

2021年7月30日

シンプルなデザイン

逐次型空気圧式マッサージ器「DVT メドマー DVT-2B」を新発売

日東工器株式会社(社長 小形明誠)は、逐次型空気圧式マッサージ器「DVT メドマー DVT-2B」をMEDO※ブランドの医療機器として、8月2日より発売します。

「DVT メドマー DVT-2B」は、手術中や手術後の静脈血栓塞栓症の予防に適した医家向けの空気圧式のマッサージ器です。下腿と足裏を一定の加圧力で長時間マッサージできます。当社、従来機種「メドマー DVT-2500」は、AC100V 駆動でしたが本製品はバッテリーでも使用可能です。

2020年度グッドデザイン賞受賞製品

※ 40年余の歴史を持つ日東工器の医療機器ブランド。家庭用エアマッサージ器「メドマー」シリーズや携帯型吸引器「キュータム」などを製造販売しています。



[特徴]

1. シンプルなデザイン

凹凸を極力抑えたシンプルかつフラットデザインを採用。日々、現場で欠かせない消毒・除菌作業の負荷を軽減し、安心してお使いになれます。

2. バッテリー駆動が可能

AC100V 駆動以外にバッテリー駆動も可能。患者様の移動時に、電源接続できない場面でもバッテリーで駆動するため運転停止しません。

3. 静音

患者様の安らぎを妨げない静音設計。夜間の病棟内と同等レベルの静音化を実現しました。

4. 優れた操作性

誤設定を防ぐ簡単ワンタッチ操作。ON/OFF だけの簡単操作、カフの種類も自動判別します。

[仕様]

電源	AC 100 V 50/60 Hz
バッテリー	ニッケル水素電池 9.6 V 1,800 mAh
電源コード	4 m
エアース	2 m
充電機による 最大駆動時間※1	約 11 時間(下腿カフ使用時)
	約 4 時間(足裏カフ使用時)
	約 7 時間(下腿カフ・足裏カフ使用時)
充電時間※1	約 13.5 時間(本体運転状態)
	約 2.5 時間(本体停止状態)
設定圧力	6.0 kPa[45 mmHg](下腿カフ使用時)
	17.3 kPa[130 mmHg](足裏カフ使用時)
圧迫時間	15 秒圧迫(下腿カフ使用時)
	9 秒圧迫(足裏カフ使用時)
作動音※2	30 dB(排気音・電磁弁音除く)
定格時間	連続
質量	本体: 2.3 kg
	ホース: 0.1 kg/本 (×2 本)

※1 参考値。環境条件により異なります。 ※2 当社測定条件による値。環境条件により異なります。

一般的名称: 逐次型空気圧式マッサージ器
医療機器認証番号: 302AHBZX00006000

[ディスプレイブルカフ] (別売)



下腿カフ



足裏カフ

[お客様相談窓口]

TEL: 0120-210-216 受付時間 8:30~17:15(土・日・祝日は除く)

■日東工器(株)会社概要

1955 年、東京・大田区にて創業。迅速流体継手「カプラ」、機械工具、電動ドライバ「デルボ」、リニア駆動ポンプとその応用製品、建築機器の製造販売を行っています。

当プレスリリースは、当社情報をステークホルダーの皆様へ公平かつ適切なタイミングでお知らせするためのものです。文中に含まれる製品情報(開発中のものを含む)は、顧客誘引や医学的アドバイスを目的とするものではありません。