

MX1231



Насосные системы с передаточным отношением 31:1 для
пневматической и безвоздушной финишной обработки.

Патент 7,603,355



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Соотношение:	31:1
Максимальное давление воздуха на входе:	8 бар [116 psi]
Максимальное давление жидкости:	248 бар [3596 psi]
Смещение за цикл:	72 куб. см [02,4 унции]
Выходная мощность при 60 циклах/мин:	4,3 л/м [1,2 галлона/м]
Расход воздуха при 20 циклах/мин и давлении воздуха на входе 8 бар [116 psi]:	498 л/мин [17,6 SCFM]
Максимальная рекомендуемая частота непрерывного цикла:	20 циклов/мин
Подключение воздухозаборника:	3/8" BSP(f) и 1/4" NPS(m)
Диаметр воздушного поршня:	140 мм [5,5 дюйма]
Длина хода поршня:	75 мм [3,0 дюйма]
Подключение подачи жидкости:	3/4" НПС (м)
Выходное отверстие для жидкости:	3/8" BSP(m) / 3/8" NPS(m)
Материалы конструкции деталей, контактирующих с рабочей средой:	Нержавеющая сталь, карбид вольфрама, твердый хром, ПТФЭ, полиэтилен. Кожа
Уровень звука:	97,3 дБ

В этом листе с описанием деталей слова **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ**, **ОСТОРОЖНОСТЬ** и **ПРИМЕЧАНИЕ** используются для выделения

Ниже приведена важная информация по технике безопасности:

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Опасности или небезопасные действия, которые могут привести к серьезным травмам, смерти или значительному материальному ущербу.

ОСТОРОЖНОСТЬ

Опасности или небезопасные действия, которые могут привести к незначительным травмам. Ущерб товару или имуществу.

ПРИМЕЧАНИЕ

Важная установка, эксплуатация или информация по техническому обслуживанию.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Перед использованием данного оборудования ознакомьтесь со следующими предупреждениями.



ПРОЧИТАЙТЕ РУКОВОДСТВО

Перед началом работы с отделочным оборудованием внимательно ознакомьтесь и усвойте всю информацию по технике безопасности, эксплуатации и техническому обслуживанию, представленную в руководстве по эксплуатации.



ОБУЧЕНИЕ ОПЕРАТОРОВ

Весь персонал должен пройти обучение перед началом работы с отделочным оборудованием.



Опасность неправильного использования оборудования

Неправильное использование оборудования может привести к его поломке, неисправности или неожиданному запуску, что может повлечь за собой серьезные травмы.



БЛОКИРОВКА / МАРКИРОВКА

Несоблюдение требований по отключению, блокировке и маркировке всех источников питания перед проведением технического обслуживания оборудования может привести к серьезным травмам или смерти.



АВТОМАТИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Автоматическое оборудование может внезапно включиться без предупреждения.



ПРОЦЕДУРА СНИЖЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ

Всегда следуйте процедуре сброса давления, описанной в руководстве по эксплуатации оборудования.



НЕ ЗАКРЫВАЙТЕ ЗАЩИТНЫЕ ЭКРАНЫ ОБОРУДОВАНИЯ

Не используйте оборудование, если предохранительные устройства сняты.



ЗНАЙТЕ, ГДЕ И КАК ОТКЛЮЧИТЬ ОБОРУДОВАНИЕ В СЛУЧАЕ ЧРЕЗВЫЧАЙНОЙ СИТУАЦИИ



НАДЕВАЙТЕ ЗАЩИТНЫЕ ОЧКИ

Отсутствие защитных очков с боковыми щитками может привести к серьезным травмам глаз или слепоте.



Ежедневно осматривайте оборудование.

Ежедневно осматривайте оборудование на наличие изношенных или сломанных деталей. Не используйте оборудование, если вы не уверены в его состоянии.



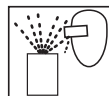
НИКОГДА НЕ МОДИФИЦИРУЙТЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Не вносите изменения в оборудование без письменного разрешения производителя.



ШУМОВАЯ ОПАСНОСТЬ

Громкий шум может нанести вам вред. При использовании данного оборудования может потребоваться защита слуха.



ОПАСНОСТЬ ВЫСТРЕЛА

Вы можете получить травму из-за выхода жидкостей или газов под давлением, а также из-за разлетающихся обломков.



ОПАСНОСТЬ ЗАЖАТИЯ

Движущиеся части могут сдвигать и резать. Точки защемления — это, по сути, любые участки, где находятся движущиеся части.



СТАТИЧЕСКИЙ ЗАРЯД

В жидкости может образовываться статический заряд, который необходимо рассеять путем надлежащего заземления оборудования, распыляемых предметов и всех других электропроводящих объектов в зоне дозирования. Неправильное заземление или искры могут создать опасную ситуацию и привести к пожару, взрыву, поражению электрическим током и другим серьезным травмам.



НАДЕВАЙТЕ РЕСПИРАТОР

Токсичные пары при вдыхании могут вызвать серьезные травмы или смерть. Используйте респиратор в соответствии с рекомендациями, указанными в паспорте безопасности материала производителя жидкости или растворителя.



ТОКСИЧНЫЕ ЖИДКОСТИ И ПАРЫ

Опасные жидкости или токсичные пары могут привести к серьезным травмам или смерти при попадании в глаза или на кожу, вдыхании, введении инъекционно или проглатывании. ИЗУЧИТЕ и ЗНАЙТЕ конкретные опасности или используемые вами жидкости.



ОПАСНОСТЬ ПОЖАРА И ВЗРЫВА

Неправильное заземление оборудования, плохая вентиляция, открытое пламя или искры могут создать опасную ситуацию и привести к пожару или взрыву, а также к серьезным травмам.



МЕДИЦИНСКОЕ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Любая травма, полученная от жидкости под высоким давлением, может быть серьезной. Если вы получили травму или даже подозреваете ее:

- Немедленно обратитесь в отделение неотложной помощи.
- Сообщите врачу, что вы подозреваете травму, полученную в результате инъекции.
- Покажите врачу эту медицинскую информацию или медицинскую карту, прилагаемую к вашему безвоздушному распылительному оборудованию.
- Сообщите врачу, какую именно жидкость вы распыляли или наносили.



НЕМЕДЛЕННО ОБРАТИТЕСЬ ЗА МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩЬЮ

Во избежание контакта с жидкостью, пожалуйста, обратите внимание на следующее:

- Никогда не направляйте пистолет/клапан на кого-либо или какую-либо часть тела.
- Никогда не закрывайте распылитель руками или пальцами.
- Никогда не пытайтесь остановить или отвести утечку жидкости рукой, телом, перчаткой или тряпкой.
- Перед началом работы всегда надевайте защитный колпачок на распылитель.
- Перед началом распыления всегда убедитесь, что предохранитель курка пистолета сработал.

ОБЯЗАННОСТЬ РАБОТОДАТЕЛЯ — ПРЕДОСТАВИТЬ ЭТУ ИНФОРМАЦИЮ ОПЕРАТОРУ ОБОРУДОВАНИЯ. ДОПОЛНИТЕЛЬНУЮ ИНФОРМАЦИЮ ПО БЕЗОПАСНОСТИ ДАННОГО ОБОРУДОВАНИЯ СМОТРИТЕ В РУКОВОДСТВЕ ПО БЕЗОПАСНОСТИ ОБЩЕГО ОБОРУДОВАНИЯ (77-5300).

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ



Высокое давление может привести к серьезным травмам, если оборудование установлено или используется неправильно. ВНИМАТЕЛЬНО ПРОЧИТАЙТЕ, ПОЙМИТЕ И СОБЛЮДАЙТЕ ВСЕ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ И ИНСТРУКЦИИ, СОДЕРЖАЩИЕСЯ В ДАННОМ РУКОВОДСТВЕ.

Устанавливайте, эксплуатируйте или обслуживайте данное оборудование только после завершения работ.

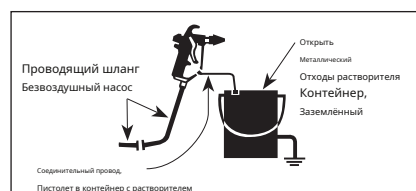
ВСЕ ИНСТРУКЦИИ ПОНЯТНЫ.

В обязанности работодателя входит предоставление этой информации оператору.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ	ОСТОРОЖНОСТЬ	ПРИМЕЧАНИЕ
Опасности или небезопасные действия, которые могут привести к серьезным травмам, смерти или значительному материальному ущербу.	Опасности или небезопасные действия, которые могут привести к незначительным травмам, повреждению продукции или имущества.	Важная информация по установке, эксплуатации и техническому обслуживанию.

ИЗБЕГАЙТЕ СТАТИЧЕСКОГО ИСКРЕНИЯ

1. Используйте контейнеры. **БЕЗ ПРОВОДА** Проводящий шланг во всех системах безвоздушного распыления операции. Убедитесь, что пистолет и шланг соединены целостно.
2. Убедитесь, что насос заземлен. **НИКОГДА** Эксплуатировать устройство следует, когда оно находится на неназемной платформе.
3. При промывке или очистке горючим растворителем всегда используйте открытую металлическую емкость. Прием отработанного растворителя. Заземлите емкость для растворителя.
4. **ВСЕГДА** снимите распылительную форсунку при промывке системы. Включайте насос на минимально возможной мощности. давление.



ОБЩИЕ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ

1. **НИКОГДА** оставлять распылитель под давлением без присмотра.
2. Периодически проверяйте все шланги на наличие протечек и/или повреждений и затягивайте все соединения перед использованием. **НЕ ПЫТАЙТЕСЬ РЕМОНТИРОВАТЬ** неисправный шланг. **ЗАМЕНЯЙТЕ** с помощью другого токопроводящего шланга.
3. **ВСЕГДА** снизьте давление в системе, повернув перепускной клапан. **ОБХОДИТЕ** нажимать на распылитель до разборки каких-либо составных частей.

ОСТОРОЖНОСТЬ
Никогда не храните в насосе деионизированную, дистиллированную, воду, полученную методом обратного осмоса, или любую другую воду чистого качества. Эти жидкости могут вызвать коррозию.

ПРИМЕЧАНИЕ
Компания BINKS не несет ответственности за неправильное применение насосов. Для получения помощи в применении обратитесь к представителю компании BINKS.

ПРИМЕЧАНИЕ
Убедитесь, что все используемые жидкости, растворители и наполнители химически и физически совместимы с контактирующими с жидкостью частями насоса. Обратитесь к представителю компании BINKS за информацией о материалах конструкции насоса и его совместимости. За информацией об используемых жидкостях обратитесь к производителю.

ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ

Насос предназначен для использования только с авторизованными комплектующими. При использовании данного насоса с деталями, не соответствующими минимальным техническим характеристикам и предохранительным устройствам компании Binks, пользователь принимает на себя все риски и ответственность.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ
ЧРЕЗМЕРНОЕ ДАВЛЕНИЕ ВОЗДУХА Может привести к травмам, повреждению насоса или имущества. Не превышайте максимальное давление воздуха на входе, указанное на паспортной табличке модели двигателя.

ОПАСНОСТЬ	ПРИЧИНА	МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ
ВЗРЫВ 	СТАТИЧЕСКОЕ ЭЛЕКТРИЧЕСТВО Использование данного оборудования в потенциально взрывоопасной атмосфере. Пары от легковоспламеняющихся веществ Жидкости могут загореться или взорваться от разряда статического электричества.	1. При установке данного оборудования в потенциально взрывоопасной атмосфере убедитесь, что категория оборудования АTEX и температурные режимы соответствуют требованиям для данной зоны. 2. Проверьте целостность электрического соединения между воздухом и заземлением — она не должна превышать 10.Ω. 3. Заземлите все металлические элементы оборудования. Сопротивление заземления не должно превышать 1 Ом.
ОСОБЕННЫЙ УСЛОВИЯ для безопасного использования НЕОБХОДИМЫЙ ВУ АТЕХ СЕРТИФИКАЦИЯ	Избыточное давление оборудование может вызвать отказ оборудования или травма. Используйте смазочную среду. устойчив к науглероживанию. Неправильная эксплуатация или техническое обслуживание может создать опасность.	1. Не превышайте указанные в данном руководстве максимальные рабочие давления и скорость вращения двигателя. 2. К оборудованию следует подключать и соединять с источником воздуха только соответствующие сертифицированные шланги подачи воздуха, обладающие антистатическими или проводящими свойствами. 3. Источники воздуха (компрессоры и т. д.) должны располагаться в безопасной зоне, а на системе воздухозабора должен быть установлен фильтр для предотвращения попадания пыли или подобных посторонних материалов в места сжатия. 4. Для оборудования типа T4 используйте смазочную среду, устойчивую к науглероживанию и имеющую температуру самовоспламенения более 185°C. 5. Пользователь должен обеспечить надлежащее заземление всех металлических частей оборудования. Сопротивление заземления не должно превышать 1 Ом.

ЗАПУСК И ЭКСПЛУАТАЦИЯ

(Указанные номера деталей приведены в каталоге комплектующих для насосных агрегатов MX1231: 77-2918.)

ЗАЗЕМЛЕНИЕ НАСОСА BINKS

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Чтобы предотвратить воспламенение легковоспламеняющегося распыляемого материала из-за статического заряда, насос BINKS необходимо заземлить перед запуском. Заземляющий кабель входит в комплект поставки насоса.

1. Прикрепите заземляющий кабель к клемме фильтра высокого давления или пневматического двигателя.
2. Подсоедините другой конец заземляющего кабеля к подходящему заземляющему устройству (например, к заземляющей шине).

ПОДГОТОВКА К ЗАПУСКУ НАСОСА БИНКСА

Действуйте следующим образом:

1. Убедитесь, что емкость с растворителем заполнена до указанного уровня. При необходимости добавьте материал в емкость.  (Закажите деталь с номером 0114-009433 для красок на основе растворителей и деталь с номером 0114-014871 для красок на водной основе.)
2. Выберите подходящий фильтрующий элемент, используя таблицу в данном руководстве (страница 9), и вставьте его в фильтр высокого давления.

3. Подсоедините подходящий шланг для подачи жидкости к выходному патрубку фильтра высокого давления.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

На шлангах для жидкостей, поставляемых компанией BINKS, указываются максимально допустимое рабочее давление и давление разрыва. Меньшее значение — максимально допустимое рабочее давление. Давление должно быть выше максимально допустимого рабочего давления насоса.

4. Подсоедините пистолет, рассчитанный как минимум на максимально допустимое рабочее давление насоса, к шлангу для подачи жидкости.
5. Убедитесь, что шаровой клапан на узле управления подачей воздуха закрыт.
6. Подсоедините подачу сжатого воздуха к входному патрубку воздухозаборника.
7. Насос оснащен воздушным насосом.

Регулятор давления. Перед вводом напорной линии в эксплуатацию сбросьте давление в регуляторе, полностью открутив регулировочный винт. Затем поверните регулировочный винт по часовой стрелке до тех пор, пока манометр на регуляторе не покажет требуемое давление.

ПРИМЕЧАНИЕ

Насос оснащен предохранительным клапаном, регулирующим давление воздуха на 8 бар (116 psi).

ПРОМЫВАНИЕ ВОДЯНОГО НАСОСА

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Используйте защитные очки.

Каждый насос BINKS проходит проверку водой в ходе окончательной инспекции и тщательно промывается не образующим липких отложений консервирующим маслом. В результате этой промывки возможно, что в насосе останется остаточная влага водной эмульсии.

Перед первым запуском установки необходимо использовать подходящий растворитель для тщательного удаления остатков консервирующей жидкости и неизбежных примесей, попавших в систему во время сборки оборудования.

Действуйте следующим образом:

1. Подготовьте насос BINKS к запуску, как показано выше.
2. Закройте шаровой клапан высокого давления на жидкостном фильтре.
3. Погрузите сифонный комплект в резервуар с растворителем.
4. Вставьте обратный шланг в резервуар с растворителем. Откройте шаровой клапан высокого давления на жидкостном фильтре.
5. Откройте шаровой кран и установите регулятор давления воздуха примерно на 1 бар (14,5 psi). Теперь сифонный комплект забирает растворитель. Растворитель возвращается в резервуар через фильтр высокого давления, шаровой кран высокого давления и обратный шланг.
6. Снимите распылительную форсунку с пистолета и направьте его в резервуар. Разблокируйте предохранительный рычаг на пистолете, включите пистолет и закройте шаровой клапан высокого давления. Теперь растворитель будет поступать через клапан высокого давления.

Фильтр, шланг для жидкости и пистолет следует вернуть обратно в бак. Время промывки зависит от длины трубопроводов с материалом и растворимости распыляемого вещества. Мы рекомендуем кратковременную промывку «свежим» растворителем.

7. Отпустите спусковой крючок пистолета.

8. Медленно увеличивайте давление на регуляторе до максимального рабочего давления, одновременно проверяя герметичность всех трубопроводов, винтов и заглушек. При обнаружении утечек в системе немедленно отключите насос BINKS. Запускайте насос BINKS снова только после устранения утечки.

9. Снова снизьте давление воздуха в регуляторе и закройте шаровой клапан.

10. Убедитесь, что обратный шланг по-прежнему направлен в резервуар с растворителем. Осторожно откройте шаровой клапан высокого давления, чтобы снизить давление в шланге подачи жидкости и в фильтре высокого давления.

11. Направьте пистолет в резервуар с растворителем и нажмите на курок, чтобы снизить любое давление, которое может еще сохраняться в шланге с жидкостью и в пистолете.

СТОРОЖНОСТЬ

При работе с материалами на водной основе насос BINKS необходимо тщательно промыть водой перед запуском.

ЗАПУСКАТЬ

1. Подготовьте насос BINKS к запуску, как показано выше, и при необходимости промойте насос.
2. Закройте шаровой клапан высокого давления на жидкостном фильтре.
3. Погрузите сифонный комплект в используемый распыляемый материал.
4. Поместите обратный шланг в резервуар. Затем откройте шаровой клапан высокого давления.
5. Откройте шаровой вентиль подачи сжатого воздуха и с помощью регулятора давления установите давление сжатого воздуха на 1 бар (14,5 psi). Теперь насос будет забирать распыляемый материал. Распыляемый материал

(продолжение на следующей странице)

ЗАПУСК И ЭКСПЛУАТАЦИЯ

Поток возвращается в резервуар через фильтр высокого давления, шаровой клапан высокого давления и обратную трубу.

- Снимите распылительную насадку с пистолета и направьте пистолет в резервуар. Разблокируйте предохранительный рычаг на пистолете. Нажмите на курок пистолета и закройте шаровой клапан высокого давления. Распыляемое вещество теперь будет проходить через фильтр высокого давления, шланг подачи жидкости и пистолет обратно в резервуар.
- Отпустите курок пистолета и установите рабочее давление на регуляторе.

ПРИМЕЧАНИЕ

Перед началом любых работ по нанесению покрытия мы рекомендуем провести пробное распыление (например, на бумагу или дерево). Только если пробный результат вас устроит, можно приступить к нанесению покрытия на реальный объект.

ПРИОСТАНОВЛЕНИЕ РАБОТЫ

! СТОРОЖНОСТЬ

При работе с двухкомпонентными аэрозольными материалами необходимо учитывать указанное время жизни смеси и строго его соблюдать. В течение этого времени устройство необходимо тщательно очистить и промыть рекомендованным растворителем. В насосе, фильтре высокого давления и пистолете не должно оставаться никаких остатков.

! СТОРОЖНОСТЬ

При остановке работы предохранительный рычаг пистолета должен быть заблокирован.

В случае остановки работы на срок от 10 до 30 минут, пожалуйста, действуйте следующим образом:

! ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Используйте защитные очки.

- Зафиксируйте предохранительный рычаг на пистолете.
- Перекройте подачу сжатого воздуха, закрыв шаровой вентиль.
- Кратковременно откройте шаровой вентиль высокого давления, следя за тем, чтобы обратный шланг не был направлен на других людей или на вас, пока давление не снизится. Затем снова закройте шаровой вентиль высокого давления.
- Очистите внешнюю поверхность распылительной форсунки от остатков распыляемого материала.

НЕИСПРАВНОСТЬ

! СТОРОЖНОСТЬ

После завершения работ насос BINKS необходимо тщательно очистить. Ни в коем случае нельзя допускать высыхания остатков краски внутри устройства. Для очистки насоса используйте растворитель, подходящий для распыляемого материала.

! ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Используйте защитные очки.

- Закройте шаровой вентиль подачи сжатого воздуха.
- Убедитесь, что шланг подачи по-прежнему направлен в резервуар с распыляемым материалом. Осторожно откройте шаровой клапан высокого давления, чтобы снизить давление в насосе и в фильтре высокого давления.
- Снимите распылительную насадку с пистолета.
- Направьте пистолет в резервуар с распыляемым материалом и нажмите на курок, чтобы снизить любое давление, которое может еще сохраняться в шланге с жидкостью и в пистолете.
- Зафиксируйте предохранительный рычаг на пистолете.
- Извлеките сифонный комплект из распыляемого материала.

ЧИСТКА НАСОСА ДЛЯ ВОДЫ

! СТОРОЖНОСТЬ

Не допускайте попадания распыляемого материала или растворителя в почву.

! ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Используйте защитные очки.

- Очистите насос и сифонный комплект снаружи. Погрузите систему всасывания в резервуар с растворителем.
- Очистите сопло/систему сопла, как описано в сервисном бюллетене краскопульта. Рекомендуется замочить сопло в растворителе.
- Разблокируйте предохранительный рычаг пистолета без наконечника для подачи жидкости. Включите пистолет. Закройте шаровой клапан высокого давления. Установите давление воздуха на входе на 1 бар (14,5 psi) и медленно откройте шаровой клапан. Дайте растворителю пройти через систему, чтобы смыть распыляемый материал.
- Дайте растворителю протечь через систему в течение нескольких минут, пока он не станет чистым и не будет вытекать из пистолета. Закройте шаровой клапан и зафиксируйте предохранительный рычаг пистолета.
- Очистите пистолет снаружи и проверьте фильтр на рукоятке (если он установлен).
- Очистите фильтрующий элемент фильтра высокого давления.
- Очистите фильтр сифонной системы.
- Мы рекомендуем постоянно поддерживать уровень жидкости в насосе.

ПРИМЕЧАНИЕ

Если насос не будет использоваться в течение длительного времени, мы рекомендуем промыть систему легким маслом, не содержащим силикона.

Системы для установки на тележку MX1231

MX1231

C

МОРСКИЕ КИТЫ

PL = ПТФЭ / Кожа

PP = ПТФЭ

PU = ПТФЭ / СВМВ УК = U-

образные чашки

Краскопульт

0 = нет

G = AA400 Плоский наконечник

H = AA400 Поворотный наконечник

P = Безвоздушный 75

T = Плоский наконечник TROPHY AA 4400 U =

Поворотный наконечник TROPHY AA 4400

УПРАВЛЕНИЕ ВОЗДУХОМ

0 = нет

D = Управление воздухом

ФИЛЬТР

0 = нет

1 = 100 меш

2 = 200 меш

СИФОН

0 = нет

S = 5 галлонов

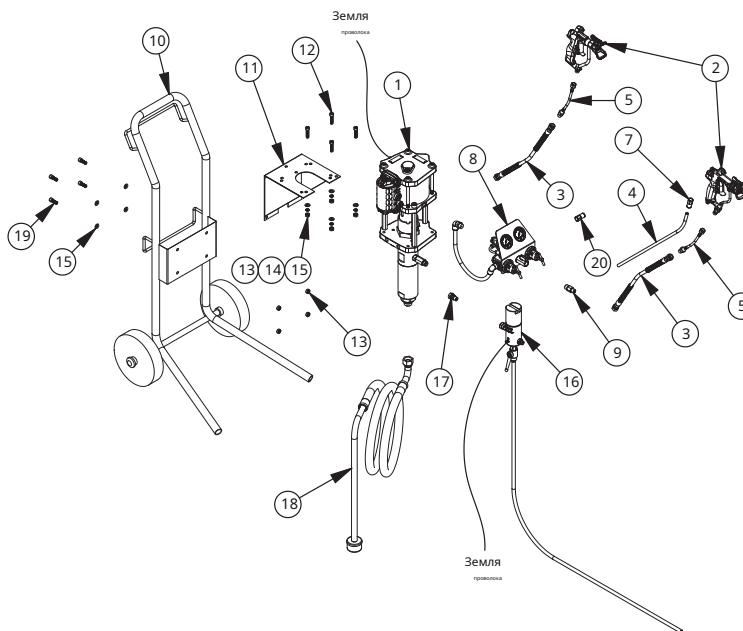
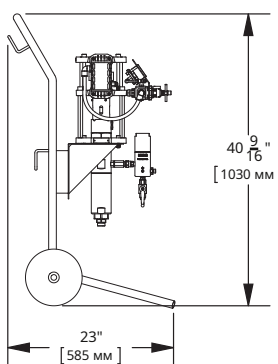
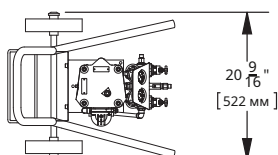
T = 55 галлонов

ШЛАНГ

00 = нет

25 = 25 футов / кнут

50 = 50 футов / кнут



СПИСОК КОМПОНЕНТОВ СИСТЕМЫ

ЭЛЕМЕНТ НЕТ.	НОМЕР ДЕТАЛИ	ОПИСАНИЕ	Кол-во	ЛИСТ ДЕТАЛЕЙ
1	MX1231PL	НАСОС В СБОРЕ БЕЗ ОБЛИЦОВКИ (ПТФЭ/КОЖА)	1. ЕСЛИ ТИП ПЕЧАТИ = PL	77-2918
	MX1231PP	НАСОСНЫЙ УЗЕЛ БЕЗ ОБЛИЦОВКИ (ПТФЭ)	1. ЕСЛИ ТИП УПЛОТНЕНИЯ = PP	
	MX1231PU	НАСОСНЫЙ УЗЕЛ БЕЗ УПАКОВКИ (ПТФЭ/СВМВ)	1. ЕСЛИ ТИП УПЛОТНЕНИЯ = PU	
	MX1231UC	НАСОСНЫЙ УЗЕЛ БЕЗ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ КОЛПАКОВ (U-ОБРАЗНЫЕ ЧАШКИ)	1. ЕСЛИ ТИП ПЕЧАТИ = UC	
2	0909-4400-HF0000	Сборка пистолета AA4400 (держатель с плоским наконечником)	1 ЕСЛИ ТИП ОРУЖИЯ = G	77-2922
	114-01310	Плоский распылитель (1310)	1 ЕСЛИ ТИП ОРУЖИЯ = G ИЛИ T	
	0909-4400-HT0000	Сборка пистолета AA4400 (держатель поворотного наконечника)	1 ЕСЛИ ТИП ОРУЖИЯ = H	
	4400-HF0000	Профильное оружие AA 4400 (с плоским наконечником)	1 ЕСЛИ ТИП ОРУЖИЯ = T	
	4400-HT0000	Пистолет Trophy AA 4400 (с поворотным наконечником)	1 ЕСЛИ ТИП ОРУЖИЯ = U	77-3131
	9-613-75	СВЕТОДИОДНЫЙ НАКОНЕЧНИК (613)	1 ЕСЛИ ТИП ОРУЖИЯ = H ИЛИ U	
	0811-7500-1	Сборка безвоздушного орудия 7500	1 ЕСЛИ ТИП ОРУЖИЯ = P	
	9-515-75	Струйный распылитель (515)	1 ЕСЛИ ТИП ОРУЖИЯ = R	
3	71-4830	Шланг для материалов (внутренний диаметр 1/4 дюйма, длина 25 футов, давление 4000 PSI)	1. ЕСЛИ ДЛИНА ШЛАНГА = 25	
	71-4831	Шланг для материалов (внутренний диаметр 1/4 дюйма, длина 50 футов, давление 4000 PSI)	1. ЕСЛИ ДЛИНА ШЛАНГА = 50	
4	71-4803	Воздушный шланг (трубка диаметром 3/8 дюйма, длина 25 футов)	1. ЕСЛИ ДЛИНА ШЛАНГА = 25	
	71-4804	Воздушный шланг (трубка диаметром 3/8 дюйма, длина 53 фута)	1. ЕСЛИ ДЛИНА ШЛАНГА = 50	
5	71-6844	Шланг для материалов (внутренний диаметр 1/8 дюйма, длина 3 фута, давление 5000 PSI)	1. ЕСЛИ ДЛИНА ШЛАНГА = 25 / 50	
6	72-2332	Поворотный адаптер (1/4" NPS MXF) [не показан]	1 ЕСЛИ ТИП ОРУЖИЯ = P	
7	54-4976	Переходник (трубка с внешним диаметром 3/8 дюйма x резьба 1/4 дюйма)	1 ЕСЛИ ТИП ОРУЖИЯ = G / H	
8	0115-010180	СБОРКА УПРАВЛЕНИЯ ВОЗДУХОМ	1 ЕСЛИ УПРАВЛЕНИЕ ВОЗДУХОМ = D	
9	83-4233	Штуцер DM (1/4" NPS/NPT x 3/8" NPS/NPT)	1 ЕСЛИ УПРАВЛЕНИЕ ВОЗДУХОМ = D	
10	0115-010186	СБОРКА ТЕЛЕЖКИ	1	
11	0115-010179	Кронштейн насоса	1	
12	0115-010001	Винт с шестигранной головкой (M8 x 35 мм)	4	
13	0115-010030	Шестигранная гайка (M8)	8	
14	0115-010031	СТОПОРНАЯ ШАЙБА (M8)	4	
15	0115-010035	Плоская шайба (M8)	8	
16	0115-010326	Фильтрующий узел из нержавеющей стали (100 меш)	1 ЕСЛИ ТИП ФИЛЬТРА = 1	
	0115-010630	Фильтрующий узел из нержавеющей стали (200 меш)	1 ЕСЛИ ТИП ФИЛЬТРА = 2	
17	103-1238	Поворотный адаптер (3/8" NPS FX 1/4" NPT/NPS M)	1 ЕСЛИ НЕТ ФИЛЬТРА	
18	41-17262	СИФОННАЯ ТРУБКА В СБОРЕ (5 ГАЛЛОНОВ)	1 ЕСЛИ РАЗМЕР СИФОНА = S	
	0115-010381	СИФОННЫЙ ТРУБЧАТЫЙ УЗЕЛ (55 ГАЛЛОНОВ)	1 ЕСЛИ РАЗМЕР СИФОНА = T	
19	0115-010227	Винт с шестигранной головкой (M8 X 25)	4	
20	85-521	Поворотный угловой фитинг (трубка диаметром 3/8 дюйма x резьба 1/4 дюйма)	1 ЕСЛИ УПРАВЛЕНИЕ ВОЗДУХОМ = D	

Настенные системы MX1231

MX1231

W

МОРЕСКИЕ КИТЫ

PL = ПТФЭ / Кожа

PP = ПТФЭ

PU = ПТФЭ / СВМВ УК = U-

образные чашки

Краскопульт

0 = нет

G = AA4400 Плоский наконечник

H = AA4400 Поворотный наконечник

P = Безвоздушный 75

T = Плоский наконечник TROPHY AA 4400 U =

Поворотный наконечник TROPHY AA 4400

УПРАВЛЕНИЕ ВОЗДУХОМ

0 = нет

D = Управление воздухом

ФИЛЬТР

0 = нет

1 = 100 меш

2 = 200 меш

СИФОН

0 = нет

S = 5 галлонов

T = 55 галлонов

ШЛАНГ

00 = нет

25 = 25 футов / кнут

50 = 50 футов / кнут

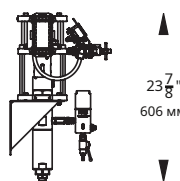
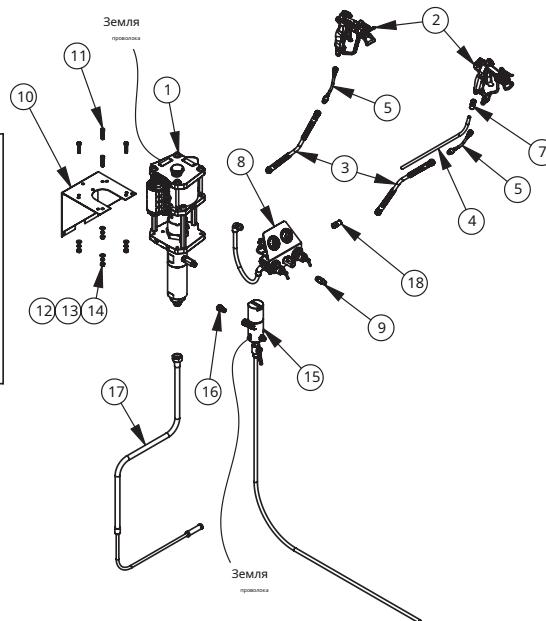
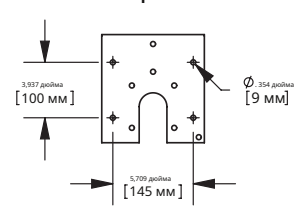


Схема крепления



СПИСОК КОМПОНЕНТОВ СИСТЕМЫ

ЭЛЕМЕНТ НЕТ.	НОМЕР ДЕТАЛИ	ОПИСАНИЕ	Кол-во	ЛИСТ ДЕТАЛЕЙ
1	MX1231PL	НАСОС В СБОРЕ БЕЗ ОБЛИЦОВКИ (ПТФЭ/КОЖА)	1. ЕСЛИ ТИП ПЕЧАТИ = PL	77-2918
	MX1231PP	НАСОСНЫЙ УЗЕЛ БЕЗ ОБЛИЦОВКИ (ПТФЭ)	1. ЕСЛИ ТИП УПЛОТНЕНИЯ = PP	
	MX1231PU	НАСОСНЫЙ УЗЕЛ БЕЗ УПАКОВКИ (ПТФЭ/СВМВ)	1. ЕСЛИ ТИП УПЛОТНЕНИЯ = PU	
	MX1231UC	НАСОСНЫЙ УЗЕЛ БЕЗ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ КОМПОНЕНТОВ (У ОБРАЗНЫЕ ЧАШКИ)	1. ЕСЛИ ТИП ПЕЧАТИ = UC	
2	0909-4400-NF0000	Сборка пистолета AA4400 (держатель с плоским наконечником)	1 ЕСЛИ ТИП ОРУЖИЯ = G	77-2922
	114-01310	Плоский распылитель (1310)	1 ЕСЛИ ТИП ОРУЖИЯ = G ИЛИ T	
	0909-4400-HT0000	Сборка пистолета AA4400 (держатель поворотного наконечника)	1 ЕСЛИ ТИП ОРУЖИЯ = H	77-2922
	4400-NF0000	Трофейное оружие AA 4400 (с плоским наконечником)	1 ЕСЛИ ТИП ОРУЖИЯ = T	
	4400-HT0000	Пистолет Trophy AA 4400 (с поворотным наконечником)	1 ЕСЛИ ТИП ОРУЖИЯ = U	77-3131
	9-613-75	СВЕТОДИОДНЫЙ НАКОНЕЧНИК (613)	1 ЕСЛИ ТИП ОРУЖИЯ = U	
	0811-7500-1	Сборка безвоздушного орудия 75	1 ЕСЛИ ТИП ОРУЖИЯ = P	77-2950
	9-515-75	Струйный распылитель (515)	1 ЕСЛИ ТИП ОРУЖИЯ = P	
3	71-4830	Шланг для материалов (внутренний диаметр 1/4 дюйма, длина 25 футов, давление 4000 PSI)	1. ЕСЛИ ДЛИНА ШЛАНГА = 25	
	71-4831	Шланг для материалов (внутренний диаметр 1/4 дюйма, длина 50 футов, давление 4000 PSI)	1. ЕСЛИ ДЛИНА ШЛАНГА = 50	
4	71-4803	Воздушный шланг (трубка диаметром 3/8 дюйма, длина 28 футов)	1. ЕСЛИ ДЛИНА ШЛАНГА = 25	
	71-4804	Воздушный шланг (трубка диаметром 3/8 дюйма, длина 53 футов)	1. ЕСЛИ ДЛИНА ШЛАНГА = 50	
5	71-6844	Шланг для материалов (внутренний диаметр 1/8 дюйма, длина 3 фута, давление 1000 PSI)	1. ЕСЛИ ДЛИНА ШЛАНГА = 25 / 50	
6	72-2332	Поворотный адаптер (1/4" NPS MXF) [не показан]	1 ЕСЛИ ТИП ОРУЖИЯ = P	
7	54-4976	Переходник (трубка с внешним диаметром 3/8 дюйма x резьба 1/4 дюйма)	1 ЕСЛИ ТИП ОРУЖИЯ = G / H	
8	0115-010180	СБОРКА УПРАВЛЕНИЯ ВОЗДУХОМ	1 ЕСЛИ УПРАВЛЕНИЕ ВОЗДУХОМ = D	
9	83-4233	Штуцер DM (1/4" NPS/NPT x 3/8" NPS/NPT)	1 ЕСЛИ УПРАВЛЕНИЕ ВОЗДУХОМ = D	
10	0115-010179	Кронштейн насоса	1	
11	0115-010001	Винт с шестигранной головкой (M8 x 35 мм)	4	
12	0115-010030	Шестигранная гайка (M8)	4	
13	0115-010031	СТОПОРНАЯ ШАЙБА (M8)	4	
14	0115-010035	Плоская шайба (M8)	4	
15	0115-010326	Фильтрующий узел из нержавеющей стали (100 меш)	1 ЕСЛИ ТИП ФИЛЬТРА = 1	
	0115-010630	Фильтрующий узел из нержавеющей стали (200 меш)	1 ЕСЛИ ТИП ФИЛЬТРА = 2	
16	103-1238	Поворотный адаптер (3/8" NPS FX 1/4" NPT/NPS M)	1 ЕСЛИ НЕТ ФИЛЬТРА	
17	41-17262	СИФОННАЯ ТРУБКА В СБОРЕ (5 ГАЛЛОНОВ)	1 ЕСЛИ РАЗМЕР СИФОНА = S	
	0115-010381	СИФОННЫЙ ТРУБЧАТЫЙ УЗЕЛ (55 ГАЛЛОНОВ)	1 ЕСЛИ РАЗМЕР СИФОНА = T	
18	85-521	Поворотный угловой фитинг (трубка диаметром 3/8 дюйма x резьба 1/4 дюйма)	1 ЕСЛИ УПРАВЛЕНИЕ ВОЗДУХОМ = D	

Фильтрующие узлы высокого давления из нержавеющей стали

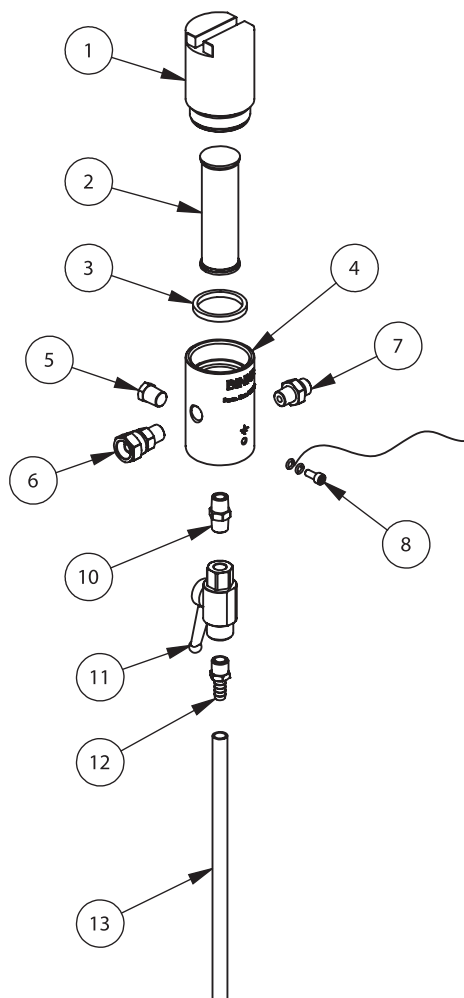
0115-010326 (фильтрующий элемент 100 меш)

0115-010630 (фильтрующий элемент 200 меш)

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Максимальное рабочее давление:	272 бар [3945 psi]
Подключение подачи жидкости:	3/8" BSP (f)
Выходное отверстие для жидкости:	1/4" NPS (m)
Материалы конструкции деталей, контактирующих с рабочей средой:	Нержавеющая сталь, ПТФЭ

Дополнительные размеры фильтрующих сеток (продаются отдельно):

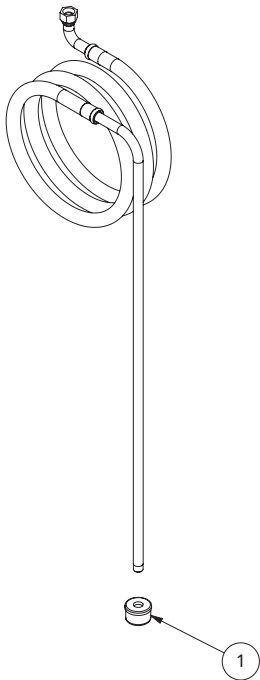
Для заказа сетки 50 меш: 0110-009131



СПИСОК ДЕТАЛЕЙ

НОМЕР ТОВАРА	НОМЕР ДЕТАЛИ	ОПИСАНИЕ	0115-010326 Кол-во	0115-010630 Кол-во
1	0115-010399	КРЫШКА ФИЛЬТРА	1	1
2	0110-009134	Фильтрующий элемент 200 меш	0	1
	0110-009132	Фильтрующий элемент 100 меш	1	0
3	0114-016061	ПРОКЛАДКА	1	1
4	0115-010398	КОРПУС ФИЛЬТРА	1	1
5	0115-010600	ЗАТЯКАТЬ	1	1
6	0114-016058	ПОВОРОТНЫЙ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ НИППЕЛЬ	1	1
7	0114-016059	ВЫХОДНОЙ ВИНТ	1	1
8	0114-016243	КОМПЛЕКТ ЗАЗЕМЛЯЮЩИХ ПРОВОДОВ	1	1
10	0114-019090	ВЫХОДНОЙ ФИТИНГ	1	1
11	0114-019091	Шаровой клапан высокого давления	1	1
12	0114-019985	ПОДКЛЮЧЕНИЕ ШЛАНГА	1	1
13	0115-010327	Сливной шланг фильтра	1	1

СИСТЕМНЫЕ АКСЕССУАРЫ



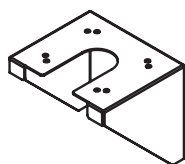
0115-010381 КОМПЛЕКТ СИФОНА НА 55 ГАЛЛОНОВ
И
41-17262 Комплект сифонов на 5 галлонов

СПИСОК ДЕТАЛЕЙ

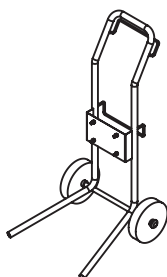
При оформлении заказа укажите номер детали.

ЭЛЕМЕНТ НЕТ.	ЧАСТЬ НЕТ.	ОПИСАНИЕ	Кол-во
1	41-2661	Сито из нержавеющей стали 1/2 NPSM x 30 меш.	1

ПРИНАДЛЕЖНОСТИ ДЛЯ ВАШЕГО НАСОСА MX1231



КРОНШТЕЙН
0115-010179



СБОРКА ТЕЛЕЖКИ
0115-010186

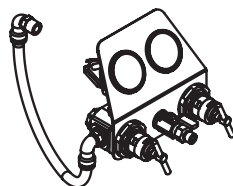


Жидкостный фильтр (100 меш)
0115-010326

Жидкостный фильтр (200 меш)
0115-010630



НАБОРЫ СИФОНОВ
41-17262 (5 галлонов)
0115-010381 (55 галлонов)



УПРАВЛЕНИЕ ВОЗДУХОМ
0115-010180



СМАЗОЧНОЕ МАСЛО ДЛЯ
ЖИДКОСТНОГО НАСОСА
0114-009433 (Материалы на основе растворителей)
0114-014871 (Материалы на водной основе)

ГАРАНТИЙНАЯ ПОЛИТИКА

На данный продукт распространяется ограниченная гарантия компании Binks на материалы и качество изготовления.

Использование деталей или принадлежностей, приобретенных не у компании Binks, аннулирует все гарантии. Несоблюдение предоставленных рекомендаций по техническому обслуживанию может привести к аннулированию гарантии.

Для получения подробной информации о гарантии, пожалуйста, свяжитесь с Бинксом.

Для получения технической помощи или поиска авторизованного дистрибьютора свяжитесь с одним из наших сотрудников.

Ниже перечислены международные представительства по продажам и поддержке клиентов.

ОБЛАСТЬ	КОНТАКТЫ БИНКСА	СТРАНИЦА ГАРАНТИИ
Америка	Тел.: 1-800-992-4657	
Европа, Африка, Ближний Восток	Тел.: +4401202571111	
Индия	marketingroa@binks.com	
Китай	Тел.: +862133730108	
Корея	Тел.: +82313663303	
Япония	Тел.: +81457856421	
Австралия	Тел.: +61085257555	

Для получения дополнительной информации или копий руководства по эксплуатации, пожалуйста, посетите наш сайт:

binks.com/en/library

Или воспользуйтесь этим QR-кодом на своем мобильном устройстве:



Соблюдайте местные или муниципальные правила по переработке и утилизации продукции.

Binks®

Компания Binks является мировым лидером в области инновационных технологий отделки.

Компания Binks оставляет за собой право изменять технические характеристики оборудования без предварительного

уведомления. «ДеВилбисс» и «Рансбург» являются зарегистрированными товарными знаками компании Binks US, LLC.