



# 9100c NXT<sup>1</sup>

Наркозно-дыхательный аппарат,  
в котором вы можете быть  
уверены



## Точность

Позволяет эффективно проводить анестезию и способствует быстрому пробуждению



## Универсальность

Настраивается под различные возрастные группы пациентов и хирургические процедуры



## Надежность

Более 100 лет инновационных разработок и проверок временем

# Аппарат **9100c NXT** станет верным помощником в обеспечении безопасности пациентов



Teter

1910

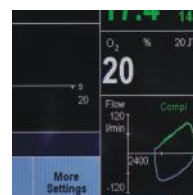


## ТОЧНОСТЬ

Позволяет эффективно проводить анестезию и способствует быстрому пробуждению



Два датчика потока



Петли спирометрии



Объем дыхательной системы 2,6 л

### Точные данные при проведении анестезии

Два датчика потока для точного определения давления и объема каждого вдоха с целью уменьшения возможных рисков при ведении новорожденных и педиатрических пациентов.

### Предупреждение распространенных опасных осложнений

Защита от гипоксии и мониторинг апноэ. Спирометрия, восходящий мех и сигналы тревоги низкого давления помогают обнаружить утечки в дыхательных путях пациента. Спирометрия и сигналы тревоги высокого давления в дыхательных путях помогают обнаружить обструкцию дыхательных путей пациента.

### Проведение эффективной анестезии с использованием низких потоков свежего газа FGF<sup>4</sup> (<1 л/мин)<sup>5</sup>

Точность данных при проведении анестезии, контроль дыхательного объема и дозировки анестетика. Небольшой внутренний объем 2,6 л и непрерывная подача свежего газа обеспечивают быструю реакцию на изменение концентрации анестетика.



Ohio 30/70



Aisys²

1922

Heidbrink Junior



1978

1995

AS/3 ADU



2005

2015

Carestation 650³

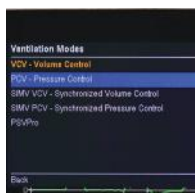


## УНИВЕРСАЛЬНОСТЬ

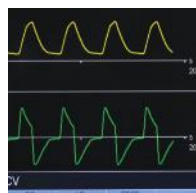
Настраивается под различные возрастные группы пациентов и хирургические процедуры



Отображение дыхательного объема от 5 мл



Широкий выбор режимов вентиляции



PCV с замедлением потока

### Оказание медицинской помощи взрослым, детям и новорожденным

Отображение дыхательного объема от 5 мл в режиме вентиляции легких с регулируемым давлением и доставка от 20 мл в режиме вентиляции с регулируемым объемом.

### Оказание медицинской помощи пациентам с нарушением функции дыхания

Наличие режимов ИВЛ SIMV, PSVPro с мониторингом апноэ. Искусственная вентиляция легких уровня аппаратов ИВЛ для ОРПТ, способная определять попытки самостоятельного дыхания пациента всего за 47 мс.

### Оказание медицинской помощи пациентам разной степени тяжести

Обеспечение постоянного целевого давления с замедлением потока, что позволяет улучшить альвеолярный газообмен и оксигенацию. Спирометрия с возможностью сохранения и сравнения петель для непрерывного мониторинга состояния дыхательной системы. Система EZchange CO<sub>2</sub> позволяет заменить канистру с абсорбентом во время длительных операций без разгерметизации дыхательного контура.



## НАДЕЖНОСТЬ

Более 100 лет инновационных разработок и проверки временем



Ассистент проверки и калибровки



Ведущая в отрасли расширенная гарантия



Расширенное автоматизированное обслуживание

### Истинная надежность

>100 000 единиц установлены и пользуются доверием клинических специалистов по всему миру.

>19 000 часов испытаний на прочность, использование надежных деталей, аналогичных установленным на Aisys CS2 и Aespire.

Поддержка ведущей в отрасли расширенной гарантии для обеспечения оказания экономически эффективной медицинской помощи.

### Простота эксплуатации

Привычные рабочие процессы для персонала, знакомого с Datex Ohmeda. Предварительные автоматизированные проверки позволяют подготовить аппарат для использования менее чем за 5 минут.

### Простота обслуживания

Использование веб-/мобильных ресурсов и протоколов калибровки наркозного аппарата для проведения обслуживания.