



**メデュマット・スタンダードa
基本セット WMED-3**
¥890,000(税別)

- メデュマット・スタンダードa本体
- 酸素供給ホース
- 患者ホース・患者バルブ
- WM蘇生マスク(No.5成人)
- テスト肺(機能確認用)



専用ウォールマウントWMHO
¥20,000(税別)



救急車両壁取付例



**メデュマット・スタンダードa
ソフトケースセット WMED-32**
¥1,100,000(税別)

- 基本セット WMED-3
- 2L酸素ポンベ
- 減圧器
- 手動式吸引器WEA-2
- 収納バッグA-1000
(背負い・ショルダー可能)



**メデュマット・スタンダードa
ステーションセット WMED-34**
¥1,060,000(税別)

- 基本セット WMED-3
- 2L酸素ポンベ
- 減圧器
- STブラケット
(ショルダーベルト・ストレッチャーフック付)
- ポンベ収納バッグO-100
(ストレッチャーフック付)



**メデュマット・スタンダードa
ライフベースセット WMED-31**
¥1,060,000(税別)

- 基本セット WMED-3
- 2L酸素ポンベ
- BF型減圧器
- ライフベース&アクセサリバッグ
(ストレッチャーフック付)

**メデュマット・スタンダードa
ライフベースⅢセット WMED-35**
¥1,080,000(税別)

- 基本セット WMED-3
- 2L酸素ポンベ
- BF型減圧器
- ライフベースⅢ&アクセサリバッグ
(ショルダーベルト・ストレッチャーフック付)



製造国:ドイツ
医療機器承認番号:22200BZX00553000
医療機器です。定期点検は必ず実施して下さい。

for emergency and transport

COMPACT TECHNOLOGY



人工呼吸器 メデュマット・スタンダードa(アシスト)

SIMPLE OPERATION

製造販売業者



神奈川県藤沢市善行7-3-5プランシェビル2F
TEL0466-84-2485 / FAX0466-84-2484
<http://www.wako-shoji.com/>

特長

車両の壁にスッキリ取付

- 厚みわずか90mm。オプションのウォールマウントを基本セットにプラスすることで、車両メーカーを問わずに壁へ取り付け可能。
隊員の目線の高さで操作しやすく、患者ホースも下におろすことで邪魔になりません。メデュマットシリーズの人気のPOINTです。(裏面写真参照)

簡単操作

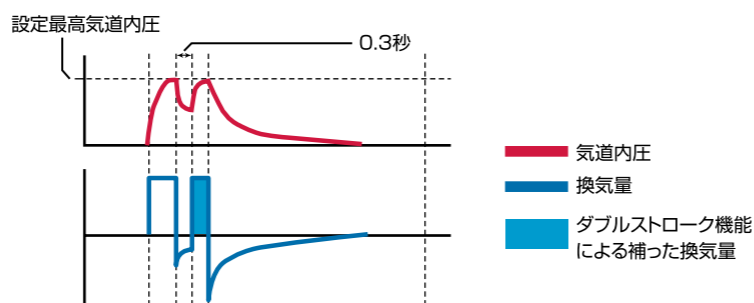
- 災害現場での器材はシンプルイズベスト。
基本は救急隊が使用する蘇生に絞ったシンプルな機能。便利機能を複数付ける結果、操作や見た目が複雑になるため、必要最低限の機能にしました。
成人のスタンダード設定として、仮に回数10回・5L/分(500ml/回)へマーキングしておけばメインの基準もわかりやすく、後はプロトコル次第で圧のリミット設定。胸の上がり具合を見て無段階ダイヤルで微調整のみ。
簡単!

アシストモード

- アシスト(SIMV補助換気)モードにワンタッチ切替可能。
特に設定変更の必要はありません。しっかりとした自発呼吸を必要とするデマンド機能と違い、弱い自発呼吸(-5mbar以上の陰圧)をトリガーウィンド内(呼吸サイクル後半40%)で感知し、そこから強制換気のサイクルを開始します。
「ノーアシスト」アラームもあり、アシストモード時に2回の換気サイクルで陰圧を感知しないと注意喚起のアラームで知らせます。
今後増加する救急車への医師同乗や、DMAT・ドクターヘリ・ドクターカー・ラビッドカーなど、救急隊の医師との連携時に有効な機能とみています。
ワンタッチ!

ダブルストローク機能

- これからのスタンダード? 人工呼吸器も日々進化しています。本機能はワインマン社が10年前から搭載しているユニークな機能です。
患者の体位移動時や、胸骨圧迫時におこりうるファイティングによる換気不足の対策です。ファイティング等で設定最大換気圧に達すると換気不足のままです。本器はリミッターダイヤル(最高気道内圧)による設定値に達しても0.3秒後には設定換気量の供給されていない残り分を即座に供給し補います。



解り易いアラームパネル

- アラーム群は一カ所に集約され、何の警告音が解りやすく表示されております。

センサーチューブ

- 気道内圧の測定位置は、患者に近い患者バルブに設置しました。

堅牢性

- ワインマン社製人工呼吸器はドイツ軍約100%、ドイツ国内約90%、ヨーロッパ全体でも50%と軍隊を含めた市場では信頼と実績のメーカーです。NATOストックナンバー取得。
患者ホースも劣化に強く国内消防ユーザー様から耐久性を評価頂いております。

経済性

- 内部酸素消費量が約0.1L/分(限りなく0に近い値)と酸素の消費が非常に少なく経済的。

仕様

寸法 / 205×120×90mm

重量 / 約1.25kg

駆動源 / 医療用圧縮酸素

作動圧力 / 2.7~6.0bar

I:E比 / 1:1.67(アシスト時1:1~2.33)

換気流量設定範囲 / 無段階3~20L/分

換気回数設定範囲 / 無段階5~40L/分

最大換気圧設定範囲 / 20~60mbar

酸素濃度 / 100%または約55%以上

換気方式 / IPPVまたはSIMV

使用制限 / アシストモード: 15kg以上

エアミックス時: 10kg以上

作動温度範囲 / -18~+60℃

防水性 / IPX4

適合規格 / EN794-3

EN60601-1

EN60601-1-2

RTCA / DD160-D(民間航空機規格)

Nato Stock No. 6515-12-377-9206

※換気量換算シート(早見表カード)付