



Аппарат ИВЛ Dragerwerk Drager Evita Infinity V500

ИМ-7.104134

Производитель: Dragerwerk AG & Co KGaA

Технические характеристики:

Тип аппарата	стационарный / портативный
Возраст пациента	для новорожденных / для детей / для взрослых
Тип вентиляции	принудительная
Дыхательный объем	100-2000 мл
Тип привода	турбинный
Режимы работы ИВЛ	с контролем по давлению / с контролем по объему / адаптивный / неинвазивный
Вес	5.5 кг

Описание

Аппарат ИВЛ Dragerwerk Drager Evita Infinity V500 - это современный вентилятор экстра-класса с широчайшим выбором режимов вентиляции и уникальными возможностями мониторинга. Аппарат может использоваться для респираторной терапии у пациентов любого возраста, находящихся в критических состояниях любой степени тяжести, включая новорожденных.

Особенности аппарата ИВЛ Dragerwerk Drager Evita Infinity V500:

- маневр исследования функции легких, например, в низкопоточном режиме (точки перегиба);
- тренды раскрытия альвеол по каждому вдоху (например, PEEP, EIP, VT, Cdyn);
- средства раскрытия альвеол (например, инспираторная пауза, QuickSet);
- PC-APRV с технологией AutoRelease;
- волюметрический мониторинг CO₂ (VCO₂, VTCO₂, Vds/VTe);
- параметры отлучения (например, RSB, P0.1, NIF);

- автоматическая процедура отлучения с помощью SmartCare/PS;
- регулируемая поддержка давлением, пропорциональная поддержка давлением, автоматическая компенсация сопротивления трубки;
- графическое представление сопротивления дыхательных путей и комплайенса легких посредством Smart Pulmonary View;
- концепция «свободного дыхания» (AutoFlow, BIPAP, VG);
- возможность использования для неонатальной вентиляции (минимальный дыхательный объем: 2 мл).

Характеристики:

- неинвазивная вентиляция во всех режимах и для всех категорий пациентов;
- кислородная терапия с постоянным потоком кислорода;
- гибкая конфигурация экрана: 6 различных режимов просмотра для каждого пациента с учетом индивидуальных особенностей терапии;
- регистрация всех параметров пациента, сигналов тревог и трендов;
- экспорт данных посредством USB-интерфейса;
- контекстно-зависимая справочная система и интерактивные инструкции по применению режимов вентиляции, сигналам тревоги и функциям аппарата;
- технология радиочастотных меток (RFID), например, для контроля периодичности замены расходных материалов.