

O₂

Дыши
Свободно!

ЗАВОД СРЕДСТВ ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ



ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ
СРЕДСТВА ЗАЩИТЫ

О ЗАВОДЕ

Наш завод основан в 2021 году, и с самого начала существования завода мы создаем средства индивидуальной защиты наивысшего качества, сочетаая опыт с современными технологиями и возможностями. Уникальное и современное оборудование, высококлассные профильные специалисты, создающие продукцию, отвечающую наивысшим современным требованиям. Вся предлагаемая продукция прошла процедуру сертификации и соответствует требованиям Техническим Регламентам Таможенного союза.

Сегодня завод О2 – это полноценное, высокотехнологичное предприятие, производственные и ресурсные мощности которого позволяют в промышленных масштабах выпускать различные модели респираторов, качественные показатели которых не уступают, а зачастую превышают характеристики продукции известных российских и зарубежных производителей.

Наша продукция:

- Респираторы различных классов защиты, различных форм и конструкционных решений;
- Полнолицевые защитные маски, изолирующие полумаски из полимерных материалов;
- Фильтры к маскам и полумаскам;
- СИЗ органов слуха – высококлассные наушники с функцией радиосвязи.

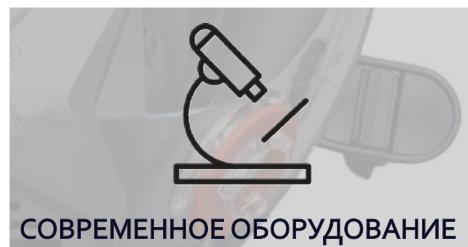
Выпускаемые средства защиты предназначены для применения в большинстве секторов промышленности, где одними из важнейших производственных критериев являются обеспечение безопасности персонала и соблюдение охраны труда.



ПРЕИМУЩЕСТВА



КАЧЕСТВЕННОЕ СЫРЬЁ



СОВРЕМЕННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Полнолицевая маска серии 9800 (категория 2)

Полнолицевая маска O2 модели 9800 представляет собой изолирующую маску с двумя съемными фильтрами, которая имеет оптимальный обзор, отличный комфорт и плотное прилегание к лицу.

Плотное прилегание к лицу создаёт максимальную защиту, предотвращая проникновение вредных частиц и запахов. Изготовленная из высококачественного силикона, маска обеспечивает комфорт и долговечность, идеально адаптируясь к формам лица.



Покрытие от запотевания и царапин

- Нанесение химостойкого покрытия по желанию клиента

Обзор 92°

- Отличная видимость рабочей среды



9878

Держатель очков



98008

Ремни оголовья



9885

Защитная пленка

ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ:

- 9895 - Уплотнительное кольцо
- 8083 - Мембрana клапана выдоха
- 8082 - Мембрana клапана вдоха
- 98001 - Крышка клапана выдоха
- 98002 - Диафрагма переговорного устройства
- 98003 - Корпус клапана выдоха
- 98004 - Линза
- 98005 - Носовая чашка в сборе
- 98006 - Рамка линзы в сборе с винтом
- 98007 - Торцевое уплотнение
- 98008 - Ремни оголовья
- 98009 - Пряжка ремня оголовья и клипса
- 9885 - Защитная пленка
- 9878 - Держатель очков

Наименование

9800

1 размер

Универсальный

ПОЛНОЛИЦЕВАЯ МАСКА



Полнолицевая маска серии 9400 (категория 2)

Полнолицевая маска O2 модели 9402/9403, произведена из высококачественного силикона, обеспечивающего надежную защиту в самых сложных условиях. Эта маска отличается облегченной конструкцией, которая не создает дискомфорта при длительном ношении.

Четырехточечный регулируемый силиконовый ремень обеспечивает индивидуальную подгонку, позволяя легко отрегулировать маску для оптимального комфорта и надёжной фиксации.

► Большая поликарбонатная линза

Обеспечивает панорамный обзор. Для увеличения срока службы панорамной линзы рекомендовано постоянное применение защитных пленок для линзы O2 9485

► Конструкция маски

Обеспечивает плотное прилегание - основу надежной и качественной защиты; 4 ремня оголовья легко регулировать, надевать и снимать

► Байонетное крепление

Обеспечивает плотное присоединение фильтра к маске одним щелчком. С маской используются фильтры компании O2 противоаэрозольные, противогазовые или комбинированные, в зависимости от производственных условий.



► Клапан выдоха

обеспечивает меньшее сопротивление дыханию при выдохе: меньшее накопление тепла и влаги; облегченное дыхание; поток выдыхаемого воздуха направлен вниз – линза не запотевает

► Четырехточечный ремень оголовья



Покрытие от запотевания и царапин

► Покрытие не только препятствует запотеванию линзы и механическим повреждениям, но и великолепно отталкивает различные виды загрязнений

Легкий вес

► Маска облегченной конструкции

ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ:

94011 - Уплотнительное кольцо

94002 - Мембрana клапана выдоха

8082 - Мембрana клапана вдоха

94001 - Крышка клапана выдоха

94003 - Корпус клапана выдоха

94004 - Линза

94005 - Носовая чашка в сборе

94006 - Рамка линзы в сборе с винтом

94027 - Торцевое уплотнение (для 9402)

94037 - Торцевое уплотнение (для 9403)

94008 - Ремни оголовья

94009 - Пряжка ремня оголовья и клипса

94010 - Уплотнительное кольцо корпуса

9485 - Защитная пленка

Наименование

9402

9403

2 размера

средний, M

большой, L

Полумаска серии 8700

Полумаска модели 8702/8703 представляет собой полумаску из изолирующих материалов с двумя фильтрами, которая имеет облегающую конструкцию. Полумаска изготовлена из силикона, который обеспечивает комфортные условия эксплуатации, не вызывает аллергии и подходит для различных форм лица. Полумаска имеет малый вес и длительный срок службы.

Плотное прилегание к лицу обеспечивает максимальную защиту, предотвращая проникновение вредных частиц и запахов. Изготовленная из высококачественного силикона, маска обеспечивает комфорт и долговечность, идеально адаптируясь к формам лица.

Лицевая часть из силикона

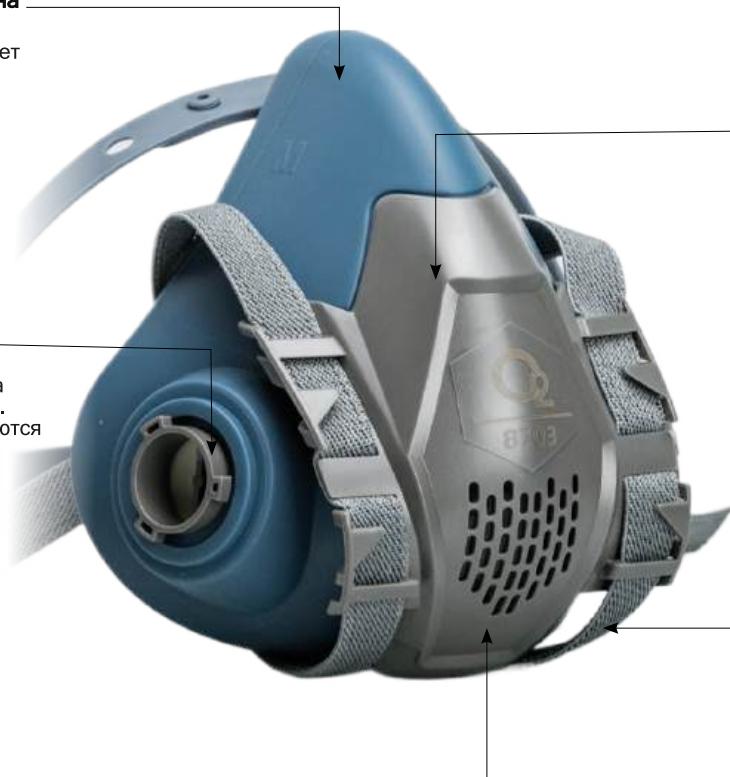
- ▶ Лучше многих других материалов поддерживает температуру, близкую к температуре лица, в условиях как повышенных, так и пониженных температур гипоаллергена.

Байонетное крепление компании O2

- ▶ Обеспечивает плотное присоединение фильтра к маске одним щелчком. С полумаской используются фильтры компании O2 противоэрозольные, противогазовые или комбинированные, в зависимости от производственных условий.

Клапан выдоха O2

- ▶ Обеспечивает низкое сопротивление дыханию, облегчает общение.



Легкая очистка

- ▶ легко моется чистящими средствами.

Удобный ремень оголовья

- ▶ Позволяет легко снять полумаску, не снимая другие средства индивидуальной защиты, включая каску, очки и наушники.



Сменные части к полумаске серии O2 8700

- 8781 - Ремни оголовья в сборе
- 8082 - Мембрана клапана вдоха
- 8083 - Мембрана клапана выдоха
- 8700 - Корпус клапанов в сборе

Наименование	8702	8703
2 размера	средний, M	большой, L

Полумаска серии 8300

Полумаска O2 модели 8301/8302/8303 предназначена для использования в условиях запыленности, загазованности или комбинированного загрязнения обеспечит пользователю дыхание только воздухом, прошедшим через эффективные фильтры, т.е. качественно отфильтрованным воздухом.

Компактная, легкая полумаска с минимальными требованиями по обслуживанию.

Лицевая часть из термопластичного эластомера

- Хорошее прилегание к лицу



Байонетное крепление компании O2

- Обеспечивает плотное присоединение фильтра к маске одним щелчком. С маской используются фильтры компании O2 противоаэрозольные, противогазовые или комбинированные, в зависимости от производственных условий.

Клапан выдоха O2

- Обеспечивает низкое сопротивление дыханию, облегчает общение;

Легкая очистка

- Легко моется чистящими средствами

Малый вес

- Компактная и легкая

Удобный ремень оголовья

- Позволяет легко снять полумаску, не снимая другие средства индивидуальной защиты, включая каску, очки и наушники.



Сменные части к полумаске серии O2 8300

- 8381 - Ремни оголовья в сборе
- 8082 - Мембрана клапана вдоха
- 8083 - Мембрана клапана выдоха

Наименование

8301

8302

8303

3 размера

малый, S

средний, M

большой, L

ПОЛУМАСКА С СИСТЕМОЙ БЫСТРОГО СБРОСА



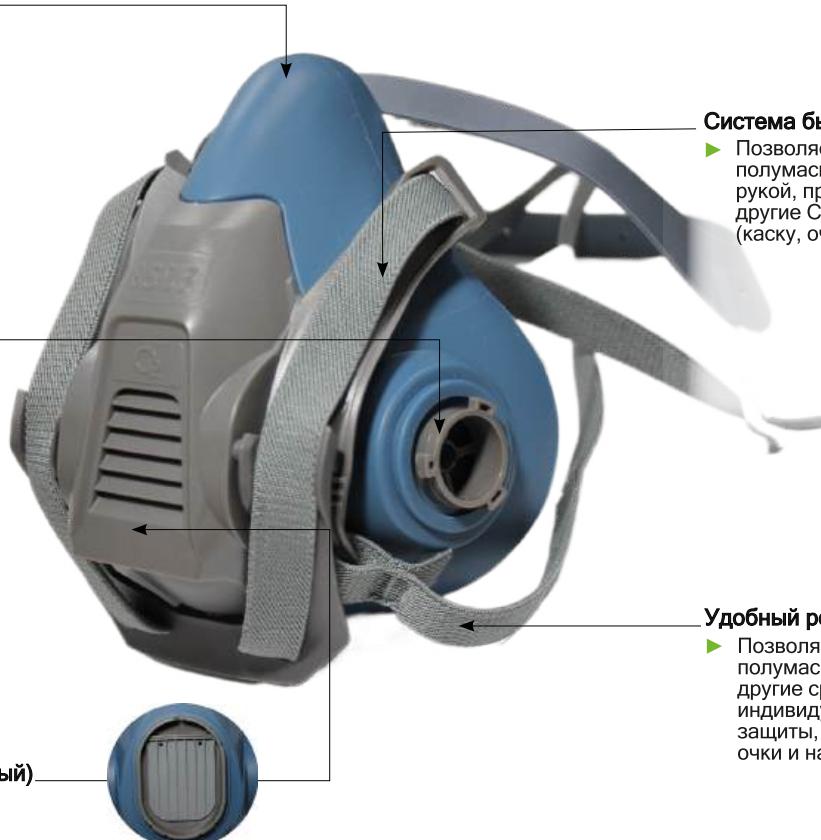
Полумаска серии 8500 с системой быстрого сброса

В условиях комбинации вредных факторов, действующих на человека, очень важна эргономика СИЗ, их оптимальная совместимость на лице с другими СИЗ. Полумаска О2 модели 8502/8503, благодаря компактности, плоскому профилю и плотно прилегающей лицевой части из литьевого силикона, совместима и с различными лицевыми щитками, и со сварочными масками, с касками с подбородочным ремнем и с закрытыми очками. Более того, выйдя из зоны загрязненного воздуха, ее можно снять, не снимая все остальные СИЗ.

Полумаски О2 серии 8500 - оптимальное сочетание функциональности и удобства применения.

Лицевая часть из силикона

- Лучше многих других материалов поддерживает температуру, близкую к температуре лица, в условиях как повышенных, так и пониженных температур гипоаллергена.



Система быстрого сброса

- Позволяет снять/одеть полумаску с лица одной рукой, при этом не снимая другие СИЗ (каску, очки, наушники).

Байонетное крепление компании О2

- Обеспечивает плотное присоединение фильтра к маске одним щелчком. С маской используются фильтры компании О2 противоаэрозольные, противогазовые или комбинированные, в зависимости от производственных условий.

Клапан выдоха О2 (лепестковый)

- Обеспечивает низкое сопротивление дыханию, поток выдыхаемого воздуха направляется вниз, что уменьшает запотевание защитных очков, лицевых и сварочных щитков. Конструкция клапана выдоха уникальна, разработана компанией О2 для максимально эффективного отводения тепла и влаги из-под маски

Удобный ремень оголовья

- Позволяет легко снять полумаску, не снимая другие средства индивидуальной защиты, включая каску, очки и наушники.

Сменные части к полумаске серии О2 8500

- 8581 - Ремни оголовья в сборе
- 8582 - Мембрana клапана вдоха
- 8583 - Мембрana клапана выдоха
- 8500 - Корпус клапанов в сборе

Наименование

3 размера

8501

малый, S

8502

средний, M

8503

большой, L

Фильтрующая полумаска 2212 А/Е FFP2 NR D с клапаном с дополнительной защитой от органических и кислых газов

ТР ТС 019/2011/ ГОСТ 12.4.294-2015 (EN 149:2001+A1:2009)

Полумаска фильтрующая О2 2212 А/Е FFP2 NR D - обеспечит надёжную защиту от твердых и жидкых, трудно испаряемых аэрозолей при концентрациях до 12 ПДК, с дополнительной защитой от органических паров и газов с температурой кипения свыше 65 °C, диоксида серы и других кислых газов, с концентрацией до 3 ПДК в соответствии с ГОСТ 59959-2021.

Высокоэффективный фильтрующий материал

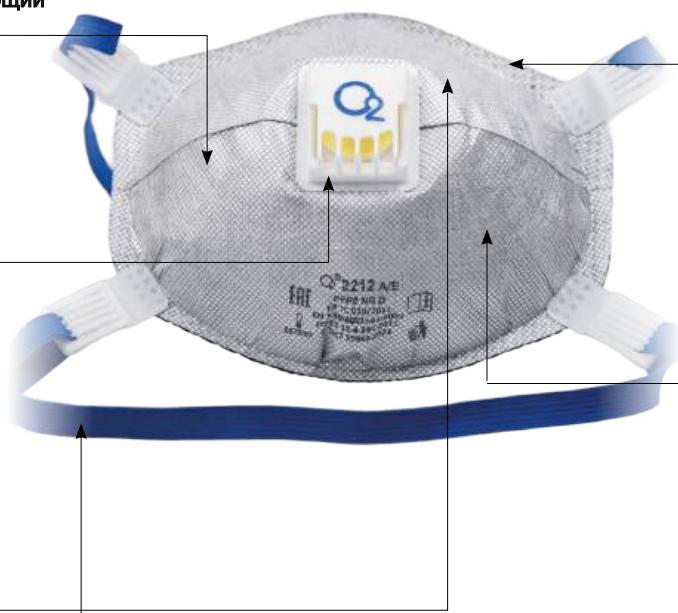
- ▶ Применяется высокотехнологичный материал с высоким качеством фильтрации и низким сопротивлением дыханию

Клапан выдоха лепесткового типа

- ▶ Уникальная конструкция клапана выдоха определяет его высокую эффективность
- ▶ Эффективно отводит образующееся тепло, выдыхаемый воздух и влагу
- ▶ Снижает уровень запотевания очков
- ▶ Обеспечивает легкость дыхания и комфорт при использовании

Носовой зажим

- ▶ Легко принимает форму носа. С эффектом памяти, что обеспечивает долговременное удобство и плотное прилегание к лицу
- ▶ Прочные эластичные резинки оголовья и регуляторы натяжения обеспечивают плотное прилегание



Зона прилегания респиратора к лицу

- ▶ Имеет текстуированную поверхность, легко принимает форму лица и помогает обеспечить плотную и удобную посадку респиратора на лице

Искрозащита внешнего слоя



Уплотнитель по линии прилегания

- ▶ Повышает качество прилегания полумаски к лицу, что особенно важно в условиях высоких концентраций загрязнения
- ▶ Уплотнитель можно протирать и поддерживать в гигиеничном состоянии в течение использования

Наименование	2212 А/Е
--------------	----------

Степень защиты	FFP2
----------------	------

Клапан выдоха	✓
---------------	---

Уплотнитель по линии прилегания	✓
---------------------------------	---

ПОЛУМАСКА ФИЛЬТРУЮЩАЯ ТРЕХПАНЕЛЬНАЯ



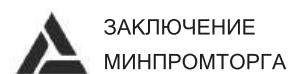
Фильтрующая полумаска серии 3100

ТР ТС 019/2011 / ГОСТ 12.4.294-2015 (EN 149:2001+A1:2009)

Крепление резинки оголовья осуществлено в 4-х точках железными скобами, такая конструкция гарантирует надежную фиксацию резинок оголовья. Складная 3-х панельная конструкция обеспечивает надежное прилегание для различных типов и форм лица, приспосабливается к движениям лица и устойчива к смятию. Тисненая верхняя панель дополнительно обеспечивает надежное прилегание для различных типов и форм лица. Фильтрующая полумаска имеет регулируемый носовой зажим. Фильтрующая полумаска имеет фигурную вырубку верхней части для лучшей совместимости с очками и снижения риска запотевания линз. Мaska легко и просто складывается для удобства хранения.

Разработан
и производится в России

Высокоэффективный фильтрующий материал



Складная 3-панельная конструкция

- ▶ Обеспечивает надежное прилегание для различных типов и форм лица
- ▶ Приспосабливается к мимике лица
- ▶ Устойчива к смятию и подходит для работы в высокотемпературной и влажной среде
- ▶ Респиратор легко и удобно транспортировать, складировать и хранить в перерывах



Фигурная носовая часть

- ▶ Снижает риск запотевания очков

Длинный и пластичный носовой зажим

- ▶ Позволяет плотно прижать респиратор к переносице

Низкое сопротивление дыханию

- ▶ Применение высокотехнологичного фильтрующего материала с высоким качеством фильтрации и низким сопротивлением дыханию

Клапан выдоха О2

- ▶ Уникальная конструкция клапана выдоха определяет его высокую эффективность
- ▶ Эффективно отводит образующееся тепло, выдыхаемый воздух и влагу
- ▶ Снижает уровень запотевания очков
- ▶ Обеспечивает легкость дыхания и комфорт при использовании

Комфортная зона обтюрации

- ▶ Мягкая подкладка под носовым зажимом из вспененного материала и гладкий внутренний материал для мягкости и комфорта



Наименование	3101	3111	3102	3112	3113
--------------	------	------	------	------	------

Степень защиты	FFP1	FFP1	FFP2	FFP2	FFP3
Клапан выдоха	✓		✓	✓	✓

ПОЛУМАСКА ФИЛЬТРУЮЩАЯ ЧАШЕОБРАЗНАЯ



Фильтрующая полумаска серии 2100

TP TC 019/2011 / ГОСТ 12.4.294-2015 (EN 149:2001+A1:2009)

Фильтрующая полумаска сделана из мягкого, гипоаллергенного, высокотехнологичного фильтрующего материала. Крепления вынесены за рабочую область полумаски, что благоприятно влияет на фильтрующие свойства. Фильтрующий материал обладает электростатическим зарядом который может улавливать очень мелкие частицы, что позволяет сократить количество слоев фильтра и снижает сопротивление дыханию. Имеет улучшенный носовой зажим. Благодаря клапану выдоха, из подмасочного пространства выводится до 80% влаги и облегчает дыхание при высоких нагрузках. Обеспечивает защиту от пыли, туманов и дымов. Обеспечивает защиту в условиях повышенных и пониженных температур и повышенной влажности.

Фильтрующий материал производства компании О2

- Эффективный фильтрующий материал обеспечивает качественную фильтрацию в сочетании с низким сопротивлением дыханию



Совместимость с другими СИЗ

- Совместимы со средствами защиты органа слуха и органов зрения

Длинный носовой зажим

- Надежно фиксирует фильтрующую полумаску на лице

Клапан выдоха

- Уникальная конструкция клапана выдоха определяет его высокую эффективность
- Эффективно отводит образующееся тепло, выдыхаемый воздух и влагу
- Снижает уровень запотевания очков
- Обеспечивает легкость дыхания и комфорт при использовании

Чашеобразная форма

- Легкая конструкция, устойчивая к смятию, с хорошим прилеганием к лицу
- Обеспечивает удобное просторное внутреннее пространство
- Легко надевается



Наименование

2101

2111

2102

2112

2113

Степень защиты

FFP1

FFP1

FFP2

FFP2

FFP3

Клапан выдоха

✓

✓

✓

ПОЛУМАСКА ФИЛЬТРУЮЩАЯ ТРЕХПАНЕЛЬНАЯ



Фильтрующая полумаска серии 3300

ТР ТС 019/2011/ ГОСТ 12.4.294-2015 (EN 149:2001+A1:2009)

Складная 3-х панельная конструкция полумаски обеспечивает надежное прилегание для различных типов и форм лица, приспосабливается к движениям лица и устойчива к смятию. Тисненая верхняя панель дополнительно обеспечивает надежное прилегание для различных типов и форм лица. Фильтрующая полумаска имеет регулируемый носовой зажим. Фильтрующая полумаска имеет фигурную вырубку верхней панели для лучшей совместимости с очками и снижения риска запотевания линз. Маска легко и просто складывается для удобства хранения. Резинка оголовья имеет регуляторы,

Высокоэффективный фильтрующий материал

Складная 3-панельная конструкция

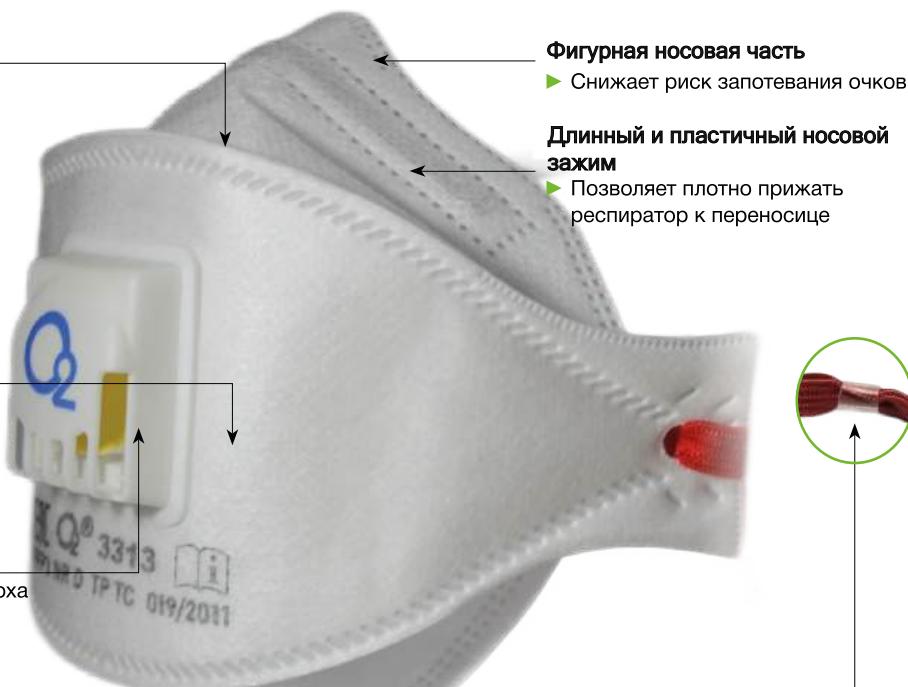
- Обеспечивает надежное прилегание для различных типов и форм лица
- Приспосабливается к мимике лица
- Устойчива к смятию и подходит для работы в высокотемпературной и влажной среде
- Респиратор легко и удобно транспортировать, складывать и хранить

Низкое сопротивление дыханию

- Применение высокотехнологичного фильтрующего материала с высоким качеством фильтрации и низким сопротивлением дыханию

Клапан выдоха

- Уникальная конструкция клапана выдоха определяет его высокую эффективность
- Эффективно отводит образующееся тепло, выдыхаемый воздух и влагу
- Снижает уровень запотевания очков
- Обеспечивает легкость дыхания и комфорт при использовании



Наименование

3311

3312

3313

Степень защиты

FFP1

FFP2

FFP3

Клапан выдоха

✓

✓

✓

ФИЛЬТРЫ ПРОТИВОГАЗОВЫЕ



Фильтр противогазовый О2 серии 8000, 6000

Противогазовые фильтры О2 с байонетным креплением разработаны для использования с изолирующими полумасками О2 8702/8703, 8301/8302/8303, 8501/8502/8503 и полнолицевыми масками 9402/9403, 9800, предназначены для защиты органов дыхания работника от вредных и опасных факторов в воздухе рабочей зоны.

Наименование	Опасный фактор	Цвет	
Противогазовый фильтр О2 8001 А1	Органические пары и газы (температура кипения > 65°C)	(A1)	
Противогазовый фильтр О2 8005 А1В1Е1	Органические пары и газы (температура кипения > 65°C) Неорганические и кислые газы Диоксид серы и других кислых газов	(A1B1E1)	
Противогазовый фильтр О2 8006 А1В1Е1К1	Органические пары и газы (температура кипения > 65°C) Неорганические и кислые газы Диоксид серы и других кислых газов	(A1B1E1K1)	
Противогазовый фильтр О2 6102 А2	Органические пары и газы (температура кипения > 65°C)	(A2)	
Противогазовый фильтр О2 6201 А1 FORM	Органические пары и газы (температура кипения > 65°C) Формальдегид	(A1+FORM)	
Противогазовый фильтр О2 6402 А2В2Е2К2	Органические пары и газы (температура кипения > 65°C) Неорганические и кислые газы Диоксид серы и других кислых газов	(A2B2E2K2)	

МАТЕРИАЛЫ:

- УГОЛЬНЫЙ СОРБЕНТ
- ПОЛИЭФИР
- ПОЛИСТИРОЛ

СТАНДАРТЫ:

- ТР СТ 019 / 2011
- ГОСТ 12.4.235-2019
- EN14387:2021



БАЙОНЕТНОЕ КРЕПЛЕНИЕ, СОВМЕСТИМО
С МАСКАМИ И ПОЛУМАСКАМИ «О2», «ЗМ»
И ДРУГИХ ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ

Фильтр комбинированный О2 серии 6000

Противогазовые фильтры О2 с байонетным креплением разработаны для использования с изолирующими полумасками О2 8702/8703, 8301/8302/8303, 8501/8502/8503 и полнолицевыми масками 9402/9403, 9800 и предназначены для защиты органов дыхания работника от вредных и опасных факторов в воздухе рабочей зоны.

Наименование	Опасный фактор	Цвет	
Фильтр комбинированный О2 6431 A1B1E1Hg P3 D устойчивый к запылению	От паров ртути предназначен для защиты от органических газов и паров (температура кипения > 65°C) неорганических кислых газов и паров, паров ртути противоаэрозольный фильтр высокой эффективности	(A1B1E1 HgP3) 	
Фильтр комбинированный О2 6131 AX P3 D устойчивый к запылению	Органические газы и пары (температура кипения < 65°C) противоаэрозольный фильтр высокой эффективности	(AX P3) 	

МАТЕРИАЛЫ:

- УГОЛЬНЫЙ СОРБЕНТ
- ПОЛИЭФИР
- ПОЛИСТИРОЛ

СТАНДАРТЫ:

- ТР СТ 019 / 2011
- ГОСТ 12.4.235-2019
- EN14387:2021



БАЙОНЕНТНОЕ КРЕПЛЕНИЕ, СОВМЕСТИМО С МАСКАМИ И ПОЛУМАСКАМИ «О2», «ЗМ» И ДРУГИХ ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ

Фильтры соответствуют требованиям технического регламента таможенного союза ТР ТС 019/2011 «о безопасности средств индивидуальной защиты», ГОСТ 12.4.235-2019 «система стандартов безопасности труда, средства индивидуальной защиты органов дыхания, фильтры противогазовые и комбинированные, общие технические требования, методы испытаний, маркировка.»

Хранение:

Фильтры должны храниться в заводской упаковке в сухой, чистой среде вдали от источников температуры, паров бензина, растворителей. Храните в соответствии с инструкцией производителя, при температуре от -50°C до +50°C и относительной влажности не выше 80%. При надлежащих условиях, срок хранения составляет 5 лет с даты изготовления. Дата изготовления указана на изделии в формате год/месяц. Оригинальная упаковка соответствует требованиям, предъявляемым к транспортировке продукции в пределах таможенного союза.

ФИЛЬТРЫ ПРОТИВОАЭРОЗОЛЬНЫЕ



Фильтр противоаэрозольный O2 8GF100 P3 R

Фильтр противоаэрозольный O2 8GF100 P3 R высокой эффективности, многоразовый.

Продукция изготовлена в соответствии ТР ТС 019/2011, EN 14387:2021.

Фильтры O2 многоразового использования с байонетным креплением разработаны для использования с изолирующими полумасками и полнолицевыми масками O2, ЗМ и других производителей и предназначены для защиты органов дыхания работника от вредных и опасных факторов в воздухе рабочей зоны. Имеет длительный срок службы, искробезопасный корпус и конструкцию с защитой от брызг жидкости.

МАТЕРИАЛЫ:

- ФИЛЬТРУЮЩИЙ МАТЕРИАЛ
- ABS ПЛАСТИК
- ПОЛИЭТИЛЕН

СТАНДАРТЫ:

- ТР СТ 019 / 2011
- ГОСТ 12.4.235-2019
- EN14387:2021

МАРКИРОВКА:

- (P3) ФИЛЬТР ВЫСОКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ
- (R) МНОГОРАЗОВОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ



Фильтр противоаэрозольный O2 5303 P3 R

5303 - Для защиты от твердых и жидких частиц в высоких концентрациях, а так же от металлической, древесной, каменной, бетонной, угольной, зерновой, кварцевой пыли, аэрозолей, стекловолокна. Разработаны для использования с изолирующими полумасками и полнолицевыми масками компании O2 и предназначены для защиты органов дыхания работника от вредных и опасных факторов в воздухе рабочей зоны.

- (P3) ФИЛЬТР ВЫСОКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ
- (R) МНОГОРАЗОВОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ



Фильтр противоаэрозольный O2 5403 P3 R (УГОЛЬНЫЙ)

5403 - Для защиты от твердых и жидких частиц в высоких концентрациях, а так же от сварочного дыма, металлургической, минеральной, растительной пыли. Обеспечивают уровень фильтрации до 99,95% и защиту от запахов. Разработаны для использования с изолирующими полумасками и полнолицевыми масками и предназначены для защиты органов дыхания работника от вредных и опасных факторов в воздухе рабочей зоны.

- (P3) ФИЛЬТР ВЫСОКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ
- (R) МНОГОРАЗОВОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ



Фильтр противоаэрозольный O2 8N95 R (8N95 P1 R, 8N95 P2 R, 8N95 P3 R)

Противоаэрозольные фильтры O2 многоразового использования как предфильтр к противогазовым фильтрам O2, разработаны для использования с противогазовыми фильтрами O2 серии 8000, 6000 и предназначены для защиты органов дыхания работника от вредных и опасных факторов в воздухе рабочей зоны.



ФИЛЬТРАЦИЯ КРУПНЫХ ЧАСТИЦ ПОЗВОЛЯЕТ УВЕЛИЧИТЬ
СРОК СЛУЖБЫ УГОЛЬНОГО ФИЛЬТРА

Держатель О2 модель 801

Применяются с противогазными фильтрами и могут продлить их срок службы до 10 раз. При повреждении держателя его требуется заменить для обеспечения плотного прижатия предфильтра на поверхности противогазового фильтра.



Держатель О2 модель 802

Держатель 802 противоаэрозольных предфильтров О2 предназначен для фиксации противоаэрозольных предфильтров, для моделей противогазовых фильтров для многоразовых полумасок и полнолицевых масок О2.



Фильтры подразделяются на марки и классы эффективности (1, 2, 3) в зависимости от опасных и вредных веществ и их концентраций, от которых они обеспечивают защиту.



Наушники противошумные **O2 AIRCOM** с радиосвязью ☎



Строительство



Авиационная отрасль



ГОК добыча ископаемых



Железнодорожные работы



Газовая промышленность



Ремонт и монтаж ЛЭП



Деревообработка



Металлолитейное производство



Нефтяная промышленность

Наушники противошумные **AIRCOM**

с радиосвязью

Наушники **Q2 AIRCOM** с шумоподавлением имеют встроенный цифровой радиоинтерком-модуль, который может достигать расстояния связи до 1,5 км.

Вы можете общаться с другими сотрудниками посредством голоса, не нажимая кнопку PTT, освобождая ваши руки.

Соответствуют стандартам ТР ТС: ТР ТС 019/2011 / ТР ТС 020/2011 / ТР ТС 004/2011 / ТР ЕАЭС 037/2016.



ПРЕИМУЩЕСТВА

- РАССТОЯНИЕ СВЯЗИ: ≤ 1.5 км;
- МИКРОФОН С ШУМОПОДАВЛЕНИЕМ;
- SNR: 36 дБ (стандартное оголовье)
- SNR: 35 дБ (крепление на каску)
- КЛАСС ЗАЩИТЫ: IP67;
- ГОЛОСОВОЕ УПРАВЛЕНИЕ МИКРОФОНОМ (VOX);
- СОВМЕСТИМЫ С ДРУГИМИ РАЦИЯМИ И КОММУНИКАЦИОННЫМИ НАУШНИКАМИ;
- БОЛЕЕ 12 ЧАСОВ РАБОТЫ;



Q2 AIRCOM

Стандартное оголовье
SNR: 36 дБ

Другие варианты крепления



Q2 AIRCOM

Крепление на каску
SNR: 35 дБ

Частота
Диапазон: 446 MHz (PMR)
Тип батареи: Li-Ion 3.7v 1440 mAh
Время работы: более 12 часов
Вес нетто: 444 гр (стандартное оголовье)
419 гр. (крепление на каску)

Рабочая температура: от -40 °C до +60 °C

Сменные части AIRCOM

- 1200 - Оголовье стандартное
- 1201 - Крепление на каску
- 1202 - Антенна 446Мгц
- 1203 - Амбушюра наушников стандарт
- 1204 - Амбушюра наушников силикон
- 1205 - Ветрозащита для микрофона
- 1206 - Звукопоглощающая подкладка
- 1207 - Корпус амбушюры наушника
- 1208 - Блок питания
- 1209 - Кабель для зарядки USB/Type C

Частоты (Гц)	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Среднее (дБ)	25.8	31.0	33.0	37.0	40.0	41.0	39.8
Стандарт (дБ)	5	8	10	12	12	12	12

Наушники противошумные **AIRCOM BT** с радиосвязью и Bluetooth

Наушники **O2 AIRCOM BT** с шумоподавлением имеют встроенный цифровой радиоинтерком-модуль, Bluetooth и простой заменой оголовья для крепления на каску.

Вы можете общаться с другими сотрудниками посредством голоса, не нажимая кнопку PTT, освобождая ваши руки.

Соответствуют стандартам ТР ТС: ТР ТС 019/2011 / ТР ТС 020/2011 / ТР ТС 004/2011 / ТР ЕАЭС 037/2016.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- РАССТОЯНИЕ СВЯЗИ: ≤ 1.5 км;
- МИКРОФОН С ШУМОПОДАВЛЕНИЕМ;
- BLUETOOTH V5.1
- SNR: 36 дБ (стандартное оголовье)
- SNR: 35 дБ (крепление на каску)
- КЛАСС ЗАЩИТЫ: IP67;
- ГОЛОСОВОЕ УПРАВЛЕНИЕ МИКРОФОНОМ (VOX);
- СОВМЕСТИМЫ С ДРУГИМИ РАЦИЯМИ И КОММУНИКАЦИОННЫМИ НАУШНИКАМИ;
- БОЛЕЕ 12 ЧАСОВ РАБОТЫ;
- ВРЕМЯ РАБОТЫ BLUETOOTH ДО 120Ч;



O2 AIRCOM BT

Стандартное оголовье
SNR: 36 дБ

Другие варианты крепления



Частота	
Диапазон:	446 MHz (PMR)
Тип батареи:	Li-Ion 3.7v 1440 mAh
Время работы:	более 12 часов
Вес нетто:	446 гр (стандартное оголовье) 419 гр. (крепление на каску)
Рабочая температура:	от -40 °C до +60 °C

Сменные части **AIRCOM**

- 1200 - Оголовье стандартное
- 1201 - Крепление на каску
- 1202 - Антенна 446Мгц
- 1203 - Амбушюра наушников стандарт
- 1204 - Амбушюра наушников силикон
- 1205 - Ветрозащита для микрофона
- 1206 - Звукопоглощающая подкладка
- 1207 - Корпус амбушюры наушника
- 1208 - Блок питания
- 1209 - Кабель для зарядки USB/Type C

Частоты (Гц)	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Среднее (дБ)	25.8	31.0	33.0	37.0	40.0	41.0	39.8
Стандарт (дБ)	5	8	10	12	12	12	12

Наушники противошумные AIRSAFE

Наушники **Q2 AIRSAFE** имеют сверхтолстые амбушюры, предназначены для индивидуальной защиты органа слуха от шума при продолжительном воздействии уровня звукового давления выше 80 дБ.

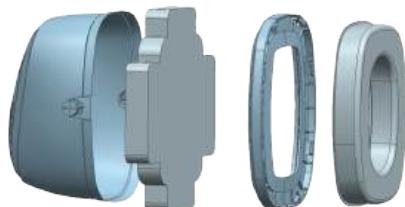
Применяются во всех отраслях промышленности, машиностроения и металлургии, добычи нефти и газа, при обработке металлов давлением (ковка, штамповка и т.п.), сборочных операциях на конвейере и других работах, связанных с превышением безопасного значения уровня шума.

Соответствуют стандартам
TP TC: TP TC 019/2011



ПРЕИМУЩЕСТВА

- ДВУХСЛОЙНАЯ ЧАШКА НАУШНИКОВ;
- ВРАЩЕНИЕ НА 360°;
- МЯГКИЕ АМБУШОРЫ
- ТЕЛЕСКОПИЧЕСКАЯ РЕГУЛИРОВКА
- ОГОЛОВЬЕ ИЗ ЭКОКОЖИ



Q2 AIRSAFE

Арт: 1100
Стандартное оголовье
SNR: 36 дБ

Другие варианты крепления



Q2 AIRSAFE

Арт: 1101
Крепление на каску
SNR: 35 дБ

Двухслойная чашка наушников

Вес нетто: 280 гр (стандартное оголовье)
273 гр. (крепление на каску)
Рабочая температура: от -40 °C до +60 °C

Частоты (Гц)	125	250	500	1000	2000	4000	8000
--------------	-----	-----	-----	------	------	------	------

Среднее (дБ)	25.8	31.0	33.0	37.0	40.0	41.0	39.8
--------------	------	------	------	------	------	------	------

Стандарт (дБ)	5	8	10	12	12	12	12
---------------	---	---	----	----	----	----	----

Сменные части AirSafe

1200 - Оголовье стандартное

1201 - Крепление на каску

1203 - Амбушюра наушников стандарт

1204 - Амбушюра наушников силикон

ДЫХАТЕЛЬНЫЙ АППАРАТ С НЕПРЕРЫВНОЙ ПОДАЧЕЙ ВОЗДУХА



Дыхательный аппарат предназначен для использования в условиях отсутствия кислорода или значительного превышения предельно допустимой концентрации (ПДК) опасных веществ.

Воздух подаётся по магистрали к панели управления, оснащённой регулятором давления для точной настройки подачи воздуха. Затем воздух из блока подаётся в полнолицевые маски О2 сотрудникам, что позволяет производить рабочие действия одновременно трём работникам.

Особенности и преимущества

Быстрое и простое техническое обслуживание

Простота обслуживания, быстрая, несложная и интуитивно понятная замена запасных частей



Регулируемый поток воздуха

Регулятор расхода воздуха обеспечивает поток воздуха требуемый для любых условий работы.

Надёжное крепление

Шланг и реглятор расхода воздуха сводят к минимуму риск случайного отключения во время использования.

Лёгкость движения

Эластичная трубка помогает уменьшить помехи при работе и обеспечивает удобство перемещения.

Легкая установка

Простая и надежная установка лицевой панели и фильтра обеспечивает надежное, проверенное байонетное соединение, простое в подключении



O2-8000

Шланг подвода к маске / Ремень на пояс с редуктором

ДЫХАТЕЛЬНЫЙ АППАРАТ С НЕПРЕРЫВНОЙ ПОДАЧЕЙ ВОЗДУХА

O₂ Дыши
свободно!
Завод средств индивидуальной защиты



O2-8010

Блок регулировки давления подаваемого воздуха



Рекомендуемые отрасли:

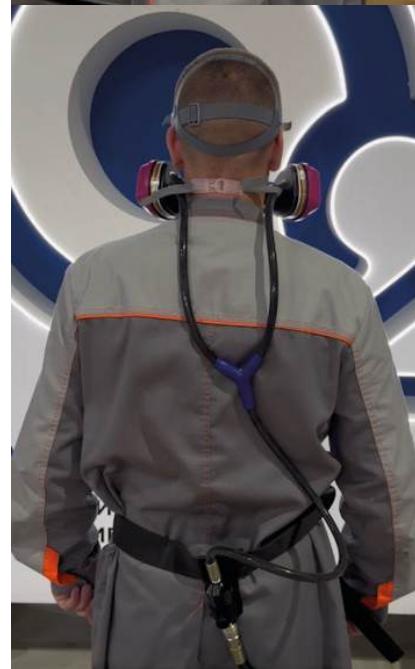
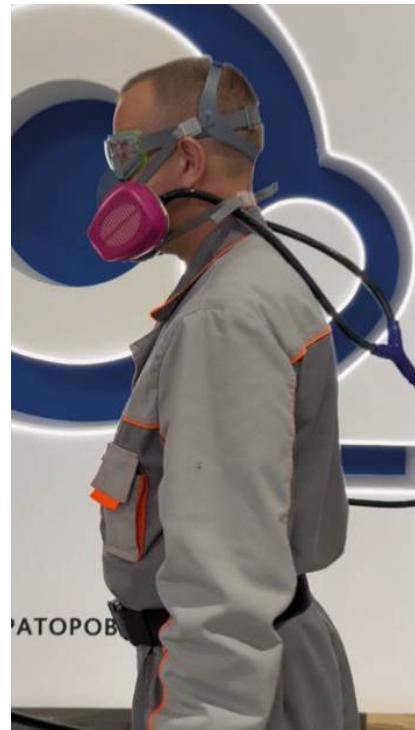
Производство, техническое обслуживание ремонт и эксплуатация оборудования в условиях отсутствия кислорода или его пониженное содержание, нефтегазовая промышленность, транспорт, фармацевтика.

Сменные части к дыхательному аппарату

- 8000 - Комплект (Блок, ремень, редуктор);
- 8010 - Блок регулировки;
- 8050 - Шланг подачи воздуха 7.5м;
- 8011 - Фильтр для блока;

Технические характеристики

- Тип блока - Переносной;
- Тип фильтрации: Частицы;
- Количество подключений: 3;
- Размер : 265 x 250 x 100 мм;



ТЕСТИРОВАНИЕ И ПРОВЕРКА СИЗОД



Тест аппарат FT-50 для проверки плотности прилегания к лицу фильтрующих полумасок, а так же масок из изолирующих материалов оснащенных противогазовыми или комбинированными фильтрами.

! Пользователь должен быть чисто выбрит, чтобы респиратор плотно прилегал к лицу.

! Обратите внимание, что для полной проверки на пригодность необходимо выполнить все шаги!



Алгоритм проверки плотности прилегания маски

Этап 1 - Испытание на чувствительность тест-вещества.

- Добавить 2.5 мл. раствора тест-вещества в небулайзер. Визуально убедитесь, что при сжатии баллона из небулайзера выходит облако тест-вещества.
- Одеть на испытуемого тестовый капюшон.
- Нажать на баллон небулайзера, направив облако аэрозоля внутрь капюшона (не направлять на лицо испытуемого). При этом необходимо подсчитать количество нажатий на небулайзер, после которого испытуемый почует вкус тест-вещества.



Этап 2 - Тест на плотность прилегания маски.

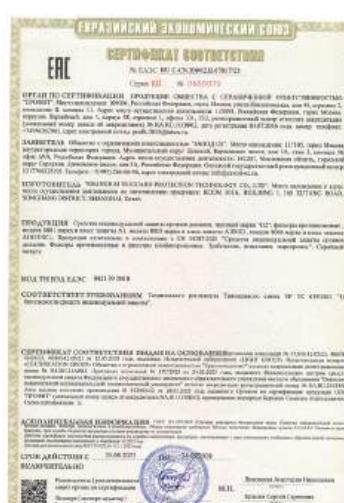
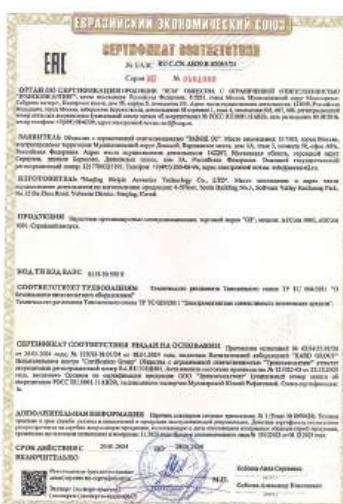
- Довести количество раствора тест-вещества в небулайзере до 2.5 мл.
- Убедиться, что маска одета в соответствии с инструкцией по эксплуатации.
- Одеть на испытуемого тестовый капюшон.
- Распылить внутрь капюшона тест-вещество нажав на баллон небулайзера несколько раз как определено в пункте 3 этапа 1.
- Приступить к упражнениям указанным на рисунке 1.



- Каждое движение должно продолжаться в течение 1 минуты, если во время теста ощущается вкус тест-вещества, это указывает на неплотное прилегание маски к лицу. Необходимо повторно отрегулировать положение маски на лице в соответствии с инструкцией и еще раз провести тест.

Если тест не пройден в двух случаях, маска считается непригодной!

СЕРТИФИКАТЫ





Контакты завода О2

ZAVOD-O2.RU
+7 (495) 266-06-96
info@zavod-o2.ru
ООО «ЗАВОД О2»