

3M™ Противоаэрозольные Фильтрующие Полумаски моделей:

- 8101 (класс защиты FFP1 NR D),**
- 8102 (класс защиты FFP2 NR D),**
- 8112 (класс защиты FFP1NR D),**
- 8122 (класс защиты FFP2 NR D),**
- 8132 (класс защиты FFP3 NR D).**



Описание

Полумаски фильтрующие для защиты от аэрозолей 3M™ 8100 производства компании 3M представляет собой легкий, эффективный, комфортный и гигиеничный респиратор. Чашеобразная форма, две резинки, носовая прокладка из вспененного материала и металлический носовой зажим обеспечивают плотное прилегание независимо от формы и размера лица пользователя. Уникальный клапан выдоха 3M Cool Flow™ у моделей с клапаном: 8112, 8122 и 8132 обеспечивает комфорт пользователя особенно в условиях повышенных температур и влажности.

Материалы

Для изготовления полумасок фильтрующих 3M™ серии 8100 для защиты от аэрозолей используются следующие материалы:

Фильтрующие полумаски 3M™ 8101, 3M™ 8102

Компоненты	Материал
• Резинки	Полиизопрен
• Носовой уплотнитель	Полиуретан
• Носовой зажим	Алюминий
• Фильтр	Полипропилен
• Клапан	Полипропилен, полиизопрен

Максимальный вес изделий:

- 8101 - 9 г
- 8102 - 10 г
- 8112, 8122 – 13 г
- 8132 – 14 г

Сертификация

Полумаски 3M™ 8100 сертифицированы на соответствие ТР ТС 019/2011 «О безопасности средств индивидуальной защиты» и имеют санитарно-эпидемиологическое заключение.

Область применения

Данные фильтрующие полумаски для защиты от аэрозолей предназначены для использования при следующих предельно допустимых концентрациях аэрозолей:

Модель	Классификация по ТР ТС 019/2011	Клапан выдоха	Предельно допустимая концентрация ПДК
8101	FFP1 NR D	Бесклапанный	4
8102	FFP2 NR D	Бесклапанный	12
8112	FFP1 NR D	С клапаном	4
8122	FFP2 NR D	С клапаном	12
8132	FFP3 NR D	С клапаном	50

Средства защиты органов дыхания эффективны только в том случае, если правильно выбраны, прилегают надлежащим образом и используются в течение всего времени воздействия опасных факторов на пользователя.

Фильтрующие полумаски 3M™ серии 8100 применяются:

- Чугунно-сталелитейное производство
- Судостроение/ ремонт
- Производство огнеупорных кирпичей и огнеупорных материалов
- Строительство
- Фармацевтика
- Сельское хозяйство
- Базовая обработка металлов
- Упаковка продуктов питания и порошкообразных добавок
- Производство порошкообразных химикатов

Инструкции по надеванию

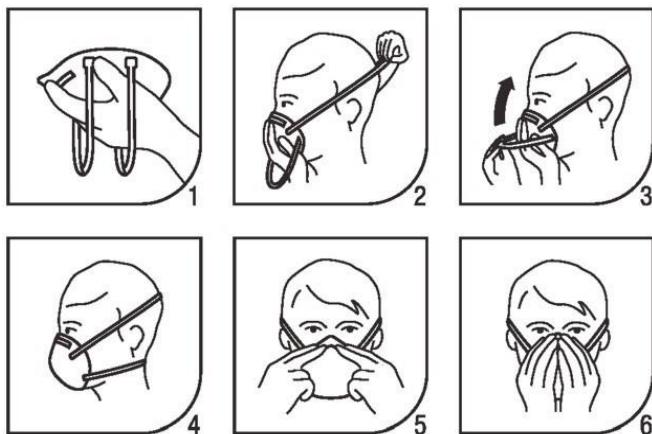
См. рис. 1.

Перед надеванием полумаски убедитесь, что у вас чистые руки.

1. Держите чашку респиратора в одной ладони, так, чтобы носовой зажим находился рядом с кончиками пальцев. Резинки должны свободно свисать под кистью руки.
2. Приложите респиратор к лицу носовым зажимом вверх.
3. Наденьте верхнюю резинку на затылок, а нижнюю – на шею.
4. Резинки не должны перекрещиваться.
5. Пальцами обеих рук обожмите носовой зажим вокруг переносицы, чтобы обеспечить плотное прилегание. Подгонка носового зажима одной рукой может привести к снижению эффективности защиты респиратора.

6. Перед тем как входить в рабочую зону требуется убедиться в плотности прилегания респиратора.

Рис.1



2. Бесклапанная модель — резко выдохните; модель с клапаном — резко вдохните.
3. Если вокруг носа имеется утечка воздуха, устранит ее при помощи повторной регулировки носового зажима. Повторите описанную выше проверку прилегания к лицу.
4. Если утечка воздуха происходит по краям полумаски, устранит ее при помощи натяжения резинок, проходящих по боковой поверхности головы. Повторите описанную выше проверку прилегания к лицу.

Если вы не смогли добиться хорошего прилегания, не входите в область загрязнения. Проконсультируйтесь с руководителем.

Пользователи должны быть проверены на прилегание в соответствии с национальными требованиями.

За информацией о порядке проверки на прилегание обращайтесь в компанию 3M.

Важно: полумaska не обеспечивает надежную защиту, если пользователь носит усы или бороду вследствие неплотного прилегания по полосе обтюрации.

Каталог продукции



3M™ Противоаэрозольная
Фильтрующая Полумаска 8101



3M™ Противоаэрозольная
Фильтрующая Полумаска 8102



3M™ Противоаэрозольная
Фильтрующая Полумаска 8112



3M™ Противоаэрозольная
Фильтрующая Полумаска 8122



3M™ Противоаэрозольная
Фильтрующая Полумаска 8132

Меры предосторожности

- Перед использованием полумаски фильтрующей для защиты от аэрозолей пользователь должен пройти инструктаж по правильному применению этого изделия.
- Настоящая полумаска не защищает пользователя от масляных аэрозолей, газов, паров и растворителей, выделяющихся при проведении окрасочных работ с помощью распылителей, а также в атмосфере с содержанием кислорода менее 19,5%.
- Полумаску можно использовать только на рабочих местах с надлежащей вентиляцией и при концентрации кислорода, достаточной для поддержания жизнедеятельности.
 - Запрещается использование респиратора в условиях, когда неизвестны состав или концентрация загрязняющих веществ и в местах, где концентрация вредных веществ может представлять мгновенную опасность для жизни и здоровья пользователя.
- Следует немедленно покинуть загрязненную зону, если:
 - Возникают затруднения дыхания
 - Возникает головокружение и другие расстройства
- В случае повреждения полумаски или сильного затруднения дыхания ее следует выбросить или заменить.
- Запрещается переделывать или усовершенствовать полумаску.

Проверка прилегания

1. Закройте переднюю часть фильтрующей противоаэрозольной полумаски обеими руками, стараясь не нарушить ее прилегание.

Важное примечание

Компания 3M не несет никакой ответственности, прямой или косвенной (включая, но не ограничиваясь потерей прибыли, ущербом бизнесу и/или репутации компании), проистекающей из доверия к любой изложенной в настоящем документе информации, предоставленной компанией 3M. Пользователь несет ответственность за определение пригодности данной продукции для предполагаемого использования. Ничто в данном утверждении не будет считаться исключающим или ограничивающим ответственность компании 3M в случае смерти или получения телесных повреждений персоналом в результате небрежности



3M Россия Материалы и средства для обеспечения безопасности труда

Тел.: + 7 (495) 784 74 74 (многоканальный)

Тел.: + 7 (495) 784 74 79 (call центр)

Факс: + 7 (495) 784 74 75

Интернет: www.3MRussia.ru/siz

© 3M 2019. Все права защищены.