

INGCO

www.ingco.com

**PRODUCT
MANUAL**

Аккумуляторный гвоздезабиватель



CCNLI9005 CCNLI9008 UCCNLI9008
CCNLI9008xy UCCNLI9008xy
x(blank,1,2,3,4,5,6,7,8,9,E,S,A,M)
y(blank,-1,-2,-3,-4,-5,-6,-7,-8,-9,E,S,A,M)



SCAN FOR VIDEO

ОБЩИЕ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! Прочтите все предупреждения по технике безопасности, инструкции, иллюстрации и технические характеристики, прилагаемые к этому электроинструменту. Несоблюдение всех перечисленных ниже инструкций может привести к поражению электрическим током, возгоранию и/или серьезным травмам.

Сохраните все предупреждения и инструкции для дальнейшего использования.

Термин «электроинструмент» в предупреждениях относится к вашему электроинструменту, работающему от сети (проводному) или аккумуляторному (беспроводному) электроинструменту.

1) Безопасность рабочей зоны

- a) Следите за чистотой и хорошим освещением рабочей зоны. Загрязненные или темные участки могут привести к несчастным случаям.
- b) Не работайте с электроинструментами во взрывоопасных средах, например, в присутствии легковоспламеняющихся жидкостей, газов или пыли. Электроинструменты создают искры, которые могут воспламенить пыль или пары.
- c) Не подпускайте детей и прохожих во время работы с электроинструментом. Отвлекающие факторы могут привести к тому, что вы потеряете контроль.

2) Электробезопасность

- a) Вилки электроинструмента должны совпадать с розеткой. Никогда не модифицируйте вилку каким-либо образом. Не используйте никаких переходных вилок с заземленными (заземленными) электроинструментами. Немодифицированные вилки и подходящие розетки снизят риск поражения электрическим током.
- b) Избегайте контакта тела с заземленными или заземленными поверхностями, такими как трубы, радиаторы, плиты и холодильники. Существует повышенный риск поражения электрическим током, если ваше тело заземлено или заземлено.
- c) Не подвергайте электроинструменты воздействию дождя или влаги.

Попадание воды в электроинструмент увеличивает риск поражения электрическим током.

- d) **Не злоупотребляйте шнуром.** *Никогда не используйте шнур для переноски, вытягивания или отключения электроинструмента. Держите шнур вдали от источников тепла, масла, острых краев или движущихся частей. Поврежденные или запутанные шнуры увеличивают риск поражения электрическим током.*
- e) **При работе с электроинструментом на открытом воздухе используйте удлинитель, подходящий для использования на открытом воздухе.** *Использование шнура, подходящего для использования на открытом воздухе, снижает риск поражения электрическим током.*
- f) **Если работа электроинструмента во влажном месте неизбежна, используйте защищенный источник питания устройства защитного отключения (УЗО).** *Использование УЗО снижает риск поражения электрическим током.*

3) Личная безопасность

- a) **Будьте бдительны, следите за тем, что вы делаете, и руководствуйтесь здравым смыслом при работе с электроинструментом.** *Не используйте электроинструмент, если вы устали или находитесь под воздействием наркотиков, алкоголя или лекарств. Мгновенная невнимательность при работе с электроинструментом может привести к серьезным травмам.*
- b) **Используйте средства индивидуальной защиты. Всегда надевайте защитные очки.** *Защитное снаряжение, такое как пылезащитная маска, нескользящая защитная обувь, каска или средства защиты органов слуха, используемые в соответствующих условиях, уменьшают количество травм.*
- c) **Предотвратите непреднамеренный запуск.** *Убедитесь, что переключатель находится в выключенном положении, прежде чем подключаться к источнику питания и/или аккумуляторной батарее, поднимать или переносить инструмент. Переноска электроинструментов с пальцем на выключателе или подача питания на электроинструменты с включенным выключателем может*

привести к несчастным случаям.

- d) **Перед включением электроинструмента извлеките регулировочный ключ или гаечный ключ.** *Гаечный ключ или ключ, оставленный прикрепленным к вращающейся части электроинструмента, может привести к травме.*
- e) **Не переусердствуйте. Всегда сохраняйте правильную опору и равновесие.** *Это позволяет лучше управлять электроинструментом в непредвиденных ситуациях.*
- f) **Одевайтесь правильно. Не надевайте свободную одежду или украшения.** *Держите волосы и одежду подальше от движущихся частей. Свободная одежда, украшения или длинные волосы могут зацепиться за движущиеся части.*
- g) **Если предусмотрены устройства для подключения пылеулавливающих и пылеулавливающих устройств, убедитесь, что они подключены и используются надлежащим образом.** *Использование пылесборника может снизить опасность, связанную с пылью.*
- h) **Не позволяйте знакомству, полученному в результате частого использования инструментов, стать самодовольным и игнорировать принципы безопасности инструмента.** *Неосторожное действие может привести к серьезным травмам в течение доли секунды.*

4) Использование электроинструмента и уход за ним

- a) **Не применяйте силу к электроинструменту.** *Используйте электроинструмент, подходящий для вашей области применения. Правильный электроинструмент будет выполнять работу лучше и безопаснее с той скоростью, на которую он был рассчитан.*
- b) **Не используйте электроинструмент, если выключатель не включает и не выключает его.** *Любой электроинструмент, которым нельзя управлять с помощью переключателя, опасен и подлежит ремонту.*
- c) **Отсоедините вилку от источника питания и/или извлеките аккумуляторную батарею, если она съемная, из электроинструмента перед выполнением каких-либо регулировок, заменой принадлежностей или хранением электроинструмента.** *Такие*

профилактические меры безопасности снижают риск случайного запуска электроинструмента.

- d) **Храните неиспользуемые электроинструменты в недоступном для детей месте и не позволяйте лицам, незнакомым с электроинструментом или настоящими инструкциями, работать с электроинструментом.** *Электроинструменты опасны в руках неподготовленных пользователей.*
- e) **Обслуживайте электроинструменты и аксессуары.** *Проверьте наличие перекоса или заедания движущихся частей, поломки деталей и любых других условий, которые могут повлиять на работу электроинструмента. В случае повреждения отремонтируйте электроинструмент перед использованием. Многие несчастные случаи происходят из-за плохого обслуживания электроинструмента.*
- f) **Держите режущие инструменты острыми и чистыми.** *Правильно обслуживаемые режущие инструменты с острыми режущими кромками реже заедают и их легче контролировать.*
- g) **Используйте электроинструмент, принадлежности и насадки и т. д. в соответствии с этими инструкциями, учитывая условия работы и выполняемые работы.** *Использование электроинструмента для операций, отличных от предполагаемых, может привести к возникновению опасной ситуации.*
- h) **Держите рукоятки и поверхности для захвата сухими, чистыми и свободными от масла и жира.** *Скользкие ручки и захватывающие поверхности не позволяют безопасно обращаться с инструментом и управлять им в непредвиденных ситуациях.*

5) Использование и уход за аккумуляторным инструментом

- a) **Заряжайтесь только с помощью зарядного устройства, указанного производителем.** *Зарядное устройство, подходящее для одного типа аккумуляторной батареи, может создать опасность возгорания при использовании с другим аккумуляторным блоком.*
- b) **Используйте электроинструменты только со специально предназначенными аккумуляторными блоками.** *Использование любых других аккумуляторных блоков может создать риск получения травм и возгорания.*

- c) Когда аккумуляторная батарея не используется, держите ее подальше от других металлических предметов, таких как скрепки, монеты, ключи, гвозди, шурупы или другие мелкие металлические предметы, которые могут соединять одну клемму с другой. *Короткое замыкание клемм аккумуляторной батареи может привести к ожогам или возгоранию.*
- d) При ненадлежащем использовании жидкость может выделяться из аккумулятора; избегайте контакта. При случайном попадании промойте водой. При попадании жидкости в глаза дополнительно обратитесь за медицинской помощью. *Жидкость, выброшенная из аккумулятора, может вызвать раздражение или ожоги.*
- e) Не используйте аккумуляторную батарею или инструмент, которые повреждены или модифицированы. *Поврежденные или модифицированные батареи могут вести себя непредсказуемо, что может привести к возгоранию, взрыву или риску получения травмы.*
- f) Не подвергайте аккумуляторную батарею или инструмент воздействию огня или чрезмерной температуры. *Воздействие огня или температуры выше 130 °C может привести к взрыву.*
- g) Следуйте всем инструкциям по зарядке и не заряжайте аккумуляторную батарею или инструмент за пределами температурного диапазона, указанного в инструкции. *Неправильная зарядка или при температурах, выходящих за пределы указанного диапазона, может привести к повреждению аккумулятора и увеличению риска возгорания.*

6) Сервис

- a) Обратитесь к квалифицированному специалисту по ремонту электроинструмента с использованием только идентичных запасных частей. *Это обеспечит сохранение безопасности электроинструмента.*
- b) Никогда не обслуживайте поврежденные аккумуляторные блоки. *Обслуживание аккумуляторных батарей должно выполняться только производителем или авторизованными сервисными центрами*

Срок службы

Срок службы электроинструмента 3 года с момента даты продажи, при условии соблюдения потребителем правил эксплуатации. Если дата продажи не указана, срок службы исчисляется с даты выпуска электроинструмента.

Критериями предельного состояния электроинструмента являются состояния, при которых его дальнейшая эксплуатация недопустима или экономически нецелесообразна. Например, чрезмерный износ, коррозия, деформация, старение или разрушение узлов и деталей или их совокупность при невозможности их устаревания в условиях авторизованных сервисных центров оригинальными деталями, или экономическая нецелесообразность проведения ремонта.

Действия персонала в случае инцидента, критического отказа или аварии:

При обнаружении неисправностей в работе оборудования, необходимо прекратить его использование и обратиться к квалифицированному специалисту, использующему только оригинальные детали. Это позволит сохранить безопасность вашего электроинструмента.

Условия хранения и транспортировки

Хранить продукцию необходимо в закрытых помещениях с естественной вентиляцией в упаковке при температуре воздуха от 0°C до +40°C и относительной влажности воздуха не более 80%, что соответствует условиями хранения. Перед помещением инструмента на хранение снимите рабочую оснастку.

Транспортировать продукцию можно любым видом закрытого транспорта в упаковке производителя или без нее, с сохранением изделия от механических повреждений, атмосферных осадков, воздействия химически-активных веществ и обязательным соблюдением мер предосторожности при перевозке хрупких грузов, что соответствует условиями перевозки.

Срок хранения: 3 года

Утилизация

Не выбрасывайте электроинструмент в бытовые отходы! Отслуживший свой срок электроинструмент должен утилизироваться в соответствии с Вашими региональными нормативными актами по утилизации электроинструментов.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ О БЕЗОПАСНОСТИ АККУМУЛЯТОРНОЙ БАТАРЕИ

Ознакомьтесь с этими инструкциями.

⚠ ВНИМАНИЕ!

Только используйте оригинальные аккумуляторы. Использование неоригинальных батарей или батарей, которые были изменены, может привести к разрыву батареи, что приведет к возгоранию, травмам и повреждениям. Это также аннулирует гарантию на инструмент, а заряженные и темные участки могут привести к несчастным случаям.

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!

- a) **Не разбирайте, не открывайте и не измельчайте вторичные элементы или батареи.**
- b) **Храните батареи в недоступном для детей месте.** *Следует следить за использованием батареи детьми. Особенно храните маленькие батарейки в недоступном для маленьких детей месте.*
- c) **Немедленно обратитесь к врачу, если была проглочена ячейка или батарея.**
- d) **Не подвергайте элементы или батареи воздействию тепла или огня.** *Избегайте хранения под прямыми солнечными лучами.*
- e) **Не допускайте короткого замыкания элемента или батареи.** *Не храните элементы или батареи беспорядочно в коробке или ящике, где они могут замкнуть друг друга или быть замкнуты другими металлическими предметами.*
- f) **Не извлекайте элемент или батарею из оригинальной упаковки до тех пор, пока они не потребуются для использования.**
- g) **Не подвергайте элементы или батареи механическим ударам.**
- h) **В случае утечки клеток не допускайте попадания жидкости на кожу или в глаза.** *Если контакт был установлен, промойте пораженный участок большим количеством воды и обратитесь к врачу.*
- i) **Не используйте какие-либо зарядные устройства, кроме тех, которые специально предназначены для использования с оборудованием.**
- j) **Обратите внимание на отметки «плюс» (+) и «минус» (-) на элементе, батарее и оборудовании и обеспечьте правильное использование.**
- k) **Не используйте элементы или батареи, которые не предназначены для использования с оборудованием.**

- l) Не смешивайте ячейки разного производства, емкости, размера или типа в устройстве.
- m) Всегда покупайте аккумулятор, рекомендованный производителем устройства для оборудования.
- n) Содержите элементы и батареи в чистоте и сухости.
- o) Протрите клеммы элемента или аккумулятора чистой сухой тканью, если они испачкались.
- p) Вторичные элементы и батареи необходимо зарядить перед использованием. *Всегда используйте правильное зарядное устройство и обратитесь к инструкциям производителя или руководству по оборудованию для получения правильных инструкций по зарядке.*
- q) Не оставляйте аккумулятор на длительной зарядке, когда он не используется.
- r) После длительных периодов хранения может потребоваться зарядка и разрядка элементов или батарей для достижения максимальной производительности.
- s) Сохраните оригинальную литературу по продукту для использования в будущем.
- t) Используйте элемент или батарею только в том приложении, для которого они предназначены.
- u) По возможности вынимайте аккумулятор из оборудования, когда оно не используется.
- v) Утилизируйте надлежащим образом.

Советы по поддержанию максимального времени автономной работы

- a) Зарядите аккумуляторный блок до полной разрядки. *Всегда останавливайте работу инструмента и заряжайте аккумуляторный блок, когда заметите снижение мощности инструмента.*
- b) Никогда не заряжайте полностью заряженный аккумуляторный блок. *Перезарядка сокращает срок службы аккумулятора.*
- c) Зарядите аккумуляторный блок при комнатной температуре 10–40°C. *Дайте горячему аккумуляторному блоку остыть перед зарядкой.*
- d) Зарядите аккумуляторный блок, если вы не используете его в течение длительного периода времени (более шести месяцев).

Важные инструкции по технике безопасности для аккумуляторного блока

- a) Перед использованием аккумуляторного блока прочтите все инструкции и предостерегающие надписи на зарядном устройстве, аккумуляторе и) продукте, использующем аккумулятор.
- b) Не разбирайте батарейный блок.
- c) Если время работы стало чрезмерно коротче, немедленно прекратите работу. *Это может привести к риску перегрева, возможным ожогам и даже взрыву.*
- d) Если электролит попал в глаза, промойте их чистой водой и немедленно обратитесь за медицинской помощью. *Это может привести к потере зрения.*
- e) Не закорачивайте аккумуляторный блок:
 - Не прикасайтесь к клеммам с каким-либо проводящим материалом.
 - Избегайте хранения аккумуляторного блока в контейнере с другими металлическими предметами, такими как гвозди, монеты и т. д.
 - Не подвергайте аккумуляторный блок воздействию воды или дождя.
 - Короткое замыкание аккумулятора может стать причиной большого протекания тока, перегрева, возможных ожогов и даже поломки.
- f) Не храните инструмент и аккумуляторный блок в местах, где температура может достигать или превышать 50°C (122°F).
- g) Не сжигайте аккумуляторный блок, даже если он сильно поврежден или полностью изношен. *Аккумуляторный блок может взорваться при пожаре.*
- h) Будьте осторожны, чтобы не уронить и не ударить батарею.
- i) Не используйте поврежденный аккумулятор.
- j) Соблюдайте местные правила, касающиеся утилизации аккумулятора.

Система защиты инструмента / аккумулятора

Инструмент оснащен системой защиты инструмента/аккумулятора. Эта система автоматически отключает питание двигателя, продлевая срок службы инструмента и аккумулятора. Инструмент автоматически остановится во время работы, если инструмент или батарея находятся в одном из следующих

условий:

Защита от перегрузки

Когда батарея работает таким образом, что она потребляет аномально высокий ток, инструмент автоматически останавливается без каких-либо индикаций. В этой ситуации выключите инструмент и остановите приложение, вызвавшее его перегрузку. Затем включите инструмент для перезагрузки.

Защита от перегрева

При перегреве инструмента/аккумулятора инструмент автоматически останавливается. В этой ситуации дайте инструменту/батарею остыть, прежде чем снова включать инструмент.

Транспорт

Аккумуляторы соответствуют всем применимым правилам транспортировки в соответствии с отраслевыми и законодательными стандартами (для получения дополнительной информации обратитесь к производителю).

Транспортировка аккумуляторов может привести к возгоранию, если клеммы аккумулятора случайно соприкоснутся с проводящими материалами. При транспортировке аккумуляторов убедитесь, что клеммы аккумулятора защищены и хорошо изолированы от материалов, которые могут соприкоснуться с ними и вызвать короткое замыкание.

Информация, представленная в этом разделе руководства, предоставлена добросовестно и считается точной на момент создания документа. Тем не менее, никаких гарантий, явных или подразумеваемых, не предоставляется. Покупатель несет ответственность за то, чтобы его деятельность соответствовала действующим нормам.

Охрана окружающей среды

Раздельный сбор. Этот продукт нельзя утилизировать вместе с обычными бытовыми отходами.

Если в один прекрасный день вы обнаружите, что ваш продукт нуждается в замене, или если он вам больше не нужен, не выбрасывайте его вместе с бытовыми отходами. Сделайте этот продукт доступным для отдельного сбора. Раздельный сбор использованных продуктов и упаковки позволяет перерабатывать материалы и использовать их повторно. Повторное использование переработанных материалов помогает предотвратить

загрязнение окружающей среды и снижает спрос на сырье.

Местные правила могут предусматривать отдельный сбор электротоваров из дома, на муниципальных свалках или розничным продавцом при покупке нового товара.

Аккумуляторная батарея

Этот аккумуляторный блок с длительным сроком службы необходимо подзаряжать, если он не может выдавать достаточную мощность на работах, которые раньше выполнялись легко. По окончании его технического срока службы утилизируйте его с должной заботой об окружающей среде:

- Полностью разрядите аккумуляторную батарею, затем извлеките ее из инструмента.
- Литий-ионные элементы подлежат вторичной переработке. Отнесите их к своему дилеру или на местную станцию утилизации. Собранные аккумуляторные батареи будут переработаны или утилизированы надлежащим образом.

СИМВОЛЫ В ИНСТРУКЦИИ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

	Перед использованием прочтите инструкцию по эксплуатации.
	Предупреждение о безопасности. Пожалуйста, используйте только аксессуары, поддерживаемые производителем.
	Надевайте защитные очки, средства защиты органов слуха и пылезащитную маску.
	Отработанные электротехнические изделия нельзя утилизировать вместе с бытовыми отходами. Пожалуйста, утилизируйте там, где есть оборудование. Обратитесь в местные органы власти или к розничному продавцу за советом по переработке.
	Зарядка аккумулятора только при температуре ниже 40°C
	Всегда утилизируйте батарейки.
	Не уничтожайте батарею огнем.
	Не подвергайте аккумулятор воздействию воды
	Двойная изоляция для дополнительной защиты
	Продукция прошла проверку на соответствие качества данной продукции требованиям и нормативным документам технического регламента Таможенного союза.

ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ О БЕЗОПАСНОСТИ

Предупреждения о безопасности гвоздезабивателей

- a) **Всегда исходите из того, что инструмент содержит крепежные элементы.** *Неосторожное обращение с прихваткой может привести к неожиданному срабатыванию крепежа и получению травм.*
- b) **Не направляйте инструмент на себя или кого-либо поблизости.** *Неожиданное срабатывание приведет к разрядке крепежа, что приведет к травме.*
- c) **Не приводите инструмент в действие, если он плотно не прилегает к заготовке.** *Если инструмент не соприкасается с заготовкой, крепеж может отклониться от цели.*
- d) **Отключите инструмент от источника питания при заклинивании крепежа в инструменте.** *Во время снятия застрявшего крепежа степлер может случайно активироваться, если он забит вилкой.*
- e) **Будьте осторожны при снятии застрявшего крепежа.** *Механизм может находиться под давлением, и крепеж может быть принудительно разряжен при попытке освободить застрявшее состояние.*
- f) **Не используйте эту степлер для крепления электрических кабелей.** *Он не предназначен для прокладки электрических кабелей и может повредить изоляцию электрических кабелей, тем самым вызвав поражение электрическим током или опасность возгорания.*

Дополнительные предупреждения по технике безопасности

- a) **Всегда исходите из того, что средство содержит гвозди.** *Неосторожное обращение с гвоздезабивателем может привести к неожиданному возгоранию гвоздей и получению травм.*
- b) **Не направляйте инструмент на себя или кого-либо поблизости.** *Неожиданное срабатывание приведет к разрядке гвоздя, что приведет к травме.*
- c) **Не приводите инструмент в действие, если он плотно не прилегает к заготовке.** *Если инструмент не соприкасается с заготовкой, гвоздь может отклониться от цели.*
- d) **Отсоедините инструмент от аккумулятора при заклинивании крепежа в инструменте.**
- e) **Во время снятия застрявшего крепежа степлер может случайно**

активироваться, если он подключен к аккумулятору.

- f) Будьте осторожны при удалении застрявшего гвоздя. Механизм может находиться под давлением, и гвоздь может быть принудительно разгружен при попытке освободить застрявшее состояние.
- g) Не используйте этот гвоздезабиватель для крепления электрических кабелей. Он не предназначен для прокладки электрических кабелей и может повредить изоляцию электрических кабелей, тем самым вызвав поражение электрическим током или опасность возгорания.
- h) Держите электроинструмент за изолированные поверхности захвата, при выполнении операции, где гвоздь может соприкоснуться со скрытой проводкой. Гвозди, соприкасающиеся с проводом под напряжением, могут привести к тому, что открытые металлические части электроинструмента находятся под напряжением, и оператор может получить удар электрическим током.
- i) Всегда надевайте подходящие защитные очки. Повседневные очки имеют только ударопрочные линзы. Они не являются защитными очками. Следование этому правилу снизит риск получения серьезных травм.
- j) Защита глаз обеспечивает защиту от летящих частиц как СПЕРЕДИ, так и СБОКУ ВСЕГДА должна быть надета оператором и другими людьми в рабочей зоне при погрузке, эксплуатации или обслуживании данного инструмента. Защита глаз требуется для защиты от летящих креплений и мусора, которые могут привести к серьезным травмам глаз.
- k) В некоторых условиях потребуется дополнительная защита безопасности. Например, рабочая зона может подвергаться воздействию шума, что может привести к повреждению слуха. Работодатель и пользователь должны обеспечить, чтобы оператор и другие лица в рабочей зоне обеспечивали и использовали все необходимые средства защиты органов слуха. В некоторых условиях потребуется использование средств защиты головы. При необходимости работодатель и пользователь должны обеспечить использование средств защиты головы, соответствующих стандарту ANSI Z89.1-1997.
- l) Держите пальцы подальше от спускового крючка, когда не забиваете крепления, чтобы избежать случайного выстрела.
- m) Используйте средства безопасности. Всегда надевайте защитные очки. Для соответствующих условий необходимо использовать пылезащитную

маску, нескользящую защитную обувь, каску или средства защиты органов слуха.

- n) Защитите свои легкие. Наденьте маску для лица или пылезащиту, если операция пыльная. Следование этому правилу снизит риск получения серьезных травм.
- o) Защитите свой слух. Носите средства защиты органов слуха в течение длительного периода работы. Следование этому правилу снизит риск получения серьезных травм.
- p) Используйте средство только по назначению. Не стоит выбрасывать крепежные элементы на открытый воздух.
- q) Используйте инструмент только по назначению, для которого он был разработан.
- r) Используйте только рекомендованные для этого средства ногти. Использование неправильных ногтей может привести к плохой подаче гвоздей, застрявшим ногтям и тому, что гвозди будут оставлять инструмент под неустойчивыми углами. Если ногти не питаются плавно и правильно, немедленно прекратите их использование. Застрявшие и неправильно набитые гвозди могут привести к серьезным травмам.
- s) Никогда не используйте этот инструмент таким образом, чтобы гвоздь мог быть направлен на что-либо, кроме заготовки.
- t) Не используйте инструмент в качестве молотка.
- u) Всегда носите инструмент за ручку.
- v) Не изменяйте и не модифицируйте этот инструмент по сравнению с оригинальной конструкцией или функцией без разрешения производителя.
- w) Всегда имейте в виду, что неправильное использование и неправильное обращение с этим инструментом может привести к травмам вас и окружающих.
- x) Никогда не зажимайте спусковой крючок или контакт заготовки в срабатывающем положении.
- y) Никогда не оставляйте инструмент без присмотра, если установлен аккумулятор.
- z) Следите за тем, чтобы инструмент и его рукоятка были сухими, чистыми и свободными от масла и жира. Всегда используйте чистую ткань при уборке. Никогда не используйте тормозные жидкости, бензин, продукты на нефтяной основе или любые сильные растворители для очистки

инструмента. Следование этому правилу снизит риск потери контроля и порчи пластика корпуса.

Инструмент для загрузки

- Не нагружайте инструмент крепежными деталями при срабатывании любого из органов управления.
- При загрузке инструмента:
- Никогда не кладите руку или какую-либо часть тела в зону разгрузки крепежа инструмента.
- Никогда ни на кого не направляйте инструмент.
- Не нажимайте на спусковой крючок и не нажимайте на контакт заготовки, так как это может привести к случайному срабатыванию, что может привести к травме.

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПО НАЗНАЧЕНИЮ

Электроинструмент предназначен для вбивания гвоздей в твердые материалы, такие как бетон (например, залитый бетон, затирка швов) и сталь (например, конструкционная сталь, горячекатаная сталь).

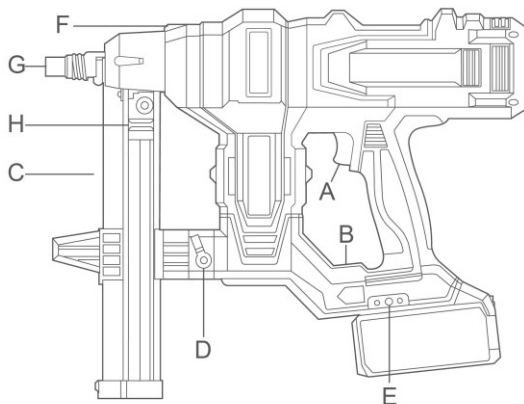
Электроинструмент нельзя использовать на очень твердых поверхностях (например, на высокопрочной стали).

Электроинструмент также нельзя использовать на следующих основаниях: натуральный камень, вертикальные швы раствора, глазурированный кирпич, стекло, закаленная сталь, инструментальная сталь, пружинная сталь, чугун, сварные швы.

Электроинструмент предназначен только для ручного использования.

Электроинструмент предназначен только для использования внутри помещений.

СПЕЦИФИКАЦИИ

**Компоненты**

- | | |
|-------------------------------|-----------------------------------|
| A. Пусковой выключатель | E. Отверстие для ремня |
| B. Переключиться на борт | F. Светодиодная рабочая подсветка |
| C. Магазин бокового заряжания | G. Колесо регулировки глубины |
| D. Кнопка защелки магазина | H. Толкатель гвоздей |

Технические характеристики

Тип	CCNLI
Модель	CCNLI9005 CCNLI9008 CCNLI9008xy
Напряжение	20 В
Тип крепежа	гвоздь
Тип гвоздя	одинарный бетонный штифт Ф2,7 ~ 3,0 мм
Длина гвоздей	19-40мм (3/4"-1-5/8")
Скорость привода	1 гвоздь/с
Емкость магазина	30шт
Время нарастания	700 мс
Режим вождения	Наполнитель воздуха
Режим стрельбы	полностью последовательное срабатывание

ПРИМЕЧАНИЕ: Буквенное обозначение “x” и “y” в модели означает

x (пусто; 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9; E, S, A, M); y (пусто, -1, -2, -3, -4, -5, -6, -7, -8, -9, E, S, A, M)

- В связи с нашей постоянной программой исследований и разработок приведенные здесь спецификации могут быть изменены без предварительного уведомления.
- Технические характеристики и аккумуляторный блок могут отличаться в зависимости от страны.

Информация о шуме/вибрации

Уровень шума, измеренный в соответствии с EN60745-2-16:

Уровень звукового давления	L_{pA}	89 дБ (А)
Уровень звуковой мощности	L_{wA}	102 дБ (А)
Неопределённость	K	3 дБ (А)

Носите средства защиты органов слуха!

Суммарная величина вибрации и ее погрешность определены по EN60745-2-16:

Режим работы

Величина вибрации	a_h	3,5 м/с ²
Неопределённость	K	1,5 м/с ²

Заявленное общее значение вибрации было измерено в соответствии со стандартным методом испытаний и может быть использовано для сравнения одного инструмента с другим.

Что заявленное суммарное значение вибрации также может быть использовано при предварительной оценке воздействия.

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!

- Что уровень вибрации при фактическом использовании электроинструмента может отличаться от заявленного итогового значения в зависимости от способов использования инструмента;
- Определите меры безопасности для защиты оператора, основанные на оценке воздействия в фактических условиях использования (с учетом всех частей рабочего цикла, таких как время выключения инструмента и когда он работает на холостом ходу, в дополнение к времени срабатывания).

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!

Для этого электроинструмента используйте только оригинальный аккумулятор и зарядное устройство, как показано ниже:

Продукт	Аккумуляторная батарея		
Модель	Тип	Номинальное напряжение	Номинальная емкость
FBLI2001 FBLI2001xy	Литий-ионный	18.5В d.c., 20В макс.	2.0Ач
FBLI2002 FBLI2002xy			4.0Ач
FBLI2003 FBLI2003xy			5.0Ач

ПРИМЕЧАНИЕ: Буквенное обозначение “х” и “у” в модели означает

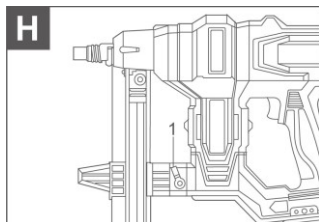
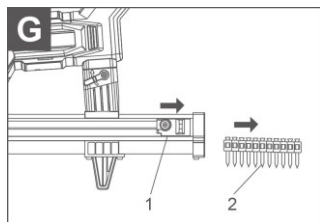
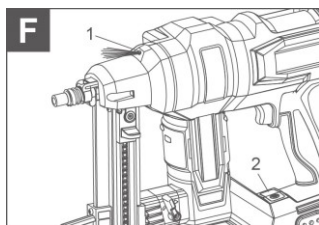
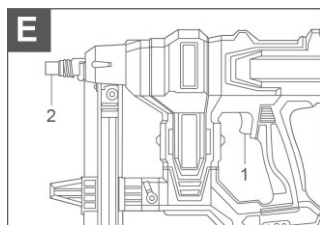
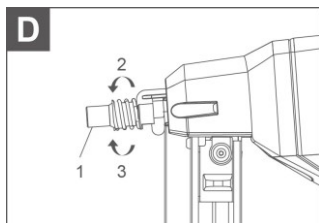
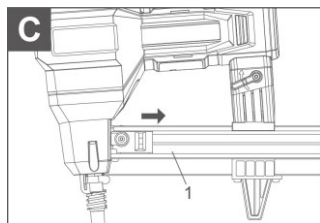
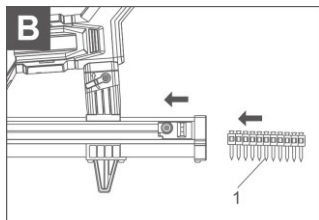
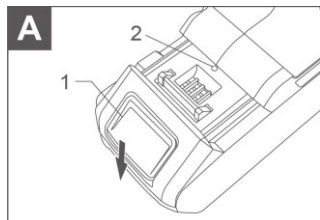
х (пусто; 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9; E, S, A, M); у (пусто, -1, -2, -3, -4, -5, -6, -7, -8, -9, E, S, A, M)

Продукт	Зарядное устройство			
Модель	Входная мощность:	Входное напряжение:	Выходное напряжение:	Выходной ток:
FCLI2001 FCLI2001xy	50Вт	220-240V ~50/60Гц	20В d.c.	2А
FCLI20411 FCLI20411xy FCLI2034 FCLI2034xy	105Вт	220-240V ~50/60Гц	21В d.c.	4А

ПРИМЕЧАНИЕ: Буквенное обозначение “х” и “у” в модели означает

х (пусто; 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9; E, S, A, M); у (пусто, -1, -2, -3, -4, -5, -6, -7, -8, -9, E, S, A, M)

ИНСТРУКЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ



ИНСТРУКЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!

- Не позволяйте знакомству с продуктами сделать вас беспечным. Помните, что неосторожной доли секунды достаточно, чтобы нанести серьезную травму.
- Всегда извлекайте аккумуляторную батарею из инструмента во время сборки деталей, регулировки, очистки или когда он не используется. Снятие аккумуляторной батареи предотвратит случайный запуск, который может привести к серьезным травмам.

Сравить / Закачать воздух в цилиндр

Сравнить воздух из цилиндра

Снимите торцевую крышку с помощью отвертки.

Используйте штифт сброса давления, чтобы нажать на сердечник клапана, после чего газ может быть сброшен.

Наполнитель воздуха (только воздух, используемый для перекачки инструмента):

Вкрутите сопло в цилиндр, затем с помощью нагнетателя или насоса соедините его с соплом и нагнетаемым воздухом в цилиндр. Проверьте лопасть во время откачки, заполните до макс. PSI, если лопасть выталкивается и видна спереди, или заполните макс. PSI (см. таблицу ниже).

Модель	CCNLI9005
	CCNLI9008 CCNLI9008хуу
Ударник виден	85 PSI
Ударник не виден	90 PSI

ПРИМЕЧАНИЕ: Буквенное обозначение “х” и “у” в модели означает

х (пусто; 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9; E, S, A, M); у (пусто, -1, -2, -3, -4, -5, -6, -7, -8, -9, E, S, A, M)

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!

- Перед заполнением воздухом убедитесь, что в магазине нет штифтовых гвоздей, иначе они могут нанести травму пользователю.
- Слишком высокое давление внутри цилиндра может легко повредить гвоздезабиватель или сократить срок его службы.

Установка / извлечение аккумуляторной батареи (см. Рис А)

Рисунок А: 1. Нажмите на защелки 2. Аккумулятор

Установите аккумуляторный блок

Поместите батарейный блок в инструмент. Совместите поднятое ребро внутри инструмента с канавкой на аккумуляторной батарее.

Перед началом работы убедитесь, что защелки на задней стороне аккумуляторного блока защелкнулись, а аккумулятор закреплен в инструменте.

ПРИМЕЧАНИЕ: Сожмите пусковой переключатель для повторной активации гвоздезабивателя.

Снимите аккумуляторную батарею

Найдите защелки на батарейном блоке и нажмите, чтобы освободить аккумуляторную батарею от инструмента.

Полные инструкции по зарядке см. в руководствах оператора аккумуляторной батареи и зарядного устройства.

Загрузка инструмента бетонными гвоздями (см. Рис В, С)

Рисунок В: 1. Бетонные гвозди

Рисунок С: 1. Кнопка защелки магазина

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!

Держите инструмент направленным в сторону от себя и других при загрузке гвоздей. Невыполнение этого требования может привести к серьезным травмам.

- a) Извлеките аккумуляторную батарею из инструмента, если он установлен.
- b) Направив носик инструмента в сторону от себя, сожмите кнопку гвоздя и нажмите ее до конца магазина.
- c) Поместите гвозди в канал кончиками гвоздей вниз.
- d) Нажмите на кнопку.
- e) Убедитесь, что магазин надежно зафиксирован на месте.
- f) Установите на место батарею.

Регулировка глубины привода (см. Рис D)

Рисунки D: 1. Нос 2. Становитесь более мелкими в направлении 3. Станьте глубоким направлением

Перед регулировкой глубины забивания всегда следите за тем, чтобы ваши пальцы не находились на спусковом крючке переключателя или контакте заготовки, а также за тем, чтобы аккумуляторный блок был снят.

Глубина забивания гвоздей может быть отрегулирована на этом гвоздезабивателе. Чтобы отрегулировать глубину забивания гвоздей, поверните носик. Глубина забивания гвоздей является наибольшей при полном повороте колеса в направлении С, показанном на рисунке. Он станет мельче по мере поворота колеса в направлении В. Глубина может быть отрегулирована на 7 мм на максимум.

Забивание гвоздей (см. Рис Е)

Рисунки Е: 1. Пусковой выключатель 2. Контактный переключатель заготовки

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!

Никогда не клините и не удерживайте механизм контакта заготовки во время работы инструмента. Это может привести к возможной серьезной травме.

- а) Установите аккумулятор на место.
- б) Крепко держите инструмент в руках, чтобы сохранить контроль. Расположите носик инструмента на поверхности заготовки.
- с) Прижмите инструмент к поверхности заготовки, чтобы ослабить контакт заготовки.
- д) Нажмите на спусковой крючок, чтобы вбить гвоздь.

ПРИМЕЧАНИЕ: Удерживайте курок до завершения цикла привода.

- е) Всегда убирайте палец со спускового крючка, когда будет забито нужное количество гвоздей

Блокировка от сухого огня

Когда в магазине осталось 2 гвоздя, функция блокировки от сухого огня не позволит продолжить работу. Чтобы возобновить работу, перезагрузите инструмент с гвоздями.

Светодиодный фонарь рабочего освещения (см. Рис F)

Рисунок F: 1. Светодиодная рабочая подсветка 2. Кнопка переключения

Светодиодная рабочая подсветка горит в следующих условиях.

- а) Вставьте батарейку в гвоздезабиватель.

- b) Нажмите кнопку на плате управления, когда аккумулятор подключен к инструменту.

ПРИМЕЧАНИЕ: Светодиод будет сохранять 100% интенсивность в течение первой минуты, а затем будет поддерживать около 50% интенсивности в течение 10 минут перед выключением. Когда светодиод имеет 50% интенсивность, он может повернуться до 100% интенсивности, сжав спусковой переключатель или нажав на контакт заготовки

Обратная связь по диагностике

Светодиодные фонари рабочего освещения обеспечивают обратную связь, чтобы указать, достаточно ли заряжен аккумулятор и/или правильно ли работает инструмент. Если фонари рабочего освещения мигают, установите полностью заряженный аккумулятор. Если индикатор продолжает мигать, дополнительную информацию см. в разделе Устранение неполадок.

Снятие гвоздей с инструмента (см. Рис G)

Рисунок G: 1. Кнопка нажатия гвоздя 2. Гвозди для бетона

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!

Снимите аккумуляторную батарею перед снятием гвоздей или очисткой застрявшего гвоздя. Невыполнение этого требования может привести к серьезным травмам.

- a) Извлеките аккумуляторную батарею из инструмента.
- b) Чтобы снять полосу гвоздей с инструмента, сожмите кнопку нажатия на гвоздь и нажмите ее до конца магазина.
- c) Удалите ногти.

Удаление застрявшего гвоздя (см. Рис H)

Рисунок H: 1. Кнопка сброса магазина

- a) Извлеките аккумуляторную батарею из инструмента.
- b) Поверните кнопку защелки магазина. и извлеките магазин из инструмента.
- c) Застрявшие гвозди выньте из направляющей канавки для гвоздей с помощью шлицевой отвертки.
- d) Установите магазин.

ПРИМЕЧАНИЕ: Слишком глубокое погружение в материал, избыток мусора или застрявшие гвозди могут привести к тому, что лезвие водителя застрянет в нижнем положении.

Как правило, приводное лезвие можно вернуть в рабочее положение, прижав рабочий контактный элемент к куску дерева и нажав на спусковой крючок. Если инструмент циклически не забивает гвоздь, то канал для ногтя может быть грязным.

Светодиодный фонарь рабочего освещения

Светодиодный индикатор рабочего освещения горит в следующих условиях.

- а) Вставьте батарейку в гвоздезабиватель.
- б) Нажмите на спусковой переключатель, когда аккумулятор подключен к инструменту.

ПРИМЕЧАНИЕ: Светодиод будет сохранять 100% интенсивность в течение первой минуты, а затем будет поддерживать около 50% интенсивности в течение 10 минут перед выключением. Когда светодиод имеет 50% интенсивность, он может превратиться в 100% интенсивность, сжав спусковой переключатель или нажав на контакт заготовки.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ И НЕИСПРАВНОСТИ

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!

При обслуживании используйте только идентичные запасные части. Использование любых других деталей может создать опасность или привести к повреждению продукта.

Общее техническое обслуживание

Избегайте использования растворителей при очистке пластиковых деталей. Большинство пластмасс подвержены повреждениям от различных типов коммерческих растворителей и могут быть повреждены при их использовании. Используйте чистые тряпки для удаления грязи, пыли, масла, жира и т. д.

Проблемы	Возможные причины	Решение
Нажимаете на спусковой крючок, но не можете забить гвозди, и светодиод продолжает мигать 4 раза.	Недостаточная емкость аккумулятора	Замените полностью заряженный аккумулятор
Инструмент работает правильно, но крепежные детали входят в него не до конца	1. Недостаточная глубина привода. 2. Слишком низкое давление воздуха в цилиндре	1. Отрегулируйте глубину нажатия ручки привода. 2. Зарядите баллон до нужного давления
Инструмент работает правильно, но крепежные детали входят в него слишком глубоко	1. Слишком большая глубина привода. 2. Слишком высокое давление воздуха	1. Отрегулируйте глубину нажатия ручки регулировки. 2. Уменьшите давление воздуха
Инструмент работает правильно, но не удается запустить инструмент	В магазине осталось всего 3-5 гвоздей, контактный элемент заготовки не может быть прижат из-за срабатывания функции блокировки от сухого огня	Установите в магазин больше гвоздей
Инструмент часто заклинивает	1. Неправильно подобранные гвозди 2. Поврежденные гвозди 3. Незакрепленный магазин. 4. Грязный магазин	1. Убедитесь, что гвозди нужного размера. 2. Замените гвозди на хорошие. 3. Затяните винты 4. Очистите магазин
Нажимайте на спусковой крючок, но не можете вбить гвозди, и индикатор продолжает мигать 5 или 9 раз	Инструмент/аккумулятор перегрет	Дайте инструменту/аккумулятору остыть, прежде чем снова включать инструмент.
Нажимайте на спусковой крючок, но не можете вбить гвозди, и индикатор продолжает мигать 6 раз.	Работа инструмента/аккумулятора осуществляется таким образом, что он потребляет аномально высокий ток	С помощью штифта сброса давления спустите баллон и попробуйте запустить двигатель, а если это не работает, обратитесь в сервисный центр.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ О РАЗБОРКЕ!

Перед снятием пружинной модели необходимо нажать на переключатель 5 раз непрерывно, чтобы сработал ударник для промывки и предотвращения сжатия пружины после снятия машины, вызывающего ненужные повреждения.

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА – ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

УСЛОВИЯ ГАРАНТИЙНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ

Гарантийный срок – 12 месяцев со дня продажи.

Срок службы изделия установлен в соответствии с действующим законодательством и составляет 3 года со дня продажи.

Владелец инструмента имеет право на бесплатный ремонт изделия в течение гарантийного срока по тем неисправностям, являющимся следствием производственных дефектов.

В гарантийный ремонт принимается инструмент при обязательном наличии правильно оформленных документов: гарантийного талона установленного образца с правильно и полностью заполненными полями, штампом торговой организации и подписью покупателя. Инструмент принимается только в чистом и собранном виде

Гарантия не распространяется на:

- сменные принадлежности (аксессуары и оснастка), например: диски, ножи, сверла, буры, патроны, подошвы шифовальных и ленточных машин, фильры и т.п.
- быстроизнашивающиеся детали, например: угольные щетки, приводные ремни, сальники, защитные кожухи, направляющие ролики, резиновые уплотнения, подшипники, зубчатые ремни и колеса, стволы и т.п. Замена их в течение гарантийного срока является платной услугой.
- шнур питания, в случае повреждения изоляции, подлежат обязательной замене без согласия владельца (услуга платная)
- замену корпуса электроинструмента

Гарантийный ремонт не осуществляется в следующих случаях:

- отсутствие, повреждение или изменение серийного номера на инструменте или гарантийном талоне, а также при их несоответствии
- использование инструмента не по назначению, указанному в инструкции по эксплуатации
- выход из строя вследствие перегрузки (одновременный выход из строя обмоток якоря и статора или обеих обмоток статора – выявляется только при диагностике в сервисном центре)
- механические повреждения электроинструмента
- возникновение недостатков из-за действий третьих лиц, непреодолимой силы, стихийных бедствий, неблагоприятных атмосферных воздействий и/или внешних воздействий агрессивных сред и высоких температур
- естественный износ инструмента: полная или частичная выработка ресурса, сильное внутреннее или внешнее загрязнение, ржавчина, отработавшая смазка в редукторе (см. главу «Указание по технике безопасности» в инструкции)

- порча инструмента из-за скачков напряжения в электросети
- повреждение изделия вследствие несоблюдения правил хранения и транспортировки (см. главу «Указание по технике безопасности»)
- после попыток самостоятельного вскрытия, ремонта, внесения конструктивных изменений и смазки электроинструмента в гарантийный период, о чем свидетельствуют, например, заплаты на шлицевых частях крепежа корпусных деталей
- поломок, связанных с недостатком ухода за электроинструментом
- частично или полностью разобранный электроинструмент.

Профилактическое обслуживание электроинструмента (чистка, промывка и замена смазки) в гарантийный период является платной услугой.

Владелец электроинструмента доверяет проведение диагностики в сервисном центре в свое отсутствие.

О возможных нарушениях, изложенных выше условий гарантийного обслуживания, владельцу сообщается после проведения диагностики электроинструмента в сервисном центре.

Гарантийный талон № _____

Наименование инструмента и модель _____

Серийный № _____

Год выпуска _____ 202 _____

Дата продажи _____ () _____ 202 _____

Наименование торговой организации _____

Подпись продавца _____

Внимание! Товар получен в исправном состоянии, без видимых повреждений в полной комплектности, проверен в моем присутствии, претензий к внешнему виду и качеству и комплектации товара не имею. С условиями гарантийного обслуживания ознакомлен и согласен.

Подпись владельца _____

Штамп торговой организации

Изготовитель: **INGCO TOOLS CO., LIMITED**

Адрес: №145 Songbei Road, Suzhou Industrial Park, China

Филиал производителю:

NEWWAY TECHNOLOGY (SUZHOU) CO., LIMITED

Адрес: №20 Dagang Road, Fuzhao Town, Taicang City, China

Гарантийный талон № _____	Гарантийный талон № _____	Гарантийный талон № _____
Дата приемки _____	Дата приемки _____	Дата приемки _____
Сервисный центр _____	Сервисный центр _____	Сервисный центр _____
Дата выдачи _____	Дата выдачи _____	Дата выдачи _____
Подпись клиента _____	Подпись клиента _____	Подпись клиента _____

