

Аппарат ИВЛ Mindray SV800

ИМ-7.108136 до 19.12.2024

стационарный, для новорожденных / для детей / для взрослых, тип вентиляции вспомогательная / принудительная, турбинный привод

Mindray Co., Ltd., Китай



Характеристики

Тип аппарата	стационарный
Возраст пациента	для новорожденных / для детей / для взрослых
Тип вентиляции	вспомогательная / принудительная
Тип привода	турбинный
Дыхательный объем	2-4000 мл
Режимы работы ИВЛ	с контролем по давлению / с контролем по объему / неинвазивный / инвазивный

Дополнительные характеристики

Аппарат ИВЛ Mindray SV800 – универсальный аппарат ИВЛ высокого класса для вентиляции легких, который подходит для всех групп пациентов, в том числе и для новорожденных, с экстремально низкой массой тела. Разработан специально для отделений реанимации и интенсивной терапии лечебных учреждений различного уровня.

Особенности аппарата ИВЛ Mindray SV800:

- режимы инвазивной вентиляции: V-A/C, P-A/C, V-SIMV, P-SIMV, CPAP/PSV, PRVC, PRVC-SIMV, DuoLevel, APRV, VS, AMV и CPRV;
- режимы неинвазивной вентиляции: CPAP/PSV, P-A/C и PSV-S/T;
- CPRV (режим вентиляции при сердечно-легочной реанимации): режим запускается очень быстро и обеспечивает пациенту искусственную вентиляцию легких с заданными временными параметрами и позволяет избежать нанесения пациенту вреда в результате частого запуска дыхательных циклов и гипервентиляции;
- сенсорный дисплей 18.5 дюймов;
- резервный источник кислорода;
- в штатном режиме работает от центральной системы подачи газа, а при утрате ЦСГ переключается на встроенную турбину;
- аккумуляторная батарея позволяет поддерживать нормальную доставку кислородной смеси на протяжении трех часов;
- модульная система обеспечивает мониторинг CO₂, SpO₂.

Специальные функции:

- осуществление ингаляции (с помощью пневматического и электронного ингалятора);
- осуществление преоксигенации;
- режим аспирации (аппарат ИВЛ запускает функцию обогащения кислородом до и после аспирации и отключает соответствующие сообщения тревоги во время аспирации);
- осуществление манёвра рекрутмента;
- режим SBT (инструмент поддержки отлучения пациента от ИВЛ).

Сеть:

- соединение с мониторами и центральной станцией BeneLink;
- подключение к медицинской информационной сети через eGateway.