



A E R O T H E R A P Y

洗練されたデザインが、上質のさらなる先のマッサージを実現します。

カタログNO. **L366e**

医療機器認証番号
222AHBZX00025000



家庭用 エアマッサージ器


Excellent **MEDOMER**
エクセレントメドマー **EXM-12000A**
PAT.P D.PAT


Excellent **MEDOMER**

「8気室の加圧には8本のホースが必要」という これまでの常識を打ち破ったエクセレントメドマー！

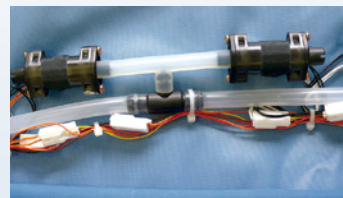
着脱や除圧が画期的にスムーズになり、
残圧の問題もスッキリ解消しました。
使用中や収納時に悩む、
ホースの取り扱いも簡単に行えます。

1本のホースで8気室を加圧/除圧できる革新のメカニズム

ソレノイド バルブ



1本のチューブで、
ブーツ内すべてのカフ
(8気室)の同時制御を
可能にした超小型電磁弁。



AC
インレット

マッサージ
パターン
4種類

マッサージ
の強さ
10段階

タイマー
最大30分
1分毎に
セット可能

ホースは
ワンタッチ
着脱

接続ホース
左右ブーツに
各1本

ソフトな
空気圧
マッサージ

ブーツ素材
抗菌
仕様

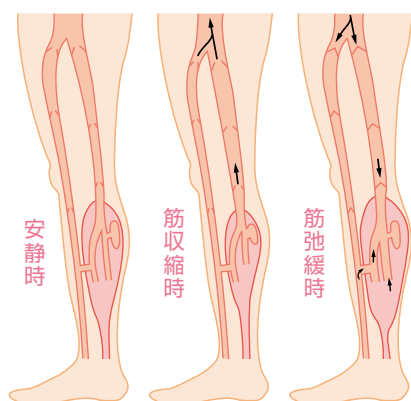
足の太さを解析
マイコン制御
どなたでも同じ
強さのマッサージ

カフは
もみむらの無い
オーバーラップ
構造

加圧気室
選択可能

- 本体との着脱はワンタッチで非常に簡単。
- 片脚8気室をホース1本で加圧制御できるシンプルデザイン。
- エアの除圧もスムーズに行われ、残圧はほとんどありません。

脚は第二の心臓。歩く度に血液を心臓へ送るポンプです。



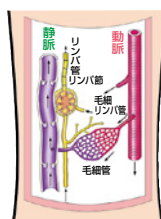
ふくらはぎの筋肉は足先から心臓へと
血液を送る役割もしています。

歩く運動は「ふくらはぎ」の筋肉運動で、下半身にたまった静脈血液を心臓に押し上げる作用を促進し、足の血行を高めます。そして、からだ全体の血行を活発にします。

血流促進が大切な理由

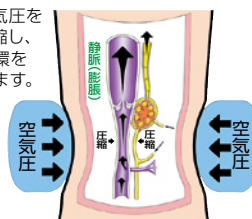
血液は心臓というポンプによってからだの中を循環しています。心臓を中心として送りだされる「血液を運ぶ血管」を動脈、反対に心臓にもどる「血液が通る血管」を静脈といいます。血液の場合、渋滞が起こりやすいのは静脈で、特に太ももから下の脚部は、心臓から遠く、下の方にあるため、一番渋滞が起こりやすい部分なのです。

マッサージは、血液の慢性的渋滞部分ともいべき下肢静脈血の心臓への還流促進にすぐれた効果を発揮します。



普通の状態

静脈に空気圧を加えて圧縮し、血液の循環を促進させます。



メドマー使用時

最上のマッサージ効果を、一人でも多くの方に

より多くの方々の笑顔をみたいから・・・

人に優しく、より無理のない自然な感覚でのマッサージ。
筋肉の収縮・弛緩と同じような作用を精確に再現する。
理想のマッサージ効果を追求することが、メドマー開発
スタッフの取り組む最大のテーマです。

「人の手によるマッサージ」に近づくこと

空気の送り出しと圧力を精確にコントロールする新しい制
御方式。もみ残しの無いオーバーラップ型多気室。
メドマーがまた一歩「人の手によるマッサージ」に近づき
ました。



家庭用 エアマッサージ器

Excellent MEDOMER
エクセレントメドマー EXM-12000A
D.PAT PAT.P

効果
効能

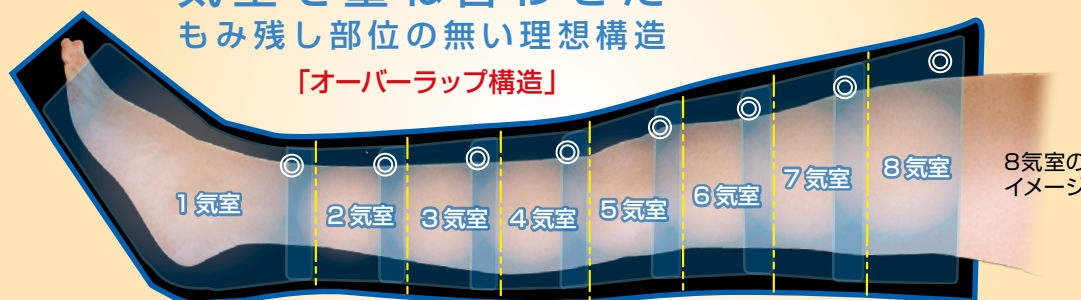
血行促進

筋肉の疲れをとる

疲労回復

筋肉のコリをほぐす

気室を重ね合わせた
もみ残し部位の無い理想構造
「オーバーラップ構造」



※エアバックのイラストはイメージです。

ブーツ内は、8気室のカフがバランス良く
重なり合っており、脚全体をもみムラなく
マッサージができます。

低圧でもこれまで以上の「もみごころ」
身体への負担も軽減

最適な気室構造と、最新の空圧制御システムによって、
これまでより低い圧力でも同等以上の「もみごころ」が
得られ、身体への負担も軽減できます。



マッサージパターンは4種類
から選択でき、強さは10段
階から設定できます。また、
マイコンで制御しているので
脚の太さに関係なく強さは一
定です。

ほっとする機能美。

エクセレントの名にふさわしい上質マッサージの追求。

様々なニーズをあらゆる角度から分析し、
豊富なノウハウと開発経験をベースとする
「マッサージアルゴリズム」によって誕生した
上質のマッサージシステム。

幅広い世代の方々にご満足いただけます。

Safety

自己
診断機能
搭載

電源スイッチを入れると
「自己診断機能」が働き
セット全体に異常が無い
かをセルフ診断します。

加圧 ▶ 除圧

の繰り返しで

血液循環・運動効果を高めます。

Operation

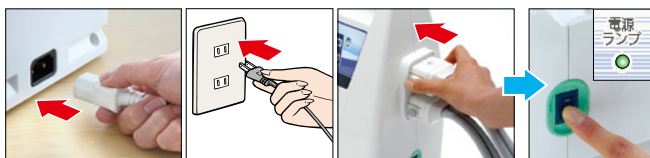
スムーズセットアップと簡単操作！

本体とブーツをワンタッチで接続でき、
液晶表示付き操作パネルで豊富な機能を簡単に操作できます。

スムーズセットアップ

電源プラグを電源コンセント（AC100V）に差し込み、ブーツのエアプラグを本体側面のエアソケットに「カチッ」という音がするまで押し込み接続します。次に、電源スイッチを入れると各設定が行えます。

※タイマー、圧力、ブザー、コントラスト、モードは直前使用時の設定状態が表示されます。



差し込み式電源コード

独立エアバック

カフ内8個のエアバックが独立で個別交換可能。エアバック破損の場合でも弊社修理工場での部品交換で対応できます。

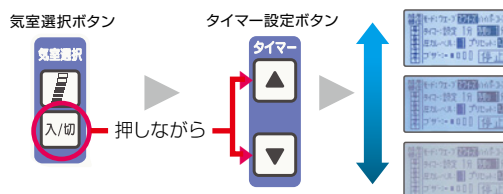


ACインレット

差し込み式電源コードの採用で、コード断線の場合でも部品交換で対応できます。

液晶コントラスト調整

気室入/切ボタンを押しながらタイマー設定ボタンの（▲濃く、▼薄く）を押して調節。お好みのコントラストでご使用いただけます。

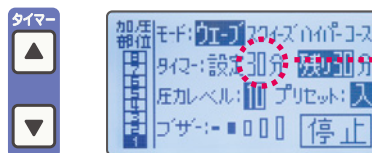


簡単なタイマー設定

タイマーは1～30分まで1分ごとに設定できます。

タイマー設定ボタン（▲長く、▼短く）で、液晶表示を確認しながら使用する時間を簡単に設定できます。また、▲、▼ボタンを1秒以上長く押すと5分ごとに切り替わります。

タイマー設定ボタン



1～30分まで、
1分ごとに設定可能

充実の圧力範囲で設定や変更も容易

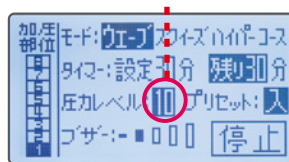
圧力は10段階から選択できます。

圧力設定ボタン(▲強く、▼弱く)で、液晶表示を確認しながらご希望の圧力値を設定できます。また、運転中に圧力設定の変更も行えます。
※運転中に圧力設定を変更した場合は、除圧後に(液晶表示の「運転」文字が点滅)変更された圧力で運転が再開されます。

圧力設定ボタン



10段階から設定可能



▲注意

- 通常、圧力設定は「6」以下で使用してください。特に肌の弱い方は、圧迫痕が残ることがあります。
- 高齢者の方は、ハイパーモード・コースモードで使用しないでください。また、圧力設定は「6」以下で使用してください。事故につながる可能性があります。

圧力レベル表示	気室圧力 kPa(mmHg)								
	ウェーブモード および スクイズモード								ハイパーモード
第1気室 (末梢から)	第2気室	第3気室	第4気室	第5気室	第6気室	第7気室	第8気室	全気室	
1	4.0(30.0)	4.0(30.0)	4.0(30.0)	4.0(30.0)	3.0(22.5)	3.0(22.5)	3.0(22.5)	3.0(22.5)	3.0(22.5)
2	4.8(36.0)	4.8(36.0)	4.8(36.0)	4.8(36.0)	3.8(28.5)	3.8(28.5)	3.8(28.5)	3.8(28.5)	3.9(29.3)
3	5.6(42.0)	5.6(42.0)	5.6(42.0)	5.6(42.0)	4.6(34.5)	4.6(34.5)	4.6(34.5)	4.6(34.5)	4.8(36.0)
4	6.3(47.3)	6.3(47.3)	6.3(47.3)	6.3(47.3)	5.3(39.8)	5.3(39.8)	5.3(39.8)	5.3(39.8)	5.7(42.8)
5	7.1(53.3)	7.1(53.3)	7.1(53.3)	7.1(53.3)	6.1(45.8)	6.1(45.8)	6.1(45.8)	6.1(45.8)	6.6(49.5)
6	7.9(59.3)	7.9(59.3)	7.9(59.3)	7.9(59.3)	6.9(51.8)	6.9(51.8)	6.9(51.8)	6.9(51.8)	7.4(55.5)
7	8.7(65.3)	8.7(65.3)	8.7(65.3)	8.7(65.3)	7.7(57.8)	7.7(57.8)	7.7(57.8)	7.7(57.8)	8.3(62.3)
8	9.4(70.5)	9.4(70.5)	9.4(70.5)	9.4(70.5)	8.4(63.0)	8.4(63.0)	8.4(63.0)	8.4(63.0)	9.2(69.0)
9	10.1(75.8)	10.1(75.8)	10.1(75.8)	10.1(75.8)	9.2(69.0)	9.2(69.0)	9.2(69.0)	9.2(69.0)	10.1(75.8)
10	11.0(82.5)	11.0(82.5)	11.0(82.5)	11.0(82.5)	10.0(75.0)	10.0(75.0)	10.0(75.0)	10.0(75.0)	11.0(82.5)

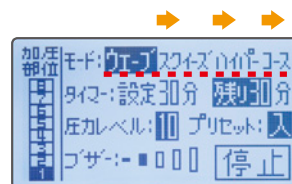
注) 上記圧力は1.3kPa程度のバラツキがあります。

4種類のモードから選択できる、エアマッサージスタイル

※体調・症状に合わせてお選びいただけます。

ウェーブ、スクイズ、ハイパー、コースの4種類のモードが、「モード設定ボタン」を押すごとに切り替わり、液晶で表示されます。運転中にモードの変更を行った場合、除圧後に(液晶の「運転」が点滅)変更されたモードで運転を再開します。

モード設定ボタン

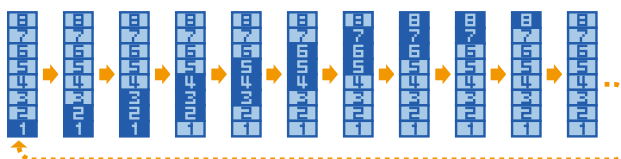


モードの説明

各モードの作動状況は液晶でアニメーション表示されます。

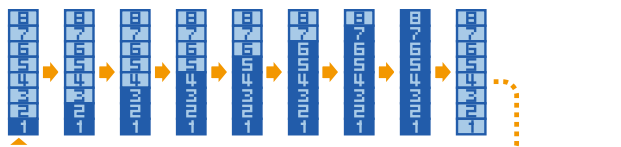
ウェーブモード

- 足先から太ももに向かって部分的に加圧します。



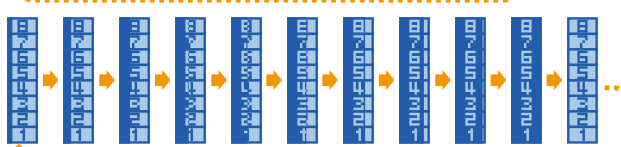
スクイズモード

- 足先から太ももに向かって順番に加圧し、全室一気に除圧します。



ハイパーモード

- 全室一気に加圧し、全室一気に除圧します。



コースモード

- 3つのモードを組み合わせたモード。

「ウェーブ2回→スクイズ2回→ハイパー1回→スクイズ2回→ウェーブ2回」の動作を繰り返します。

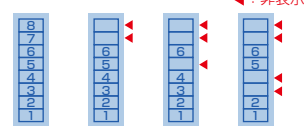


加圧気室の選択

長さ調節や加圧しない気室を選択できます。

- 加圧部位を選択。

- 入/切を選択。



加圧しない気室は最大4つまで設定できます。

プザー音量調整

プザー音量は5段階から選択できます。プザー音量設定ボタンを押すごとに



の順番で切り替わります。

メモリ機能

役立つプリセット機能で、前回の設定を簡単に再現できます。

運転/停止ボタン



運転中は液晶に「運転」と表示されます。
停止時は液晶に「停止」と表示されます。

運転/停止

「運転 / 停止ボタン」を押すと、運転が開始されます。途中で停止したいときは、再度「運転 / 停止ボタン」を押してください。タイマーの設定時間終了後は、プザーでお知らせします。

エクセレントメドマー

EXM-12000A PAT.P
D. PAT

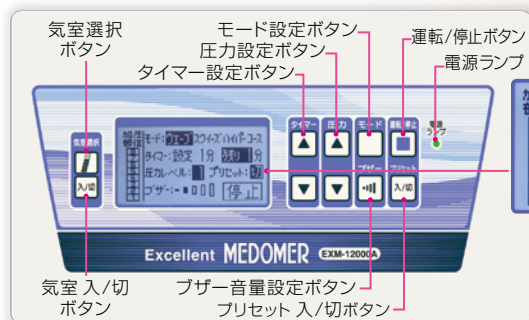
医療機器認証番号 222AHBZX00025000

類別:機械器具77 バイブレーター(JMDNコード:34663000)

一般名称:家庭用エアマッサージ器

クラス分類:II(管理医療機器) 特定保守:非該当

各 部 の 名 称



操作パネル

ブーツセット

- 本体 ●電源コード
- ブーツ2本

標準価格 398,000 円
(税込 417,900 円)アームバンド
セット

- 本体 ●電源コード
- アームバンド1本

標準価格 268,000 円
(税込 281,400 円)

仕 様

電源電圧	(V)	AC100		
電源周波数	(Hz)	50/60		
消費電力 (W)		45		
	〈待機中〉	〈9〉		
もみ上げサイクル (圧力設定「6」の時)	(秒)	モード	ブーツ 2本	アームバンド
		ウェーブモード	約61/64	約43/45
		スクイズモード	約57/59	約43/44
		ハイパーモード	約30/31	約20/20
タイマー設定時間	(分)	1〜30		
空気圧設定範囲	(kPa)	3〜11		
	(mmHg)	23〜83		
定格時間	(分)	30		
質 量	(kg)	本体 6.8 ブーツ 1.2(1本) アームバンド 0.9		
寸 法	(mm)	本体 345 (H) x 324 (W) x 169 (D)		

※もみ上げサイクルは、設定圧力や体型などにより大きく異なります。

EXM-12000A

オプション〔消耗品〕

CAB-100
(電源コード)
標準価格 3,000 円
(税込 3,150 円)

Y-120
(Lサイズベルト用)
標準価格 5,000 円
(税込 5,250 円)

Z-120
(ファスナー交換ベルト)
標準価格 5,000 円
(税込 5,250 円)

B-120
(ブーツ)
標準価格 120,000 円
(税込 126,000 円)

YA-120
(Lサイズベルト腕用)
標準価格 5,000 円
(税込 5,250 円)

U-120
(アームバンド)
標準価格 110,000 円
(税込 115,500 円)



使用上の注意 「エクセレントメドマー」を使用する場合、以下の点に注意してください。

警告

次の人は、本機の使用を禁止します。

- 医師からマッサージを禁じられている人。
(例: 血栓(塞栓)症、重度の動脈けう(瘤)、急性静脈けう(瘤)、各種皮膚炎および皮膚感染症[皮下組織の炎症を含む]など)
- 発症後6ヶ月以内の下肢深部静脈血栓症を患っているか、もしくはその恐れのある場合。
※「下肢深部静脈血栓症」とは、下肢全体または膝より下が腫れ上がって痛みがあり、立ったり歩いたりすると痛みが強くなる自覚症状のあることをいいます。
- 装着部におでき、やけど、虫さされなどの急性炎症や化膿性疾患がある場合。

本機の改造、分解、修理は絶対にしないでください。
事故の原因になります。

注意

次の人は必ず医師と相談のうえ使用してください。症状や病因によっては使用に適さない場合があります。

- ペースメーカーなどの電磁障害の影響を受けやすい体内植込み型医療電気機器を使用している人
- 心臓に障害がある人
- 高血圧症と診断されている人
- 悪性しゅよう(腫瘍)のある人
- 糖尿病などによる高度な末梢循環障害による知覚障害のある人
- 体温38℃以上(有熱期)の人
(例: 急性炎症症状[げん(傷)怠感、悪寒、血圧変動など]の強い時期。衰弱している時)
- 骨粗しょう(鬆)症の人、せきつい(脊椎)の骨折、急性[とう(疼)痛性]疾患の人
- 腱鞘炎の人(アームバンド使用時に限る)
- 妊娠初期の不安定期または、出産直後の人
- 安静を必要とする人
- 特に身体に異常を感じている人
- 皮膚の弱い人
- 治療部位に疾患から生じるむくみや疼痛のある人
- 治療部位に骨折、脱けけう、肉ばなれ、ねんざ、創傷のある人
- 上記以外の疾患で医師の治療を受けている人
- 自覚症状の意思表示ができない人
- 本機の使用によりかえって疼痛の増す人
- 本機を使用しても症状の改善が見られない人

多くの方々にご愛用いただき、実績豊富な・・・

メドマー® シリーズ

エアマッサー器

MEDOMER® Series

人に優しい「メドマー」マッサージ

類 別: 機械器具77
バイブレーター (JMDNコード:34663000)
一般的名称: 家庭用エアマッサー器
クラス分類: II (管理医療機器) 特定保守: 非該当

ご使用のスタイルに合わせてお選びいただけます。

継承し愛されつづけている独自の「空気圧マッサージ」が、
あなたをかけがえのない満足感で包みこみます。

家庭用 エアマッサー器 **フィジカルメドマー** PAT.P

PM-8000 NEW
医療機器認証番号 221AHBZX00013000

パンツセット
標準価格 268,000 円
(税込 281,400 円)

ブーツMセット
標準価格 268,000 円
(税込 281,400 円)

主な使用先: 個人・病院・施設

家庭用 エアマッサー器 **ドクターメドマー** PAT D. PAT

DM-5000EX
医療機器認証番号 221AHBZX00018000

DM-200UEX
医療機器認証番号 221AHBZX00017000

ショートブーツセット
標準価格 108,000 円
(税込 113,400 円)

両脚セット
標準価格 138,000 円
(税込 144,900 円)

片腕セット
標準価格 98,000 円
(税込 102,900 円)

主な使用先: 個人・病院・クリニック・治療院・施設・美容・スポーツ関係

●上記の各メドマーには主な使用先を記載しておりますが、紹介している以外にもご利用いただけますので、お気軽に営業担当までお問い合わせください。

類別: 機械器具77 バイブレーター (JMDNコード: 34663000) 一般的名称: 家庭用エアマッサー器 クラス分類: II (管理医療機器) 特定保守: 非該当

商品名	型式	マッサージ部分			マッサージ方式*1			カフ 室数	タイマー (分)	オーバー ラップ構造 *2	圧力 センサー	圧力 kPa(mmHg)
		脚	腕	腰・臀部	ウェーブ	スクイズ	ハイパー					
エクセレントメドマー	EXM-12000A	●	●		●	●	●	8	1~30	●	●	3.0 ~ 11.0 (23 ~ 83)
フィジカルメドマー	PM-8000 (ブーツMセット)	●			●	●	●	6	1~30	●	●	2.0 ~ 12.0 (15 ~ 90)
	PM-8000 (パンツセット)	●		●	●	●	●	6	1~30	●	●	2.0 ~ 12.0 (15 ~ 90)
ドクターメドマー	DM-5000EX (両脚セット)	●			●	●	●	4	10,20,30	●	●	4.0 ~ 17.3 (30 ~ 130)
	DM-5000EX (ショートブーツセット)	●			●	●	●	4	10,20,30	●	●	4.0 ~ 17.3 (30 ~ 130)
	DM-200UEX	●	●		●	●	●	4	10,20,30	●	●	4.0 ~ 17.3 (30 ~ 130)

*1 ウェーブ = もみ上げ方式
スクイズ = しぼり上げ方式
ハイパー = 全気室同時加圧方式

*2 オーバーラップ構造 = 空気袋(室)を重ね合わせた
もみ残しの無いカフ構造

A E R O T H E R A P Y



家庭用エアマッサージ器

Excellent **MEDOMER**
EXM-12000A D.PAT PAT.P



◆ご使用前に必ず取扱説明書をお読みになり、安全にご使用ください。◆本カタログに記載の仕様および内容は2012年11月現在のものです。予告なしに変更する場合がありますので、あらかじめご了承ください。

ご用命は:

販売元  **メドー産業株式会社**

本 社 〒146-0081 東京都大田区仲池上2-9-4
TEL 03 (5748) 5521 (代表) FAX 03 (3754) 0258
大阪支店 〒537-0001 大阪市東成区深江北 2-10-10
TEL 06 (6976) 3271 (代表) FAX 06 (6976) 3841

製造販売元  **日東工器株式会社**

製品に関する様々な情報をご案内しております。
www.medo.co.jp/
eメールアドレス: sales@medo.co.jp

《お客様相談窓口》メドー産業株式会社
 フリーダイヤル **0120-265521**
受付時間: AM9:00~PM5:00 (土・日・祝日を除く)

ISO 14001 認証
JQA-EM4057
日東工器(株)本社・研究所は、ISO 14001
(環境マネジメントシステムに関する国際規格)
の認証を取得しています。

ISO 9001 認証
JQA-2160
日東工器(株)リニア事業部は、ISO 9001
(品質マネジメントシステムに関する国際規格)
の認証を取得しています。

※本カタログの無断複写を固くお断わります。
12KNet10- ①