

集中治療用ベンチレーター エビタ

ドレーゲル社製のマイクロプロセッサベンチレーター エビタは集中治療時の人工呼吸に相応しい、重篤な呼吸不全の患者から回復期に向かう自発呼吸のある患者まできめ細かく対応できるよう設計されています。

特 長：

1. 比類無い優れた機能

- ・SIMV, MMV, ASB, CPAP 機能の組合せにより自発呼吸を一層スムーズに促進します。
- ・ASB (自発補助呼吸) 機構は供給圧だけでなく吸気フローのスピードも患者の状態により変えることができます。
- ・ P_{max} (圧制限) 機構は換気量の損失の無いピーク圧カットができ、さらに吸気側にリークがあった場合の換気量補正機構としても有効です。
- ・PEEP 時のリークの自動補正機構が内蔵しています。
- ・IE比は1:5から4:1まで。IRVが可能です。
- ・ジェット噴射式薬剤ネブライザーが標準装備。

2. 自動アラームセット

酸素濃度、気道内圧は上限値および下限値、吸気温度は上限値がそれぞれ自動セットされます。

3. 容易な操作性

- ・パラメーターの設定は一目で確認できるダイヤルセット。
- ・選択した換気モードにより“要セット”のダイヤルにグリーンライトが点灯し誤操作を防止します。

4. 豊富なモニタリング機能

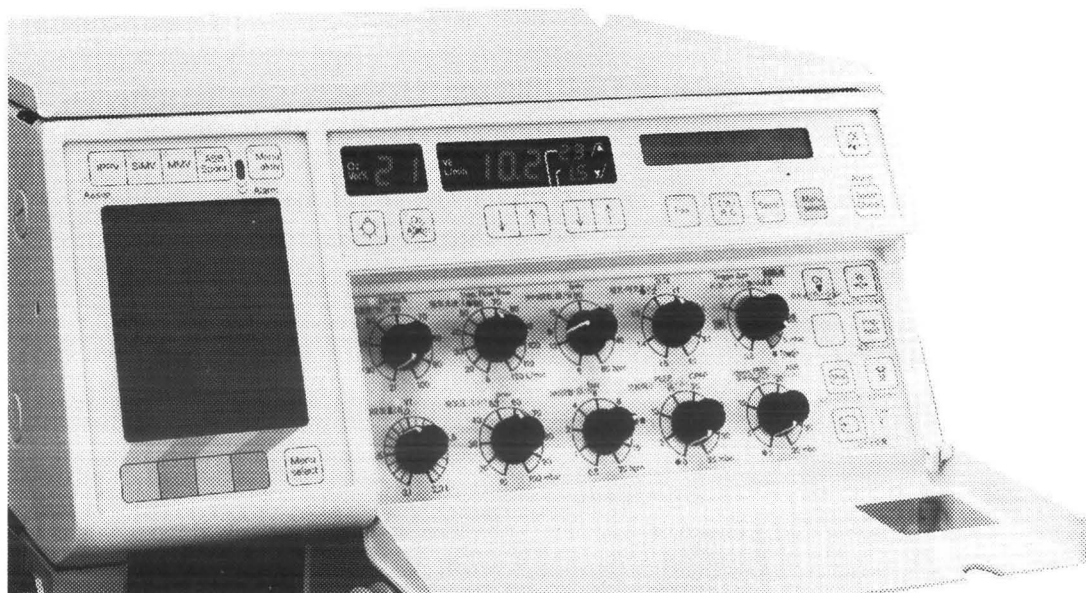
- ・気道内圧と吸気呼気フローのアナログカーブをLCD表示。
- ・ FIO_2 、分時換気量は離れたところからでも見やすいLEDによるデジタル表示。
- ・さらに次の3グループが切り換えてデジタル表示します。

- 1) ピーク圧、プラトー圧、PEEP、平均気道内圧
- 2) 吸気温度、一回換気量、呼吸回数、気道抵抗、コンプライアンス
- 3) 自発呼吸時の分時換気量、呼吸回数、CPAP
・その他ユーザーガイダンスがスクリーン上に表示され実行中の換気方式や機器状態が確認できます。

エビタのソフトウェアは拡張の余裕が十分有り、将来の機能の追加に備えています。

Dräger

集中治療用ベンチレーター エビタ



承認番号63B輸第0499号

微かな自発呼吸も逃さない

呼吸不全の患者の自発呼吸は千差万別、「途切れがちな呼吸」「浅くて弱い呼吸」「突然停止する呼吸」エビタはどのような自発呼吸も大切にします。少しでも患者に自発呼吸が生じたなら、IPPB、SIMV、MMV、ASB、CPAPのオリジナルモードとさらにSIMV、MMV、ASB、CPAPをさまざまに組合わせた複合モードの、エビタならではの数多

くの選択肢から患者に最も適した呼吸法を選ぶことができます。この自発呼吸に対する充実したバックアップ機能こそ、エビタが信頼性の高い集中治療用ベンチレーターと言われる理由で、患者を優しく、スムーズにウィーニングへと導きます。将来、ソフトウェアの発展によりファクションの拡張が期待できるということもエビタならではの楽しみの一つです。

総輸入元

日本ドレーゲル株式会社

東京都港区南麻布2-1-18 電話03(280)4721
大阪06(945)6263

販売元

日本光電工業株式会社

東京都新宿区西落合1-31-4 電話03(953)1181