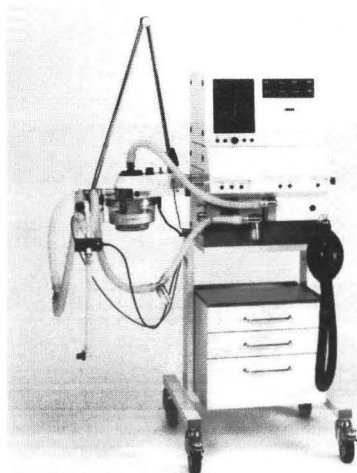


## Dräger 長期人工呼吸装置 EV-A

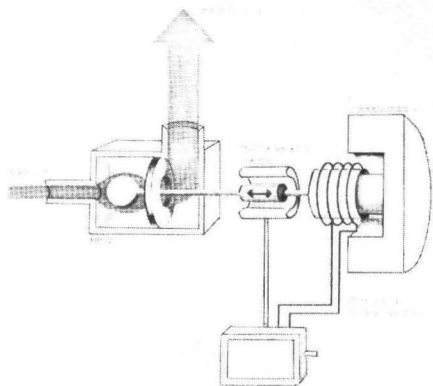


本器はマイコン制御による高性能モニターを搭載した患者呼吸管理機能を飛躍的に向上させた全く新しいタイプの、小児から成人まであらゆる呼吸不全患者に対応できる長期人工呼吸装置であります。

### (換気モード)

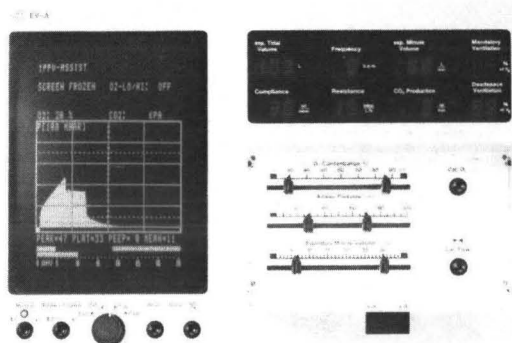
- ◆ IPPV、SIMV、MMV、CPAP/PEEP、ASB、手動換気。

∴ ASB（自発吸気補助機構）は流速可変方式。



### (HPSVシステム)

- ◆ 人工呼吸器の性能を決定する吸気流量はHPSV高性能ハイレッシャーサーボバルブにより0-120ℓ/分の範囲で吸気流量を正確にセルフコントロールする。



### (呼吸管理モニター)

- ◆ 1) CRTディスプレイ  
気道内圧、流量、CO<sub>2</sub>、外部信号カーブをリアルタイムで一呼吸ごと表示でき、ビデオプリンターに出力可能（オプション）
- 2) 分時換気量は上下限アラーム設定値と共にバーグラフ表示する。
- 3) 換気モード及び各種アラーム状態がメッセージする。
- ◆ デジタルディスプレイ  
O<sub>2</sub> 濃度、CO<sub>2</sub> 分圧、一回換気量、呼吸回数、分時換気量、強制換気量率、コンプライアンス、気道抵抗、CO<sub>2</sub> 産生量、死腔換気率、一呼吸時間の11項目がディスプレイされプリンター（オプション）に出力可能。

本器は従来にないスムーズなWeaningを可能にした将来の方向性を示すユニークな高性能ベンチレータであります。