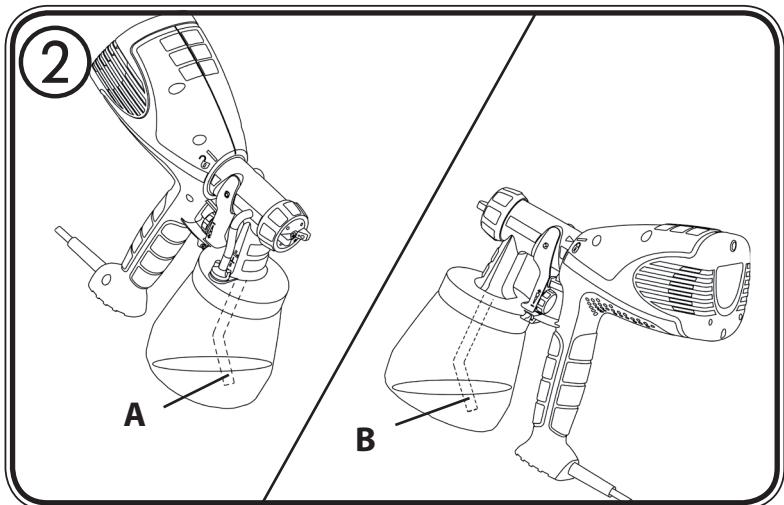
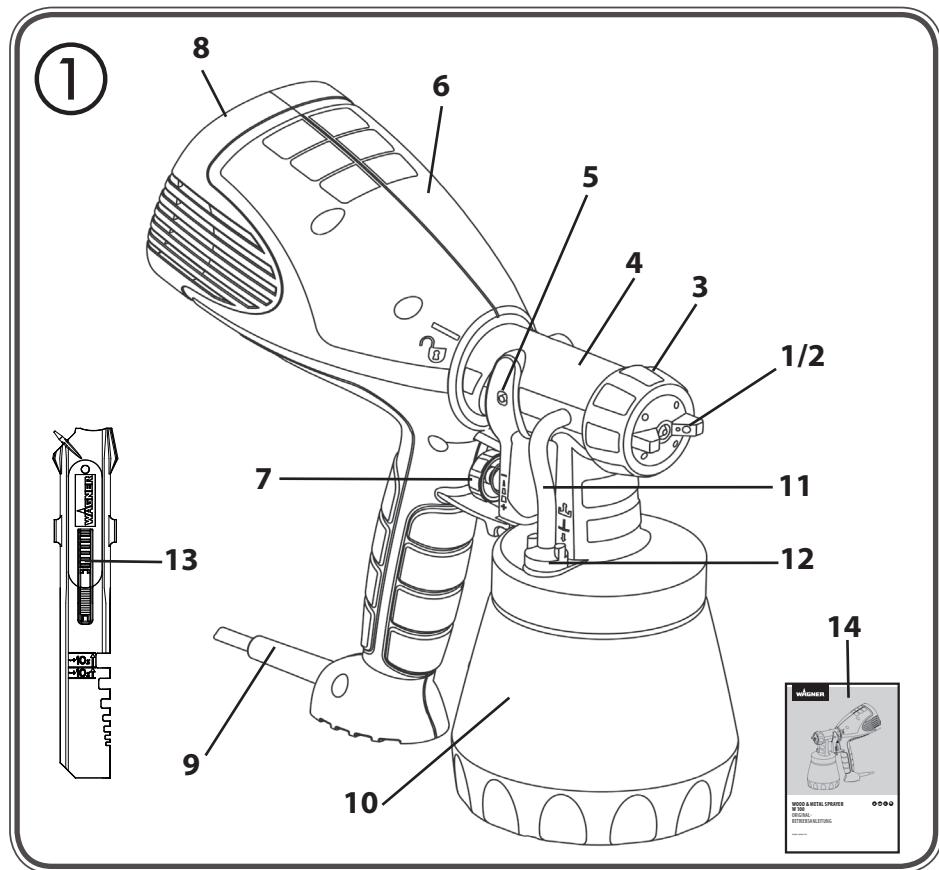


WOOD & METAL SPRAYER

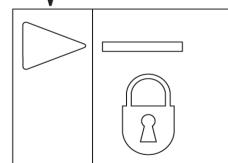
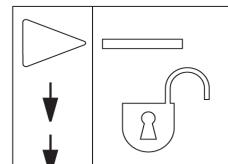
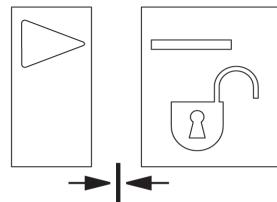
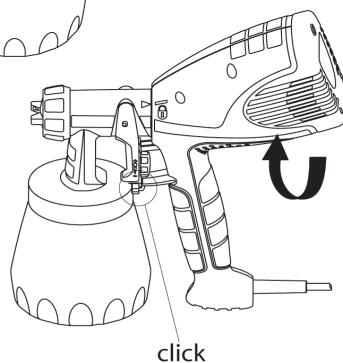
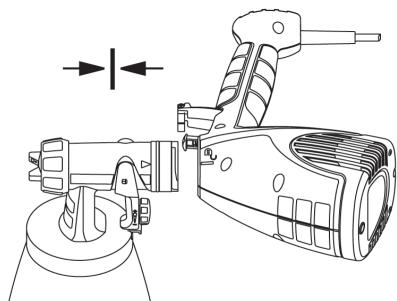
W 100

ПЕРЕВОД ОРИГИНАЛЬНОГО РУКОВОДСТВА ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

RU



3



4

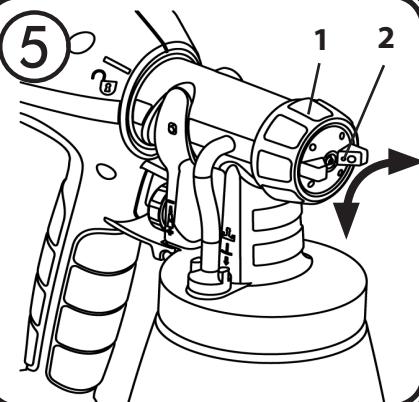


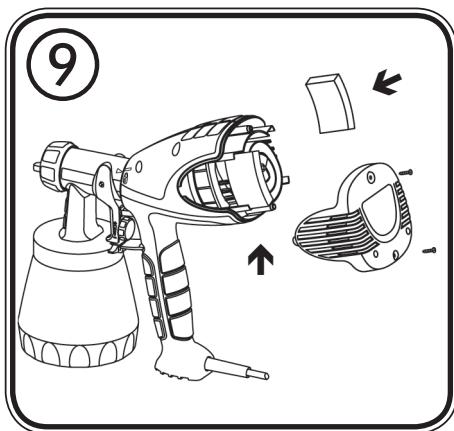
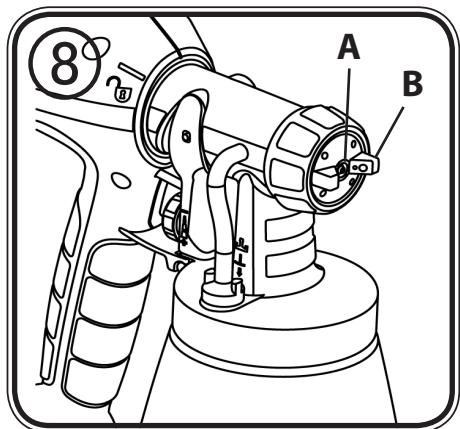
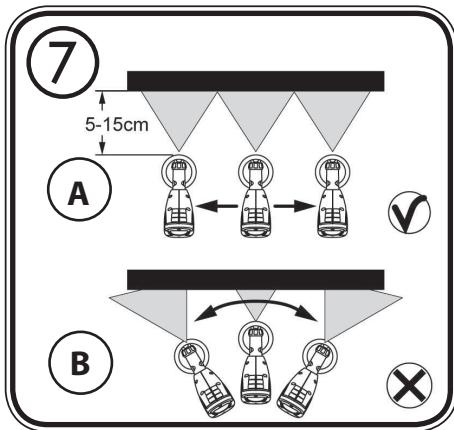
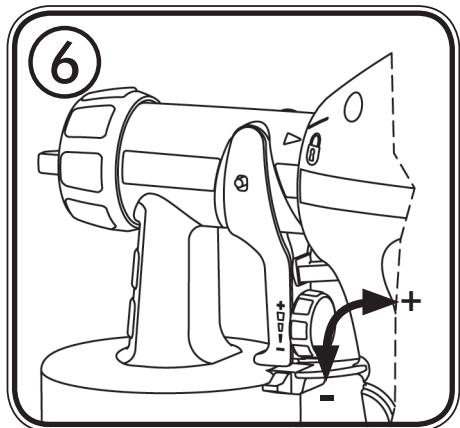
A

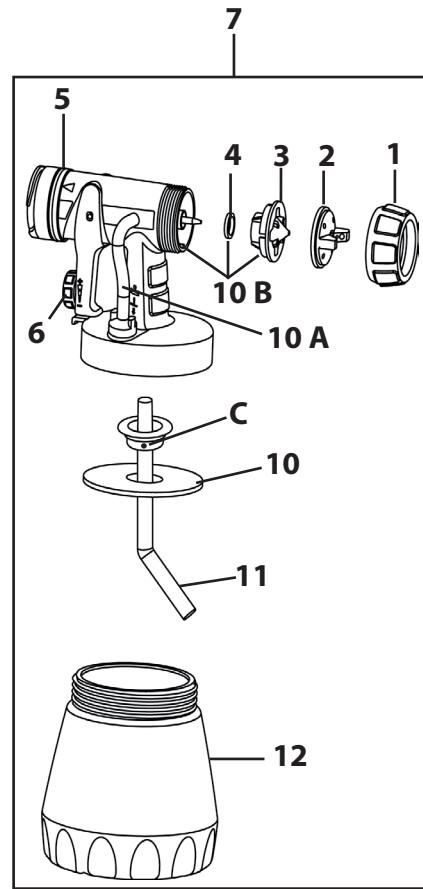
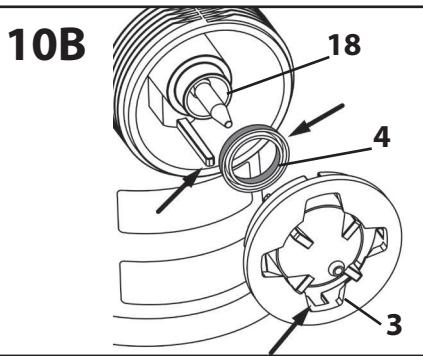
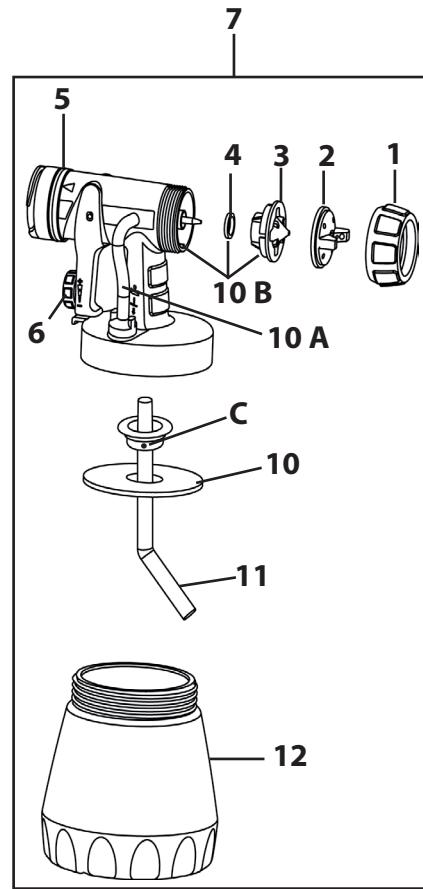
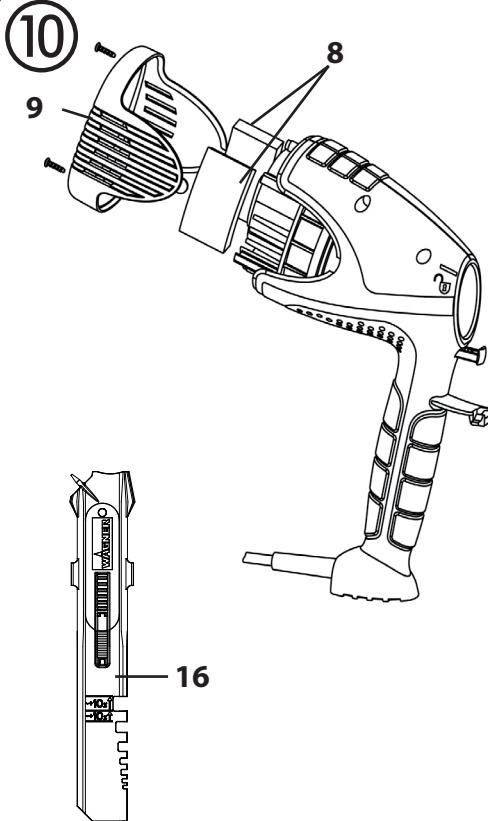
B

C

5







БОЛЬШОЕ СПАСИБО ВАМ ЗА ДОВЕРИЕ

Благодарим Вас за приобретение продукции торговой марки «WAGNER»! Пожалуйста, перед вводом в эксплуатацию внимательно прочитайте инструкцию по использованию и соблюдайте предупреждения по безопасности. Храните инструкцию по использованию и приложите ее к изделию, если Вы когда-нибудь будете передавать его. По всем вопросам и пожеланиям мы всегда в Вашем распоряжении по указанному на обратной стороне телефону или на сайте в интернете www.m-p-l.ru.

1. Объяснение использованных символов

	Данный символ указывает на потенциальную опасность для Вас или для аппарата. Под данным символом Вы найдете важную информацию, как предотвратить повреждения для Вас и неисправности для аппарата.
	Опасность удара током
	Обозначает рекомендации по применению и другие полезные замечания
	Аппараты и аксессуары, обозначенные данным символом, пригодны для распыления жидких материалов, таких как, например, лаки, лазури и специальные краски для стен. Если материал обозначен таким символом, он особенно хорошо подходит для применения с соответствующим аппаратом.

2. Общие указания по безопасности

Внимание! Необходимо прочитать все указания. Ошибки при соблюдении помещенных ниже указаний могут стать причиной удара током, пожара и/или тяжелых повреждений. Используемый далее термин «электроинструмент» относится к работающим от сети инструментам (с сетевым кабелем) и работающим от аккумулятора инструментам (без сетевого кабеля).

1. Безопасность рабочего места

a) Содержите Ваше рабочее место чистым и хорошо освещенным.

Беспорядок или неосвещенные рабочие зоны могут привести к несчастным случаям.

b) Не работайте с аппаратом во взрывоопасных зонах, в которых находятся воспламеняющиеся жидкости, газы или пыль. Электроинструменты создают искры, от которых могут воспламениться пары или пыль.

c) Не допускайте в рабочую зону во время использования аппарата детей и других лиц. Если Вас отвлекут, Вы можете потерять контроль над аппаратом.

2. Электробезопасность

a) Соединительный штекер аппарата должен подходить к розетке. Штекер ни в коем случае нельзя изменять. Не используйте переходники вместе с заземленными аппаратами. Не изменявшиеся штекеры и подходящие розетки уменьшают риск удара током.

b) Избегайте контакта тела с заземленными поверхностями, такими как, трубы, обогреватели, плиты и холодильники. Имеется повышенный риск поражения ударом тока, если Ваше тело заземлено.

c) Не допускайте, чтобы на аппарат попадал дождь или влага. Попадание воды в электроаппарат повышает риск удара током.

d) Не используйте кабель не по назначению, чтобы переносить, подвешивать аппарат или вытаскивать штекер за кабель из розетки. Держите кабель вдали от горячих мест, от масла, острых краев или от подвижных частей аппарата. Поврежденный или скрученный кабель повышает риск удара током.

e) Если Вы работаете с электроинструментом на открытом воздухе, используйте только удлинительные кабели, которые пригодны для работы на открытом воздухе. Применение пригодного для работы на открытом воздухе кабеля уменьшает риск электрического удара.

f) Если невозможно избежать эксплуатации аппарата во влажных условиях, используйте устройство защитного отключения. Применение устройства защитного отключения уменьшает риск электрического удара.

3. Безопасность лиц

a) Будьте внимательны, следите за тем, что Вы делаете, разумно относитесь к работе с электроинструментом. Не пользуйтесь аппаратом, если Вы устали или находитесь под воздействием допинга, алкоголя или медикаментов. Момент невнимательности при использовании аппарата может привести к серьезным повреждениям.

b) Носите средства личной безопасности и всегда защитные очки. Использование средств личной безопасности, таких как пылезащитная маска, нескользящая защитная обувь, защитная каска или наушники, в зависимости

от вида и использования электроинструмента, уменьшает риск повреждений.

- c) **Избегайте случайного включения. Убедитесь, что электроинструмент выключен, прежде чем подключить его к сети, поднять или перенести.** Если при переноске аппарата Вы поставите палец на выключатель или включенный аппарат подсоединяете к сети, это может привести к несчастному случаю.
- d) **Удалите настроечные инструменты или гаечные ключи, прежде чем включить аппарат. Инструмент или ключ, находящийся в работающей части аппарата, может привести к повреждениям.**
- e) **Избегайте неестественного положения тела. Следите за устойчивостью и всегда сохраняйте равновесие.** Благодаря этому Вы сможете лучше контролировать аппарат в неожиданных ситуациях.
- f) **Носите подходящую одежду. Не носите широкую одежду или украшения. Держите волосы, одежду и перчатки дальше от движущихся частей.** Свободная одежда, украшения или длинные волосы могут быть захвачены движущимися частями.

4. Применение и обращение с электроинструментом

- a) **Не перегружайте аппарат. Используйте для соответствующей работы подходящий для этого электроинструмент.** Подходящим электроинструментом Вам лучше и надежнее работать в указанном диапазоне мощности.
- b) **Не пользуйтесь электроинструментом с неисправным выключателем.** Электроинструмент, который невозможно включить или выключить, опасен и должен быть отремонтирован.
- c) **Выключайте штекер из розетки, прежде чем настраивать аппарат, менять принадлежности или убирать аппарат.** Эта мера предосторожности предотвращает случайный запуск аппарата.
- d) **Не используемые электроинструменты храните в недоступном для детей месте. Не давайте аппарат лицам, которые не знакомы с ним или не читали эти инструкции.** Электроинструменты опасны, если они используются неопытными лицами.
- e) **Тщательно ухаживайте за аппаратом. Контролируйте, чтобы движущиеся части аппарата функционировали исправно и не заклинивались, чтобы части не были сломаны или повреждены, так чтобы не нарушилась работа аппарата. Поврежденные части до применения аппарата должны быть отремонтированы.** Причиной многих несчастных случаев является ненадлежащий технический уход за электроинструментами.

f) Используйте электроинструмент, принадлежащие, вставные инструменты и т.д. в соответствии с инструкциями к ним и так, как это предписано для этого специального типа аппарата. При этом учитывайте рабочие условия и выполняемую работу. Применение электроинструментов для других, чем предусмотрено, целей может привести к опасным ситуациям.

5. Сервис

- a) Отдавайте свой аппарат в ремонт квалифицированному персоналу и только при помощи оригинальных запасных частей. Тем самым гарантируется, что сохраняется безопасность аппарата.**
- b) Если поврежден соединительный провод аппарата, он должен быть заменен изготовителем или его сервисной службой или лицом с подобной квалификацией, чтобы избежать повреждений.**

3. Указания по безопасности для пистолетов-распылителей.

- В производственных помещениях, которые подпадают под предписание о взрывобезопасности, пистолеты-распылители использовать нельзя.
- При распылении рядом не должно быть источников воспламенения, таких как, например, открытый огонь, курение сигарет, искры, раскаленные провода и горячие поверхности.
- Ни в коем случае не распыляйте материалы, об опасностях которых Вы не осведомлены.
- Перед проведением каких-либо работ на пистолете-распылителе всегда вытаскивайте сетевую вилку из розетки.
- Пистолеты-распылители нельзя использовать для распыления горючих материалов.
- Пистолеты-распылители нельзя чистить горючими растворителями.
- Обратите внимание на опасности, которые могут возникнуть от распыляемого материала и обращайте также внимание на надписи на контейнерах или на указания, данные производителем материала.
- Внимание!** Носить средства защиты дыхания: красочный туман и пары растворителей вредны для здоровья. Работать только в хорошо проветриваемых помещениях или при искусственной вентиляции. Рекомендуется ношение рабочей одежды, защитных очков, наушников и перчаток.



ВНИМАНИЕ – ОПАСНОСТЬ ПОВРЕЖДЕНИЯ!
Никогда не направлять пистолет на себя, на других лиц или животных.



**Обязательно заклеить розетки и переключатели.
Опасность электрического удара при попадании в них
распыляемого материала!**



Внимание! Никогда не работайте, если прокладка форсунки повреждена или отсутствует. Если прокладка форсунки отсутствует или повреждена, то жидкости могут протечь в устройство и увеличить риск поражения электрическим током. Проверяйте прокладку форсунки перед каждым использованием.

- Работая с аппаратом W100 в помещении или за его пределами, убедитесь, что пистолет-распылитель не всасывает пары растворителя.
- Работая на открытом воздухе, наблюдайте за направлением ветра. Ветер может относить вещество покрытия на гораздо более длинное расстояние, причиняя, таким образом, повреждения окружающим предметам. Работая внутри помещения, обеспечьте соответствующую вентиляцию.
- Пистолет-распылитель – не игрушка. Поэтому не разрешайте детям играть или заниматься пистолетом-распылителем.
- Никогда самостоятельно не открывайте аппарат, чтобы произвести ремонт в его электрической части!



Аппарат можно эксплуатировать только с исправным вентилем. Если краска поднимается в воздушный шланг (рис. 1, 11), аппарат больше не эксплуатировать! Воздушный шланг, вентиль и мембрану демонтировать, вычистить и, возможно, заменить мембрану.

- Не кладите пистолет-распылитель на пол.

Использование оригинальных принадлежностей и деталей компании Wagner дает вам гарантию безопасности при соблюдении мер предосторожности.

4. Описание/Объем поставки

Описание/Объем поставки (рис. 1)

1) Крышка пневмоцилиндра	2) Форсунка
3) Накидная гайка	4) Вид спереди пистолета- распылителя
5) Спусковая скоба	6) Вид сзади пистолета- распылителя
7) Устройство регулировки объема материала	8) Крышка воздушного фильтра
9) Сетевая вилка	10) Контейнер
11) Вентиляционный шланг	12) Клапан
13) Смешивающий стержень	14) Инструкция по эксплуатации
15) Запасная прокладка для сопла*	16) Смазка*

*Находится в контейнере, перед вводом в эксплуатацию вынуть!

5. Пригодные для использования материалы

Содержащие растворитель и водорастворимые лакокраски, глазури, грунтовки, 2-компонентные лаки, прозрачные лаки, покрывные лаки для транспортных средств, закрепители и средства защиты древесины.

Все материалы покрытия с красным логотипом Perfect Spray.

6. Непригодные для использования материалы

Интерьерные краски без красного логотипа Perfect Spray

Материалы, которые содержат сильные наждачные компоненты, штукатурка, фасадная краска, щелочи и кислотосодержащие материалы покрытия.

Горючие материалы покрытия.

7. Подготовка покрываемого материала

Прилагаемые принадлежности распылителя могут быть использованы для распыления красок, лаков и полировок, растворенных или частично растворенных. Подробную информацию можно получить в листках технических данных производителей (→ Загрузка из Интернета).

1. Перемешайте материал и залейте необходимое количество в контейнер для краски.

Рекомендации по разбавлению материалов	
Материал покрытия	
Глазури	неразбавленные
Пропитки для защиты древесины, вещества сохранения дерева, биоцидные пропитки для дерева, морилки	неразбавленные
Содержащие растворитель и водорастворимые лакокраски, грунтовки, покрывные лаки для транспортных средств, толстостойкие лазури	Разбавлены на 5-10%
Интерьерные краски с красным логотипом Perfect Spray	следуйте указаниям производителя

2. Если интенсивность распыления слишком низкая, постепенно разбавьте материал на 5-10%, пока интенсивность распыления не будет отвечать вашим требованиям.

8. Ввод в эксплуатацию

Перед подключением к сети проверьте, что напряжение сети совпадает с указанными фирменными данными на табличке.

- Контейнер отвернуть от пистолета-распылителя.
- Выровнять подающую трубу (рис. 2). При правильном положении подающей трубы содержимое контейнера можно рапылить почти без остатка.
При работах на лежащих объектах: подающую трубу повернуть вперед (рис. 2 А)
При распылительных работах на объектах над головой: подающую трубу повернуть назад (рис. 2 В)
- Поставьте контейнер на лист бумаги, налейте подготовленный материал покрытия и плотно накрутите контейнер на пистолет- распылитель.
- Соединить переднюю и заднюю часть пистолета (рис. 3).
- Аппарат ставить только на ровную и чистую поверхность. В противном случае аппарат может опрокинуться!
- Ввести в действие спусковую скобу. У W100 имеется 2-ступенчатая спусковая скоба. На первой ступени запускается турбина. Когда спусковая скоба нажимается дальше, подается материал.
- Настроить характер распыления пистолета – распылителя.

9. Настройка желаемого характера распыления

Можно выбрать три различных уровня настройки распыления, в зависимости от типа применения и объекта покрытия.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! Опасность повреждения! Никогда во время регулировки воздушного колпачка не тяните спусковую скобу.

При слегка ослабленной накидной гайке (рис. 5, 1) воздушный колпачок (2) повернуть в желаемую позицию для распыления (стрелка). После этого накидную гайку снова затянуть.

Рис. 4 А = вертикальная плоская струя → для горизонтального нанесения краски

Рис. 4 В = горизонтальная плоская струя → для вертикального нанесения краски

Рис. 4 С = круглая струя → для углов и краев, а также для трудно доступных поверхностей

10. Настройка количества материала (рис. 6)

Количество материала установить вращением регулятора на спусковой скобе пистолета.

Меньшее количество материала → вращать против часовой стрелки (-)

Большее количество материала → вращать по часовой стрелке (+)

11. Техника распыления

• Результат распыления в первую очередь зависит от гладкости и чистоты поверхности, которую надлежит покрыть материалом. Поэтому, поверхность необходимо тщательно подготовить и оберегать от попадания пыли.

• Закройте все поверхности, которые не будут покрыты материалом.

• Закройте головки винтов или подобные части объекта покраски.

• Рекомендуется проверить действие пистолета – распылителя на куске картона или схожей поверхности, чтобы подобрать правильную установку параметров.

Важно: Начинайте распылять за пределами объекта и не останавливайтесь внутри области распыления.

• **Правильное положение (рис. 7 а).** убедитесь, что пистолет находится на расстоянии примерно 5-15 см от поверхности покрытия.

• **Неправильное положение (рис. 7 б).** Образуется высокая степень красочного тумана, образуя неровное качество поверхности.

• Передвигайте пистолет –распылитель ровными движениями вдоль всей поверхности, впередназад или вверх-вниз, в зависимости от установки параметров распыления.

• Ровные движения пистолета – распылителя обеспечивают постоянное качество покрытия поверхности.

• В случае, если материал начинает накапливаться на форсунке (A) и крышке пневмоцилиндра (B) (Рисунок 8), почистите обе части растворителем или водой.

12. Пауза в работе до 4-х часов

• Выключите машину.

• Если производилось распыление 2-х компонентных лаков, немедленно почистите аппарат.

13. Действия после работы и очистка

Надлежащая чистка является предпосылкой для исправной работы аппарата для нанесения краски. Если чистка не проводилась или проводилась не надлежащим образом, требования по гарантии не принимаются.

1) Вытащить сетевую вилку. При длительных паузах и по окончании работы выпустить воздух из контейнера. Это можно сделать, открыв ненадолго и снова закрыв контейнер, или нажатием спусковой скобы и спусканием краски в оригиналную бочку.

2) Разобрать пистолет. Крючок (рис. 3 б «клик») легко отжать вниз. Переднюю часть и заднюю часть пистолета повернуть относительно друг друга и разъединить.

3) Отвернуть контейнер. Оставшийся покрывной материал спустить в резервуар с материалом.

4) Контейнер и подающую трубу предварительно вычистить кисточкой. Прочистить вентиляционное отверстие. (Рис. 10, С).

- 5) В контейнер залить воду или растворитель. Контейнер привинтить.
- Для чистки не пользуйтесь горючими материалами.**
- 6) Снова собрать пистолет (рис. 3).
- 7) Вставить сетевую вилку, аппарат включить и воду или растворитель выпустить в резервуар или на тряпку.
- 8) Вышеописанный процесс повторять, пока из сопла не будет выходить прозрачная вода или растворитель.
- 9) Аппарат выключить и вытащить сетевую вилку.
- 10) Резервуар отвернуть и опорожнить. Вытащить подающую трубу с прокладкой контейнера.

ВНИМАНИЕ! Прокладки, мемрану и отверстия сопла или отверстия для воздуха пистолета-распылителя никогда не чистить острыми металлическими предметами. Воздушный шланг и мембрана только условно устойчивы к растворителю. Никогда не класть в растворитель, а только протирать.

- 11) Если воздушный шланг (рис. 10A, 13) загрязнился внутри, вытащить его сверху от корпуса пистолета. Навинтить крышку вентиля (14). Вынуть мемрану (15). Все части тщательно вычистить.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! Заднюю часть пистолета никогда не держите под водой или не погружайте в жидкость. Только протирайте корпус влажной салфеткой.

- 12) Пистолет-распылитель и контейнер вычистить снаружи салфеткой, смоченной растворителем или водой.
- 13) Отвернуть накидную гайку (рис. 10, 1), снять воздушный колпачок (2) и сопло (3). Воздушный колпачок, прокладку сопла (4) и сопло вычистить кисточкой и растворителем или водой.

Сборка

Аппарат можно эксплуатировать только с исправной мембраной (рис. 10A, 15).

- Мемрану (рис. 10A, 15) штифтом вверх установить на нижнюю часть вентиля. Для этого смотри маркировку на корпусе пистолета.
- Осторожно надеть крышку вентиля (рис. 10A, 14) и завернуть.
- Воздушный шланг (рис. 10A, 13) надеть на крышку вентиля и ниппель на корпусе пистолета.



Внимание! Никогда не работайте, если прокладка форсунки повреждена или отсутствует. Если прокладка форсунки отсутствует или повреждена, то жидкости могут протечь в устройство и увеличить риск поражения электрическим током.

Проверяйте прокладку форсунки перед каждым использованием.

- Установить уплотнение форсунки (рис. 10B, 4) поверх иглы (18), при этом канавка (шлиц) должна быть обращена наружу.
- Сопло (рис.10B, 3) надеть на корпус пистолета и вращением найти правильное положение.

- Надеть на сопло (3) воздушный колпачок (рис. 10, 2) и затянуть накидной гайкой (1).
- Прокладку контейнера снизу надеть на подающую трубу и продвинуть по фланцу, при этом слегка поворачивать прокладку контейнера.
- Подающую трубу с прокладкой контейнера вставить в корпус пистолета.

14. Уход



ВНИМАНИЕ! Никогда не эксплуатировать аппарат без воздушного фильтра, может засосаться грязь и повлиять на работу аппарата.

Перед заменой вытащите сетевую вилку.

- Замените воздушный фильтр, если он загрязнился (рис. 9).
- Для того, чтобы собрать пистолет более легко, нанесите смазку (поставляется в комплекте) на кольцевую прокладку на передней части пистолета-распылителя (Рисунок 10, деталь 5).

15. Запасные части

Список запасных частей (рис. 10)

Поз.	Наименование	№ для заказа
1	Накидная гайка	2362 873
2	Крышка пневмоцилиндра	2362 877
3	Форсунка	2362 878
4	Сальник форсунки	0417 706
5	Кольцевая прокладка	2362 875
6	Регулятор объема материала, с пружиной, в сборке	0417 910
7	Передняя часть пистолета-распылителя в сборке, включая контейнер емкостью 800 мл	2361 730
8	Комплект воздушного фильтра (влево и вправо)	0417 912
9	Крышка воздушного фильтра (влево и вправо)	2362 874
10	Сальник контейнера	2323 039
11	Всасывающая труба	2362 876
12	Контейнер с крышкой (800 мл)	0413 909
13, 14, 15	Вентиляционный шланг, Крышка клапана, Мембрана	2304 027
16	Смесительный стержень	2304 419
17	Смазка (без рис.)	2315 539

16. Аксессуары

Новая система CLICK&PAINT предлагает вместе с другими распылительными насадками и принадлежностями нужный инструмент для любой работы.

Мы рекомендуем использовать вместе с моделью W 100 насадку для интерьерных ВД красок Wall Extra I-Spray.

Более подробная информация по спектру продукции ВАГНЕР для ремонта на сайте www.m-p-l.ru

17. Устранение неисправностей

Неисправность	Причина	Устранение
Из форсунки не выходит материал	<ul style="list-style-type: none"> • Форсунка заблокирована • Забита трубка подачи • Настройка объема подачи материала слишком повернута влево (-) • Отсоединилась трубка подачи • В контейнере не создается давление 	<ul style="list-style-type: none"> → Почистите → Почистите → Поверните вправо (+) → Вставьте надлежащим образом → Затяните контейнер
Материал покрытия капает из форсунки	<ul style="list-style-type: none"> • Ослабла форсунка • Износились форсунка • Прокладка форсунки повреждена или утеряна • Материал накапливается на крышке пневмоцилиндра, форсунки или игольчатого клапана 	<ul style="list-style-type: none"> → Затяните ее → Замените → вставьте неповрежденную прокладку форсунки → Почистите
Слишком крупные частицы краски при распылении	<ul style="list-style-type: none"> • Вязкость материала слишком высокая • Объем материала слишком большой Регулятор объема материала повернут слишком далеко вправо • Засорилась форсунка • Слишком загрязнился воздушный фильтр • В контейнере слишком маленькое давление 	<ul style="list-style-type: none"> → Разбавьте → Поверните регулятор объема материала влево (-) → Почистите → Замените → Затяните контейнер

Неисправность	Причина	Устранение
Распылитель пульсирует при работе	<ul style="list-style-type: none"> Закончился материал в контейнере Воздушный фильтр слишком загрязнился Прокладка форсунки повреждена или утеряна 	<ul style="list-style-type: none"> → Заполните заново → Замените → вставьте неповрежденную прокладку форсунки
Потеки материала для покрытия	<ul style="list-style-type: none"> Нанесено слишком много материала 	<ul style="list-style-type: none"> → Винт регулировки количества материала повернуть влево (-)
Слишком большой объем взвеси материала	<ul style="list-style-type: none"> Расстояние до объекта слишком большое Слишком большой объем материала 	<ul style="list-style-type: none"> → Сократите расстояние → Поверните регулятор объема материала влево (-)
Краска в вентиляционном шланге	<ul style="list-style-type: none"> Загрязнилась мембрана Мембрана с дефектом 	<ul style="list-style-type: none"> → Почистите мембрану → Замените мембрану

18. Технические данные

Технические данные	
Макс. вязкость	90 DIN-s
Напряжение	230 В, ~ 50 Гц
Потребляемая мощность	280 Вт
Мощность распыления	65 Вт
Макс. подаваемое количество	110 мл/мин
Класс защиты	I
Уровень громкости звука*	76 дБ (A) коэффициент погрешности = 4 дБ
Уровень шума*	87 дБ (A) коэффициент погрешности = 4 дБ
Уровень вибрации*	< 2,5 м/с ² коэффициент погрешности K = 1,5 м/с ²
Вес	1,3 кг

* Измерено согласно EN 50580:2014

Информация по уровню вибрации

Указанный уровень вибрации измерен стандартным методом испытаний и может применяться для сравнения электроинструментов.

Уровень вибрации служит также для вводной оценки вибрационной нагрузки.