

ФРЕЙМАН



**Пистолет гвоздезабивной
Freeman FM64**

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

ВНИМАНИЕ:

Несоблюдение техники безопасности может привести к травмам.

ОГЛАВЛЕНИЕ

Оглавление	2
Информация по технике безопасности-	3
Символы	3
Безопасность рабочей зоны	3
Личная безопасность	3
Использование и уход за инструментом----	4
Обслуживание инструмента	4
Источник воздуха	5
Эксплуатация	5
Подача воздуха и соединения	5
Загрузка инструмента	5
Распаковка	5
Гарантия	5
Технические характеристики	6
Функции	6
Использование.....	6
Загрузка крепежа	6
Разгрузка крепежа	7
Удаление заклинившего крепежа	8
Не царапающая накладка.....	8
Настройка давления воздуха	9
Регулировка глубины	9
Запуск инструмента	9
Обслуживание	11
Защита от пыли	11
Смазка	11
Чистка	12
Эксплуатация в холодную погоду	12
Рекомендации по подключению.....	12

ИНФОРМАЦИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

WARNING

Во избежание серьезных травм не пытайтесь использовать данное изделие, пока не прочтете внимательно руководство.

Сохраните это руководство и просматривайте его для продолжения безопасной эксплуатации и инструктирования других лиц, которые могут использовать этот инструмент.

СИМВОЛЫ



Руководство: для снижения риска пользователь должен прочитать и понять руководство.



Защита слуха: всегда надевайте слуховые аппараты, такие как беруши или ушные вкладыши, используя этот инструмент. Невыполнение этого требования может привести к потере слуха.



Защита глаз: всегда надевайте защитные очки, с боковыми щитками или полностью закрывающие лицо экраном при работе с этим инструментом.



Риск серьезной травмы: никогда не помещайте руки или какие-либо другие части тела в зону выброса крепежа гвоздезабивателя, инструмент может выбросить крепеж, что может привести к смерти или серьезной травме.

БЕЗОПАСНОСТЬ РАБОЧЕЙ ЗОНЫ

1. Держите рабочее место чистым и хорошо освещенным. Загромождения и темные места повышают риск несчастных случаев.
2. Не допускайте посторонних лиц и детей во время работы с инструментом. Отвлекающие факторы могут привести к неправильному использованию и травмам.
3. Всегда соблюдайте осторожность во избежание случайного выстрела. Не указывайте на себя или кого-либо инструментом, есть ли в нем крепеж или нет.

ЛИЧНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

1. Не прибавляйте новый крепеж поверх другого. Это может привести к тому, что гвоздь отклонится и отлетит.
2. Убирайте палец со спускового крючка, когда не забиваете крепежные детали. Никогда не носите инструмент, держа палец на спусковом крючке, инструмент может выстрелить крепежом.
3. Всегда надевайте защитные наушники при использовании инструмента. Длительное воздействие шума высокой интенсивности может привести к потере слуха.

4. Используйте защитное снаряжение. В соответствующих условиях необходимо использовать пылезащитную маску, нескользящую защитную обувь и каску. Носите защитную маску, закрывающую лицо, если производятся металлические опилки или древесная стружка.
5. Одевайтесь правильно. Не носите свободную одежду или украшения, соберите длинные волосы. Держите волосы, одежду и перчатки подальше от движущихся частей. Свободная одежда, украшения или длинные волосы могут быть захвачены движущимися частями.
6. Будьте бдительны, следите за своими действиями и руководствуйтесь здравым смыслом при работе с инструментом. Не используйте инструмент, если вы устали или находитесь под воздействием алкоголя или лекарств. Мгновенная невнимательность при работе с инструментом может привести к серьезной травме.
7. Избегайте непреднамеренного выстрела. Держите пальцы подальше от спускового крючка, когда не забиваете крепежные детали, особенно при подключении инструмента к источнику воздуха.
8. Всегда держите правильную опору и баланс. Правильная опора и баланс позволяют лучше контролировать инструмент в непредвиденных ситуациях.
9. Не используйте инструмент на лестнице или неустойчивых опорах. Стабильная опора на твердой поверхности позволяет лучше контролировать инструмент в непредвиденных ситуациях.
10. Убедитесь, что на шланге нет загибов. Запуганные шланги могут привести к потере равновесия, а также могут быть повреждены, что может привести к травме.
11. Не прикрепляйте шланг или инструмент к телу. Прикрепите шланг к конструкции, чтобы снизить риск потери равновесия в случае смещения шланга.
12. Всегда исходите из того, что инструмент содержит крепежные детали. Не направляйте инструмент на себя или кого-либо независимо от того, есть ли в нем крепежные элементы или нет.

WARNING

Отсоединяйте инструмент от источника подачи воздуха перед регулировкой, обслуживанием инструмента, устранением замятий, покиданием рабочей зоны или разгрузкой инструмента. Такие меры предосторожности снижают риск травмирования.

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ И УХОД ЗА ИНСТРУМЕНТОМ

1. Внимательно прочтите руководство, изучите его применение и ограничения, а также конкретные потенциальные опасности, связанные с этим инструментом.
2. Применяйте только те крепежные детали, которые рекомендованы для данной модели. Неправильный крепеж, может привести к риску травмирования людей или повреждению инструмента при использовании.
3. Используйте только те комплектующие, которые указаны производителем для конкретной модели инструмента. Использование неразрешенных деталей или несоблюдение инструкций по техническому обслуживанию может привести к травме.
4. Проверьте наличие смещения или заедания движущихся частей, поломки деталей и любых других условий, которые могут повлиять на работу инструмента. Если инструмент поврежден, отдайте его на техническое обслуживание перед использованием во избежание несчастных случаев.
5. Бережно ухаживайте за инструментом. Держите его в чистоте. Инструменты, обслуживаемые надлежащим образом, легче контролировать, а также снижается риск получения травм.
6. Храните инструменты в недоступном для детей и других неподготовленных людей месте.
7. Перед использованием проверьте работу инструмента. Не используйте инструмент, если он работает неправильно, так как может произойти случайное забивание крепежа.
8. Не используйте инструмент, если курок не срабатывает должным образом. Любой инструмент, которым нельзя управлять с помощью курка, опасен и подлежит ремонту.
9. Используйте инструмент по назначению.
10. Используйте зажимы, чтобы закрепить и зафиксировать заготовку на устойчивой платформе. Неустойчивая поверхность может привести к потере контроля и травме.
11. Держите инструмент и его рукоятку сухими, чистыми и обезжиренными. Всегда используйте чистую ткань при чистке. Никогда не используйте для очистки инструмента тормозные жидкости, бензин, продукты на нефтяной основе или сильные растворители.
12. Не используйте инструмент в качестве молотка.
13. Никогда не используйте этот инструмент таким образом, чтобы носик был направлен в сторону чего-либо, кроме заготовки.
14. Никогда не используйте бензин или другие легковоспламеняющиеся жидкости для очистки инструмента.
15. Не выводите из строя блокировку спускового крючка или спусковой крючок. Не используйте инструмент, который был модифицирован. Это может привести к серьезной травме.
16. Не прикасайтесь к спусковому крючку, если не забиваете крепеж. Никогда не присоединяйте шланг к инструменту и не переносите инструмент, нажимая на спусковой крючок. Инструмент может вытолкнуть крепеж, что приведет к серьезной травме.
18. Всегда устанавливайте инструмент с фитингом или шланговым соединением таким образом, чтобы весь оставшийся сжатый воздух выходил при отсоединении инструмента. Не используйте обратный клапан или любой другой фитинг, который позволяет воздуху оставаться в инструменте. Это может привести к серьезной травме.
19. Никогда не помещайте руки или какие-либо другие части тела в зону выброса крепежных деталей инструмента. Инструмент может вытолкнуть крепеж, что может привести к серьезной травме.
20. Никогда не переносите инструмент за шланг и не тяните за шланг, чтобы переместить. Держите шланги вдали от источников тепла, масла и острых краев. Замените все ослабленные, изношенные или иным образом поврежденные шланги. Это может привести к травме или повреждению инструмента.
21. Всегда держите других на безопасном расстоянии от рабочей зоны на случай случайного выстрела крепежа. Не направляйте инструмент на себя или кого-либо в независимости от того, есть ли в нем крепеж или нет. Случайное срабатывание инструмента может привести к серьезной травме.
22. Не роняйте и не бросайте инструмент. Это может привести к повреждению, которое делает инструмент непригодным для использования или небезопасным. Если инструмент уронили или бросили, внимательно осмотрите его на наличие утечек воздуха, погнутых, треснувших или сломанных частей. Отремонтируйте инструмент перед использованием, чтобы избежать серьезных травм.
23. Не используйте инструмент, когда магазин пуст. Может произойти ускоренный износ инструмента.
24. Очистите и проверьте все шланги подачи воздуха и фитинги перед подключением инструмента к источнику воздуха. Замените любые поврежденные или изношенные шланги, фитинги, чтобы предотвратить снижение производительности или срока службы.
25. Не используйте инструмент, если он пропускает воздух или работает неправильно.
26. Не используйте инструмент, если на нем нет разборчивой предупреждающей этикетки.
27. Всегда переносите инструмент за ручку. Никогда не переносите инструмент за шланг.

ОБСЛУЖИВАНИЕ ИНСТРУМЕНТА

1. Используйте только аксессуары для конкретной модели инструмента, указанные производителем.
2. При обслуживании инструмента использование непредназначенных деталей или несоблюдение инструкций по техническому обслуживанию может создать риск получения травмы.
3. Используйте только те смазочные материалы, которые указаны производителем или поставляются с инструментом.
4. Обслуживание инструмента должно выполняться только квалифицированным специалистом по ремонту.

ИСТОЧНИК ВОЗДУХА

1. Никогда не подключайте к источнику воздуха, давление которого превышает 13,8 бар. Чрезмерное давление на инструмент может привести к разрыву, неправильной работе, поломке инструмента или серьезным травмам. Используйте только чистый, сухой, отрегулированный сжатый воздух при номинальном давлении или в пределах диапазона номинального давления, указанного на инструменте. Всегда проверяйте перед использованием инструмента, что источник воздуха отрегулирован на номинальное давление воздуха или в пределах номинального диапазона давления воздуха.
2. Никогда не используйте кислород, двуокись углерода, горючие газы или любой баллонный газ. Такие газы способны взорваться и привести к тяжелым травмам человека.

ЭКСПЛУАТАЦИЯ

1. Не вбивайте крепеж вблизи края материала. Заготовка может расколоться, что приведет к рикошету, травмируя вас или окружающих.
2. Не переносите инструмент с места на место, удерживая спусковой крючок. Это может привести к случайному выстрелу.
3. При нормальном использовании инструмент отскакивает сразу же после забивания крепежа. Это нормальная функция инструмента. Попытка предотвратить отдачу, прижимая инструмент к заготовке, может привести к освобождению второго крепежного элемента. Ограничение инструмента может привести к серьезной травме.
4. Не вбивайте крепеж поверх другого крепежа или под слишком крутым углом, так как это может привести к отклонению крепежа, что может привести к травме.
5. Не активируйте инструмент, если вы не собираетесь вбивать крепеж в заготовку.
6. Всегда обращайтесь с инструментом осторожно:

ПОДАЧА ВОЗДУХА И СОЕДИНЕНИЯ

1. Не используйте штуцер, который позволяет инструменту удерживать давление при отключенной подаче воздуха. Если используется неправильная установка, инструмент может оставаться под давлением и сможет привести в действие крепежную деталь даже после отсоединения шланга.
2. Используйте отфильтрованный сжатый воздух в качестве единственного источника воздуха. Не используйте какие-либо реактивные газы, включая кислород и горючие газы.
3. Используйте только источник сжатого воздуха с регулируемым давлением, чтобы ограничить давление воздуха, подаваемого на инструмент. Не превышайте 7 бар.
4. Всегда отключайте шланг:
 - Перед разгрузкой или регулировкой.
 - При обслуживании инструмента.
 - При устранении неисправностей.
 - При касании предохранительной скобы.
 - Когда инструмент не используется.
 - При переходе на другую рабочую зону.

ЗАГРУЗКА ИНСТРУМЕНТА

1. Не вставляйте крепеж, когда активирован какой-либо из элементов управления.
2. Никогда не помещайте руку или какую-либо другую часть тела в зону разгрузки крепежа.

РАСПАКОВКА

1. Этот комплект инструментов поставляется полностью собранным.
2. Осмотрите инструмент, чтобы убедиться в отсутствии повреждений.
3. Не выбрасывайте упаковку до тех пор, пока не осмотрите инструмент и не удостоверитесь в его эксплуатации.

ГАРАНТИЯ

Гарантийный срок на оборудование указывается в прилагаемом сервисном талоне.

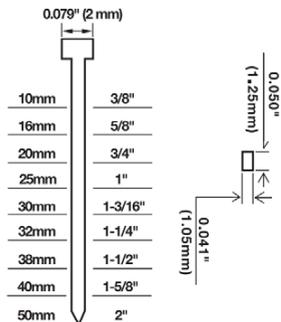
Гарантия относится к дефектам в материалах и узлах и не распространяется на компоненты, подверженные естественному износу и работы по техническому обслуживанию.

Гарантийному ремонту подлежат только очищенные от пыли и грязи инструменты в заводской упаковке, полностью укомплектованные, имеющие инструкцию по эксплуатации, гарантийный талон с указанием даты продажи, при наличии штампа магазина, заводского номера и оригиналов товарного и кассового чеков, выданных продавцом.

В течение гарантийного срока Сервисный центр устраняет за свой счёт выявленные производственные дефекты. Производитель снимает свои гарантийные обязательства и юридическую ответственность при несоблюдении потребителем инструкций по эксплуатации, самостоятельной разборки, ремонта и технического обслуживания, а также не несет никакой ответственности за причиненные травмы и нанесенный ущерб.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

1. Тип крепежа: гвозди 16 GA
2. Длина гвоздей: 24-64 мм
3. Диаметр стержня гвоздя: 1.6x1.4 мм
4. Диаметр шляпки: 3 мм
5. Давление: 5-7 бар
6. Емкость: 100 шт
7. Вес: 1.8 кг



ФУНКЦИИ

1. Регулируемый на 360° воздухоотвод (позволяет пользователю отводить воздух от лица.)
2. Лёгкий и прочный корпус (лёгкий инструмент, отлично подходит для длительного использования).
3. Регулируемая глубина (глубина легко регулируется для различных применений).
4. Быстрое снятие заклинившего крепежа (не нужно разбирать инструмент, чтобы достать заклинивший крепеж).
5. Специальный носик (исключает повреждение рабочей поверхности).

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ

РЕГУЛИРОВКА ВОЗДУХООТВОДА

Регулируемый выпускной патрубок на крышке инструмента позволяет отрегулировать направление, поверните выпускной колпачок в нужном направлении.

Чтобы пользователям направлять выпускной патрубок в соответствии с предпочтениями оператора.



ЗАГРУЗКА КРЕПЕЖА

1. Подсоедините инструмент к источнику воздуха.
2. Вставьте полоску крепежа с задней стороны магазина (A). Убедитесь, что крепежные детали направлены вниз. (См. рис. 1 и рис.2)
3. Этот инструмент использует подпружиненный байпасный рычаг для загрузки и выгрузки гвоздей. Как только гвозди будут вставлены правильно, полностью потяните толкатель (B) назад, нажимая на перепускной рычаг толкателя (C). (См. рисунок 3)
4. Как только толкатель коснется задней части магазина, позвольте толкателю скользнуть вперед и зацепить гвозди, подталкивая их к носу инструмента. (См. рисунок 4)

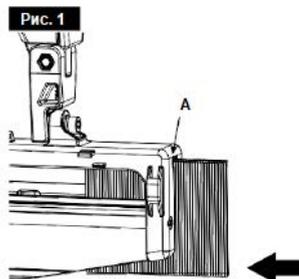


Рис. 2

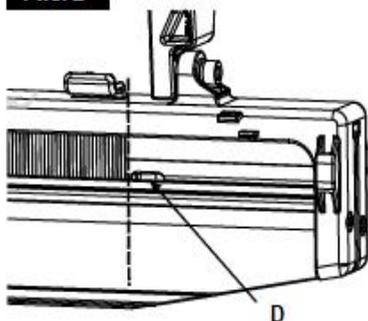


Рис. 3

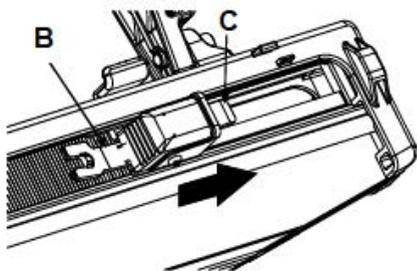
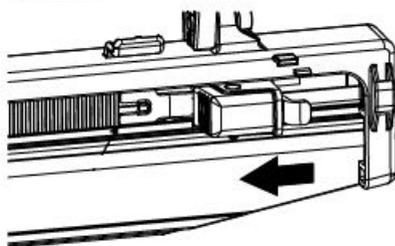


Рис. 4



⚠ WARNING

Инструмент может сработать при первом подключении к источнику воздуха. Всегда подсоединяйте инструмент к источнику питания перед загрузкой, чтобы избежать травм. Всегда проверяйте, чтобы магазин инструмента был пуст в начале каждого рабочего сеанса, прежде чем подключаться к источнику воздуха.

⚠ WARNING

Держите инструмент направленным в сторону от себя и других лиц, которые загружают крепежные детали. Несоблюдение этого требования может привести к возможным серьезным травмам.

⚠ WARNING

Используйте только крепежные элементы, рекомендованные для использования с этим инструментом. Крепежные элементы, не указанные производителем инструмента для использования с данным инструментом, могут привести к риску травмирования людей или повреждения инструмента при использовании с этим инструментом.

⚠ WARNING

Никогда не загружайте крепежные детали при контакте с обрабатываемой деталью или спусковым крючком. Это может привести к возможным серьезным травмам.

РАЗГРУЗКА КРЕПЕЖА

1. Отсоедините инструмент от источника воздуха.
2. Потяните толкатель назад, нажав на перепускной рычаг толкателя (C), чтобы позволить толкателю обойти гвозди, и медленно позвольте толкателю вернуться к носу инструмента. (См. рисунок 5)
3. Вставьте крепежную деталь в задний магазин. Как только гвозди скользнут обратно в удерживающую пружину (D), нажмите на язычок на удерживающей пружине, чтобы отодвинуть пружину назад и позволить гвоздям выйти из магазина. (См. рисунок 6)

Рис. 5

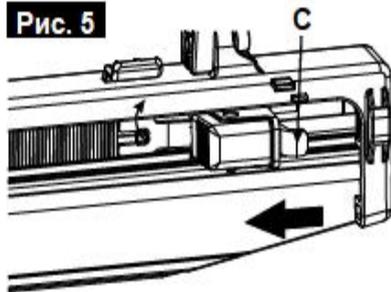
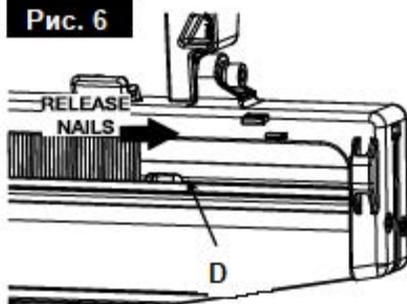


Рис. 6



⚠ WARNING

Всегда выгружайте все крепежные детали перед выводом инструмента из эксплуатации.

⚠ WARNING

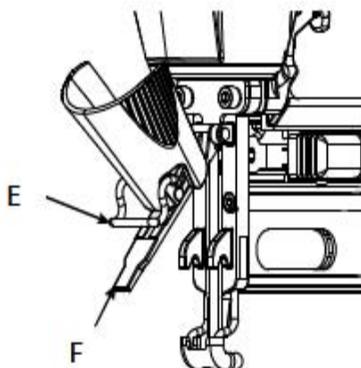
Всегда отсоединяйте источник воздуха перед разгрузкой.

УСТРАНЕНИЕ ЗАКЛИНЕВШЕГО КРЕПЕЖА

Иногда крепежная деталь может заклиниваться в механизме дальности стрельбы инструмента, что приводит к неработоспособности инструмента. Чтобы удалить заклинивший крепеж, выполните следующие действия:

1. Отсоедините инструмент от источника воздуха.
2. Снимите крепежные детали с инструмента. Несоблюдение этого требования приведет к извлечению крепежных элементов из передней части инструмента.
3. Потяните вверх защелку (E) и откройте фиксатор (F).

4. Соблюдая осторожность, чтобы не согнуть или не повредить приводное лезвие, при необходимости используйте плоскогубцы или отвертку для устранения заклинившего крепежа.
5. Закройте фиксатор замятия и защелку.
6. Снова подсоедините инструмент к источнику воздуха.
7. Перезагрузите инструмент с помощью крепежных элементов.



⚠ WARNING

Убедитесь, что в магазине нет крепежа, прежде чем устранять замятие.

⚠ WARNING

Отсоединяйте инструмент от источника воздуха при устранении замятия. После отсоединения инструмента от воздушного компрессора давление воздуха все еще должно быть достаточным для запуска инструмента. После отсоединения воздушного шланга всегда несколько раз запускайте инструмент в древесный лом, чтобы убедиться, что весь сжатый воздух расширен.

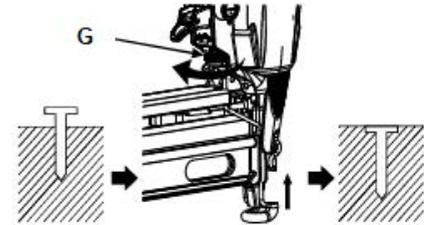
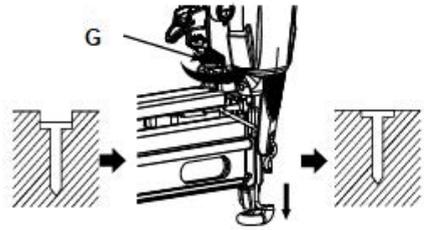
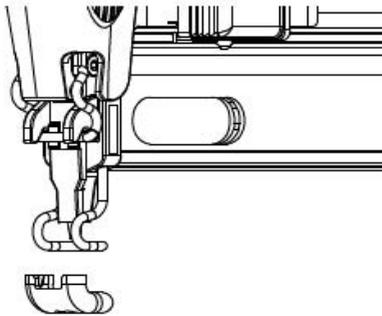
НЕ ЦАРАПАЮЩАЯ НАКЛАДКА

Нескользящая накладка, прикрепленная к носовой части инструмента помогает предотвратить появление царапин и вмятин при работе с более мягкими породами дерева.

⚠ WARNING

Отсоедините инструмент от источника воздуха перед снятием или заменой уплотнительной прокладки. Несоблюдение этого требования может привести к серьезным травмам.

1. Чтобы снять прокладку: потяните наконечник к задней части инструмента, следуя за носиком.
2. Чтобы заменить прокладку: наденьте наконечник на инструмент, вставив отверстие наконечника в нос.



НАСТРОЙКА ДАВЛЕНИЯ ВОЗДУХА

1. Требуемое давление воздуха зависит от размера крепежных элементов и материала заготовки.
2. Начните тестирование глубины привода, запустив тестовый выстрел в тот же тип материала заготовки, который использовался для реальной работы.
3. Приведите в действие испытательный крепежный элемент при давлении воздуха, установленном на уровне 90-95 фунтов на квадратный дюйм. Увеличьте или уменьшите давление воздуха, чтобы найти наименьшее значение, которое позволит выполнить работу с постоянными результатами.
4. Возможно, удастся достичь желаемой глубины только с помощью регулировки давления воздуха.

РЕГУЛИРОВКА ГЛУБИНЫ

Глубина забивания крепежных элементов регулируется. Для регулировки глубины используйте колесо регулировки глубины привода (G) на инструменте.

1. Отсоедините инструмент от источника воздуха.
2. Поверните колесо глубины влево или вправо, чтобы изменить глубину погружения.
3. Снова подсоедините инструмент к источнику воздуха.
4. Вбивайте пробный гвоздь после каждой регулировки до тех пор, пока не будет установлена желаемая глубина.

⚠ WARNING

Рекомендуется проверить глубину забивания на заготовке, чтобы определить требуемую. Для этого, сначала отрегулируйте давление воздуха и вставьте испытательный крепежный элемент.

ЗАПУСК ИНСТРУМЕНТА

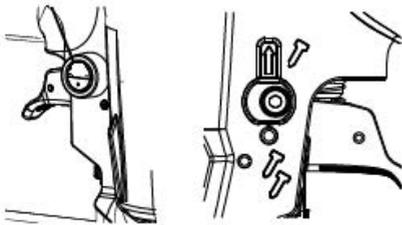
Инструмент оснащен спусковым крючком, который выбирает один из двух режимов стрельбы:

- ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНЫЙ РЕЖИМ СТРЕЛЫБЫ

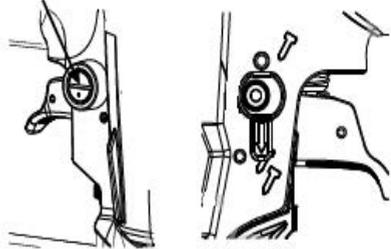
Одиночное последовательное приведение в действие обеспечивает наиболее точное размещение крепежа. Это считается более безопасным режимом работы, подходящим для менее опытных пользователей. Чтобы использовать инструмент для забивания гвоздей в этом режиме приведения в действие, рабочий контактный элемент и спусковой крючок должны использоваться в определенном порядке.

1. Отсоедините инструменты от источника воздуха.
2. Нажмите кнопку выбора режима стрельбы, повернув переключатель выбора режима стрельбы вверх, индикатор режима стрельбы должен быть направлен на значок одиночного гвоздя.
3. Подсоедините инструменты к источнику воздуха.
4. Рабочий контактный элемент должен быть полностью вдавлен, прижав нос инструмента к обрабатываемой детали.
5. Спусковой крючок должен быть сильно нажат, затем отпущен.
6. Необходимо дать инструменту возможность отскочить от обрабатываемой детали.

Чтобы продолжить работу, переместите инструмент вдоль заготовки, повторяя шаги с 4 по 6.



1. Отсоедините инструмент от источника воздуха.
2. Нажмите кнопку выбора режима стрельбы, повернув переключатель выбора режима стрельбы в положение вниз, индикатор режима стрельбы должен указывать на значок с несколькими гвоздями.
3. Подсоедините инструменты к источнику воздуха.
4. Потяните и удерживайте спусковой крючок, не снимая инструмент с заготовки.
5. Прижмите рабочий контактный элемент к поверхности. Гвоздь будет вбит.
6. Необходимо дать инструменту возможность отскочить от обрабатываемой детали.
7. Перемещайте инструмент вдоль обрабатываемой детали подпрыгивающими движениями. Каждый раз, когда нажимается рабочий контактный элемент, будет вбиваться гвоздь.
8. Как только будет вбито нужное количество гвоздей, снимите палец со спускового крючка.



⚠ WARNING

Если нажать на спусковой крючок до нажатия на рабочий контактный элемент, инструмент не будет работать. Это считается более строгим режимом работы, подходящим для менее опытных пользователей.

- КОНТАКТНЫЙ РЕЖИМ СТРЕЛБЫ

Контактное приведение в действие обеспечивает очень быструю повторяющуюся установку крепежа. Чтобы использовать инструмент для забивания гвоздей в этом режиме приведения в действие, рабочий контактный элемент и спусковой крючок могут приводиться в действие в любом порядке.

⚠ WARNING

Этот режим приведения в действие рекомендуется, когда требуется менее точное размещение гвоздя.

Следует соблюдать крайнюю осторожность, поскольку при прижатии рабочего контактного элемента к какой-либо поверхности будут вбиваться гвозди. Поскольку инструмент можно приводить в действие, не снимая пальца со спускового крючка, это считается менее ограничительным режимом, подходящим для более опытных пользователей.

⚠ WARNING

Убирайте палец со спускового крючка, когда не забиваете гвозди. Всегда носите инструмент только за ручку.

⚠ WARNING

Необходимо дать инструменту возможность отскочить от обрабатываемой детали. Не вбивайте гвоздь поверх другого гвоздя.

⚠ WARNING

Не приводите в действие инструмент, если он не прижат плотно к рабочему месту.

⚠ WARNING

При нормальном использовании инструмент будет отскакивать сразу после забивания крепежа. Это нормальная функция инструмента. Не пытайтесь предотвратить отдачу, прижимая инструмент к обрабатываемой детали. Ограничение отдачи может привести к тому, что вторая крепежная деталь будет извлечена из инструмента. Крепко возьмитесь за ручку и позвольте инструменту выполнить свою работу. Несоблюдение этого предупреждения может привести к серьезным травмам.

⚠ WARNING

Всегда проверяйте режим работы инструмента перед использованием. Незнание этого может привести к серьезным травмам.

ОБСЛУЖИВАНИЕ

⚠ WARNING

Перед выполнением осмотра, технического обслуживания и очистки:

- 1) Отсоедините инструмент от источника воздуха.
- 2) Полностью опустошите магазин.

ПЫЛЕЗАЩИТНЫЙ КОЛПАЧОК

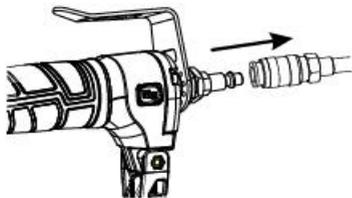
Инструмент укомплектован пылезащитным колпачком на воздушном соединителе. Закрывайте этим колпачком воздушный разъем, когда инструмент не используется.

СМАЗКА

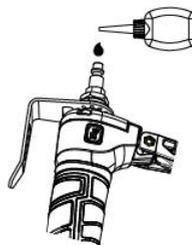
Смазка необходима для достижения наилучших эксплуатационных характеристик после длительного использования. Масло для пневматических инструментов добавляется через соединение воздушной линии и будет смазывать внутренние детали.

Для того, чтобы смазать инструмент:

1. Отсоедините подачу воздуха от инструмента, чтобы добавить смазку.



2. Поверните инструмент так, чтобы штуцер был направлен вверх. Закапайте 2-3 капли масла. Не используйте моющие масла, присадки к маслам, так как эти смазки вызывают ускоренный износ инструмента, что приводит к снижению производительности и частому техническому обслуживанию.



3. После добавления масла подсоедините инструмент к источнику воздуха, кратковременно запустите инструмент. Сотрите излишки масла.



⚠ WARNING

Чрезмерная смазка может привести к повреждению рабочей поверхности. Ответственность за правильную смазку лежит на владельце. Несоблюдение требований к смазке приведет к значительному сокращению срока службы инструмента и аннулированию вашей гарантии.

ЧИСТКА ИНСТРУМЕНТА

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

⚠ WARNING

Ни в коем случае не допускайте попадания тормозных жидкостей, бензина, продуктов на нефтяной основе проникновения масел и т.д. Химические вещества могут повредить, ослабить или разрушить пластик, что может привести к серьезным травмам.

ЭКСПЛУАТАЦИЯ В ХОЛОДНУЮ ПОГОДУ

При работе в холодную погоду, вблизи и ниже точки замерзания, влага в воздуховоде может замерзнуть и помешать работе инструмента. Мы рекомендуем использовать смазку для пневматических инструментов или постоянный антифриз (этиленгликоль) в качестве смазки для холодной погоды.

⚠ WARNING

Не храните инструменты при низкой температуре, чтобы предотвратить образование инея или льда на рабочих клапанах и механизмах инструмента, что может привести к выходу инструмента из строя.

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПОДКЛЮЧЕНИЮ



FM64

FREEMAN
