

Manuel d'utilisation

iPress 10 +

MEG019KP124



Appareil de Pressothérapie

Instructions d'utilisation & Description technique

**Merci de lire attentivement cette notice avant d'utiliser
votre nouvel appareil !
Ce manuel fait partie intégrante de l'appareil et doit
être conservé jusqu'à sa destruction.
L'utilisation est réservée à des professionnels qui ont
suivi la formation adéquate**

**En cas de panne ou d'incompréhension sur ce manuel, prendre
contact avec votre distributeur (voir tampon sur la dernière
page) ou avec Électronique du Mazet au :**

Tel : (33) 4 71 65 02 16 - Fax : (33) 4 71 65 06 55

**Merci de renvoyer le certificat de garantie situé à la dernière
page de ce manuel dans les 15 jours qui suivent l'installation
ou la réception.**

Table des Matières :

1	Introduction	5
1.1	Symboles utilisés	6
2	Présentation de l'appareil	7
2.1	Description de l'appareil de pressothérapie	7
2.2	Usage prévu	7
2.3	Applications	7
2.4	Profil de l'utilisateur	8
2.5	Population cible	8
2.6	Contre-indications	8
2.7	Effets secondaires	8
2.8	Caractéristiques techniques	9
2.8.1	Caractéristiques générales	9
2.8.2	Caractéristiques techniques de iPress 10 +	9
2.8.3	Accessoires	10
2.8.4	Parties appliquées	10
2.9	Étiquette signalétique	11
2.9.1	Étiquette signalétique du iPress 10 +	11
3	Avertissements	12
4	Précautions	13
4.1	Environnement	13
4.2	Risques résiduels	13
4.2.1	Coupure secteur	13
4.2.2	Zones traitées	13
4.2.3	Parties appliquées	13
4.2.4	Environnement d'utilisation	13
4.2.5	Pénétration d'eau	14
4.2.6	Ecran Noir	14
5	Confidentialité des données personnes	14
6	Cybersécurité	14
6.1	Bonnes pratiques pour la sécurité informatique	14
6.2	Communications réseau	14
7	Installation de l'appareil	15
7.1	Déballage de l'appareil	15
7.2	Prise en main de l'appareil :	16
7.2.1	Mise sous tension	16
7.3	Branchement de l'accessoire :	17
7.4	Utilisation de l'appareil	17
7.4.1	démarrage	17
7.4.2	WIFI	18
7.4.3	Utilisation de l'écran tactile	20
7.4.4	Menu principal	20
7.5	Choix d'un soin	21
7.5.1	À partir du dernier soin effectué	21
7.5.2	À partir du diagnostic	21
7.5.3	À partir des programmes personnalisés	22
7.5.4	À partir du moteur de recherche	22
7.6	Exécuter un soin	23
7.6.1	Lancer le soin	23
7.6.2	Durant le soin	24
7.6.3	Fin du soin	25
7.7	Sauvegarde d'un soin	25
7.8	Informations Techniques, Configuration & Réglages	26

7.9	Guide des programmes	27
8	Maintenance, entretien	28
8.1	Boîtier.....	28
8.2	Accessoires.....	28
8.3	Stérilisation.....	28
9	Dysfonctionnement	29
10	Service après-vente et garantie.....	30
11	Mise au rebut.....	31
12	Transport et stockage	31
13	Déclaration CE	31
14	Fabriquant.....	32
15	Conformité CEM.....	32
16	Certificat de garantie	36

1 Introduction

Ce manuel d'utilisation et de maintenance est publié pour faciliter la prise en main de votre **iPress 10 +** depuis la phase initiale de réception, puis la mise en service jusqu'aux étapes successives d'utilisation et de maintenance.

En cas de difficulté de compréhension de ce manuel, prendre contact avec le fabricant Électronique du Mazet, votre revendeur ou distributeur.






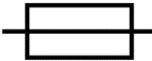







Ce document doit être conservé dans un endroit sûr, à l'abri des agents atmosphériques, où il ne puisse pas être détérioré.

Ce document garantit que les appareils et leur documentation sont à jour techniquement au moment de la commercialisation. Cependant, nous nous réservons le droit d'apporter des modifications à l'appareil et à sa documentation sans aucune obligation de mise à jour des présents documents.

Dans le cas du transfert de l'appareil à une tierce partie, il est obligatoire d'informer Électronique du Mazet des coordonnées du nouveau possesseur de l'appareil. Il est impératif de fournir au nouveau possesseur tous les documents, accessoires et emballages relatifs à l'appareil.

Seul un personnel informé du contenu du présent document peut être autorisé à utiliser l'appareil. Le non-respect d'une quelconque des instructions contenues dans ce présent document affranchit Électronique du Mazet et ses distributeurs agréés des conséquences d'accidents ou de dommages pour le personnel ou pour les tierces personnes (entre autres les personnes).

1.1 Symboles utilisés

	<u>Avertissement</u> : ce logo attire votre attention sur un point précis
	<u>Instructions de fonctionnement</u> : ce logo vous informe que les instructions de fonctionnement doivent lues pour utiliser l'appareil en tout sécurité
	<u>Partie appliquée de type B</u> : partie appliquée en contact avec le personne et qui peut être reliée à la terre.
	<u>Recyclage</u> : cet appareil doit être éliminé dans une structure de récupération et de recyclage appropriée. Consulter le fabricant.
	<u>Terre de protection</u>
	<u>Fusible</u>
O / I	<u>Attention</u> : Arrêt / Mise en route de l'appareil
	Courant alternatif
SN	Numéro de série
	Fabriquant
	Date de fabrication
REF	Référence produit
CE	Marquage CE (Conformité Européenne)
	Radiation électromagnétique non ionisante
UDI	UDI (Identifiant Unique de l'appareil)
	Limite de température
	Instruction de fonctionnement
	Courant continu

2 Présentation de l'appareil

2.1 Description de l'appareil de pressothérapie

iPress 10 + est un appareil de pressothérapie qui permet dans la pratique de la kinésithérapie, une aide à la prise en charge des insuffisances veineuses et lymphatiques. Il permet aussi de proposer des programmes de bien-être.

La pressothérapie est une technique de soin issue des techniques du massage draino-lymphatique : il s'agit d'une action mécanique basée sur des mouvements de pression physiologiques à l'aide de bottes, manchons ou ceinture de compression, pour stimuler la circulation du sang et de la lymphe.

Les programmes, prédéfinis dans l'appareil, permettent d'effectuer la plupart des techniques de drainage pneumatique :

- Insuffisances lymphatiques et veineuses : lymphoedèmes secondaires et Œdèmes veineux.
- Bien-être : détente et récupération musculaire

Pour tous ces programmes, les paramètres modifiables sont les suivants :

- Pression exercée de 30 à 100mmHg par pas de 5 mmHg
- Durée du soin de 1 à 60 min. par pas de 1 min.
- Zone traitée (suppression des cellules non désirées)
- Zone ciblée (Temps de maintien doublé sur les cellules ciblées)

Ces paramètres peuvent être modifiés et enregistrés.

Les paramètres fixes sont :

- Temps de travail (maintien en pression) de 3 s.
- Temps de repos (échappement) de 5s.

2.2 Usage prévu

La pressothérapie permet d'améliorer les troubles circulatoires comme les insuffisances veineuses et lymphatiques.

2.3 Applications

Ces appareils sont destinés à être utilisés avec des dispositifs de compression dont les applications sont les suivantes :

- Soins des membres inférieurs : jambes et pieds grâce au port des bottes de compression.
- Soins des membres supérieurs : bras et épaule grâce au port du manchon de compression.
- Soins de la zone abdominale : ventre grâce au port d'une ceinture de compression.

L'application de ces dispositifs de compression génère un mouvement compressif sur les différents tissus du corps humain. Ce phénomène de compression active la circulation lymphatique.

2.4 Profil de l'utilisateur

L'utilisateur doit être reconnu comme un professionnel de santé. Ces appareils de pressothérapie sont destinés à être utilisés par des kinésithérapeutes.

Cet appareil de pressothérapie doit être utilisé par du personnel médical formé ne présentant pas de handicap quel qu'il soit (moteur, mental, cognitif ou psychique).

L'utilisateur doit être informé de toutes les précautions de sécurité, des procédures d'utilisation et des instructions d'entretien fournies dans ce manuel utilisateur.

2.5 Population cible

L'appareil est destiné à toute personne adulte à partir de 18 ans, quel que soit le sexe. Les soins de pressothérapie pour les femmes enceintes ou allaitantes n'ont pas fait l'objet d'études cliniques, par conséquent le soins de ces personnes relève de la responsabilité du praticien.

2.6 Contre-indications

Cet appareil ne doit pas être utilisé dans les cas suivants :

- Thrombose veineuse profonde emboligène
- Infection aiguë des membres
- Maladies cardiovasculaires et insuffisance cardiaque non traitée, artériopathie sévère (AOMI de stade III)
- Epilepsie
- Infection dermique : érysipèle
- Convulsions fébriles
- Glaucome
- Etat fébrile
- Neuropathie périphérique sévère
- Eruption cutanée : urticaire à la pression
- Insuffisance rénale aiguë ou chronique tout stade confondu
- Personne sous dialyse
- Lymphangite
- Œdème systémique

Note : les soins de pressothérapie pour les femmes enceintes ou allaitantes n'ont pas fait l'objet d'études cliniques, par conséquent le soin de ces personnes relève de la responsabilité du praticien.

2.7 Effets secondaires

À ce jour la littérature ne fait pas mention d'effets secondaires concernant la pratique de la pressothérapie.

Une gaine d'hygiène à usage unique doit impérativement être utilisée

Si des effets secondaires sont observés suite à la pratique de la pressothérapie, merci de bien vouloir vous rapprocher de votre distributeur ou du fabricant.

2.8 Caractéristiques techniques

2.8.1 Caractéristiques générales

- Température de fonctionnement : 15°C à 35°C.
- Température de stockage : -20°C à 60°C.
- Humidité relative de fonctionnement : 30% à 65%.
- Altitude de fonctionnement : < 2000 mètres
- Pression Atmosphérique : > 80kPa.

2.8.2 Caractéristiques techniques de iPress 10 +

- Dimensions du boîtier : 355 x 320 x 170mm (290mm écran déplié)
- Poids du boîtier : 6,4 Kg
- Couleur du boîtier : Blanc

- Alimentation électrique : 230VAC - 50Hz
- Puissance absorbée : 50VA (230VAC)
- 2 Fusibles : taille 5x20mm – T3.15AH-250V.(contenu dans l'embase secteur)
- Appareil électrique de classe I
- Indication de mise sous tension : Eclairage de l'afficheur

- Fonction WIFI
- Bande autorisée 2,4GHz
- Puissance : 14 dBm
- Type d'antenne : 2,27 dBi@2,4GHz

- Partie appliquée de type B
- Pression d'utilisation < 100 mmHg

2.8.3 Accessoires

Cet appareil est livré en version standard avec les accessoires suivants :

Cordon secteur



Bouchon obturateur



L'utilisation d'accessoires non préconisés par le fabricant ne saurait engager sa responsabilité

Les accessoires optionnels disponibles sont :

Désignation	Ref	Fabricant
- Botte droite 10 cellules	- MEG009KP522DxZ	Electronique du Mazet
- Botte gauche 10 cellules	- MEG009KP522GxZ	
- Manchon 7 cellules	- MEG009KP512xZ	
- Ceinture abdominale 5 cellules	- MEG009KP511xZ	
- Hanchière droite 10 cellules	- MEG009KP524DxZ	
- Hanchière gauche 10 cellules	- MEG009KP524GxZ	

x= nom du fournisseur

2.8.4 Parties appliquées


Les accessoires ne doivent pas être mis en contact direct avec la peau du personne. Une gaine d'hygiène à usage unique doit impérativement être utilisée, elle est considérée comme **partie appliquée de type B**.
Les gaines d'hygiènes ne sont pas fournies avec l'appareil.




2.9 Étiquette signalétique




Les informations et caractéristiques sont reportées au dos de chaque appareil sur une étiquette signalétique.


2.9.1 Étiquette signalétique du iPress 10 +

iPress 10+ **REF** MEG019KP124-A0





SN **PM2-10-5001**  **2024**

 230VAC
50VA 50Hz  Rating T3.15AH 250V
2x size 5x20  USB : 5V ---
1A

 **ELECTRONIQUE DU MAZET**
ZA Route de Tence
43520 LE MAZET SAINT VOY
FRANCE  



(01)03701330201224
(21)PM2-10-5001
(11)241210

www.electroniquedumazet.com Type B

3 Avertissements



ATTENTION : Installer l'appareil sur une surface plane et stable. Ne pas obstruer les ouvertures d'aération arrière (pas d'objet à moins de 4 cm).



ATTENTION : Les socles multiprises ne doivent pas être posés sur le sol. Aucun autre appareil électrique, ni autre multiprise, ne doit être raccordé sur la multiprise de l'appareil.



ATTENTION : L'appareil doit être branché sur une prise munie d'une borne de terre (Appareil électrique de classe I).



ATTENTION : L'appareil doit être positionné de façon à laisser libre l'accès au câble secteur en cas d'urgence.



ATTENTION : En cas d'urgence, débrancher directement le câble secteur de l'appareil.



ATTENTION : Aucune modification de l'appareil n'est autorisée. Il est formellement interdit d'ouvrir le boîtier de l'appareil.



ATTENTION : L'appareil est conforme aux normes de compatibilité électromagnétique applicables. Si vous constatez un dysfonctionnement dû à des interférences ou autres en présence d'un autre appareil, contactez Électronique du Mazet ou le distributeur qui vous donneront des conseils afin d'éviter ou de minimiser d'éventuels problèmes.



ATTENTION : Altitude de fonctionnement inférieure à 2000m. Les performances de l'appareil se réduisent en fonction de l'altitude.



ATTENTION : L'appareil doit être utilisé avec les accessoires et dispositifs associés livrés par le constructeur



ATTENTION : L'appareil n'a pas été conçu pour être utilisé avec des crèmes, huiles essentielles ou tout autre produit qui peut entraîner une usure prématurée.



ATTENTION : L'appareil doit être tenu à une distance de 1m50.



ATTENTION : L'appareil doit être nettoyé avec un chiffon doux et sec.



ATTENTION : L'utilisateur doit remplacer les accessoires/les dispositifs associés dès que leur état semble dégradé.



ATTENTION : L'utilisateur ne doit rien poser sur l'appareil.

4 Précautions

4.1 Environnement

Cet appareil est destiné uniquement à un usage professionnel.

Cet appareil de pressothérapie est conçu pour une utilisation à l'intérieur uniquement. Ne pas utiliser cet appareil dans un endroit humide ou présentant des risques d'explosion.

Cet appareil n'est pas destiné à un usage domestique.

4.2 Risques résiduels

4.2.1 Coupure secteur

En cas de coupure secteur en cours de soin, il est préférable de déconnecter les connecteurs pneumatiques de l'appareil à l'arrière de l'appareil afin de libérer la pression exercée sur les membres.

4.2.2 Zones traitées

Les Zones traitées par l'appareil sont les membres inférieurs ou supérieurs.

Se reporter au **§-Programme** pour plus d'information.

4.2.3 Parties appliquées

Les dispositifs associés ne doivent pas être mis en contact direct avec la peau de la personne bénéficiant du soin.

Une gaine d'hygiène à usage unique doit impérativement être utilisée, elle est considérée comme partie appliquée de type B.

Les gaines d'hygiènes ne sont pas fournies avec l'appareil.

4.2.4 Environnement d'utilisation

Des microbes ou virus peuvent être transmis d'une personne à une autre par l'intermédiaire des parties appliquées. Veillez à respecter les conditions d'hygiène préconisées par le fabricant (port d'enveloppe de protection à usage unique : gaine d'hygiène).

4.2.5 Pénétration d'eau

En cas de pénétration d'eau dans l'appareil, celui-ci peut dysfonctionner. Dans ce cas, débrancher l'appareil, et déconnecter les câbles. Dans tous les cas, éviter la présence d'eau dans l'environnement proche de l'appareil.

4.2.6 Ecran Noir

En cas d'écran débranché (cordon USB), l'appareil passe en mode dégonflage (5 min max). L'appuie sur le bouton 'Play' stop ou relance ce mode.

5 Confidentialité des données personnes

L'appareil ne collecte aucunes données personnes.

Il est de la responsabilité de l'utilisateur d'appliquer et d'être en conformité avec le Règlement Général sur la Protection des Données 2016/679 du Parlement Européen.

Lors d'un retour auprès du Service Après-Vente, si l'appareil est renvoyé, l'utilisateur doit effacer les données de sauvegarde des personnes. afin qu'elles ne soient pas divulguées.

6 Cybersécurité

Électronique du Mazet ne fournit pas et n'a pas la maîtrise de l'environnement de fonctionnement de ses produits, il est donc de la responsabilité de l'utilisateur de s'assurer du respect des recommandations qui vont suivre.

6.1 Bonnes pratiques pour la sécurité informatique

- Maintenir l'appareil à jour
- Utiliser une connexion WIFI sécurisée (WPA/WPA2/PSK)
- Utiliser des mots de passe fort pour vos accès WIFI
- Vérifiez régulièrement si des mises à jour sont disponibles sur l'écran.

6.2 Communications réseau

- L'appareil ne nécessite pas de connexion réseau pour fonctionner
- L'appareil peut également communiquer avec les serveurs Electronique du Mazet, afin de savoir si des mises à jour sont disponibles, et le cas échéant faire la mise à jour.
- Tous les échanges utilisent un protocole sécurisé (https)

7 Installation de l'appareil

7.1 Déballage de l'appareil

Ouvrir le carton d'emballage, en retirer l'appareil iPress 10 +.

Vérifier le contenu du carton à partir de la **liste de colisage** qui se trouve avec la documentation.

Vérifier que le contenu du carton ne soit pas détérioré ; dans le cas où vous auriez un doute quant à l'intégrité de l'appareil ou de ses accessoires et que le bon fonctionnement de l'appareil pourrait être remis en cause, contactez Électronique du Mazet.

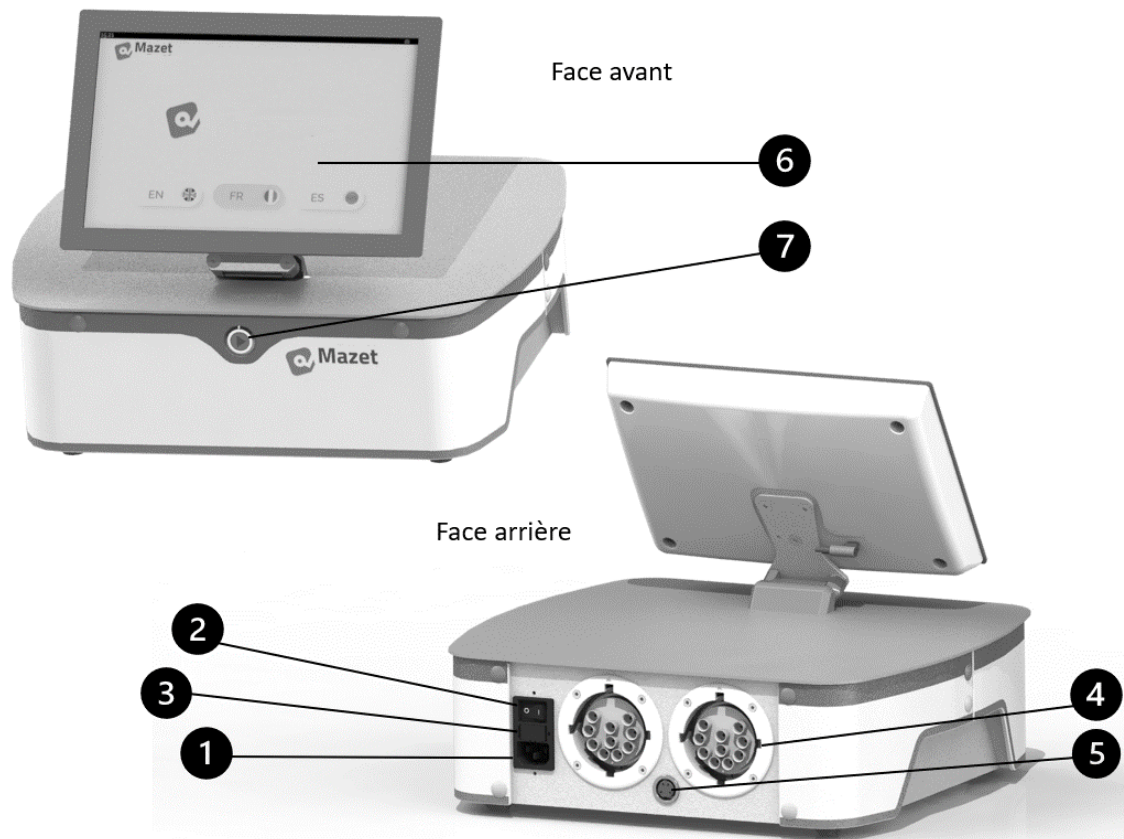
Si l'appareil était stocké au froid et qu'il y a risque de condensation, **laissez l'appareil en repos pendant au moins 2h, à température ambiante**, avant la mise sous tension.

Conservez l'emballage d'origine pour assurer le transport de l'appareil en cas de maintenance ou de SAV (voir § Service après-vente et garantie).

Avant la première utilisation, un nettoyage de l'appareil et de ses accessoires est conseillé voir **§ Entretien Maintenance**.

Installer l'appareil sur un support stable à hauteur de travail et hors de l'environnement du personne.

7.2 Prise en main de l'appareil :



- 1- Embase secteur
- 2- Interrupteur Marche / Arrêt
- 3- Emplacement des fusibles
- 4- Connecteurs d'accessoires
- 5- Connecteur DIN (communication externe)
- 6- Ecran tactile
- 7- Touche Play (Marche / arrêt soin)

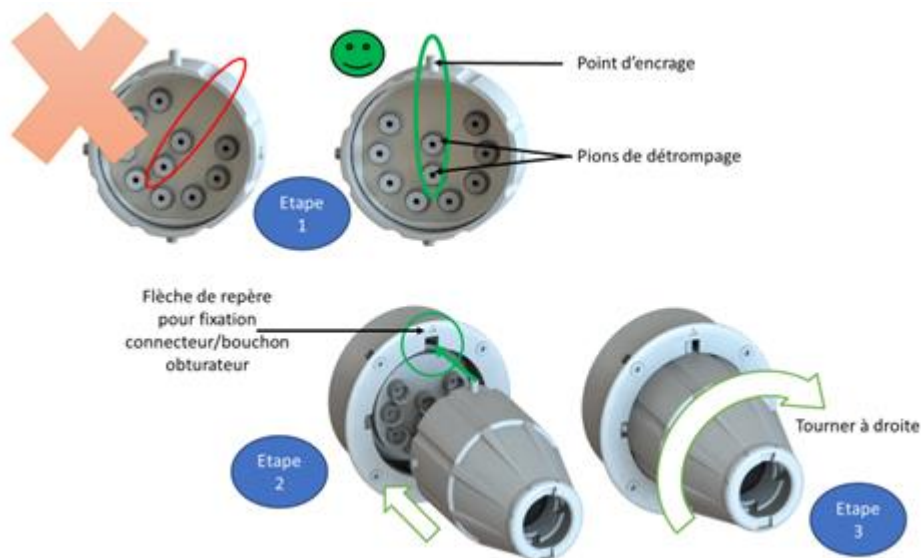
7.2.1 Mise sous tension

Branchez le cordon d'alimentation en procédant comme suit :

- Connecter le cordon secteur sur la partie embase secteur de l'appareil,
- Connecter la prise du cordon secteur à la prise murale.

Mettre l'appareil sous tension grâce à l'interrupteur situé à l'arrière de l'appareil (Position I : Marche / position 0 : Arrêt) (Voir **§ Installation de l'appareil**).
L'écran d'accueil s'allume.

7.3 Branchement de l'accessoire :



Pour insérer le connecteur de l'accessoire dans l'appareil :

1. Aligner les pions de détrompage (face interne du connecteur) avec le point d'ancrage (contour du connecteur).
2. Engager le connecteur dans l'embase de l'appareil. Une flèche est présente sur l'embase de l'appareil pour vous guider.
3. Verrouiller le connecteur en tournant vers la droite

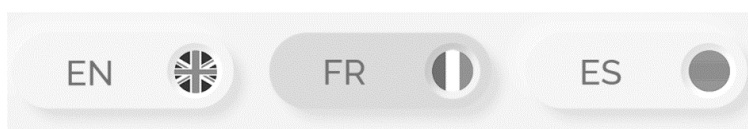
Cette étape est à répéter pour le branchement du deuxième accessoire.

Dans le cas où vous souhaitez n'utiliser qu'un seul accessoire, il faut engager le bouchon obturateur dans l'embase de l'appareil sur la seconde voie restante en respectant les 3 étapes décrites ci-dessus.

7.4 Utilisation de l'appareil

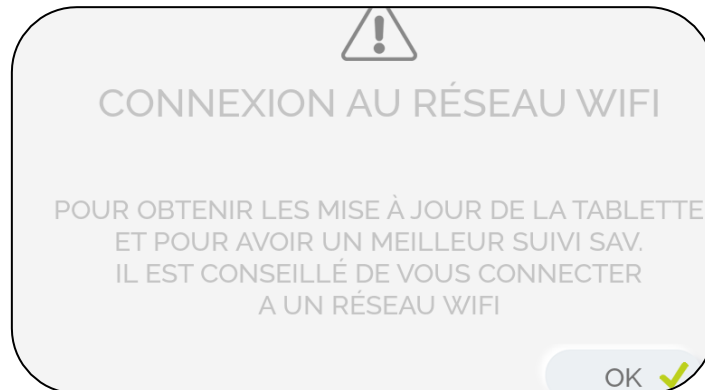
7.4.1 démarrage

Mettre l'appareil sous tension grâce à l'interrupteur situé à l'arrière de l'appareil (Position I : Marche / position 0 : Arrêt) (Voir § 'Prise en main de l'appareil'). L'écran d'accueil s'allume et affiche le menu de choix de langue.




7.4.2 WIFI







Autoriser ou non l'appareil à se connecter au réseau WIFI. Si connexion, sélectionner le réseau et entrer les paramètres nécessaires.










Si aucun réseau n'est choisi, l'icône  apparaît dans la barre du bas.

Si l'appareil est connecté à un réseau, l'icône  apparaît dans la barre du bas. Sur l'appui d'un des icônes on accède au menu de choix de réseau.

Connexion à un réseau WIFI

<p>Réseaux disponibles </p> <ul style="list-style-type: none"> Network 1 <i>WPA2/PSK</i>  Network 2 <i>WPA/WPA2/PSK</i>  Network 3 <i>WPA2/PSK</i>  Network 4 <i>WPA2/PSK</i>  Network 5 <i>WPA/WPA2/PSK</i>  	<p>Mot de passe</p> <table border="1"> <tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td><td>9</td><td>0</td></tr> <tr><td>a</td><td>z</td><td>e</td><td>r</td><td>t</td><td>y</td><td>u</td><td>i</td><td>o</td><td>p</td></tr> <tr><td>q</td><td>s</td><td>d</td><td>f</td><td>g</td><td>h</td><td>j</td><td>k</td><td>l</td><td>m</td></tr> <tr><td>↑</td><td>w</td><td>x</td><td>c</td><td>v</td><td>b</td><td>n</td><td>'</td><td>✕</td><td></td></tr> <tr><td>,</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>.</td><td>✓</td><td></td></tr> </table>	1	2	3	4	5	6	7	8	9	0	a	z	e	r	t	y	u	i	o	p	q	s	d	f	g	h	j	k	l	m	↑	w	x	c	v	b	n	'	✕		,							.	✓	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	0																																										
a	z	e	r	t	y	u	i	o	p																																										
q	s	d	f	g	h	j	k	l	m																																										
↑	w	x	c	v	b	n	'	✕																																											
,							.	✓																																											
<p>Sélectionner un réseau WIFI à connecter</p>	<p>Renseigner le mot de passe du réseau</p>																																																		

<p>Réseaux disponibles </p> <ul style="list-style-type: none"> Network 1 <i>WPA2/PSK</i>  Network 2 <i>WPA/WPA2/PSK</i>  <li style="border: 2px solid blue; padding: 2px;">Network 3 <i>Connecté</i>  Network 4 <i>WPA2/PSK</i>  Network 5 <i>WPA/WPA2/PSK</i>  	
<p>Réseau WIFI connecté</p>	<p>Icone WIFI dans la barre du bas et celle du haut avec niveau du signal</p>

Déconnexion à un réseau WIFI

<p>Sélectionner le réseau WIFI à déconnecter</p>	<p>Appuyer sur « OUI »</p>	<p>Icone dans la barre du bas</p>

Mise à jour

Lors de chaque démarrage de l'appareil et si un réseau WIFI est connecté, une recherche de mise à jour est effectuée.


Les mises à jour sont réalisées en deux étapes :

1	Téléchargement de la mise à jour	L'appareil peut être utilisé normalement
2	Installation de la mise à jour	L'appareil ne peut pas être utilisé pendant l'installation

1] Si une mise à jour est disponible, un message d'avertissement est affiché.



Il est possible d'accepter ou de refuser la mise à jour.

Après acceptation du téléchargement, une icône apparait sur la barre du haut. Elle permet de connaitre la progression du téléchargement .

Le téléchargement peut durer de 10 à 30 minutes en fonction de la vitesse de votre connexion Internet.

2] Une fois le téléchargement terminé, l'installation de la mise à jour est proposée, sauf si un programme est en cours d'exécution.



Sur l'appui du bouton « Oui »	Sur l'appui du bouton « Non »
<p data-bbox="308 842 715 875">Installation de la mise à jour</p> <div data-bbox="205 880 815 1256"> </div> <p data-bbox="202 1261 810 1294">L'installation peut durer jusqu'à 5 minutes.</p>	<p data-bbox="847 1032 1334 1066">Pas d'installation de la mise à jour</p> <p data-bbox="847 1261 1393 1368">Un message proposant de l'installer sera affiché au prochain démarrage de l'appareil.</p>

7.4.3 Utilisation de l'écran tactile

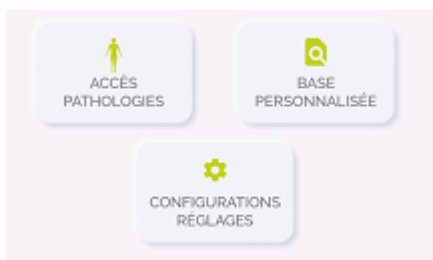
Les listes de choix, les validations et la navigation dans les menus sont accessibles via l'écran tactile. Pour sélectionner une fonction, il suffit d'appuyer sur la zone correspondante.

7.4.4 Menu principal

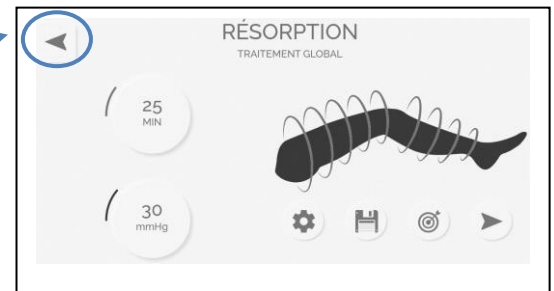
Par l'appui sur la touche correspondante, ce menu permet d'accéder :

- À la base des données de soins « **Accès Programmes** »
- Aux soins personnalisés : « **Base Personnalisée** »
(Voir §6.2.3 Choix d'un soin à partir des programmes personnalisés)
- Aux informations techniques et aux réglages : « **Configuration Réglages** »
(Voir §6.6)

Menu Principal :



Tous les menus accessibles par la suite seront équipés d'une touche permettant le retour au menu précédent (placée en haut à gauche).



7.5 Choix d'un soin

7.5.1 À partir du dernier soin effectué

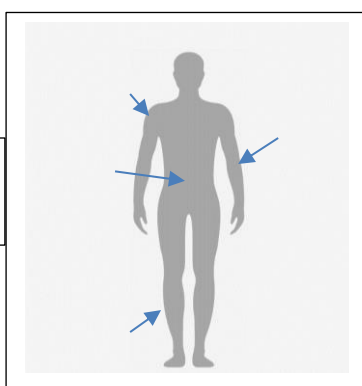
A l'appui de la touche 'PLAY', l'appareil ouvre l'écran de soin par **défaut** (jambes lourdes sans varice : § - Guide des programmes-1111) ou '**favoris**' si celui-ci a été créé.

7.5.2 À partir du diagnostic

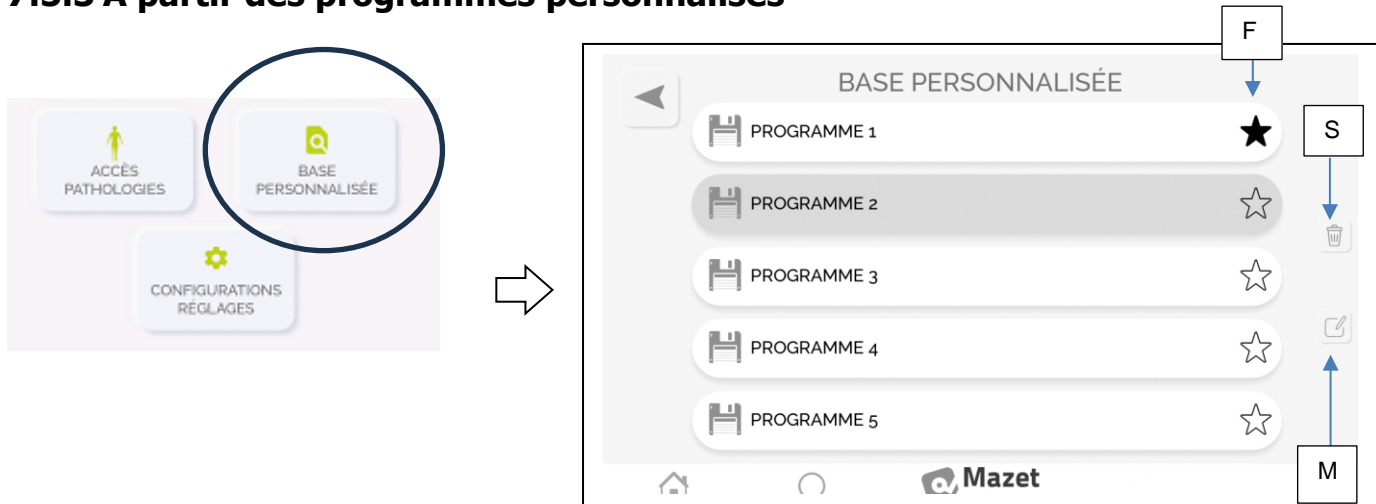
Sélectionner 'Accès pathologies' puis choisir la zone à traiter.
Sélectionner le soin adapté au personne.

Le détail des paramètres prédéfinis pour chaque soin est défini au **§ Guide des programmes**.



Choisir une zone à traiter



7.5.3 À partir des programmes personnalisés



Vos propres programmes (jusqu'à 40 emplacements), distingués par le nom que vous leur aurez attribué, pourront être affectés à certains de vos personnes ou à des soins spécifiques.

Lorsque vous faites un appui long sur le nom, les icones modification  (M) et suppression  (S) apparaissent.

Choisir (M) pour attribuer le nom et (S) pour supprimer la fiche. Cliquer sur l'étoile (F) pour définir ou enlever le programme comme favori. Ce favori devient également le programme par défaut lancé par le bouton 'Play' en face avant de l'appareil.

7.5.4 À partir du moteur de recherche

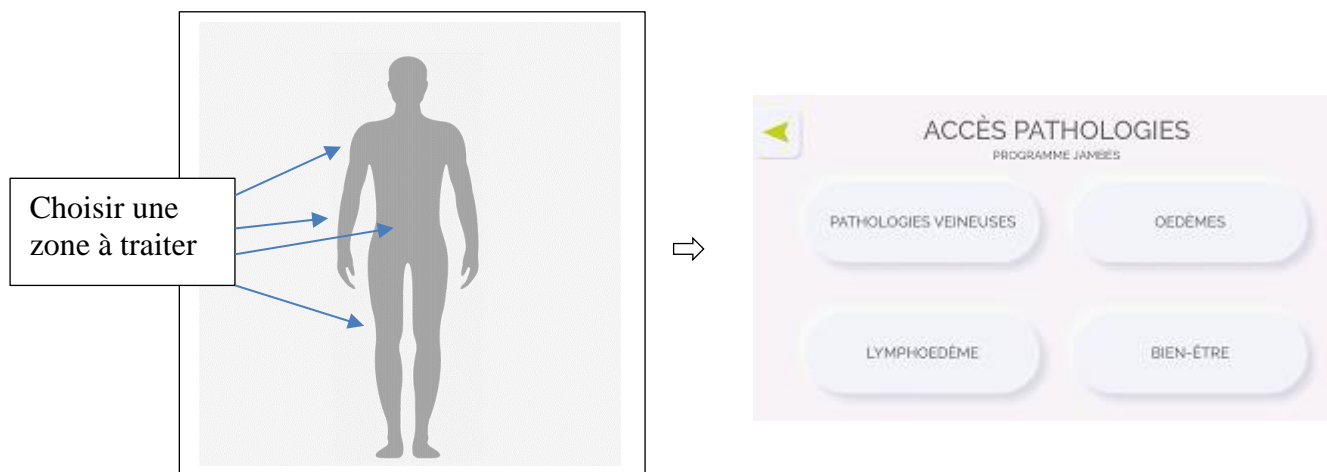
Il est possible d'avoir un accès rapide sur le programme de son choix par la 'Loupe'. Saisir le mot clé dans la barre de recherche.



7.6 Exécuter un soin

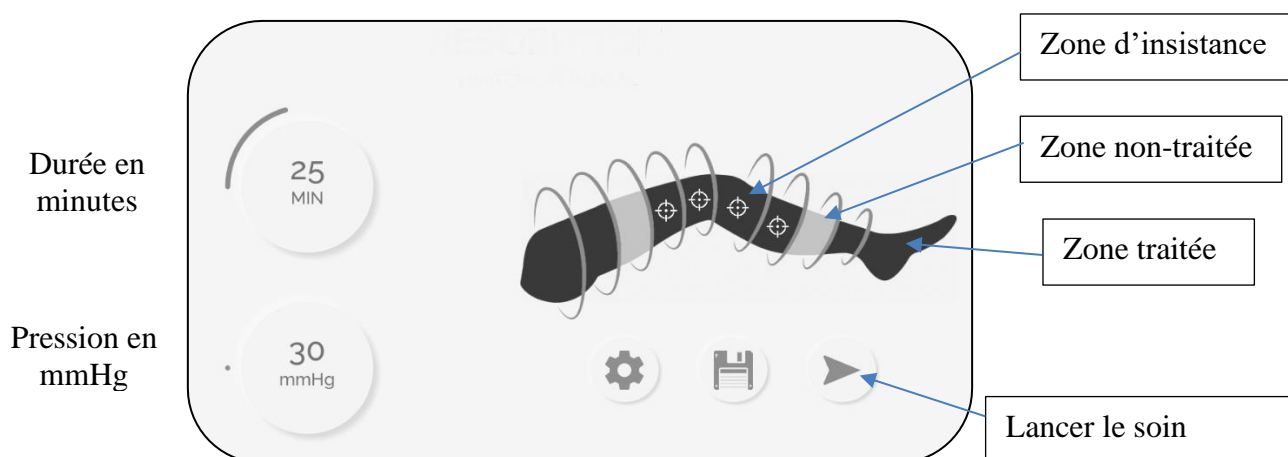
7.6.1 Lancer le soin

Choisissez la catégorie de soin que vous souhaitez.



Choisissez le soin voulu.

Une fois le soin choisi, adapter les paramètres au personne et appuyer sur le bouton 'PLAY' en face avant ou sur l'icône ► pour lancer le soin.



Cette icône permet de sauvegarder des programmes personnalisés. (§6.5)

Zone d'insistance : on double le temps de travail de la zone ciblée.



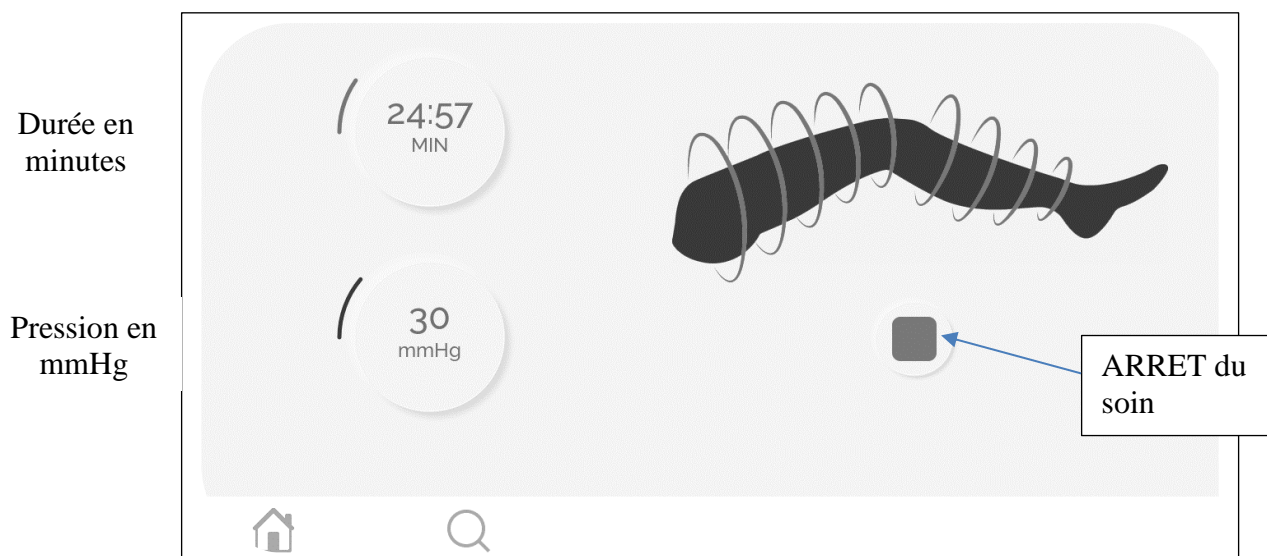
Cette icône permet d'accéder au paramétrage du soin :

- **Temps de travail** de 1 à 15 secondes
(Maintien en pression de la cellule)
- **Temps de repos** de 4 à 15 secondes
(Déflation entre 2 gonflages)
- **Nombre d'accessoires** : (réglage disponible avec les programmes jambe et bras) Par défaut réglé sur 2.
- **Arrêt en cours de cycle** :
 - Valide : fin du soin en fin de minuterie.
 - Sinon le programme s'arrête à la fin d'un cycle complet.



7.6.2 Durant le soin

Le soin peut être arrêté ou relancé par sélection sur l'écran tactile.



Les paramètres de pression peuvent être modifiés en cours de soin. Pour le temps il est obligatoire de passer en arrêt pour cela.

A noter qu'un arrêt entraîne automatiquement le dégonflage des accessoires.

7.6.3 Fin du soin

La fin du soin est signalée par un message.


Vous pouvez stopper le dégonflage actif en appuyant sur le bouton 'Arrêt' afin de revenir au menu général.

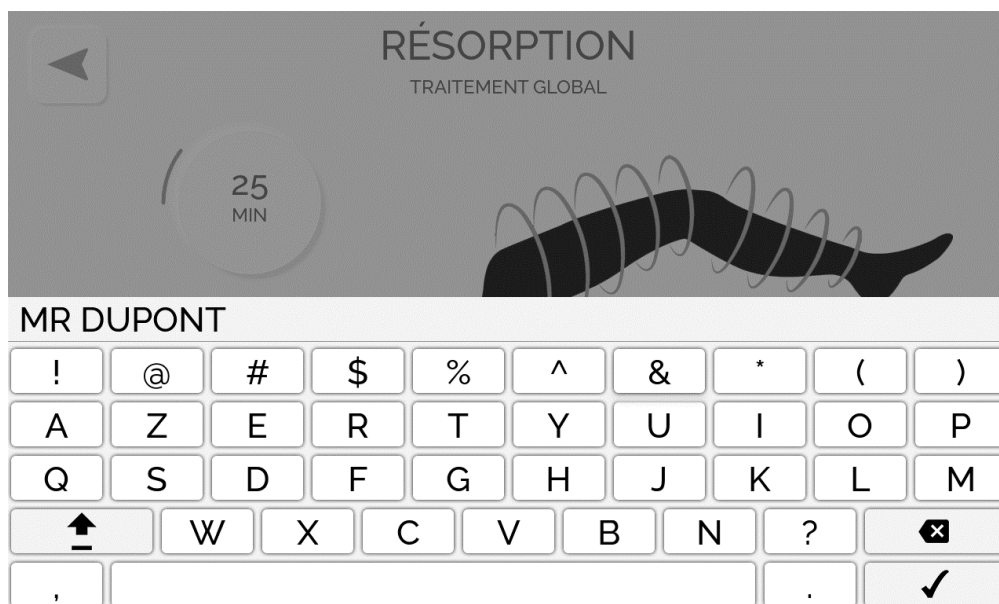


Une fois les accessoires dégonflés, vous pouvez les déconnecter et les retirer du personne ainsi que la gaine d'hygiène.

7.7 Sauvegarde d'un soin

Après arrêt, à la fin d'un soin ou avant de commencer le soin, l'utilisateur a la possibilité de sauvegarder les paramètres de son soin dans l'un des programmes de la base personnalisée (voir 6.2.3).

L'utilisateur doit pour cela appuyer sur la touche  à partir de l'écran de lancement du soin.



Choix d'un programme pour la base personnalisée :

-Saisir au clavier le nom du soin à effectuer (3 caractères minimum)

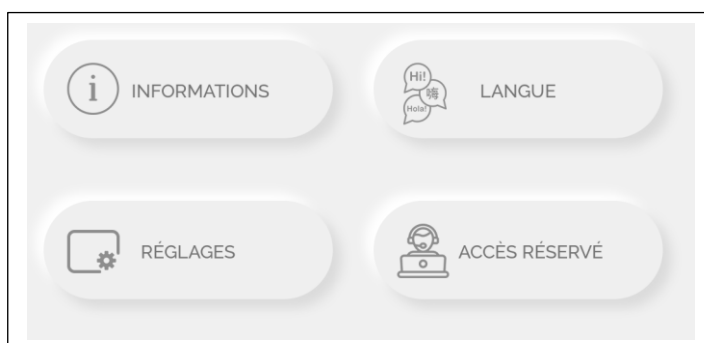
Attention, le nombre total d'enregistrements est de 40.

7.8 Informations Techniques, Configuration & Réglages

Cet écran permet d'accéder aux informations techniques du matériel, à la sélection de la langue des menus, au réglage de la luminosité de l'écran et au test.



Vous avez alors accès au menu suivant :



- **Informations** vous indique le numéro de l'appareil, les versions des logiciels embarqués, nos coordonnées ainsi que celles de notre SAV et l'adresse internet pour l'accès à la notice.
- **Langue** : permet de sélectionner la langue de l'appareil (français, anglais ou espagnol)
- **Réglages** : permet de régler la luminosité de l'écran et l'heure
- **Accès réservé** : permet de lancer un autodiagnostic de l'appareil en utilisant un code qui vous sera communiqué par notre SAV (bouton Informations) en cas de panne ou de mauvais fonctionnement de l'appareil.

7.9 Guide des programmes

Localisation	Famille de la pathologie	Pathologie	Sous étape	Nom du programme	N°pgm	Tps/Pression					
Jambes	Pathologies veineuses	Insuffisances veineuses	Jambes lourdes sans varices	Résorption	1111	25min/30mmHg					
			Ulcères veineux +/- cicatrisés	Résorption	1112	25min/30mmHg					
			Prévention TVP	Résorption	1113	25min/30mmHg					
		Troubles circulatoires	Insuffisance veineuse chronique (perforantes)	Effleurage double	1114	25min/40mmHg					
			Varices+IMC normal	Effleurage simple	1121	25min/40mmHg					
			Varices+IMC >30	Effleurage large	1122	25min/40mmHg					
	Oedèmes	Oedeme inflammatoire/post-traumatique	0	Résorption	1210	25min/30mmHg					
	Lymphoedème	Thérapie décongestive	Phase décongestion	Appel-Résorption large	1311	25min/50mmHg					
			Phase consolidation LO	Drainage péristaltique	1312	25min/30mmHg					
		Récidive LO	0	Résorption détente	1320	25min/30mmHg					
		LO persistant	0	Fragmentation	1330	50min/50mmHg					
	Bien-être	Elimination des toxines	0	Drainage péristaltique	1410	25min/30mmHg					
							Détente	0	Résorption détente	1420	25min/30mmHg
							Récupération musculaire	0	Résorption détente	1430	25min/30mmHg
							Récupération musculaire intense	0	Drainage péristaltique	1440	25min/30mmHg
Bras	Lymphoedème	Thérapie décongestive	Phase décongestion	Appel-Résorption	2111	25min/50mmHg					
			Phase consolidation LO secondaire	Résorption	2112	25min/30mmHg					
		LO persistant	0	Fragmentation	2120	50min/50mmHg					
		LO transitoire	0	Appel-Résorption	2130	25min/50mmHg					
	Cedème	0	0	Résorption	2200	25min/30mmHg					
	Bien-être	Détente	0	Résorption détente	2310	25min/30mmHg					
							Récupération musculaire	0	Résorption détente	2320	25min/30mmHg
Récupération musculaire intense							0	Drainage péristaltique	2330	25min/30mmHg	
Abdomen	Bien-être	Détente	0	Résorption détente	3110	25min/40mmHg					
		Massage stimulant	0	Résorption	3120	25min/50mmHg					
	Paresse intestinale	0	0	Résorption	3200	25min/50mmHg					

* Le programme par défaut est surligné en jaune.

8 Maintenance, entretien

L'appareil **iPress 10 +** est prévu pour une durée de vie de 5 ans.

Pour garantir la conservation des performances du dispositif tout au long de sa durée de vie, il est nécessaire de faire vérifier l'appareil par les techniciens d'Electronique du Mazet tous les 2 ans.

8.1 Boîtier

Le boîtier ne nécessite qu'un nettoyage normal et périodique de sa surface externe qui pourrait être salie.

L'écran tactile doit être nettoyé avec un chiffon doux et sec, **sans produit ni eau.**
Ne nettoyer le reste de l'appareil qu'avec un chiffon sec ou très légèrement humide.
Veiller à bien débrancher le cordon secteur avant d'effectuer tout nettoyage.

8.2 Accessoires

Les accessoires ne doivent pas être mis en contact direct avec la peau du personne. Une gaine d'hygiène doit impérativement être utilisée.

Les accessoires peuvent être nettoyés avec un chiffon sec ou très légèrement humide.

8.3 Stérilisation

Cet appareil n'est pas stérile,
Les accessoires ne sont pas stériles, ni destinés à être stérilisés.

9 Dysfonctionnement

Si vous constatez un dysfonctionnement qui n'est pas commenté dans les documents d'accompagnement de l'appareil (voir ci-dessous), veuillez en informer votre distributeur ou le fabricant.

Dans le cas d'une expédition de l'appareil veuillez respecter les instructions suivantes :

- Décontaminer et nettoyer l'appareil et ses accessoires.
- Utiliser l'emballage d'origine, avec notamment les flasques de maintien.
- Joindre tous les accessoires de l'appareil.
- Caler les différents éléments.
- Veiller à la bonne fermeture de l'emballage.

Adresse d'expédition :

**Électronique du Mazet
ZA Route de Tence
43520 Le Mazet St Voy**

Tel : (33) 4 71 65 02 16

Fax : (33) 4 71 65 06 55

Courriel : sav@electroniquedumazet.com

Anomalies de fonctionnement possibles :

Description de l'anomalie	Causes possibles	Actions
Écran éteint	Problème du réseau électrique	Vérifier le branchement secteur
	Mise en route de l'appareil	Vérifier la position du bouton marche arrêt (position I)
	Fusibles hors service	Vérifier et changer les fusibles (embase secteur)
	Cordon USB débranché	Vérifier le branchement du cordon USB sur Tablette
	Autre cause	Contacteur le SAV
Les poches ne se gonflent pas	Accessoire mal connecté	Vérifier le verrouillage des connecteurs pneumatiques
	Accessoire défectueux (fuite)	Contacteur le SAV
	Problème pneumatique (pompe ou électrovanne défectueuse)	Contacteur le SAV
Les poches ne se dégonflent pas (dégonflage actif défectueux)	Problème pneumatique (pompe ou électrovanne défectueuse)	Contacteur le SAV
Message d'alerte sur écran : Problème de connexion		Eteindre l'appareil / déconnecter les accessoires
Autre anomalie	Inconnue	Contacteur le SAV

En cas de chute de l'appareil ou de pénétration d'eau, il est impératif de faire contrôler l'appareil par Électronique du Mazet pour exclure tout risque (personne et utilisateur) lié à l'utilisation de l'appareil.

10 Service après-vente et garantie

Cet appareil est garanti par votre fournisseur aux conditions spécifiées dans ce document, à condition que :

- Seuls soient utilisés les accessoires fournis par Électronique du Mazet ou ses distributeurs.
- Toute modification, réparation, extension, adaptation et réglage de l'appareil soit réalisée par Électronique du Mazet ou ses distributeurs agréés pour ces opérations.
- L'environnement de travail respecte toutes les exigences réglementaires et légales.
- L'appareil soit utilisé uniquement par du personnel compétent et qualifié. L'utilisation doit respecter les instructions du présent manuel de l'utilisateur.
- Les soins soient utilisés uniquement pour les applications pour lesquels ils sont destinés et qui sont décrits dans ce manuel.
- L'appareil soit l'objet d'une maintenance régulière suivant les indications du constructeur.
- Toutes les exigences légales concernant l'utilisation de cet appareil soient respectées.
- L'appareil utilise uniquement les consommables ou semi consommables fournis ou spécifiés par le constructeur.
- Les parties de la machine et les pièces détachées ne soient pas remplacées par l'utilisateur.

L'utilisation inappropriée de cet appareil ou les négligences d'entretien décharge Électronique du Mazet et ses distributeurs agréés de toute responsabilité dans le cas de défauts, pannes, dysfonctionnements, dommages, blessures et autres.

La garantie est annulée dans le cas du non-respect strict des instructions d'utilisation contenues dans ce manuel.

**La garantie est de 24 mois à partir de la date de livraison de l'appareil.
Les accessoires sont garantis 6 mois à partir de la date de livraison de l'appareil.
Les consommables et semi consommables ne sont pas garantis.
Les frais de transport et d'emballage ne sont pas inclus dans la garantie.**

Électronique du Mazet, ou son distributeur, s'engage à fournir les plans, la liste des pièces détachées, les instructions et outils nécessaires pour réparer l'appareil à la seule condition que le personnel technique qualifié ait été formé sur ce produit spécifique.

11 Mise au rebut

Dès qu'une détérioration quelconque d'un accessoire est constatée, le produit doit être nettoyé avec un produit de désinfection à large spectre puis doit être retourné au fabricant.

Si l'appareil venait à ne plus fonctionner ou s'avérait être inutilisable, il est demandé de le renvoyer au fabricant ou de le déposer dans un point de collecte.

En effet dans le cadre de son engagement en faveur de l'environnement ; Électronique du Mazet finance la filière de recyclage ecosystem dédiée aux DEEE Pro qui reprend gratuitement les matériels électriques d'éclairage, les équipements de contrôle et de surveillance, et les dispositifs médicaux usagés (Plus d'informations sur www.ecosystem.eco) ».



12 Transport et stockage

Le transport et le stockage de l'appareil doivent se faire dans son emballage d'origine ou dans un emballage le protégeant de toute agression extérieure.

Stocker dans un lieu propre et sec à température ambiante.

13 Déclaration CE

ÉLECTRONIQUE DU MAZET met à la disposition sur simple demande la déclaration CE de cet appareil.

14 Fabriquant

Électronique du Mazet est une société implantée au cœur du Massif central, à l'origine simple fabriquant de cartes électroniques, elle a su au fil des années, se développer.

Aujourd'hui, EDM étudie, développe, fabrique et commercialise des appareils de pressothérapie, de dépressothérapie, de cryothérapie et d'électrothérapie adaptés au corps médical et esthétique.

Pour toutes informations supplémentaires, n'hésitez pas à nous contacter.

SAS Électronique du Mazet
Z.A. Route de Tence
43520 Le Mazet St Voy
Tel : +33 (0)4 71 65 02 16
Fax : +33 (0)4 71 65 06 55



facebook.com/electroniquedumazet



www.electroniquedumazet.com

15 Conformité CEM

Conformité CEM suivant IEC 60601-1-2 : 2014

Essais d'émission électromagnétique

Essai d'émissions	Niveau de conformité	Directives
CISPR 11 RF emissions	Group 1	L'appareil utilise de l'énergie RF uniquement pour ses fonctions internes.
CISPR 11 RF emissions	Class B	L'appareil convient à l'utilisation dans tous les locaux, y compris dans les locaux domestiques et ceux directement reliés au réseau public d'alimentation électrique basse tension alimentant des bâtiments à usage domestique.

Essais d'immunité électromagnétique

Essai d'immunité	Norme	Niveau d'essai	Directives
Immunité aux décharges électrostatiques (DES)	IEC 61000-4-2	± 8 kV contact (indirect / direct) ± 2 kV, ± 4 kV, ± 8 kV, ± 15 kV air	Il convient que les sols soient en bois, en béton ou en carreaux de céramique. Si les sols sont recouverts de matériaux synthétiques, il convient que l'humidité relative soit d'au moins 30 %
Immunité aux champs électromagnétiques RF rayonnés	IEC 61000-4-3	80MHz at 2.7GHz: 3V/m 80% AM at 1kHz, 1% sec	Correspond au niveau caractéristique d'un environnement typique commercial ou hospitalier.
Immunité aux champs de proximité émis par les appareils de communications sans fil RF	IEC 61000-4-3	Port interne Spot de fréquence: Tableau 9 de la norme, tableau ci-après : Modulation d'impulsion ou Bande FM	
Immunité aux transitoires rapides en salves	IEC 61000-4-4	+/-2 kV (100kHz)	Il convient que la qualité du réseau d'alimentation électrique soit celle d'un environnement typique commercial ou hospitalier.
Immunité surtensions	IEC 61000-4-5	+/-1kV	
Immunité aux creux de tension	IEC 61000-4-11	0% at 0.5 cycle 0% at 1 cycle 70% at 25/30 cycles 0% at 250/300 cycles	
Immunité aux perturbations induites par les champs radio-fréquence conduits	Conducted RF 61000-4-6	3V at 0.15MHz – 80MHz 6V at ISM and radio band	
Immunité au champ magnétique à la fréquence du réseau électrique (50/60Hz)	IEC 61000-4-8	Level: 30 A/m (50Hz/60Hz)	Il convient que les champs magnétiques à la fréquence du réseau électrique soit ceux d'un environnement typique commercial ou hospitalier.
Immunité aux champs magnétiques de proximité dans la gamme des 9kHz à 13,56MHz	IEC 61000-4-39	Level: 8A/m (30kHz) with CW modulation Level: 65 A/m (134.2 kHz) with pulse 2.1 kHz modulation Level: 7.5 A/m (13.56 MHz) with pulse 50 kHz modulation	

IEC60601-1-2 :2014 Tableau 9 – Spécifications d'essai pour l'IMMUNITÉ des ACCES PAR L'ENVELOPPE aux appareils de communications sans fil RF

	Fréquence de l'essai (MHz)	Bande (MHz)	Modulation	Niveau d'immunité de l'essai (V/m)
Champs de proximité pour les communications RF sans fil	385	380 – 390	Pulse modulation: 18 Hz	27
	450	430 – 470	FM - \pm 5 kHz deviation 1 kHz sinus	28
	710	704 – 787	Pulse modulation: 217 Hz	9
	745			
	780			
	810	800 – 960	Pulse modulation: 18 Hz	28
	870			
	930			
	1720	1700 – 1990	Pulse modulation: 217 Hz	28
	1845			
	1970			
	2450	2400 – 2570	Pulse modulation: 217 Hz	28
	5240	5100 - 5800	Pulse modulation: 217 Hz	9
	5500			
	5785			

Communication sans fil

Méthode de transmission	WIFI® 2.4GHz
Communication sans fil	Gamme de fréquence: 2412 – 2472 MHz Modulation: DSSS, OFDM Puissance effective rayonnée <20 dBm



ELECTRONIQUE DU MAZET

ZA ROUTE DE TENCE
43520 LE MAZET SAINT VOY

Tél : +33 4 71 65 02 16
Mail : sav@electroniquedumazet.com

Votre revendeur / distributeur :

16 Certificat de garantie

Certificat de Garantie

Ce formulaire doit être retourné à Electronique du Mazet dans les 15 jours suivant l'installation ou la réception du matériel.

Je soussigné,

Organisation :

Adresse :

.....

.....

Déclare avoir reçu l'appareil **.iPress 10 +**. n° en état de marche.

J'ai reçu toutes les instructions nécessaires à son utilisation, à sa maintenance, son entretien, etc...

J'ai lu le manuel des instructions d'utilisation et j'ai bien noté les conditions de garantie et de service après-vente.

Dans le cas où Electronique du Mazet ou ses distributeurs n'auraient pas reçu ce formulaire dûment rempli et signé dans le mois qui suit la livraison, Electronique du Mazet serait déchargé de toute responsabilité aux regards de la garantie et du service après-vente, ou de toute autre conséquence due à une mauvaise utilisation de l'appareil.

Fait à le

Signature

Utilisateur :

Votre distributeur :

A retourner à :

Electronique du Mazet
Z.A. Route de Tence
43520 Le Mazet Saint Voy

