

# ИНТЕРСКОЛ

EAC



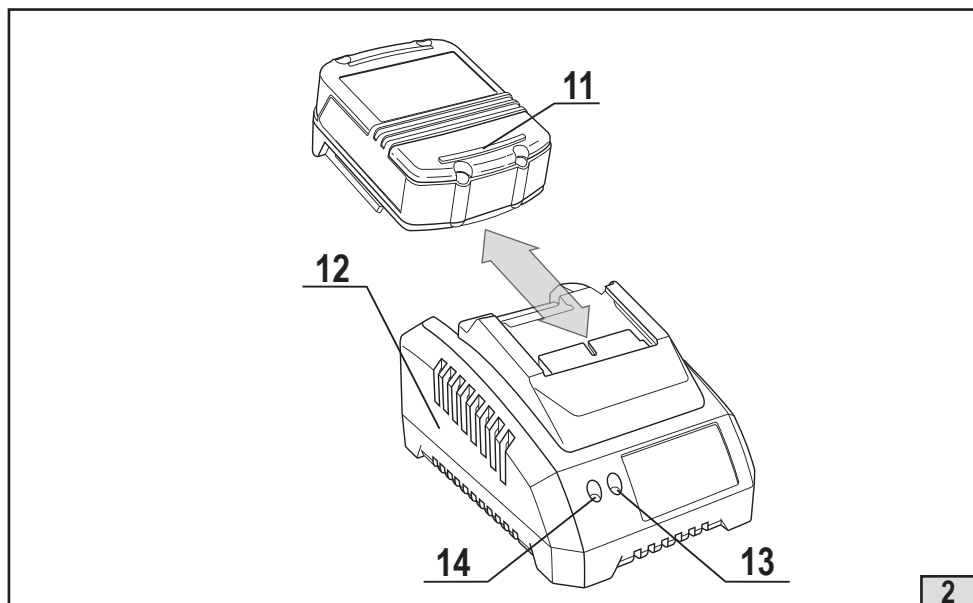
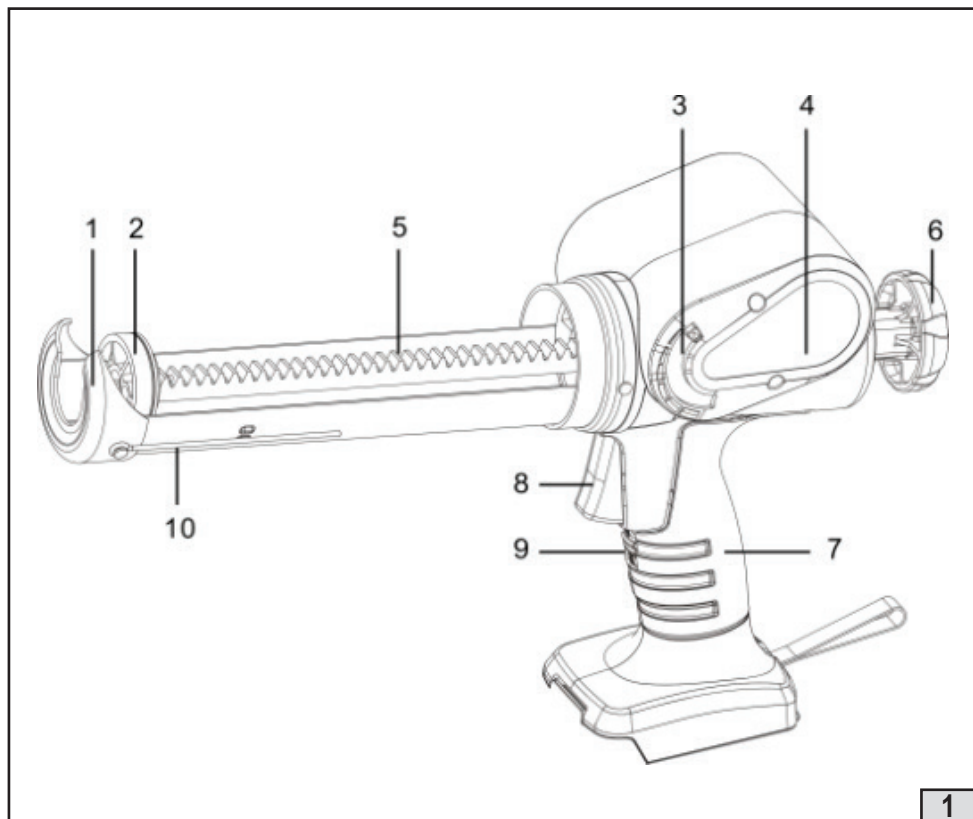
(RUS)

**Шприц-пресс  
аккумуляторный**

**ШПА-310/18**

(RUS)

**РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ  
И ИНСТРУКЦИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ**



**Уважаемый потребитель!**

При покупке машины ручной электрической (электроинструмента):

- требуйте проверки её исправности путем пробного включения, а также комплектности согласно сведениям соответствующего раздела настоящего руководства по эксплуатации;

- убедитесь, что гарантийный талон оформлен должным образом, содержит дату продажи, штамп магазина и подпись продавца.



Перед первым включением машины внимательно изучите настоящее руководство и строго выполняйте его требования в процессе эксплуатации машины. Сохраняйте данное руководство в течение всего срока службы Вашей машины.



**Помните: электроинструмент является источником повышенной опасности!**

**ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА ПРОИЗВОДИТЕЛЯ**

Производитель гарантирует работоспособность машины в соответствии с требованиями технических условий изготовителя.

Гарантийный срок эксплуатации машины составляет 2 года со дня продажи её потребителю. В случае выхода машины из строя в течение гарантийного срока по вине изготовителя владелец имеет право на её бесплатный ремонт при предъявлении оформленного соответствующим образом гарантийного талона.

Условия и правила гарантийного ремонта изложены в гарантийном талоне на машину. Ремонт осуществляется в уполномоченных ремонтных мастерских, список которых можно найти на официальном сайте компании: [www.interskol.ru](http://www.interskol.ru).

## ИНСТРУКЦИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

1

### ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ МЕР БЕЗОПАСНОСТИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ МАШИН



**ВНИМАНИЕ!** Прочтите все предупреждения и указания мер безопасности и все инструкции. Невыполнение предупреждений и инструкций может привести к поражению электрическим током, пожару и (или) серьезным повреждениям.

Сохраните все предупреждения и инструкции для того, чтобы можно было обращаться к ним в дальнейшем.

Термин “электрическая машина” используется для обозначения Вашей машины с электрическим приводом, работающим от сети (снабженного шнуром) или машины с электрическим приводом, работающим от аккумуляторных батарей.

#### 1) Безопасность рабочего места

**а) Содержите рабочее место в чистоте и обеспечьте его хорошее освещение.** Если рабочее место загрязнено или плохо освещено, это может привести к несчастным случаям.

**б) Не следует эксплуатировать электрические машины в взрывоопасной среде (например, в присутствии воспламеняющихся жидкостей, газов или пыли).** Машины с электрическим приводом являются источником искр, которые могут привести к возгоранию пыли или паров.

**с) Не подпускайте детей и посторонних лиц к электрической машине в процессе её работы.** Отвлечение внимания может привести Вас к потере контроля над машиной.

#### 2) Электрическая безопасность

**а) Штепсельные вилки электрических машин (зарядных устройств) должны подходить под розетки.** Никогда не изменяйте конструкцию штепсельной вилки каким-либо образом. Не используйте каких-либо переходников для машин с заземляющим проводом. Использование оригинальных вилок и соответствующих розеток уменьшит риск поражения электрическим током;

**б) Не допускайте контакта тела с заземленными поверхностями, такими, как трубы, радиаторы, плиты и холодильники.** Существует повышенный риск поражения электрическим током, если Вашето-ло заземлено.

**с) Не подвергайте электрические машины воздействию дождя и не держите их во влажных условиях.** Вода, попадая в электрическую машину, увеличивает риск поражения электрическим током.

**д) Обращайтесь аккуратно со шнуром.** Никогда не используйте шнур для переноса, перетаскивания электрической машины (зарядного устройства) и вытаскивания вилки из розетки. Исключите воздействие на электрический шнур тепла, масла, острых кромок или движущихся частей.

Поврежденные или скрученные шнуры увеличивают риск поражения электрическим током;

**е) При эксплуатации электрической машины (зарядного устройства) на открытом воздухе пользуйтесь удлинителем, пригодным для использования на открытом воздухе.** Применение шнура, предназначенного для использования на открытом воздухе, уменьшает риск поражения электрическим током;

**ф) Если нельзя избежать эксплуатации электрической машины (зарядного устройства) во влажных условиях, используйте источник питания, снабженный устройством защитного отключения (УЗО).** Использование УЗО уменьшает риск поражения электрическим током.

#### 3) Личная безопасность

**а) Будьте бдительны, следите за своими действиями и руководствуйтесь здравым смыслом при эксплуатации электрических машин.** Не пользуйтесь электрическими машинами, если Вы устали, находитесь под действием наркотических средств, алкоголя или лекарственных препаратов.

Кратковременная потеря концентрации внимания при эксплуатации электрических машин может привести к серьезным повреждениям.

**б) Пользуйтесь индивидуальными защитными средствами.** Всегда надевайте средства для защиты глаз. Защитные средства – такие, как маски, предохраняющие от пыли, обувь, предохраняющая от скольжения, каска или средства защиты ушей, используемые в соответствующих условиях – уменьшат опасность получения повреждений.

**с) Не допускайте случайного включения машин.** Обеспечьте, чтобы выключатель находился в положении «Отключено» перед подсоединением к сети и (или) к аккумуляторной батарее и при подъеме и переноске электрической машины. Если при переноске электрической машины палец находится на выключателе или происходит подключение к сети (подсоединение к аккумуляторной батарее)

электрической машины, у которой выключатель находится в положении «Включено», это может привести к несчастному случаю;

**d) Перед включением электрической машины удалите все регулировочные или гаечные ключи.**

Ключ, оставленный во вращающейся части электрической машины, может привести к травмированию оператора.

**e) При работе не пытайтесь дотянуться до чего-либо, всегда сохраняйте устойчивое положение.** Это позволит обеспечить лучший контроль над машиной в экстремальных ситуациях.

**f) Одевайтесь надлежащим образом.** Не носите свободной одежды или ювелирных изделий.

Не приближайте свои волосы, одежду и перчатки к движущимся частям машины. Свободная одежда, ювелирные изделия и длинные волосы могут попасть в движущиеся части.

**g) Если предусмотрены средства для подсоединения к оборудованию для отсоса и сбора пыли, обеспечьте их надлежащее присоединение и эксплуатацию.** Сбор пыли может уменьшить опасности, связанные с пылью.

#### **4) Эксплуатация и уход за электрической машиной**

**a) Не перегружайте электрическую машину.** Используйте электрическую машину соответствующего назначения для выполнения необходимой вам работы. Лучше и безопаснее выполнять электрической машиной ту работу, на которую она рассчитана;

**b) Не используйте электрическую машину, если ее выключатель неисправен (не включает или не выключает).** Любая электрическая машина, которая не может управляться с помощью выключателя, представляет опасность и подлежит ремонту;

**c) Подсоедините вилку от источника питания и (или) аккумуляторную батарею от электрической машины перед выполнением каких-либо регулировок, заменой принадлежностей или помещением ее на хранение.** Подобные превентивные меры безопасности уменьшают риск случайного включения электрической машины;

**d) Храните неработающую электрическую машину в месте, недоступном для детей, и не разрешайте лицам, не знакомым с электрической машиной или настоящей инструкцией, пользоваться электрической машиной.** Электрические машины представляют опасность в руках неквалифицированных пользователей;

**e) обеспечьте техническое обслуживание электрических машин.** Проверьте электрическую машину на предмет правильности соединения и закрепления движущихся частей, поломки деталей и иных несоответствий, которые могут повлиять на работу. В случае неисправности отремонтируйте электрическую машину перед использованием. Часто несчастные случаи происходят из-за плохого обслуживания электрической машины;

**f) храните режущие инструменты в заточенном и чистом состоянии.** Режущие инструменты с острыми кромками, обслуживаемые надлежащим образом, режут заклинивают, ими легче управлять;

**g) используйте электрические машины, приспособления, инструмент и пр. в соответствии с настоящей инструкцией с учетом условий и характера выполняемой работы.** Использование электрической машины для выполнения операций, на которые она не рассчитана, может создать опасную ситуацию.

#### **5) Эксплуатация и уход за аккумуляторной машиной**

**a) Зарядку следует осуществлять, используя зарядное устройство, указанное изготовителем.** Зарядное устройство, которое годится для одного типа аккумуляторной батареи, может вызвать пожар при использовании другого типа батареи;

**b) Питание машин следует осуществлять только от аккумуляторных батарей, имеющих специальное обозначение.** Использование любых других батарей может привести к повреждениям и пожару;

**c) Если аккумуляторная батарея не используется, ее следует хранить отдельно от других металлических предметов, таких, как скрепки для бумаг, монеты, ключи, гвозди, винты и т.п., которые могут замкнуть контактные выводы.** Короткое замыкание контактных выводов может вызвать ожоги или пожар;

**d) В случае неправильной эксплуатации жидкий электролит может вытечь из аккумуляторной батареи; избегайте контакта с электролитом.** При случайном контакте с электролитом смойте его водой. Если электролит попадет в глаза, кроме промывки глаз водой обратитесь за медицинской помощью. Течь электролита из аккумуляторной батареи может вызвать раздражение или ожоги.

#### **ДОПОЛНИТЕЛЬНО:**

**e) Машина имеет автономный источник питания (аккумуляторную батарею) и всегда готова к работе.** Избегайте случайных нажатий на клавишу выключателя — это может привести к травмам и иным повреждениям.

f) Не вскрывайте аккумуляторную батарею, при этом возникает опасность короткого замыкания, что может привести к возникновению пожара или взрыва.

h) Защищайте аккумуляторную батарею от воздействия высоких температур, сильного солнца и огня

i) При повреждении и неправильной эксплуатации аккумуляторной батареи может выделяться газ. Обеспечьте приток свежего воздуха. Газы могут вызвать раздражение дыхательных путей, при возникновении жалоб обратитесь к врачу.

**б) Обслуживание**

а) Обслуживание вашей машины должно быть поручено квалифицированному ремонтнику, использующему только идентичные сменные детали. Это позволит сохранить безопасность вашей машины.

## **СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ СООТВЕТСТВИЯ**

Шприц-пресс электрический аккумуляторный, марки «ИНТЕРСКОЛ» соответствуют требованиям технических регламентов Таможенного союза и Евразийского экономического союза:

ТР ТС № 010/2011 «О безопасности машин и оборудования»,

ТР ТС № 020/2011 «Об электромагнитной совместимости технических средств»

ТР ЕАЭС № 037/2016 «Об ограничении применения опасных веществ в изделиях электротехники и радиоэлектроники».

Документы, подтверждающие соответствие продукции, размещены на сайте [www.interskol.ru](http://www.interskol.ru).

Изготовитель: Shanghai Joye Import & Export Co., Ltd.  
Room 2102, Gateway Building, #398, North Caoxi rd., Shanghai, Китай

Уполномоченное лицо (импортер): Уполномоченное изготовителем лицо:

ООО «ФЕЛИМАКС»

Россия, 141407, Московская область, Химки г/о, Юбилейный проспект, строение 6А, пом. 19/7

Тел. горячей линии 8-800-333-03-30

[www.interskol.ru](http://www.interskol.ru)

Сделано в КНР














Дата изготовления: см. маркировку изделия.

1

## УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

1.1 Условные обозначения приведены в таблице №1

Таблица №1

Символ	Обозначение
	Прочтите руководство по эксплуатации
	Используйте средства индивидуальной защиты
	Класс защиты электроинструмента II
	Знак обращения продукции на рынке государств-членов Таможенного союза
	Утилизируйте отходы.
	Не бросайте батарею в водоёмы.
	Не бросайте батарею в огонь
	Не выбрасывайте вместе с бытовым мусором.
	Внимание, опасность!
	Для использования внутри помещений.
	Постоянный ток.
	Переменный ток.
	Напряжение, В.

## РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

**2**

### ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1. Пистолет для герметика электрический аккумуляторный (далее пистолет, машина) предназначен для нанесения герметиков, клеев, мастик и других материалов для: заделки воздушных зазоров в системах отопления и вентиляции, дыр и трещин в поверхностях перед покраской; изоляции участков от воды; нанесения клеев и других работ с использованием стандартных туб (патронов) с материалом объемом 310 мл, конструктивно совместимых с пистолетом.

Машина предназначена для бытового и промышленного применения.



**Внимание!** Машина имеет автономный источник питания - аккумуляторную батарею, срок службы и безопасность эксплуатации которой зависят от строгого соблюдения условий эксплуатации, установленных данной инструкцией.

1.2. Машина предназначена для эксплуатации при температуре окружающей среды от 0°C до +40°C, относительной влажности воздуха не более 80% и отсутствии прямого воздействия атмосферных осадков и чрезмерной запылённости воздуха.

1.3 Машина соответствует ТР ТС.

1.4. Настоящее руководство содержит сведения и требования, необходимые и достаточные для надёжной, эффективной и безопасной эксплуатации лобзика.

1.5. В связи с постоянной деятельностью по совершенствованию лобзика изготовитель оставляет за собой право вносить в его конструкцию незначительные изменения, не отражённые в настоящем руководстве и не влияющие на его эффективную и безопасную работу.

**3**

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Таблица №2

Наименование параметра	647.4.1.70	647.1.0.70
Номинальное постоянное напряжение, В =		18
Скорость подачи минимальная, мм/с		3
Скорость подачи максимальная, мм/с		10
Максимальное усилие, кг		150
Максимальный объем, мл		310
Класс машины (по ГОСТ ИЕС 60745-1)		II
Масса согласно процедуре ЕРТА 01/2003, кг,		1,64
Средний уровень звукового давления, L <sub>ра</sub> , дБ(А)		68
Средний уровень звуковой мощности, L <sub>wa</sub> , дБ(А)		79
Коэффициент неопределенности, К, дБ		3
Среднеквадратичное значение скорректированного виброускорения a <sub>h</sub> , м/с <sup>2</sup>		1,5
Коэффициент неопределенности, К, м/с <sup>2</sup>		1,5
Назначенный срок службы, лет*		3
Назначенный срок хранения, лет**		3



Наименование параметра	647.4.1.70	647.1.0.70
Батарея аккумуляторная (арт. 2400.021 для 647.4.1.70)		
Тип элемента	Литий-ионный	-
Номинальное напряжение, В ---	18	-
Ёмкость, А*час	4,0	-
Масса, кг, не более	0,60	-
Габаритные размеры (ДхШхВ),мм	116x82x62	-
Устройство зарядное (арт. 2401.026 для 647.4.1.70)		
Напряжение питания, В~	220-240	-
Частота тока, Гц	50-60	-
Напряжение х.х. вторичной цепи, В	22	-
Ток зарядки, А	4	-
Номинальное время зарядки, мин	60	-
Масса, кг, не более	0,52	-
Габаритные размеры (ДхШхВ) (без шнура питания), мм	140x100x75	-

\* Назначенный срок службы при профессиональном использовании.

\*\* Назначенный срок хранения - срок с даты изготовления до продажи изделия пользователю.

## 4

## КОМПЛЕКТНОСТЬ

4.1 Комплектация машины приведена в таблице №3

Таблица № 3

Артикул	647.4.1.70	647.1.0.70
Машина ручная электрическая аккумуляторная	1 шт.	1 шт.
Руководство по эксплуатации и инструкция по безопасности	1 шт.	1 шт.
Гарантийный талон	1 шт.	1 шт.
Устройство зарядное	1 шт.	-
Батарея аккумуляторная	1 шт.	-
Упаковка индивидуальная	1 шт.	1 шт.

Комплектация модели может меняться изготовителем.

## 5

## УСТРОЙСТВО И ПРИНЦИП РАБОТЫ

5.1. Общий вид машины представлен на рисунке 1

- 1 - Обойма удерживающая.
- 2 - Поршень.
- 3 - Регулятор подачи.
- 4 - Корпус.
- 5 - Шток.
- 6 - Ручка штока возвратная.
- 7 - Рукоятка.
- 8 - Выключатель.
- 9 - Кнопка блокировки выключателя.

- 10 - Шомпол.
- 11 - Аккумуляторная батарея (только для 647.4.1.70);
- 12 - Зарядное устройство (только для 647.4.1.70):
- 13 - Индикатор сети (зеленый)
- 14 - Индикатор заряда (красный).

### 5.1.1 Порядок зарядки батареи.



**ВНИМАНИЕ!** Зарядное устройство следует подключать только к однофазной сети переменного тока, напряжение которой соответствует напряжению, указанному на маркировочной табличке.

- подключите зарядное устройство к сети электропитания, при этом на панели ЗУ загорается зеленая лампочка-индикатор 13, означающая, что питание на ЗУ подано;
- установите батарею в зарядное устройства. На панели ЗУ загорается красная лампочка;
- индикатор 14, означающий, что начался процесс зарядки;
- по завершении процесса зарядки красная лампочка гаснет и вновь загорается зеленая лампочка-индикатор 13;
- извлеките батарею из зарядного устройства и выньте вилку шнура питания из розетки.

Продолжительность зарядки составляет 60 мин. и зависит от фактической остаточной ёмкости батареи.

Все модели оснащены литий-ионными аккумуляторами, которые можно повторно заряжать при любом уровне остаточного заряда без угрозы сокращения фактической ёмкости(эффект памяти) или срока службы батареи. Досрочное прерывание процесса зарядки не наносит вреда аккумулятору.

<b>ИНДИКАЦИЯ ЗАРЯДКИ</b>	
Зеленый	Зарядное устройство подключено к сети; зарядка окончена
Красный	Идет зарядка
Мигающий красный	Батарея неисправна или перегрета



**ВНИМАНИЕ!** Не замыкайте клеммы батареи. Короткое замыкание клемм может привести к возгоранию или взрыву и нанести серьезный вред окружающим.



**ВНИМАНИЕ!** Использование способов зарядки, не предусмотренные настоящим руководством, может стать причиной поломки батареи или травмы пользователя.

Перед подключением зарядного устройства к сети электропитания убедитесь, что параметры сети соответствуют указанным на маркировочной табличке ЗУ.



**ВНИМАНИЕ!** Не оставляйте на длительное хранение аккумуляторные Li-ION батареи в разряженном состоянии - это может привести к потере емкости батареи и выходу ее из строя. Перед помещением на хранение необходимо подзарядить батарею.



**ВНИМАНИЕ!** Допустимая температура окружающей среды при зарядке: от 0°C до +40°C Запрещается производить зарядку батареи при отрицательной температуре окружающей среды.



**ВНИМАНИЕ!** После окончания процесса заряда не оставляйте надолго подключенное к аккумулятору зарядное устройство. Аккумуляторная батарея защищена от глубокой разрядки. При разряде аккумуляторной батареи и падении напряжения ниже определенного порога машина отключается электронной схемой защиты батареи.



**ВНИМАНИЕ!** После автоматического отключения машины не пытайтесь сразу нажимать на клавишу выключателя: в результате таких действий батарея может быть повреждена.

2.2.3 Установка и снятие батареи.

- Установка

- Вставьте заряженную батарею в рукоятку до щелчка, чтобы она надежно зафиксировалась как показано на рис. 2

- Снятие

- Для снятия батареи нажмите клавишу фиксатора 4 и извлеките её.

## 6

## ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ И ПОРЯДОК РАБОТЫ

### 6.1. Включение.

6.1.1. Установите аккумуляторную батарею 11 и разблокируйте выключатель 8 .

6.1.2. Нажмите на курок выключателя 8 .

6.1.3. Для выключения пистолета отпустите курок выключателя 8 .

### 6.2. Блокировка выключателя.

6.2.1. Блокировка выключателя позволяет избежать случайного пуска двигателя. Для блокировки выключателя 8 переместите кнопку блокировки 9 вверх по рукоятке 7 . В этом положении включить электродвигатель пистолета невозможно.

6.1.2. Для разблокировки выключателя 8 переместите кнопку блокировки 9 вниз по рукоятке 7. Курок выключателя 8 разблокирован.

### 6.3. Установка тубы (патрона) с материалом.

6.3.1. Используйте стандартные тубы (патроны) с материалом объемом 310 мл. Срежьте ножом под углом 45° край подающего носика тубы. Размер отверстия в подающем носике тубы должен соответствовать предполагаемому размеру капли и полоски материала.

6.3.2. Проверьте наличие герметичной пломбы в основании носика тубы с материалом. При наличии пломбы, проткните ее шомполом 10, повернув его на оси. При использовании ранее открытой тубы с материалом, очистите подающий носик тубы и протолкните шомполом 10 застывший материал.

Примечание. Как правило, в основании подающего носика картонных туб установлена герметичная пломба.

6.3.3. Заблокируйте выключатель 8.

6.3.4. Удерживая пистолет за рукоятку 7 одной рукой, другой рукой потяните ручку штока 6 назад, чтобы отвести поршень 2 до конца удерживающей обоймы 1.

6.3.5. Установите тубу с материалом в обойму 1.

#### **6.4. Регулировка подачи.**

6.4.1. Отрегулируйте количество подачи материала регулятором подачи 3.

Примечание. При невозможности добиться необходимой подачи материала при помощи регулятора 3 подрежьте подающий носик тубы, чтобы отверстие было больше.

**7**

### **ПОРЯДОК РАБОТЫ ПИСТОЛЕТОМ**

7.1. Произведите подготовку обрабатываемой поверхности в соответствии с требованиями к подготовке поверхности наносимого материала.

7.2. Отрегулируйте подачу материала, чтобы она соответствовала необходимому количеству для предполагаемой операции. Проверьте подачу на обрезках материала или на невидимом участке поверхности.

7.3. Равномерно ведите пистолет по линии заделки, нажимая на курок выключателя 8. Следите, чтобы материал правильно входит в зону заделки.

7.4. Для того, чтобы остановить подачу материала, отпустите курок выключателя 8.

7.5. Когда материал в тубе заканчивается, двигатель пистолета автоматически останавливается. Произведите замену тубы с материалом.

**8**

### **ШУМ И ВИБРАЦИЯ**

8.1 Шумовые и вибрационные характеристики приведены в таблице №2

Указанный в настоящем руководстве по эксплуатации, уровень шума и вибрации измерен по методике измерения, прописанной в стандарте, и может быть использован для сравнения. Однако, если машина будет использована для выполнения других работ с применением рабочих инструментов, не предусмотренных изготовителем, или техническое обслуживание не будет отвечать предписаниям, то уровень вибрации может быть иным.

**9**

### **ОБСЛУЖИВАНИЕ**



**ВНИМАНИЕ!** Перед началом работ по обслуживанию машины отсоедините аккумулятор.

- **Проверка машины:** Использование изношенного инструмента снижает эффективность выполняемой работы и может привести к повреждению двигателя. При обнаружении сильного износа необходимо заменить инструмент.

- **Осмотр винтов корпуса:** Регулярно проверяйте надежность крепления всех винтов. При обнаружении ослабленного винта немедленно затяните его. В противном случае Вы подвергаете себя риску получения травмы.

- **Уход за электродвигателем:** Необходимо особенно бережно относиться к электродвигателю, избегать попадания воды или масла в его обмотки.

- После работы тщательно продувайте машину сильной струей сухого воздуха.

- Вентиляционные отверстия электроинструмента должны находиться всегда открытыми и чистыми.



**ВНИМАНИЕ!** В зарядном устройстве используется шнур питания с креплением типа Y: его замену, если потребуется, в целях безопасности должен осуществить изготовитель или персонал уполномоченных ремонтных мастерских.

## 9.2 Возможные неисправности



**ВНИМАНИЕ!** В случае возникновения нештатной ситуации, такой как резкое повышение температуры, появления запаха гари, дыма или пламени, немедленно выключите машину и отсоедините от источника питания.

Возможные неисправности приведены в таблице.

Неисправность	Вероятная причина	Способ устранения
Машина не включается.	Разряжена аккумуляторная батарея.	Установить заряженную батарею.
	Неисправен выключатель.	Обратиться в мастерскую.
	Неисправен электродвигатель.	
Повышенный шум редуктора.	Износ/поломка деталей редуктора.	
Батарея не набирает необходимый заряд.	Снижение ёмкости батареи..	Заменить батарею.
Батарея не заряжается, индикатор не горит.	Неисправность зарядного устройства или батареи.	Обратиться в мастерскую.



**ВНИМАНИЕ!** При ремонте машины должны использоваться только оригинальные запасные части и аксессуары. Замена неисправных деталей, за исключением тех, которые описываются в этой инструкции, должна производиться только в центрах технического обслуживания.

10

**ХРАНЕНИЕ**

9.1 Во время назначенного срока службы, храните машину в сухом отапливаемом помещении. Рекомендуемая температура хранения от 0 °С до плюс 40 °С. Храните машину в фирменной упаковке.

Перед помещением машины на хранение снимите рабочий инструмент.

Во время транспортировки недопустимо прямое воздействие осадков, прямых солнечных лучей, нагрева и ударов. Транспортировка должна осуществляться только в фирменной упаковке при температуре окружающей среды от минус 20°С до плюс 40°С.

**11**

**АКСЕССУАРЫ**

10.1 Аксессуары можно заказать по каталогу, указав их порядковый номер. Каталог продукции можно найти на официальном сайте компании.

**12**

**УТИЛИЗАЦИЯ**

11.1 Машина, выработавшая назначенный срок службы, подлежит утилизации в соответствии с правилами, установленными природоохранным и иным законодательством страны, в которой машина эксплуатируется.



---

Тел. горячей линии  
8-800-333-03-30

[www.interskol.ru](http://www.interskol.ru)