

Руководство пользователя и инструкции по технике безопасности

DEXTER

Пневматический степлер

модель DX-8016B



Прочтите данный документ прежде чем использовать этот продукт. При несоблюдении этого требования возможно нанесение серьезного вреда.

Импортировано:

ADEO -Global Sourcing
135 Rue Sadi Carnot -CS 00001
59790 Ronchin -FRANCE

СОХРАНИТЕ ДАННОЕ РУКОВОДСТВО.

Общие правила безопасности

- В связи с наличием множества источников опасности, необходимо внимательно прочитать и понять инструкции по безопасности до начала установки, работы со степлером, его ремонта, технического обслуживания, замены элементов или работы вблизи места использования пневматического степлера. При несоблюдении этого требования возможно нанесение серьезного вреда здоровью.
- Установка, настройка или использование пневматического степлера должны осуществляться только квалифицированными и имеющими необходимые навыки операторами.
- Не допускается внесение модификаций в пневматический степлер. Модификации могут понизить эффективность мер безопасности и увеличить риски для оператора.
- Не выбрасывайте настоящую инструкцию по технике безопасности; передайте ее оператору.
- Не используйте пневматический степлер в случае его повреждения.
- Необходимо периодически проверять наличие на инструменте разборчиво нанесенных сведений о номинальной мощности и маркировок, необходимых для данного изделия в соответствии со стандартом ISO11148. При необходимости пользователь должен обратиться к производителю для получения новых маркировочных этикеток.

Опасности, связанные с выбросом частиц

- Отсоединяйте пневматический степлер от источника энергии при замене вставляемых инструментов или аксессуаров.
- Помните о том, что неправильное обращение с обрабатываемой деталью, или с аксессуарами, либо с самим вставляемым инструментом может привести к выбросу объектов с высокой скоростью.
- Всегда используйте ударопрочные средства защиты глаз во время работы с пневматическим степлером. Необходимая степень защиты должна определяться индивидуально для каждого случая использования.
- При этом необходимо оценивать риски для других лиц.
- Убедитесь, что обрабатываемый объект надежно закреплен.
- Проверьте наличие и работоспособность всех средств защиты от выброса крепежных элементов или сердечника.
- Учитывайте возможность выброса с высоким усилием установочных сердечников из передней части пневматического степлера.

Опасности при работе

- Использование инструмента может создавать опасность повреждения рук оператора, включая ушибы, порезы, образование ссадин и ожогов. Необходимо использовать подходящие перчатки для защиты рук.
- Оператор и технический персонал должны обладать достаточными физическими возможностями чтобы справиться с инструментом, учитывая его размер, массу и мощность.
- Следует держать инструмент правильно и быть готовым к противодействию его нормальному или внезапным движениям с использованием обеих рук.
- Сохраняйте равновесное положение тела и устойчивое положение ног.
- Отпустите курок пуска-остановки работы инструмента в случае нарушения подачи энергии.
- Используйте только смазочные средства, рекомендованные производителем.
- Избегайте неудобных поз, поскольку неудобная поза может помешать осуществлять работоспособное нормальное или неожиданное движения инструмента.
- Если пневматический степлер закреплен на подвесном механизме, убедитесь в прочности его крепления.
- Если передний наконечник не установлен, существует риск раздавливания или зажатия.

Опасности, связанные с повторяющимися движениями

- При использовании пневматического степлера для выполнения работ оператор может испытывать дискомфорт в кистях рук, руках, плечах, шее или других частях тела.
- Во время использования пневматического степлера оператор должен поддерживать удобную позу, сохраняя устойчивое положение ног и избегая неудобных неустойчивых положений тела. Во время выполнения продолжительных работ оператору необходимо изменять позу, что помогает избежать дискомфорта и усталости.
- Если оператор ощущает такие симптомы как постоянный или периодически повторяющийся дискомфорт, боль, пульсация, ломота, покалывание, онемение, жжение или скованность, эти тревожные сигналы не следует игнорировать. Оператор должен сообщить о них работодателю и обратиться за квалифицированной медицинской помощью.

Опасности, связанные с аксессуарами

- Отсоединяйте пневматический степлер от источника энергии при замене устанавливаемых инструментов или аксессуаров.
- Используйте только аксессуары и расходные материалы размеров и типов, рекомендованных производителем пневматического степлера, не используйте аксессуары и расходные материалы других типов или размеров.

Опасности, связанные с условиями на рабочем месте

- Основными причинами травм на рабочем месте являются поскользвания, спотыкания и падения. Необходимо остерегаться скользких поверхностей, возникающих в результате использования инструмента, а также помнить об опасности споткнуться о шланг подачи воздуха или гидравлический шланг.
- Следует соблюдать осторожность при работе в незнакомой обстановке. В ней могут существовать скрытые источники опасности, такие как линии электропроводки или другие коммуникации, не имеющие изоляции, обеспечивающей безопасность при контакте с электрическим током.
- Пневматический степлер не предназначен для использования во взрывоопасных атмосферах и не имеет изоляции, обеспечивающей безопасность при контакте с электрическим током.
- Необходимо убедиться в отсутствии электрических кабелей, газовых труб и т.д., которые могут представлять опасность в случае повреждения их во время использования инструмента.

Опасности, связанные с уровнем шума

- Воздействие высоких уровней шума может вызвать стойкую, приводящую к нетрудоспособности потерю слуха и другие проблемы, такие как тиннитус (звон, гудение, свист или жужжание в ушах). Поэтому необходимым является оценка риска и применение соответствующих мер контроля этих опасностей.
- Для уменьшения риска возможно использование соответствующих мер, таких как применение звукопоглощающих материалов для предотвращения вибрационного звучания обрабатываемых объектов.
- Необходимо применять средства защиты органов слуха в соответствии с инструкциями работодателя и требованиями норм техники безопасности и гигиены труда.

Дополнительные инструкции по технике безопасности при работе с пневматическими инструментами

- Воздух, подаваемый под давлением, может стать причиной травмы:
 - Всегда отключайте подачу воздуха, сбрасывайте давление воздуха и отсоединяйте инструмент от системы подачи воздуха если инструмент не используется, перед заменой аксессуаров или осуществлением ремонтных работ.
 - Никогда не направляйте воздушную струю на себя или на других людей.
- Биение воздушного шланга может привести к серьезным травмам. Всегда проверяйте отсутствие повреждений или протечек в шлангах и соединителях.
- Холодный воздух необходимо направлять так, чтобы он не попал на руки.
- При использовании универсальных поворотных соединителей (кулачковых соединителей) необходима установка фиксатора и использование страховочных тросиков для защиты от возможной разгерметизации соединений между шлангом и инструментом или между шлангами.
- Не превышайте максимальное давление воздуха, указанное на инструменте.
- Никогда не переносите пневматический инструмент, удерживая его за шланг.
- Если инструмент имеет глушитель, необходимо следить за тем, чтобы при работе он всегда был установлен и надлежащим образом функционировал.
- Следует устанавливать, обслуживать и заменять расходные материалы/устанавливаемые инструменты в соответствии с рекомендациями, приведенными в инструкции, для предотвращения нежелательного увеличения уровня шума.
- Для предотвращения нежелательного увеличения уровня шума необходимо осуществлять использование и техническое обслуживание пневматического степлера в соответствии с инструкциями.

Опасности, связанные с вибрацией

- Воздействие вибрации может вызвать приводящие к нетрудоспособности повреждения нервов и системы кровообращения рук.
- При работе в холодных условиях необходимо носить теплую одежду и держать руки сухими и теплыми.
- При ощущении онемения, покалывания, боли или при побелении кожи на пальцах или кистях рук прекратите работу с инструментом, сообщите своему работодателю и обратитесь за медицинской помощью.
- Обеспечьте поддержание веса инструмента с использованием подставки, натяжного механизма или стабилизатора, поскольку это облегчает удержание инструмента.

Инструкции по эксплуатации

ДЛЯ ПРЕДОТВРАЩЕНИЯ СЕРЬЕЗНЫХ ТРАВМ, СВЯЗАННЫХ СО СЛУЧАЙНЫМ ВКЛЮЧЕНИЕМ:

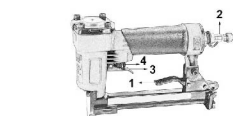
Выключите инструмент, отсоедините шланг подачи воздуха, сбросьте остаточное давление воздуха в инструменте с соблюдением техники безопасности и отпустите пусковой курок перед проведением любых проверок, технического обслуживания или очистки. Попытайтесь сделать пробный выстрел скобой в ненужный фрагмент древесины чтобы убедиться, что инструмент отключен и не может произвести выстрел крепежными элементами. Во время проведения технического обслуживания опустошите магазин и оставьте его открытым.

ДЛЯ ПРЕДОТВРАЩЕНИЯ СЕРЬЕЗНЫХ ТРАВМ:

Не проводите настройку или изменение любых элементов управления или компонентов способами, не описанными в данном руководстве. Неправильная настройка может привести к нарушению работы инструмента или другим серьезным опасностям.

Зарядка инструмента

- Зашелка
- Входной канал для подачи воздуха
- Пусковой курок
- Предохранитель



Рисунок

- Потяните за защелку и оттяните назад съемный магазин, выткнув его из фиксированного магазина.
- Вставьте крепежные элементы в съемный магазин.
- Поставьте загрузку гвоздей или скоб ввинтите съемный магазин обратно в фиксированный магазин до возврата защелки в исходное положение и закрепления съемного магазина.

Подготовка рабочей зоны и обрабатываемого объекта

- Рабочая зона должна быть чистой и хорошо освещенной. В рабочую зону должен быть невозможен доступ детей или домашних животных, для предотвращения отвлечения работника и получения травм.
- Проложите воздушный шланг до рабочей зоны по безопасному пути, исключая опасность споткнуться и возможность повреждения шланга. Воздушный шланг должен иметь достаточную длину для достижения рабочей зоны и обеспечения свободы передвижения во время выполнения работ.
- Закрепите незакрепленные обрабатываемые объекты с использованием держателей или зажимов (не входят в комплект поставки) для предотвращения их смещения во время работы.
- Вблизи рабочей зоны должны отсутствовать опасные объекты (такие как линии коммуникаций или посторонние предметы), которые могут представлять угрозу во время выполнения работ.

Общие инструкции по эксплуатации

- Если не используется устройство для автоматической смазки перед использованием необходимо нанести несколько капель масла для пневматических инструментов на соединитель шланга подачи воздуха. Нанесите по несколько капель масла после каждого часа непрерывного использования степлера.
- Установите надлежащим образом гвозди или скобы, закройте магазин после заполнения.
- Держите вторую руку вне зоны выстрела степлера, особенно если удерживаете его обрабатываемую деталь.
- Освободите предохранитель курка, поднесите инструмент к точке, где необходимо осуществить крепеж, и плотно приложите направлять к обрабатываемой детали.
- Надавите на курок для произведения выстрела крепежным элементом.
Примечание: Следите за тем, чтобы во время использования направлять всегда был прижат к обрабатываемой детали. Всегда отпускайте курок после выстрела крепежным элементом в обрабатываемую деталь.
- Не держите инструмент вблизи от тела во время выстрела. Отдача от инструмента может привести к травме.
- ОСТОРОЖНО!** Курок не оснащен системой предотвращения случайных нажатий. Если предохранитель курка снят, при нажатии на курок инструмент произведет выстрел. Задействуйте предохранитель курка когда инструмент не используется.

ВНИМАНИЕ! ДЛЯ ПРЕДОТВРАЩЕНИЯ ТРАВМ, КОТОРЫЕ МОГУТ БЫТЬ СВЯЗАНЫ С НАРУШЕНИЕМ ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ ИНСТРУМЕНТА ИЛИ АКССЕССУАРОВ:

- Не превышайте номинальное допустимое для данного инструмента давление сжатого воздуха. Если инструмент не развивает достаточной мощности при максимальном давлении и соответствующей подаче воздушного потока, рекомендуется использовать более мощный инструмент.
- Для предотвращения травм выключите инструмент, отсоедините шланг подачи воздуха, сбросьте остаточное давление воздуха в инструменте с соблюдением техники безопасности, отпустите пусковой рычаг и/или переведите выключатель в положение «выключено» после использования. Очистите внешние поверхности инструмента с использованием чистой сухой ткани, нанесите тонким слоем смазочное масло. Храните инструмент в помещении, в недоступном для детей месте.

Технические характеристики

Масса	1,00 кг
Максимальное давление воздуха	6 БАР
Входной канал для подачи воздуха	1/4" (6ММЛИМЕТР)
Среднее потребление воздуха	22 л/минут@6 бар
Подходящие крепежные элементы	12,8мм, 6-16 мм, скобы из тонкой проволоки размера 21
Емкость магазина	140 ШТ.
Шум:	L _{ра} : 73,7 дБ(А); K _{ра} : 3,0 дБ(А) L _{ма} : 86,7 дБ(А); K _{ма} : 3,0 дБ(А)
Вибрация:	a _h : 4,0 м/с ² K: 1,5 м/с ²

Инструкции по техническому обслуживанию

- Поддерживайте пневматический степлер в безопасном состоянии путем проведения регулярного технического обслуживания.
- Ежедневно проводите операции по техническому обслуживанию системы подачи воздуха в соответствии с инструкциями производителя. Поддерживайте необходимый уровень смазочных материалов. Регулярно осуществляйте осушение фильтра-влагоотделителя. Проведение рутинного технического обслуживания системы подачи воздуха позволит обеспечить большую безопасность работы с инструментом, а также снизит износ инструмента.
- Ежеквартально (каждые 3 месяца) - разборка, очистка и проверка инструмента: внутренний механизм должен быть очищен, проверен и смазан квалифицированными техническим специалистом. При необходимости замены лопастей их следует заменять полным комплектом.
- Смазывайте инструмент только рекомендованными смазочными материалами. Смазывайте входной канал подачи воздуха только маслом для пневматических инструментов. Смазывайте внутренний механизм только белой литиевой смазкой. Другие смазочные материалы могут вызвать повреждение механизма, а также могут оказаться легко воспламеняющимися и привести к взрыву.
- Если необходимы техобслуживание или ремонт инструмента. Обратитесь в ближайший пункт технического обслуживания или к производителю.
- После каждого технического обслуживания и ремонта проверьте скорость и производитель простую проверку уровня вибрации.
- Утилизация инструмента должна производиться надлежащим способом, предотвращающим вредные воздействия на здоровье людей и окружающую среду.

Меры предосторожности: Следует избегать воздействия опасных веществ, осаждающихся (в ходе рабочих процессов) на инструменте.

Примечание: Воздействие потенциально опасной пыли на кожу может вызвать тяжелый дерматит, если во время процедур технического обслуживания происходит образование или распространение пыли, возможно ее вдыхание.

Эти инструкции являются переводом оригинала.

Импортировано:

ADEO -Global Sourcing
135 Rue Sadi Carnot -CS 00001
59790 Ronchin -FRANCE