

Инструкция по эксплуатации

Полумаска с интегрированными очками Jeta Safety модель Air Optics, артикулы 9500, 9600

Средства индивидуальной защиты органов дыхания фильтрующие, средства индивидуальной защиты глаз (очки защитные) от механических и химических факторов

Описание:

Полумаска Jeta Safety из термоэластопласта с интегрированными очками из поликарбоната с непрямой вентиляцией с двумя байонетными креплениями для фильтров.

Основные характеристики:

- широкая линейка фильтров (A1, A2, A1E1, A1B1E1, A1B1E1K1, P3);
- конструкция маски направляет выдыхаемый воздух вниз, что уменьшает запотевание защитных очков;
- 3 размера: S, M, L — с маркировкой на лицевой части;
- надежное байонетное крепление;
- гипоаллергенный обтюратор из термоэластопласта;
- интегрированные закрытые защитные очки.

ВНИМАНИЕ! Для надежной защиты используйте полумаску с интегрированными очками совместно с другими видами СИЗ в соответствии с вашими условиями труда.

Ограничения по возрасту, физиологическим особенностям или состоянию здоровья отсутствуют.

Ограничения по применению:

- Пользователь должен быть проинструктирован и обучен, как надевать полумаску.
- Фильтрующая полумаска не защищает от удушающих газов.
- Данная полумаска не подает кислород. Не используйте данную полумаску, если концентрация загрязняющих веществ неизвестна, а также когда концентрация превышает максимальный допустимый уровень загрязнителей.
- Не используйте в среде с количеством кислорода менее 18%, либо в тех случаях, когда она может мгновенно стать опасной для жизни или здоровья. Не используйте в среде, обогащенной кислородом.
- Полумаску необходимо утилизировать, если она повреждена; если время носки превышено; если присутствие газа/испарений ощущается на вкус или запах, если сопротивление дыханию повышается из-за засорения.
- Никогда не пытайтесь вносить изменения в конструкцию или переделывать полумаску.
- Незамедлительно покиньте загрязненное помещение и снимите полумаску, если:
 - она повреждена;
 - повреждены защитные очки;
 - вы чувствуете вкус или запах загрязнителя, либо при появлении раздражения;
 - становится трудно дышать;
 - ощущается головокружение или недомогание.

Внимание: Не используйте полумаску в случае, если вы носите бороду, так как это нарушает плотность прилегания фильтрующей полумаски к лицу.

Температурный режим эксплуатации: продукцию применяют во всех климатических регионах стран ЕАЭС (IV (I), III (II), II (III), IB (IV), IA) при температуре окружающей среды -40° - +50°C.

Область применения:

Область применения полумаски определяется классом фильтров, с которыми она используется. Интегрированные защитные очки предназначены для защиты глаз спереди и с боков от механических и химических воздействий на производственных площадках во всех отраслях народного хозяйственного комплекса.

Защитные очки должны использоваться в соответствии с маркировкой защитных свойств на линзе и оправе.

Широкая линейка фильтров Jeta Safety защищает от:

Артикул	Защита от веществ	Применение
6510 (A1) 6550 (A2)	Краски, растворители, смолы (в том числе эпоксидные), эмали, герметики, лаки, клеи, запахи,	В автомобилестроении, самолетостроении, типографиях, лакокрасочной промышленности,



	пестициды, спирт, бензин, керосин, толуол	при производстве клея.
6540 (A1E1)	Краски, растворители, смолы (в том числе эпоксидные), эмали, герметики, лаки, клеи, запахи, пестициды, спирт, бензин, керосин, толуол, бензилхлорид, бромистый водород, диоксид серы	При производстве пластмасс, отбеливании, обеззараживании, в металлургии, химической и фармацевтической промышленности.
6542 (A1B1E1)	Краски, растворители, смолы (в том числе эпоксидные), эмали, герметики, лаки, клеи, запахи, пестициды, спирт, бензин, керосин, толуол, бензилхлорид, бромистый водород, диоксид серы, хлорная кислота, этановая кислота, муравьиная кислота, бром	При окрасочных работах, борьбе с паразитами, в крупнотоннажном химическом производстве, при работах с высокой концентрацией хлора, в нефтегазовой сфере.
6541 (A1B1E1K1)	Краски, растворители, смолы (в том числе эпоксидные), эмали герметики, лаки, клеи, запахи, пестициды, спирт, бензин, керосин, толуол, бензилхлорид, бромистый водород, диоксид серы, хлорная кислота, этановая кислота, муравьиная кислота, бром, хлорид аммония, этиламин, аммиак	При производстве и использовании клеев, удобрений, холодильного оборудования, очистке кислотой, травлении металла.
6521P3R (P3 R) 5521P3R (P3 R) 8523 (P3 R)	Металлическая, древесная, каменная, бетонная, угольная, зерновая, кварцевая пыль, аэрозоли, стекловолокно, сварочный дым	При сварке, зачистке, резке, сверлении металла, сортировке мусора, коммунальных работах, при работе со смазочными жидкостями, асбестом, стекловолокном, пыльных работах.
6020P2R (P2 R) 6022 (P2 R D)	Твердые аэрозоли (пыль) в средних концентрациях до 12 ПДК, металлическая, древесная, каменная, бетонная, зерновая, кварцевая пыль, уголь, стекловолокно	При окрасочных работах, шлифовке, пыльных работах, деревообработке, металлообработке, в автомобилестроении, мебельном производстве, добыче полезных ископаемых, обработке материалов, хозяйственных работах
6021 (P1 R D)	Твердые аэрозоли (пыль) в малых концентрациях до 4 ПДК, пыльца, цементная пыль, мел, графит, хлопок, строительная пыль в малых концентрациях	При пыльных работах, деревообработке, металлообработке, в автомобилестроении, мебельном производстве, добыче полезных ископаемых, обработке материалов, хозяйственных работах
6023 (P3 R D)	Твердые аэрозоли (пыль) в высоких концентрациях до 50 ПДК, асбест, порошкообразные пестициды, хром, свинец, твердые породы дерева	При окрасочных работах, шлифовке, пыльных работах, деревообработке, металлообработке, в автомобилестроении, мебельном производстве, добыче полезных ископаемых, обработке материалов, хозяйственных работах

Противогазовые фильтры марки А предназначены для защиты от органических газов и паров с температурой кипения выше 65°C, установленных изготовителем.

Противогазовые фильтры марки В предназначены для защиты от неорганических газов и паров, за исключением оксида углерода, установленных изготовителем.

Противогазовые фильтры марки Е предназначены для защиты от диоксида серы и других кислых газов, установленных изготовителем.

Противогазовые фильтры марки К предназначены для защиты от аммиака и его органических производных, установленных изготовителем.

Противогазовые фильтры марки АХ предназначены для защиты от органических газов и паров с температурой кипения не более 65°C, установленных изготовителем.

Противогазовые фильтры марки SX предназначены для защиты от определенных газов и паров, установленных изготовителем, в том числе от монооксида углерода (СО).

класс 1 — фильтры низкой эффективности;

класс 2 — фильтры средней эффективности;

класс 3 — фильтры высокой эффективности.

Символы маркировки на очковом стекле: JS 1F

Символы маркировки на оправе очков: JS EN166 F 3

JS – идентификация изготовителя;

1 – оптический класс;

F – устойчивость к воздействию высокоскоростных частиц (низкоэнергетический удар с энергией не более 0,84 Дж или скоростью не более 45 м/с);

3 – область применения – жидкости (капли или брызги).

ВНИМАНИЕ! Полумаска с интегрированными очками Air Optics не является полноценным аналогом полнолицевой панорамной маски и обеспечивает защиту от газов и аэрозолей при помощи фильтров полумаски – до 50 ПДК.

Стандарты и сертификаты:

Продукт изготовлен и сертифицирован согласно техническому регламенту ТР ТС 019/2011 «О безопасности средств индивидуальной защиты» и полностью соответствует требованиям Евразийского экономического союза. Данные изделия были испытаны на соответствие действующим российским и европейским стандартам: EN 140: 1998 «Средства индивидуальной защиты органов дыхания. Полумаски и четвертьмаски. Требования, испытания, маркировка», ГОСТ 12.4.244-2013 «Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты органов дыхания. Полумаски и четвертьмаски из изолирующих материалов. Общие технические условия», EN 166:2001 «Средства индивидуальной защиты органов зрения. Технические требования», ГОСТ 12.4.253-2013 «Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Средства индивидуальной защиты глаз. Общие технические требования».

Хранение, транспортировка и обслуживание:

В упаковке изготовителя в закрытых помещениях при температуре воздуха от -10°C до +50°C и относительной влажности не более 90%, исключающих попадание влаги и прямое воздействие солнечных лучей, на безопасном удалении от отопительных приборов; избегать температурных перепадов. Хранение изделий должно проводиться таким образом, чтобы они были защищены от повреждения, загрязнения, пыли, воздействия солнечного света, высоких и низких температур, сырости и агрессивных химических веществ (растворители и т.п.). Изделия должны храниться так, чтобы не происходило деформации их лицевой части и клапана выдоха.

Срок хранения (годности) — 5,5 лет. Срок службы может изменяться в зависимости от рабочей среды. Чем чаще изделие подвергается различным рискам во время рабочего процесса, тем короче срок его эксплуатации.

Транспортировка должна происходить в крытом транспорте при соблюдении требований настоящего руководства по эксплуатации. Транспортировка изделий должна происходить так, чтобы не происходило деформации их лицевой части и клапана выдоха. Транспортировать продукцию следует только в упаковке.

Для надежной респираторной защиты необходимо производить:

- своевременную проверку полумасок на наличие неисправностей и повреждений;
- своевременную очистку и дезинфекцию;
- своевременную замену противогазовых и противоаэрозольных фильтров, префильтров.

Указания по эксплуатации и уходу:

Полумаска используется совместно с двумя фильтрами Jeta Safety, которые обеспечивают защиту пользователя от вредных веществ. Защитные свойства полумаски зависят от класса используемых фильтров.



Перед началом работы и после её окончания, изделие должно проверяться в соответствии со следующими указаниями.

1. Проверьте маску:

- не слишком ли она грязная — очистить или при необходимости заменить;
- трещины, изношенность, отверстия — заменить;
- помятость/искривление при неправильном хранении — при необходимости заменить;
- потеря эластичности — заменить;
- разбитый или сломанный узел крепления фильтра и/или предфильтра — заменить;

2. Проверьте оголовье:

- разрывы — при необходимости заменить;
- утрата эластичности — при необходимости заменить;
- разбитые или неисправные застёжки или крепления — при необходимости заменить.

3. С внутренней стороны полумаски проверьте:

- наличие посторонних предметов и материалов, например, остатков моющего средства, частиц пыли, волос — очистить или при необходимости заменить маску;
- трещины, разрывы, искривление лепестка клапана — при необходимости заменить маску;
- неправильная установка клапана в корпус — исправить или при необходимости заменить;
- трещины, разрывы, зазубрины на корпусе клапана, особенно в месте его касания с лепестком — заменить клапан.

4. Проверьте фильтр:

- несоответствие типа фильтра загрязнению воздуха — заменить на соответствующий;
- неправильная установка, неплотное соединение, закручивание фильтра с перекосом — исправить;
- истёк срок хранения (годности) фильтра — заменить;
- трещины и вмятины на наружной поверхности фильтра — заменить;
- признаки того, что (противогазовый) фильтр уже использовался — заменить.

5. Производите визуальный осмотр интегрированных защитных очков, убедитесь в отсутствии повреждений. При износе линзы очков (царапины, потертости, помутнения, мешающие обзору) – для дальнейшей эксплуатации конструкции необходимо заменить защитную линзу очков, отсоединив её от обтюратора-оправы при помощи фиксаторов. После установки новой линзы можно продолжить эксплуатацию изделия. Необходимо использовать линзы только производства Jeta Safety.

После эксплуатации при загрязнении отсоединить фильтры и промыть изделие проточной чистой водой с добавлением мягкого моющего средства, протереть насухо мягкой тканью и/или оставить сохнуть при комнатной температуре. Полумаску также можно протереть медицинским спиртом. Не используйте средства с содержанием абразивов.

ВНИМАНИЕ! Категорически запрещается использовать для чистки органические растворители.

Утилизация: Оработанные полумаски и фильтры должны утилизироваться на специальных полигонах с учетом требований ГОСТ Р 52108-2003 и в соответствии с правилами утилизации стран ЕАЭС.

Гарантия изготовителя:

Полный гарантийный срок хранения (годности) продукции в упаковке изготовителя составляет 5,5 лет с момента изготовления. Полумаску используют до износа, визуально оценивая целостность деталей и клапана выдоха. Изготовитель гарантирует сохранение защитных свойств изделия до окончания срока службы при соблюдении всех требований, указанных в настоящей инструкции по эксплуатации. Гарантия распространяется на дефекты, брак производства, не распространяется на недостатки, появившиеся вследствие нормального износа, изменений, произведенных пользователем, использования не по назначению, неправильного хранения или транспортировки, повреждения в результате несчастных случаев или небрежного отношения. В случае несоблюдения требований данной инструкции по какому-либо пункту, производитель снимает с себя ответственность за эффективность продукции.

**Инструкция по сборке и одеванию:**

1. Перед использованием соберите полумаску.
2. Переверните полумаску так, чтобы высвободить головные ремни.
3. Наденьте полумаску так, чтобы нижняя плоскость полумаски находилась под подбородком.
4. Расположите верхнюю резинку на затылке. Подтяните/ослабьте головные ремни при необходимости.
5. Расположите нижнюю резинку на шее под ушами и поправьте верхнюю резинку, добиваясь надёжного прилегания полумаски к лицу. Отрегулируйте расположение верхней и нижней плоскостей полумаски так, чтобы не чувствовать неудобства при её ношении. Убедитесь, что защитные очки удобно сидят и закрывают глаза.
6. Каждый раз перед входением в рабочую зону необходимо проверить плотность прилегания фильтрующей полумаски к лицу. Для проверки плотности прилегания аккуратно положите обе руки на фильтры полумаски так, чтобы не сдвинуть её с места. Ладонями заблокируйте отверстия подачи воздуха. Резко вдохните. При этом под полумаской вы должны ощутить падение давления.
7. В случае обнаружения какой-либо утечки/подсоса воздуха подрегулируйте положение полумаски и/или натяжение резинок. После этого снова проверьте прилегание. Повторяйте эту процедуру до полного достижения плотного прилегания фильтрующей полумаски.

Структура/материалы:

Лицевая часть – термоэластопласт; основа полумаски – АБС-пластик; оправа очков – полипропилен; линза очков – поликарбонат.

Дата изготовления указана на изделии.

Произведено в Китае. Изготовитель: Taian Hengchang Labor Protection Supplies Co., Ltd.
Адрес: No.299, Dongshu Street, Dongshu Town, Ningyang County, Tai'an City, Shandong Province, Китай.