



Бесщеточный аккумуляторный монтажный пистолет

RU Руководство по эксплуатации

4-21

CGN 21-40 BL Solo

Сервисное обслуживание

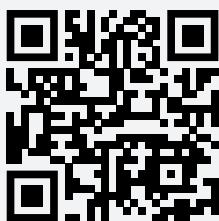
Для получения информации по вопросам технического обслуживания изделия обращайтесь в специализированные сервисные центры. Полный список авторизованных сервисных центров, предоставляющих услуги по ремонту и обслуживанию, доступен на официальном сайте:

- alteco.hk/info/service.html

Сервистік қызмет көрсетеу

Өнімге техникалық қызмет көрсетеу мәселелері бойынша ақпарат алу үшін мамандандырылған сервистік орталықтарға хабарласыңыз. Жөндеу және қызмет көрсетеу қызметтерін ұсынатын үекілетті қызмет көрсетеу орталықтарының толық тізімі Ресми сайтта қол жетімді:

- alteco.hk/info/service.html



Россия



Қазақстан

Xizmat ko'rsatish

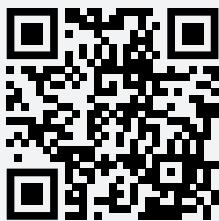
Mahsulotga texnik xizmat ko'rsatish bo'yicha ma'lumot olish uchun ixtisoslashgan xizmat ko'rsatish markazlariga murojaat qiling. Ta'mirlash va texnik xizmat ko'rsatadigan vakolatli xizmat ko'rsatish markazlarining to'liq ro'yxati rasmiy veb-saytda mavjud:

- alteco.hk/info/service.html

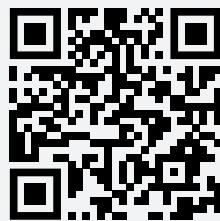
Тейлөө кызматы

Продукцияны тейлөө боюнча маалымат алуу үчүн атайын тейлөө борборлоруна кайрылыңыз. Ондоо жана тейлөө кызматтарын көрсөткөн ыйгарым укуктуу тейлөө борборлорунун толук тизмеси расмий сайтта жеткиликтүү:

- alteco.hk/info/service.html



O'zbekiston



Кыргызстан

Внимательно прочтайте и усвойте данное руководство перед использованием инструмента. Сохраните все предупреждения и инструкции для дальнейшего использования.

Определение предупреждающих слов:



ВНИМАНИЕ! Указывает на потенциально опасную ситуацию, которая, если ее не избежать, может привести к легкой или средней травме, или повреждению оборудования

Назначение

Бесщеточный аккумуляторный монтажный пистолет ALTECO CGN 21-40 BL Solo предназначен для забивания гвоздей в бетон и другие строительные материалы. Используйте инструмент только по прямому назначению, указанному в данном руководстве. Любое другое использование может привести к опасным ситуациям.

Основные характеристики и параметры

Производитель оставляет за собой право изменять технические характеристики без предварительного уведомления.

Характеристики	CGN 21-40 BL Solo
Тип двигателя	бесщеточный
Диаметр гвоздя, мм	φ 2.6 ~ 3
Длина гвоздя, мм	19 ~ 40
Количество гвоздей в магазине, шт	33
Режим забивания	одиночное непрерывное забивание
Частота забивания	2 раза в секунду
Вес (без батареи), кг	4.0
Размеры (Д×Ш×В), мм	333 × 114 × 358

Параметры гвоздей

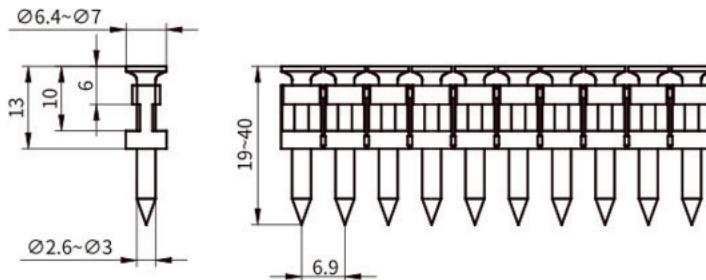


рис. 1

Комплектация

В комплект поставки бесщеточного аккумуляторного монтажного пистолета ALTECO CGN 21-40 BL Solo:

- Бесщеточный аккумуляторный монтажный пистолет ALTECO CGN 21-40 BL Solo
- Руководство пользователя
- Защитные очки
- Чехол

(Аккумулятор и зарядное устройство в комплект поставки не входят и приобретаются отдельно. Для работы с данным инструментом производитель рекомендует использовать аккумуляторы ALTECO серии 21V MAX)

Названия и описание элементов инструмента



Рис. 2. Общий вид инструмента с обозначениями элементов

- Курок: Рычаг для активации забивания гвоздей.
- Регулировка глубины: Механизм для настройки глубины забивания гвоздей.
- Магазин: Отсек для хранения гвоздей.
- Панель управления: Содержит индикаторы и кнопку питания.
- Подаватель гвоздей: Механизм, подающий гвозди из магазина.
- Рабочая головка: Часть инструмента, через которую вылетают гвозди.
- Светодиодный рабочий фонарь: Освещает рабочую зону.
- Кнопка фиксатора магазина: Используется для снятия магазина.
- Аккумулятор: Съемный источник питания (не входит в комплект поставки)

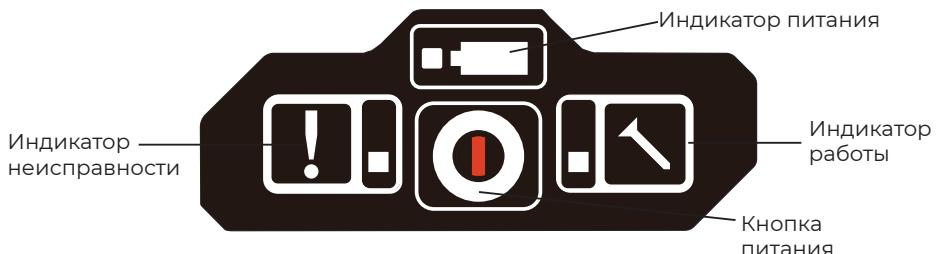


рис. 3. Панель управления с индикаторами

- Кнопка питания: Включает и выключает инструмент. Нажмите и удерживайте кнопку питания более 0.5 секунды. Индикатор питания загорится.
- Если инструмент не используется в течение 30 минут после включения, он автоматически выключится. Выключайте инструмент, когда он не используется, чтобы избежать несчастных случаев.
- Индикатор питания мигает синим при низком напряжении батареи (ниже 13.5В).
- Индикатор работы: загорается при успешной подаче усилия на материал.
- Индикатор неисправности: загорается при обнаружении сбоя в работе устройства.

Подготовка к работе

1. Проверка рабочей головки:

- Вытяните верхнее сиденье, нажмите на рабочую головку и убедитесь, что она плавно нажимается и отскакивает. (Если верхнее сиденье не вытянуто, рабочая головка будет ограничена структурой защиты от случайного срабатывания). Если она не нажимается или не отскакивает, обратитесь в сервисный центр.

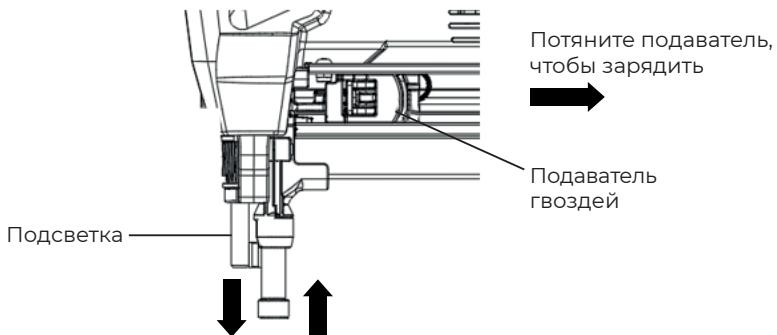


рис. 4. Проверка рабочей головки

2. Проверка регулировки глубины забивания гвоздей:

- Поверните регулировочную ручку по часовой стрелке и против часовой стрелки, чтобы убедиться в ее плавном вращении.

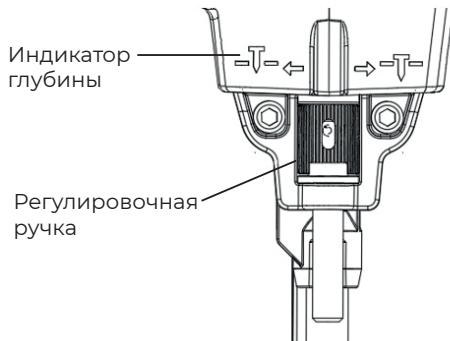


рис. 5. Проверка регулировки глубины забивания

Проверка курка

- Нажмите на курок, затем отпустите его и убедитесь, что курок плавно нажимается и отскакивает. Если он не нажимается или не отпускается, обратитесь в сервисный центр.
- Проверка подавателя гвоздей:
- Потяните подаватель гвоздей вручную и убедитесь, что он плавно открывается и автоматически возвращается. Если он не открывается или не возвращается автоматически, обратитесь в сервисный центр.
- Установка и извлечение батареи:
- Установка: Перед установкой или извлечением батареи убедитесь, что инструмент выключен. Удерживая кнопку фиксатора, совместите батарею с пазом для батареи и вставьте ее до щелчка, указывающего на фиксацию.
- Извлечение: Удерживая кнопку фиксатора батареи, вытяните батарею.

Порядок работы

- Установка батареи:** Вставьте батарею в гнездо до щелчка.
- Включение питания:** Нажмите и удерживайте кнопку питания более 0.5 секунды, чтобы включить инструмент. Индикатор питания загорится.



ПРИМЕЧАНИЕ! Если инструмент включен, когда рабочая головка или курок нажаты, инструмент не будет функционировать нормально. Избегайте такой ситуации

- Если монтажный пистолет не используется в течение 30 минут после включения, он автоматически выключится. Никогда не оставляйте монтажный пистолет включенным, когда он не используется, это может привести к несчастному случаю.
- Если индикатор батареи мигает, батарея разряжена и требует зарядки.

3. Установка гвоздей:

- Загрузка гвоздей осуществляется сзади. На задней крышке магазина имеется выемка в форме гвоздя. Совместите гвоздь с выемкой и вставьте гвоздь сзади.



рис. 6. Установка гвоздей

- Нажмите кнопку подавателя гвоздей и медленно потяните его назад, чтобы открыть. Вставьте гвозди в магазин.
- Сначала отпустите кнопку подавателя, затем медленно отпустите подаватель. Подаватель автоматически оттянется назад, прижимая гвозди к головке.



ПРИМЕЧАНИЕ! При отпускании подавателя его передний конец не должен находиться слишком далеко от последнего гвоздя, иначе при оттягивании назад сила удара будет слишком большой, что может сократить срок службы деталей

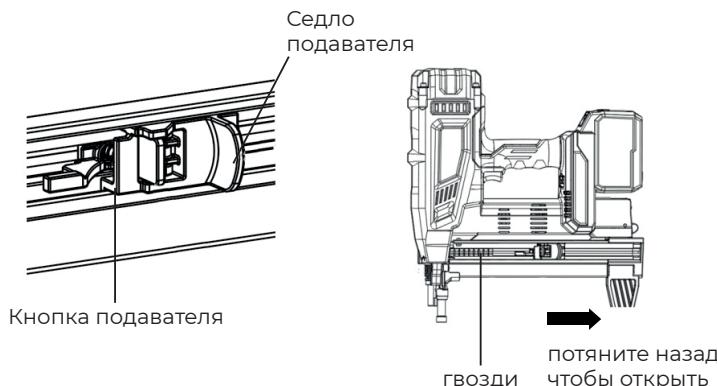


рис. 7. Подача гвоздей

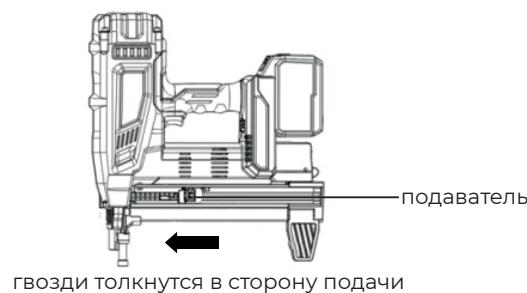


рис. 8. Подача гвоздей

4. Извлечение гвоздей:

- Нажмите кнопку подавателя гвоздей и слегка наклоните инструмент, как показано на рисунке, чтобы гвозди выскошли из задней крышки магазина.

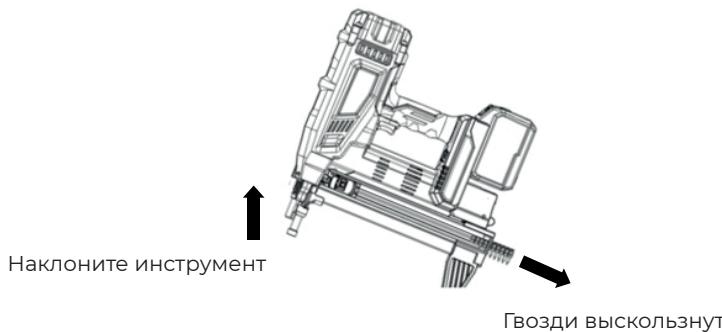


рис. 9. Извлечение гвоздей

5. Забивание гвоздей:

- Режим одиночного непрерывного забивания: После плотного прижатия рабочей головки к заготовке нажмите на курок, чтобы выполнить один выстрел. Следующий выстрел может быть произведен только после того, как курок и рабочая головка вернутся в свои исходные положения.
- Прижмите рабочую головку к заготовке и нажмите на курок. Индикатор забивания гвоздей загорится.
- Функция защиты от холостого выстрела: Рабочая головка не может быть нажата, когда функция защиты от холостого выстрела активна. Цель этой функции — предотвратить образование небольших углублений без гвоздей на заготовке, тем самым влияя на внешний вид заготовки.

Использование светодиодного фонаря:

- Когда выключатель питания включен, светодиодный фонарь загорается и освещает область головки гвоздя. Не смотрите прямо на светодиодный свет, иначе ваши глаза могут быть повреждены.

Аккумулятор и зарядное устройство

7.1. Совместимы аккумуляторы и зарядные устройства

Данный инструмент совместим со всеми аккумуляторами и зарядными устройствами серии 21Vmax ALTECO. Для лучшей производительности рекомендуем использовать аккумулятор объемом от 4Ач.

7.2. Зарядка аккумулятора

Указание: Аккумулятор поставляется не полностью заряженным. Для обеспечения полной мощности аккумулятора зарядите его полностью перед первым применением. Литий-ионный аккумулятор может быть заряжен в любое время без сокращения срока службы. Прекращение процесса зарядки не наносит вреда аккумулятору.

7.3. Использование и зарядка аккумулятора

Новый или долгое время не использовавшийся аккумулятор достигает свою полную емкость только приблизительно после 5 циклов зарядки-разрядки. Для снятия аккумулятора нажать на кнопки разблокировки и вытянуть аккумулятор вниз из электроинструмента. При этом не применять грубой силы.



7.4. Для зарядки аккумулятора

Для зарядных устройств ALTECO BC 21–24 F и ALTECO BC 21–40 QF:

1. Подключите зарядное устройство к сети 220В. Включится зеленый индикатор.
2. Вставьте аккумулятор в зарядное устройство. Загорится красный индикатор.
3. Извлеките заряженный аккумулятор. Постоянно горящий зеленый индикатор свидетельствует об окончании зарядки.
4. Отключите зарядное устройство из сети.



ВНИМАНИЕ! Не оставляйте заряженный аккумулятор продолжительное время в зарядном устройстве



ВНИМАНИЕ! Зарядное устройство предназначено только для зарядки оригинальных батарей. Никогда не используйте его для других целей или для зарядки батарей других производителей

- Если вы заряжаете батарею, которая использовалась в инструменте или долгое время находилась под прямыми солнечными лучами или воздействием тепла, индикатор может гореть зеленым цветом. В этом случае подождите некоторое время. Зарядка начнется после того, как батарея остынет.

Техническое обслуживание и чистка

- Общее обслуживание: Тщательно ухаживайте за монтажным пистолетом. Держите его в чистоте и смазывайте для лучшей и безопасной работы.
- Проверка креплений: Все винты и крышки должны быть надежно установлены. Регулярно проверяйте их состояние. Никогда не используйте монтажный пистолет, если детали отсутствуют или повреждены.
- Замена рабочей головки:
 1. При замене рабочей головки выключите выключатель питания или извлеките батарею.
 2. Используйте инструмент, чтобы проникнуть в паз быстросменного узла и отделить блокирующую структуру вверх и вниз. В этот момент можно извлечь неиспользуемую рабочую головку. 3. Удерживая отвертку в пазу, совместите новую рабочую головку с двумя круглыми отверстиями в основании носовой части, вставьте ее до упора вверх, отпустите отвертку, чтобы активировать блокирующую структуру, и она зафиксирует рабочую головку. 4. После замены потяните рабочую головку вниз, чтобы убедиться, что она плотно зафиксирована и не отваливается.

Устранение застрявших гвоздей:

1. Извлеките батарею, оттяните подаватель и нажмите кнопку подавателя, затем извлеките все гвозди из магазина.
2. Нажмите кнопку фиксатора магазина над задней крышкой магазина и снимите узел магазина.

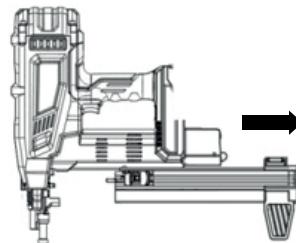


рис. 10. Отсоединение магазина

3. Используйте ключ, чтобы открутить два винта, показанных на рисунке. Затем снимите заднюю крышку направляющей.
4. После снятия магазина и задней крышки направляющей используйте инструмент, чтобы удалить застрявший гвоздь из направляющей.

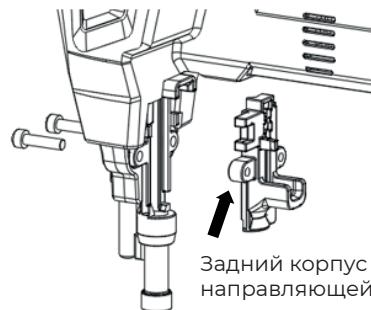
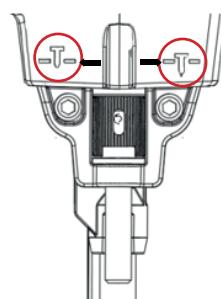


рис. 11. Извлечение застрявшего гвоздя

Устранение неисправностей

Неисправность	Возможная причина	Решение
Индикатор питания мигает	Низкий заряд батареи	Зарядите батарею
Индикатор забивания гвоздей мигает	Отсутствие гвоздей в магазине	Загрузите гвозди
Застревание гвоздей	Неправильный размер гвоздей или низкое качество гвоздей	Удалите застрявшие гвозди и используйте правильные
Другие индикаторы на панели мигают	Перегрузка и т.д.	Извлеките батарею, дайте инструменту остыть, затем проверьте снова. Если проблема сохраняется, обратитесь в сервисный центр

Меры безопасности

Перед использованием инструмента внимательно прочтайте все предупреждения и инструкции. Несоблюдение предупреждений и инструкций может привести к поражению электрическим током, пожару и/или серьезным травмам.

Безопасность на рабочем месте

- Чистота и освещение:** Держите рабочее место чистым и хорошо освещенным. Загроможденные или темные участки могут привести к несчастным случаям.
- Взрывоопасные среды:** Не используйте электроинструменты во взрывоопасных средах, таких как зоны с легковоспламеняющимися жидкостями, газами или пылью. Электроинструменты могут генерировать искры, которые могут воспламенить пыль или дым.
- Дети и посторонние:** Держите детей и посторонних лиц подальше от рабочего места во время работы с электроинструментом. Отвлечения могут привести к потере контроля.

Личная безопасность

- Внимательность и здравый смысл:** Будьте бдительны, следите за своими действиями и используйте здравый смысл при работе с электроинструментами. Не используйте электроинструменты, если вы устали или находитесь под воздействием наркотиков или алкоголя. Моментальная потеря концентрации при работе с электроинструментом может привести к серьезным травмам.

- 2. Средства индивидуальной защиты (СИЗ):** Используйте средства индивидуальной защиты. Всегда надевайте защитные очки. Использование защитного оборудования, такого как пылезащитные маски, нескользящая защитная обувь, каски или средства защиты слуха в соответствующих условиях, снизит травмы.
- 3. Предотвращение случайного запуска:** Убедитесь, что выключатель находится в положении «выключено» перед подключением аккумуляторной батареи, поднятием или переноской инструмента. Переноска электроинструмента с пальцем на выключателе или подача питания на электроинструмент с включенным выключателем может привести к несчастному случаю.
- 4. Устойчивость и равновесие:** Не переусердствуйте. Всегда сохраняйте правильную опору и равновесие. Это обеспечит лучший контроль над электроинструментом в неожиданных ситуациях.
- 5. Соответствующая одежда:** Одевайтесь соответствующим образом. Не носите свободную одежду или украшения. Держите волосы, одежду и перчатки подальше от движущихся частей. Свободная одежда, украшения или длинные волосы могут попасть в движущиеся части.
- 6. Избегайте самоуспокоенности:** Не позволяйте знакомству, полученному в результате частого использования инструмента, приводить к самоуспокоенности и игнорированию принципов безопасности инструмента. Неосторожное действие может привести к серьезной травме за долю секунды.
- 7. Направление инструмента:** Никогда не направляйте инструмент на себя или на кого-либо поблизости. Непреднамеренное срабатывание приведет к вылету гвоздя и травме.
- 8. Прижатие к заготовке:** Не запускайте инструмент, если он не прижат плотно к заготовке. Если инструмент не контактирует с заготовкой, гвоздь может отклониться от вашей цели.
- 9. Застрявшие гвозди:** При застревании гвоздя в инструменте отключите его от источника питания. Несмотря на удаление застрявшего гвоздя, монтажный пистолет может случайно сработать, если он вставлен. Будьте осторожны при удалении застрявшего гвоздя. Механизм может находиться под давлением, и гвоздь может быть вытолкнут при попытке освободить застрявшую ситуацию.
- 10. Крепление кабелей:** При креплении кабелей убедитесь, что кабели не находятся под напряжением. Держитесь только за изолирующую зажимную поверхность. Используйте только устройства, предназначенные для кабелей. Проверьте, не повреждают ли гвозди изоляцию кабеля. Гвозди, повреждающие электрическую изоляцию кабеля, могут вызвать поражение электрическим током и пожар.
- 11. Лицо, руки и ноги:** Держите лицо, руки и ноги подальше от головки пистолета во время использования. Никогда не располагайте лицо, руки или ноги на расстоянии менее 200 мм от головки пистолета. Если гвоздь отклоняется от заготовки или вылетает из точки входа, это может привести к серьезным травмам.
- 12. Правильное позиционирование:** Правильно располагайте монтажный пистолет на заготовке. Не забивайте гвозди поверх других гвоздей или под слишком острым углом; гвозди могут отскочить и поранить кого-либо.
- 13. Двойное срабатывание:** Будьте осторожны с двойным срабатыванием, вызван-

ным отдачей. Если рабочая головка случайно снова коснется заготовки после отдачи, будут забиты ненужные гвозди.

14. Углы и края тонких досок: Пожалуйста, не забивайте гвозди в углы и края тонких досок или заготовок. Гвозди могут пройти сквозь заготовку или отклониться от нее и попасть в людей.

15. Забивание с двух сторон: Никогда не забивайте гвозди с обеих сторон стены одновременно. Гвозди могут пройти сквозь стену и попасть в кого-либо на противоположной стороне.

16. Проверка проводки: Избегайте риска сильного поражения электрическим током, проверяя наличие проводки под напряжением, которая может быть скрыта стенами, полами или потолками. Отключите автоматический выключатель, чтобы убедиться в отсутствии проводки под напряжением.

17. Не переусердствуйте: Всегда сохраняйте правильную опору и равновесие.

18. Неисправный инструмент: Никогда не используйте неисправный или неправильно работающий монтажный пистолет. Если монтажный пистолет работает не нормально, издает странные звуки или иным образом неисправен, немедленно прекратите его использование и обратитесь в сервисный центр для ремонта.

19. Удаление гвоздей и батареи: Удалите все оставшиеся гвозди и батареи из монтажного пистолета, если:

- Проводите техническое обслуживание и осмотр.
- Проверяете правильность работы рабочей головки и курка.
- Устанавливаете или снимаете резиновый рукав рабочей головки.
- Удаляете застрявшие гвозди.
- Не используете инструмент.
- Покидаете рабочую зону.
- Перемещаете его в другое место.
- Передаете его другому человеку.
- Никогда не пытайтесь устраниТЬ замятие или отремонтировать монтажный пистолет, если вы не извлекли батарею и все оставшиеся гвозди из монтажного пистолета. Никогда не оставляйте монтажный пистолет без присмотра, потому что кто-то, не знакомый с ним, может использовать его и пораниться.

20. Удаление батареи: Извлеките батарею из монтажного пистолета, если:

- Устанавливаете гвозди.
- Поворачиваете ручку регулировки глубины забивания.

21. Будьте бдительны:

- Используйте здравый смысл, чтобы наблюдать за тем, что вы делаете.
- Не работайте с монтажным пистолетом, если вы устали.

- Никогда не используйте монтажный пистолет, если вы находитесь под воздействием алкоголя, наркотиков или лекарств, вызывающих сонливость.

22. Правильное использование: Используйте монтажный пистолет в соответствии с данным руководством. Никогда не позволяйте детям, лицам, не знакомым с его работой, или несанкционированным лицам управлять монтажным пистолетом.

23. Не по назначению: Никогда не используйте монтажный пистолет для целей, отличных от указанных в данном руководстве.

24. Бережное обращение: Обращайтесь с монтажным пистолетом осторожно. Не роняйте его и не ударяйте о твердую поверхность; не царапайте и не помечайте гвозди.

25. Оригинальные запчасти: Используйте только детали, аксессуары или гвозди, поставляемые или рекомендованные производителем монтажного пистолета. Несанкционированные детали, аксессуары или гвозди могут аннулировать вашу гарантию и привести к неисправности и травмам. Обслуживание монтажного пистолета должен осуществлять только персонал авторизованного сервисного центра.

26. Модификации: Никогда не модифицируйте и не изменяйте монтажный пистолет. Несоблюдение этого правила может привести к неисправности и травмам.

27. Магниты: Не допускайте приближения магнитов (или аналогичных магнитных устройств) к монтажному пистолету, так как внутри монтажного пистолета находится магнитный датчик. В противном случае это может привести к неисправности или риску травмы из-за неисправности.

10.3. Важные инструкции по безопасности для батарей и зарядных устройств

Неправильное или небезопасное использование зарядного устройства может привести к смерти или серьезным телесным повреждениям. Чтобы избежать этих рисков, следуйте этим основным инструкциям по безопасности:

1. Перед использованием зарядного устройства прочитайте все инструкции и предупреждающие маркировки на зарядном устройстве и батареях.
2. Чтобы снизить риск травм, заряжайте только зарядным устройством, указанным производителем. Другие типы батарей могут взорваться, что приведет к травмам и повреждениям.
3. Не подвергайте зарядное устройство воздействию дождя или снега.
4. Использование аксессуаров, не рекомендованных или не продаваемых производителем зарядного устройства, может привести к пожару, поражению электрическим током или травмам.
5. Никогда не вставляйте какие-либо предметы в вентиляционные отверстия зарядного устройства. Это может привести к поражению электрическим током или повреждению зарядного устройства.
6. Никогда не заряжайте на улице. Держите батарею подальше от прямых солнечных лучей и используйте только в условиях низкой влажности и хорошо проветриваемых помещений.

7. Не заряжайте при температуре ниже 0 °C или выше 40 °C.
8. Никогда не вставляйте посторонние предметы в отверстия батареи или зарядного устройства.
9. Никогда не храните батареи или зарядные устройства при температуре, которая может достигать или превышать 40 °C.
10. Всегда используйте стандартный бытовой источник питания для зарядного устройства. Использование зарядного устройства при любом другом напряжении может привести к перегреву и повреждению зарядного устройства.
11. Всегда выдерживайте не менее 15 минут между зарядками, чтобы избежать перегрева зарядного устройства.
12. Когда не используется, обязательно отключайте шнур питания зарядного устройства от розетки.
13. Чтобы снизить риск повреждения вилки и шнура питания, тяните за вилку при отключении зарядного устройства.
14. Убедитесь, что шнур питания расположен так, чтобы на него нельзя было наступить, споткнуться или иным образом повредить или напрячь.
15. Не используйте поврежденные шнуры питания и немедленно заменяйте их.
16. Не используйте зарядное устройство, если оно подверглось сильному удару, было уронено или иным образом повреждено. Отнесите его квалифицированному обслуживающему персоналу.
17. Не разбирайте зарядное устройство; отнесите его квалифицированному обслуживающему персоналу для обслуживания или ремонта. Неправильная сборка может привести к риску поражения электрическим током или пожара.
18. Чтобы снизить риск поражения электрическим током, отключите зарядное устройство от источника питания. Извлечение батареи не снизит риск.
19. Никогда не разбирайте батарею.
20. Никогда не сжигайте батарею, даже если она повреждена или полностью изношена. Батареи могут взорваться при воздействии огня.

9.5. Меры предосторожности при работе с литий-ионными батареями

Для продления срока службы литий-ионная батарея оснащена функцией защиты, которая останавливает подачу энергии.

В следующих случаях (1–3), при использовании этого продукта, двигатель может остановиться, даже если выключатель включен. Это не является неисправностью, а результатом работы защитной функции.

1. Когда оставшийся заряд батареи исчерпан, двигатель останавливается. В этом случае немедленно зарядите батарею.
2. Если инструмент перегружен, двигатель может остановиться. В этом случае устраните причину перегрузки и используйте его снова.

3. Если батарея перегревается во время работы с перегрузкой, батарея может потерять мощность. В этом случае прекратите использование батареи и дайте ей остыть перед повторным использованием.

Кроме того, для предотвращения утечки, нагрева, задымления, взрыва и возгорания батареи, пожалуйста, обратите внимание на следующие меры предосторожности:

1. Чистота батареи: Убедитесь, что на батарее нет мусора и пыли.
- Не допускайте попадания стружки и пыли на батарею во время работы.
- Убедитесь, что стружка и пыль, попадающие на электроинструмент во время работы, не скапливаются на батарее.
2. Поврежденные батареи: Не используйте батареи, которые явно повреждены или деформированы.
3. Прямое подключение: Не подключайте батарею напрямую к розетке или гнезду прикуривателя автомобиля.
4. Целевое использование: Не используйте батарею для целей, отличных от указанных.
5. Время зарядки: Если зарядка батареи не завершена по истечении указанного времени зарядки, немедленно прекратите дальнейшую зарядку.
6. Окружающая среда: Не помещайте батарею в среду с высокой температурой или высоким давлением, такую как микроволновая печь, сушилка или контейнер под высоким давлением.
7. Утечка или запах: При обнаружении утечки или неприятного запаха немедленно держитесь подальше от огня.
8. Статическое электричество: Не используйте в местах, где образуется сильное статическое электричество.
9. Неисправности батареи: Если батарея протекает, пахнет, нагревается, меняет цвет или деформируется, или проявляет какие-либо аномалии во время использования, зарядки или хранения, немедленно извлеките ее из устройства или зарядного устройства и прекратите использование.
10. Попадание жидкости:
 - Если жидкость из батареи попала в глаза, не трите глаза, тщательно промойте их свежей водой (например, водопроводной) и немедленно обратитесь за медицинской помощью. Жидкость может вызвать проблемы со зрением, если ее не лечить.
 - Если жидкость попала на кожу или одежду, немедленно тщательно промойте ее чистой водой (например, водопроводной). Это может вызвать раздражение кожи.

Хранение батарей:

- Не храните неиспользуемые батареи в местах, где есть стружка и пыль.
- Перед хранением батареи удалите любую стружку и пыль, которые могут при-

липнуть к батарее, и не храните ее вместе с металлическими деталями (винтами, гвоздями и т.д.).

- Если токопроводящие посторонние предметы попадут в клеммы литий-ионной батареи, может произойти короткое замыкание, что приведет к риску возгорания. Обратите внимание на следующее при хранении батарей:
- Не кладите токопроводящие осколки камней, гвозди, стальную проволоку, медную проволоку или другие провода в ящик для хранения.
- Либо установите батарею в электроинструмент, либо храните ее, плотно прижимая крышку батарейного отсека, где скрыты вентиляционные отверстия, чтобы предотвратить короткие замыкания.

12. Физическое воздействие: Не прокалывайте батарею острыми предметами, такими как гвозди, не ударяйте ее молотком, не наступайте на нее, не бросайте и не подвергайте батарею сильным физическим ударам.

13. Признаки повреждения: Если вы заметили ржавчину, неприятный запах, перегрев, изменение цвета, деформацию и/или другие аномалии при первом использовании батареи, не используйте ее и верните поставщику.

10.4. Ответственность работодателя

1. Убедитесь, что данное руководство доступно операторам и персоналу, выполняющему техническое обслуживание.
2. Убедитесь, что монтажный пистолет используется только тогда, когда оператор и другие лица в рабочей зоне носят средства защиты глаз.
3. Обязательное использование средств защиты глаз операторами и другими лицами в рабочей зоне.
4. Поддерживайте монтажный пистолет в безопасном рабочем состоянии.
5. Правильно обслуживайте монтажный пистолет.
6. Убедитесь, что монтажный пистолет, требующий ремонта, не используется до его устранения.

Условия хранения

- Храните монтажный пистолет, батареи и зарядное устройство в сухом месте, когда они не используются. Храните в недоступном для детей месте. Запирайте место хранения.
- Оптимальная температура зарядки батареи составляет от 0 °C до 45 °C.
- О транспортировке литиевых батарей:
- При транспортировке литий-ионных батарей соблюдайте следующие меры предосторожности:
- Уведомите транспортную компанию о том, что посылка содержит литий-ионную

батарею, сообщите транспортной компании ее выходную мощность и следуйте инструкциям транспортной компании при организации доставки.

- Литий-ионные батареи с выходной мощностью, превышающей 100 Втч, классифицируются как опасные грузы и требуют специальных процедур оформления.
- При транспортировке за границу необходимо соблюдать международные законы и правила страны назначения.

Гарантийные обязательства

12.1. Условия гарантии

1. Гарантийный срок: При нормальном использовании, в течение 12 месяцев с даты покупки, продукт подлежит бесплатному ремонту в случае неисправностей, вызванных качеством самого продукта.
2. Порядок обращения: При необходимости гарантийного ремонта/обслуживания инструмента, отправьте его в авторизованный сервисный центр. Необходимо предъявить и подтвердить верно заполненный гарантийный талон, в противном случае в гарантийном ремонте будет отказано.

12.2. Случаи, не покрываемые бесплатной гарантией

1. Любые детали, которые естественным образом изнашиваются при нормальном использовании(рабочая головка, магазин, кнопка).
2. Неисправности, вызванные неправильной эксплуатацией пользователем (пожалуйста, внимательно прочитайте руководство по продукту перед использованием).
3. Повреждения, вызванные неиспользованием оригинальных запасных частей и аксессуаров компании в соответствии с требованиями.
4. Неисправности, вызванные внешними факторами, такими как попадание воды, загрязнений, повреждения и т.д.
5. Повреждения, вызванные самостоятельной разборкой, ремонтом, модификацией или обслуживанием в неавторизованных сервисных центрах.
6. Повреждения, вызванные неправильной транспортировкой после продажи.

KZ | Өндіруші және импорттаушы: «ТССП Диstriбьюшн» ЖШС, ҚР, Астана қ., Ақжол даңғ., 65 ғим., тел. +7 (7172) 55 44 00, info@alteco.kz. Өнім сапасы бойынша наразылық қабылдайтын мекеме: «ТССП Қазақстан» ЖШС, ҚР, Астана қ., Ақжол даңғ., 65 ғим., тел. +7 (7172) 55 44 00. Қытайда жасалған

Изготовитель и импортер: ТОО «ТССП Диstriбьюшн», РК, г. Астана, просп. пр. Ақжол, зд. 65, тел. +7 (7172) 55 44 00, info@alteco.kz. Организация, принимающая претензии по качеству продукции: ТОО «ТССП Казахстан», РК, г. Астана, просп. пр. Ақжол, зд. 65, тел. +7 (7172) 55 44 00

RU | Импортер и организация, принимающая претензии по качеству продукции: ООО «Северный Альянс», РФ, 630020, Новосибирская область, г. Новосибирск, ул. Тамбовская, 41, тел. +7 967 085 46 24, info@altecopt.ru. Сделано в Китае

UZ | Import qiluvchi va mahsulot sifati bo'yicha da'volarni qabul qiluvchi tashkilot: «TSSP» XK MCHJ, O'zbekiston, Toshkent, Bilimdon ko'chasi 12a - uy, tel. +998 90 830 22 60, info@alteco.uz. Xitoyda ishlab chiqarilgan

Отрывной талон

Изделие _____ Серийный номер _____

Дата продажи _____

Дата приема _____

Дата выдачи _____

Покупатель _____

Заполняется сервисным центром

Дата приема _____

Дата выдачи _____

Особые отметки _____

МП

Отрывной талон

Изделие _____ Серийный номер _____

Дата продажи _____

Дата приема _____

Дата выдачи _____

Покупатель _____

Заполняется сервисным центром

Дата приема _____

Дата выдачи _____

Особые отметки _____

МП

Отрывной талон

Изделие _____ Серийный номер _____

Дата продажи _____

Дата приема _____

Дата выдачи _____

Покупатель _____

Заполняется сервисным центром

Дата приема _____

Дата выдачи _____

Особые отметки _____

МП

Производитель оставляет за собой право на внесение изменений в конструкцию, дизайн и комплектацию изделий.

Өндіруші өнімнің конструкциясына, дизайнына және конфигурациясына өзгерістер енгізу құқығын өзіне қалдырады.

Ishlab chiqaruvchi mahsulotlarning dizayni, dizayni va konfiguratsiyasiga o'zgartirishlar kiritish huquqini o'zida saqlab qoladi.

Өндүрүүчү продукциянын конструкциясына, дизайнына жана комплектине өзгөртүлөрдү киргизүү укугун өзүнө калтырат.

