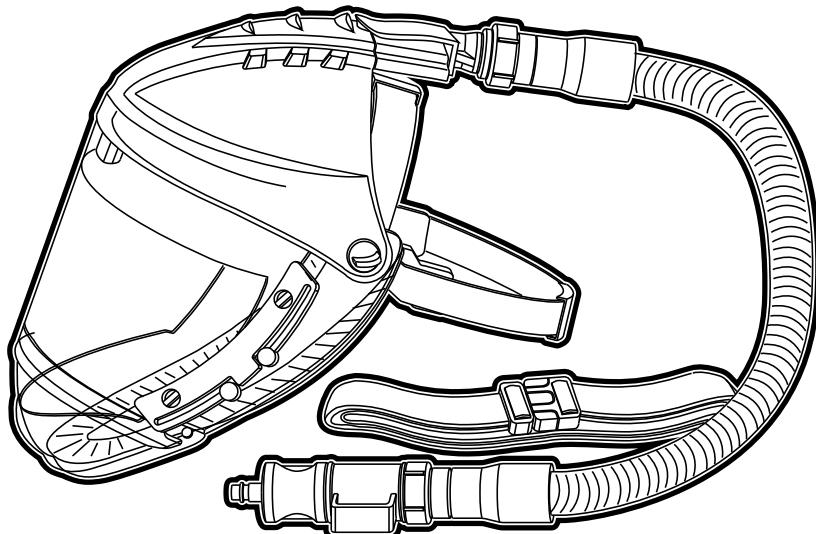




Защитная маска маляра VISTA

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Версия 1.0



CONTRACOR GmbH
42329 Wuppertal
Germany

Art. 30800

Содержание

1.	Область применения и условия использования	3
1.1	Ограничения по использованию	3
1.2	Перед началом эксплуатации	4
1.3	Во время использования	5
1.4	После использования	5
2.	Очистка и дезинфекция	6
3.	Обслуживание маски	6
4.	Периодичность обслуживания	7
5.	Хранение	7
6.	Запасные части	8
7.	Техническая спецификация	9

© 2015 Contracor ®. Все права защищены.

Перепечатка текста и / или использование графики, допускается только с письменного разрешения Contracor ®.

Производитель оставляет за собой право без уведомления потребителя вносить изменения в конструкцию изделий для улучшения их технологических и эксплуатационных параметров.

Вид изделий может незначительно отличаться от представленных на изображениях.

1. Область применения и условия использования



ВНИМАНИЕ!

Защитная маска маляра CONTRACOR® VISTA должна подключаться только к источнику воздуха пригодного для дыхания и соответствующему европейским нормам EN 12021.

При использовании маски в странах, не входящих в ЕС пользователю необходимо подключать маску к источнику воздуха соответствующему локальным нормам и требованиям для воздуха пригодного для дыхания.

Защитная маска маляра CONTRACOR® VISTA (далее — «маска») используется в производственных условиях, где необходима защита органов дыхания, лица и головы от аэрозолей, паров органических растворителей, пыли и туманов.

Маска должна подключаться к источнику сжатого воздуха соответствующему европейским нормам EN 12021 через рукав подачи сжатого воздуха CONTRACOR® Breathing Air Hose.

Воздух подается через регулятор давления к передней стороне маски и отводится из маски через лицевое уплотнение.

Необходимый расход воздуха может быть настроен регулятором. В маске отсутствует индикатор потока воздуха. Сменная наружная пленка смотрового стекла маски может быть заменена при загрязнении или повреждении. Замену пленки производите, путем снятия ее с подпружиненных фиксаторов бокового зажима.

1.1 Ограничения по использованию

Маска не предназначена для использования в зонах с высоким тепловым излучением, открытым огнем, риском взрыва или при наличии в рабочей зоне высокой концентрации опасных для здоровья веществ.

Если температура окружающей среды ниже точки замерзания воды, влага в системе сжатого воздуха может привести к обледенению разъема или регулятора, блокируя дальнейшую подачу воздуха. В этом случае необходимо принять меры, чтобы влагосодержание сжатого воздуха (при атмосферном давлении) было меньше 50 мг/м³, в соотв. CONTRACOR® VISTA Art. 30800

ветствии с EN 12021. Стандартные системы сжатого воздуха обычно не удовлетворяют этим требованиям.

Недопустимо использовать кислород или обогащенный кислородом воздух.

Разъемы и соединения шланга должны быть чистыми во время соединения и разъединения.

Максимальная длина шланга подачи сжатого воздуха — 40 м, Шланг должен быть рассчитан на максимальное давление 40 бар и максимальную температуру 130 °C и должен быть антistатическим.

Минимальное рабочее давление — 5 бар. Максимальное — 6,5 бар.

В результате чрезмерной активности маляра возможно временное возникновение отрицательного давления внутри шлема, что может привести к уменьшению защитного действия маски.

Скорость ветра больше чем 2 м/с может оказывать влияние на работу маски.

Температура окружающего воздуха должна быть в диапазоне от – 10 °C до + 60 °C.

В случае совместного использования источника сжатого воздуха маской и пневматическим инструментом (например, краскопультом) необходимо убедиться в том, что при максимальном расходе воздуха пневматическим инструментом в шлем поступает достаточное количество воздуха. При необходимости рабочее давление должно быть отрегулировано.

Система должна использоваться исключительно обученным персоналом, который полностью владеет знаниями об опасностях, присущих выполняемой работе.

Маска маляра не является каской для строительных работ и не имеет соответствующих сертификатов EN 397.

1.2 Перед началом эксплуатации

Установка подачи воздуха пригодного для дыхания должна быть включена и на ней установлено необходимое для эксплуатации шлема рабочее давление (минимально 5 бар).

Убедитесь в том, что установка подачи воздуха пригодного для дыхания находится в таком месте, где невозможно попадание опасных газов в заборную систему установки и что доступ свежего воздуха к установке не затруднен. Если установка оборудована

регулируемым предохранительным клапаном, проверьте, чтобы клапан своевременно обслуживался.

Убедитесь, что все узлы системы очищены и осмотрены, как описано в пункте 2, 3 и 4.

Подсоедините маску к установке подачи воздуха пригодного для дыхания, используя рукав подачи сжатого воздуха CONTRACOR® Breathing Air Hose.

Отрегулируйте наголовник, путем вращения регулировочного винта на необходимую окружность и путем перестановки стопора в отверстиях, необходимую глубину (рис. 1). Наденьте маску на голову и застегните поясной ремень.

1.3 Во время использования

Отрегулируйте расход воздуха.

Убедитесь в том, что шланг сжатого воздуха нигде не пережимается так, чтобы нарушилась подача воздуха. Также шланг не должен препятствовать быстрому выходу оператора из рабочей зоны.

Маска маляра не уменьшает уровень окружающего шума, поэтому необходимо использовать вспомогательное оборудование для защиты органов слуха.

1.4 После использования

После покидания рабочей зоны расстегните поясной ремень, снимите маску и разъедините шланг подачи воздуха. Используя щетку или ткань, удалите загрязнения. Очистите и осмотрите узлы в соответствии с инструкциями, данными в пунктах 2 и 3. Во время соединения и разъединения следите за тем, чтобы никакая грязь не попала в открытые полости разъемов и шланга.

2. Очистка и дезинфекция

После каждого использования необходимо очистить маску смесью воды с мягким моющим средством. После очистки промыть чистой водой. (Не допускается использовать растворители). Воротник можно стирать в стиральной машине с использованием мягкого моющего средства при температуре 30 °C. Внутренние поверхности маски чистят дезинфицирующим средством. Следуйте инструкциям изготовителей средств.

Из гигиенических соображений желательно, чтобы маской пользовался один человек. Разъем и регулятор очищать сжатым воздухом. После очистки насухо протрите тканью все металлические узлы, чтобы предотвратить коррозию. Не вдыхайте опасный материал, который высвобождается в процессе чистки.

3. Обслуживание маски

Сменная наружная пленка смотрового стекла маски: снимите пленку с подпружиненных фиксаторов бокового зажима.

Замена уплотнения лицевого: при помощи пальцев рук освободите центральный стопор бокового зажима, сдвиньте боковой зажим вверх (2 зажима). Открутите боковые винты наголовника (2 винта). Разберите маску. Сборку производите в обратном порядке.

Использование фильтра CONTRACOR® BAF.

Если дополнительно к описываемой схеме используется фильтр CONTRACOR® BAF, то необходимо следовать документации прилагаемой к фильтру.

После замены узлов необходимо выполнить функциональную проверку.

Функциональная проверка: После очистки, дезинфекции или замены узлов проверяют работоспособность системы. Осмотрите все ответственные узлы на предмет повреждений или загрязнений и, если требуется, замените их оригинальными запасными частями.. Во время проверки держите маску в вертикальном (нормальном рабочем) положении.

Проверка шланга на утечки: шланг подачи воздуха и детали разъемов испытывают вручную силой растяжения. Подключите маску к системе фильтрации сжатого воздуха, отрегулируйте расход. Шланг подачи сжатого воздуха и разъемы не должны издавать звуков утечки воздуха.

4. Периодичность обслуживания

Допуск к использованию:	Функциональная проверка и осмотр на предмет утечек.
Перед использованием:	Проверка рабочих характеристик для конкретного оператора, проверка контрольного клапана.
После использования:	Очистка и дезинфекция маски; очистка, функциональная проверка и осмотр на предмет утечек всей системы.
Каждые 6 месяцев:	Очистка и дезинфекция маски; очистка, функциональная проверка и осмотр на предмет утечек всей системы.

Периодичность замены картриджа фильтра воздуха дыхания CONTRACOR® BAF (если фильтр используется совместно с описываемой системой).

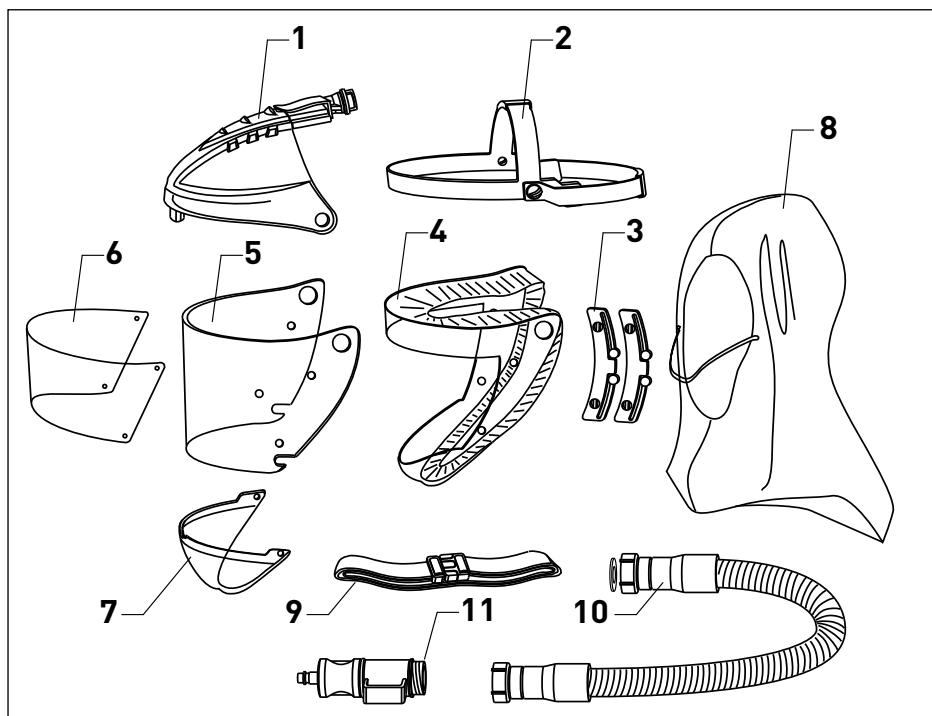
За информацией по частоте замены фильтра воздуха дыхания обратитесь к руководству по эксплуатации фильтра CONTRACOR® BAF.

5. Хранение

После использования и очистки храните маску в прохладном, сухом и темном месте. Примите меры по недопущению контакта маски с горюче-смазочными материалами, растворителями, кислотами и другими химическими продуктами.

6. Запасные части

Поз. №	Код заказа	Описание
1	16530801	Защитная каска с каналом подачи воздуха
2	16530802	Наголовник
3	16530803	Зажим боковой, комплект
4	16530804	Уплотнение лицевое
5	16530805	Стекло смотровое, полиэстер, упаковка 5 шт.
6	16530806	Сменная пленка, упаковка 50 шт.
7	16530807	Защита подбородка
8	16530808	Подшлемник
9	16530012	Поясной ремень
10	16530014	Шланг подачи воздуха
11	16530015	Регулятор давления в сборе



7. Техническая спецификация

Минимальное рабочее давление:	5 бар
Максимальное рабочее давление:	6,5 бар
Минимальный расход воздуха с регулятором, установленным на рабочее давление 5 бар и шлангом длиной 40 м:	165 Нл/мин
Минимальная эксплуатационная температура окр. воздуха:	-10 °C
Максимальная эксплуатационная температура окр. воздуха:	+60 °C
Максимальная длина шланга:	40 м
Уровень шума с регулятором, установленным на “максимум”:	75 дБА

Print document Art./Apr. 30800