



RU

## • APP AIR Plus A1+P2 R Полумаска малярная (комплект)

Современная полумаска APP Air Plus A1+P2 R разработана для трудных условий работы в условиях пыли, аэрозолей и паров вредных веществ. Лицевая часть полумаски APP Air Plus A1+P2 R изготовлена из высококачественной комбинации термопластичного эластомера (TPE) и полипропилена (PP). Благодаря специально спроектированной форме лицевой части она прекрасно подходит к различным типам лица. Специально сконструированная система распределения наголовных лямок исключает неприятные болевые точки, обеспечивая удобство и комфорт использования, особенно в случае длительных периодов применения полумаски.

Полумаска имеет один универсальный размер и оснащена очень быстрой и простой системой крепления поглотителей, которые обеспечивают пользователю широкое поле зрения.



| APP №  | Название продукта    | размер                        | уп.           |
|--------|----------------------|-------------------------------|---------------|
| 090750 | APP AIR Plus A1+P2 R | Полумаска малярная (комплект) | универсальный |
|        |                      |                               | 1 комплект    |

## • APP AIR Plus A1+P2 R Полумаска малярная (комплект)

### ПРЕДНАЗНАЧЕНА ДЛЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ:

- в автомобильной промышленности,
- в химической и деревообрабатывающей промышленности,
- при производстве бытовой техники,
- в авиационной промышленности,
- при строительстве машин, обработке мрамора и сварочных работах,
- при выполнении работ, в ходе которых образуются газы, пары, туманы и пыль, требующие защиты на уровне A1+P2 R.

### ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА ПОЛУМАСКИ:

Лицевая часть, сделанная из мягкого эластомера, обеспечивает высокую герметичность и комфорт использования, а также подходит для любого размера и формы лица.

Широкое поле зрения обеспечивается специальной конструкцией лицевой части, расположением крепления и регулировки наголовных лямок, а также размещением фильтропоглотителей.

Удобство и надежность использования благодаря широкому, имеющему специальную форму и прочным застежкам.

Силиконовые клапаны обеспечивают надлежащую герметичность и возможность работы в широком диапазоне температур, а также пониженное сопротивление дыханию.

Сменные, многоразового использования поглотители A1 и плоские фильтры P2 R надежно закреплены.

Простая, быстрая, байонетная система крепления угольных фильтропоглотителей A1.

Увеличенное время эксплуатации поглотителей A1 (до 90 часов) за счет увеличения содержания активированного угля более чем на 50%.

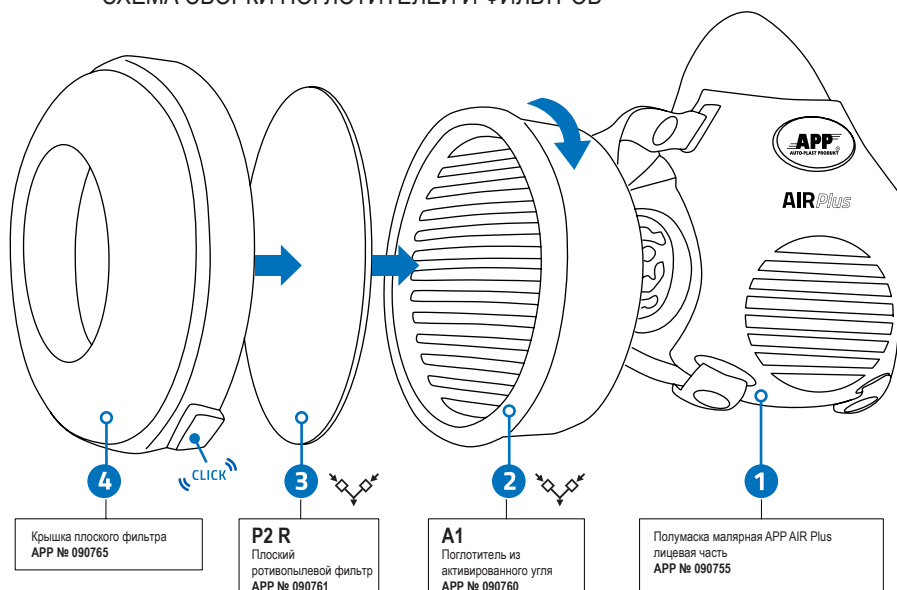
Большой комфорт использования благодаря небольшому весу лицевой части - всего 94 г.

### ПРИМЕНЕНИЕ ПОЛУМАСКИ:

Полумаска после укомплектования поглотителями A1 и фильтрами P2 R служит для защиты органов дыхания от органических газов и паров органических веществ с температурой кипения > 65°C, а также аэрозолей твердых и жидких частиц.



### СХЕМА СБОРКИ ПОГЛОТИТЕЛЕЙ И ФИЛЬТРОВ



| № п/п                              | Наименование товара  |                                     | Размер        | Пакет        |
|------------------------------------|----------------------|-------------------------------------|---------------|--------------|
| 090750                             | APP AIR Plus A1+P2 R | Полумаска малярная                  | универсальный | 1            |
| Изделия, входящие в состав набора: |                      |                                     | один пакет    | В комплекте: |
| 090755                             | APP AIR Plus         | Полумаска малярная - лицевая часть  | 1 шт.         | 1            |
| 090760                             | APP AIR Plus A1      | Поглотитель из активированного угля | 2 шт.         | 2            |
| 090761                             | APP AIR Plus P2 R    | Плоский противопылевой фильтр       | 8 шт.         | 2            |
| 090765                             | APP AIR Plus         | Крышка плоского фильтра             | 2 шт.         | 2            |



## • APP AIR Plus A1+P2 R Полумаска малярная (комплект)

Сравнение полумаски APP AIR Plus A1+P2 R  
с полумаской 3М серия 6000 и Secura.



| Технические характеристики продукта                        | APP AIR Plus A1+P2 R     | 3M seria 6000            | Secura 2000 LAK                                                     |
|------------------------------------------------------------|--------------------------|--------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Предлагается в наборе с поглотителями и плоскими фильтрами | ДА                       | НЕТ                      | ДА                                                                  |
| Предлагаемые размеры                                       | Универсальная            | M, L, XL                 | S/M, M/L                                                            |
| Многоразового использования                                | ДА                       | ДА                       | ДА                                                                  |
| Материал                                                   | эластомер + полипропилен | эластомер + полипропилен | неопрен + полипропилен<br>или силикон + полипропилен                |
| Регулируемые наголовные лямки                              | ДА                       | ДА                       | ДА                                                                  |
| Сменные поглотители и плоские противопылевые фильтры       | ДА                       | ДА                       | ДА                                                                  |
| Количество поглотителей и плоских фильтров                 | 2+2+2 (в комплекте)      | 2+2+2 (нет в комплекте)  | 2+2+2<br>(в комплекте<br>дополнительные 10 шт.<br>плоских фильтров) |
| Вес активированного угля в 2 поглотителях *                | 147 г                    | 93 г                     | 98 г                                                                |
| Система крепления поглотителей                             | байонетная APP           | байонетная 3М            | байонетная Secura                                                   |
| Вес лицевой части                                          | 94 г                     | 82 г (размер L)          | 120 г (размер M/L, силикон + полипропилен)                          |
| Вес комплекта                                              | 357 г                    | 275 г                    | 308 г                                                               |

\* Больше на 50% содержание активированного угля в поглотителях A1 обеспечивает лучшее поглощение аэрозолей и паров опасных веществ, а также более чем наполовину более длительный период службы поглотителя (до 90 часов) по сравнению с упомянутыми выше продуктами.

Полумаска APP R представляет собой средство индивидуальной защиты класса III. Она имеет европейскую сертификацию согласно директиве 89/686/CEE вместе с изменениями, выполненную сертифицирующей организацией, которая является уполномоченным органом по сертификации № 0426 **ITALCERT** V.le Sarca 336, Mediolan, Италия, а также уполномоченным органом по сертификации № 0121 **IFA**, Alte Heerstraße 111, 53757 Sankt Augustin, Германия.

### ОГРАНИЧЕНИЯ НА ИСПОЛЬЗОВАНИЕ

Полумаски APP AIR Plus A1+P2 R не используются:

1. В атмосфере, в которой процентная концентрация кислорода составляет менее 17%.
2. Для защиты от газов и паров, лишенных запаха.
3. В закрытых помещениях.
4. В целях защиты от окиси углерода (CO) или природного газа.
5. Если токсичный агент не известен.
6. В атмосфере, в которой концентрации агентов ниже вышеупомянутых, но их присутствие создает крайне опасные условия для жизни или здоровья оператора.
7. В атмосфере с избыточным содержанием кислорода, поскольку риск возникновения пожара возникает при концентрации 25%, становится значительным при уровне 28%, и очень высоким при уровне, равном или выше 35%.
8. В случае использования в средах, подверженных воздействию асбеста и радиоактивных изотопов, рекомендуется менять фильтр после каждого использования.



**89/686/CEE**  
**EN-140:1998**  
**EN 14387:2004 A1**  
**EN 143:2000 P2 R**

**CE 0426**



Газовые фильтры и поглотители из активированного угля APP Air Plus A1 (090760) отвечают требованиям нормы EN 14387:2004+A1:2008.

Плоские противопылевые фильтры APP AirPlus P2 R (090761) отвечают требованиям нормы EN 143+A1:2006.

APP Sp. z o.o.

ul. Przemysłowa 10, 62-300 Września

Biuro Obsługi Klienta: tel. 061/437 00 20, fax 061/437 00 21

www.APP.com.pl

10.11.2016 r.

ДАТА ВНЕСЕНИЯ ПРОДУКТА В  
ПРЕДЛОЖЕНИЕ

|                                                                                     |                                                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|
|  | <b>БЕЛЫЙ</b><br>Защита от частиц                  |
|  | <b>КОРИЧНЕВЫЙ</b><br>Защита от органических паров |
|  | <b>СЕРЫЙ</b><br>Защита от неорганических газов    |
|  | <b>ЖЕЛТЫЙ</b><br>Защита от кислотных газов        |
|  | <b>ЗЕЛЕНый</b><br>Аммиак и его производные        |

# AIRPlus A1 + P2 R

Полумаска малярная  
(комплект)

RU

Рекомендуемый класс защиты полумасок и полнолицевых масок в зависимости от применения и существующих угроз

| Применение                                            | Угроза                                                     | Рекомендуемый класс защиты |
|-------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|----------------------------|
| Крашение, распыление, лакирование, нанесение покрытий | Краски на основе растворителей                             | A2P3 R                     |
|                                                       | Распыление/шлифование противоположающих красок             | A2P3 R                     |
|                                                       | <b>Краски растворимые в воде</b>                           | <b>A1P2 R</b>              |
|                                                       | Растворители, смолы, синтетические смолы                   | A2P3 R                     |
|                                                       | Латексные краски, растворители осадков                     | A2P3 R                     |
|                                                       | <b>Средства для консервации древесины</b>                  | <b>A1P2 R</b>              |
| Консервация                                           | Дезинфекция, очистка*                                      | ABEKP2R                    |
| Декорирование                                         | <b>Распыление клея, пенки, лака, адгезивных материалов</b> | <b>A1P2 R</b>              |
| Утилизация отходов                                    | <b>Бактерии, споры, запахи</b>                             | <b>A1P2 R</b>              |
| Сельское хозяйство                                    | Пестициды, инсектициды                                     | ABEK1P2 R                  |
| Пропитка древесины                                    | Склеивание, напыление клея                                 | A2P3 R                     |
| Строительство, шлифование, резка, сверление           | Смоление                                                   | A2P3 R                     |
|                                                       | <b>Скрепление скобами, уплотнение</b>                      | <b>A1P2 R</b>              |
|                                                       | <b>Нанесение изоляционной пены</b>                         | <b>A1P2 R</b>              |
| Покрывание                                            | Органические растворители / точка кипения ниже 65°C        | AXP3 R                     |
|                                                       | Аммиачная смывка краски                                    | ABEK                       |
|                                                       | Полиуретановые покрытия                                    | ABEP3 R                    |
|                                                       | Лаки на основе растворителей                               | A2                         |
|                                                       | <b>Лаки на водной основе</b>                               | <b>A1</b>                  |
| Контакт с материалами                                 | <b>Клеи, содержащие растворители</b>                       | <b>A1</b>                  |
|                                                       | Двуокись серы                                              | ABE                        |
|                                                       | Соляная кислота                                            | ABE                        |
|                                                       | Навозная жижа                                              | ABEK                       |
|                                                       | Аммиак                                                     | K                          |
|                                                       | формальдегид                                               | A1 + формальдегид          |
|                                                       | Хранение и транспортировка опасных материалов              | ABEKP3 R                   |

Предостережение:

Это руководство носит лишь ориентировочный характер и не должен использоваться в качестве единственного критерия для выбора полумаски или маски. Подробная информация об уровне безопасности и ограничениях указана на упаковке и в инструкциях по применению продуктов. Перед использованием полумаски или маски лицо, которое будет их носить, должно прочитать и понять инструкцию по применению для каждого продукта. Необходимо также следовать правовым нормам, действующим в каждой стране.

Ограничения применения полумасок или масок для защиты от газов и паров:

Полумаски необходимо использовать максимально до 50 х ПДК. Полнолицевые маски необходимо использовать максимально до 200 х ПДК (в зависимости от фильтра).

Поглотители 1 класса - до 10 х ПДК или 1000 мл/м3 (0,1 % об.), поглотители 2 класса - до 10 х ПДК или 5000 мл/м3 (0,5 % об.), в зависимости от того, какое предельное значение будет достигнуто первым.

Поглотитель AX для низкокипящих веществ (органических веществ с точкой кипения ниже 65°C). Поглотители A1 и A2 для органических паров с точкой кипения выше 65°C.

ПДК – предельно допустимая концентрация.

\* За исключением формальдегида.

APP Sp. z o.o.

ul. Przemysłowa 10, 62-300 Września

Biuro Obsługi Klienta: tel. 061/437 00 20, fax 061/437 00 21

www.APP.com.pl