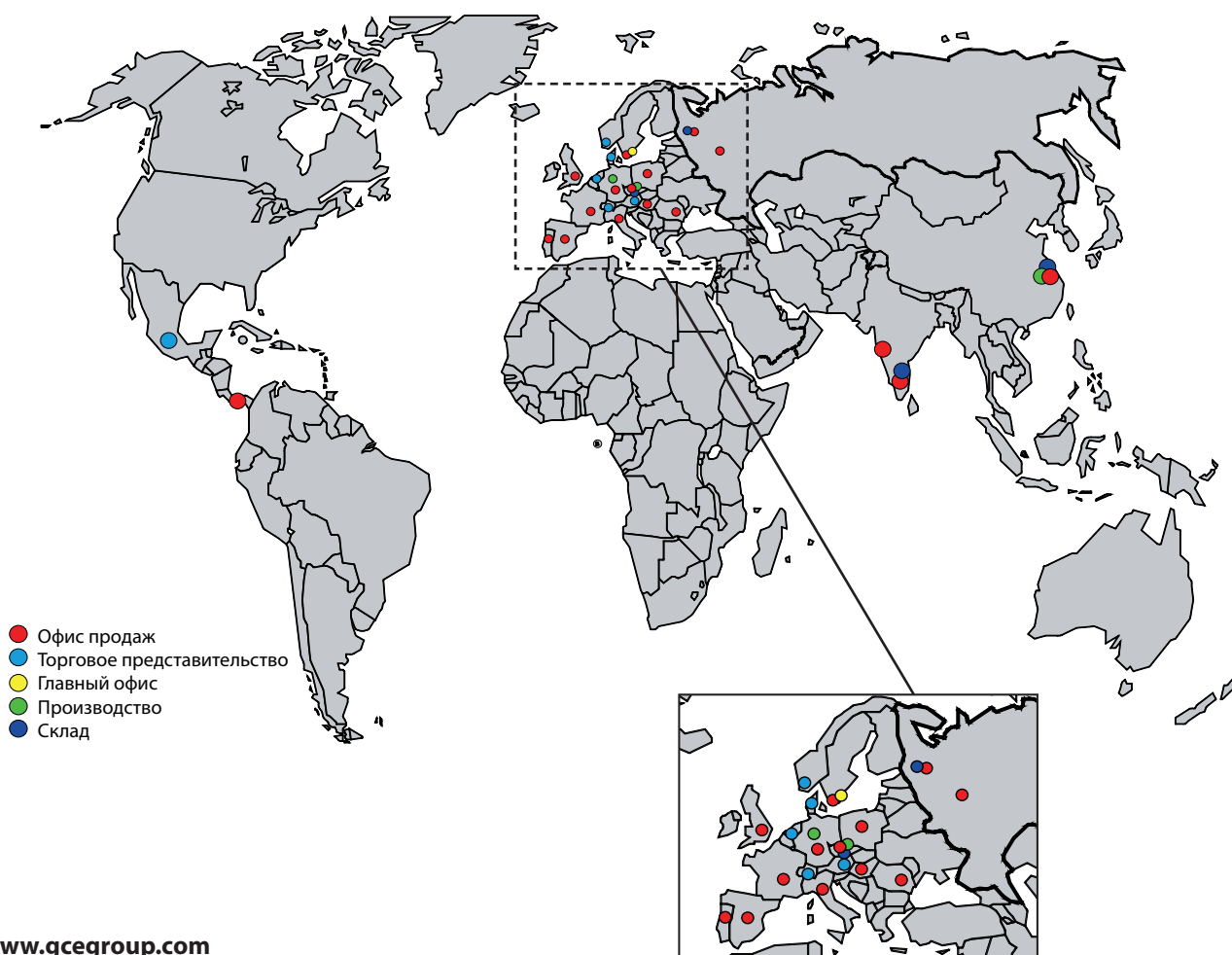




КАТАЛОГ МЕДИЦИНСКИХ ИЗДЕЛИЙ

ГСЕ ПО ВСЕМУ МИРУ



www.gcegroup.com

О КОМПАНИИ «ГСЕ»

Компания «ГСЕ» работает в области производства и поставки газовой аппаратуры для работы под высоким давлением вот уже почти 100 лет. За эти годы компания приобрела богатейший опыт и значительно расширила ассортимент своей продукции. В настоящее время портфолио компании включает широкую номенклатуру продукции, от простых регуляторов давления и горелок для сварки и резки до комплексных систем газоснабжения для медицинских учреждений и предприятий электронной промышленности.

КОМПАНИЯ «ГСЕ GROUP» РАБОТАЕТ В ЧЕТЫРЕХ ФУНКЦИОНАЛЬНЫХ ОБЛАСТЯХ:

- Оборудование для резки и сварки
- Технологическое оборудование для промышленных предприятий
- Медицинская аппаратура
- Оборудование для высокочистых газов

ИСТОРИЯ РАЗВИТИЯ КОМПАНИИ

История компании «ГСЕ» датируется началом 20 века, когда были изобретены методы резки автогеном и сварки. Компания «GCE group» возникла в 1987 году в результате слияния двух передовых компаний газовой и сварочной отрасли. С момента своего основания компания «ГСЕ» стремительно расширяется и в настоящее время является активным участником европейского рынка газовой аппаратуры, способствуя его реструктуризации путем слияний и поглощений. Благодаря реализации комплексных программ исследований и разработок компания «ГСЕ» задает высокие стандарты и ориентиры для стремления всем предприятиям отрасли.

УСЛУГИ КОМПАНИИ «ГСЕ»

Главными заказчиками компании «ГСЕ» являются оптовые компании и местные дистрибьюторы, на некоторых рынках – также газовые компании, поставляющие техническое оборудование.

ПОЛНЫЙ АССОРТИМЕНТ МЕДИЦИНСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ

Поставка оборудования для медицинских газов является одним из главных направлений нашей деятельности. Применение медицинских газов требует соблюдения высоких стандартов безопасности, специальных знаний и полного понимания требований к респираторному оборудованию для пациентов. Оборудование компании GCE полностью соответствует требованиям Директивы Европейского Парламента и Совета 93/42/EEC и QSR (Правилам системы качества, известным под названием Стандарты GMP).

Основные регионы продаж компании GCE включают рынок сбыта Западной Европы, на котором представлен полный ассортимент продукции для различных заказчиков, и растущий рынок Восточной Европы. Мы также имеем высокую динамику продаж в некоторых других регионах, таких как Северная и Южная Америка, Северная Африка и Ближний Восток, и продолжаем расширять свою деятельность в других странах мира, например, в Китае и Индии. В связи с этим, наша продукция проектируется в соответствии со всеми применимыми Европейскими стандартами, а также стандартами других стран, в которых она используется.

Помимо основных компаний-поставщиков газового оборудования, которые обеспечивают наибольшую долю наших продаж, важную роль в распространении продукции под торговыми марками GCE и CE играют дистрибьюторы, организации, предоставляющие медицинские услуги, лечебные учреждения и другие производители в разных странах мира. Компания GCE поставляет готовые системы подачи кислорода, оксида азота, других газов и вакуума для лечебных учреждений, служб оказания первой медицинской помощи и служб предоставления медицинской помощи на дому, а также других специальных служб, применяющих такое оборудование.

СОДЕРЖАНИЕ

РЕГУЛЯТОРЫ ДАВЛЕНИЯ	3
MediSelect® II	5
MediSelect® Xe	5
MediReg® II	7
MediReg® II Xe	7
Varimed	8
Multistage - двухступенчатая конструкция	9
ИНТЕГРИРОВАННЫЙ ВЕНТИЛЬ – РЕГУЛЯТОР	11
MediVital®	14
ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ БОЛЬНИЧНЫХ ПАЛАТ	15
MEDIUNIT – DIN стандарт.	16
Медицинские розетки французского стандарта AFNOR	18
Розетка стандарта SS	19
Mediflow® Ultra II	21
MediMeter®	22
Mediwet II	23
Medievac+.	25
Вакуумные сборники – MEDICOLLECT	26
Аксессуары для баллонов	26
Инжектор вентури MediEject MS - 32.	27
Рукава низкого давления – MEDICONNECT	27
НЕОТЛОЖНАЯ ПОМОЩЬ И БОЛЬНИЧНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ	29
MARS II	30
EASE II	32
Панель для автомобилей "Скорая помощь"	33
Переключатель источника газа GSS	34
АКСЕССУАРЫ	35
Кислородная маска для ингаляции	36
Носовая канюля для ингаляции	36
DUOLINE, MULTISTAR.	36
Быстродействующие муфты.	37
Быстродействующие муфты по стандарту SS (AGA) - внешние штекеры	37
Быстродействующие муфты по стандарту DIN – внешние штекеры	37
Быстродействующие муфты по стандарту SS (AGA) - внутренние розетки	38
Быстродействующие муфты по стандарту DIN - внутренние розетки	38
ДОМАШНЯЯ ТЕРАПИЯ	39
ZEN-O - портативный концентратор кислорода	40
Портативный концентратор кислорода INOGEN ONE® G2	41
Концентратор INOGEN ONE® G3	42
NUVO LITE MARK 5 - кислородный концентратор.	43
NUVO 8 - кислородный концентратор.	44



РЕГУЛЯТОРЫ ДАВЛЕНИЯ

НОВОЕ ПОКОЛЕНИЕ МЕДИЦИНСКИХ РЕГУЛЯТОРОВ ДАВЛЕНИЯ БАЛЛОННЫЙ РЕГУЛЯТОР ДАВЛЕНИЯ **MEDISELECT® II**

- Регулятор давления и расхода
- Поворотный манометр позволяет легко контролировать давление газа в баллоне
- Поворотный на 360° выходной штуцер позволяет лучше подсоединить канюлю или маску (позволяет предотвратить скручивание трубочки)
- Новое самоцентрирующееся устройство регулятора расхода с плавным расходом в положении между отдельными значениями. В случае повреждения механизма не происходит остановка подачи медицинского газа.
- Простота контроля настроенных значений расхода газа – переднее и боковое контрольное окошко
- Большой диапазон расходов увеличивает число способов применения. Значение 25 л/мин. Может использоваться для реанимации, а значение 7 л/мин. предназначено для небулизации

ПРЕИМУЩЕСТВА РЕГУЛЯТОРА ДАВЛЕНИЯ MEDISELECT® II

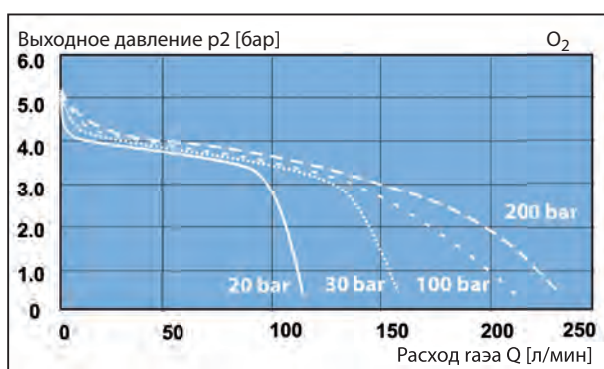
Поворотный манометр позволяет легко контролировать давление газа в баллоне

Плавность потока в положении между отдельными значениями. В случае повреждения механизма подача медицинского газа не прекращается.



Вывод потока с поворотом на 360° обеспечивает удобное подсоединение

Простота контроля настроенных значений расхода газа – переднее и боковое оконце для считывания



БАЛЛОННЫЕ РЕГУЛЯТОРЫ ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ МЕДИЦИНСКИХ ГАЗОВ

MEDISELECT® II



КОМПЛЕКТАЦИЯ - MEDISELECT

- Входной фильтр от механических загрязнений
- Предохранительные устройства для предотвращения превышения установленного уровня рабочего давления
- Индикатор давления на входе
- Регулятор давления на выходе: расходомер с окошком и точностью измерения $\pm 10\%$
- Гайка для зажатия вручную

ПРИМЕНЕНИЕ

- Снижение давления медицинских газов, отбираемых из баллонов под давлением
- Прямой источник кислорода для пациента
- Источник кислорода для других устройств или подачи в распределение

ПРИМЕЧАНИЕ

- Редукционные вентили одноступенчатые, мембранные, с предварительно установленным давлением на выходе
- В случае длительной кислородной ингаляционной терапии рекомендуется увлажнять кислород (напр. при помощи увлажнительного баллона MEDIWET 200)



D1



D2



D3



D5

Арт. N	Оборудование	Газ	Соединение входное	Соединение выходное	Стандарт быстросъёмного соединения	Вид
0720117	MEDISELECT II 2	O ₂	G3/4"	9/16"		D1
0720204	MEDISELECT II 6	O ₂	G3/4"	9/16"		D2
0720205	MEDISELECT II 25	O ₂	G3/4"	9/16"		D2
0720120	MEDISELECT II 25QC	O ₂	G3/4"	9/16"	DIN QC	D5
0720125	MEDISELECT II 25QC	O ₂	G3/4"	9/16"	DIN QC	D3
0720226	MEDISELECT II 6	O ₂	W 21,8	9/16"		D1
0720197	MEDISELECT II 25	O ₂	W 21,8	9/16"		D1
0720217	MEDISELECT II 25QC	O ₂	W 21,8	9/16"	DIN QC	D3
0720114	MEDISELECT II 25	O ₂	W 21,8	G3/8"		D2

ШАГ РАСХОДА, ПРЕДУСТАНОВЛЕННЫЕ ЗНАЧЕНИЯ

Оборудование	Расход газа л/мин.
MEDISELECT II 2	0 - 0,1 - 0,2 - 0,3 - 0,4 - 0,5 - 0,6 - 0,7 - 0,8 - 1 - 1,1 - 1,5 - 2
MEDISELECT II 6	0 - 0,25 - 0,5 - 0,75 - 1 - 1,5 - 2 - 2,5 - 3 - 4 - 5 - 6
MEDISELECT II 25	0 - 1 - 2 - 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 9 - 12 - 15 - 25



MEDISELECT® Xe



Входное/Выходное давление: 140 бар/4 бар

Арт. N	Оборудование	Газ	Маркировка	Расход газа	Выходное соединение	Входное соединение
0720303	MEDISELECT Xe	медицинский ксенон	Xe	0-12 л/мин	9/16"	W21,8x1/14"

НОВОЕ ПОКОЛЕНИЕ МЕДИЦИНСКИХ РЕГУЛЯТОРОВ ДАВЛЕНИЯ

БАЛЛОННЫЙ РЕГУЛЯТОР ДАВЛЕНИЯ

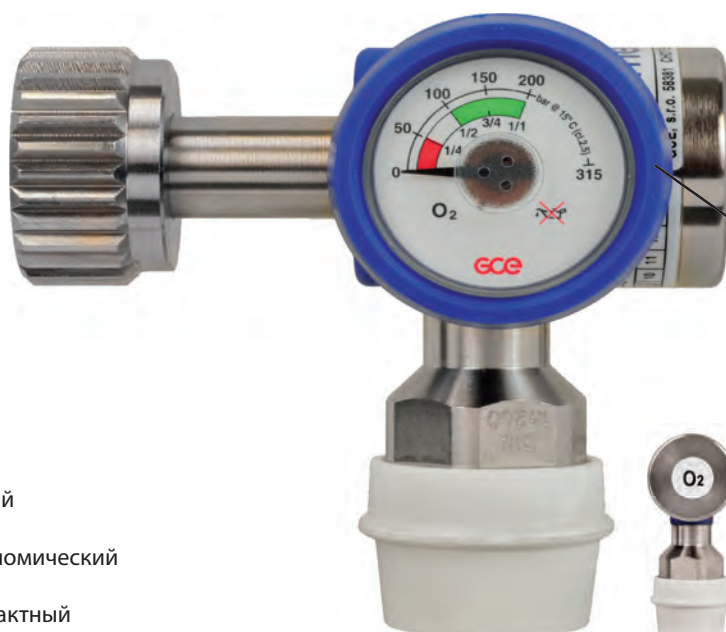
MEDIREG® II

Редукционный клапан с предустановленным давлением на выходе

Поворотный манометр позволяет легко контролировать давление газа в баллоне.

Поворотный на 360° вывод потока позволяет лучше подсоединить канюлю или маску (позволяет предотвратить скручивание трубочки).

Поворотный манометр позволяет легко
контролировать давление газа в баллоне



Вывод потока с поворотом на 360°
обеспечивает удобное
подсоединение



Компактный манометр

Легкий

Эргономический

Компактный

MEDIREG® II



0724118

КОМПЛЕКТАЦИЯ - MEDIREG

- Входной фильтр для механических загрязнений
- Предохранительные устройства для предотвращения превышения установленного уровня рабочего давления
- Индикатор давления на входе
- Гайка для зажатия вручную

ПРИМЕНЕНИЕ

- Снижение давления медицинских газов, отбираемых из баллонов под давлением
- Источник кислорода для других устройств или подачи в распределение

ПРИМЕЧАНИЕ

- Регуляторы давления одноступенчатые, поршневые, с предварительно установленным давлением на выходе

СОЕДИНЕНИЕ ВЫХОДНОЕ - БЫСТРОДЕЙСТВУЮЩИЕ МУФТЫ

- SS QC – шведский стандарт - AGA
- DIN QC - немецкий стандарт
- поставляются различные виды быстродействующих муфт (AFNOR; CZ/SK; и т.д.)

Арт. N	Оборудование	Газ	Расход газа л/мин	Давление выходное	Соединение входное	Соединение выходное, Стандарт
0724162	MEDIREG II	O ₂	50	4 бар	G3/4"	SS QC
0724118	MEDIREG II	O ₂	50	4 бар	G3/4"	DIN QC
0724152	MEDIREG II	O ₂	50	4 бар	W 21,8x1/14"	SS QC
0724160	MEDIREG II	O ₂	50	4 бар	W 21,8x1/14"	DIN QC
0724178	MEDIREG II	NO ₂	50	4 бар	W 21,8x1/14"	SS QC
0724190	MEDIREG II	NO ₂	50	4 бар	W 21,8x1/14"	DIN QC
0724177	MEDIREG II	ВОЗДУХ	50	4 бар	G3/4"	SS QC
0724136	MEDIREG II	ВОЗДУХ	50	4 бар	G3/4"	DIN QC

MEDIREG® II Xe



Входное/Выходное давление: 200 бар/4,5 бар

Арт. N	Оборудование	Газ	Маркировка	Расход газа	Выходное соединение	Входное соединение
0724230	MEDIREG II Xe	медицинский ксенон	Xe	0-12 л/мин	G3/8	W21,8x1/14"

VARIMED



Редуктор высокого давления с высокой пропускной способностью для использования на медицинских газовых баллонах, оснащённых медицинским вентилем.

- Varimed - это одноступенчатый редуктор баллона с широким спектром применения
- Редуктор создан для соединения с другими медицинскими приборами (например, с монитором контроля показаний давления, наркозными установками, в качестве источника подачи газа в автомобилях скорой помощи и т.д.)
- Возможна поставка редуктора с сигнальным манометром

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Газ:	O ₂ , воздух, N ₂ O
Давление на входе:	До 200 бар
Давление на выходе:	3,6 до 5,5 бар
Входное соединение:	В соответствии с нац. стандартами
Выходное соединение:	В соответствии с нац. стандартами
Материал корпуса:	Никелированный цинковый сплав
Материал кожуха:	Крашеный цинковый сплав
Соответствие нормам и директивам:	Соответствует Директиве 93/42/ЕЕС о медицинских изделиях
	Соответствует EN ISO 10524-1
	Соответствует EN 1789
	Производство в соответствии с EN ISO 9001 и EN ISO 13485
Классификация:	Класс IIb

ДВУХСТУПЕНЧАТЫЙ РЕГУЛЯТОР

MULTISTAGE - ДВУХСТУПЕНЧАТАЯ КОНСТРУКЦИЯ



0762180



325396786

КОМПЛЕКТАЦИЯ – MULTISTAGE

- Входной фильтр для механических загрязнений
- Предохранительные устройства для предотвращения превышения установленного уровня выходного давления
- Индикатор давления на входе
- Индикатор давления на выходе

ПРИМЕНЕНИЕ

- Снижение давления медицинских газов, отбираемых из баллонов под давлением
- Источник кислорода и CO2 для других устройств или подачи в распределение

ПРИМЕЧАНИЕ

- Регуляторы давления двухступенчатые, мембранные, с предварительно установленным давлением на выходе

Арт. N	Оборудование	Газ	Давление	Давление выходное	Соединение входное	Соединение выходное
0762180	MULTISTAGE S2+	CO ₂	200 бар	1,5 бар	G3/4"	G3/8"
325396786	MULTISTAGE II	O ₂	200 бар	4,5 бар	W 21,8×1/14"	G3/8"
0729200	MULTISTAGE II	O ₂	200 бар	4,5 бар	G3/4"	G3/8"

ИНТЕГРИРОВАННЫЙ ВЕНТИЛЬ – РЕГУЛЯТОР



БАЛЛОННЫЙ ВЕНТИЛЬ СО ВСТРОЕННЫМ РЕГУЛЯТОРОМ ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ С МЕДИЦИНСКИМИ ГАЗАМИ **MEDIVITAL®**



СРОК СЛУЖБЫ 15 ЛЕТ

- 15-летний срок службы, гарантированный расширенными ресурсными и циклическими испытаниями для будущих требований рынка.
- Запорный вентиль с плавным открытием новой запатентованной конструкции
- Сверхударопрочный манометр, изготовленный по самой современной технологии
- Селектор расхода обеспечивает оптимальный расход газа и безопасность пациента
- Прочный защитный кожух обеспечивает максимальную защиту вентиля

МАКСИМАЛЬНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

- Испытание препаратами в соответствии со следующими стандартами: ISO10524-3 ASTM G175
- ISO 10297
- Маркировка CE: CE 0434 в соответствии с Медицинской директивой 93/42/EEC и TPED 2010/35 EU
- Не содержит компонентов из фталевых и галогеногенизированных полимерных компонентов
- Подходит для использования с аппаратами МРТ до 3 Тесла.
- Для использования с кислородом, оксидом азота и другими медицинскими смешанными газами с рабочим давлением до 300 бар.

ХАРАКТЕРИСТИКИ И ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ АКСЕССУАРЫ

СТАНДАРТНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Устройство контроля расхода
- Выходное соединение расхода ("ёлочка" или резьбовое соединение)
- Выходное отверстие давления (быстросъемная муфта)
- Активный индикатор давления
- Заправочный порт с обратным клапаном
- Запорный вентиль
- Внешний предохранительный клапан
- Клапан остаточного давления
- Устройство ограничения расхода для небольших соединений баллона
- Пылевая трубка для подсоединения баллона большого размера
- Защитный кожух

ОПЦИИ

- Разрывная мембрана
- Покрытие баллонного соединения тефлоновой лентой
- Электронная карта памяти для удобства отслеживания и контроля

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ КОМПОНЕНТЫ

- Заправочный адаптер
- Держатель для крепления устройства на спинку кровати
- Держатель увлажнителя
- Индивидуально настроенный электронный манометр



Держатель для крепления устройства на спинку кровати



Держатель увлажнителя

ПРЕИМУЩЕСТВА ДЛЯ КОНЕЧНОГО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ



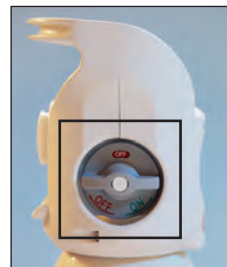
ИНДИКАТОР ДАВЛЕНИЯ

- Хорошая видимость значений/состояния
- Широкий угол обзора шкалы
- Диаметр 40 мм
- Флуоресцентная шкала



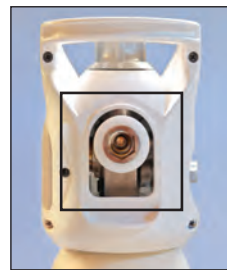
УДОБНЫЙ СЕЛЕКТОР РАСХОДА

- Наглядность значений расхода
- Большие четкие цифры - 4,5 мм
- Оптимизированная эргономика рукоятки
- Повышенный расход между настройками (мин 50% нижнего значения)
- Фиксированная стрелка для индикации расхода на фронтальной части клапана
- Увеличенный зазор вокруг шланга, ниппель позволяет легкое соединение/отсоединение трубки/маски
- Чип РЧ интегрирован в вентиль управления расходом



ЗАПОРНЫЙ ВЕНТИЛЬ

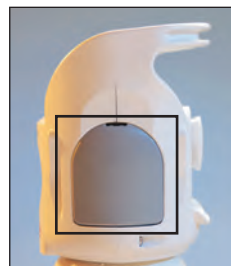
- Четкая видимость статуса открыто/закрыто - индикация цветом
- Хорошая видимость направления открытия/закрытия
- Пространство для РЧ чипа внутри вентиль расхода



ВЫХОДНОЕ СОЕДИНЕНИЕ ДАВЛЕНИЯ

- Полностью изолировано и защищено защитным приспособлением
- Нажимная система открытия/закрытия с большими пластиковыми захватами для удобства, для всех основных типов
- Улучшенная конструкция для основных типов

ПРЕИМУЩЕСТВА ДЛЯ ГАЗОВЫХ КОМПАНИЙ



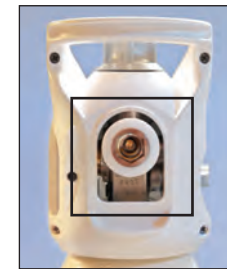
ЗАПРАВОЧНЫЙ ПОРТ

- Конструктивно закрытый заправочный порт
- Крышка, соединенная с защитным кожухом
- Открытие крышки производится только с помощью инструмента
- Универсальное уплотнение для различных конструкций заправочного порта



ЗАЩИТНЫЙ КОЖУХ

- Защищает вентиль полностью (ниппель под шланг, быстросъемное соединение, запорный вентиль)
- Встроенная крышка заправочного порта
- Легкая очистка
- Эргономичная ручка
- Настройка значений вентиль без снятия защитного кожуха
- Подходит ко всем типам баллонов до макс. веса в 30 кг.



НОВАЯ МАРКИРОВКА (ЛАЗЕР)

- На задней стороне вентиль
- Хорошо видна через защитный кожух

ИНТЕГРИРОВАННЫЙ ВЕНТИЛЬ – РЕГУЛЯТОР

MEDIVITAL®



удобный и понятный
в использовании



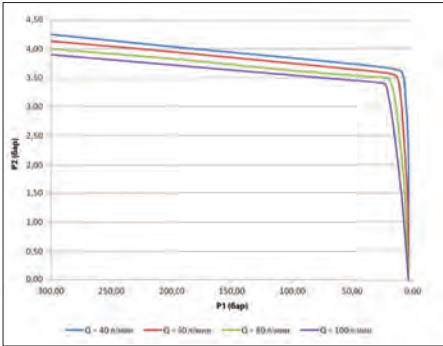
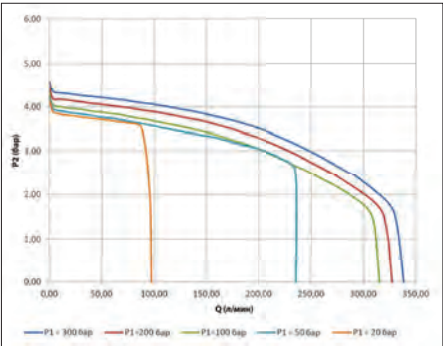
УДОБСТВО В ИСПОЛЬЗОВАНИИ

- Подходит для использования в домашнем уходе за больным, для оказания скорой медицинской помощи, применения в лечебных учреждениях и службах экстренной помощи (пожарные, МЧС, горноспасатели).
- Легко читаемая шкала селектора расхода и манометра
- Запорный вентиль с цветовой маркировкой открытого/закрытого состояния
- Эргономичный дизайн защитного кожуха обеспечивает всем пользователям простоту использования устройства
- Компактный и легкий: вес не более 1150 грамм
- Легкоочищаемый материал защитного кожуха

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Газ:	O ₂ , воздух, O ₂ /N ₂ O и другие смеси медицинских газов
Давление на входе:	До 300 бар (4500 фунт/дюйм)
Давление на выходе:	3,6 до 5,5 бар - согл. EN ISO 10524-3 (или согласно спецификации заказчика)
Закрытие предохранительного клапана:	>3 бар
Открытие и закрытие ПК:	>5,5 бар
Диапазоны расхода:	0-2, 0-6, 0-15 и 0-25 л/мин
Материалы:	Металлические детали (контакт. с газом): латунь Эластомеры: ЭПДМ, силикон, полиуретан Пластмассы: PA66, PEEK, PI Пружины (контакт. с газом): CuBe2, CuSn6
Размеры:	Высота: 153 мм; Ширина: 112 мм; Глубина: 118 мм
Вес:*	1150 г
Входной штуцер:	Конусные или параллельные резьбы (17E, 25E, M18×1,5 согласно спецификации заказчика)
Заливное отверстие:	ISO 5145, NEVOC, или согласно спецификации заказчика
Соответствие нормам и директивам:	Соответствует MDD 93/42/EEC Соответствует TPED 2010/35 EU Соответствует EN ISO 10524-3 Соответствует ISO 10297 Соответствует EN 1789 Соответствует ASTM G175 Производство в соответствии с EN ISO 9001 и EN ISO 13485
Классификация:	IIb

* Стандартный комбинированный вентиль-регулятор (управление расходом от 0 до 15 л/мин, выходное отверстие, быстроразъемное соединение стандарта DIN для порта давления) с защитным кожухом. Все технические данные приведены только для информации и могут быть изменены производителем



ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ АКСЕССУАРЫ

Арт. N	Описание
0727421	Держатель - подвеска на кровать (10шт)
0727418	Держатель увлажнителя 9/16 (10шт)
0727422	Ключ вентиля (1шт)
по запросу	Заправочный адаптер



The image shows a close-up of a medical equipment panel, likely for anesthesia or ventilation. It features two main ports: a CO2 port on the left and an N2O port on the right. Above the N2O port is a pressure gauge with a scale from -1000 to -200 cmbar. A blue tube is connected to the N2O port. Below the CO2 port is a flowmeter with a scale from 1.5 to 15 L/min. The equipment is white with blue and yellow accents. The background is a blurred hospital room.

ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ БОЛЬНИЧНЫХ ПАЛАТ

МЕДИЦИНСКИЕ ГАЗОВЫЕ РОЗЕТКИ

MEDIUNIT – DIN СТАНДАРТ



Встроенная версия



Накладная версия



Монтажная заглушка

МЕДИЦИНСКИЕ ГАЗОВЫЕ РОЗЕТКИ

Медицинские газовые розетки обеспечивают быстрое и легкое подсоединение медицинской аппаратуры к централизованной системе медицинского газоснабжения. Тип медицинских розеток определяется национальными стандартами стран, в которых они используются, а иногда и местными предписаниями отдельной больницы. Розетки предназначены только для определенных газов, ошибочное соединение частей разъемов для различных газов исключено.

Розетки MEDIUNIT отвечают требованиям стандарта ISO 7396 (требования к установке, вводу в эксплуатацию, функционированию) и требованиям национального стандарта ISO EN 9170-1.

ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

- Гнездо розетки, находящееся в стене, совместимо с оборудованием GCE всех известных стандартов, таких как DIN, BSI, SS, CZ
- По истечении 10 лет эксплуатации производится самостоятельное обновление продукта с использованием комплекта запчастей. При этом не требуется никаких конструктивных работ
- Компактность
- Все функциональные компоненты выполнены из латуни
- Установка/крепление производится в безопасном положении
- Простая установка
- Легко очищается
- Быстрое подсоединение и отключение больничного оборудования от источника газа
- Привлекательный дизайн
- Возможны варианты встроенной, накладной розетки, а также бортовая установка
- Маркировка розеток цветом по типу газа и стандарту произведена в соответствии со стандартами
- Соответствует стандарту ISO 9170-1
- Розетка производства GCE это безопасный продукт, качество и надежность каждой детали которого подтверждены испытаниями
- Отключение в один клик одной рукой, отсутствие необходимости удерживать рамку при отключении
- При отключении штекер остаётся в розетке

Арт. N	Оборудование	Газ	Входное соединение
0732020	TU DIN - встроенная	O ₂	Трубка ø10мм
0732021	TU DIN - встроенная	ВОЗДУХ	Трубка ø 10мм
0732022	TU DIN - встроенная	BAK	Трубка ø 10мм
0732023	TU DIN - встроенная	N ₂ O	Трубка ø 10мм
0732024	TU DIN - встроенная	CO ₂	Трубка ø 10мм
0732025	TU DIN - накладная	O ₂	Трубка ø 10мм
0732026	TU DIN - накладная	ВОЗДУХ	Трубка ø 10мм
0732027	TU DIN - накладная	BAK	Трубка ø 10мм
0732028	TU DIN - накладная	N ₂ O	Трубка ø 10мм
0732029	TU DIN - накладная	CO ₂	Трубка ø 10мм

ИНСТРУМЕНТЫ ДЛЯ УСТАНОВКИ

Арт. N	Оборудование
MP00345	ключ
MP00324	кнопка отсоединения
0732040	Монтажная заглушка (10 шт)

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Газ:	O ₂ ; N ₂ O; ВОЗДУХ; CO ₂ ; ВАК
Габариты:	До 300 бар (4500 фунт/дюйм)
Высота:	73 мм
Ширина:	73 мм
Вес:	0,36 кг
Рабочее давление:	4 - 5 бар
Соответствие нормам и директивам:	Соответствует медицинской директиве 93/42/EEC
	Соответствует стандарту EN ISO 7396-1
	(Медицинские газопроводы)
	Соответствует стандарту EN ISO 9170-1
	(пневматические розетки)
	Соответствует стандарту DIN 13260-2
	(соединения стандарта DIN)



- Штекер, соответствующий определенному газу - розетка
- Цветовая маркировка по типу газа



- Первая позиция (как на картинке) – это дежурная позиция
- Штекер вставлен в розетку не до конца (без защелкивания)
- В этой позиции штекер зафиксирован в клапане, а газ не подается



- Вставьте штекер до щелчка в рабочее положение как на картинке
- В рабочем положении штекер подключен к источнику газа
- Перепад давления соответствует стандарту EN 9170-1



- Для отсоединения штекера от источника подачи газа – нажмите и держите кнопку
- При удержании кнопки штекер заблокирован в дежурной позиции и произошел сброс давления
- Затем освободите кнопку штекера и оставьте его в позиции ожидания



- Разгерметизированный штекер можно безопасно извлечь из розетки

МЕДИЦИНСКИЕ РОЗЕТКИ ФРАНЦУЗСКОГО СТАНДАРТА AFNOR



Розетки MEDICONNECT DC обеспечивают быстрое и безопасное подключение медицинских приборов к существующей трубопроводной системе (расходомеры, вакуумные регуляторы и т.д.)

Эти оконечные устройства могут выпускаться в вариантах как для встроенной, так и для настенной установки, и охватывают полный диапазон медицинских газов:

- кислород
- медицинский воздух
- вакуум
- закись азота
- азот
- углекислый газ

Арт. N	Наименование	Тип (мм)	Маркировка
K007061	O2 – НАСТЕННЫЕ	Труба ø 10	O ₂
K007062	ВАКУУМ – НАСТЕННЫЕ	Труба ø 10	ВАКУУМ
K007063	N2O – НАСТЕННЫЕ	Труба ø 10	N ₂ O
K007064	ВОЗДУХ – НАСТЕННЫЕ	Труба ø 10	ВОЗДУХ
K007065	N2 – НАСТЕННЫЕ	Труба ø 10	N ₂
K007066	CO2 – НАСТЕННЫЕ	Труба ø 10	CO ₂
K007070	ВОЗДУХ-800 – НАСТЕННЫЕ	Труба ø 10	ВОЗДУХ-800
K007081	O2 – ВСТРОЕННЫЕ В СТЕНУ	Труба ø 10	O ₂
K007082	ВАКУУМ – ВСТРОЕННЫЕ В СТЕНУ	Труба ø 10	ВАКУУМ
K007083	N2O – ВСТРОЕННЫЕ В СТЕНУ	Труба ø 10	N ₂ O
K007084	ВОЗДУХ – ВСТРОЕННЫЕ В СТЕНУ	Труба ø 10	ВОЗДУХ

Для получения других конфигураций (DK, FI, NO) обращаться в службу поддержки

ИНСТРУМЕНТЫ ДЛЯ МОНТАЖА

Арт. N	Оборудование
K007091	Универсальный гаечный ключ

КОМПЛЕКТ ВСПОМОГАТЕЛЬНЫХ ПРИНАДЛЕЖНОСТЕЙ

Арт. N	Оборудование	Тип
K292409	Запорный вентиль в сборе, ø 7 мм	O ₂ /N ₂ O/ВОЗДУХ/CO ₂
K292410	Запорный вентиль в сборе, ø 7 мм	BAK/N ₂ /O ₂ +CO ₂
K290506	Запорный вентиль в сборе, ø 7 мм	O ₂ +N ₂ /O ₂ +N ₂ O
K292404	Корпус запорного вентиля	Все газы
K303099	Быстроразъемная муфта уплотнительное кольцо	Все газы

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Газ:	O ₂ ; N ₂ O; Воздух; Воздух-800; CO ₂ ; BAK
Размеры:	65×65×50 мм
Рабочее давление:	4–5 бар (дыхательные газы)
	7-10 бар (инструментальные газы)
	(-0,4) – (-0,9) бар (вакуум)
Максимальное давление:	20 бар
Организационно-правовой статус:	Соответствует Директиве 93/42/ЕЭС по медицинскому оборудованию
	Соответствует стандартам EN ISO 7396-1
	(Системы централизованной подачи газа)
	Соответствует стандартам EN ISO 9170-1 (Оконечные устройства)
	Соответствует стандартам NF S90-116
	(специальные разъемы для подключения газа AFNOR)
	Соответствует стандартам FD S90-119
	(специальные разъемы для подключения газа AFNOR – ВОЗДУХ-800)

РОЗЕТКА СТАНДАРТА SS



Медицинские розетки обеспечивают быстрое и простое подключение медицинских приборов, размещенных в больничной палате, к госпитальной системе подачи газа. Тип медицинского газового разъема определяется местными стандартами страны и, в некоторых случаях, требованиями конкретной больницы. Продукция GCE соответствует требованиям ISO 7396 и национальным стандартам по оборудованию с защищенным доступом, при этом вся продукция полностью проходит заводские испытания. Наши медицинские газовые розетки соответствуют международным стандартам ISO EN 9170-1, ISO EN 9170-2.

- Корпус для встраиваемой установки в стену совместим со всеми стандартами медицинских розеток GCE, такими, как DIN, BSI, SS, CZ.
- Все функциональные компоненты выполнены из латуни.
- Простота установки.
- Быстрое подключение и отключение.
- Разработаны для медицинских учреждений, имеют маленькие размеры, просто очищаются.
- Имеют стандартную цветовую маркировку и описание.
- Через 10 лет эксплуатации можно модернизировать розетку при помощи специального комплекта принадлежностей.
- Выпускаются в следующих вариантах исполнения: встраиваемые в стену, настенные и для установки в изголовье кровати.

Арт. N	Наименование	Страна	Тип (мм)	Маркировка
0732058	O ₂ – ВСТРОЕННЫЕ	SE	Труба ø10	ANDNINGSOXYGEN
0732059	ВОЗДУХ – ВСТРОЕННЫЕ	SE	Труба ø10	ANDNINGSLUFT
0732060	ВАКУУМ–ВСТРОЕННЫЕ	SE	Труба ø 10	GASUTSUG красный
0732061	N ₂ O – ВСТРОЕННЫЕ	SE	Труба ø 10	LUSTGAS
0732062	CO ₂ – ВСТРОЕННЫЕ	SE	Труба ø 10	MEDICINSK KOLDIOXID
0732063	ВОЗДУХ-800 – ВСТРОЕННЫЕ	SE	Труба ø 10	INSTRUMENTLUFT
0732064	СИСТЕМА ОТВОДА НАРКОГАЗОВ			
	AGSS - ВСТРОЕННЫЕ	SE	Труба ø 10	GASUTLOPP синий/коричневый
0732065	O ₂ – НАРУЖНОГО МОНТАЖА	SE	Труба ø 10	ANDNINGSOXYGEN
0732066	ВОЗДУХ – НАРУЖНОГО МОНТАЖА	SE	Труба ø 10	ANDNINGSLUFT
0732067	ВАКУУМ – НАРУЖНОГО МОНТАЖА	SE	Труба ø 10	GASUTSUG красный
0732068	N ₂ O – НАРУЖНОГО МОНТАЖА	SE	Труба ø 10	LUSTGAS
0732069	CO ₂ – НАРУЖНОГО МОНТАЖА	SE	Труба ø 10	MEDICINSK KOLDIOXID
0732070	ВОЗДУХ-800 – НАРУЖНОГО МОНТАЖА	SE	Труба ø 10	INSTRUMENTLUFT
0732071	СИСТЕМА ОТВОДА НАРКОГАЗОВ			
	AGSS - НАРУЖНОГО МОНТАЖА	SE	Труба ø 10	GASUTLOPP синий/коричневый
0732075	O ₂ – ВСТРОЕННЫЕ	DK	Труба ø 10	MEDICINSK OXYGEN
0732076	ВОЗДУХ – ВСТРОЕННЫЕ	DK	Труба ø 10	MEDICINSK LUFT
0732077	ВАКУУМ –ВСТРОЕННЫЕ	DK	Труба ø 10	ВАКУУМ красный

Для получения других конфигураций (DK, FI, NO) обращаться в службу поддержки

ИНСТРУМЕНТЫ ДЛЯ МОНТАЖА

Арт. N	Наименование
MP_00345	Монтажные ключи быстроразъемных соединений
MP_00324	Устройство демонтажа кнопки
MP_01157ST	Подвес/блок для установки в изголовье - инструмент монтажа
0732040	Монтажная заглушка (10 шт.)

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Газ:	O ₂ ; N ₂ O; Воздух; Воздух-800; CO ₂ ; N ₂ ; Аргон; Газ ингаля. анестезии AGSS; BAK
Размеры:	73×73×63 мм
Рабочее давление:	4–5 бар (дыхательные газы) 7-10 бар (инструментальные газы) (-0,4) – (-0,9) бар (вакуум)
Максимальное давление:	20 бар
Организационно-правовой статус:	Соответствует Директиве 93/42/ЕЭС по медицинскому оборудованию Соответствует стандартам EN ISO 7396-1 (Системы централизованной подачи газа) Соответствует стандартам EN ISO 9170-1 (Оконечные устройства) Соответствует стандартам EN ISO 9170-2 (Оконечные устройства для ингаляционной анестезии AGSS) Соответствует стандартам SS 8752430 (Специальные разъемы для подключения газа SS)

MEDIFLOW® ULTRA II - ЭТО НОВОЕ ПОКОЛЕНИЕ МЕДИЦИНСКИХ РАСХОДОМЕРОВ СО ВСТРОЕННЫМ РЕДУКЦИОННЫМ УСТРОЙСТВОМ. РАЗЛИЧНЫЕ ВАРИАНТЫ СОЕДИНЕНИЙ НА ВХОДЕ И ВЫХОДЕ ПРЕДОСТАВЛЯЮТ ШИРОКИЕ ВОЗМОЖНОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ РЕГУЛЯТОРА В РАЗЛИЧНЫХ СФЕРАХ МЕДИЦИНЫ, ОТ НЕОНАТАЛЬНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ ДО РЕАНИМАЦИИ.

РАСХОДОМЕР MEDIFLOW® ULTRA II

- Встроенный регулятор (редукционное устройство) обеспечивает стабильный и точный расход вне зависимости от давления в системе или в баллоне.
- Новое самоцентрирующееся устройство регулятора расхода с плавным переходом между отдельными значениями. В случае повреждения механизма не происходит прекращения подачи медицинского газа.
- Поворотный на 360° вывод потока обеспечивает удобство присоединения канюли или маски (позволяет предотвратить скручивание трубочки)
- Широкий диапазон расходов увеличивает число способов применения. Новое значение 25 л/мин. пригодно для реанимирования, а значения 7 л/мин. предназначено для небулизации
- Эргономичное и современное исполнение
- Ударостойкость

ПРЕИМУЩЕСТВА MEDIFLOW® ULTRA II

Независимость от перепадов давления
на входе в пределах от 2,8 до 8 бар

Плавность потока в положении между отдельными значениями. В случае повреждения механизма подача медицинского газа не прекращается.



MEDIFLOW® ULTRA II



КОМПЛЕКТАЦИЯ – MEDIFLOW ULTRA

- Входной фильтр от механических загрязнений

ПРИМЕНЕНИЕ

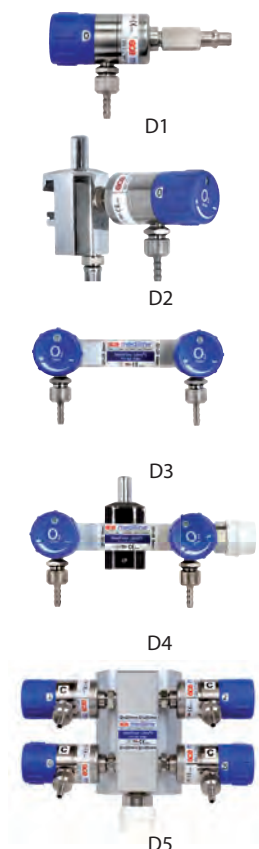
- Дозирование медицинских газов

ПРИМЕЧАНИЕ

- К выходному коннектору можно подключить полумаску для ингаляций, носовой катетер или увлажняющий баллон для долговременной кислородной терапии.
- Точность измерения расходомера с окошком составляет $\pm 10\%$.

СОЕДИНЕНИЕ ВЫХОДНОЕ - БЫСТРОДЕЙСТВУЮЩИЕ МУФТЫ

- SS QC – шведский стандарт - AGA
- DIN QC - немецкий стандарт



МОБИЛЬНАЯ СИСТЕМА
НА 5 ВЫХОДОВ



Арт. N	Оборудование	Газ	Расход газа л/мин	Соединение выходное, стандарт	Соединение входное	Вид
0728142	MEDIFLOW ULTRA II	O ₂	0-25	SS QC	G3/8"	D1
0728159	MEDIFLOW ULTRA II	O ₂	0-2	SS QC	G3/8"	D1
0728164	MEDIFLOW ULTRA II	O ₂	0-6	SS QC	G3/8"	D1
0728191	MEDIFLOW ULTRA II	O ₂	0-25	SS QC	G3/8"	D2
0728110	MEDIFLOW ULTRA II	O ₂	0-2	DIN QC	9/16	D1
0728111	MEDIFLOW ULTRA II	O ₂	0-6	DIN QC	9/16	D1
0728112	MEDIFLOW ULTRA II	O ₂	0-25	DIN QC	9/16	D1
0728118	MEDIFLOW ULTRA II	O ₂	0-2	1,5 м змея+DIN QC	9/16	D2
0728119	MEDIFLOW ULTRA II	O ₂	0-6	1,5 м змея+DIN QC	9/16	D2
0728120	MEDIFLOW ULTRA II	O ₂	0-25	1,5 м змея+DIN QC	9/16	D2
0728125	MEDIFLOW ULTRA II DUO	O ₂	0-2	1,5 м змея+DIN QC	9/16	D4
0728126	MEDIFLOW ULTRA II DUO	O ₂	0-6	1,5 м змея+DIN QC	9/16	D4
0728127	MEDIFLOW ULTRA II DUO	O ₂	0-25	1,5 м змея+DIN QC	9/16	D4
0728132	MEDIFLOW ULTRA II DUO	O ₂	0-2	DIN QC	9/16	D3
0728133	MEDIFLOW ULTRA II DUO	O ₂	0-6	DIN QC	9/16	D3
0728134	MEDIFLOW ULTRA II DUO	O ₂	0-25	DIN QC	9/16	D3
0728141	MEDIFLOW ULTRA II MULTISTAR	AIR	0-25	DIN QC	9/16	D5
0728109	MEDIFLOW ULTRA II	AIR	0-25	DIN QC	9/16	D1
0728117	MEDIFLOW ULTRA II	AIR	0-25	1,5 м змея+DIN QC	9/16	D2
0728139	MEDIFLOW ULTRA II DUO	AIR	0-25	DIN QC	9/16	D3
0728140	MEDIFLOW ULTRA II DUO	AIR	0-25	1,5 м змея+DIN QC	9/16	D4

ВХОДНОЕ ДАВЛЕНИЕ 2,8 – 8 БАР

ПРЕДУСТАНОВЛЕННЫЕ ДАННЫЕ ШАГОВЫХ РАСХОДОМЕРОВ

Оборудование	Расход газа л/мин.
MEDIFLOW ULTRA II 2	0 - 0,1 - 0,2 - 0,3 - 0,4 - 0,5 - 0,6 - 0,7 - 0,8 - 1 - 1,1 - 1,5 - 2
MEDIFLOW ULTRA II 6	0 - 0,25 - 0,5 - 0,75 - 1 - 1,5 - 2 - 2,5 - 3 - 4 - 5 - 6
MEDIFLOW ULTRA II 25	0 - 1 - 2 - 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 9 - 12 - 15 - 25

ВАРИАНТ ПОДКЛЮЧЕНИЯ MEDIFLOW В БОЛЬНИЦЕ



MEDIMETER®

КОМПЛЕКТАЦИЯ – MEDIMETER

- Входной фильтр от механических загрязнений

ПРИМЕНЕНИЕ

- Измерение и регулирование расхода медицинских газов

ПРИМЕЧАНИЕ

- На выходе регулятора можно подключить полумаску для ингаляций, носовой катетер или увлажняющий баллон для долговременной кислородной терапии.
- Точность измерения расходомера с окошком составляет ± 10%.

СОЕДИНЕНИЕ ВЫХОДНОЕ - БЫСТРОДЕЙСТВУЮЩИЕ МУФТЫ

- SS QC – шведский стандарт - AGA
- DIN QC - немецкий стандарт

Арт. N	Оборудование	Газ	Расход газа л/мин	Соединение выходное, стандарт	Соединение входное	Давление	Вид
0730117	MEDIMETER	O ₂	0-15	SS QC	G3/8"	4,5 бар	D1
0730155	MEDIMETER	ВОЗДУХ	0-15	SS QC	G3/8"	4,5 бар	D1
0730161	MEDIMETER	O ₂	0-15	SS QC	9/16	4,5 бар	D1
0730162	MEDIMETER	O ₂	0-15	DIN QC	9/16	5 бар	D1
0730163	MEDIMETER	ВОЗДУХ	0-15	DIN QC	9/16	5 бар	D1
0730164	MEDIMETER	O ₂	0-15	1,5 м рукав+DIN QC	9/16	5 бар	D2
0730165	MEDIMETER	ВОЗДУХ	0-15	1,5 м рукав+DIN QC	9/16	5 бар	D2
0730166	MEDIMETER DUO	O ₂	0-15	DIN QC	9/16	5 бар	D3
0730183	MEDIMETER DUO	ВОЗДУХ	0-15	DIN QC	9/16	5 бар	D3



D1



D2



D3



D4



MEDIWET II



K294432



14090417

ПРИМЕНЕНИЕ – УВЛАЖНЯЮЩИЙ БАЛЛОН MEDIWET, MEDIWET II И HUDSON

- Увлажнение протекающего кислорода, подаваемого пациентам при долговременной кислородной терапии.

ПРИМЕЧАНИЕ

- Баллоны устанавливаются к кислородным редукционным клапанам, кислородным расходомерам, кислородным концентраторам или иным источникам медицинского кислорода.
- Для увлажнения заполняются дистиллированной (деминерализованной) водой.
- Увлажняющие баллоны MEDIWET могут обрабатываться в автоклаве.
- Увлажняющие баллоны HUDSON **не могут обрабатываться в автоклаве – они одноразовые**

MEDIWET II 200

Арт. N	Объем (Мл)	Газ	Максимальное входное давление (бар)	Максимальный расход газа	Соединение входное	Соединение выходное	Материал
K294402	200	O ₂	5	20,0	9/16 UNF	4,5 бар	Полисульфон, пластик ПМ
K294432	200	O ₂	5	20,0	G3/8"	4,5 бар	Полисульфон, пластик ПМ
K294435	200	O ₂	5	20,0	G1/4"	4,5 бар	Полисульфон, пластик ПМ
K293498	200	O ₂	5	20,0	M12×1,25	5 бар	Поликарбон. ПМ

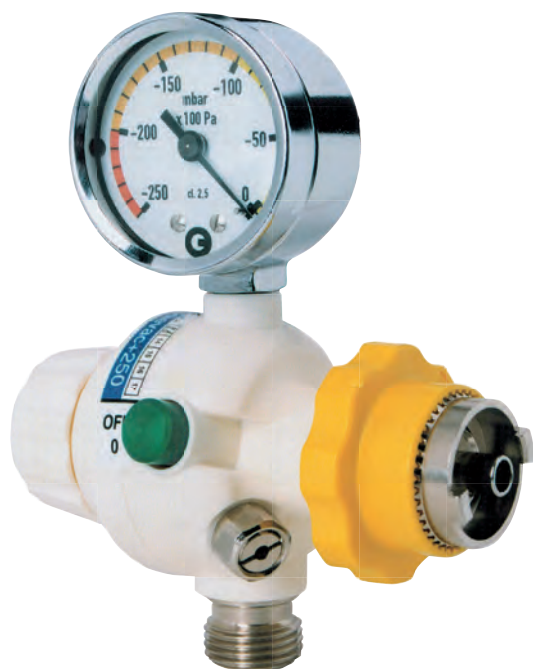
HUDSON 200

Арт. N	Объем (Мл)	Газ	Максимальный расход газа	Соединение входное	Соединение выходное	Материал
1409017	300	O ₂	20,0	9/16 UNF	ниппель*	50 шт.

* ниппель для присоединения рукавов ф 6/11 мм

ВАКУУМНЫЕ РЕГУЛЯТОРЫ И ИНЖЕКТОРЫ

ВАКУУМНЫЙ РЕГУЛЯТОР MEDIEVAC+ & ИНЖЕКТОР ВЕНТУРИ MS-32



ВАКУУМНЫЙ РЕГУЛЯТОР MEDIEVAC+

MEDIEVAC+ рекомендуется использовать с предохранительным отсасывающим баллоном MEDICOLLECT 100 – с предварительным фильтром. Регулятор можно подсоединять к сборным отсасывающим баллонам MEDICOLLECT при помощи силиконовых шлангов. Вакуумный регулятор можно подсоединить непосредственно к быстроразъёмной муфте вывода центральной распределительной сети вакуума.

ДОСТУПЕН В ТРЁХ ВАРИАНТАХ:

С максимальным разрежением - 250, - 600 и - 900 мбар. Предохранительный баллон имеет поплавковый клапан для предотвращения переполнения и тем самым предохраняет вакуумный регулятор и распределитель вакуума от загрязнения отсасываемыми веществами. Корпус вакуумного регулятора выполнено из ударостойкого пластика, входная насадка с

быстроразъёмной муфтой – из нержавеющей стали.

- поворотный манометр
- клапан-переключатель ON/OFF – для моментального открытия /закрытия потока вакуума

ПРИМЕНЕНИЕ:

В системах отсасывания для плавной регуляции разрежения (вакуума), поставляемого из центральной сети.



ИНЖЕКТОР ВЕНТУРИ MEDIEJECT MS-32

MS-32 создаёт разрежение путём подключения к источнику воздуха или кислорода, т.е. при подключении к быстроразъёмной муфте вывода центральной распределительной сети воздуха или кислорода или к регулятору давления воздуха или кислорода с быстроразъёмной муфтой.

Инжектор Вентури рекомендуется использовать со сборными отсасывающими баллонами MEDICOLLECT, подсоединёнными при помощи силиконовых шлангов. Вариант 325397867 выполнен с креплением на МЕД линейке соединительным шлангом.

- вакуумметр
- поворотный регулятор
- кнопочный быстродействующий затвор ON/OFF – для моментального открытия /закрытия потока вакуума
- глушитель шума

ПРИМЕНЕНИЕ:

обеспечение отсоса в местах, где недоступна центральная распределительная сеть вакуума.

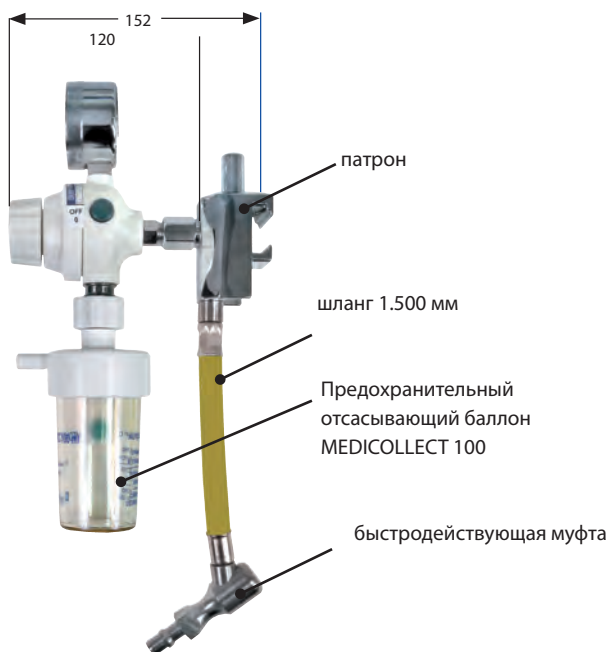
ВАКУУМНЫЙ РЕГУЛЯТОР

MEDIEVAC+



Арт. N	Оборудование (Мл)	Рабочие вакуумметрическое давление (мбар)	Соединение входное, стандарт	Соединение выходное
0735121	Medievac+ 250 QC	0 до - 250	SS QC	G1/2"
0735123	Medievac+ 250 Rail	0 до - 250	патрон + шланг + SS QC	G1/2"
0735120	Medievac+ 1000 QC	0 до - 950	SS QC	G1/2"
0735122	Medievac+ 1000 Rail	0 до - 950	патрон + шланг + SS QC	G1/2"
0735116	Medievac+ 250 QC	0 до - 250	DIN QC	G1/2"
0735144	Medievac+ 250 Rail	0 до - 250	патрон + шланг + DIN QC	G1/2"
0735131	Medievac+ 600 QC	0 до - 600	DIN QC	G1/2"
0735143	Medievac+ 600 Rail	0 до - 600	патрон + шланг + DIN QC	G1/2"
0735115	Medievac+ 1000 QC	0 до - 950	DIN QC	G1/2"
0735142	Medievac+ 1000 Rail	0 до - 950	патрон + шланг + DIN QC	G1/2"

Входное вакуумметрическое давление max. - 950 мБар
Расход газа (л/мин.) - 70,0 л/мин +/- 5,0



ВАКУУМНЫЕ СБОРНИКИ – MEDICOLLECT



548900291594

КОМПЛЕКТАЦИЯ – MEDICOLLECT

- Поплавковый клапан для предотвращения переполнения

ПРИМЕНЕНИЕ

- В комбинации с вакуумным регулятором MEDIEVAC+
- Сбор отсасываемых жидкостей и отделяемого

ПРИМЕЧАНИЕ

- Поплавковый клапан для предотвращения переполнения защищает вакуумный регулятор и центральное распределение разряжения от загрязнения эвакуируемыми материалами
- Сборники могут обрабатываться в автоклаве.



K291620

K291530

Арт. N	Оборудование	Объем	Входное вакуумметрич. давление (мбр)	Соединение выходное	входное	Материал
548900291594	Medicollect 100	100	max. – 950	ниппель*	ниппель*	Полисульфон, пластик ПМ
K291540	Medicollect 1000	1000	max. – 950	ниппель*	ниппель*	Полисульфон, пластик ПМ
K291530	Medicollect 2000	2000	max. – 950	ниппель*	ниппель*	Полисульфон, пластик ПМ
K291620	Medicollect 2000	2000	max. – 950	ниппель*	ниппель*	Поликарбон. пластик ПМ

* ниппель для присоединения рукавов

АКСЕССУАРЫ ДЛЯ БАЛЛОНОВ



K291603



K291555

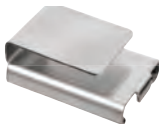
Арт. N	Оборудование
K291603	Бактериальный фильтр – упаковка 10 шт.
K291555	Бактериальный фильтр для K 291554 – упаковка 50 шт.
325196754	Держатель – корзинка для MEDICOLLECT 1000
K291532	Держатель – корзинка для MEDICOLLECT 2000
K291533	Держатель – кольцо для MEDICOLLECT 2000
14090932	Держатель на линейку



325196754



K291533



14090932

ИНЖЕКТОР ВЕНТУРИ MEDIEJECT MS - 32



Арт. N	Оборудование	Соединение входное	Соединение выходное
325197345	MediEject MS 32	воздух + кислород - SS QC	ниппель*
14090844	MediEject MS 32 – P DIN	воздух + кислород - SS QC	ниппель*
14090843	MediEject MS 32 – R DIN	воздух + кислород - DIN QC патрон + шланг 1m	ниппель*

* ниппель для присоединения рукавов ф 7/9 мм

Входное вакуумметрическое давление max. - 950 мБар

Расход газа (л/мин.) - 70,0 л/мин +/- 5,0

MEDIEJECT P



MEDIEJECT R



РУКАВА НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ – MEDICONNECT



- MediConnect – это новое поколение гибких рукавов для подачи газа, которые используются с респираторными аппаратами, аппаратами для анестезии и для оказания неотложной помощи
- Устойчивы к истиранию, не меняют цвета
- Содержат антистатический внутренний слой
- Нейтральные цвета или цвета в соответствии с цветовыми кодами EN ISO 5359
- Широкий спектр соединений, используемых в разных странах
- Длина рукавов от 0,5 до 5 м; длина должна указываться заказчиком
- Не содержат фталат



НЕОТЛОЖНАЯ ПОМОЩЬ И БОЛЬНИЧНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

MARS II - РУЧНАЯ И АВТОМАТИЧЕСКАЯ РЕАНИМАЦИОННАЯ СИСТЕМА



- GCE Sabre Medical, MARS II – результат исследований и разработок нашей компании, многолетнего опыта в производстве оборудования для реаниматологов и экстренных служб.
- Все модели сконструированы в соответствии с ISO 10651-5:2006 и рекомендациями Европейского совета по реанимации 2010. Всё разнообразие модификаций прибора соответствуют одной философии:
 - просто
 - прочно
 - надёжно
- MARS II позволяет персоналу сосредоточиться на работе с пациентом, а не на обслуживании прибора
- MARS II и аксессуары доступен для подключения по всем национальным стандартам
- Sabre MARS II позволяет изолировать пациента от внешней среды и проводить реанимацию в токсичных средах
- MARS II может быть использован для детей от 20 кг и взрослых.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

МОДУЛЬ УПРАВЛЕНИЯ

Газ:	O ₂
Материал:	латунь, алюминий, ABS -ПЛАСТИК
Размеры:	165 × 110 × 63 мм
Вес:	1300 г
Входное соединение:	в соответствии со всеми региональными стандартами
Входное давление:	3.6 - 6 бар на 100 л/мин
Рабочее давление:	3 бар
Входное соединение модуля:	региональный стандарт датчика
Регуляция:	мин 100 л/мин и мин 3 бар
Фильтр входа:	30µm
Время возврата к автоматической регуляции:	5 - 7 сек
Расход газа:	9.6 л/мин (взрослый режим)

КЛАПАН РЕГУЛЯЦИИ

Материал:	Поликарбонат, силикон, резина, нержавеющая сталь
Размеры:	120 × 50 × 70 мм
Вес:	175 g
Сопротивление	
дыхательных путей на вдохе	
при 5 л / мин:	-2.3 hPa (-2.3 см H ₂ O)
Сопротивление	
дыхательных путей на вдохе	
при 60 л / мин:	4.4 kPa (-4.4 см H ₂ O)
Сопротивление	
дыхательных путей на выдохе	
при 60 л / мин:	+4.8 kPa (+4.8 см H ₂ O)
Чувствительность	
клапана спонтанного дыхания:	0 -100 л / мин
Давление срабатывания	
предохранительного клапана:	55 hPa (55 см H ₂ O)
Давление срабатывания	
клапана тревоги:	46 hPa (46 см H ₂ O)

ШЛАНГИ СБОРКИ

Подключение датчиков:	национальный стандарт
Рабочее давление:	4.2 бар
Максимальное давление:	±56 бар / 23°C и ±40 бар / 40°C
Материал:	ПВХ, антистатический, в соответствии с ISO 5359
Длина:	1.2 м
Диаметр:	от 14 мм

MARS II АКСЕССУАРЫ

- шланги
- бактериальные фильтры
- маски

MARS II РЕГУЛЯЦИЯ

Датчик давления:	0-200 бар
Диапазон регуляции расхода:	1 до 25 л / мин
Выход	Универсальный выход "елочка" 6 мм
Давление выхода:	4.2 бар
Значения предохранительного клапана:	8.4 бар
Быстросъёмные соединения:	Региональный стандарт
Стандарт:	ISO 10524-1
Температура эксплуатации:	-18°C до +50°C с O2 и воздухом
Температура хранения:	-40°C до +60°C
Изготовитель	GCE, s.r.o, Žižkova 381, 583 81 Chotěboř, CZ
CE-маркировка:	CE0434



EASE II



Новый прибор New Sabre EASE II портативен и создаёт минимальное сопротивление при управлении потоком кислорода или анальгезирующей смеси. Управляющий клапан создаёт минимальное сопротивление дыханию пациента, как следствие можно обеспечить высокие потоки смеси при необходимости.

В сравнении с предыдущей моделью обеспечен больший комфорт при использовании: прибор легче, разработана «ухватистая рукоять», есть ремешок

- прибор обеспечивает поток кислорода до 300 литров в минуту
- портативное решение для неотложной и догоспитальной помощи
- версия для низких давлений
- соответствует стандартам BS 4272 Part 2: 1996
- удобство использования в ограниченных пространствах
- низкое давление усилия вдоха
- лёгок в разборке и доступен для очистки
- шланг для входа оснащается разъёмами национальных стандартов
- автоклавируемое при 120 гр. С – 20 мин. при 134 гр. С – 5 мин.
- при использовании исправного фильтра нет необходимости в стерилизации и дезинфекции
- межсервисный интервал 5 лет

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ ВПУСКНОЙ КЛАПАН

Газ:	N ₂ O/ O ₂ , O ₂
Материал:	Поликарбонат, силикон, резина, нержавеющая сталь
Размеры:	50 × 50 × 63 мм
Вес:	0,085 кг
Подача газа:	По требованию от 2,8 до 7,0 бар при расходе >200 л/мин
Сопротивление дыхательных путей на вдохе при давлении 2,8 бар.:	- 0,15 до -0,2 кПа на 0 л/мин -0,2 кПа на 10 л/мин -0,7 кПа на 200 л/мин
Сопротивление дыхательных путей на выдохе:	0,35 кПа при 120 л/мин
Temperatura przechowywania:	от -30°C до +60°C
Соответствие нормам и директиве:	Соответствует Директиве 93/42/EEC о медицинских изделиях
	Соответствует EN 1789:2008

ШЛАНГОВОЕ СОЕДИНЕНИЕ

Соединени:	Быстроразъемные соединения согласно нац. стандартам
Рабочее давление:	7 бар
Давление разрушения:	44 бар
Материал:	ПВХ, антистатический в соответствии с ISO 5359
Вес:	0,5 кг (длина 3 м)
Производитель:	GCE, s.r.o, Žižkova 381 583 01 Chotěboř, CZ



ПАНЕЛЬ AMBULANCE PANEL II



Панель AMBULANCE PANEL II – это новое поколение панелей скорой помощи. Панель разработана как стационарное оборудование для машин скорой помощи.

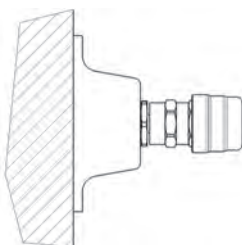
- Большой опыт позволил нам создать продукт, который дает пользователю широкие возможности использования.
- Благодаря дизайну и функциям продукта достигается широкий спектр вариантов использования. Все они могут комбинироваться по запросу клиента.
- Модульная концепция подразумевает возможность использования одних и тех же компонентов в различных вариантах. Панель AMBULANCE PANEL II имеет одну и ту же форму как для встраиваемой, так и для накладной модели.

ВСТРАИВАЕМАЯ МОДЕЛЬ

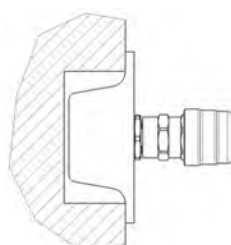
Встраиваемая модель монтируется в стену машины скорой помощи. Входное соединение может быть установлено либо на конце, либо на задней панели, в зависимости от конструкции стены и наличия пространства. Единственная часть, которая будет выступать из стены - это быстроразъёмное соединение.

НАКЛАДНАЯ МОДЕЛЬ

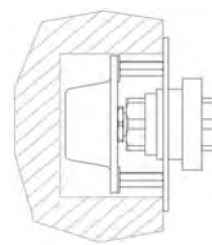
Накладная модель крепится на стену машины скорой помощи. Входное соединение, как и на встраиваемой модели, может быть установлено либо на конце, либо на задней панели. При использовании концевое входное соединение шланги закреплены на стене и полностью видны. Для некоторых стран это правило является обязательным, и возможности Панели скорой помощи II соответствуют этим требованиям. Панель легко крепится с помощью 4 винтов. В зависимости от конструкции стены крепёж производится либо в соответствующую специальную раму, либо с помощью гаек и шайб.



Эскиз накладной панели



Эскиз встроенной панели



Эскиз вдвойне утепленной панели

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Расход газа:	60 л/мин
Диапазон расхода газа:	0-15 л/мин, 0-25 л/мин
Соединение:	G3/8"
Вес	754g - пример AP II O2 2xSS R
Стандарты выходных соединений:	SS, DIN, NF, BS, UNI, CZ
Газы:	O ₂ , Воздух, N ₂ O/O ₂ , N ₂ O, VAC
Классификация:	Класс IIb
Соответствие нормам и директивам:	Соответствует Директиве 93/42/EEC о медицинских изделиях
	Соответствует EN 1789:2008
	Произведено в соответствии с EN ISO 9001 и EN ISO 13485



ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ ИСТОЧНИКА ГАЗА GSS



Переключатель источника газа разработан для таких устройств, как транспортные инкубаторы, респираторы и устройства для анестезии, которые могут снабжаться газом из баллона во время транспортировки пациента или подключаться к системе центральной подачи газа во время стационарного использования.

- Экономичная подача газа из газовой розетки
- Замена газовых баллонов требуется намного реже
- Компактные размеры
- Простое подключение к устройствам
- Зелёный индикатор указывает на подачу газа из газовой розетки

Арт. N	Тип	Стандарт соединения
0727205	GSS O ₂	NIST
0727206	GSS Воздух	NIST
0727207	GSS O ₂	AFNOR
0727209	GSS Воздух	AFNOR
0727210	GSS O ₂	DIN INLET
0727211	GSS Воздух	DIN INLET

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Газы:	O ₂ , Воздух, N ₂ O по запросу
Входное давление газовой розетки:	3 - 6 бар
Входное давление редуктора давления:	3,6 – 5,5 бар
Выходное давление:	Входное давление
Выходной поток (без внутренней редукции):	Входной поток
Материал корпуса:	Никелированный алюминиевый сплав
Размеры:	42 × 65 × 74 мм
Вес:	Прибл. 400 г
Обслуживание:	Не требуется
Используется в случаях:	Неотложной помощи. Во время транспортировки

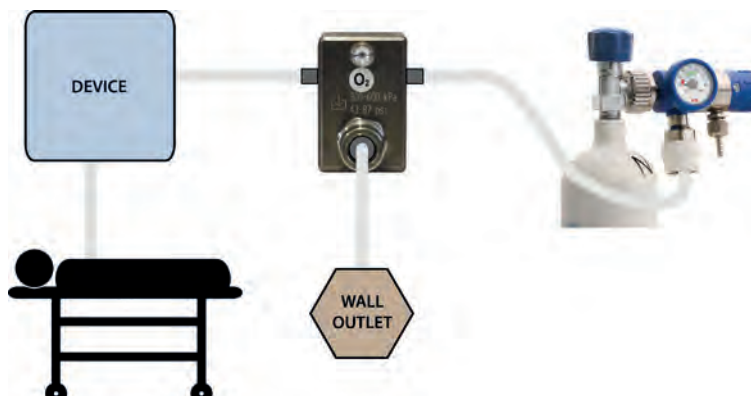
ВХОД GSS ПОДСОЕДИНЕНИЕ ШЛАНГА

К газовой розетке:	NIST или Afnor
К редуктору давления:	M12 × 1 (O ₂) M20 × 1 (Воздух)

ВЫХОД GSS ПОДСОЕДИНЕНИЕ ШЛАНГА

К потребителю:	M15 × 1 (O ₂) M17 × 1 (Воздух)
----------------	--

СХЕМА ПОДСОЕДИНЕНИЯ



A close-up photograph of medical equipment. The top half shows a coiled blue and white corrugated tube with the text "O2/N2O" and the number "100107818" printed on it. The bottom half shows a close-up of a metal connector with a conical nozzle, attached to the tube. The background is a light blue surface.

АКСЕССУАРЫ

АКСЕССУАРЫ

КИСЛОРОДНАЯ МАСКА ДЛЯ ИНГАЛЯЦИИ



14090500

HUDSON 200

Арт. N	Оборудование	Соединение	Упаковка
14090500	Полумаска для взрослых	Безопасная гибкая трубка 2,1 м	50 шт.
14090509	Полумаска для детей	Безопасная гибкая трубка 2,1 м	50 шт.

НОСОВАЯ КАНЮЛЯ ДЛЯ ИНГАЛЯЦИИ



14090510

ПРИМЕНЕНИЕ

- Подача кислорода для ингаляции

ПРИМЕЧАНИЕ

- Кислородная маска и канюля сделаны из профилированной пластмассы.
- Безопасная входная трубка, со специальным внутренним профилем, предотвращающим закрытие подачи кислорода в случае перекручивания или сплющивания трубки.

Арт. N	Оборудование	Соединение	Упаковка
14090510	Канюля для взрослых	Безопасная гибкая трубка 2,1 м	50 шт.
14090511	Канюля для детей	Безопасная гибкая трубка 2,1 м	50 шт.
14090512	Канюля для грудных детей	Безопасная гибкая трубка 2,1 м	1 шт.

DUOLINE, MULTISTAR



D1



D2



D3



D3



D4

СОЕДИНЕНИЕ ВЫХОДНОЕ - БЫСТРОДЕЙСТВУЮЩИЕ МУФТЫ

- SS QC – шведский стандарт - AGA
- DIN QC - немецкий стандарт

Арт. N	Оборудование	Газ	Соединение входное стандарт	Соединение выходное стандарт	Вид
0727502	DUOLINE	O ₂	DIN	DIN QC	D1
0727503	DUOLINE	O ₂	1,5 м змея+DIN	DIN QC	D2
9409310	DUOLINE	O ₂	DIN	DIN QC	D3
9588520	DUOLINE	Воздух	DIN	DIN QC	D3
0727501	MULTISTAR	O ₂	DIN	DIN QC	D4
0728006	MULTISTAR	O ₂	SS	SS QC	D4

БЫСТРОДЕЙСТВУЮЩИЕ МУФТЫ



14090085



14090095



548904281090

Арт. N	Оборудование
14090095	Ниппель для шланга 6мм - 3/8" для MEDISELECT, MEDIFLOW ULTRA II и MEDIMETER
14090085	Ниппель для шланга 6мм - 9/16" для MEDISELECT, MEDIFLOW ULTRA II и MEDIMETER
548904281090	Ниппель для шланга 10мм - 1/2" для MEDIEVAC

БЫСТРОДЕЙСТВУЮЩИЕ МУФТЫ ПО СТАНДАРТУ SS (AGA) - ВНЕШНИЕ ШТЕКЕРЫ



325110382



325100222



325196831

Арт. N	Оборудование
325110382	SS - O ₂ - кислород - прямой / Ниппель для шланга 6мм
325100222	SS - N ₂ O - закись азота - прямой / Ниппель для шланга 6мм
325100223	SS - Air - воздух - прямой / Ниппель для шланга 8мм
325100330	SS - N ₂ - азот - прямой / Ниппель для шланга 6мм
325111116	SS - CO ₂ - двуокись углерода - прямой / Ниппель для шланга 6мм
325100224	SS - VAC - вакуум - прямой / Ниппель для шланга 10мм
325196831	SS - O ₂ - кислород - угловой - 90° / Ниппель для шланга 6мм
325195762	SS - N ₂ O - закись азота - угловой - 90° / Ниппель для шланга 6мм
325195761	SS - Air - воздух - угловой - 90° / Ниппель для шланга 8мм
325195763	SS - VAC - вакуум - угловой - 90° / Ниппель для шланга 10мм

БЫСТРОДЕЙСТВУЮЩИЕ МУФТЫ ПО СТАНДАРТУ DIN - ВНЕШНИЕ ШТЕКЕРЫ



14116042



14090284



14090391



14090845

Арт. N	Оборудование
14116042	DIN - O ₂ - кислород - угловой - 90° / Ниппель для шланга 6мм
14116043	DIN - Air - воздух - угловой - 90° / Ниппель для шланга 6мм
14090390	DIN - O ₂ - кислород - угловой - 120° / Ниппель для шланга 6мм
14090391	DIN - Air - воздух - угловой - 120° / Ниппель для шланга 6мм
14090392	DIN - N ₂ O - закись азота - угловой - 120° / Ниппель для шланга 6мм
14116021	SS - VAC - вакуум - прямой / Ниппель для шланга 10мм
14090284	DIN - O ₂ /Air - кислород/ воздух - угловой - 120° / Ниппель для шланга 6мм
14090845	DIN - O ₂ /Air - кислород/ воздух - прямой / M 10x1мм
14090841	DIN - O ₂ /Air - кислород/ воздух - прямой / G 3/8"

БЫСТРОДЕЙСТВУЮЩИЕ МУФТЫ ПО СТАНДАРТУ SS (AGA) - ВНУТРЕННИЕ РОЗЕТКИ



325195091

Арт. N	Оборудование
325196853	SS - O ₂ - кислород / Ниппель для шланга 6мм
325195089	SS - N ₂ O - закись азота / Ниппель для шланга 6мм
325195091	SS - Air - воздух / Ниппель для шланга 8мм
325197149	SS - CO ₂ - двуокись углерода / Ниппель для шланга 6мм
325195092	SS - VAC - вакуум / Ниппель для шланга 10мм

БЫСТРОДЕЙСТВУЮЩИЕ МУФТЫ ПО СТАНДАРТУ DIN - ВНУТРЕННИЕ РОЗЕТКИ



9410970

Арт. N	Оборудование
9410970	DIN - O ₂ - кислород / резьба G3/8"
9423410	DIN - O ₂ - кислород / резьба G1/4"
9410980	DIN - Air - кислород / резьба G3/8"
9410990	DIN - Air - кислород / резьба G1/4"
9401320	DIN - N ₂ O - закись азота / резьба G3/8"



ДОМАШНЯЯ ТЕРАПИЯ

ZEN-O™ - ПОРТАТИВНЫЙ КОНЦЕНТРАТОР КИСЛОРОДА



Zen-O™ с сумкой и тележкой для транспортировки



Zen-O™ вмещает до 2х аккумуляторов с 12-ти элементной ионно-литиевой батареей



Шнуры питания, AC и DC блоки питания

Длительное кислородная терапия является признанным методом ухода за пациентами с хронической дыхательной недостаточностью, вызванной различными респираторными заболеваниями. Данная терапия способствует увеличению продолжительности и улучшению качества жизни пациентов. Zen-O™ лучший в своем классе Портативный Кислородный Концентратор.

ОСОБЕННОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА

ДВОЙНАЯ НАСТРОЙКА

Zen-O™ способен передавать до 2 литров кислорода, как непрерывным, так и переменным потоком.

ПРОСТОЙ В ИСПОЛЬЗОВАНИИ

Благодаря понятным кнопкам управления и LCD панели, Zen-O™ легок в эксплуатации.

ОТЗЫВЧИВЫЙ К ПОТРЕБНОСТЯМ КЛИЕНТА

В Zen-O™ используются самые передовые технологии, для регулировки необходимого количества кислорода поступающего в легкие пациента, в том числе при интенсивной активности, например ходьбе в гору.

ПРОЧНЫЙ И НАДЕЖНЫЙ

Zen-O™, поставляется с гарантией 3 года или 15 000 часов непрерывного использования, подтверждая тем самым гарантию качества и надежности.

ЛЕГКОСМЕННЫЕ КОЛОНКИ

Практичный дизайн Zen-O's позволяет поставщикам кислорода на дом в течении 5 минут заменить колонки с использованием простых инструментов.

СИГНАЛ

Различные аудио и визуальные сигналы Zen-O™ предупредят о необходимости совершения действий. Некоторые примеры сигналов - низкий заряд батареи, необходимость в обслуживании, отсутствие дыхания.

Арт. N	Описание
RS-00502-G-S	Zen-O™ с одним аккумулятором (12-ти элементная ионно-литиевая батарея)
RS-00502-G-D	Zen-O™ с двойным аккумулятором (24-х элементная ионно-литиевая батарея)
RS-00501	Zen-O™ 12-ти элементная ионно-литиевая батарея
RS-00509	Zen-O™ сумка переноска
RS-00507	Zen-O™ Тележка для транспортировки
RS-00508	Zen-O™ DC адаптер
RS-00511	РОС ключ для фильтра
RS-00512	РОС упаковка канюль для фильтра
RS-00520	Zen-O™ AC кабель для подзарядки с EU разъемом
RS-00521	Zen-O™ AC кабель для подзарядки с UK разъемом
RS-00522	Zen-O™ AC кабель для подзарядки с US разъемом

Каждый Zen-O™ концентратор снабжен сумкой, батареей, кабелем питания и тележкой

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Габариты:	212 мм × 168 мм × 313 мм (8.3"×6.6"×12.3")
Вес:	4.66 кг, с одним аккумулятором (12-ти элементная ионно-литиевая батарея)
Питание сети:	AC-адаптер: 100-240 V AC (+/- 10%) 50-60 Гц вход, 24V DC, 6.25A выход DC-адаптер: 11,5 - 16V DC вход, 19V, 7,9A выход
Чистота:	87% - 96% на всех настройках
Максимальное давление кислорода на выходе:	20.5 psi
Чувствительность триггера на вдохе:	-0.12см/H2O
Влажность:	от 5% до 93% ± 2% без конденсации
Температура	
В работе:	5°C и 40°C
Ожидание:	-20°C и 60°C
Настройки:	Регулируемые, с шагом 0,5. От 1,0 до 6,0 в импульсном режиме и от 0,5 до 2.0 в непрерывном режиме
Уровень шума:	38 Дцб(А) соответствует Prüfmethode 14-1 03/2007 MDS-Hi * 42 Дцб(А) соответствует ISO 3744*
Варианты сигналов:	Низкая чистота кислорода Нет дыхания Низкий заряд батареи Необходимость в сервисе
Время работы батареи:	Приблизительно 4 часа с одним аккумулятором и 8 часов с двумя аккумуляторами

* В импульсном режиме 2.

ПОРТАТИВНЫЙ КОНЦЕНТРАТОР КИСЛОРОДА INOGEN ONE® G2



Inogen One® G2 – это портативный концентратор кислорода, разработанный для предоставления пациентам абсолютной свободы пользования генерированным кислородом. Устройство производит кислород для пациентов по новейшей технологии. В концентраторе используются последние технологические разработки для производства кислорода для пациентов. Компактный и лёгкий, аппарат удобен для использования как дома, так и за его пределами

НЕЗАВИСИМОСТЬ

Это именно то, что пациенты получают от Inogen One® G2. Дома или за его стенами, Inogen One® G2 даёт пользователям возможность быть мобильными - и речь идёт не только о коротких прогулках или выходах из дома, но и о действительной независимости и возможности спонтанно путешествовать. Теперь пациенты могут позволить себе это в любой момент: больше нет необходимости постоянно смотреть на часы или гадать, на сколько ещё хватит кислорода.



Арт. N	Описание
14111311	Inogen One® G2 с одним аккумулятором (12-ти элементная ионно-литиевая батарея)
14111331	Inogen One® Inogen One® G2 с двойным аккумулятором (24-х элементная ионно-литиевая батарея)

КОМПЛЕКТУЮЩИЕ

Арт. N	Описание
14111312	Аккумулятор Inogen One®G2 с возможностью подзарядки
14111313	Двойной аккумулятор Inogen One®G2 с возможностью подзарядки
14111314	зарядное устройство Inogen One®G2 + источник питания
14111315	Универсальный источник питания Inogen One®G2
14111316	Сумка-переноска Inogen One®G2
14111317	Тележка для транспортировки Inogen One®G
14111318	Фильтр тонкой очистки Inogen One®G2: 2 упаковки
14111319	Шнур для переменного тока Inogen One®G2
14111320	Входной кабель для подзарядки в машине (от прикуривателя)
14111322	Предохранитель для кабеля для подзарядки в машине
14111324	Сумка-переноска Inogen One G2
14111326	Комплект запасных фильтров для INOGEN
14111327	Фильтр грубой очистки Inogen
14111328	Ключ для фильтра INOGEN
14111338	Источник питания переменного тока Inogen
14111339	источник питания постоянного тока Inogen

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Размер:	27.4 × 10.1 × 24.1 см
Вес:	3.2 кг
Уровень шума:	< 38 дБА
Работа одного аккумулятора:	4 ч/2 ч
Работа двойного аккумулятора:	8 ч/4 ч
Концентрация кислорода :	90 % - 3 % / + 6 % во всех режимах
Экономайзер:	Для ночного использования
Триггерное давление:	0.12 см H ₂ O
Подача полной дозы:	В течение 500 мс
Количество режимов:	6
Регистрация данных:	1 год / USB
Гарантия:	3 года*

*См. Inogen One® G3 Ограниченную гарантию для получения полной информации по гарантии

КОНЦЕНТРАТОР INOGEN ONE® G3



Новая разработка Inogen One® G3 – это маленький и лёгкий портативный концентратор кислорода, который весит всего 2,2 кг.

Переносной концентратор G3 предлагает пациентам мобильность, необходимую для поддержания активного образа жизни. Система G3, будучи включённой, на ходу производит кислород, поэтому пациенту не нужно менять или заправлять кислородные резервуары.

Концентратор Inogen One G3 одобрен Федеральным авиационным управлением (FAA) для использования в самолётах. Перед полётом мы рекомендуем связаться с вашей авиакомпанией.

Арт. N Описание

14111361HF Портативный концентратор Inogen One® G3 с одинарным аккумулятором

14111362HF Портативный концентратор Inogen One® G3 с двойным аккумулятором

включая сумку-переноску и источник питания переменного тока

АКСЕССУАРЫ/ ЗАПЧАСТИ

Арт. N Описание

14111364 одинарный аккумулятор Inogen One® G3

14111365 двойной аккумулятор Inogen One® G3

14111366 Внешнее зарядное устройство Inogen One® G3

14111338 источник питания переменного тока Inogen

14111339 источник питания постоянного тока Inogen

14111369 сумка-переноска Inogen One® G3

14111370 Пальцевый пульсоксиметр

14111371 Фильтры тонкой очистки Inogen One® G3

14111327 Фильтр грубой очистки Inogen

14111328 Ключ для фильтра INOGEN

14111326 Комплект запасных фильтров для INOGEN

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Размер:	22.2 × 7.6 × 18.4 см
Вес:	2.2 кг
Концентрация:	90 % (от -3% до +6%) во всех режимах
Поток кислорода:	Технология умной подачи
	5 режимов потока
Источники питания:	Источник переменного тока 100 -240 В, 50 – 60 Гц (автоматическое определение для возможности использования в разных странах)
	Источник постоянного тока: для использования в машине
Время работы батарей:	Один аккумулятор: до 4 1/2 ч.*
	Время зарядки: приблизительно 2-4 часа на источнике постоянного или переменного тока
	Двойной аккумулятор: до 9 ч.
	Время зарядки: приблизительно 4-8 часов на источнике постоянного или переменного тока
Уровень шума:	39 дБ*
Гарантия:	3 года (устройство), 1 год (колонки)**
Управление:	Простые функции управления и понятный ЖК-дисплей
Использование:	Разработан для непрерывного использования дома и за его пределами

*в режиме 2

**См. Inogen One® G3 Ограниченную гарантию для получения полной информации по гарантии



КИСЛОРОДНЫЙ КОНЦЕНТРАТОР NUVO LITE MARK 5



Nuvo lite подаёт кислород пациентам, которые проходят длительную кислородную терапию, в комфортных домашних условиях.

Nuvo lite – это компактный стационарный концентратор кислорода, который использует стандартную технологию PSA, которая подаёт поток кислорода объёмом до 5 литров в минуту.

Концентратор кислорода Nuvo lite охуген отделяет кислород от других газов, имеющих в воздухе, и подаёт высококонцентрированный кислород пациенту.

Nuvo lite имеет интегрированное сенсорное устройство, которое производит мониторинг уровня подачи кислорода и имеет систему оповещения пациента в случае прекращения подачи кислорода.

ГЛАВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ:

- Вес: всего 14,5 кг
- Элегантный компактный корпус с ручкой
- Фиксируемый вентиль управления потока
- Настраиваемый объём потока до 5 литров в минуту
- Бесшумное управление

Номер артикула

Описание

14111211	Концентратор Nuvo lite Mark 5
-----------------	-------------------------------

КОМПЛЕКТУЮЩИЕ

Номер артикула

Описание

14111220	Всасывающий фильтр компрессора
14111222	Предфильтровое волокно
14090329	Бактериальный фильтр
14090417	Одноразовый увлажняющий баллон
14090510	Канюля с трубкой

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Подача питания:	230 В, 50 Гц
Энергопотребление:	300 Вт
Предохранитель:	5 А
Концентрация O ₂	
на 2 л/мин:	>90 %
на 5 л/мин:	90 % (+6,5% - 3%)
Уровень шума:	40 дБА
Температура хранения:	от -20 до +60 °С
Предельная температура	от +5 до +40 °С
Вес:	14,5 кг
Размеры:	36 x 23 x 58,5 (см)
Технология:	PSA (абсорбция с перепадом давления)
Стандарты:	ISO 8359, EN 60601-1
Медицинский класс:	IIb
Гарантия:	3 года

NUVO LITE MARK 5



Закрывающий вентиль контролирующий поток



Металлический выход



Автоматический выключатель



КОНЦЕНТРАТОР NUVO 8 OXYGEN



Концентратор NUVO 8 OXYGEN выдаёт кислород объёмом до 8 литров в минуту для пациентов, которым требуется длительная кислородная терапия.

Устройство разработано так, чтобы объединить надёжность проверенных технологий и простоту использования.

ГЛАВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ:

- Тихое управление с уровнем шума менее чем 48 дБ
- Элегантный дизайн, обеспечивающий лёгкость использования
- Прост и удобен в пользовании
- Удобная задняя панель обеспечивает лёгкость доступа к фильтру, измерительному датчику и батарее
- Запатентованная технология RPSA

Арт. N	Описание
14111811	Концентратор NUVO 8

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ МОДЕЛЬ 985

Требования к электропитанию:	230 В – 60 Гц
Объём потока подачи:	От 2 до 8 л/мин
Концентрация кислорода :	От 2 до 7 л/мин
	– 93% (+6.5% / -3%)
	При 8 л/мин
	– 90% (+6.5% / -3%)
Потребление электроэнергии:	Номинально 490 Вт
Рабочее давление:	1.2 бар
Система мониторинга кислорода:	Доступна только для модели 985 с низкой концентрацией кислорода
	Автоматическое выключение при перегрузке по току
	Датчик температуры
	Клапан избыточного давления на 2,7 атмосфер
	Индикатор низкого уровня заряда батареи
Фильтры:	Корпусный, на впускном отверстии в компрессор и бактериальный
Батарея:	9 Вольт
Вес:	< 23 кг
Размеры:	39.4 см × 39.6 см × 70.6 см
Окружающая температура:	50°F до 100°F (10°C до 40°C)
Влажность:	от 15% до 95%, не конденсирует
Срок хранения:	
Температура:	0°F до 140°F (-0°C до 50°C)
Влажность:	от 15% до 95%, не конденсирует