

## MEDUCORE Standard<sup>2</sup>

En cas d'urgence, se concentrer sur l'essentiel









## Axé sur le patient

Vous arrivez sur l'intervention avec le motif suivant: «douleurs thoraciques diffuses». Le patient se plaint de nausées et de détresse respiratoire. Après votre premier bilan d'urgence vous placez votre brassard de prise de tension et votre capteur d'oxymétrie de pouls. La douleur thoracique nécessite la réalisation d'un ECG à 12 dérivations.

Vous réalisez un ECG à 12 dérivations et l'imprimez. L'analyse de l'ECG vous conduit à penser qu'il s'agit probablement d'un infarctus. Lors de la transmission du bilan médical à la régulation vous envoyez directement l'ECG au médecin régulateur qui après analyse confirme votre bilan. Alors que vous commencez à préparer le transport, l'état de votre patient s'aggrave et une réanimation devient nécessaire. Il vous faut donc réagir vite et bien. La vitesse de déploiement des soins nécessaires à la survie du patient joue maintenant un rôle décisif.

Un équipement pratique et simple à utiliser est totalement indispensable pour apporter une aide efficace. Avec MEDUCORE Standard², vous ne perdez pas une seule seconde. Ce moniteur défibrillateur compact peut être rapidement transporté sur le site d'intervention d'urgence. Le monitoring de tous les paramètres essentiels fournit des résultats significatifs qui facilitent le diagnostic. MEDUCORE Standard² vous assiste également s'il est nécessaire d'administrer un choc au patient.





## Vos avantages en un coup d'œil



### En cas d'urgence, se concentrer sur l'essentiel

- Ensemble léger et compact réunissant toutes les fonctions nécessaires à une prise en charge élargie des patients en situation d'urgence
- ECG à 6 dérivations pour la surveillance du patient
- ECG à 12 dérivations pour un diagnostic plus poussé sur la base d'un ECG (en option)
- Contrôle de la fréquence du pouls et de la saturation en oxygène par mesure de la SpO<sub>2</sub>
- Mesure non invasive de la pression artérielle rapide et simple grâce à mesure automatique de la PNI

### Réanimation en toute sécurité

- Assistance lors de la réanimation grâce à l'analyse automatique de FV/TV, aux instructions vocales et au métronome en mode DSA
- Administration manuelle de chocs pour la défibrillation et la cardioversion en mode Manuel (en option)
- Administration des chocs possible avec des palettes ou des électrodes

### Utilisation intuitive et sûre

- Contrôle rapide et simple de l'état de l'appareil grâce au contrôle interactif du fonctionnement
- Déploiement rapide des soins grâce à des groupes de patients prédéfinis : Nourrisson, Enfant, Adulte
- Surveillance fiable du patient grâce aux codes couleur des champs des paramètres et des courbes
- Sécurité maximale pour l'utilisateur et le patient grâce au système d'alarme professionnel





### Entretien simplifié

- L'appareil rappelle à temps les opérations d'entretien nécessaires
- L'exploitant a la possibilité d'exécuter lui-même les mises à jour du logiciel
- Télédagnostic et transmission des données d'entretien par Wi-Fi possibles au besoin (téléassistance)
- Assistance SAV et service d'entretien pour monitoring/défibrillation, ventilation, administration d'O<sub>2</sub> et aspiration proposés par un seul et même fournisseur

### Numérisation des valeurs mesurées pour une gestion souple des données patients

- Analyse de l'ECG à 12 dérivations affiché à l'écran peut être interprété directement grâce au carroyage dédié
- Envoi de l'ECG à 12 dérivations par e-mail (en option)
- Impression de l'ECG possible en option au moyen d'une imprimante externe
- Vue de relecture pour l'affichage de courbes et de paramètres contenus dans la mémoire interne (en option)
- Transmettre les résultats des contrôles de fonctionnement et les données d'intervention (en option) par Wi-Fi à l'exploitant et utiliser WEINMANN Connect pour leur sauvegarde et leur archivage centralisés

### Robustesse sur toute la ligne

- Robustesse confirmée par des essais de résistance aux chocs et aux vibrations selon DIN EN 60601-1-12, MIL-STD 810, RTCA/DO 160 et DIN EN 1789
- Conformité aux critères d'utilisation dans les services de secours au sol et de sauvetage aérien confirmée selon DIN EN 1789, RTCA/DO 160, DIN EN 60601-1-12 et MIL-STD 810
- Conformité aux critères d'utilisation dans le cadre d'interventions militaires confirmée selon MIL-STD 810

### Configuration adaptable à vos domaines d'utilisation

- MEDUCORE Standard² répond aux exigences variées de différents domaines d'utilisation. Configurez votre appareil pour répondre à vos besoins individuels – des fonctions logicielles vous sont proposées pour cela en option.
- Configuration personnalisée de l'interface pour l'adapter aux possibilités et autorisations des utilisateurs
- Transfert simple de la configuration de l'appareil sur d'autres appareils au moyen d'une carte SD



## Structure claire

1. Terminal de raccordement pour SpO<sub>2</sub>, PNI, ECG et câble principal  
Tous les capteurs et électrodes reliés au patient sont déjà raccordés à l'appareil.

2. Écran couleur haute résolution combinant codes couleur, haute résolution et contraste élevé, l'écran offre toujours une bonne lisibilité, même dans les conditions d'intervention difficiles.

3. Connexion Wi-Fi et Bluetooth®  
Pour une transmission rapide des données d'intervention de l'appareil.

4. Système d'alarme professionnel  
Gain de sécurité pour le patient et le personnel de secours grâce à l'alarme lumineuse de grande taille et très puissante, des tonalités d'alarme facilement audibles et des seuils d'alarme réglables. Au besoin, il est possible de mettre l'alarme en sourdine ou de l'acquiescer complètement.

5. Batterie lithium-ion  
Jusqu'à 5 heures de monitoring ou env. 350 chocs à 200 joules sans alimentation électrique externe.

6. Boîtier robuste et compact  
Conçu pour résister aux conditions difficiles des interventions d'urgence.

7. Touches de fonction  
Pour activer et désactiver les fonctions affichées à l'écran.

8. Carte mémoire SD  
Enregistre les données d'intervention.

9. Bouton de navigation  
Permet de naviguer rapidement et facilement dans les menus.

BLS

Basic Life Support :  
Monitoring de base avec SpO<sub>2</sub>, PNI, ECG à 6 dérivations, mode DSA

ALS

Advanced Life Support :  
ECG à 12 dérivations, défibrillation manuelle, cardioversion



Transmission de données :  
E-mail, Wi-Fi, Bluetooth®



Combinable avec un ventilateur sur une unité de transport LIFE-BASE



Léger, peu encombrant et robuste



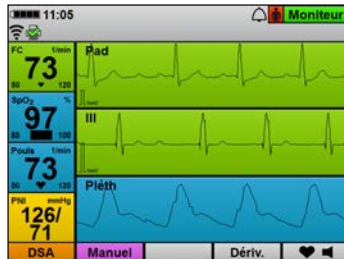
Intuitif et ergonomique

# Parfaitement équipé avec les options adaptées

MEDUCORE Standard<sup>2</sup> dispose de nombreuses fonctions, dont certaines peuvent être ajoutées en option. Pour compléter les modes moniteur, DSA et PNI intégrés en standard, il est possible d'activer des modes et fonctions supplémentaires dans le logiciel. MEDUCORE Standard<sup>2</sup> s'adapte ainsi en toute facilité à vos besoins individuels.

## Mode moniteur

Offre une vision d'ensemble des signes vitaux – utilisation simple et intuitive grâce à des codes couleur.



## Mode PNI

Donne accès à la mesure non invasive de la pression artérielle et à la fonction de garrot veineux verrouillable.



## Mode DSA

Guide l'utilisateur au moyen d'instructions vocales et visuelles tout au long de la réanimation.



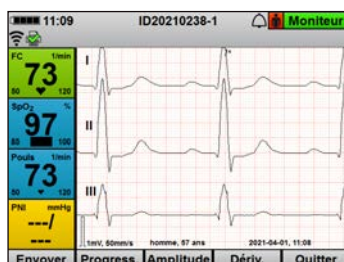
## Mode Manuel (disponible en option)

Permet aux médecins de procéder à une défibrillation manuelle. En option avec administration de chocs synchronisée pour la cardioversion.



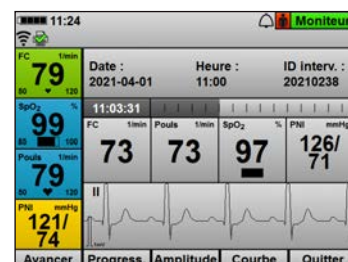
## Mode ECG à 12 dérivations (disponible en option)

Permet un diagnostic plus poussé sur la base d'un ECG, directement sur l'écran.



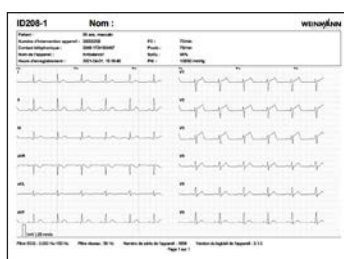
## Vue de relecture (disponible en option)

Permet de charger depuis la mémoire interne les courbes et paramètres des dernières heures pour faciliter le transfert du patient.



## Envoi d'un ECG à 12 dérivations (disponible en option)

Permet d'envoyer l'ECG à 12 dérivations par e-mail.



## Transfert des données d'intervention (disponible en option)

Permet de transférer les données d'intervention de l'appareil sur le portail web WEINMANN Connect.

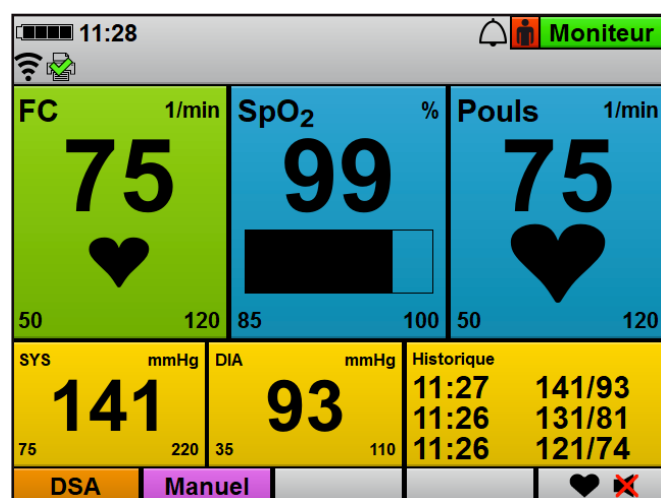
Téléchargement manuel des interventions					
Date	Heure	Durée	RCP	12 dériv	
2021-04-01	11:50	04:32	Oui	Non	<input checked="" type="checkbox"/>
2021-04-01	11:25	05:39	Non	Oui	<input checked="" type="checkbox"/>
2021-04-01	11:16	08:10	Non	Non	<input checked="" type="checkbox"/>
2021-04-01	11:10	03:37	Non	Non	<input checked="" type="checkbox"/>
2021-04-01	11:00	09:45	Oui	Oui	<input checked="" type="checkbox"/>
2021-04-01	10:46	08:15	Non	Non	<input checked="" type="checkbox"/>
2021-03-31	13:24	179:21	Non	Non	<input checked="" type="checkbox"/>
2021-03-26	16:25	:10	Non	Non	<input checked="" type="checkbox"/>
Télécharg. Toutes Aucune Annuler					

# Les principaux paramètres en un coup d'œil

MEDUCORE Standard<sup>2</sup> vous donne le choix. Vous souhaitez surveiller les signes vitaux au moyen de l'affichage des courbes classique ? Ou avez-vous une préférence pour le monitoring à l'aide de symboles de grande taille ainsi que de chiffres bien lisibles et facilement visibles ? MEDUCORE Standard<sup>2</sup> vous propose les deux options et vous offre ainsi une flexibilité maximale. Il vous suffit d'appuyer sur une touche pour basculer entre l'affichage des courbes et celui des paramètres, y compris pendant l'utilisation.

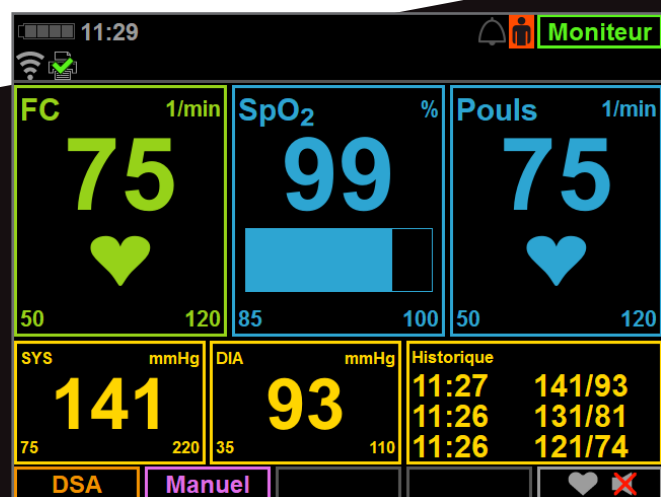
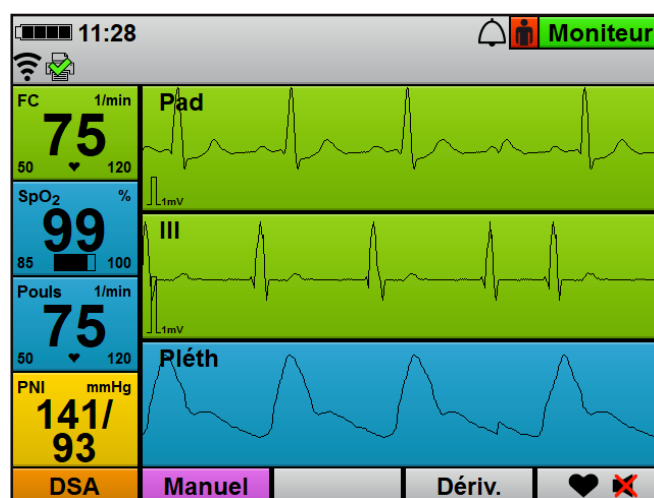
## Affichage des paramètres

L'affichage des paramètres vous permet de consulter, sous forme de chiffres de grande taille, les valeurs mesurées pour la fréquence cardiaque, la fréquence du pouls, la saturation en oxygène et la tension artérielle. Vous pouvez ainsi facilement lire de loin les valeurs affichées à l'écran, y compris pendant le transport.

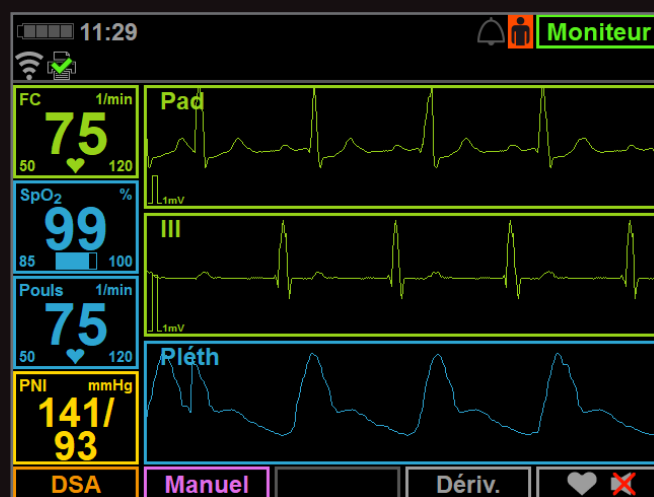


## Affichage des courbes

L'affichage des courbes vous permet de visualiser et d'analyser les courbes d'ECG et le pléthysmogramme. Vous pouvez ainsi identifier les premiers indices d'arythmies cardiaques graves et prendre les mesures nécessaires.



Affichage des paramètres en mode nuit



Affichage de courbes en mode nuit

## Bonne visibilité, même de nuit

Il est possible d'afficher les courbes tout comme les paramètres en mode nuit. Les effets d'éblouissement gênants sont minimisés par inversion des couleurs et le contenu de l'écran reste parfaitement lisible même dans l'obscurité totale.



# Diagnostic en situation d'urgence

Le mode ECG à 12 dérivations permet au personnel d'intervention sur site d'identifier les infarctus et autres troubles du rythme cardiaque. L'interprétation de l'ECG enregistré est possible de différentes manières :



## Interprétation sur papier après impression

Vous pouvez également imprimer l'ECG sur papier et l'analyser au moyen d'une règle ECG. Ceci est possible en tout lieu grâce à notre imprimante portable à connexion Bluetooth®.



## Interprétation directement sur l'écran

L'interprétation de l'ECG est possible directement sur l'écran. Une simple pression sur une touche permet de passer d'une dérivation à l'autre ou d'adapter l'amplitude et la vitesse de progression des courbes d'ECG affichées.

Dérivations périphériques :

- selon Einthoven (I, II, III)
- et Goldberger (aVR, aVL, aVF)

Dérivations précordiales :

- selon Wilson (V1, V2, V3, V4, V5, V6)



## Analyse avec l'aide d'un médecin par télé-expertise

Envoyez par e-mail l'ECG à 12 dérivations enregistré la régulation médicale ou un expert de votre choix pour obtenir un deuxième avis. Celui-ci pourra vous aider à poser le diagnostic et à choisir un hôpital adapté aux besoins du patient.

# Défibrillation/ cardioversion

Des arythmies cardiaques très graves ou un arrêt cardio-respiratoire avec fibrillation ventriculaire exigent une intervention immédiate et adaptée. MEDUCORE Standard<sup>2</sup> vous aide à répondre à ces exigences.

## Mode DSA | Basic Life Support

En mode DSA, MEDUCORE Standard<sup>2</sup> vous apporte une assistance fiable tout au long de la réanimation à l'aide d'instructions vocales et d'un métronome. Pour procéder à la défibrillation, il suffit d'appuyer sur la touche de choc. Ensuite, l'appareil assiste l'utilisateur dans la réalisation d'une réanimation cardiopulmonaire conforme aux directives applicables.

- Analyse automatique du rythme cardiaque et préparation à la défibrillation
- Instructions vocales et visuelles pour guider l'utilisateur
- Métronome permettant de respecter la fréquence appropriée lors du massage cardiaque
- Affichage du tracé d'ECG et du pléthysmogramme
- Vaste gamme de réglages pour l'exploitant en vue d'adapter l'appareil aux réglementations régionales
- Mode DSA pour adultes et enfants d'au moins 1 an

## Mode Manuel | Advanced Life Support

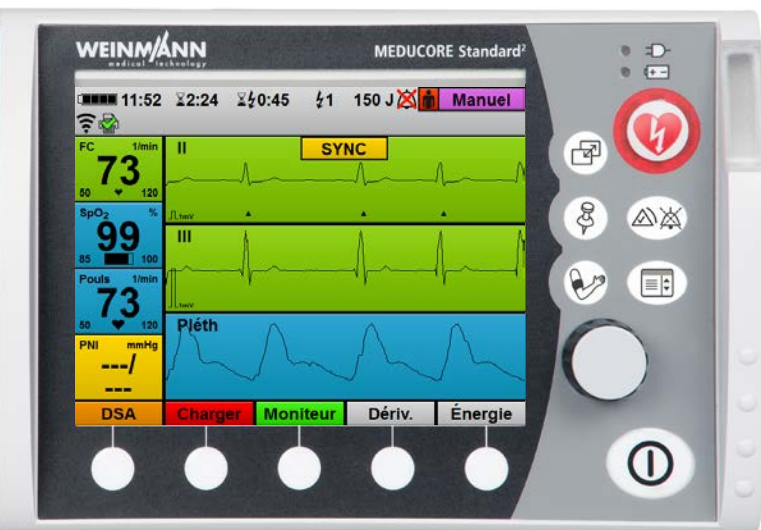
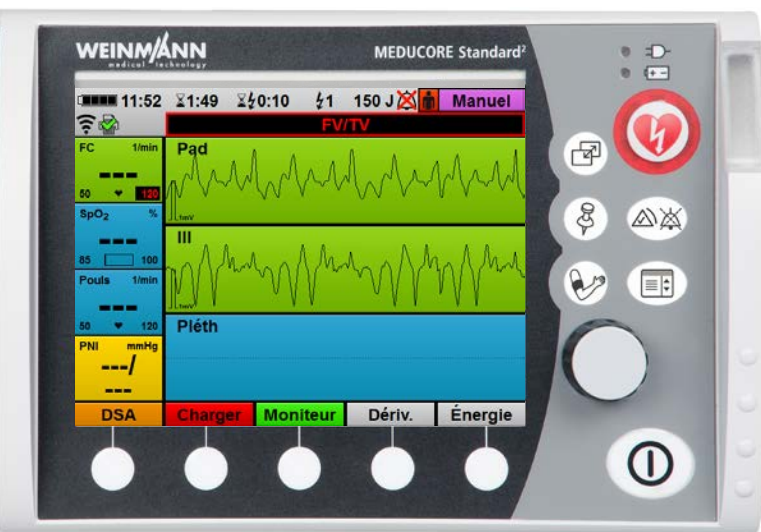
Le mode Manuel est réservé au médecin. Il permet en effet de déterminer manuellement l'énergie de choc et le moment de l'administration du choc. En option, il est possible de bloquer le mode Manuel et de n'en permettre l'utilisation qu'après saisie d'un code librement défini.

- Énergie de choc réglable entre 1 et 200 J
- Impulsion de défibrillation biphasique
- Compensation d'impédance
- Déclenchement d'alarme en cas d'asystolie et de FV/TV
- Affichage de la durée depuis la dernière défibrillation
- Affichage du nombre de défibrillations effectuées

## Cardioversion | Advanced Life Support

La cardioversion peut avoir des effets bénéfiques sur les patients instables qui présentent des arythmies tachycardiques. MEDUCORE Standard<sup>2</sup> vous aide dans ce cas par administration de chocs synchronisés sur l'onde R.

- Condition requise : le mode Manuel est déverrouillé
- Énergie de choc réglable entre 1 et 200 J
- Administration de chocs synchronisée sur le pic R









## Bilan rapide de l'état du patient sur le site d'intervention d'urgence

- Vision d'ensemble des signes vitaux en mode moniteur
- Affichage variable de l'ECG à 6 dérivations avec les électrodes I, II, III, aVR, aVL, aVF
- Affichage de la fréquence cardiaque, de la fréquence du pouls, de la saturation en oxygène et de la pression artérielle

## Surveillance du patient

Grâce à l'ECG à 6 dérivations intégré, vous disposez de toutes les dérivations requises pour la surveillance du patient. Vous gardez à tout moment le contrôle de la fréquence du pouls périphérique et de la saturation en oxygène grâce à la mesure de SpO<sub>2</sub> intégrée. Doté d'un dispositif de mesure automatique de la PNI, MEDUCORE Standard<sup>2</sup> surveille également la pression artérielle – de manière non invasive et sans que vous ayez à vous en occuper. Vous pouvez ainsi vous consacrer aux tâches essentielles.

### Surveillance du patient pendant le transport

- Surveillance des fonctions vitales avec l'affichage des paramètres
- Possibilité de basculer entre l'affichage des courbes et celui des paramètres par simple pression sur une touche
- Accès rapide aux modes DSA, PNI ou Manuel
- Système d'alarme professionnel offrant de multiples possibilités de réglage pour une sécurité maximale de l'utilisateur et du patient



# Transfert numérique du patient

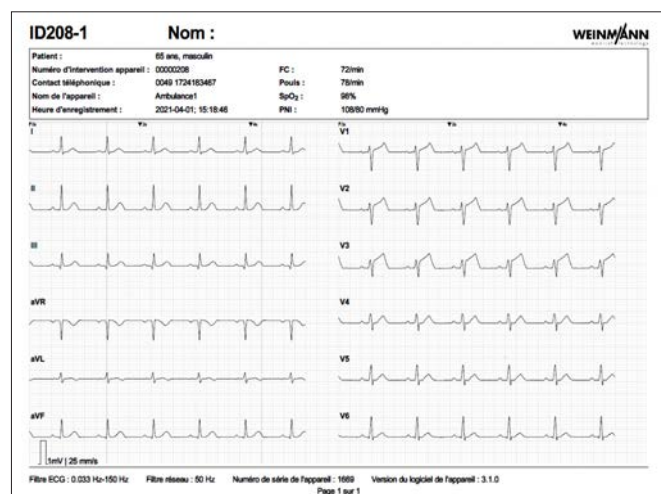
## Prise en charge du patient l'équipe médicale

Dès l'arrivée de l'urgentiste, le transfert du patient implique de transmettre également l'ECG réalisé au départ ainsi que les valeurs mesurées. La Vue de relecture s'avère alors très pratique. Elle permet en effet de consulter ultérieurement sur l'écran les valeurs mesurées et les courbes d'ECG.



## Envoi d'informations à l'hôpital de destination du patient

Avec MEDUCORE Standard<sup>2</sup>, le personnel d'intervention peut envoyer à l'hôpital, par e-mail, l'ECG à 12 dérivations enregistré. Le personnel spécialisé de l'hôpital peut ainsi établir un diagnostic sur la base de l'ECG avant l'arrivée du patient et préparer à temps, si nécessaire, la salle de cathétérisme cardiaque. Ceci permet de réduire le temps door-to-balloon et d'offrir au patient une prise en charge optimale dès son arrivée à l'hôpital.



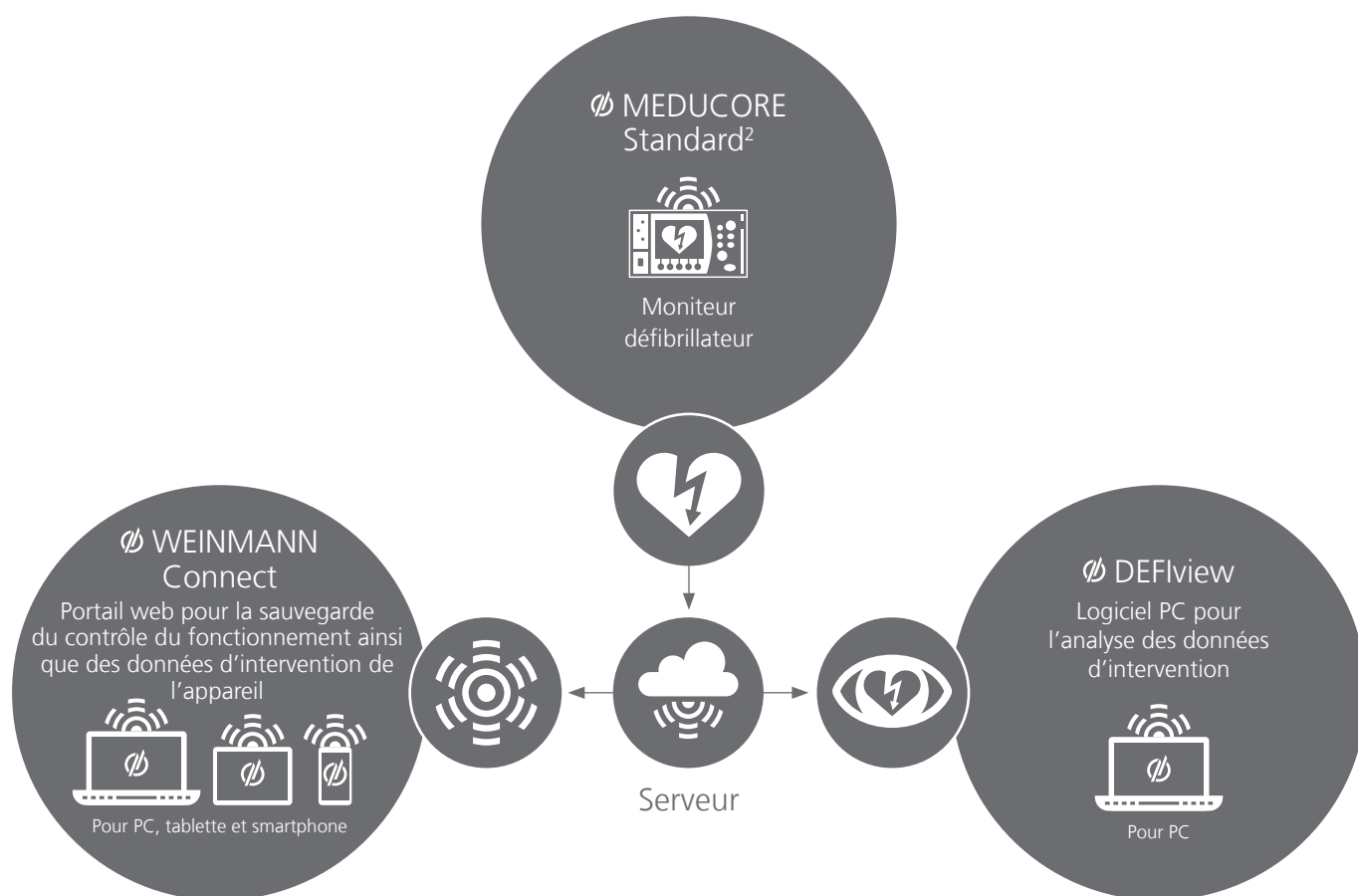
# Gestion des données

## Consigner et analyser les données d'intervention

La gestion des données d'intervention est aussi importante que les secours apportés et la sécurité durant le transport du patient. Pendant que vous vous concentrez sur les soins d'urgence dont le patient a besoin, le moniteur défibrillateur consigne dès sa mise en marche l'ensemble des signes vitaux, tracés et événements particuliers.

## Transmission à des systèmes de gestion des données de patients

Assurez une documentation de l'intervention sans lacunes. La fonction de transmission de données par Bluetooth® permet de transférer les données enregistrées pendant l'intervention vers un système de gestion des données de patients, tel que MedicalPad.



## Transmission à WEINMANN Connect

La sauvegarde de l'ensemble des données des interventions et de l'appareil fait partie intégrante des processus d'assurance qualité modernes. Le portail web WEINMANN Connect réduit à un minimum la complexité et le travail qu'implique la sauvegarde des données, pour que vous puissiez continuer à vous concentrer sur l'essentiel. Au terme d'une intervention, il suffit d'appuyer sur une touche pour télécharger les données de l'appareil sur WEINMANN Connect par Wi-Fi et les y archiver.

## Avantages de WEINMANN Connect

- Gestion des données de l'appareil simplifiée : vue d'ensemble des résultats du contrôle du fonctionnement, de la gestion des sites et de la version du logiciel
- Sauvegarde centralisée des données des interventions et de l'appareil (en option)
- Pour PC, tablette et smartphone

Pour plus d'informations sur la gestion des données, rendez-vous sur notre site web : [WEINMANN-Emergency.fr](http://WEINMANN-Emergency.fr)



# Caractéristiques techniques

Dimensions de l'appareil	L : 242 mm x H : 137 mm x P : 130 mm	
Poids sans batterie	Env. 2,25 kg	
Poids avec batterie	Env. 2,75 kg	
Classe de produit selon la directive 93/42/CEE	IIb	
Plage de température de fonctionnement temporaire	-20 °C à +55 °C	
Plage de température de fonctionnement continu	0 °C à +40 °C	
Humidité de l'air	15 % HR à 95 % HR	
Pression atmosphérique	540 hPa à 1100 hPa	
Autonomie de la batterie	Env. 5 h de monitoring	
Durée de recharge de la batterie (0 % - 90 %)	Env. 3,5 h	
Alimentation électrique	12 V à 15,1 V	
Mémorisation des données d'intervention	Mémoire interne : env. 9,5 h	
Carte SD (32 Go)	Env. 1675 h	
Transmission de données	Wi-Fi, Bluetooth®, carte SD	
Type d'écran	Écran couleur TFT	
Taille	5,7"	
Résolution	640 x 480 pixels	
Informations affichées	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Courbes d'ECG (I, II, III, aVR, aVL, aVF, V1 - V6)</li> <li>• Énergie de défibrillation</li> <li>• Durée depuis le dernier choc</li> <li>• Mesure d'ECG au moyen d'électrodes défibrillation</li> <li>• Nombre de chocs délivrés</li> <li>• Instructions pour la réanimation cardiopulmonaire</li> <li>• Fréquence cardiaque (30 à 250/min)</li> <li>• Fréquence du pouls (30 à 250/min)</li> <li>• Saturation en oxygène (45 - 100 %)</li> <li>• Pléthysmogramme SpO<sub>2</sub></li> <li>• Pression artérielle (systolique et diastolique)</li> <li>• Heure</li> <li>• Durée de l'intervention</li> <li>• Niveau de charge de la batterie</li> <li>• Causes des alarmes</li> </ul>	
Défibrillateur	Type de choc : biphasique, à intensité régulée, à impédance compensée, asynchrone (défibrillation) ou synchrone (cardioversion)	
Valeur d'énergie	Réglable entre 1 J et 200 J	
Durée de charge	Env. 8 s (200 J)	
Séquence de chocs	Constante ou croissante (programmable)	
Impédance du patient	5 Ω à 200 Ω	
Rapport en mode DSA	ERC 2015	
Durée d'analyse	8 s	
Métronome	Réglable sur 100/min, 110/min, 120/min, désactivation	
Durée entre les analyses du rythme cardiaque	Réglable entre 120 et 300 s	
Plage de mesure de la pression artérielle systolique	40 à 260 mmHg	
Plage de mesure de la pression artérielle diastolique	20 à 200 mmHg	
Fonction de garrot veineux	Oui	
Mesure par intervalles	30 s à 60 min	
Système d'alarme	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Seuils d'alarme : réglables pour toutes les valeurs mesurées</li> <li>• Fonction d'alarme automatique : oui</li> <li>• Alarme FV/TV : désactivable au besoin</li> <li>• Mise en sourdine des alarmes sonores : au besoin, possibilité d'interruption pendant 1/2/5/10 minutes ou de désactivation durable</li> <li>• Acquiescement d'alarme sonore : oui</li> </ul>	
Imprimante externe	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Largeur d'impression : 80 mm</li> <li>• Méthode d'impression : impression thermique directe</li> <li>• Indice de protection contre la pénétration d'eau / de poussière : IP54</li> <li>• Résistance aux chutes : 1,5 m</li> </ul>	
Indice de protection contre la pénétration de poussière / d'eau	IP55	
Normes appliquées	DIN EN 60601-1, DIN EN 60601-1-2, DIN EN 60601-1-6, DIN EN 60601-1-8, DIN EN 60601-1-12, DIN EN 60601-2-4, DIN EN 60601-2-25, DIN EN 60601-2-27, DIN EN 60601-2-30, DIN EN 60601-2-49, DIN EN 60601-2-61, DIN EN 1789, RTCA DO 160, MIL-STD 810	

## Des combinaisons convaincantes

MEDUCORE Standard<sup>2</sup> peut bien sûr être monté sur nos unités de transport LIFE-BASE pour répondre aux besoins individuels. Il est en outre possible de combiner MEDUCORE Standard<sup>2</sup> avec un ventilateur d'urgence et de transport et, en option avec une bouteille d'oxygène. Regroupés sur une LIFE-BASE, les deux appareils parfaitement adaptés l'un à l'autre forment un ensemble complet de monitoring, défibrillation et ventilation.



Équipement de soins compact, léger et maniable, avec moniteur et défibrillateur.

MEDUCORE Standard<sup>2</sup> avec sac de protection et de transport WM 9900



Moniteur et défibrillateur pour les services de secours au sol et de sauvetage aérien – fixation simple sur un support mural BASE-STATION.

MEDUCORE Standard<sup>2</sup> sur LIFE-BASE 1 NG XS, WM 9910



Équipement de soins compact pour les interventions de secours nécessitant un moniteur, un défibrillateur et un ventilateur sur une unité de transport.

MEDUCORE Standard<sup>2</sup> avec MEDUVENT Standard sur LIFE-BASE 1 NG XL, WM 9915







Équipement de soins complet couvrant tous les besoins.

MEDUCORE Standard<sup>2</sup> avec MEDUVENT Standard et une bouteille d'O<sub>2</sub> sur LIFE-BASE 3 NG, WM 9935

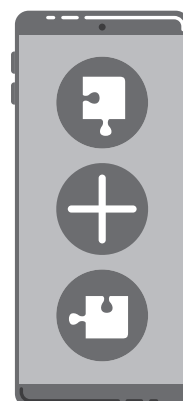


## Configurez votre unité de transport en fonction de vos besoins

Vous pouvez aussi constituer votre propre unité de transport.

Un petit guide est disponible à cette fin sur notre site web,  
à l'adresse : [WEINMANN-Emergency.fr](http://WEINMANN-Emergency.fr).

Avec l'appareil photo de votre smartphone ou un lecteur  
adapté, scannez ce code QR pour accéder directement à notre  
site web.



# Accessoires et consommables

## Mesure de la tension artérielle

1. Tuyau de raccordement PNI
  - 2 m de long WM 45481
  - 3 m de long WM 45482
2. Tuyau adaptateur pour le raccordement des brassards PNI à usage unique pour nouveau-nés (pas d'image) WM 45467
3. Brassard PNI, nourrisson, pour tour de bras 8-13 cm, réutilisable WM 45460
4. Brassard PNI, enfant, pour tour de bras 12-19 cm, réutilisable WM 45461
5. Brassard PNI, adulte de petite taille, pour tour de bras 17-25 cm, réutilisable WM 45462
6. Brassard PNI, adulte, pour tour de bras 23-33 cm, réutilisable WM 45463
7. Brassard PNI, adulte de grande taille, pour tour de bras 28-40 cm, réutilisable WM 45464
8. Brassard PNI, adulte de très grande taille, pour tour de bras 40-55 cm, réutilisable WM 45465
9. Brassard PNI, cuisse, adulte, pour tour de cuisse 38-50 cm, réutilisable WM 45466
10. Lot de 20, brassards PNI, nouveau-né, taille 1 pour tour de bras 3-6 cm, à usage unique WM 45468
11. Lot de 20, brassards PNI, nouveau-né, taille 2 pour tour de bras 4-8 cm, à usage unique WM 45469
12. Lot de 20, brassards PNI, nouveau-né, taille 3 pour tour de bras 6-11 cm, à usage unique WM 45470
13. Lot de 20, brassards PNI, nouveau-né, taille 4 pour tour de bras 7-13 cm, à usage unique WM 45471
14. Lot de 20, brassards PNI, nouveau-né, taille 5 pour tour de bras 8-15 cm, à usage unique WM 45472

## Oxymétrie de pouls

15. Câble de raccordement oxymétrie de pouls WM 45430
16. Capteur oxymétrie de pouls SoftTip®
  - Taille S, réutilisable WM 45431
  - Taille M, réutilisable WM 45432
  - Taille L, réutilisable WM 45433
17. Capteur oxymétrie de pouls, adulte, lot de 24, à usage unique WM 45436
18. Capteur oxymétrie de pouls, enfant, lot de 24, à usage unique (pas d'image) WM 45439
19. Capteur oxymétrie de pouls, nourrisson, lot de 24, à usage unique (pas d'image) WM 45437
20. Capteur oxymétrie de pouls à sangle, réutilisable WM 45434
21. Sangle de fixation pour capteur oxymétrie de pouls à sangle, lot de 10 WM 45442
22. Capteur oxymétrie de pouls à clip pour oreille, à l'unité, réutilisable WM 45435
23. Contour d'oreille pour capteur oxymétrie de pouls, lot de 5 WM 45443

## Défibrillation

24. Électrodes de défibrillation, adultes WM 45418
25. Électrodes de défibrillation, enfants WM 45419
26. Câble principal WM 45397
27. Résistance de test (pas d'image) WM 45428
28. Palettes WM 45498
29. Lot de 12 tubes de gel d'électrodes (pas d'image) WM 14291

D'autres  
articles vous attendent dans  
le catalogue de gamme de  
produits, sur notre site web :  
[WEINMANN-Emergency.fr](http://WEINMANN-Emergency.fr)



1



3



4



5



6



7



8



9



10



11



12



13



14



15



16



17



20



21



22



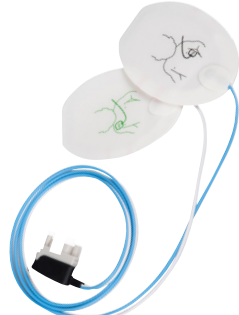
23



24



25



26



28



30



31



32



33



34



35



36



38



39



40



41



42



44



45



46





## ECG

30. Câble ECG ERC	
• 2 m de long	WM 45451
• 3 m de long	WM 45452
31. Câble ECG ERC	
avec raccord pour câble d'extension ECG	
• 6 broches, 2,4 m de long	WM 45455
• 6 broches, 3,4 m de long	WM 45456
32. Câble d'extension ECG ERC pour ECG à 12 dérivations	
• 6 broches	WM 45447
33. Câble ECG AHA	
• 2 m de long	WM 45453
• 3 m de long	WM 45454
34. Câble ECG AHA	
avec raccord pour câble d'extension ECG	
• 6 broches, 2,4 m de long	WM 45457
• 6 broches, 3,4 m de long	WM 45458
35. Câble d'extension ECG AHA pour ECG à 12 dérivations	
• 6 broches	WM 45448
36. Électrodes ECG pour adultes et enfants	
lot de 50	WM 45201
37. Séparateur de câbles ECG	WM 45450
(pas d'image)	

## Divers

38. Simulateur ECG	
• ECG à 6 dérivations, chocable	WM 45444
• ECG à 12 dérivations, chocable	WM 45445
39. Câble adaptateur pour le raccordement	
sur le mannequin d'exercice Laerdal ou Ambu	WM 45424
40. Câble adaptateur pour le raccordement	
de ShockLink®	WM 45369

41. Kit imprimante avec imprimante,	
batterie, sacoche pour imprimante et station de charge	
ainsi que bloc d'alimentation/chargeur	WM 45640
42. Papier pour imprimante, 10 rouleaux	WM 14698
43. Carte SD d'une capacité mémoire de 32 Go	WM 39510
(pas d'image)	
44. Batterie	WM 45045
45. Station de charge de batterie*	WM 45190
46. Bloc d'alimentation/chargeur	WM 28937
47. Adaptateur de charge MAG (pas d'image)	WM 28979
48. Câble adaptateur 12 V réseau de	
bord/connecteur circulaire (pas d'image)	WM 28356

## Fonctions en option

49. Mode Manuel	WM 45499
50. Cardioversion	WM 45620
Condition requise : le mode Manuel est déverrouillé	
51. ECG à 12 dérivations	WM 45622
Le câble ECG avec raccord pour câble d'extension et	
le câble d'extension ECG doivent être commandés	
en supplément	
52. Imprimer	WM 45621
Le kit imprimante doit être commandé en supplément	
53. Vue de relecture	WM 45628
54. Envoi par e-mail	WM 45626
Condition requise : l'ECG à 12 dérivations est déverrouillé	
55. Transmission de données par Bluetooth®	WM 45624
56. Télécharger données d'intervention	WM 45627

\* Le bloc d'alimentation/chargeur WM 28937 est nécessaire au fonctionnement.





☞ Votre assistance  
SAV par téléphone :

+49 40 88 18 96 122

☞ Service pour clients en  
France métropolitaine :

+33 1 69 41 51 20

N'hésitez pas à nous demander conseil !



# SAV directement auprès du fabricant

## Téléassistance – éviter les risques grâce au télédiagnostic

Votre appareil est-il opérationnel ? Rapide et simple, le contrôle du fonctionnement vous permet de vous en assurer à tout moment. MEDUCORE Standard<sup>2</sup> vous aide en vous guidant à chaque étape du contrôle. Si votre appareil n'est pas opérationnel, il peut y avoir plusieurs causes. Pour les déterminer, vous pouvez transférer par connexion Wi-Fi les données d'entretien de votre appareil directement sur WEINMANN Connect, en quelques secondes. Vous avez également la possibilité d'enregistrer les données d'entretien sur une carte SD pour les envoyer ensuite par e-mail à WEINMANN Emergency. Si tout se passe bien, ces données suffiront à nos spécialistes pour éliminer le dérangement de l'appareil avec vous dans le cadre de la téléassistance. Si nos techniciens SAV doivent réaliser des examens plus approfondis, une procédure très simple vous permet d'obtenir un appareil de rechange tant que le vôtre n'est pas utilisable.

## Données d'entretien : MEDUCORE Standard<sup>2</sup>

Garantie du fabricant	2 ans
Intervalle de contrôle technique de sécurité	1 an
Intervalle de contrôle métrologique	2 ans
Intervalle de maintenance	Aucun kit de maintenance nécessaire
Possibilité de souscrire au pack de maintenance DIAMOND avec un forfait annuel	✓
Contrôle du fonctionnement assisté par l'appareil avec récapitulatif clair	✓
Possibilité de consigner les résultats du contrôle du fonctionnement sur WEINMANN Connect	✓
Mise à jour du logiciel réalisable par l'exploitant	✓
Menu exploitant protégé par mot de passe	✓
Système de batterie de rechange*	✓
Le niveau de charge de la batterie est aussi indiqué directement sur cette dernière	✓
Station de charge externe pour batterie de rechange	Disponible en option
Téléassistance	✓
Rappel d'entretien sous forme de message sur l'écran de l'appareil, par ex. si un contrôle technique de sécurité/contrôle métrologique est nécessaire	✓

\* Pour simplifier vos processus logistiques et la manipulation des appareils en service, vous pouvez utiliser la batterie de rechange aussi bien pour MEDUCORE Standard<sup>2</sup>, MEDUCORE Standard que MEDUMAT Standard<sup>2</sup>.

## Mises à jour du logiciel simples et sûres – vos avantages en tant qu'exploitant

- Toujours à la pointe avec la dernière version du logiciel
- Pas de dates à respecter ni de délais d'attente – vous déterminez vous-même le moment auquel la mise à jour sera effectuée
- Vous décidez qui effectue la mise à jour grâce au menu exploitant protégé par un mot de passe
- Aucun risque – l'exécution des mises à jour est facile et sécurisée
- Vous restez opérationnel – il n'est pas nécessaire d'expédier les appareils

## Rappel automatique des délais

MEDUCORE Standard<sup>2</sup> vous apporte une aide fiable pour la planification des interventions de maintenance nécessaires. L'appareil vous rappelle en temps utile le prochain contrôle technique de sécurité ou contrôle métrologique. À la fin du contrôle du fonctionnement, un rappel vous indique pour cela le nombre exact de jours restant jusqu'à la prochaine opération d'entretien. MEDUCORE Standard<sup>2</sup> aide ainsi les exploitants à s'acquitter de leurs obligations légales.

## Assistance active au niveau de vos processus de gestion de la qualité et de documentation

Les informations importantes sont automatiquement enregistrées :

- Enregistrement de jusqu'à 1675 heures de données relatives à l'intervention (courbes d'ECG, pléthysmogramme, valeurs mesurées, événements et contrôles du fonctionnement). En option, les données d'intervention peuvent être transférées sur WEINMANN Connect pour un archivage centralisé. Il est ensuite possible d'évaluer les interventions avec le logiciel PC DEFView dans le cadre d'un débriefing et d'en tirer des enseignements pour les interventions futures.
- Standardisation parfaite – les configurations de l'appareil peuvent être transférées sur d'autres appareils via une carte SD.

### Mentions légales

MEDUCORE Standard<sup>2</sup> est un dispositif médical de classe IIb CE 93/42/CEE fabriqué par WEINMANN Emergency Medical Technology GmbH + Co. KG et distribué par WEINMANN Emergency France SARL. MEDUCORE Standard<sup>2</sup> n'est pas pris en charge par les organismes d'assurance maladie. Lisez attentivement la notice avant toute utilisation. Ce document est destiné aux professionnels de santé. Référence du document : 83800 - FR - Mars 2021

## Sauver des vies devient plus simple

WEINMANN Emergency est une entreprise familiale de technologie médicale opérant au niveau international. Avec nos solutions système mobiles destinées à l'urgence, le transport et la médecine de catastrophe, nous sommes la référence quand il s'agit de sauver des vies. En contact étroit avec les professionnels secouristes, hospitaliers et militaires, nous développons des dispositifs médicaux innovants pour la ventilation et la défibrillation. Depuis plus de 100 ans, nos clients savent que WEINMANN Emergency est synonyme de fiabilité, d'expérience et de qualité made in Germany.

### Siège social

WEINMANN Emergency  
Medical Technology GmbH + Co. KG  
Frohbösestraße 12  
22525 Hamburg  
Germany

### Central

T: +49 40 88 18 96-0  
F: +49 40 88 18 96-480  
E: [info@weinmann-emt.de](mailto:info@weinmann-emt.de)

### Service clients

T: +49 40 88 18 96-120

### Service après-vente

T: +49 40 88 18 96-122

### Centre de production, de logistique et de service après-vente

WEINMANN Emergency  
Medical Technology GmbH + Co. KG  
Siebenstücken 14 • 24558 Henstedt-Ulzburg  
Germany

### Chine

Weinmann (Shanghai) Medical Device Trading Co. Ltd.  
T: +86 21 52 30 22 25 • [info@weinmann-emt.cn](mailto:info@weinmann-emt.cn)

### É.A.U. (Branch)

WEINMANN Emergency Medical Technology GmbH + Co.KG  
T: +971 432 100 31 • [info-dubai@weinmann-emt.com](mailto:info-dubai@weinmann-emt.com)

### France

WEINMANN Emergency France SARL – Paris – Les Ulis  
T: +33 1 69 41 51 20 • [info@weinmann-emt.fr](mailto:info@weinmann-emt.fr)

### Singapour

Weinmann Singapur PTE, Ltd.  
T: +65 65 09 44 30 • [info-singapore@weinmann-emt.sg](mailto:info-singapore@weinmann-emt.sg)

### Espagne

WEINMANN Emergency Medical Technology GmbH + Co. KG  
T: +34 663 351 521 • [info-spain@weinmann-emt.es](mailto:info-spain@weinmann-emt.es)

### USA

Weinmann Emergency LP  
T: +1 770-274-2417 • [info@weinmann-emergency.com](mailto:info@weinmann-emergency.com)