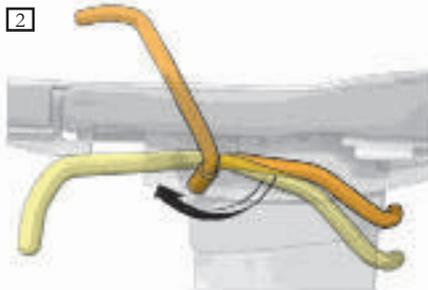
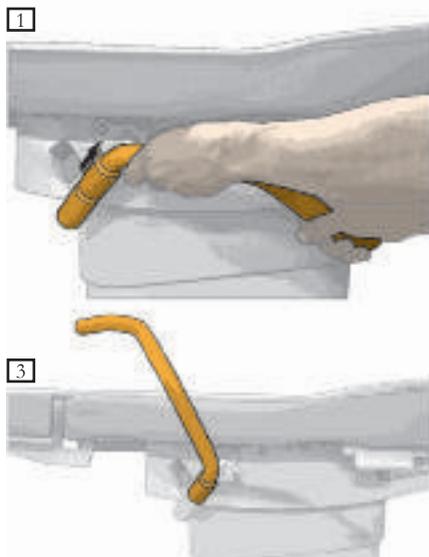


## Utilisation des poignées d'assistance

### Position escamotée



### Position relevée



 Attention  
la position relevée n'est pas compatible avec les étriers, quand ceux-ci sont présents.

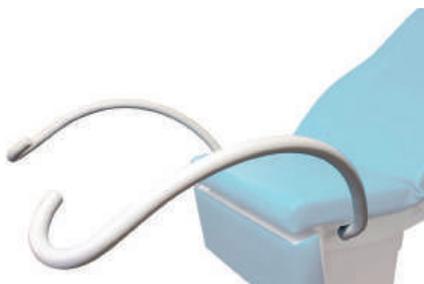


Seule l'utilisation d'accessoires prévus et fournis pour ce DM par Promotal est autorisée.

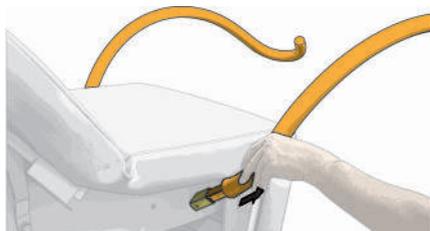
## **Paire d'étriers**

(référence 40850)

*Mise en place des étriers*

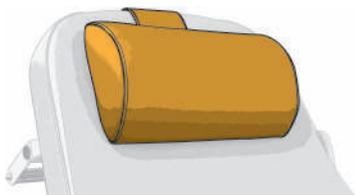


*Retirer les étriers*



## **L'appui tête**

(référence 11679-01)



1



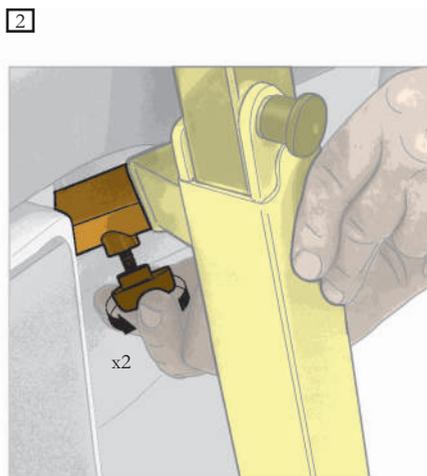
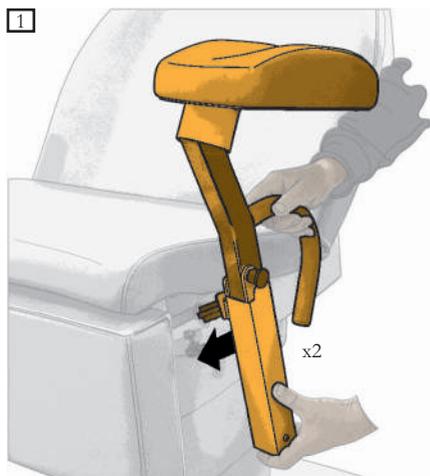
2



## **Paire d'appui-bras**

(référence 40923)

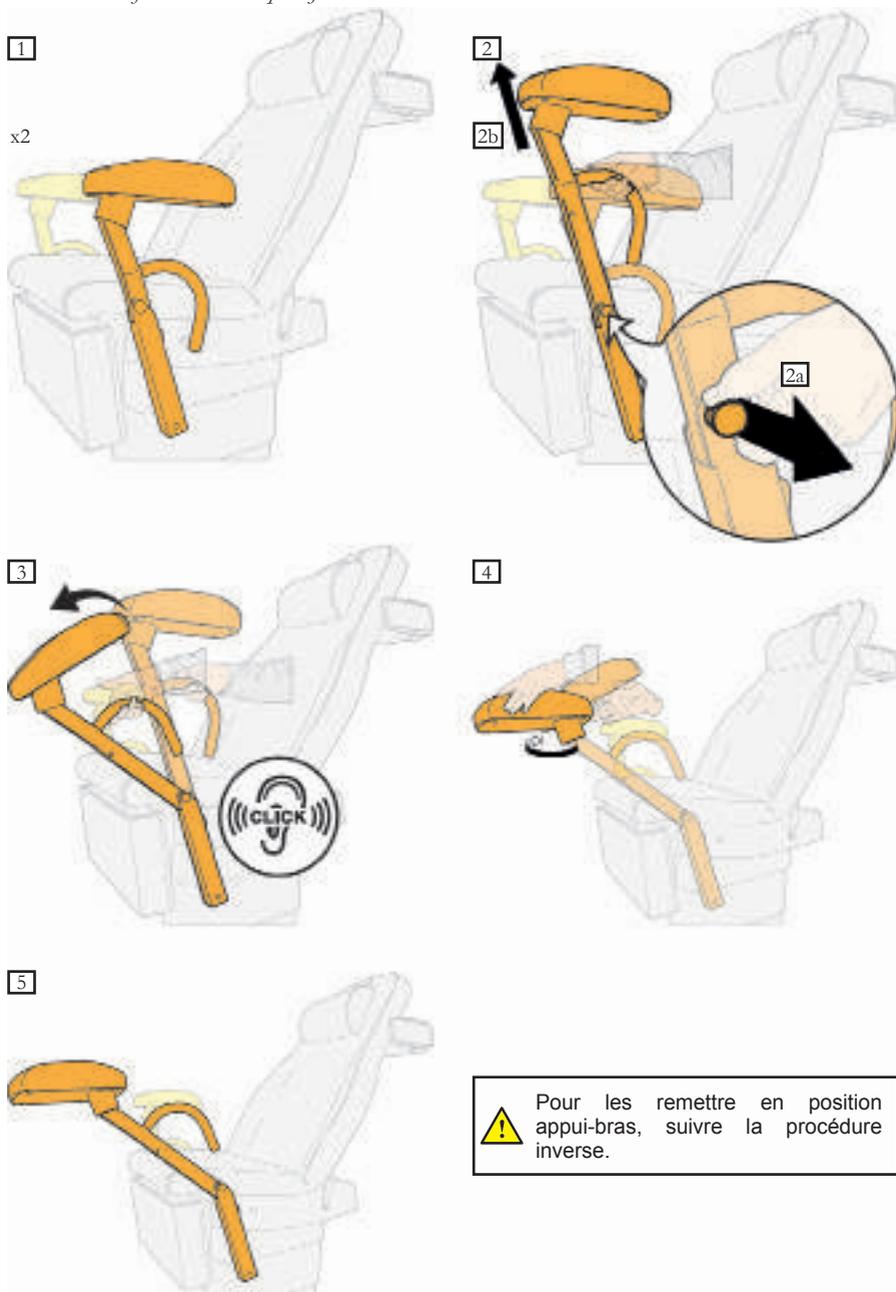
*Mise en place des appuis-bras*



Attention  
L'accessoire 40923 n'est pas compatible avec les étriers 40850 et les poignées 40922.

 Seule l'utilisation d'accessoires prévus et fournis pour ce DM par Promotal est autorisée.

## Transformation en repose-jambes

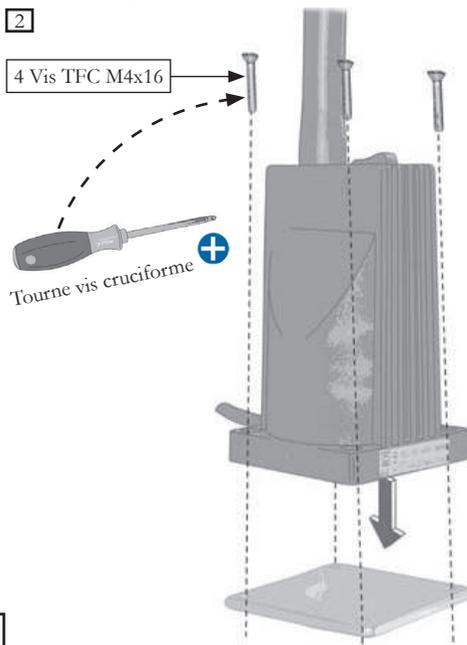
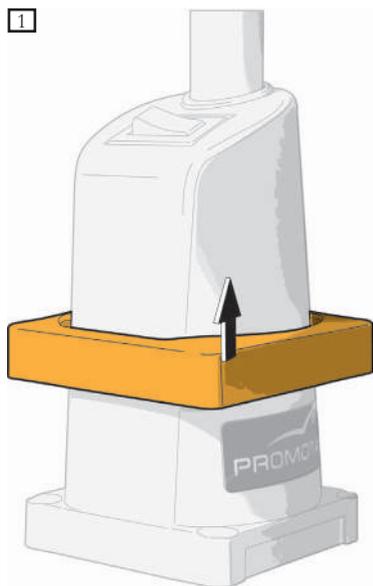


 Pour les remettre en position appui-bras, suivre la procédure inverse.

## Support lampe

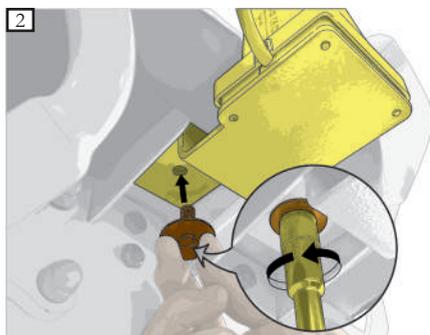
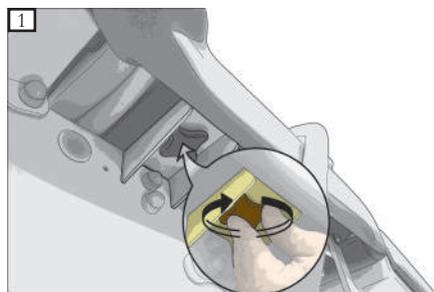
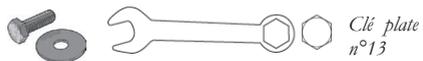
(référence 40950)

Fixation de la lampe sur le support



S'assurer du bon serrage avant chaque utilisation.

Mise en place du support sur le divan





Seule l'utilisation d'accessoires prévus et fournis pour ce DM par Promotal est autorisée.

## Lampes

(référence LEDXX)



Attention  
Le montage de cet accessoire nécessite l'emploi du support lampe. (référence 40950)



## **Prise secteur additionnelle et borne équipotentielle**

(référence 40400)

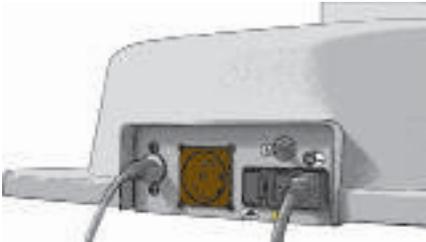


### **Nota sécurité**

En connectant un dispositif médical sur la prise secteur additionnelle, l'ensemble devient un système Électromédical au sens de la norme EN 60601-1. Il appartient à l'utilisateur de s'assurer de la conformité du système EM à la norme EN 60601-1 (article 16).

### *Utilisation de la prise secteur additionnelle*

- Caractéristiques : 120 V ou 230 V selon les pays  
2,5 A AC maxi



# Durée de vie du Dispositif Médical

Ce dispositif a été conçu pour une durée de vie de 10 ans, sauf pièces d'usure, dans des conditions normales d'utilisation. Cette durée peut varier selon la fréquence d'utilisation.

## VERIFIER AU MINIMUM UNE FOIS PAR AN L'ETAT GENERAL DU DISPOSITIF.

*Les pièces d'usure sont :*

- La sellerie.
- Les vérins électriques.

Promotal préconise de procéder au remplacement de ces pièces d'usure au bout de 5 ans d'utilisation au maximum.

Pour toute intervention, contacter votre revendeur habituel, en indiquant le N° de série du dispositif.



### **Avertissement matériel**

**Dans le cadre de la maintenance, Seule l'installation de composants prévus et fournis pour ce DM par Promotal est autorisée.**

## **Maintenance obligatoire / spécifique**

*Une fois par an, faites vérifier par un technicien qualifié (contacter votre revendeur) :*

- Vérifier le bon serrage de la visserie.
- Vérifier l'état des fixations des parties articulées.
- Vérifier que la structure n'a subi aucune déformation.
- Vérifier le bon état des fusibles.
- Vérifier que le cordon d'alimentation ne présente pas de coupure ou autre dommage matériel.
- Contrôler les différentes liaisons (jeu excessif, bruit...)
- Noter ces informations et la date de vérification sur le carnet d'entretien.

*Une fois par mois :*

- Vérifier le bon fonctionnement des sécurités (cf page 16).

## **Fin de vie du dispositif**

Votre revendeur est responsable de la récupération et du traitement en fin de vie de ce dispositif.

Si nécessaire, n'hésitez pas à contacter Promotal. Nous vous proposerons une solution pour traiter cet équipement dans les meilleures conditions.



### **Avertissement matériel**

Une sellerie dont le revêtement est déchiré n'offre plus de barrière anti bactérienne efficace et doit donc être remplacée sans délai.



### **Avertissement matériel**

#### **NE PAS Démonter L'APPAREIL**

Si un défaut est détecté, contacter immédiatement votre revendeur ou le service technique de la société de votre revendeur (cf. Chapitre Garantie) pour un diagnostic complet. Si un doute subsiste, ne pas utiliser l'appareil.



## Garantie

Promotal garantit eMotio et ses composants\* à la date de facturation :

10 ans sur la structure.

5 ans sur les composants électriques :

panneau de contrôle, pédale, vérins, boîtier de contrôle, capteurs de sécurité et câblerie.

### *Engagements*

Promotal s'engage à remplacer les pièces défectueuses qui lui sont retournées au cours de la période applicable de la garantie, et qui, après examen par Promotal, s'avèrent défectueuses.

Le distributeur de Promotal est responsable du service après vente pendant et après la période de garantie.

### *Exclusions*

- Cette garantie ne s'applique pas pour :

(1) Les pièces d'usure et les consommables.

(2) Les frais de déplacements et de main d'œuvre.

(3) Les pannes résultant d'une mauvaise utilisation, d'une négligence manifeste ou d'un transport de l'appareil.

(4) Les matériels dont les caractéristiques d'origine ont été modifiées par l'utilisateur.

(5) Les boîtiers de contrôle, les vérins hydrauliques et électriques s'ils ont été ouverts par l'utilisateur (scellés rompus).

(6) Les dommages, pannes, défaillances ou défauts imputables à des causes d'origine externe (foudre, surtensions électriques, inondations, catastrophes naturelles, chocs, etc...) ou à la présence de corps étrangers.

(7) Les dommages dus à un mauvais branchement ou à l'alimentation, les dommages dus à la corrosion ou à la détérioration graduelle du produit.

(8) Les dommages indirects liés à la perte de jouissance ainsi que les pénalités dues à une mauvaise performance.

(9) Les dommages esthétiques causés aux parties extérieures du matériel ne nuisant pas au bon fonctionnement tels que rayures, écaillures, égratignures.

(10) Les appareils dont le numéro de série a été rendu illisible, modifié ou retiré.

### *Obligation exclusive*

Le seul engagement de Promotal sous la période de garantie est le remplacement des pièces défectueuses. Promotal ne sera pas responsable des dommages directs, indirects, spéciaux ou fortuits, ou des pertes subies suite à la non utilisation des matériels.

### *Absence d'autorisation*

Aucune personne ou société n'est autorisée à créer tout autre engagement ou obligation relatifs aux matériels au nom de Promotal.

**CETTE GARANTIE EST LA SEULE GARANTIE APPLICABLE DE PROMOTAL AU DETRIMENT DE TOUTE AUTRE GARANTIE IMPLICITE.**

\* Les selleries sont garanties 1 an contre des vices de fabrication

# Déclaration de conformité UE

Nous,

**Promotal**

22, rue de Saint-Denis de Gastines

53500 Ernée – France

SRN : FR-MF-000001666

déclarons, sous notre seule responsabilité, que le dispositif médical électrique suivant :

Dénomination commerciale : eMotio 4050-20 / eMotio+ 4055-20

Description : Table d'examen électrique

Basic UDI-DI : 37014094EMOTIOFM

est un dispositif médical de classe réglementaire I,

respecte les exigences du **règlement (UE) 2017/745** du Parlement européen et du Conseil du 05 avril 2017,

est conforme aux directives européennes suivantes :

- **Directive 2011/65/UE (RoHS II)** du Parlement européen et du Conseil du 08 juin 2011
- **Directive déléguée (UE) 2015/863** de la Commission du 31 mars 2015
- **Directive (UE) 2017/2102** du Parlement européen et du Conseil du 15 novembre 2017

satisfait aux normes européennes qui lui sont applicables,

porte, à ce titre, le marquage CE.

Année d'apposition initiale du marquage CE (Dispositifs Médicaux) : 2014

Fait à Ernée,

Le 26 mai 2021



Rudolf MOURADIAN  
Président



CE

PROMOTAL - FRANCE  
www.promotal.com  
DIC4050-20\_2121FR

