

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана (7172)727-132  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89  
Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58  
Иркутск (395)279-98-46  
Казань (843)206-01-48  
Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81  
Киргизия (996)312-96-26-47

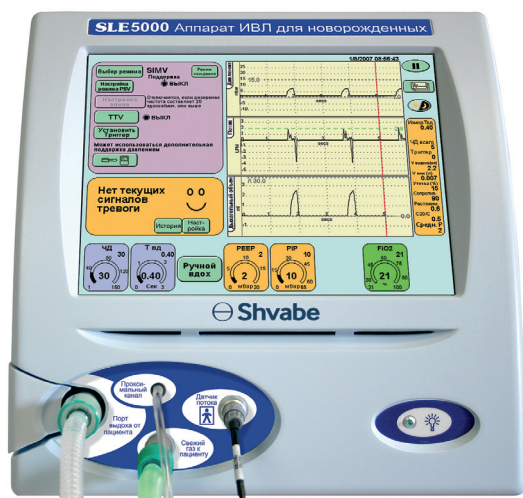
Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Казахстан (772)734-952-31

Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78  
Севастополь (8692)22-31-93  
Симферополь (3652)67-13-56  
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Таджикистан (992)427-82-92-69

Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78  
Севастополь (8692)22-31-93  
Симферополь (3652)67-13-56  
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Таджикистан (992)427-82-92-69

<https://svabbe.nt-rt.ru> || [sbc@nt-rt.ru](mailto:sbc@nt-rt.ru)

## Респираторное оборудование



### ШВАБЕ SH.01G11-SLE 5000

### АППАРАТ ИСКУССТВЕННОЙ ВЕНТИЛЯЦИИ ЛЕГКИХ ДЛЯ НОВОРОЖДЕННЫХ SLE 5000



### Назначение:

ИВЛ SLE 5000 – аппарат высшего класса, результат постоянных поисков новых решений для достижения эффективного сочетания качества ухода за больным и затраченных на это средств. Аппарат используется в отделениях реанимации лечебных учреждений системы родовспоможения и предназначен для замещения и поддержки функции дыхания новорожденных, в том числе с ЭНМТ и детей раннего возраста (от 300 г до 20 кг).

### Режимы вентиляции:

- конвекционная принудительная вентиляция легких (CMV)
- вентиляция легких, инициируемая пациентом (PTV)
- синхронизируемая перемежающаяся принудительная вентиляция легких (SIMV)
- поддержка дыхания при постоянном положительном давлении, ручной вдох
- неинвазивная вентиляция с помощью
- снижение волюмотравмы и баротравмы, возможность перейти на самостоятельное дыхание (TTV)
- положительное экспираторное давление (PEEP)
- вспомогательная вентиляция с поддержкой давлений (PSV)
- высокочастотная вентиляция (HFO)

### Преимущества:

- возможность сочетания нескольких режимов вентиляции
- отображение данных на встроенном цветном LCD–дисплее
- исключение возможности самопроизвольного появления положительного давления выдоха
- возможность неинвазивной вентиляции с помощью INCASCPAP
- исключает пневматический эффект
- возможность синхронизации режимов и реализации принципов «защитной» вентиляции легких
- поддержка постоянного давления на всех частотах
- фильтрация выдыхаемых газов
- возможность использования газовых смесей оксида азота и закиси азота
- система аварийной сигнализации INCA CPAP
- сокращение проблемы резистентности и эластичности
- аварийное отключение высокого давления
- дополнительный выпуск смешанного потока
- возможность вентиляции легких пациента только воздухом от компрессора
- обеспечивает простое и надежное управление и изображение петель и графиков в реальном режиме времени
- возможность работать как с датчиком потока, так и без него в традиционных и высокочастотных режимах
- встроенная батарея
- возможность обновления программного обеспечения при появлении новых функций
- возможность передачи данных через систему VueLink
- использование единого контура для всех режимов вентиляции
- тренды изменяемых параметров (CMV+ TTV , SIMV+ TTV + PSV, HFO+CMV)

# Технические характеристики

## Режимы вентиляции CMV /

<b>SIMV</b> BPM (частота дыхания).....	1-150
вд/мин Отношение вдох/выдох.....	11,2:1 - 1:600
I:E.....	0,1 - 3,0
Время вдоха, сек.....	0 - 20
Давление РЕЕР, мбар.....	0 - 65
Давление вдоха, мбар.....	2 - 200
Заданный объем, мл.....	21 - 100
FiO <sub>2</sub> , %.....	21 - 100

## HFO+CMV

Частота дыхания BPM, дых/мин.....	1-150
Время вдоха, сек.....	0,1 - 3,
Диапазон частоты, Гц.....	3 - 20
Соотношение вдох/выдох (I:E).....	11,2:1 - 1:600
Давление вдоха, мбар.....	0 - 65
Дель та давления диапазон, мбар.....	4 - 180
Среднее давление.....	0 - 35
диапазон, мбар FiO <sub>2</sub> , %.....	21 - 100

## CPAP/ PTV / PSV

Время вдоха, сек.....	0,1 - 3,0
Давление CPAP, мбар.....	0 - 20
Давление Давление вдоха, мбар.....	0 - 65
Заданный объем, мл.....	21 - 100
FiO <sub>2</sub> , %.....	21 - 100

## HFO

Диапазон частоты, Гц.....	3-20
Отношение вдох/выдох (I:E).....	1:1
Дель та давления диапазон, мбар.....	4-180
Среднее давление.....	0-35
диапазон, мбар FiO <sub>2</sub> , %.....	21 - 100

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана (7172)727-132  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89  
Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58  
Иркутск (395)279-98-46  
Казань (843)206-01-48  
Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81  
Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Казахстан (772)734-952-31

Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78  
Севастополь (8692)22-31-93  
Симферополь (3652)67-13-56  
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Таджикистан (992)427-82-92-69

Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78  
Севастополь (8692)22-31-93  
Симферополь (3652)67-13-56  
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Таджикистан (992)427-82-92-69

<https://svabbe.nt-rt.ru> || [sbc@nt-rt.ru](mailto:sbc@nt-rt.ru)