# **Серия** Affinity 1100 и 2100

Складные и чашеобразные фильтрующие полумаски

MSA
The Safety Company

Серия Affinity компании MSA включает полный ассортимент фильтрующих полумасок для профессионального и бытового применения.

Серии 2100 (складные) и 1100 (чашеобразные) с уровнями защиты от FFP1 до FFP3 обеспечивают надежную защиту в соответствии с последними европейскими стандартами и Техническим Регламентом Таможенного Союз. Маска с удалением запахов (OR) Affinity 1141 FFP2 позволяет избавиться от неприятных запахов при концентрациях ниже предельно допустимых.

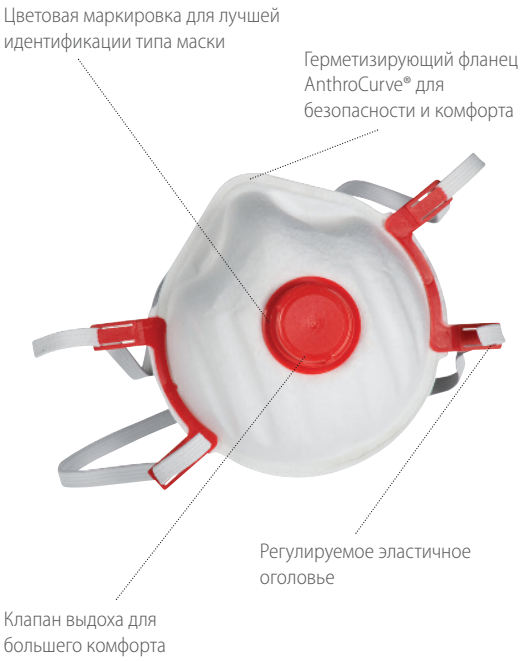
Пластмассовые крепления и/или носовые зажимы с цветовой маркировкой обеспечивают легкую идентификацию (зеленый означает FFP1, желтый – FFP2, синий – FFP2 OR, красный – FFP3) и помогают пользователю выбрать нужный тип. Эргономичный дизайн, мягкие материалы и дополнительный клапан выдоха делают изделия удобными, экономичными и пригодными для всех областей применения.
Линейка Affinity соответствует своему названию, означающему «близость», и идеально соответствует контурам лица.

*Потому что каждая жизнь имеет* ***значение…***

# Affinity **1100**

## Чашеобразная фильтрующая полумаска

Эффективная, надежная и экономичная чашеобразная фильтрующая полумаска Affinity 1100 доступна в вариантах FFP1, FFP2 и FFP3 согласно Техническому регламенту Таможенного Союза 019/2011 „О безопасности средств индивидуальной защиты“ и стандарту безопасности ГОСТ Р 12.4.191-2011, а также украинскому Техническому регламенту о средствах индивидуальной защиты и стандарту безопасности ДСТУ EN 149:2004.
Он защищает от проникновения большинства твердых и жидких аэрозольных частиц в зависимости от класса используемого фильтра. Специально подобранные фильтрующие материалы обеспечивают отличную эффективность и повышенную долговечность.




## Характеристики и преимущества

- Легкий и удобный
- Плотное прилегание
- Гладкий материал
- Предварительно заданная форма в носовой части
- Закрытые петли (без скоб и дополнительных пластмассовых деталей)
- Дополнительный клапан выдоха
- Цветовая маркировка клапанов для быстрой идентификации
- Тонкий и легкий материал для удобной посадки
- Универсальный размер для быстрого выбора и уменьшения запасов
- Высокое качество фильтрующих материалов обеспечивает срок хранения 5 лет

**Дополнительные функции FFP3:**

- Отдельное регулируемое эластичное оголовье
- Внутренняя поверхность прилегания для лучшей посадки

## Надежная посадка

В конструкции фильтрующих полумасок Affinity 1100 используется широкая полоса прилегания AnthroCurve, вместе с носовым зажимом предварительно заданной формы и внешним эластичным оголовьем обеспечивается плотная и надежная фиксация на лице. Кроме того, эластичное оголовье позволяет быстро и легко надевать респиратор. У нового Affinity 1100 FFP3 эластичное оголовье регулируется.
Универсальный размер полумасок подходит для всех размеров и форм лица и головы без ущерба для характеристик и защиты.

## Высокий комфорт

Гладкий носовой зажим обеспечивает тугую, но мягкую и удобную посадку в течение длительного времени. Модели с клапаном выдоха обеспечивает более низкое сопротивление дыханию, быстрее удаляет тепло и влагу из подмасочного пространства, что облегчает применение фильтрующей полумаски в течение длительного времени.
Фильтрующие полумаски Affinity 1100 прошли доломитовый тест согласно ГОСТ Р 12.4.191-2011, гарантируют более высокий уровень комфорта, особенно в среде с высокой концентрацией пыли.

## Отличное качество

Специально подобранные материалы и компоненты, оптимальные характеристики фильтра, стабильная по размерам конструкция и универсальный размер устанавливают новые стандарты высокого качества.
Специальный вариант Affinity 1141 имеет дополнительный слой для защиты от небольших концентраций газов и паров органического характера в пределах ПДК (включая плавиковую кислоту). В любых условиях – при повышенных или пониженных температурах, повышенной или пониженной влажности Affinity 1100 предлагает больше, чем просто защиту.

Affinity 1111

Affinity 1121

Affinity 1141

Affinity 1131

## Складная фильтрующая полумаска

Оснащенная высокоэффективными тонкими и легкими фильтрующими материалами Affinity 2100 является новым поколением складных фильтрующих полумасок компании MSA. Affinity 2100 предлагает эффективную защиту от проникновения твердых и жидких аэрозольных частиц, присутствующих в различных производственных условиях. Фильтрующая полумаска соответствует требованиям Технического регламента Таможенного союза ТР ТС 019/2011 „О безопасности средств индивидуальной защиты" и стандарту безопасности ГОСТ Р 12.4.191-2011, а также украинскому Техническому регламенту о средствах индивидуальной защиты и стандарту безопасности ДСТУ EN 149:2004, различные типы масок соотвествуют уровням защиты FFP1, FFP2 и FFP3.

## Характеристики и преимущества

- Тонкий и легкий материал для удобной посадки
- Эргономичный вертикальный низкопрофильный дизайн
- Носовой зажим с предварительно заданной формой
- Дополнительный клапан выдоха
- Цветовая маркировка для быстрой идентификации
- Эластичное оголовье
- Мягкая поверхность внутреннего контура для лучшего прилегания
- Гигиеничная упаковка карманного формата
- Универсальный размер для более легкого выбора
- Высокое качество фильтрующих материалов обеспечивает срок хранения 5 лет

## Отличный комфорт

В Affinity 2100 применяется современные, легкие и тонкие фильтрующие материалы, что обеспечивает комфорт и защиту в течение длительного времени.
Вертикальная складка обеспечивает эргономичное прилегание к лицу.
Низкопрофильный дизайн Affinity 2100 делает его идеальным для использования под маской сварщика или в любом ограниченном пространстве, где нужно носить фильтрующую полумаску.
Носовой зажим предварительно заданной формы позволяет легко регулировать контур для достижения плотного прилегания.

## Высокая эффективность

Дополнительный клапан выдоха в серии Affinity 2100 оптимизирует поток воздуха, эффективно удаляя тепло и влагу из подмасочного пространства, что облегчает применение фильтрующей полумаски в течение длительного периода.
Фильтрующие полумаски Affinity 2100 прошли доломитовый тест и гарантируют более высокий уровень комфорта при дыхании и более долгий срок службы, особенно в среде с высокой концентрацией пыли.
Благодаря исключительному качеству фильтрующих материалов срок хранения маски Affinity 2100 составляет 5 лет с даты изготовления.

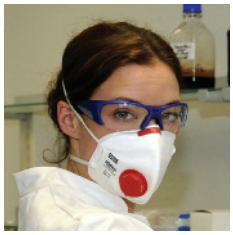
## Оптимальная защита

Гладкая внутренняя подкладка Affinity 2100 обеспечивает надежное и удобное прилегание.
Эластичное оголовье обеспечивает легкое надевание и снимание, а также удобную плотную посадку для всех размеров лица и головы. Affinity предлагает удобство «безразмерной» фильтрующей полумаски при высокой эффективности.
Благодаря индивидуальной упаковке Affinity 2100 можно носить на работе, когда он не используется.
Даже в загрязненной среде он останется чистым и гигиеничным. Благодаря малым размерам респиратор легко помещается в любом кармане, готовый к немедленному использованию.

Affinity 2111

Affinity 2121

Affinity 2131


Affinity 2131

## Области применения

- Шлифовка, пескоструйная обработка, фрезерование, распиловка, расфасовка
- Механическая обработка, сварка, пайка, штукатурные работы, установка изоляции, металлургия
- Фармацевтические, промышленные процессы, работы с асбестом

FFP1

FFP2

FFP2 OR

FFP3

## Материалы

| | |
|---|---|
| Фильтрующие материалы | Полипропилен |
| Эластичное оголовье | Натуральный латекс (Affinity 2100)<br>Натуральный каучук, полиэфир (Affinity 1100) |
| Корпус клапана | Полипропилен |
| Мембрана клапана | Вулканизированная резина |
| Носовой зажим | Сталь, полипропилен |
| Вспененный материал для носа | Полиуретан |
| Пластмассовые крепления | Полипропилен |

## Сертификации и аттестация

Изделия сертифицированы в соответствии с ТР ТС 019/2011 „О безопасности средств индивидуальной защиты“ и стандарту безопасности ГОСТ Р 12.4.191-2011, а также украинскому Техническому регламенту о средствах индивидуальной защиты и стандарту безопасности ДСТУ EN 149:2004.
Данные продукты классифицируются как NR (не предназначены для повторного применения).

## Информация для размещения заказа

| | Affinity 1100 | | | |
|---|---|---|---|---|
| | Номер детали | Описание | Функция | Класс защиты |
| | 10128847 | Affinity 1110 | | FFP1 NR D |
| | 10128848 | Affinity 1111 | V | FFP1 NR D |
| | 10128849 | Affinity 1120 | | FFP2 NR D |
| | 10128850 | Affinity 1121 | V | FFP2 NR D |
| | 10128873 | Affinity 1141 | V OR | FFP2 NR D |
| | 10128871 | Affinity 1131 | V | FFP3 NR D |

| | Affinity 2100 | | | |
|---|---|---|---|---|
| | Номер детали | Описание | Функция | Класс защиты |
| | 10128874 | Affinity 2110 | | FFP1 NR D |
| | 10128875 | Affinity 2111 | V | FFP1 NR D |
| | 10128876 | Affinity 2120 | | FFP2 NR D |
| | 10128877 | Affinity 2121 | V | FFP2 NR D |
| | 10128878 | Affinity 2131 | V | FFP3 NR D |

V = с клапаном
D = пройдены испытания с использованием доломита
OR = удаление запаха (снижает интенсивность неприятных запахов)

**Контактная информация**


**Головной офис в**
Восточной Европе
MSA Safety Sp. z o.o.
ul. Wschodnia 5 a
05-090 Raszyn k/Warszawy
Poland
Тел. +48 22 711 50 33
Факс +48 22 711 50 19
E-mail info.pl@MSAsafety.com

**ООО «МСА Сейфети»**
Походный проезд д.14.
125373 Москва
Россия
Тел. +7 495 921-1370
Факс +7 495 921-1368
E-mail info.ru@MSAsafety.com

**ООО «МСА Сейфети»**
Ул. Энгельса д.36
620075 Екатеринбург
Россия
Тел. +7 343 298 01 55
Факс +7 343 298 01 33
E-mail info.ru@MSASafety.com

**MSA Europe**
Thiemannstrasse 1
12059 Berlin
Germany
Тел. +49 (0)30 68 86-0
Факс +49 (0)30 68 86-15 58
E-mail info.de@MSAsafety.com

**MSA International**
1000 Cranberry Woods Drive
Cranberry Township, PA 16066
USA
Тел. +1-724-776-8626
Факс +1-724-741-1559
E-mail msa.international@MSAsafety.com



Мы оставляем за собой право на технические изменения


ID 28-100.2 RU/03