

## **Кислородный ингалятор КИ-11 (улучшенный аналог устаревшего аппарата КИ-5)**



ПШТД.2933.001ТУ

Ингалятор кислородный КИ-11, предназначенный для проведения кислородной (кислородно-воздушной) и аэрозольной терапии, ручной ИВЛ, а также для подключения аппаратов ИВЛ на месте происшествия и (или) при транспортировании в условиях скорой помощи на первом этапе эвакуации.

Может быть использован для оказания первой помощи пострадавшим при пожаре, задымлении, загазованности, при кислородной недостаточности, асфиксии, для снятия приступов бронхиальной астмы и пр. Прост и безопасен в эксплуатации, не требует специальной подготовки персонала, может обслуживаться даже неквалифицированными пользователями.

Имеется регистрационное удостоверение № ФСР 2009/06202

### **Технические характеристики:**

Характеристика:	Величина:
Давление кислорода в баллоне	от 19,6 до 1 МПа (от 200 до 10 кгс/см <sup>2</sup> )
Давление на выходе регулятора	0,4±0,05 МПа (4±0,5 кгс/см <sup>2</sup> )
Давление на выходе регулятора при расходе 60 л/мин	не менее 0,35 МПа (3,5 кгс/см <sup>2</sup> )
Плавное изменение подачи кислорода в диапазоне	от 0 до 20 л/мин
Возможность изменения объемного содержания кислорода	(50±10)% и 100-10%
Потеря давления в линии пассивного выдоха клапанной коробки при постоянном потоке кислорода 25 л/мин	не более 0,2 кПа (20 мм вод. ст.)
Сопротивление клапанной коробки на влохе	не более 0,2 кПа (20 мм вод. ст.)

постоянному потоку кислородно-воздушной смеси 25 л/мин	
Комплектность	:
-	регулятор подачи кислорода
-	баллон для медицинского кислорода с вентилем БК-2
-	контур дыхательный
-	кислородная трубка
-	универсальный комплект распылителя с тройником и загубником
-	маски для комплектации аппаратов ИВЛ
Масса изделия в полной комплектации	не более 7 кг
Диапазон рабочих температур	от минус 20°С до +40°С
Давление открытия предохранительного клапана	0,6±0,05 МПа (6±0,5 кгс/см <sup>2</sup> )

Основные преимущества - простота и удобство эксплуатации:

- установка и снятие с баллона не требует дополнительного инструмента;
- наличие быстроразъемных соединений на выходе из редуктора;
- узлы ингалятора выполнены из материалов, позволяющих многократную дезинфекцию.

### **Ингалятор кислородный КИ-25**



предназначен для проведения кислородной (кислородно-воздушной) и аэрозольной терапии при эвакуации, транспортировки больных и пострадавших непосредственно на месте происшествия, в автомобилях скорой медицинской помощи в процессе транспортировки в стационар, в передвижных комплексах медицинского назначения при чрезвычайных ситуациях и техногенных катастрофах, в стационарных медицинских учреждениях и реабилитационных центрах.

Простота и удобство эксплуатации:

- наличие фитинга быстроразъемного соединения фирмы "CAMOZZI" на входе позволяет быстро подключать к коллекторам типа К, КН, КНИ или редукторам КР-1 и КР-1Д.

### **Основные технические характеристики:**

<b>Характеристика</b>	<b>Величина</b>
Давление кислорода на входе	от 19,6 до 1 МПа (от 200 до 10 кгс/см <sup>2</sup> )
Режим объемного содержания кислорода	50% и 100%

Масса ингалятора	не более 0,5 кг
Диапазон рабочих температур	от минус 20°С до +40°С
Комплектность:	- КИ-25 - Ингалятор аэрозольный КШАТ - Маска лицевая для кислородной терапии АЗ-115 - сумка
Комплект сопроводительной документации	- Паспорт - Памятка по использованию - Копия регистрационного удостоверения - Копия декларации соответствия - Руководство по эксплуатации (оговаривается при заказе)

### **Баллон для закиси азота с вентилем**

предназначен для хранения газообразной закиси азота под избыточным давлением до 15,0МПа.

Объектами установки баллонов для кислорода с вентилем являются автомобили скорой медицинской помощи, передвижные комплексы медицинского назначения, временные и стационарные помещения, а также они могут использоваться на открытой местности в местах происшествий в изделиях медицинской техники.

Баллоны могут изготавливаться из углеродистой или легированной стали, а также иметь металлокомпозитное исполнение.

#### **Основные технические характеристики:**

<b>Характеристика</b>	<b>Величина</b>
Рабочее давление Р	15 МПа
Пробное гидравлическое давление Рпр= 1,5 Р	22,5 МПа
Вместимость баллона	10 л
Габаритные размеры, ДхВ	140х950мм
Масса	15,3 кг
Диапазон рабочих температур	от минус 20°С до +40°С
Комплектность:	- БЗ-10-1 - Пакет
Комплект сопроводительной документации	- Этикетка

## Аппарат портативный искусственной вентиляции легких «Спасатель-1»

предназначен для проведения принудительной искусственной вентиляции легких и кислородной терапии на месте происшествия и (или) при транспортировании в условиях скорой помощи на первом этапе эвакуации.

Аппарат имеет 6 исполнений в зависимости от применяемого блока ИВЛ.



Исп. 1



Исп. 2



Исп. 5

### Основные технические характеристики (исп. 5):

Характеристика	Величина
Давление кислорода в баллоне	от 19,6 до 1 МПа (от 200 до 10 кгс/см <sup>2</sup> )
Плавное изменение подачи кислорода в режиме «Ингаляция» в диапазоне	от 0 до 25 л/мин
Возможность изменения объемного содержания кислорода в режиме «Ингаляция»	(50±10)% и 100-10%
Принудительная нормочастотная вентиляция в режиме ИВЛ:	
В режиме «Дети» - частота дыхания - вентиляция	(30±2) мин-1 (8±1) л/мин
В режиме «Взрослые» - частота дыхания - вентиляция	(17±1) мин-1 (15±2) л/мин
Соотношение времени вдоха к времени выдоха (Ti/Te)	1:2
Масса	не более 9,5 кг (с композитным баллоном – 6 кг)

Диапазон рабочих температур	от -20°C до +40°C
Комплектность:	<ul style="list-style-type: none"> <li>- регулятор подачи кислорода</li> <li>- редуктор кислородный</li> <li>- баллон для медицинского кислорода с вентилем БК-2</li> <li>- клапан ПДКВ</li> <li>- контур дыхательный</li> <li>- маски для комплектации аппаратов ИВЛ (Б2-95, Б2-125, Б2-145)</li> <li>- универсальный комплект распылителя с тройником и загубником</li> <li>- маска лицевая для кислородной терапии</li> <li>- комплект ЗИП</li> <li>- жесткий футляр</li> </ul>
Комплект сопроводительной документации	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Паспорт</li> <li>- Руководство по эксплуатации</li> <li>- Копия регистрационного удостоверения</li> <li>- Копия сертификата соответствия</li> </ul>

**Оборудование сертифицировано и зарегистрировано в Минздраве РФ  
и НДС не облагается.**

[WWW.CONSILIUM.RU](http://WWW.CONSILIUM.RU)