



ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Модели

9800

Средство индивидуальной
защиты органов дыхания
фильтрующего типа
торговой марки «O2®»

Изолирующая
лицевая часть:
маски модели 9800
(категория 2)

Изготовлено по заказу: ООО «ЗАВОД O2»
адрес: 117105, город Москва, ВН.ТЕР.Г.
МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ОКРУГ ДОНСКОЙ, Ш
ВАРШАВСКОЕ д. 1а, эт. 3 ком/офис 50/а9а,
тел. +7(495)266-06-96

Email: info@zavod-o2.ru

Изготовитель: "SHANGHAI HUGUARD
PROTECTION TECHNOLOGY CO., LTD" ROOM
301A, BUILDING 1, 168 XUTANG ROAD,
SONGJIANG DISTRICT, SHANGHAI, CHINA

ТР ТС 019/2011

www.zavod-o2.ru

ПОДГОТОВКА К ЭКСПЛУАТАЦИИ

Проверьте содержимое упаковки на наличие повреждений при транспортировке и убедитесь в наличии всех компонентов. Убедитесь, что изделие полностью укомплектовано, не имеет повреждений и правильно собрано. Перед применением необходимо заменить все поврежденные или неисправные части оригинальными запасными частями производства компании ООО «Завод O2»

Рис.1

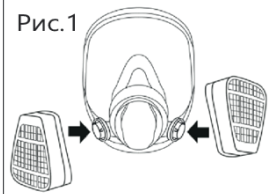


Рис.2



Рис. 3

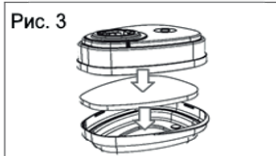
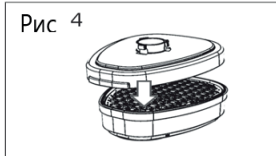


Рис 4



IV. ИНСТРУКЦИИ ПО СБОРКЕ

Фильтры 6101, 6102, 6301, 6401, 6431, 6131,
5203, 8001, 8005, 8006

Соедините фильтр с маской как показано на (рис. 1).
Поверните картриджи по часовой стрелке до упора (1/4
оборота) (рис.2)

Фильтры 5101, 5102, 5103, 8N95

Поместите фильтр в корпус держателя фильтра. 801
таким образом, чтобы сторона фильтра
с надписями была обращена к наружной стороне
противогазового фильтра (рис. 3).
Вдавите картридж в фиксатор фильтра.
Он должен надежно защелкнуться в фиксаторе фильтра.
При правильной установке фильтр должен полностью
закрывать лицевую сторону крышки
противогазового фильтра.

Фильтры 5303, 5403

1. Соедините фильтр с креплением фильтра на лицевой
панели маски.
2. Поверните фильтр по часовой стрелке до упора
(1/4 оборота).
3. Повторите для второго фильтра.

Держатель фильтра 802 в сборе и крепление фильтра

1. Выровняйте адаптер над противогазовым фильтром.
Задействуйте переднюю защелку, сжав переднюю часть
противогазового фильтра и держателя вместе, поместив
большие пальцы обеих рук поверх держателя и пальцы
вдоль нижних сторон противогазового фильтра (рис. 4).
2. Задействуйте обратную защелку, сжимая до щелчка
заднюю сторону противогазового фильтра и держателя
вместе, используя одни и те же положения рук.
Повторите для второго фильтра.

Фильтры 5203, 5303, 5403, 8GFI00 с держателем
фильтра 802

Поместите противогазовый фильтр на держатель
так, чтобы фильтр равномерно соприкасался с
прокладкой. Поворачивайте по часовой стрелке на
четверть оборота до упора, пока он не будет прочно
закреплен.
Повторите для второго фильтра.

ПРОВЕРКА ПЕРЕД ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ

Перед использованием, рекомендуется провести следующую процедуру проверки:

1. Проверьте маску на наличие трещин, повреждений и загрязнений. Убедитесь, что лицевая часть, особенно область лицевого уплотнения, не деформирована. Материал должен быть гибким и не жестким.
2. Проверьте мембраны клапанов вдоха на наличие деформаций или разрывов. Снимите мембраны клапанов и проверьте седла клапанов на наличие загрязнений или трещин.
3. Убедитесь, что ремни оголовья не повреждены и обладают хорошей эластичностью.
4. Проверьте все детали из пластика на наличие трещин и признаков разрушения материала.
5. Убедитесь, что уплотнительные кольца под фильтр установлены правильно и все мембраны клапанов вдоха установлены правильно и плотно прилегают к седлу клапана.
6. Снимите крышку клапана выдоха и проверьте клапан и седло клапана на наличие признаков загрязнения, деформации, трещин или износа, а также плотность прилегания мембраны клапана выдоха. Установите крышку клапана выдоха на место.
7. Проверьте смотровое стекло на наличие повреждений, которые могут ухудшить эффективность работы или поле зрения маски.
8. Убедитесь, что выбранный фильтр подходит для предполагаемого использования.
9. Убедитесь, что на маску установлены два фильтра одного типа.

Рис.5

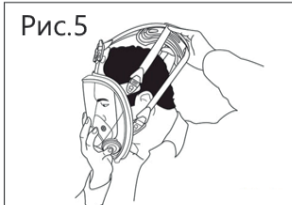


Рис.6

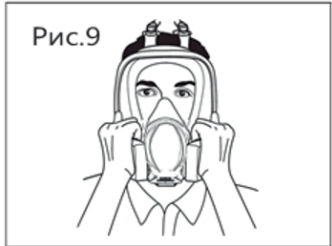


ИНСТРУКЦИЯ ПО НАДЕВАНИЮ

1. Полностью ослабьте все 6 ремней оголовья и перебросьте их на лицевую сторону маски.
2. При необходимости уберите волосы, попавшие между уплотнением маски и лицом.
3. Поместите подбородок в углубление для подбородка в маске и убедитесь, что маска расположена по центру лица (Рис. 5).
4. Натяните ремни оголовья на голову. Расправьте все неровности и загибы ремней и убедитесь, что они не перекручены.
5. Придерживая маску на лице одной рукой, затяните равномерно и постепенно каждый ремень, начиная с ремней в области шеи (Рис. 6), и затем ремни над лбом. Подтяните/ослабьте ремни оголовья так, чтобы достичь надежного прилегания маски к лицу.
6. Убедитесь, что по периметру лица нет складок или неплотного прилегания по окружности лицевой части. Рекомендуется использование зеркала или помощи коллег, если вы не можете добиться плотного прилегания, не входите в загрязненную зону.

ПРОВЕРКА ПЛОТНОСТИ ПРИЛЕГАНИЯ

См. на обороте



Проверка уплотнения пользователя с отрицательным давлением с помощью фильтров 5203, 8GF100

С помощью рук сожмите или прижмите крышки фильтра к лицевой части и осторожно вдохните (рис. 9). Если вы чувствуете, что лицевой элемент слегка сжимается и приближается к лицу без утечек между лицом и лицевой частью, значит достигнута правильная плотность прилегания. Если обнаружена протечка воздуха, измените положение маски на лице и/или отрегулируйте натяжение резинок оголовья до устранения протечки. и повторите вышеуказанную проверку.

ПРОВЕРКА ПЛОТНОСТИ ПРИЛЕГАНИЯ

Всегда проверяйте прилегание маски на лице перед входом в загрязненную зону. Проверка плотности прилегания с положительным давлением. Закройте ладонями крышку клапана выдоха и осторожно выдохните (рис. 7). Если лицевая часть слегка раздувается, и при этом отсутствуют утечки воздуха между лицом и лицевой частью, значит достигнута правильная плотность прилегания. Если обнаружена протечка воздуха, измените положение маски на лице и/или отрегулируйте натяжение ремней оголовья до устранения протечки. Повторите вышеописанную проверку. Если не удается добиться надежного прилегания, не входите в загрязненную зону.

Проверка плотности прилегания с отрицательным давлением
Проверка пользовательского уплотнения с отрицательным давлением с помощью фильтров 6101, 6102, 6301, 6401, 6402, 6431, 6131, 8001, 8005, 8006:
1. Поместите ладони рук так, чтобы закрыть лицевую сторону картриджа или открытую область держателя фильтра 801 и осторожно вдохните (рис. 8). Если вы чувствуете, что лицевой элемент слегка сжимается и приближается к вашему лицу без утечек между лицом и лицевой панелью, значит достигнута правильная плотность прилегания.
2. Если обнаружена протечка воздуха, измените положение маски на лице и/или отрегулируйте натяжение резинок оголовья до устранения протечки и повторите вышеуказанную проверку.

Проверка уплотнения пользователя с отрицательным давлением с помощью фильтров 5303, 5403
1. Поместите большие пальцы на центральную часть фильтров, ограничивая воздушный поток в дыхательную трубку фильтров, и осторожно вдохните. Если вы чувствуете, что лицевой элемент слегка сжимается и приближается к лицу без утечек между лицом и лицевой частью, значит достигнута правильная плотность прилегания.
2. Если обнаружена протечка воздуха, измените положение маски на лице и/или отрегулируйте натяжение резинок оголовья до устранения протечки. и повторите вышеуказанную проверку.

СНЯТИЕ МАСКИ

Не снимайте маску или фильтры, пока не покинете загрязненную зону.
1. Ослабьте натяжение ремней крепления.
2. Осторожно потянув за лицевую часть, снимите маску в направлении вверх и в сторону от лица.
ПРИМЕЧАНИЕ. Если СИЗОД использовался в среде, что привело к загрязнению каким-либо веществом, требующим проведения специальной процедуры очистки, его необходимо поместить в подходящий герметичный контейнер, где он должен оставаться до очистки или списания.

ХРАНЕНИЕ ОЧИСТКА

Маску необходимо хранить в закрытом мешке при комнатной температуре в сухом месте вдали от загрязнений. При хранении маски следует избегать деформации ее лицевой части и мембран клапанов. Не подвергать маску воздействию тепла выше 70°C и не подвергать воздействию прямых солнечных лучей. Снять фильтры перед чистой маской.
Очистить маску влажной тряпкой и погрузить ее в теплый водный раствор, используя при необходимости нейтральное моющее средство.
Смыть теплой водой и высушить на воздухе в свободной от загрязнений среде.
НЕ ОЧИЩАТЬ РАСТВОРИТЕЛЯМИ, ИЛИ ДРУГИМИ СИЛЬНОДЕЙСТВУЮЩИМИ МОЮЩИМИ СРЕДСТВАМИ. Маски должны утилизироваться на специальных полигонах с учетом требований ГОСТ Р 52108-2003 и в соответствии с правилами утилизации стран ЕАЭС.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Для того чтобы сохранить маску в рабочем состоянии, после каждого использования делайте следующее: Очистите и храните маску полностью сухой, в закрытом мешке, без фильтров. Проверьте клапаны вдоха и выдоха и держите их полностью чистыми без каких-либо деформаций. Убедитесь, что эластичность ремней оголовья не ухудшилась. Убедитесь, что маска находится в идеальном состоянии без дефектов любых из её компонентов. При наличии каких-либо дефектов – маску не использовать

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Начальное сопротивление потоку воздуха на вдохе при постоянном объемном расходе 160 дм³ /мин Па, не более – 250
- Начальное сопротивление потоку воздуха на выдохе при постоянном объемном расходе 160 дм³ /мин Па, не более – 300
- Масса, г, не более – 550.
- Маска универсального размера
- Маску эксплуатируют вместе с противогазовыми фильтрами 6101 A1, 6102 A2, 6301 A1B1E1, 6401 A1B1E1K1, 6402 A2B2E2K2, которые могут дополняться съёмными противоаэрозольными фильтрами 5101 P1R, 5102 P2R, 5103 P3R, 5203 P3R, 5303 P3R, 5403 P3R, или комбинированными фильтрами 6431 A1B1E1Hg P3 R D, 6131 AXP3 R D
- Подсоединение фильтра к маске осуществляется с помощью специального зацепления байонетного типа.

ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

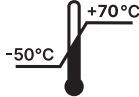
Гарантийный срок хранения в упаковке изготовителя 5 лет. Срок использования составляет 5 лет с момента производства маски. (смотрите на дату изготовления на упаковке или на внутренней части маски). Изготовитель гарантирует сохранение защитных свойств изделия до окончания срока использования при соблюдении всех требований, указанных в настоящей инструкции по эксплуатации.
При несоблюдении требований данной инструкции, производитель снимает с себя ответственность за эффективность маски.
Дата изготовления указана в нижней части защитной линзы с наружной стороны. Дата изготовления продублирована на упаковке.

ТРАНСПОРТИРОВКА

Упаковки с масками транспортируют всеми видами транспорта в крытых транспортных средствах в соответствии с правилами перевозок, действующими на данном виде транспорта. При погрузочно-разгрузочных работах не подвергать упаковки с масками ударам и броскам.

КОМПЛЕКТНОСТЬ

- Изолирующая лицевая часть (маска) – 1 шт.
- Инструкция по эксплуатации - 1 шт.
- Защитная пленка - 1 шт.



ОПИСАНИЕ

Изолирующая лицевая часть торговой марки O2® маска модель 9800 (категория 2), далее «маска», представляет собой изолирующую маску, для эксплуатации с двумя съёмными фильтрами, используется в качестве лицевой части для средств индивидуальной защиты органов дыхания. Маска предназначена для подачи очищенного воздуха в органы дыхания человека и одновременной защиты лица и глаз от попадания вредных веществ. Маска универсального размера, имеет форму, которая обеспечивает оптимальный обзор, отличный комфорт и плотное прилегание к лицу.
- Торцовое уплотнение изготовлено из силикона, который обеспечивает большой комфорт, не вызывает аллергии и подходит для различных форм лица.
- Шестичлеченный регулируемый силиконовый ремень оголовья обеспечивает надежную и удобную посадку.
- Панорамная конструкция визуальной линзы обеспечивает комфортные условия работы.
- Высококачественный поликарбонат линзы обеспечивают защиту лица от удара
- Байонетная система позволяет быструю и удобную установку фильтров и использовать широкий спектр противогазоаэрозольных и противогазовых фильтров.
- Пассивная перегородная диафрагма облегчает и улучшает коммуникацию.
- Клапан выдоха защищен крышкой от загрязнений и имеет низкое сопротивление, что обеспечивает легкое дыхание и повышенный комфорт за счет снижения температуры и влажности.
- Маска применяется при покраске, сварке, шлифовке, химической обработке материалов, металлургии, в горнодобывающей промышленности, нефтехимии, фармацевтике.
- маска изготовлена в соответствии с EN 136:1998 «Средства индивидуальной защиты органов дыхания. Маски сплошные. Требования, испытания, маркировка» и соответствует техническому регламенту ТР ТС 019/2011 «О безопасности средств индивидуальной защиты».

ОГРАНИЧЕНИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Всегда убеждайтесь, что собранное изделие: подходит для данного вида работ; правильно надето; используется в течение всего времени нахождения в опасной среде; должно быть заменено в случае необходимости. Для правильного применения ознакомьтесь со всей информацией, входящей в комплект поставки, и соблюдайте местные нормативы. За дополнительной информацией обращайтесь к инженеру по охране труда или в представительство компании ООО «Завод O2».
Маску используйте в провериваемых помещениях без дефицита кислорода и не содержащих взрывоопасных сред. Не используйте в среде, концентрация кислорода в которой составляет менее 17,0%.
Не используйте данное изделие при концентрациях загрязняющих веществ, превышающих предельных значений. Правильный выбор модели, обучение и соответствующий уход являются обязательными условиями эффективной защиты пользователя от загрязняющих веществ в воздухе. Несоблюдение правил эксплуатации данных средств индивидуальной защиты органов дыхания и/или неправильное ношение изделия в течение всего времени нахождения в опасной среде могут стать причинами причинения вреда здоровью пользователя и привести к серьезным или опасным для жизни заболеваниям или к полной потере трудоспособности. На каждую маску необходимо установить два фильтра. Маска не должна использоваться для защиты от угарного газа. Маску с фильтрами нельзя использовать в закрытых помещениях без вентиляции
- в контейнерах, колодцах, канализации. Запрещается вносить изменения в конструкцию маски.
- Не используйте при наличии бороды или другого волосяного покрова на лице, так как в этом случае может ухудшиться контакт маски с кожей лица, что препятствует хорошему прилеганию.
Маска используется без ограничений, связанных с состоянием здоровья и другими физиологическими особенностями пользователей. Возрастное ограничение использования маски отсутствует.
Внимание: незамедлительно покиньте помещение, в котором использовалась полумаска и снимите ее, если: полумаска повреждена; вы почувствовали вкус и запах в подмасочном пространстве, либо раздражение на коже лица; дыхание стало затрудненное; вы ощутили головокружение или слабость.
Не используйте данное СИЗОД для защиты от содержащихся в воздухе загрязняющих веществ/концентраций загрязняющих веществ, имеющих слабые сигнализаторные свойства, при неизвестной концентрации загрязняющих веществ, если они представляют моментальную опасность для жизни и здоровья, если при взаимодействии их с химическими веществами входящими в состав фильтра, выделяется большое количество теплоты.
- Запрещается использовать в атмосфере чистого кислорода или в атмосфере с ПОВЫШЕННЫМ содержанием кислорода.
- Использовать только с фильтрами и запасными частями/аксессуарами, приведенными в справочной листовке, и в соответствии с условиями использования, указанными в Технических характеристиках.
- Допускается эксплуатация изделия только квалифицированным и обученным персоналом.
Температурный режим эксплуатации: продукцию применяют во всех климатических регионах стран ЕАЭС (IV (I), III (II), II (III), IB (IV), IA) при температуре окружающей среды -50° - +70°C.