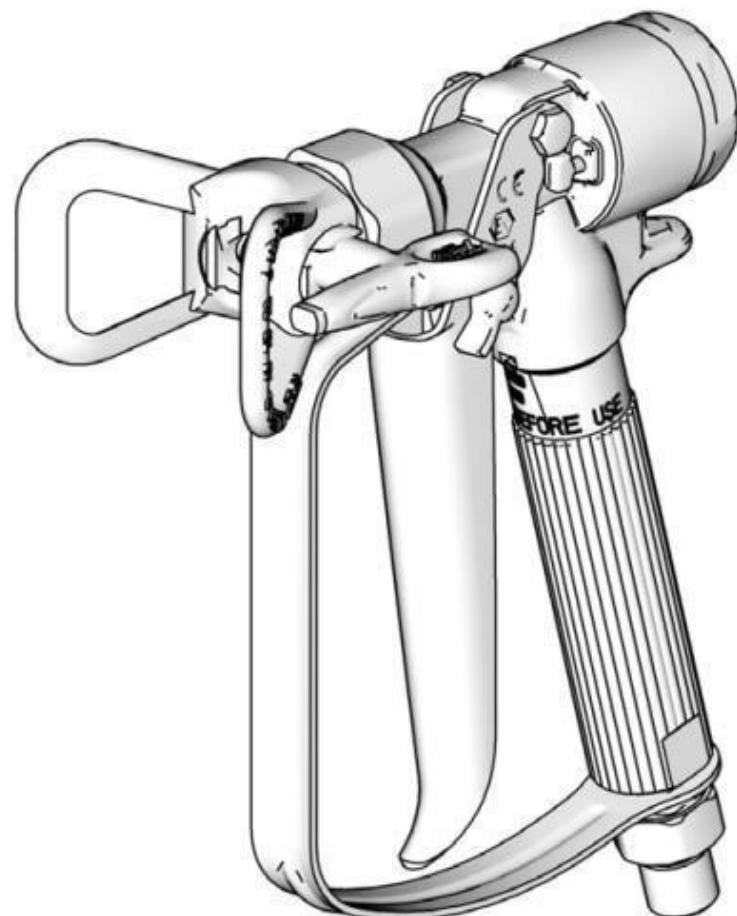




Краскораспылитель безвоздушный

SCH-X5

Руководство по эксплуатации



Содержание

| | |
|---|----|
| Предупреждения | 3 |
| Процедура сброса давления | 7 |
| Заземление | 7 |
| Системные требования | 9 |
| Блокировка спускового механизма | 9 |
| Установка распыляющего наконечника | 10 |
| Наконечник RAC | 10 |
| Плоский наконечник | 11 |
| Эксплуатация | 11 |
| Регулировка струи распыления | 11 |
| Очистка наконечников/удаление загрязнений | 12 |
| Техобслуживание | 13 |
| Промывка | 13 |
| Очистка и замена фильтра | 13 |
| Очистка | 14 |
| Ремонт | 14 |
| Разбор | 14 |
| Снятие спускового механизма | 15 |
| Сборка | 15 |
| Проверка краскораспылителя перед работой | 15 |
| Компоненты | 16 |
| SCH-X5 | 16 |
| Технические характеристики | 18 |

Предупреждения

Приведенные ниже предупреждения относятся к настройке, эксплуатации, заземлению, техническому обслуживанию и ремонту данного оборудования. Восклицательный знак обозначает общие предупреждения, а символы опасности — риски, связанные с конкретными процедурами. Если вы встретите эти символы в тексте данного руководства или на этикетках с предупреждением, см. указания в данном разделе «Предупреждения». В тексте руководства при необходимости могут использоваться характерные для данного краскораспылителя символы опасности и предупреждения, не описанные в данном разделе.

| ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ | |
|--|--|
|      | <p>ОПАСНОСТЬ ПОПАДАНИЯ ПОД КОЖУ</p> <p>Струя жидкости под давлением из краскораспылителя, утечка из шланга или поврежденных компонентов может попасть под кожу. Такая травма может выглядеть, как простой порез, но на самом деле это — серьезная травма, которая может привести к ампутации.</p> <p>Немедленно обратитесь за помощью к врачу.</p> <ul style="list-style-type: none">Не распыляйте без установленного предохранителя наконечника и предохранителя спускового механизма.Активируйте блокировку спускового механизма, когда не ведете распыление.Не направляйте краскораспылитель на людей или любые части тела.Не подносите руки к распыляющему наконечнику.Не пытайтесь остановить или отклонить утечки рукой, корпусом, перчаткой или тряпкой. Выполните процедуру сброса давления после остановки распыления и перед очисткой, проверкой или техобслуживанием оборудования. |
|     | <p>ОПАСНОСТЬ ПОЖАРА И ВЗРЫВА</p> <p>Легковоспламеняющиеся пары растворителей или краски в рабочей зоне могут воспламениться или взорваться. Поток краски или растворителя, проходящий через оборудование, может вызвать разряд статического электричества. Для предотвращения пожара и взрыва:</p> <ul style="list-style-type: none">Используйте оборудование только в хорошо вентилируемой зоне.Устранитте все возможные источники огня, такие как сигнальные лампы, сигареты, переносные электролампы или пластиковые защитные чехлы, которые могут вызвать возникновение статического разряда.Все оборудование в рабочей зоне должно быть заземлено. См. инструкции в разделе «Заземление».Не используйте растворитель для распыления или промывки под высоким давлением.В рабочей зоне не должно быть мусора, а также растворителей, ветоши и бензина.Запрещается подсоединять или отсоединять шнуры питания, использовать переключатели, включать или выключать освещение в присутствии легковоспламеняющихся паров.Используйте только заземленные шланги.При распылении в ведро плотно прижмите краскораспылитель к стенке заземленного ведра. Используйте только токопроводящие и антистатические вкладыши для ведер.Немедленно прекратите работу при появлении статических разрядов или если почувствуете удар электрическим током. Не используйте оборудование до выявления и устранения проблемы.Держите в рабочей зоне исправный огнетушитель |

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

ОПАСНОСТЬ НЕПРАВИЛЬНОГО ПРИМЕНЕНИЯ ОБОРУДОВАНИЯ



Неправильное применение оборудования может стать причиной смертельного исхода или серьезных травм.

- Не эксплуатируйте оборудование, если Вы утомлены или находитесь под воздействием лекарственных препаратов или в состоянии алкогольного опьянения.
- Не превышайте максимальное рабочее давление или температуру, установленные для компонента системы с наименьшими номинальными значениями. См. раздел «**Технические характеристики**» во всех руководствах по эксплуатации оборудования.
- Используйте жидкости и растворители, совместимые со смачиваемыми деталями оборудования. См. раздел «**Технические характеристики**» во всех руководствах по эксплуатации оборудования. Прочтите предупреждения производителя жидкостей и растворителей. Для получения полной информации об используемом материале запросите паспорт безопасности материала (SDS) у дистрибутора или продавца.
- Не оставляйте рабочую зону, когда оборудование находится под напряжением или под давлением.
- Выключите все оборудование и выполните **процедуру сброса давления**, если оборудование не используется.
- Проверяйте оборудование ежедневно. Немедленно отремонтируйте или замените изношенные или поврежденные части, используя только оригинальные запасные части от производителя.
- Запрещается изменять или модифицировать оборудование. Модификация или внесение изменений в оборудование может привести к аннулированию сертификации уполномоченными органами и создать угрозу для безопасности.
- Убедитесь в том, что все оборудование предназначено и может применяться в вашей рабочей среде и имеет соответствующие разрешения и сертификаты.
- Используйте оборудование только по назначению. Для получения необходимой информации свяжитесь со своим дистрибутором.
- Прокладывайте шланги и кабели вдали от маршрутов движения людей и транспорта, подальше от острых краев, движущихся деталей и горячих поверхностей.
- Не перекручивайте и не перегибайте шланги и не тяните оборудование за шланги.
- Не позволяйте детям и домашним животным приближаться к рабочей зоне.
- Соблюдайте все действующие правила техники безопасности.

ОПАСНОСТЬ АЛЮМИНИЕВЫХ ДЕТАЛЕЙ ПОД ДАВЛЕНИЕМ



Использование в оборудовании под давлением жидкостей, которые несовместимы с алюминием, может вызвать серьезную химическую реакцию и разрыв оборудования. Несоблюдение этого требования может привести к смерти, серьезной травме или повреждению имущества.

- Не используйте 1,1,1-трихлорэтан, хлорид метилена и другие галогенированные углеводородные растворители или жидкости, содержащие такие растворители.
- Не используйте хлорный отбеливатель.
- Многие другие жидкости могут содержать химикаты, которые могут вступать в реакцию с алюминием. Для проверки их совместимости свяжитесь со своим поставщиком материалов.

ОПАСНОСТЬ ТОКСИЧНЫХ ЖИДКОСТЕЙ ИЛИ ПАРОВ



Вдыхание или попадание токсичных паров и жидкостей внутрь, в глаза или на кожу может стать причиной серьезных травм или привести к смертельному исходу.

- См. инструкции по обращению с жидкостями в паспортах безопасности материалов (SDS) и знайте о конкретных опасностях применяемых вами жидкостей, включая последствия долгосрочного воздействия.
- При распылении или проведении техобслуживания оборудования или при нахождении в рабочей зоне следите за тем, чтобы рабочая зона хорошо проветривалась и всегда используйте соответствующие средства индивидуальной защиты. Смотрите предупреждения в отношении СРЕДСТВ ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ в данном руководстве.
- Храните опасные жидкости в одобренных контейнерах и утилизируйте их в соответствии с действующими нормами и правилами.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

| | |
|--|---|
| | ОПАСНОСТЬ ОЖОГА Поверхности оборудования и наносимая жидкость могут сильно нагреваться при работе. Чтобы избежать тяжелых ожогов, не прикасайтесь к горячей жидкости или горячим поверхностям оборудования. |
| | ОПАСНОСТЬ ОТДАЧИ При нажатии спускового механизма может возникнуть сила отдачи. Если Вы стоите не очень устойчиво, Вы можете и получить серьезную травму. |
| | СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ Всегда используйте соответствующие средства индивидуальной защиты и прикрывайте всю кожу при распылении, проведении техобслуживания оборудования или находясь в рабочей зоне. Использование средства индивидуальной защиты поможет избежать серьезных травм, включая последствия долгосрочного воздействия, вдыхания токсичных паров и туманов, аллергической реакции; ожогов; повреждения глаз и потери слуха. Средства индивидуальной защиты включают, помимо прочего, следующее: <ul style="list-style-type: none">Правильно сидящий респиратор, который может включать респиратор с системой подачи воздуха, химически непроницаемые перчатки, защитную одежду и обувь, рекомендованные производителем жидкостей и местными регулирующими органами.Защитные очки и средства защиты органов слуха. |

Процедура сброса давления



Выполняйте процедуру сброса давления каждый раз, когда вы видите этот символ.



Это оборудование останется под давлением, пока давление не будет сброшено вручную. Чтобы предотвратить серьезные травмы, вызванные струей жидкости под давлением, такие как попадание под кожу, разбрызгивание жидкости и травмы от движущихся деталей, выполняйте процедуру сброса давления при каждой остановке распыления и перед проведением очистки, проверки или техобслуживания оборудования.

1. Активируйте блокировку спускового механизма.
2. Отключите насос.
3. Отключите блокировку спускового механизма.
4. Плотно прижмите металлическую часть краскораспылителя к стенке заземленного металлического ведра. Нажмите на спусковой механизм краскораспылителя, чтобы сбросить давление.
5. Активируйте блокировку спускового механизма.
6. Откройте клапан слива жидкости, поместив под него пустой контейнер (см. раздел «Системные требования», стр.9). Оставьте сливной кран открытым.

Если давление не сброшено полностью:

- Заблокирован распыляющий наконечник. В случае наконечника RAC см. раздел «Очистка наконечников/устранение загрязнений» стр.12. В случае плоского наконечника медленно ослабляйте стопорную гайку предохранителя наконечника, чтобы сбросить давление. Снимите и очистите наконечник.
- Заблокирован шланг. Медленно ослабляйте концевую муфту шланга, чтобы сбросить давление. Очистите шланг.

Заземление



Оборудование должно быть заземлено, чтобы снизить риск разряда статического электричества. Статический разряд может вызвать возгорание или взрыв паров. Заземление обеспечивает провод для отвода электрического тока.

См. подробные инструкции по заземлению в местных правилах по обслуживанию и эксплуатации электроустановок или в руководстве на распылитель.

Краскораспылитель: заземлите через соединение с должным образом заземленным шлангом жидкости и насосом.

Шланг жидкости: используйте только токопроводящие шланги максимальной общей длиной 500 футов (150 м), чтобы гарантировать непрерывность заземления. Проверьте электрическое сопротивление шлангов.

Если полное сопротивление на землю превышает 29 МегОм, немедленно замените шланг.

Контейнер подачи жидкости: соблюдайте требования местных правил по обслуживанию и эксплуатации электроустановок.

Окрашиваемый предмет: соблюдайте требования местных правил.

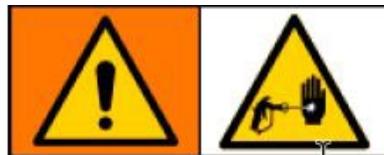
Ведра с растворителем для промывки: соблюдайте требования местных правил. Используйте только токопроводящие металлические ведра, установленные на заземленную поверхность. Не ставьте ведра на непроводящую поверхность, такую как бумага или картон, поскольку это нарушает непрерывность заземления.

Чтобы поддержать непрерывность заземления при промывке или сбросе давления: плотно прижмите металлическую часть краскораспылителя/распределительного клапана к стенке заземленного металлического ведра, затем нажмите на спусковой механизм краскораспылителя/клапан, чтобы сбросить давление.

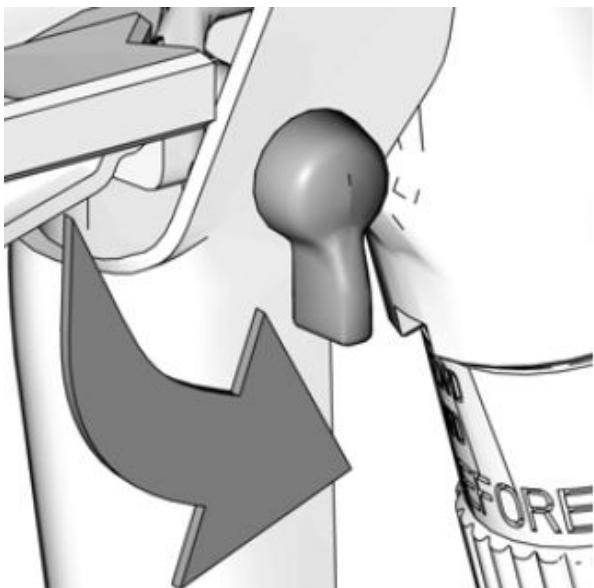
Системные требования

- Установите воздуховыпускной управляющий клапан владельца на пневматической линии подачи воздуха от насоса, чтобы выпустить воздух, который мог остаться в линии между этим клапаном и насосом после выключения воздушного регулятора. Остатки воздуха в линии могут вызвать неожиданное срабатывание насоса.
- Установите клапан слива жидкости между насосом и краскораспылителем, чтобы сбросить давление из поршневого насоса, шланга и краскораспылителя. Нажатия на спусковой механизм может быть недостаточным, чтобы сбросить давление. См. Процедуру сброса давления на стр. 7.

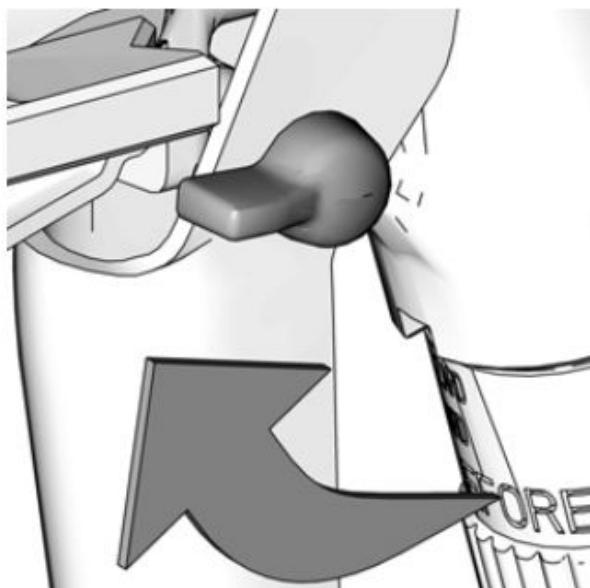
Блокировка спускового механизма распылителя



Чтобы предотвратить травмы, когда краскораспылитель не используется, всегда активируйте блокировку спускового механизма краскораспылителя, выключая оборудование или оставляя его без присмотра. Небольшая карточка с предупреждениями и важной информацией о лечении травм при попадании распыляемой жидкости под кожу поставляется вместе с краскораспылителем. Дополнительные карточки поставляются бесплатно. Предоставьте такую карточку всем операторам. Блокиратор спускового механизма должен двигаться свободно и легко переводиться в положение блокировки. Если блокиратор спускового механизма поврежден, или его движение ограничено, немедленно замените его на новый (16).



Блокиратор закрыт (нет распыления)

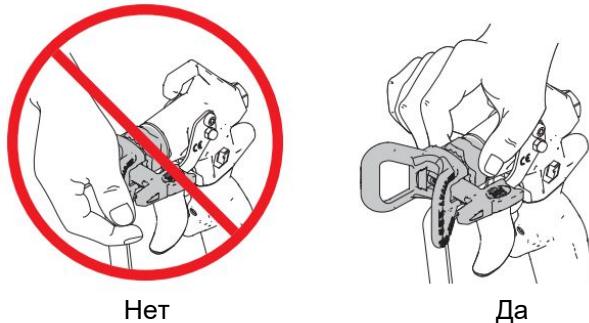


Блокиратор открыт (распыление)

Установка распыляющего наконечника



Чтобы избежать серьезной травмы при попадании распыляемого материала под кожу, не подносите руки к отверстию распыляющего наконечника при установке или снятии распыляющего наконечника и его предохранителя.

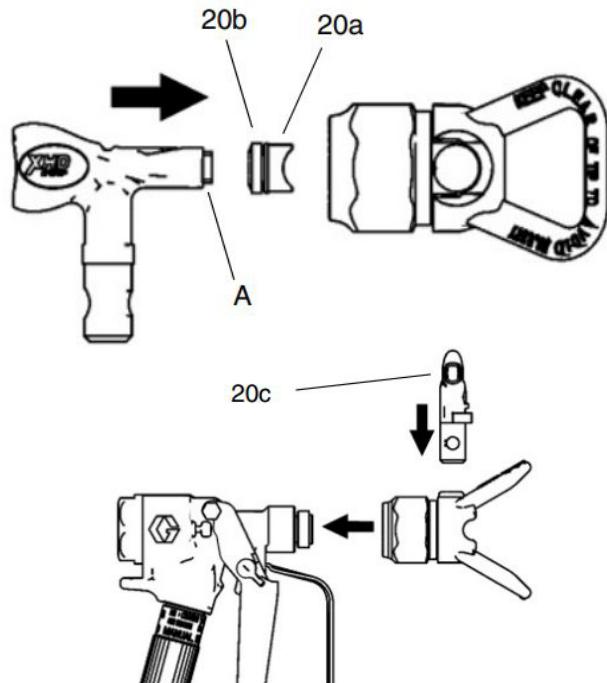


Нет

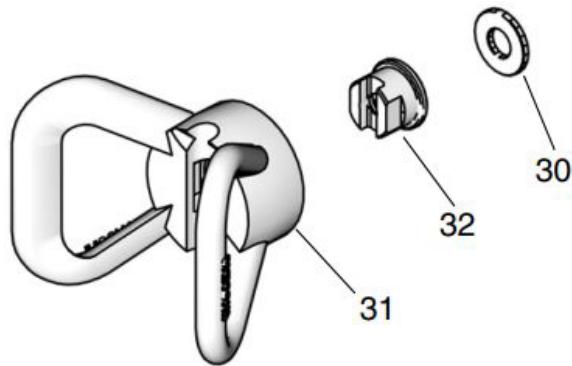
Да

Наконечник RAC

1. Выполните Процедуру сброса давления на стр.7. Активируйте блокировку спускового механизма.
2. Установите сальник (20b) на уплотнитель линии жидкости (20a). Используйте инструмент (A), чтобы вставить сальник и уплотнитель в корпус уплотнителем вперед. Постучите инструментом, чтобы снять установленный уплотнитель.



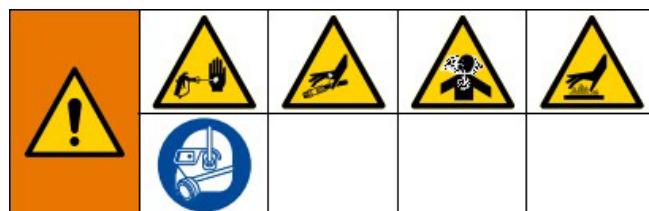
3. Установите цилиндр наконечника (20c), как показано. Поверните его на 90° против часовой стрелки в положение распыления, чтобы стрелка была направлена вперед. Установите собранный наконечник RAC на краскораспылитель.



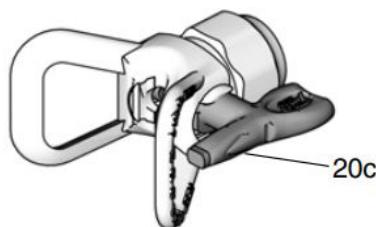
Плоский наконечник

1. Выполните Процедуру сброса давления на стр. 7. Активируйте блокировку спускового механизма.
2. Вставьте наконечник (32) и сальник (30) в заднюю часть предохранителя (31).
3. Установите предохранитель на конец краскораспылителя.

Эксплуатация



1. Подсоедините заземленный шланг жидкости.
2. Не устанавливая распыляющий наконечник, промойте насос. Используйте минимально возможное давление.
3. Залейте насос. См. руководство краскораспылителя.
4. Выполните процедуру сброса давления на стр. 7.
5. Установите предохранитель наконечника и распыляющий наконечник.
6. Только для наконечников RAC: В положении распыления стрелка на цилиндре наконечника (20c) направлена вперед.



7. Держите краскораспылитель перпендикулярно и на расстоянии примерно 12 дюймов (304 мм) от поверхности. Надевайте перчатки, если температура жидкости превышает 110°F (43°C).
8. Сначала начните передвигать краскораспылитель, а затем нажмите на спусковой механизм краскораспылителя. Проведите проверку распыления на бумаге.
 - a. Отрегулируйте давление жидкости, чтобы получить полную атомизацию.
 - b. Если регулировка давления не позволяет получить правильную струю распыления, выполните процедуру сброса давления на стр. 7, а затем пробуйте взять наконечник другого размера.
9. Полностью нажмите или полностью отпустите спусковой механизм краскораспылителя.

Регулировка струи распыления

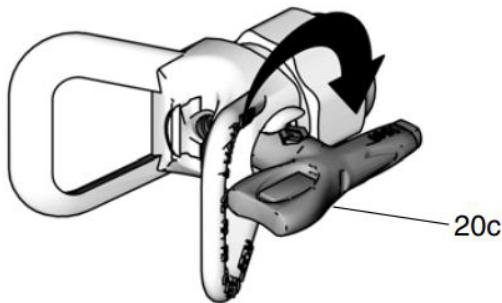
На размер пятна распыления влияет отверстие распыляющего наконечника и угол распыления. Чтобы получить пятно распыления большего размера, используйте распыляющий наконечник большего размера вместо того, чтобы увеличивать давление жидкости.

1. Выполните Процедуру сброса давления на стр. 7. Активируйте блокировку спускового механизма.
2. Ослабьте стопорную гайку предохранителя наконечника.
3. Установите предохранитель горизонтально, чтобы получить горизонтальное пятно. распыления. Установите предохранитель вертикально, чтобы получить вертикальное пятно.
4. Затяните гайку.

Очистка наконечников/устранение загрязнений

Примечание: Очищайте предохранитель наконечника в конце каждого рабочего дня.

1. Выполните процедуру сброса давления на стр. 7. Активируйте блокировку спускового механизма.
2. Очистите распыляющий наконечник.
 - a. **Наконечники RAC:** поверните наконечник на 180°, чтобы стрелка на цилиндре наконечника (20с) указывала назад. Отключите блокировку спускового механизма. Направьте краскораспылитель в ведро или на землю и нажмите на спусковой механизм, чтобы устранить загрязнение. Активируйте блокировку спускового механизма. Поверните наконечник на 180° назад в положение распыления.



3. Если наконечник RAC все еще заблокирован:
 - a. Отключите распылитель и отсоедините от источника питания.
 - b. Откройте сливной клапан жидкости (см. «Системные требования» на стр.9), чтобы сбросить давление.
 - c. Снимите и очистите распыляющий наконечник.

Техобслуживание



Своевременно очищайте и заменяйте фильтр или поврежденную ручку, чтобы избежать серьезной травмы. Перед проведением любых работ по техобслуживанию краскораспылителя прочтайте все предупреждения в данном руководстве и сбросьте давление.

Промывка

Промойте насос и краскораспылитель, не допуская высыхания жидкости в нем. При необходимости используйте процедуру промывки, описанную в вашем руководстве на насос вместо этой процедуры.

1. Выполните Процедуру сброса давления на стр. 7. Активируйте блокировку спускового механизма.
2. Снимите распыляющий наконечник и предохранитель с краскораспылителя. Очистите их растворителем.
3. Поместите входную трубку насоса в заземленное ведро с совместимым растворителем.
4. Запустите насос при минимальном давлении.
5. Снимите блокировку спускового механизма, затем нажмите на спусковой механизм, направив краскораспылитель в ведро с растворителем. Когда из распылителя пойдет растворитель, отпустите спусковой механизм.
6. Нажмите на спусковой механизм краскораспылителя, направив его в ведро с растворителем. Дайте жидкости поциркулировать до полной промывки системы.
7. Выполните процедуру сброса давления на стр. 7. Активируйте блокировку спускового механизма.

Очистка и замена фильтра

1. Выполните процедуру сброса давления на стр. 7. Активируйте блокировку спускового механизма.
2. Отсоедините предохранитель спускового механизма от корпуса краскораспылителя, надавив вверх на крючок предохранителя и вытянув его из желобка.



3. Предохранитель спускового механизма под ручкой краскораспылителя можно использовать как гаечный ключ, чтобы ослабить гайку.



4. Когда выравнивающие желобки освободятся, вручную поверните ручку и снимите ее с головы краскораспылителя.
5. Демонтируйте фильтр.
6. Очистите фильтр, используя мягкую щетку.
7. Замените фильтр.

8. Нанесите тонкий слой смазки на резьбу и навинтите фильтр.
9. Используйте предохранитель спускового механизма, чтобы затянуть гайку.
10. Снова установите предохранитель спускового механизма на краскораспылитель.

Очистка

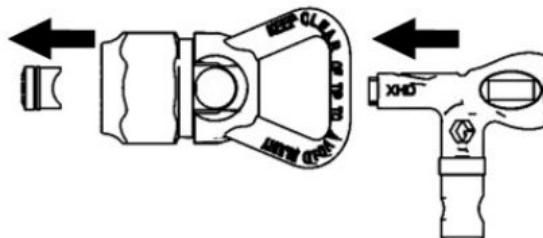
Промывайте краскораспылитель после каждой рабочей смены и храните его в сухом месте. Не оставляйте краскораспылитель или любые его детали в воде или растворителе для очистки.

Ремонт

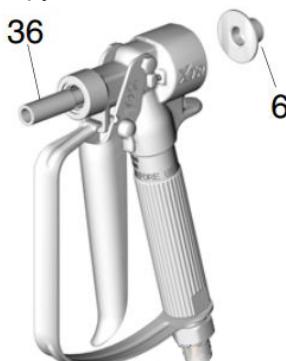


Разбор

1. Выполните процедуру сброса давления на стр. 7. Активируйте более блокировку спускового механизма.
2. Отсоедините шланг жидкости. Снимите предохранитель наконечника RAC и наконечник (19 и 20a-20c) или предохранитель плоского наконечника и наконечник (30, 31, и 32).
3. Только для наконечника RAC: Используйте инструмент, чтобы вытолкнуть сальник и уплотнитель из задней части корпуса.



4. Используя гаечный ключ, снимите голову (4) с пружиной (5) (освобождает натяжение пружины на игле).
5. Снимите седло клапана (10) и сальник (9).
6. Удерживая иглу (36), используйте инструмент, чтобы снять держатель иглы (6).



7. Вытяните иглу (8).
8. Используя торцевой ключ, снимите держатель уплотнителя (2) из задней части краскораспылителя. Используйте зубочистку, чтобы снять сальник (3).
9. Очистите и замените детали при необходимости.

Снятие спускового механизма

Примечание: чтобы не потерять детали, будьте готовы, что два штифта привода (7) могут выпасть из корпуса краскораспылителя при снятии спускового механизма (16).

Краскораспылители SCH-X5

1. Используя торцевой ключ, снимите винт (16c) с каждой из сторон корпуса краскораспылителя и демонтируйте спусковой механизм.
2. Перед повторной установкой спускового механизма смажьте штифты привода (7).

Сборка

1. Вдавите новый сальник (3*) в корпус краскораспылителя. Слегка смажьте держатель печати (2*) и установите. Крутящий момент должен составлять 48-72 дюймов на фунт (5-8 Н*м).
2. Слегка смажьте и замените иглу (8*). Вставьте иглу через держатель уплотнителя.

Примечание

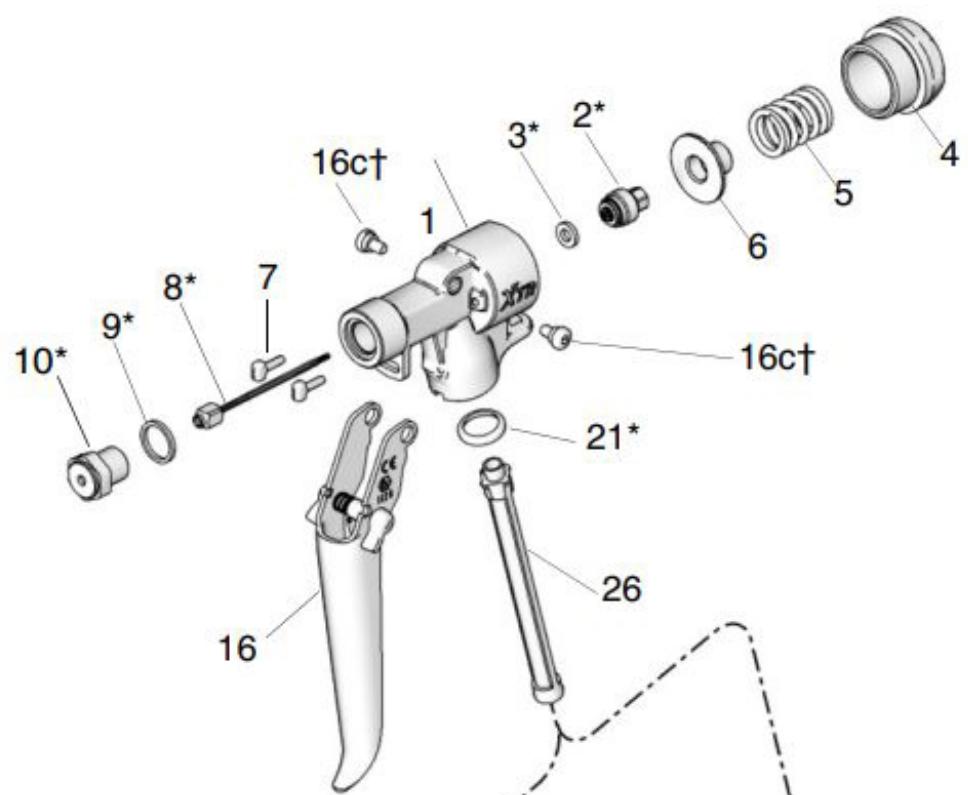
Используйте только инструмент (36) и пальцы, чтобы затянуть иглу. Не затягивайте иглу чрезмерно, чтобы избежать поломки.

3. Нанесите легкий герметик Loctite™ на резьбу иглы. Удерживая иглу инструментом (36*), установите держатель иглы (6). Затягивайте, пока она не дойдет до нижнего предела. Не затягивайте иглу чрезмерно.
4. Слегка смажьте смазкой резьбу седла клапана (10*). Нажмите на спусковой механизм, чтобы отвести назад иглу и установить сальник (9*) и седло клапана (10*). Затяните седло клапана с крутящим моментом 26-32 футов на фунт (34-43 Н*м).
5. Смажьте смазкой и установите пружину (5) и голову (4). Затяните голову с усилием 10-13 футов на фунт (8-10 Н*м).

Проверка краскораспылителя перед использованием

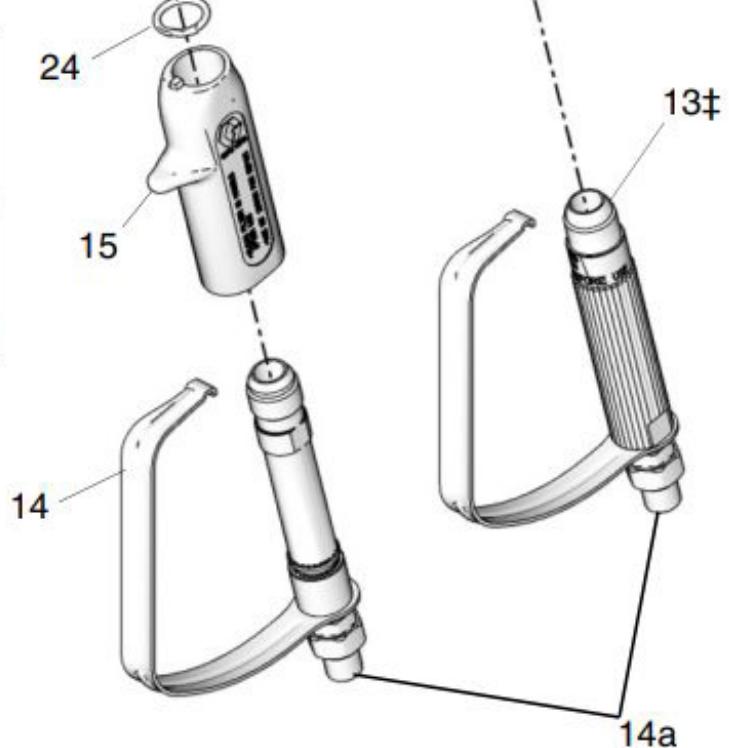
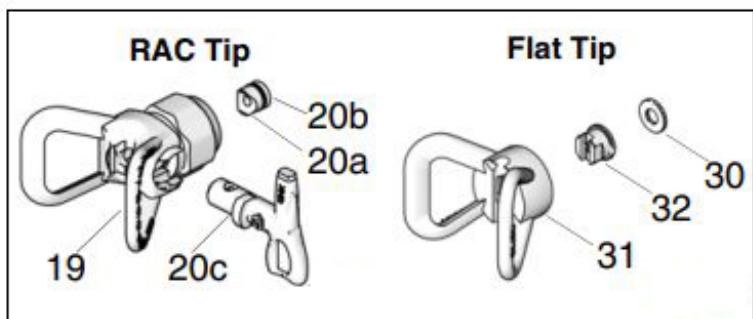
1. Активируйте блокировку спускового механизма. Соедините шланг жидкости с краскораспылителем.
2. Запустите и залейте насос.
3. Снимите блокировку спускового механизма, направьте краскораспылитель в металлический пустой контейнер и нажмите на спусковой механизм.
4. Отпустите спусковой механизм. Краскораспылитель должен немедленно прекратить распыление, при этом не должно быть никаких утечек. Если есть проблема, выполните процедуру сброса давления на стр. 7. Проверьте процедуру сборки и устраните проблему.
5. Установите предохранитель наконечника и наконечник перед работой как обычно.

Компоненты SCH-X5



Наконечник RAC

Плоский наконечник



| № | Деталь | Описание | Количество | | | | | | |
|-------|--------|--|------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| | | | XTR500 | XTR501 | XTR502 | XTR503 | XTR504 | XTR505 | XTR510 |
| 1 | 15J771 | Корпус краскораспылителя | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 2* | 245881 | Сборка держателя уплотнителя | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 3* | --- | Сальник | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 4 | 15K000 | Торцевая заглушка | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 5 | 117350 | Пружина | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 6 | 15E088 | Держатель иглы | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 7 | 15E085 | Штифт привода | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| 8* | 248591 | Игла | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 9* | 156766 | Сальник | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 10* | 245858 | Гнездо клапана | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 13≠ | 255275 | Ручка с предохранителем спускового механизма и шарниром | 1 | 1 | | | 1 | 1 | 1 |
| 14 | 248952 | Комплект ручки | | | 1 | 1 | | | |
| 14a★ | — | Шарнир | | | | | | | |
| 15 | 276997 | Изолированная муфта ручки | | | 1 | 1 | | | |
| 16 + | 287449 | Комплект спускового механизма на 4 пальца, прямой; включает 16с | 1 | 1 | | | 1 | | 1 |
| | 287451 | Комплект спускового механизма на 4 пальца, изогнутый; включает 16с | | | 1 | | | | |
| | 287450 | Комплект спускового механизма на 2 пальца; включает 16с | | | | 1 | | 1 | |
| 16с + | 117602 | Винт с буртиком, № 8-32 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| 19 | XHD001 | Предохранитель наконечника RAC | 1 | | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 20 | XHDxxx | Переключатель наконечника RAC; включен размер 519 | | | 1 | 1 | 1 | 1 | |
| | XHDxxx | Переключатель наконечника RAC; размер 519 | | | | | | | 1 |
| 20a ✓ | --- | Уплотнитель жидкости | | | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 20b ✓ | --- | Сальник | | | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 20c | --- | Распыляющий наконечник, XHD RAC | | | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 21* | 179733 | Уплотнитель муфты | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 24 | 119740 | Кольцевое уплотнение | | | 1 | 1 | | | |
| 26 | 287032 | Фильтр сетка 60 поставляется с краскораспылителем | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | |
| | 287034 | Фильтр сетка 60 и 100 комбо | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | |
| 29 ▲ | 222385 | Предупредительная бирка (не показано) | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 30 | 166969 | Сальник | | 1 | | | | | |
| 31 | 220251 | Предохранитель плоского наконечника | | 1 | | | | | |
| 32 | 163519 | Плоский наконечник | | 1 | | | | | |
| 36* | 194744 | Инструмент для установки сальника | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |

- - - Не для продажи.

▲ Запасные наклейки «Опасность» и «Предупреждение», бирки и карточки доступны бесплатно.

* Части включены в «Ремонтный комплект 248837», приобретаемый отдельно.

+ Комплект спускового механизма (16) включает крепеж для краскораспылителя SCH-X5.

✓ Включено в Ремонтный комплект One Seal™ XHD010 (5 штук в пакете, приобретается отдельно).

★ Не снимайте шарнир. При необходимости замены шарнира закажите комплект для замены ручки 248952.

Технические характеристики

Безвоздушный краскораспылитель SCH-X5

| | |
|--------------------------------------|-----------------|
| Максимальное рабочее давление (XTR5) | 35 МПа, 345 бар |
|--------------------------------------|-----------------|

| | |
|---|-------|
| Максимальная рабочая температура жидкости | 71 °C |
|---|-------|

Уровень шума (дБА)

| | |
|--------------------------------|--|
| Максимальное звуковое давление | 84.3 дБА при 6 000 psi (41 МПа, 414 бар) |
|--------------------------------|--|

| | |
|----------------|--|
| Мощность звука | 95.7 дБА при 6 000 psi (41 МПа, 414 бар) |
|----------------|--|

Звуковое давление измерялось с использованием наконечника HD519 и воды.

Мощность звука по ISO-9614-2.

Размеры входного/выходного отверстия

| | |
|-----------------------|-----------------------------------|
| Размер входа жидкости | 1/4 npsm (m) или 3/8 NPT (XTR706) |
|-----------------------|-----------------------------------|

| | |
|------------------------|--------|
| Размер выхода жидкости | 2,3 мм |
|------------------------|--------|

Используемые материалы

| | |
|---------------------------------------|---|
| Смачиваемые материалы во всех моделях | Алюминий, нержавеющая сталь, ацеталь, полиэтилен, нейлон, полипропилен, карбид, полиуретан, стойкие к растворителю кольцевые уплотнения |
|---------------------------------------|---|

Примечания

Все товарные знаки или зарегистрированные торговые марки принадлежат своим соответствующим владельцам.

Центральный сервисный центр:

Тел: +7 (985) 011 89 44

E-mail: service@specokraska.ru

Список всех сервисных центров в РФ:

<https://specokraska.ru/contacts/service/>



Официальный представитель в РФ:

ООО «Спецокраска»

Адрес: г. Москва, проезд 12-й Марьиной Рощи, д. 9, стр. 1

Тел.: +7 (495) 414-35-45

Email: info@specokraska.ru

<https://specokraska.ru/>

schtaer.ru