



**Руководство пользователя  
Компрессорный Небулайзер  
Futula CN10**

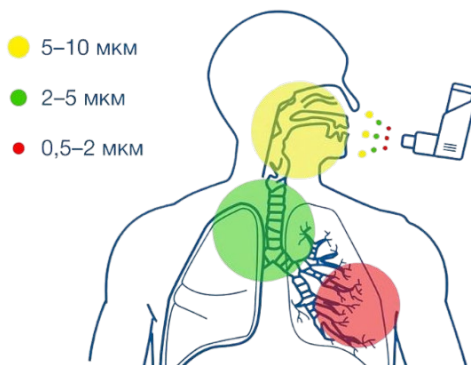


Благодарим вас за покупку компрессорного небулайзера торговой марки FUTULA! Пожалуйста, внимательно прочитайте эту инструкцию перед использованием

Ваш небулайзер предназначен для использования при лечении респираторных заболеваний, для которых требуется аэрозольное распыление лекарства во время терапии. Пожалуйста, проконсультируйтесь с вашим врачом или фармацевтом, чтобы определить, разрешено ли использование вашего рецептурного препарата с компрессорным небулайзером.

Компрессорный небулайзер образует аэрозоль за счёт воздуха, который под давлением поступает в камеру с лекарством. Поэтому лекарственный препарат быстро и эффективно достигает верхние и нижние дыхательные пути. Используйте небулайзер только в соответствии с указаниями вашего лечащего врача.

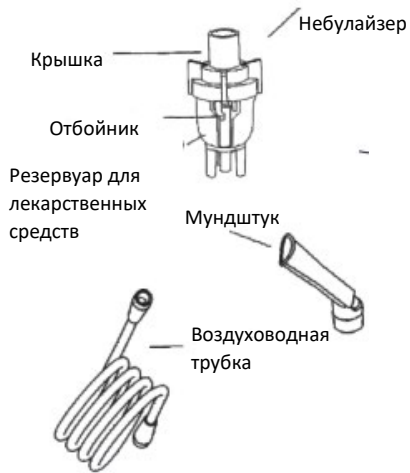
Небулайзеры образуют аэрозоль с частицами, которые имеют разный размер. Именно от их размера зависит то, в каком отделе дыхательных путей они осядут.



Если вам нужен ингалятор для детей, который поможет при кашле и насморке, или же нужна универсальная семейная модель, то компрессорный небулайзер это то, что вам нужно. Он будет работать с многими видами лекарств и подойдёт как взрослым, так и детям.

## Схема устройства

### Небулайзер



### Компрессор



Ингаляцию рекомендуется проводить сидя, в расслабленном положении. Длительность ингаляции и объём лекарства назначаются врачом

#### **Меры предосторожности:**

1. Во избежание поражения электрическим током держите компрессор вдали от воды. Не погружайте шнур питания или устройство в жидкость.
2. Никогда не включайте компрессор, если он имеет какие-либо поврежденные детали (включая шнур питания), если он упал или находится в воде. Незамедлительно отправьте его в сервисный центр для осмотра и ремонта.
3. Не используйте устройство в местах, где используются горючие газы, кислород или аэрозольные распылители.
4. Держите вентиляционные отверстия открытыми. Не ставьте устройство на мягкую поверхность, где отверстия могут быть закрыты.
5. Если резервуар для лекарственных средств пуст, не используйте устройство.
6. При возникновении поломки прекратите использование прибора, пока он не будет осмотрен и не отремонтирован.
7. Не оставляйте прибор без присмотра, когда он подключен к сети.
8. Не наклоняйте и не трясите устройством во время работы.
9. Отключайте устройство от электрической розетки перед очисткой небулайзера и после каждого использования.
10. Не используйте другие насадки, если они не рекомендованы производителем.

#### **Меры предосторожности при хранении:**

- Не храните устройство под прямыми солнечными лучами, при высокой температуре или влажности.  
Храните в недоступном для маленьких детей месте.
- Всегда отключайте устройство от сети, когда оно не используется.

### **Меры предосторожности при очистке:**

- Не погружайте компрессор в воду. Это может повредить его.
- Перед чисткой отсоедините устройство от розетки.
- Очищайте все необходимые детали после каждого использования в соответствии с инструкциями, приведенными в данном руководстве.

### **Правила эксплуатации**

- Перед первым использованием небулайзер необходимо тщательно помыть.
- Поместите компрессорный небулайзер на ровную и устойчивую поверхность.
- Убедитесь, что вы легко дотягиваетесь до кнопок, когда сидите.
- Аккуратно поверните верхнюю часть небулайзера против часовой стрелки, чтобы разобрать его.
- Заполните нижнюю часть небулайзера лекарством, назначенным вашим врачом.
- Убедитесь, что колбочка помещена внутрь нижней части.
- Аккуратно поверните верхнюю часть по часовой стрелке, чтобы собрать небулайзер.
- Убедитесь, что две секции хорошо подогнаны друг к другу.
- Присоедините один конец воздушной трубки к основанию небулайзера.
- Подсоедините другой конец воздушной трубки к разъему трубки, расположенному на передней части компрессора.
- Прикрепите загубник (мундштук) или маску по вашему выбору к верхней части небулайзера.
- Подключите шнур питания к розетке. Убедитесь, что на данном этапе выключатель питания находится в состоянии "Выключено".
- Нажмите выключатель питания, чтобы начать назначенное лечение.

**Важно:**

Двигатель компрессора оснащен термopротектором, который отключит устройство до того, как он перегреется.

Если термopротектор отключает устройство, пожалуйста:

- + Выключите устройство.
- + Отключите устройство от розетки.
- + Подождите 30 минут, чтобы двигатель остыл, прежде чем приступать к другой процедуре. Убедитесь, что отверстия для воздуха не перекрыты.
- + По окончании процедуры выключайте прибор и вынимайте вилку из розетки.

**Очистка**

Рекомендуется тщательно очищать небулайзер, мундштук и маску горячей водой после каждого использования и мыть мягким моющим средством после последней процедуры.

Если ваш врач назначил другую процедуру очистки, следуйте его инструкциям.

**Ополаскивание (после каждой процедуры):**

1. Отсоедините воздушную трубку, небулайзер, мундштук и маску.
2. Аккуратно поверните небулайзер, чтобы открыть его.
3. Промойте небулайзер, загубник и маску водой.
4. Высушите их чистым мягким полотенцем или дайте им высохнуть естественным путем.
5. Соберите небулайзер, когда он полностью высохнет, и положите эти детали в сухой, герметичный контейнер.

### **Дезинфекция:**

Для дезинфекции небулайзера следуйте следующим инструкциям, если иное не указано вашим врачом. Рекомендуется проводить дезинфекцию прибора после последней процедуры в течение дня.

Используйте одну часть белого уксуса на три части дистиллированной воды. Убедитесь, что раствора достаточно для погружения небулайзера, мундштука и маски.

Выполните шаги 1-3 по ополаскиванию.

Вымойте небулайзер, загубник и маску в теплой воде с мягким моющим средством. Затем промойте их в горячей водопроводной воде.

Погрузите эти детали в раствор уксуса и воды на тридцать минут,

Выполните шаги 3-5 по промывке.

### **Очистка компрессора:**

Ежедневно протирайте влажной тканью.

Не используйте порошкообразные чистящие средства или мыльные губки, которые могут повредить покрытие.

### **Смена фильтра**

Не используйте вату. Не мойте и не чистите фильтр. Используйте только фильтры, поставляемые вашим дистрибьютором. И не работайте без фильтра.

Меняйте фильтр каждые 30 дней или когда он становится серым.

Процедура замены

- + Снимите крышку фильтра.
- + Замените использованный фильтр на новый.
- + Закройте крышку фильтра.

### Технические характеристики

Напряжение переменного тока	220В/50Гц
Мощность	168VA
Емкость для лекарств	8 мл
Размер частиц	0.5-10 мкм
Уровень шума	65 дБ
Средняя скорость распыления	20,25 мл/мин (0,9% соленая вода)
Диапазон давления компрессора	150-400 кПа
Диапазон рабочего давления	65-130 кПа
Диапазон литрового потока	6.7 л/мин
Диапазон рабочей влажности	15 ~80% RH
Рабочая температура	50С ~ 40°С
Размеры	240x156x92 мм
Вес	1. 30 кг
Стандартная комплектация	Небулайзер, воздушная трубка, маска для взрослого, маска для ребенка, мундштук, фильтры
Срок службы	5 лет



## **Гарантийные обязательства**

1. Мы предоставляем для изделия гарантию сроком на 12 месяцев при условии соблюдения правил, предусмотренных настоящим Руководством по эксплуатации.
  2. Срок гарантии начинается с даты покупки.
  3. Гарантийные обязательства распространяются только на неисправности, выявленные в течение гарантийного срока и обусловленные производственными и конструктивными факторами.
  4. Согласно гарантии, мы должны разбираться с жалобами на нерабочее оборудование и по собственному усмотрению ремонтировать, заменять бракованные детали или обменивать изделие целиком на идентичный продукт в рабочем состоянии.
5. Гарантия не распространяется на следующие случаи:
- I. Неправильная эксплуатация, не соответствующая данному Руководству по эксплуатации.
  - II. При возникновении повреждений из-за несоблюдения правил, предусмотренных настоящим Руководством по эксплуатации.
  - III. При механических повреждениях изделия.
  - IV. При возникновении недостатков из-за действия непреодолимой силы, а также из-за неблагоприятных атмосферных или иных внешних воздействий на изделие, таких как дождь, снег, повышенная влажность, нагрев, агрессивные среды и др.
  - V. Гарантия не распространяется на материалы и детали, считающиеся расходными в процессе эксплуатации (маски, мундштук, трубка и прочие насадки)
  - VI. После попыток самостоятельного вскрытия, ремонта, внесения конструктивных изменений.
  - VII. Использование неоригинальных аксессуаров.
  - VIII. Обслуживание посторонними лицами или в неавторизованных сервисных центрах.

Просим вас обратиться на нашу горячую линию, если возникнут вопросы по поводу эксплуатации нашей продукции. Наши специалисты проконсультируют вас по любым интересующим вопросам:  
8 (800) 707-41-02 или по почте [support@futula.ru](mailto:support@futula.ru)  
(пн-пт с 10:00 до 18:00 по московскому времени) futula.ru