

Manuel d'utilisation

Activ'Press



Appareil de PRESSOTHERAPIE



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.

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.





1 Présentation de l'appareil

L'appareil est destiné à être utilisé dans les applications suivantes : Traitement des membres inférieurs et supérieurs, par application d'un mouvement compressif sur les tissus.

La technologie informatisée utilisée pour l'appareil permet d'obtenir une grande simplicité d'utilisation et une navigation aisée dans les menus.

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

Bien-être : Détente (programme à visée non thérapeutique ne sera pas traité dans l'évaluation clinique), problèmes de rétention d'eau « Jambes lourdes », récupération après Effort

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

- Pression exercée (en mmHg)
- Durée de traitement
- Zone traitée

Ces paramètres peuvent être modifiés et enregistrés via l'application tablette.

L'appareil permet le choix entre 2 modes de fonctionnement :

- L'accès suivant des paramètres préréglés, mais modifiables et enregistrables
 Cette option permet une grande facilité d'utilisation et donne une garantie de sécurité pour l'utilisateur.
- L'accès via une application tablette à une base personnalisée où tous les paramètres sont modifiables et enregistrables.

 Cette option permet d'adapter le programme à un besoin particulier.



Table des Matières :

1	Présen	tation de l'appareiltation de l'appareil	3	
2		ption et information technique		
		mboles utilisés		
	2.2 Ca	ractéristiques techniques	7	
	2.2.1	Caractéristiques générales		
	2.2.2	Caractéristiques techniques	7	
	2.2.3	Accessoires	8	
	2.3 Ét	iquette signalétique	8	
	2.3.1	Étiquette signalétique de l'appareil	8	
	2.3.2	Étiquette signalétique accessoires	9	
3	Averti	ssements	10	
4	Précau	tions	11	
	4.1 Ri	sques résiduels	11	
	4.1.1	Coupure secteur		
	4.1.2	Zones traitées	11	
5	Installa	ation de l'appareil	11	
		nctions et connexions de l'appareil :		
6		el de l'utilisateur		
	6.1 Pr	ise en main de l'appareil	12	
	6.1.1	Mise sous tension / démarrage		
	6.1.2	Mode de fonctionnement autonome	12	
	6.1.3	Mode de fonctionnement avec application Activ' PRESS	13	
	6.2 Co	ontre-indications	13	
7	Mainte	enance, entretien	13	
	7.1 Bo	oîtier	13	
	7.2 Ac	ccessoires	14	
		érilisation :		
8		nctionnement		
9	•	e après-vente et garantie		
1(u rebut		
1 (Accessoires		
		Électronique		
11		1		
	1 Transport et stockage			
	2 Cartificat de garantia			



2 Description et information technique

-Ce manuel d'utilisation et de maintenance est publié pour faciliter la prise en main de votre appareil 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.



2.1 Symboles utilisés

	Avertissement : 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		
_	Partie appliquée de type B : partie appliquée en contact avec le patient et qui peut être reliée à la terre.		
	Recyclage : cet appareil doit être éliminé dans une structure de récupération et de recyclage appropriée. Consulter le fabricant.		
	Terre de protection		
	<u>Fusible</u>		
0/1	Attention : Arrêt / Mise en route de l'appareil		
\sim	Courant alternatif		
SN	Numéro de série		
	Fabriquant		
	Date de fabrication		
REF	Pays de fabrication		
CC CC	Référence produit		
CE	Marquage CE (Conformité Européenne)		
(((•))	Radiation électromagnétique non ionisante		



2.2 <u>Caractéristiques techniques</u>

2.2.1 Caractéristiques générales

Température de fonctionnement : 0°C à 40°C.

Température de stockage : -40°C à 70°C.

• Humidité relative de fonctionnement : 30% à 75%.

Page 7 sur 19

• Altitude de fonctionnement : < 2000 mètres

2.2.2 Caractéristiques techniques

• Dimensions du boîtier : 320 x 305 x 116 mm

Poids du boîtier : .4,5 Kg.

• Couleur du boîtier : Blanc.

Alimentation électrique : 110-230VAC - 50/60Hz

Puissance absorbée : 50VA (230VAC)

Fusibles: 2x taille 5x20mm – T3.15A-250V.

• Appareil électrique de classe I.

Indication de mise sous tension : Voyant vert et éclairage Logo.

Partie appliquée de type B

27/07/2022



2.2.3 Accessoires

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

Une paire de bottes de pressothérapie et un kit de 10 gaines d'hygiène.

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

Indiquer les accessoires indispensables (ex : gaines d'hygiène, désinfectants etc....)

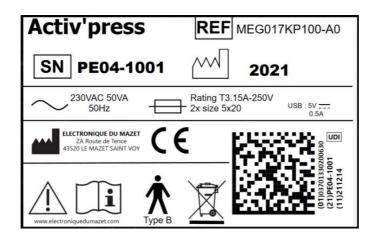
Les accessoires suivants peuvent être achetés séparément :

- Manchon pour traitement des membres supérieurs
- Ceinture pour traitement abdominal.
- Bouchon pour pourvoir utiliser un seul accessoire.

2.3 Étiquette signalétique

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

2.3.1 Étiquette signalétique de l'appareil





2.3.2 Étiquette signalétique accessoires

Botte 4P

ELECTRONIQUE du MAZET ZA Route de Tence 43520 LE MAZET St VOY France

(01)03701330200609 (21)B04M-0001 SN

(11)211118 🛶









ELECTRONIQUE du MAZET ZA Route de Tence 43520 LE MAZET St VOY France

(01)03701330200<u>586</u> (21)M04M-0001 SN

(11)211118







Ceinture 4P

ELECTRONIQUE du MAZET ZA Route de Tence 43520 LE MAZET St VOY France

(01)03701330200593

(21)C04M-0001 SN (11)211118 👊











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.



<u>ATTENTION</u>: 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.



<u>ATTENTION</u> : L'appareil doit être utilisé avec les accessoires livrés par le constructeur



4 Précautions

4.1 <u>Risques résiduels</u>

4.1.1 Coupure secteur

En cas de coupure secteur en cours de traitement, 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.

4.1.2 Zones traitées

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

5 Installation de l'appareil

Ouvrir le carton d'emballage, en retirer les accessoires et l'appareil.

Enlever les enveloppes plastiques légères qui recouvrent l'appareil.

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 eu risque de condensation, laissez l'appareil en repos pendant au moins 2h, à température ambiante, avant la mise sous tension.

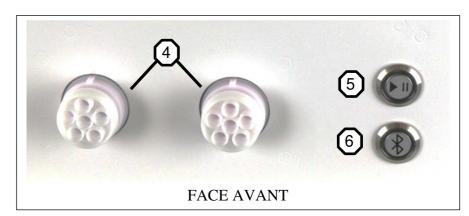
Avant la première utilisation, un nettoyage de l'appareil et de ses accessoires est conseillé voir § entretien maintenance

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



5.1 Fonctions et connexions de l'appareil :





- 1- Embase secteur
- 2- Interrupteur Marche / Arrêt
- 3- Sortie USB 5V 0.5 A
- 4- Connecteurs d'accessoires
- 5- Bouton Marche (Play / Pause)
- 6- Bouton connexion Bluetooth

6 Manuel de l'utilisateur

6.1 Prise en main de l'appareil

6.1.1 Mise sous tension / démarrage

Brancher le câble secteur et 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'appareil s'illumine.

6.1.2 Mode de fonctionnement autonome

Brancher les accessoires sur l'appareil. Appuyer sur le bouton 'Marche' pour commencer le traitement pré-enregistré, durée 20min. (par défaut usine 'Drainage Esthétique'). Pendant le soin le voyant vert est fixe. Lorsque le traitement est fini celuici clignote et le logo est éteint.

En cours de traitement, un appui bref sur 'Marche' met en Pause (vert clignotant) et un appui long en Stop (logo et boutons éteints).



6.1.3 Mode de fonctionnement avec application Activ'PRESS

6.1.3.1 Installation de l'application

Rendez-vous sur le store pour installer l'application : Activ'Press Attention ne fonctionne qu'à partir d'androïd 8.0

6.1.3.2 Utilisation

- Lancer l'application sur la tablette
- Sur l'appareil appuyer sur le bouton Bluetooth.
- Pendant que celui-ci clignote faire l'association avec la tablette.
- Une fois l'association faite choisir le programme approprié.

6.2 Contre-indications

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

- Lorsque la zone de traitement présente des lésions cancéreuses.
- Lorsque la zone de traitement présente des blessures ouvertes.
- Lorsque la zone de traitement présente une inflammation aiguë.
- Hémarthroses et traumatismes aigus avec hématome.
- Thromboses veineuses profondes
- Infections (érysipèle, lymphangite)
- Artériopathies sévères (stades 3 & 4)
- Insuffisances cardiagues non traitées
- Hémophilie
- Fragilité capillaire
- Dermatose

Les contre-indications ne sont pas exhaustives et nous conseillons à l'utilisateur de se renseigner en cas de doute.

7 Maintenance, entretien

L'appareil 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.

7.1 <u>Boîtier</u>

Le boîtier ne nécessite qu'un nettoyage normal et périodique de sa surface externe qui pourrait être salie. Il en est de même pour les cordons, tuyaux,

Veiller à bien débrancher le cordon secteur avant d'effectuer tout nettoyage.



7.2 Accessoires

Afin d'assurer une parfaite hygiène, il est indispensable de nettoyer systématiquement tout matériel et équipement en contact direct avec le patient.

7.3 Stérilisation :

Cet appareil n'est pas stérile, Les accessoires sont / ne sont pas stériles

8 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.

<u>Adresse d'expédition:</u>

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
Appareil éteint	Problème du réseau électrique	Vérifier le branchement secteur
	Fusibles hors service	Vérifier et changer les fusibles
Problème de gonflage	Mauvais branchement	Vérifier la connexion des accessoires
accessoire	Si un seul utilisé, manque du bouchon	Vérifier que le bouchon et l'accessoire sont bien branchés

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 (patient et utilisateur) lié à l'utilisation de l'appareil



9 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 traitements 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.



10 Mise au rebut

10.1 Accessoires

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.

10.2 Électronique

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 Récylum.

En effet dans le cadre de son engagement en faveur de l'environnement ; Électronique du Mazet finance la filière de recyclage Récylum 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.recylum.com) ».



11 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



12 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, développer sa propre marque d'appareils médicaux destinée, principalement, à la kinésithérapie.

Aujourd'hui, EDM étudie, développe, fabrique et commercialise des appareils de pressothérapie, de dépressothérapie et d'électrothérapie (rééducation uro).

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

SAS Électronique du Mazet ZA 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







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 :	



13 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 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 ou 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 St Voy