

# LAYSON

**MOTomed**  
layson  
2022



3 positions d'entraînement en position alitée

## Commande facile et gestion simplifiée de l'hygiène

Le MOTomed layson est facile à déplacer grâce à ses roues à rotation libre. Les surfaces arrondies répondent aux exigences élevées de la gestion de l'hygiène auprès des institutions et des cliniques.

**MOBILE**

# L

## MOTOMed layson

Nouvelle technologie peu encombrante

Le MOTOMed layson est un dispositif médical polyvalent qui permet aux patients des unités de soins intensifs, de soins critiques et de rééducation précoce, d'effectuer un entraînement passif, actif aidé et actif des jambes ainsi que des bras et du haut du corps.

Grâce à l'ajustement en hauteur et à l'utilisation intuitive, le MOTOMed peut être adapté facilement et sans effort aux besoins individuels des patients. Avec ses roues à rotation libre et son écartement de châssis ajustable, le MOTOMed peut être déplacé facilement et avec souplesse jusqu'au lit du patient et son encombrement est peu important. Les 4 patins pour la fixation au sol commandés centralement permettent d'obtenir un support stable. Lors de l'entraînement des jambes, le «TrainCare» avec guides jambes plastifiés, disponible en tant qu'accessoire et réglable individuellement des deux côtés, assure un maintien optimum des jambes et empêche une extension excessive ou un blocage des articulations du genou. L'ajustement de la flexion des genoux permet de régler individuellement et avec précision la flexion et l'extension des articulations des genoux et des hanches. Des ajustements sont possibles, même pendant l'entraînement.

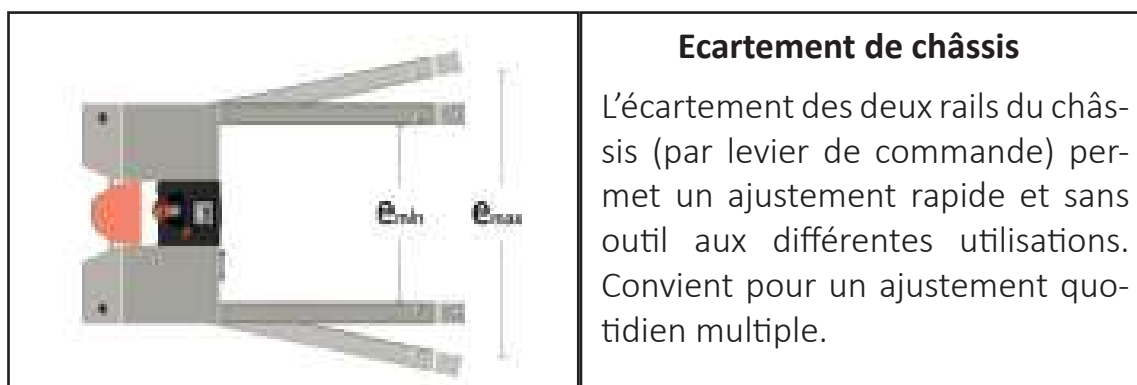
# N

# MOTMed layson édition

La nouvelle génération de thérapie par le mouvement en position allongée : Le MOTMed layson offre un entraînement passif, un entraînement actif avec assistance motorisée et un entraînement actif des jambes ou des bras.

Le MOTMed layson peut être réglé au millimètre et sans effort à l'aide d'un verin à gaz. Il peut être facilement et confortablement déplacé et ajusté individuellement en quelques étapes simples. Les éléments de commande orange disposent d'un caractère intuitif. La réduction à seulement quelques éléments de commande permet une manipulation rapide et efficace dans la vie quotidienne en établissement.

## Le châssis



## Equipements













- Ajustement en hauteur assisté par verin à gaz
- Châssis avec fixation au sol
- Ajustement de la flexion des genoux
- Ajustement horizontal manuel
- Ecran tactile couleur (7»), pivotable, inclinable
- Système de changement rapide pour semelles et poignées
- Rayon de pédalage 7 cm
- Structure métallique stable, de qualité et résistante
- Corps fermé en plastique (PC/ABS), facile à nettoyer et à désinfecter
- Facilement déplaçable avec de grandes roues de transport (Ø7.5cm)
- Interface USB
- Poignée soft grip
- Télécommande pour le patient
- Couleur : Blanc

## Fonctions

- Entraînement passif, actif aidé et actif
- Assistance à l'accès
- Vitesse de rotation de 1 à 60 tr/mn (passif)
- Résistance de freinage de 0 à 20 (actif)
- Niveau de puissance moteur de 1 à 10 (passif)
- Préréglage de la durée de l'entraînement de 0 à 120 mn
- Programme de protection des mouvements et d'assouplissement des spasmes
- Arrêt de sécurité
- Entraînement de symétrie
- Calme, doux et rotation harmonieuse (mouvement doux d'assouplissement)
- Démarrage et arrêt du mouvement en douceur
- Programmes de thérapie et de motivation
- Feedback détaillé pendant et après l'entraînement
- Exportation des données d'entraînement et des propres programmes d'entraînement
- Jeux
- Diaporama via USB (livré sans clé USB)

# MODELES

## Aperçu

	REF	Designation / Description	PAGE
	261.130	 <b>MOTOmed layson.la</b> Entraîneur de jambes ou de bras/ torse.	<b>5</b>
	261.110	 <b>MOTOmed layson.l</b> Entraîneur de jambes.	<b>6</b>
	261.330	 <b>MOTOmed layson kidz.la</b> Entraîneur de jambes ou de bras/ torse pour enfants.	<b>7</b>
	261.310	 <b>MOTOmed layson.kidz.l</b> Entraîneur de jambes pour enfants.	<b>8</b>
	261.119	 <b>MOTOmed layson.l dia</b> Entraîneur de jambes pour dialyse.	<b>9</b>
	261.139	 <b>MOTOmed layson.la prof</b> Entraîneur de jambes ou de bras/ torse pour professionnel.	<b>11</b>

# MOTOmed layson.la

Entraîneur de jambes ou de bras/torse.



REF : **261.130**

## Equipement de série

Semelles de sécurité plastifiées avec sangles de fixation désinfectables et système de changement rapide (la paire, manivelles incluses).

Poignées plastifiées avec système de changement rapide (la paire).

Ajustement de la flexion des genoux à l'aide d'une manivelle.

## Caractéristiques techniques

Dimensions (LxlxH) :	134-160 x 67-105 x 118-168 cm
Poids :	86 kg
Ajustement en hauteur :	108 cm
Hauteur du châssis	10 cm
Dimensions intérieures châssis d'écartement	55- 93 cm
Poid max. de l'utilisateur	135 kg
Diagonale de l'écran :	7" / 18 cm
Classification	IIa selon directive MDD 93/42/EEC / MDR (EU) 2017/745
Tension secteur	100- 240 V max. 120 VA, fréquence secteur : 47-63 Hz, Classe de protection : II / Type BF

## Configuration du produit en option ( ne peut plus être modifiée ultérieurement)

Boîtier de commande amovible	<b>261.520</b>
Activation interface de série	<b>261.500</b>

## Accessoires fréquemment utilisés

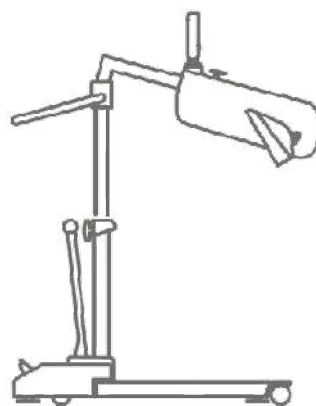
Fixation rapide pour pied «Quickfix»	<b>265.004</b>
Moufle pour la fixation de la main	<b>562.000</b>
Semelles pour avant bras plastifiées	<b>356.200</b>
«Traincare» avec guide jambes plastifiés	<b>261.500</b>

# MOTOmed layson.I

Entraîneur de jambes.



REF : **261.110**



## Equipement de série

Semelles de sécurité plastifiées avec sangles de fixation désinfectables et système de changement rapide (la paire, manivelles incluses).

## Caractéristiques techniques

Dimensions (LxlxH) :	110-130 x 62-100 x 109-167 cm
Poids :	79 kg
Ajustement en hauteur :	103 cm
Hauteur du châssis	10 cm
Dimensions intérieures châssis d'écartement	34- 88 cm
Poid max. de l'utilisateur	135 kg
Diagonale de l'écran :	7" / 18 cm
Classification	Ila selon directive MDD 93/42/EEC / MDR (EU) 2017/745
Tension secteur	100- 240 V max. 120 VA, fréquence secteur : 47-63 Hz, Classe de protection : II / Type BF

## Configuration du produit en option ( ne peut plus être modifiée ultérieurement)

Boîtier de commande amovible	<b>261.520</b>
Ajustement de la flexion des genoux à l'aide d'une manivelle	<b>261.501</b>
Activation interface de série	<b>261.500</b>

## Accessoires fréquemment utilisés

Fixation rapide pour pied «Quickfix»	<b>265.004</b>
«Traincare» avec guide jambes plastifiés	<b>261.500</b>

# MOTOmed layson kidz.la

Entraîneur de jambes ou de bras/torse.



REF : **261.330**

## Equipement de série

Semelles de sécurité plastifiées avec sangles de fixation désinfectables et système de changement rapide (la paire, manivelles incluses)  
Poignées plastifiées avec système de changement rapide (la paire)  
Ajustement de la flexion des genoux à l'aide d'une manivelle.

## Caractéristiques techniques

Dimensions (LxlxH) :	134-160 x 67-105 x 118-166 cm
Poids :	86 kg
Ajustement en hauteur :	108 cm
Hauteur du châssis	10 cm
Dimensions intérieures châssis d'écartement	55- 93 cm
Poid max. de l'utilisateur	135 kg
Diagonale de l'écran :	7" / 18 cm
Classification	IIa selon directive MDD 93/42/EEC / MDR (EU) 2017/745
Tension secteur	100- 240 V max. 120 VA, fréquence secteur : 47-63 Hz, Classe de protection : II / Type BF

## Configuration du produit en option ( ne peut plus être modifiée ultérieurement)

Boîtier de commande amovible	<b>261.520</b>
Activation interface de série	<b>261.500</b>

## Accessoires fréquemment utilisés

Moufle pour la fixation de la main Taille S	<b>562.020</b>
«Traincare kidz» avec guide jambes plastifiées pour enfants.	<b>261.502</b>

# MOTOmed layson kidz.I

## Entraîneur de jambes.



REF : **261.310**



### Equipement de série

Semelles de sécurité plastifiées avec sangles de fixation désinfectables et système de changement rapide (la paire, manivelles incluses).

### Caractéristiques techniques

Dimensions (LxlxH) :	110-130 x 62-100 x 109-167 cm
Poids :	79 kg
Ajustement en hauteur :	103 cm
Hauteur du châssis	10 cm
Dimensions intérieures châssis d'écartement	34- 88 cm
Poid max. de l'utilisateur	135 kg
Diagonale de l'écran :	7" / 18 cm
Classification	IIa selon directive MDD 93/42/EEC / MDR (EU) 2017/745
Tension secteur	100- 240 V max. 120 VA, fréquence secteur : 47-63 Hz, Classe de protection : II / Type BF

### Configuration du produit en option ( ne peut plus être modifiée ultérieurement)

Boîtier de commande amovible	<b>261.520</b>
Activation interface de série	<b>261.500</b>
Ajustement de la flexion des genoux à l'aide d'une manivelle.	<b>261.501</b>

### Accessoires fréquemment utilisés

«Traincare kidz» avec guide jambes plastifiés pour enfants.	<b>261.502</b>
---	----------------



# MOTOmed layson.I dia

Entraîneur de jambes conçu pour la dialyse.



REF : **261.119**

## Equipement de série

- Semelles de sécurité plastifiées avec sangles de fixation désinfectables ( la paire, manivelles incluses).
- Ajustement de la flexion des genoux à l'aide d'une manivelle.
- Boitier de commande amovible

## Caractéristiques techniques

Dimensions (LxlxH) :	110-130 x 62-100 x 109-167 cm
Poids :	80 kg
Ajustement en hauteur :	103 cm
Hauteur du châssis	10 cm
Dimensions intérieures châssis d'écartement	34- 88 cm
Poid max. de l'utilisateur	135 kg
Diagonale de l'écran :	7" / 18 cm
Classification	Ila selon directive MDD 93/42/ EEC / MDR (EU) 2017/745
Tension secteur	100- 240 V max. 120 VA, fréquence secteur : 47-63 Hz, Classe de protection : II / Type BF

## Configuration du produit en option ( ne peut plus être modifiée ultérieurement)

Activation interface de série **261.500**

## Accessoires fréquemment utilisés

«Traincare kidz» avec guide jambes plastifiés. **261.502**

Fixation rapide pour pied «QuickFix» **265.004**



# LAYSON

## Professionnel



### Pour institutions et cliniques

Le MOTOmed série professionnel est un modèle sur mesure destiné à une utilisation polyvalente dans les cliniques et les institutions.

#### L'équipement spécifique du MOTOmed layson.la prof comprend :

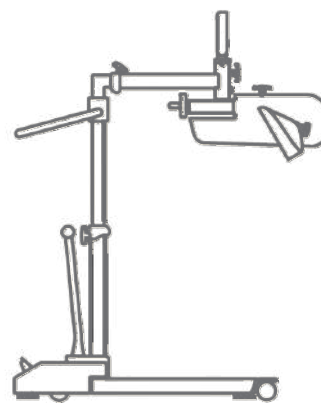
- 1** Semelles de sécurité plastifiées avec système de changement rapide.
- 2** «TrainCare» avec guides jambes plastifiés et sangles de fixation désinfectables.
- 3** Fixation rapide pour pied «QuickFix».
- 4** Ajustement de la flexion des genoux à l'aide d'une manivelle.

# MOTOmed layson.la prof

Entraîneur de jambes ou de bras/torse.



REF : **261.139**



## Equipement de série

- Semelles de sécurité plastifiées avec sangles de fixation désinfectables (la paire, manivelles incluses).
- «TrainCare» avec guide jambes plastifiés et sangles de fixation désinfectables.
- Ajustement de la flexion des genoux à l'aide d'une manivelle.
- Boitier de commande amovible
- Fixation rapide pour pied «QuickFix».
- Poignées plastifiées avec système de changement rapide.
- Télécommande pour patient.

## Caractéristiques techniques

Dimensions (LxlxH) :	159-186 x 67-105 x 131-166 cm
Poids :	92 kg
Ajustement en hauteur :	108 cm
Hauteur du châssis	10 cm
Dimensions intérieures châssis d'écartement	55- 93 cm
Poid max. de l'utilisateur	135 kg
Diagonale de l'écran :	7" / 18 cm
Classification	Ila selon directive MDD 93/42/EEC / MDR (EU) 2017/745
Tension secteur	100- 240 V max. 120 VA, fréquence secteur : 47-63 Hz, Classe de protection : II / Type BF

## Configuration du produit en option ( ne peut plus être modifiée ultérieurement)

Activation interface de série **261.500**

## Accessoires fréquemment utilisés

Moufle pour la fixation de la main **562.000**  
 Semelles pour avant-bras plastifiées avec sangles de fixation désinfectables **356.200**  
 Station amovible pour boitier de commande **261.523**



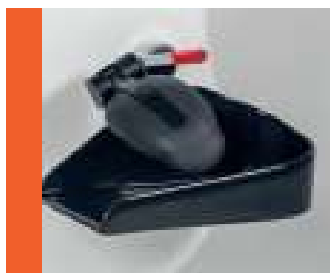
# LAYSON

## Accessoires



# MOTomed Accessoires layson

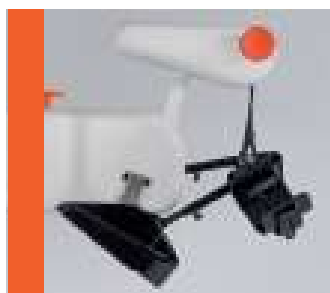
## Accessoires entraîneur de jambes



### 265.004

Fixation rapide pour pied «QuickFix».

- Pour fixer et libérer rapidement les pieds
- Les coussins sont faciles à nettoyer
- Pas de combinaison possible avec semelles de sécurité plastifiées pour enfants



### 261.500

« TrainCare » avec guide jambes plastifiés et sangles de fixation désinfectables.

- Empêche un écartement trop grand ou un blocage des articulations des genoux
- Pour un maintien et un guidage sûrs des jambes, empêche un mouvement latéral involontaire.
- Soulagement des genoux Réglable individuellement des deux côtés.
- Avec appuis plastifiés pour les mollets et extenseurs désinfectables.
- Fixation par sangles désinfectables.



### 261.502

TrainCare Kidz avec guide jambes plastifiés pour enfants et sangles de fixation désinfectables.

- Possible uniquement en combinaison avec les semelles de sécurité pour enfants (ref : 261.480 et 261.490)

**562.000**

Moufle pour la fixation de la main Taille L.

- Fixation simple et rapide des mains à l'entraîneur de bras/torse, à la poignée de maintien ou aux différentes poignées
- Recommandée pour les utilisateurs ayant des problèmes de préhension.

**562.030**

- Taille M

**562.020**

- Taille S

**555.200**

Poignées tetra avec système de changement rapide (la paire)

**372.200**

Poignées ergo plastifiées avec système de changement rapide (la paire)

**261.523**

Station amovible pour boîtier de commande.

- Support amovible pour le boîtier de commande.
- Plastifiée pour faciliter la désinfection.
- Fixation magnétique

**356.200**

Semelles pour avant-bras plastifiées avec sangles de fixation désinfectables et système de changement rapide (la paire).

- Ergonomiques et rembourrées 28 cm de long
- Pour la fixation et le guidage des bras en cas de forte paralysie
- Un mouvement d'esquive latéral des avant-bras est possible
- Recommandées pour une utilisation dans les institutions (facilement désinfectables)



**MOBILE**



**MOBILE France**

*5 avenue d'Orgerblon*

*35230 Orgères*

*sylvain.guesnery@gmail.com*

*02 23 45 04 22*

