

Апарат штучної вентиляції легень CWH-3020B



Апарат ШВЛ CWH-3020B – це сучасне рішення для медичних закладів, що забезпечує контрольовану механічну вентиляцію легень та допоміжну вентиляцію для пацієнтів із дихальною недостатністю або тих, хто потребує респіраторного лікування.

Основні переваги моделі:

- 12,1-дюймовий сенсорний екран з інтуїтивно зрозумілим інтерфейсом та можливістю налаштування кольорових схем.
- Режими вентиляції для дорослих і дітей: VCV, SIMV, PSV, PCV, APN Ед, CPAP, Manual, SIG H.
- Багаторежимні функції вентиляції для точного контролю та зручної роботи.
- Функція самотестування та калібрування для забезпечення безпеки використання.
- Автоматичне промивання клапана видиху, що підвищує надійність системи.
- Додаткове обладнання: підтримка компресора повітря (опційно).

Апарат використовується для:

- Контрольованої вентиляції легень у пацієнтів із дихальною недостатністю.
- Допоміжної вентиляції для пацієнтів, які потребують респіраторної підтримки.
- Моніторингу та відображення ключових параметрів вентиляції.

Технічні характеристики:

- Екран: 12,1 дюймовий сенсорний
- Дисплей: Кольоровий LCD
- Потужність: АС 220В ± 10%, 50 Гц ± 2%
- Вихідний тиск: 0,4 ± 0,1 МПа
- Шум: ≤ 50 дБ
- Діапазон дихального об'єму: 20–2000 мл
- Діапазон частоти дихання: 1–100 уд. /хв (1–40 уд. /хв у режимі SIMV)
- Час вдиху: 0,2–12 с
- Концентрація кисню: 21%–100%
- Тип батареї: Свинцево-кислотна 12 В, 4 Ач
- Розміри і вага: 45 × 55 × 140 см, 65 кг