



КРАСКОПУЛЬТЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ

**SGE 400/900 | SGE 600/900 |
SGEX 1200/900 |
SGE 450/1200 | SGE 600/1200**

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ



Перед началом эксплуатации внимательно изучите данную инструкцию и храните её в доступном месте.

Компания «FoxWeld» выражает благодарность за выбор нашей продукции. Мы искренне надеемся, что Вы останетесь довольны своей покупкой и очень рады, что Вы выбрали нас!

ВНИМАНИЕ!

При покупке оборудования:

- Требуйте проверки исправности путем пробного включения, а также комплектности согласно комплекту поставки.
- Убедитесь, что гарантийный талон оформлен должным образом и содержит серийный номер, дату продажи, штамп магазина и подпись продавца.
- Авторизованный сервисный центр имеет право отказать в гарантийном обслуживании при отсутствии или не верно заполненном гарантийном талоне.
- Не допускайте перегрузок оборудования. Повреждения, вызванные перегрузкой или длительным использованием без перерывов, не попадает под гарантию производителя.

Назначение	4
Правила техники безопасности	4
Технические характеристики	6
Элементы устройства оборудования	7
Сборка, настройка оборудования	15
Ввод в эксплуатацию оборудования	16
Рекомендации при работе с оборудованием	17
Обслуживание / профилактика оборудования	18
Возможные неисправности и методы их устранения	20
Срок службы оборудования	21
Транспортировка, хранение и реализация оборудования	21
Утилизация	22
Комплектация	22
Гарантийные обязательства	24

Производитель оставляет за собой право без предварительного уведомления покупателя и без отражения в документации вносить изменения в конструкцию, комплектацию или технологию изготовления оборудования, не влияющие на правила и условия эксплуатации.

Краскопульт электрический предназначен для нанесения на различные поверхности эмалевых и водоэмульсионных красок, лаков, грунтовок, прозрачных лаков, морилок, средств защиты древесины на основе растворителей и воды соответствующей вязкости.

Краскопульт относится к типу HVLP. Система HVLP (большой объем, низкое давление) - наиболее современная, экономичная и экологичная система нанесения ЛКМ методом распыления. В отличие от систем распыления высоким давлением, она обеспечивает распыление материала большим объемом, а не давлением, воздуха (при более низком давлении).

Это способствует:

- Увеличению производительности;
- Экономии материала благодаря более высокому проценту переноса ЛКМ на окрашиваемую поверхность;
- Низким потерям на туманообразование и «отбой» краски от поверхности;
- Возможности окраски поверхности любой конфигурации из любого материала;
- Подсушиванию нанесенного материала опускающимся вдоль стены воздухом.

Для создания потока большого объема воздуха в изделие встроен компрессор. Вырабатываемый им воздух нагнетается в бачок и выдавливает ЛКМ через сопло.

ПРАВИЛА ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ

РАБОЧЕЕ МЕСТО:

- Рабочее место должно быть чистым и хорошо освещенным. Загрязненное рабочее место и недостаточная освещенность может стать причиной травмы.
- Не работайте с инструментом в помещении с повышенной взрывоопасностью, рядом с легко воспламеняющимися жидкостями, газами и пылью. Оборудование при работе создает искры, которые могут привести к воспламенению взрывоопасной пыли или газов.
- Не допускайте к месту работы детей, посторонних лиц и животных.
- Не отвлекайтесь во время работы с оборудованием.

ЭЛЕКТРОБЕЗОПАСНОСТЬ:

- Сетевая вилка оборудования должна соответствовать сетевой розетке. Убедитесь, что напряжение питания оборудования соответствует напряжению в розетке.
- При использовании оборудования с заземлением не используйте переходники.
- Избегайте контакта открытых участков тела с заземленными поверхностями (трубы, батареи отопления, холодильники и т.д.), так как это увеличивает риск поражения электрическим током.
- Не подвергайте оборудование воздействию дождя или влаги. Влажное оборудование повышает риск поражения электрическим током.
- Не вытаскивайте сетевую вилку из розетки, дергая за шнур питания, не переносите оборудование, держа его за шнур питания, это приведет к его повреждению.
- Следите, чтобы сетевой шнур не был запутан. Не располагайте сетевой шнур вблизи нагревательных приборов, острых краев, масла (растворителей, бензинов и иных ГСМ) и движущихся деталей, которые могут привести к его повреждению.



- При использовании оборудования вне помещения используйте соответствующий удлинитель, подходящий для этих целей.
- При использовании оборудования в местах с повышенной влажностью подключайте его к питающей сети через устройство защитного отключения (максимальный ток утечки 30мА) соответствующего токового номинала.

ЛИЧНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ:

ВНИМАНИЕ!

Неправильное использование оборудования или несоблюдение правил техники безопасности, указанных в данной инструкции, может привести к тяжелой травме.

- Не работайте с оборудованием в состоянии усталости, алкогольного опьянения или после приема лекарственных препаратов, снижающих концентрацию внимания.
- Используйте средства индивидуальной защиты (очки, наушники, респиратор, защитную обувь и одежду).
- Не допускайте случайного включения оборудования. Перед включением в сеть убедитесь, что переключатель оборудования находится в выключенном положении.
- Перед включением оборудования в сеть питания снимите с него все регулировочные инструменты и гаечные ключи. Оставшиеся на оборудование регулировочный инструмент и гаечные ключи при включении инструмента могут привести к травмам и поломкам.
- При работе с оборудованием сохраняйте устойчивое положение. При использовании стремянки (лестницы) убедитесь в ее надежном закреплении. При возможности работайте с помощником, который сможет Вас подстраховать.

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ПРАВИЛА ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ ДЛЯ КРАСКОРАСПЫЛИТЕЛЕЙ:

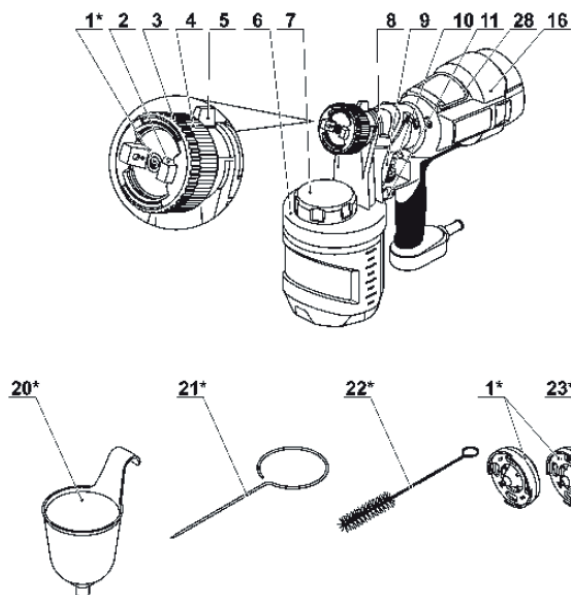
- Краскораспылитель не предназначен для распыления легковоспламеняющихся жидкостей (кроме жидкостей с температурой воспламенения менее 21 °С), жидкостей, содержащих абразивные вещества, щелочи, кислоты и волокнистые включения, масляных красок.
- Не используйте легковоспламеняющиеся жидкости и не работайте в помещениях с повышенной температурой, вблизи раскаленных предметов и источников открытого огня. Не курите во время приготовления материала, заправки емкости и работы.
- На рабочих местах в районе распыления не должно быть никаких источников воспламенения.
- Выходная струя лакокрасочного материала (ЛКМ) - источник повышенной опасности. Не направляйте ее на части тела, других людей, животных, растения, электрические розетки и приборы.
- Не подставляйте руки под сопло с целью проверки наличия или давления струи.
- Не используйте поврежденные сопла, допускающие утечку материала.
- При работе всегда используйте средства защиты (очки, респиратор, перчатки, фартук).
- При работе на открытом воздухе учитывайте направление ветра. Ветер может переносить распыляемые жидкости на большие расстояния и нанести ущерб людям, животным, предметам. При работе внутри помещения обеспечьте достаточную вентиляцию.

Модель	SGE 400/900	SGE 600/900	SGEX 1200/900	SGE 450/1200	SGE 600/1200
Напряжение, В / Частота, Гц	230 / 50	230 / 50	230 / 50	230 / 50	230 / 50
Мощность, Вт	400	600	1200	450	600
Кабель питания	2x0.75 мм ² , 2 м	2x0.75 мм ² , 2 м	2x0.75 мм ² , 2 м	2x0.75 мм ² , 2 м	2x0.75 мм ² , 2 м
Гибкий шланг	-	Пластик, 1,8 м	Пластик, 3,0 м	-	-
Расход краски, мл/мин	800	1000	1100	1000	1200
Максимальное давление, бар	0,20	0,30	0,30	0,15	0,18
Максимальная вязкость (макс. время вытекания из мерной воронки), DIN-s	70	100	150	120	150
Диаметр сопла, мм	2,0 / 2,5 / 3,0	2,0 / 2,5 / 3,0	2,0 / 2,5 / 3,0	1,5 / 1,8 / 2,2 / 2,6	1,5 / 1,8 / 2,2 / 2,6
Объем бачка, мл	900	900	900	1200	1200
Габариты оборудо- вания ДхШхВ, мм	350x128x280	440x220x360	380x280x500	300x150x270	300x150x280
Вес оборудования, кг	1,5	2,5	4,7	1,3	1,3
Размер упаковки ДхШхВ, мм	276x135x258	300x255x280	385x306x537	270x160x200	270x160x200
Вес в упаковке, кг	2,0	3,3	6,0	1,6	1,6

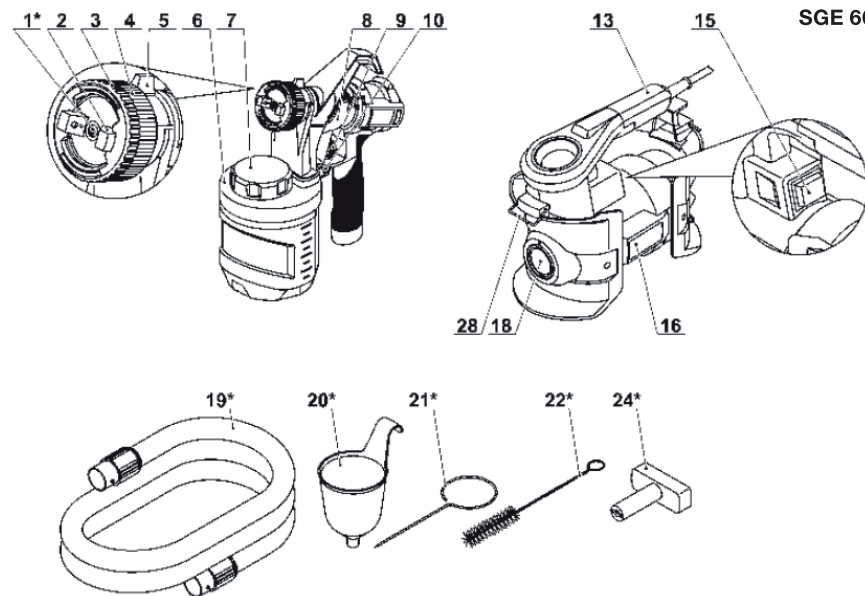
SGE 400/900

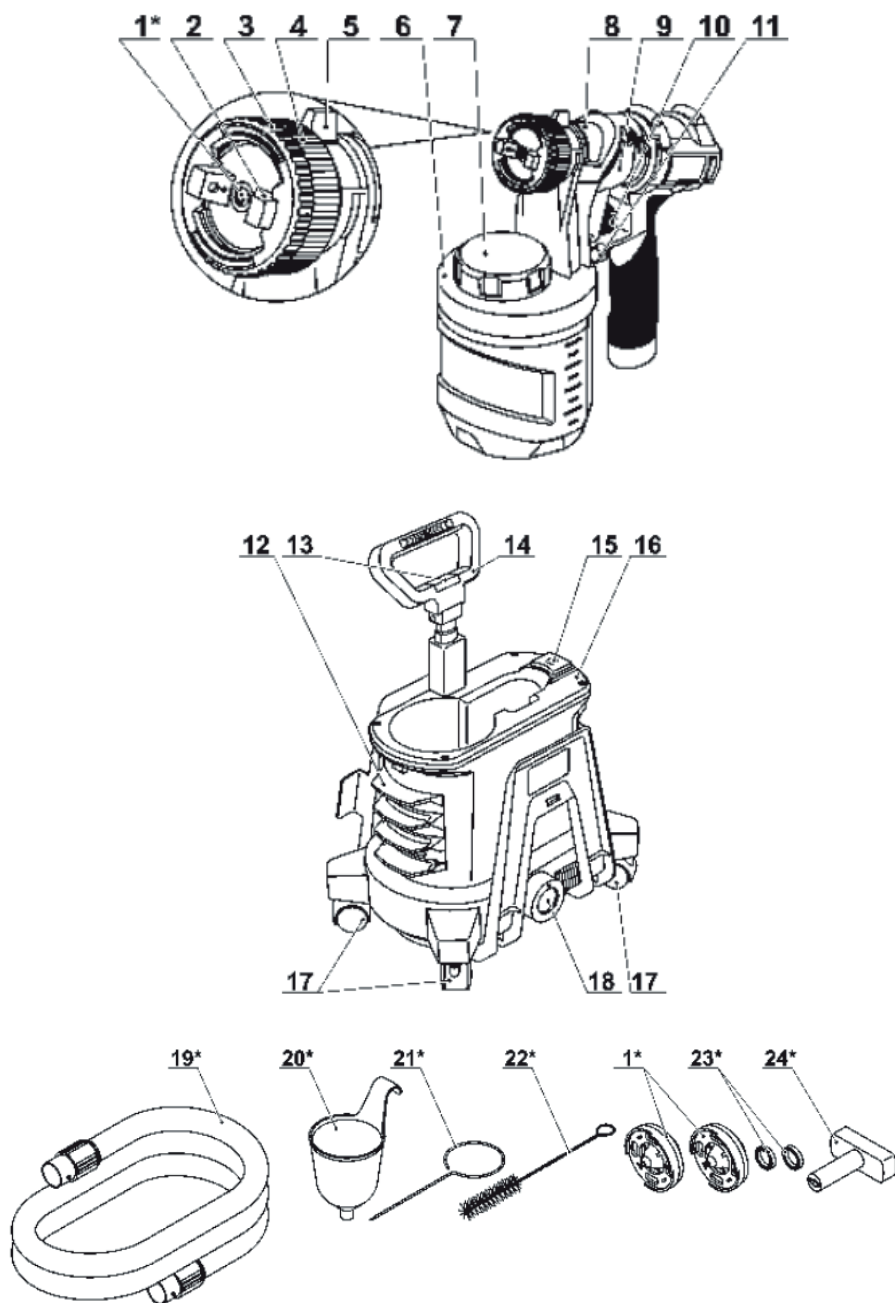
SGE 450/1200

SGE 600/1200



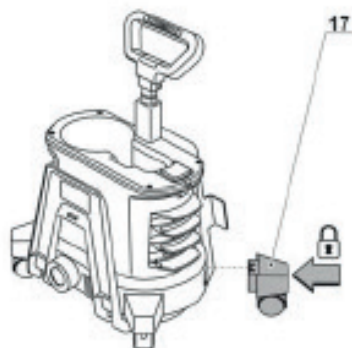
SGE 600/900



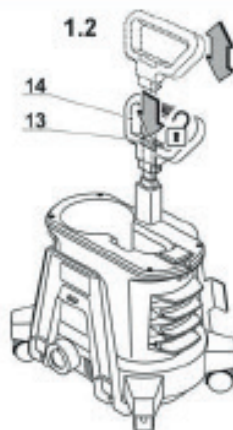


SGEX 1200/900

1.1



1.2



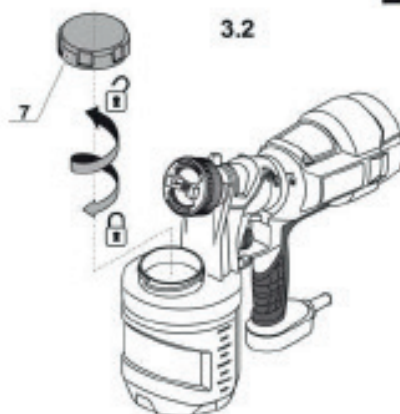
1

SGE 400/900, SGE 450/1200, SGE 600/1200, SGE 600/900, SGEX 1200/900

3.1



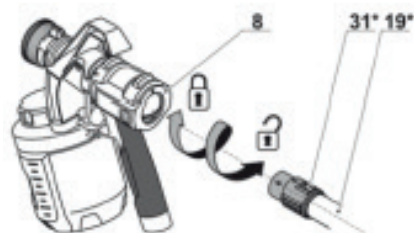
3.2



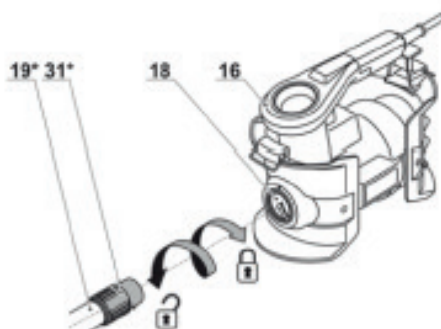
3

SGE 600/900

5.1



5.2

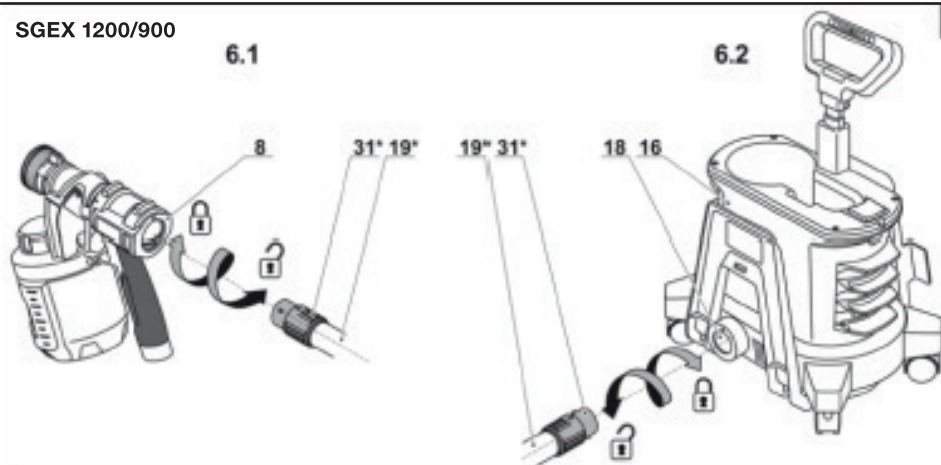


5

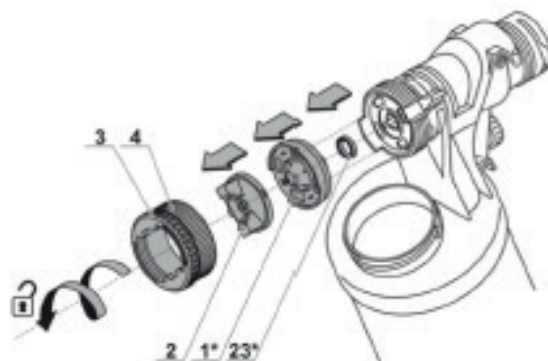
SGEX 1200/900

6.1

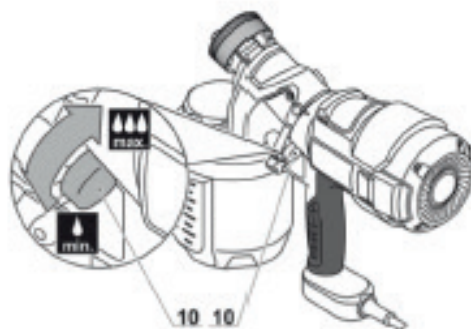
6.2

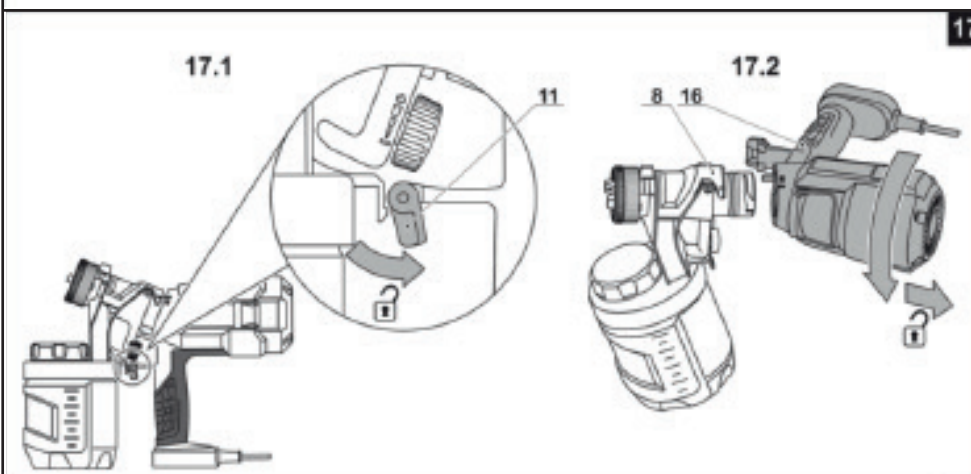
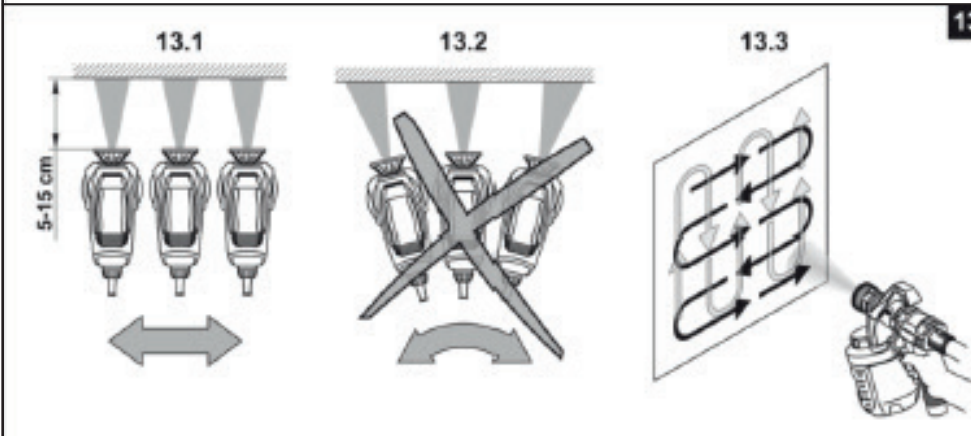
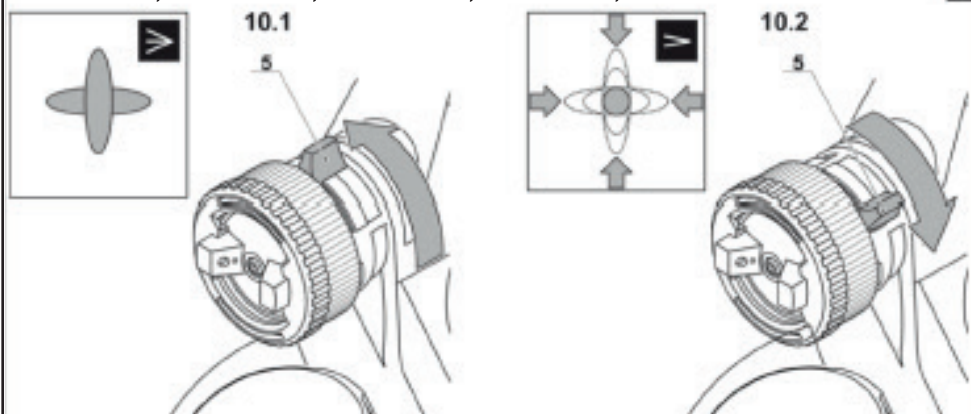


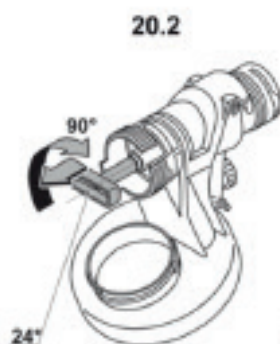
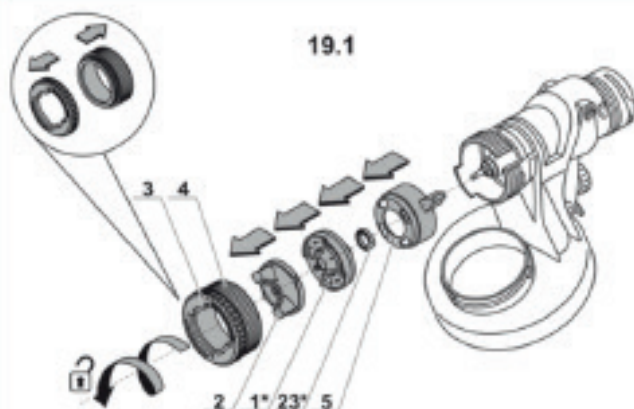
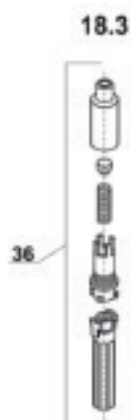
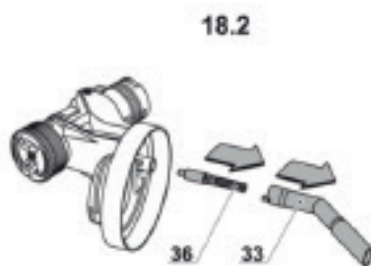
SGE 400/900,
SGE 450/1200,
SGE 600/1200,
SGE 600/900,
SGEX 1200/900

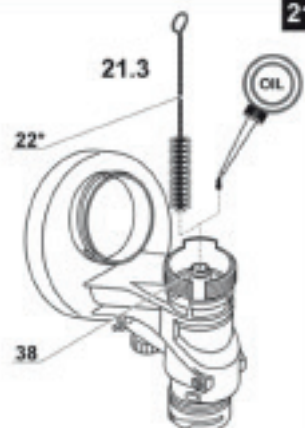
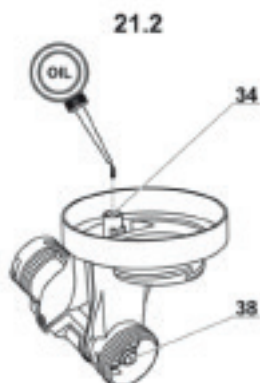
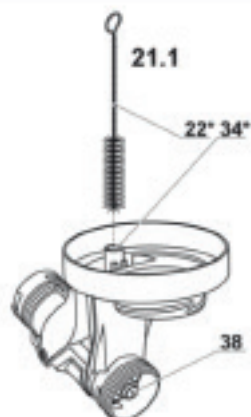


SGE 400/900,
SGE 450/1200,
SGE 600/1200,
SGE 600/900,
SGEX 1200/900

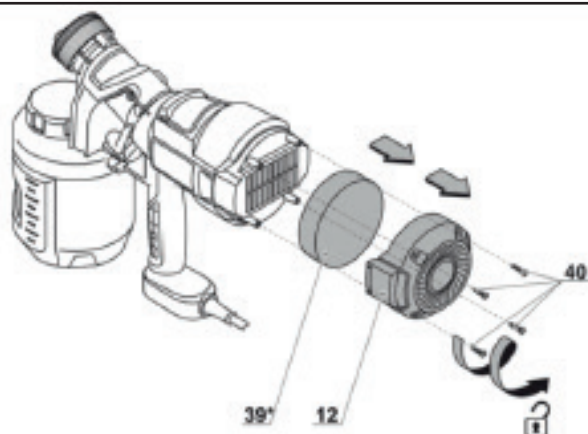




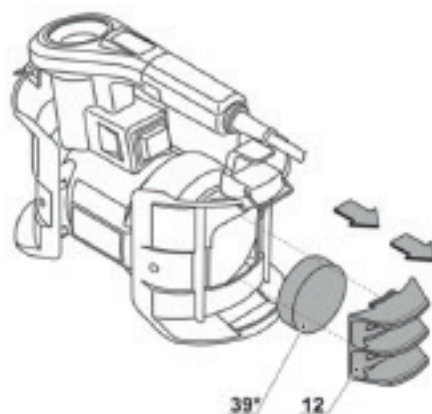




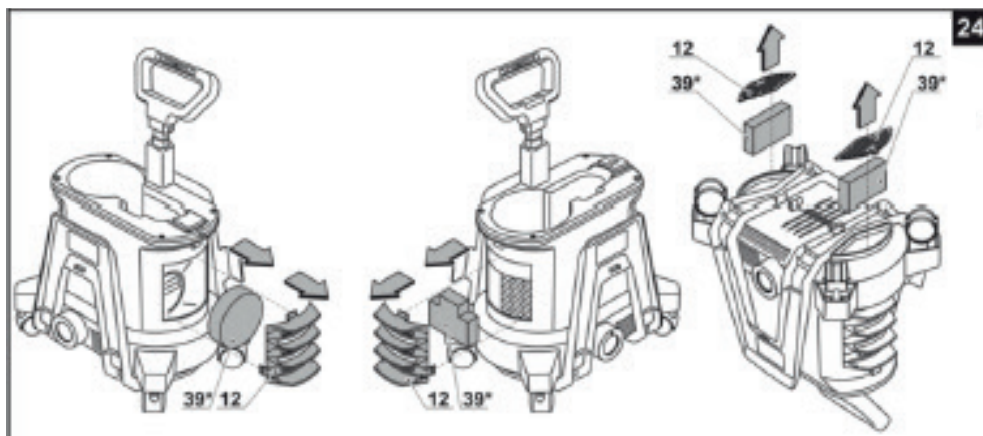
21



22



23



СИМВОЛЫ, ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ В ИНСТРУКЦИИ

В инструкции по эксплуатации используются нижеприведенные символы, запомните их значение. Правильная интерпретация символов поможет использовать электроинструмент правильно и безопасно.

СИМВОЛ	ЗНАЧЕНИЕ	СИМВОЛ	ЗНАЧЕНИЕ
	Полезная информация		Отключайте электроинструмент от сети перед проведением монтажных и регулировочных работ
	Ознакомьтесь со всеми указаниями по технике безопасности и инструкциями		Направление движения
	Носите защитные очки		Направление вращения
	Носите защитные наушники		Заблокировано
	Носите противогаз		Разблокировано
	Носите защитные перчатки		Минимальное количество распыляемого материала
	Носите защитную одежду		Максимальное количество распыляемого материала
	Носите защитную обувь		Время вытекания из мерной воронки
	Не работайте вблизи источников открытого огня		Двойная изоляция / класс защиты
			Внимание. Важная информация
			Не выбрасывайте электроинструмент в бытовой мусор

- | | | |
|---|--|--|
| 1. Сопло * | 13. Фиксирующая кнопка | 27. Гибкий шланг-удлинитель * |
| 2. Воздушный колпачок | 14. Рукоятка для транспортировки | 28. Уплотнитель резервуара |
| 3. Регулятор положения воздушного колпачка | 15. Включатель / выключатель | 29. Наконечник воздушного шланга * |
| 4. Накладная гайка | 16. Базовый блок | 30. Фильтр |
| 5. Регулятор формы факела распыления | 17. Колесо | 31. Трубка |
| 6. Резервуар | 18. Выходное отверстие | 32. Отверстие всасывания |
| 7. Крышка резервуара | 19. Воздушный шланг * | 33. Сливное отверстие |
| 8. Пистолет-распылитель | 20. Измерительная воронка * | 34. Обратный клапан (в сборе) * |
| 9. Курок | 21. Стержень для очистки * | 35. Распылитель |
| 10. Регулятор количества распыляемого материала | 22. Щетка для очистки * | 36. Установочное отверстие распылителя |
| 11. Фиксирующий рычаг | 23. Посадочное кольцо * | 37. Воздушный фильтр * |
| 12. Крышка воздушного фильтра | 24. Специальный ключ для распылителя * | 38. Винт |
| | 25. Держатели шланга * | |
| | 26. Вентиляционные отверстия | |

* Принадлежности

Перечисленные, а также изображенные принадлежности, частично не входят в комплект поставки.

СБОРКА, НАСТРОЙКА ОБОРУДОВАНИЯ

ВНИМАНИЕ!

При подготовке к работе оборудование должно быть отключено от электросети. После транспортировки или хранения при отрицательных температурах выдержать краскопульт в отапливаемом помещении без включения в сеть не менее 4-х часов до полного высыхания конденсата.



Не затягивайте слишком сильно крепежные элементы, чтобы не повредить их резьбу.



Сборка / разборка / регулировка / настройка некоторых элементов аналогична для всех моделей оборудования, в этом случае на пояснительном рисунке конкретная модель не указывается.

МОНТАЖ / ДЕМОНТАЖ КОЛЕС (см. рис. 1.1)

[SGEX 1200/900]

- Установите колеса 17, как показано на рисунке 1.1.
- Демонтаж производите в обратной последовательности.

РУКОЯТКА ДЛЯ ТРАНСПОРТИРОВКИ (см. рис. 1.2)

[SGEX 1200/900]

Рукоятка для транспортировки 14 может быть установлена в удобное для пользователя положение. Нажмите и удерживайте кнопку 13, после чего перемещайте рукоятку для транспортировки 14 вверх или вниз (см. рис. 1.2).

ОТСОЕДИНЕНИЕ / ПРИСОЕДИНЕНИЕ РЕЗЕРВУАРА (см. рис. 3)

Отсоединение / присоединение резервуара 6 производите, как показано на рисунках 3.1.

ПРИСОЕДИНЕНИЕ / ОТСОЕДИНЕНИЕ ВОЗДУШНОГО ШЛАНГА (см. рис. 5-6)

[SGE 600/900, SGEX 1200/900]

- Присоедините воздушный шланг 19 к пистолету-распылителю 8, как показано на рис. 5.1 и 6.1.
- Присоедините воздушный шланг 19 к базовому блоку 16, как показано на рис. 5.2 и 6.2.
- Отсоединение производите в обратной последовательности.

УСТАНОВКА / ЗАМЕНА СОПЛА (см. рис. 7)

[SGE 400/900, SGE 450/1200, SGE 600/1200, SGE 600/900, SGEX 1200/900]

- Открутите накидную гайку 4 вместе с регулятором 3 (см. рис. 7).
- Снимите воздушный колпачок 2.
- Установите / замените сопло 1 и посадочное кольцо 23. Внимание: соблюдайте порядок установки деталей (см. рис. 7).
- Установите воздушный колпачок 2 и закрутите накидную гайку 4 вместе с регулятором 3.

ВВОД В ЭКСПЛУАТАЦИЮ ОБОРУДОВАНИЯ

Убедитесь в том, что напряжение в сети соответствует данным, указанным на табличке оборудования.

ВКЛЮЧЕНИЕ / ВЫКЛЮЧЕНИЕ ОБОРУДОВАНИЯ

[SGE 400/900, SGE 450/1200, SGE 600/1200]

ВКЛЮЧЕНИЕ: Нажмите и удерживайте курок 9.

ВЫКЛЮЧЕНИЕ: Отпустите курок 9.

[SGE 600/900, SGEX 1200/900]

ВКЛЮЧЕНИЕ: Нажмите и отпустите включатель / выключатель 15. Чтобы начать распыление материала нажмите и удерживайте курок 9 на пистолете-распылителе 8.

ВЫКЛЮЧЕНИЕ: Отпустите курок 9, затем нажмите и отпустите включатель / выключатель 15.

РЕГУЛИРОВКА ФОРМЫ ФАКЕЛА РАСПЫЛЕНИЯ (см. рис. 10)

[SGE 400/900, SGE 450/1200, SGE 600/1200, SGE 600/900, SGEX 1200/900]

Поворачивая регулятор 3 вместе с воздушным колпачком 2, можно настроить форму факела распыления (вертикальную или горизонтальную), в зависимости от направления перемещения пистолета-распылителя 8.

Если необходимо изменить форму факела распыления таким образом, чтобы пятно распыления имело круглую форму, установите регулятор 5 в положение, показанное на рисунке 10.

БАЗОВЫЙ БЛОК

[SGE 600/900, SGEX 1200/900]

Базовый блок 16 предназначен для надежного крепления пистолета-распылителя 8 при

перемещении оборудования или паузах в процессе работы. Также базовый блок 16 позволяет компактно разместить пистолет-распылитель 8 и все принадлежности во время хранения.

ПЕРЕНОСНОЙ РЕМЕНЬ

[SGE 600/900]

Для удобства транспортировки, а также для большей мобильности при работе используйте переносной ремень 29.

РЕКОМЕНДАЦИИ ПРИ РАБОТЕ С ОБОРУДОВАНИЕМ

ИЗМЕРЕНИЕ ВЯЗКОСТИ РАСПЫЛЯЕМОГО МАТЕРИАЛА

Вязкость распыляемого материала не должна быть больше, чем максимально допустимая (см. таблицу технических данных). Более густые материалы необходимо разбавлять. Внимание: всегда используйте подходящий растворитель, в противном случае возможно образование комков, которые приведут к засорению оборудования.

Измерение вязкости производите при помощи измерительной воронки 20. Температура состава должна быть 20-22 °C.

- Тщательно размешайте состав, погрузите в него измерительную воронку 20 и подождите, пока она не наполнится.
- Поднимите измерительную воронку 20 вверх и дайте жидкости вытечь. При помощи секундомера измерьте время вытекания жидкости (DIN-s) из измерительной воронки 20 (от начала вытекания до отрыва струи). Ниже приведены примерные рекомендованные значения вязкости для различных материалов:
 - пропитки, лаки, синтетические смолы - неразбавленные, макс. 30 DIN-s;
 - синтетические краски, прозрачные лаки - 15-35 DIN-s;
 - акриловая краска - 20-35 DIN-s;
 - морилки, пестициды, масла для древесины - неразбавленные, макс. 35 DIN-s;
 - дезинфицирующие и моющие материалы, полироль - 35 DIN-s;
 - автомобильная краска - 18-22 DIN-s.
- После окончания измерений тщательно вымойте измерительную воронку 20 (используя подходящий растворитель).

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

- Обрабатываемую поверхность необходимо очистить, высушить и обезжирить.
- Глянцевым поверхностям необходимо придать шероховатость (при помощи наждачной бумаги), после чего удалить пыль, возникшую при обработке, и обезжирить.
- Окружающие поверхности, на которые не должен осесть «туман» из распыляемого материала, должны быть укрыты плотными материалами (бумагой, пленкой и т.п.) и при необходимости оклеены липкой лентой.

ПОРЯДОК ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ (см. рис. 3, 13)

- Подготовьте распыляемый материал и поверхность, как описано выше.
- SGE 400/900, SGE 450/1200, SGE 600/1200, SGE 600/900, SGEX 1200/900 - открутите крышку 7, наполните резервуар 6 распыляемым материалом и установите крышку 7 на место (см. рис. 3.2).

- SGE 400/900, SGE 450/1200, SGE 600/1200, SGE 600/900, SGEX 1200/900 - произведите регулировку формы факела распыления.
- Включите оборудование, отрегулируйте количество распыляемого материала, как описано выше. «Туман» распыла должен быть однородным и мелкодисперсным.
- Произведите пробную обработку на ненужном куске такого же материала, чтобы убедиться в правильности выполнения настроек.
- Распыляйте материал с расстояния 5-30 см от поверхности (см. рис. 13.1).
- SGE 400/900, SGE 450/1200, SGE 600/1200, SGE 600/900, SGEX 1200/900- при окраске горизонтальных или наклонных поверхностей слегка наклоните пульверизатор.
- Процесс распыления начинайте за пределами обрабатываемой поверхности.
- Перемещайте пульверизатор всей рукой, как показано на рисунке 13.1, а не запястьем (см. рис. 13.2). Расстояние между пульверизатором и обрабатываемой поверхностью не должно изменяться - это обеспечит равномерное распыление материала.
- Плавно перемещайте пульверизатор, как показано на рисунке 13.3. Каждая следующая полоса должна частично перекрывать предыдущую. Не задерживайте пульверизатор на одном месте - это приведет к образованию подтеков.
- Не прерывайте распыление в пределах обрабатываемой площади.

При работе не допускайте опорожнения резервуара 6. Трубка 33 всегда должна быть погружена в жидкость. В противном случае, процесс распыления прервется, и поверхность будет обработана неравномерно.

ОБСЛУЖИВАНИЕ / ПРОФИЛАКТИКА ОБОРУДОВАНИЯ

Перед проведением всех процедур оборудование обязательно отключить от сети.

ЧИСТКА ОБОРУДОВАНИЯ (см. рис. 3, 17-21)



После окончания работы обязательно произведите чистку оборудования.

[SGE 400/900, SGE 450/1200, SGE 600/1200]

- Отключите оборудование от сети, нажмите курок 9, для того, чтобы остатки распыляемого материала стекли в резервуар 6.
- Открутите резервуар 6 и слейте остатки распыляемого материала. Залейте подходящий растворитель в резервуар 6, и присоедините к пульверизатору. Встряхните пульверизатор, после чего включите его и распылите растворитель в пустую емкость. Повторите несколько раз до полной очистки пульверизатора.
- Протрите корпус оборудования ветошью, смоченной в подходящем растворителе. Не допускайте попадания растворителя внутрь оборудования.
- Отсоедините пистолет-распылитель 8, как показано на рис. 17.
- Открутите резервуар 6 и протрите его чистой тряпкой (см. рис. 18.1).
- Снимите трубку 33 и убедитесь, что она чистая. Очистите ее, если необходимо.
- Снимите обратный клапан 36 (проверните его по часовой стрелке и извлеките) и очистите его (см. рис. 18.3).
- Разберите пистолет-распылитель 8, как показано на рис. 19.1.
- При помощи стержня 21 прочистите сопло 1 (см. рис. 19.2).

- При помощи специального ключа 24 выкрутите и извлеките распылитель 37 (см. рис. 20).
- При помощи щетки 22 очистите сливное отверстие 34 и установочное отверстие 38 распылителя 37 (см. рис. 21).
- Для защиты от коррозии внутренних деталей капните в отверстие всасывания 34 и в установочное отверстие 38 распылителя 37 несколько капель масла низкой вязкости (см. рис. 21.2 - 21.3).
- При помощи щетки 22 и растворителя, очистите все снятые детали, и установите обратно, строго соблюдая последовательность установки. Внимание: категорически запрещается использовать острые предметы для чистки деталей пульверизатора (кроме вышеуказанных отверстий).
- Сборку производите в обратной последовательности.

[SGE 600/900, SGEX 1200/900]

- Нажмите включатель / выключатель 15, чтобы выключить компрессор.
- Нажмите курок 9, для того, чтобы остатки распыляемого материала стекли в резервуар 6.
- Открутите крышку 7 и слейте остатки распыляемого материала (см. рис. 3.2). Залейте подходящий растворитель в резервуар 6, и закрутите крышку 7. Встряхните пульверизатор, после чего включите его и распылите растворитель в пустую емкость. Повторите несколько раз до полной очистки пульверизатора.
- Протрите корпус оборудования ветошью, смоченной в подходящем растворителе. Не допускайте попадания растворителя внутрь оборудования.
- Отсоедините пистолет-распылитель 8, как показано на рис. 17.
- Открутите резервуар 6 и протрите его чистой тряпкой (см. рис. 18.1).
- Снимите трубку 33 и убедитесь, что она чистая. Очистите ее, если необходимо.
- Снимите обратный клапан 36 (проверните его по часовой стрелке и извлеките) и очистите его (см. рис. 18.3).
- Разберите пистолет-распылитель 8, как показано на рис. 19.1.
- При помощи стержня 21 прочистите сопло 1 (см. рис. 19.2).
- При помощи специального ключа 24 выкрутите и извлеките распылитель 37 (см. рис. 20).
- При помощи щетки 22 очистите сливное отверстие 34 и установочное отверстие 38 распылителя 37 (см. рис. 21).
- Для защиты от коррозии внутренних деталей капните в отверстие всасывания 34 и в установочное отверстие 38 распылителя 37 несколько капель масла низкой вязкости (см. рис. 21.2-21.3).
- При помощи щетки 22 и растворителя, очистите все снятые детали, и установите обратно, строго соблюдая последовательность установки. Внимание: категорически запрещается использовать острые предметы для чистки деталей пульверизатора (кроме вышеуказанных отверстий).
- Сборку производите в обратной последовательности.

ЗАМЕНА ВОЗДУШНОГО ФИЛЬТРА (см. рис. 22-24)



ВНИМАНИЕ!

Категорически запрещается использовать оборудование без воздушного фильтра (фильтров) 39. Использование оборудования без воздушного фильтра (фильтров) 39 или с поврежденным фильтром (фильтрами) 39 приведет к поломке оборудования, в этом случае вы утратите право на гарантийный ремонт.

[SGE 400/900, SGE 450/1200, SGE 600/1200]

- Выкрутите винты 40, снимите крышку 12 и воздушный фильтр 39 (см. рис. 22).
- Вымойте воздушный фильтр 39 в воде с мылом и тщательно высушите.
Внимание: не используйте для промывки воздушного фильтра (фильтров) 39 бензин, растворители или едкие вещества. Если воздушный фильтр 39 имеет сильные загрязнения (его невозможно вымыть) - замените его.
- Установите воздушный фильтр 39, крышку 12 и вкрутите винты 40.

[SGE 600/900, SGEX 1200/900]

- Снимите крышку (крышки) 12 и воздушный фильтр (фильтры) 39 (см. рис. 23-24).
- Вымойте воздушный фильтр (фильтры) 39 в воде с мылом и тщательно высушите.
Внимание: не используйте для промывки воздушного фильтра (фильтров) 39 бензин, растворители или едкие вещества. Если воздушный фильтр (фильтры) 39 имеет сильные загрязнения (его невозможно вымыть) - замените его.
- Установите воздушный фильтр (фильтры) 39 и крышку (крышки) 12.

ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И МЕТОДЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

Неисправность	Возможная причина	Действия по устранению
Изделие не включается	Нет напряжения в сети	Проверьте напряжение в сети
	Неисправен двигатель	Обратитесь в сервисный центр для ремонта или замены
	Неисправен выключатель или иной электронный компонент	
	Полный износ щеток	
Изделие не обеспечивает достаточную производительность (расход материала)	Низкое напряжение сети	Проверьте напряжение в сети
	Износ щеток	Обратитесь в сервисный центр для замены
	Повышенная вязкость материала	Разбавьте материал (см. Подготовка к работе)
	Засорение магистрали или сопла	Очистите магистраль или сопло (см. Порядок работы)
Изделие останавливается при работе	Пропало напряжение сети	Проверьте напряжение в сети
	Обрыв обмотки двигателя	Обратитесь в сервисный центр для ремонта или замены
	Полный износ щеток	



Неисправность	Возможная причина	Действия по устранению
Результат распыления неудовлетворительный	Повышенная вязкость материала, сгустки, посторонние включения	Разбавьте материал (см. Подготовка к работе). Тщательно перемешайте
	Недостаточный / избыточный расход материала	Отрегулируйте расход (см. Подготовка к работе)
	Повышенная / недостаточная скорость ведения изделия	Определите оптимальную скорость (см. Подготовка к работе)
	Засорение магистрали или сопла	Очистите магистраль или сопло (см. Порядок работы)
	Недостаточная производительность	См. «Изделие не обеспечивает достаточную производительность (расход материала)»
	Негерметичность: - недокручена емкость; - повреждение прокладки; - трещина в сопле, всасывающем патрубке, емкости	Устраните негерметичность, замените поврежденную деталь
Краска не распыляется	Забито сопло	Прочистите сопло иглой
	Слишком большая вязкость краски	Доведите вязкость краски до нужной консистенции. Проверьте вязкость краски с помощью измерительной чаши
Электродвигатель перегревается	Продолжительная работа в непрерывном режиме	Эксплуатируйте инструмент в повторно кратковременном режиме



ВНИМАНИЕ!

При более серьезной неисправности, отключите оборудование и обратитесь в авторизованный сервисный центр.

СРОК СЛУЖБЫ ОБОРУДОВАНИЯ

При выполнении всех требований настоящей инструкции по эксплуатации срок службы оборудования составляет - 2 года.

ТРАНСПОРТИРОВКА, ХРАНЕНИЕ И РЕАЛИЗАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ

При транспортировке и хранении оборудования необходимо исключить возможность непосредственного воздействия атмосферных осадков, агрессивных сред, ударов и сильной тряски.

- Транспортировка оборудования должна производиться только в вертикальном положении.
- Оборудование следует беречь от попадания воды и снега.
- Обратите внимание на обозначения на упаковке.

- Тара для хранения и транспортировки должна быть сухой, со свободной циркуляцией воздуха. В месте хранения не допускается присутствие коррозионного газа или пыли. Диапазон допускаемых температур от -25 °С до +55 °С, при относительной влажности не более 85 %.
- После того, как упаковка была открыта, рекомендуется для дальнейшего хранения и транспортировки переупаковать оборудование. (Перед хранением рекомендуется провести очистку и запечатать оборудование в штатную упаковку).
- Оборудование должно храниться в сухом помещении, при температуре от -15 °С до +50 °С и относительной влажности воздуха до 80 %.
- При хранении оборудования должно быть отключено от электрической сети.
- Торговое помещение, в котором производится реализация оборудования, должно отвечать выше перечисленным условиям хранения.

УТИЛИЗАЦИЯ

По окончании срока службы не выбрасывайте технику в бытовые отходы! Отслужившее свой срок оборудование должно утилизироваться в соответствии с местными нормативными актами по утилизации техники и оборудования.

КОМПЛЕКТАЦИЯ

Модель	Наименование	Количество
SGE 400/900	Пистолет-распылитель с резервуаром	1 комплект
	Базовый блок	1 шт.
	Сопло 2,0 мм	1 шт.
	Сопло 2,5 мм (предустановленное)	1 шт.
	Сопло 3,0 мм	1 шт.
	Щетка для чистки	1 шт.
	Стержень для чистки	1 шт.
	Измерительная воронка	1 шт.
	Ключ для распылителя	1 шт.
	Уплотнительное кольцо для бачка	2 шт.
	Запор обратного клапана	3 шт.
	Обратный клапан в сборе	1 шт.
	Инструкция + Гарантийный талон	1 комплект
SGE 600/900	Пистолет-распылитель с резервуаром	1 комплект
	Ручка пистолета-распылителя	1 шт.
	Базовый блок со шлангом	1 комплект
	Сопло 2,0 мм	1 шт.
	Сопло 2,5 мм (предустановленное)	1 шт.

Модель	Наименование	Количество
SGE 600/900	Сопло 3,0 мм	1 шт.
	Щетка для чистки	1 шт.
	Переносной ремень	1 шт.
	Стержень для чистки	1 шт.
	Измерительная воронка	1 шт.
	Ключ для распылителя	1 шт.
	Уплотнительное кольцо для бачка	2 шт.
	Запор обратного клапана	3 шт.
	Обратный клапан в сборе	1 шт.
	Инструкция + Гарантийный талон	1 комплект
SGEX 1200/900	Краскопульт в сборе	1 шт.
	Колесо	4 шт.
	Сопло 2,0 мм	1 шт.
	Сопло 2,5 мм (предустановленное)	1 шт.
	Сопло 3,0 мм	1 шт.
	Щетка для чистки	1 шт.
	Стержень для чистки	1 шт.
	Измерительная воронка	1 шт.
	Ключ для распылителя	1 шт.
	Уплотнительное кольцо для бачка	2 шт.
	Запор обратного клапана	3 шт.
	Обратный клапан в сборе	1 шт.
	Инструкция + Гарантийный талон	1 комплект
SGE 450/1200 SGE 600/1200	Пистолет-распылитель	1 шт.
	Резервуар	1 шт.
	Базовый блок	1 шт.
	Сопло 1,5 мм	1 шт.
	Сопло 1,8 мм	1 шт.
	Сопло 2,2 мм	1 шт.
	Сопло 2,6 мм (предустановленное)	1 шт.
	Щетка для чистки	1 шт.
	Стержень для чистки	1 шт.
	Измерительная воронка	1 шт.
	Инструкция + Гарантийный талон	1 комплект

ГАРАНТИЙНЫЙ РЕМОНТ ОСУЩЕСТВЛЯЕТСЯ ПРИ СОБЛЮЖДЕНИИ СЛЕДУЮЩИХ УСЛОВИЙ:

1. Имеется в наличии документ, подтверждающий приобретение оборудования и правильно заполненный гарантийный талон. Талон дает пользователю оборудования право на бесплатное устранение недостатков, возникших по вине производителя, в течении срока, указанного в гарантийном талоне. Для гарантийного ремонта необходимо предъявить оборудование и полностью заполненный гарантийный талон, с названием оборудования, серийным номером, с печатью торгового предприятия, датой продажи и подписью покупателя. Если в гарантийном талоне не заполнена дата продажи, то гарантийный срок исчисляется с даты производства оборудования. Если изделие, предназначенное для бытовых (непрофессиональных) нужд, эксплуатировалось в коммерческих целях (профессионально), срок гарантии составляет один месяц с даты продажи. Дефекты сборки инструмента, допущенные по вине изготовителя, устраняются бесплатно после проведения диагностики оборудования авторизованным сервисным центром.
2. Неисправное оборудование должно передаваться в сервис без загрязнений на корпусе, затрудняющих диагностику и оценку состояния оборудования. В случае применения оборудования в комплекте с аксессуарами требуется предоставить эти аксессуары вместе с оборудованием.

ГАРАНТИЯ НЕ РАСПРОСТРАНЯЕТСЯ:

1. На оборудование с отсутствующей или нечитаемой маркировкой: информационной табличкой (шильдиком) и заводским номером или с признаками их изменения; а также в случае если данные на оборудовании не соответствуют данным в гарантийном талоне;
2. На неполную комплектацию оборудования, которая могла быть обнаружена при продаже изделия;
3. На последствия самостоятельного внесения изменений в конструкцию оборудования, ремонта, разборки, о чем могут свидетельствовать, например, заломы на шлицевых частях крепежа корпусных деталей, чистки и смазки оборудования в гарантийный период (не требуемые инструкцией по эксплуатации), а также на неисправности, возникшие вследствие использования несоответствующих материалов в ходе проведения регламентных профилактических работ;
4. На детали, предназначенные для защиты от перегрузок основных узлов и деталей оборудования (предохранители, срывные болты и пр.);
5. На неисправности, возникшие в результате несообщения о первоначальной неисправности оборудования и повлекшие за собой выход из строя других узлов и деталей;
6. На неисправности, которые стали следствием нарушения требований инструкции по эксплуатации или использования оборудования не по назначению;
7. На повреждения, дефекты, вызванные внешними механическими воздействиями, воздействием агрессивных сред и высоких температур или иных внешних факторов, таких как дождь, снег, повышенная влажность и др., если их воздействие не предусмотрено конструкцией оборудования;
8. На выход из строя вследствие несоответствия параметрам питающей электросети, указанным на изделии (выход из строя силовой части оборудования, защитных устройств и др.), в том числе неправильного подключения защитного заземления;
9. На неисправности, вызванные использованием некачественного топлива и/или топливной смеси;



10. На использование принадлежностей, расходных материалов (в т.ч. топлива и топливных смесей) и запчастей, не рекомендованных или не одобренных производителем;
11. На неисправности, которые стали следствием попадания внутрь оборудования посторонних предметов, насекомых, пыли, материалов, отходов производства и т.д.;
12. На недостатки изделий, возникшие вследствие проведения технического обслуживания, лицами, организациями, не являющимися авторизованными сервисными центрами, а также несвоевременного технического обслуживания и внесения конструктивных изменений в оборудование;
13. На неисправности, вызванные использованием неоригинальных запасных частей, расходных материалов, аксессуаров и принадлежностей;
14. На неисправности, возникшие вследствие использования смазочных материалов, не соответствующих указанным в инструкции по эксплуатации, которые могут вызывать повреждение двигателя, уплотнительных колец, топливопроводов, топливного бака или иных деталей, частей и механизмов;
15. На неисправности, вызванные воздействием высокой температуры в следствии перегрузки оборудования, такие как залегание поршневых колец, задиры, потертости царапины на рабочей поверхности цилиндра и поверхности поршня, разрушение, оплавление опорных подшипников и вкладышей цилиндропоршневой группы и электродвигателей, одновременное перегорание ротора и статора, обеих обмоток статора и т.д.;
16. На неисправности, вызванные эксплуатацией в неблагоприятных условиях (механические примеси в воде, повышенная запыленность воздуха и т.п.);
17. На части, узлы и детали оборудования, подверженные естественному износу в следствии интенсивного использования;
18. На такие виды работ как регулировка, чистка, смазка, замена расходных материалов, а также периодическое обслуживание и прочий уход за оборудованием, оговоренные в инструкции по эксплуатации;
19. На неисправности, вызванные несвоевременным проведением обслуживания оборудования и/или профилактических и регулярных работ в сроки, указанные в инструкции по эксплуатации;
20. На неисправности, вызванные перегрузкой оборудования, которая повлекла за собой выход из строя всего оборудования или его частей. К безусловным признакам перегрузки изделия, помимо прочих, относятся: появление цветов побежалости, деформация или оплавление деталей и узлов изделия, потемнение или обугливание изоляции проводов электродвигателя под воздействием высокой температуры, залегание поршневых колец, задиры, потертости царапины на рабочей поверхности цилиндра и поверхности поршня, разрушение или оплавление опорных подшипников и цилиндро-поршневой группы, одновременное перегорание ротора и статора, обеих обмоток статора;
21. На оборудование, предъявленное в сервисный центр в частично или полностью разобранном виде;
22. На узлы и детали, являющиеся расходными, быстроизнашивающимися материалами, к которым относятся: электрододержатели, кабели, зажимы для подключения заземления, соединители кабельные, сварочные горелки и их быстроизнашивающиеся детали, газовые сопла, сопла тока, изоляционные кольца, подающие ролики проволокподающих устройств, направляющие каналы, сальники, манжеты, уплотнения, поршневые кольца, цилиндры, клапаны, графитовые щетки, подшипниковые опоры, пыльная цепь и лента, пыльная шина, соединительные муфты, ведущие и ведомые звездочки, болты, гайки, курки, триммерные головки, направляющие ролики, защитные кожухи, приводные ремни и шкивы, гибкие валы, крыльчатки, фланцы крепления, ножи, элементы натяжения и кре-

пления режущих органов, резиновые амортизаторы, резиновые уплотнители, детали механизма стартера, свечи зажигания, лента тормоза цепи, воздушный и топливный фильтры, крышка бачков, включатель зажигания, рычаг воздушной заслонки, пружина сцепления, угольные щетки, червячные колеса, тросы, провод питания, кнопка включения, лампочки, виброрвалы, вибронаконечники, шланги, пистолеты, форсунки, копыя, насадки, пеноком-плекты, аккумуляторы и другие элементы питания в составе поставки оборудования, щупы мультиметров, упаковочные кейсы, бойки к пневмостеплерам и нелерам и т.д.;

23. На оборудование с признаками нарушенного регламента хранения, установленного произ-водителем.

Гарантия не предусматривает компенсацию прямых или косвенных расходов, связанных с га-рантийным ремонтом (перевозки, суточные, проживание, доставку неисправной продукции от покупателя в сервисный центр, упущенную выгоду и т.д.), а также диагностику исправной про-дукции. Все расходы и риски по демонтажу, монтажу, погрузке и разгрузке, перевозке про-дукции в сервисный центр несет владелец продукции.

Устранение неисправностей, признанных как гарантийный случай, осуществляется авторизо-ванным сервисным центром. Неисправное оборудование (при обмене) и/или заменённые дета-ли не подлежат возврату покупателю. Настоящие гарантийные обязательства не затрагивают установленные действующим законодательством права владельца в отношении дефектного оборудования.

Адреса авторизованных сервисных центров можете посмотреть на сайте: foxweld.ru/service/
E-mail сервисной поддержки: help@foxweld.ru.

НАШИ СЕРВИСНЫЕ ЦЕНТРЫ



Изготовлено по заказу FoxWeld в КНР.

Дата изготовления - см. на оборудовании 0000000 г.мм 00000.



