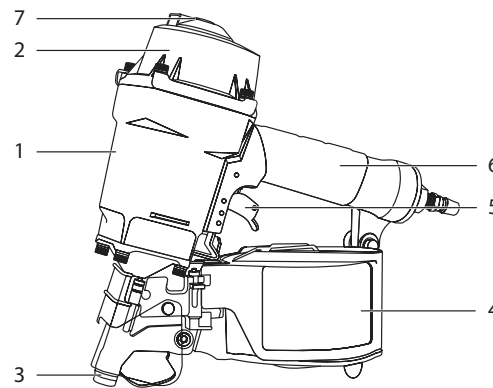




ПНЕВМАТИЧЕСКИЙ НЕЙЛЕР С БАРАБАНЫМ МАГАЗИНОМ

Арт. 31920



Общая схема расположения частей

1. Корпус нейлера
2. Крышка цилиндра
3. Опора
4. Магазин
5. Спусковой крючок
6. Рукоятка
7. Выхлоп

Назначение

Предназначен для производства паллет (поддонов) и других изделий из дерева, таких как тара, ящики и упаковка с гвоздями барабанного типа. Запрещено использовать инструмент для иных целей, кроме как по прямому назначению.

Общая информация

К работе с пневматическим инструментом допускается персонал, прошедший предварительное обучение, знающий устройство инструмента, технику безопасности и меры предосторожности при эксплуатации.

Общие требования безопасности при работе с инструментом установлены в СТБ ЕН 792-13-2007.

Вибрационные параметры инструмента соответствуют требованиям ГОСТ 17770-86. Шумовые характеристики соответствуют требованиям ГОСТ 12.2.030-2000.

Технические характеристики

Тип и размер гвоздей: CRN (22–45 мм)

Количество скоб в магазине: 120 шт.

Штуцер: 3/8"

Рабочее давление: 6–8 атм

Звуковое давление: 95.2 дБ

Звуковая мощность: 106.3 дБ

Среднее значение виброускорения: 4.2 м/с

Расход воздуха: 1.5 л/удар

Вес: 2.75 кг

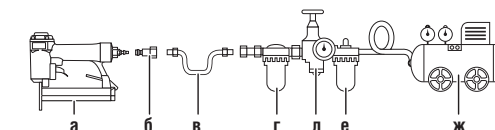
Комплект поставки

1. Нейлер
2. Шестигранный ключ
3. Смазка
4. Инструкция по эксплуатации

Инструкция по применению

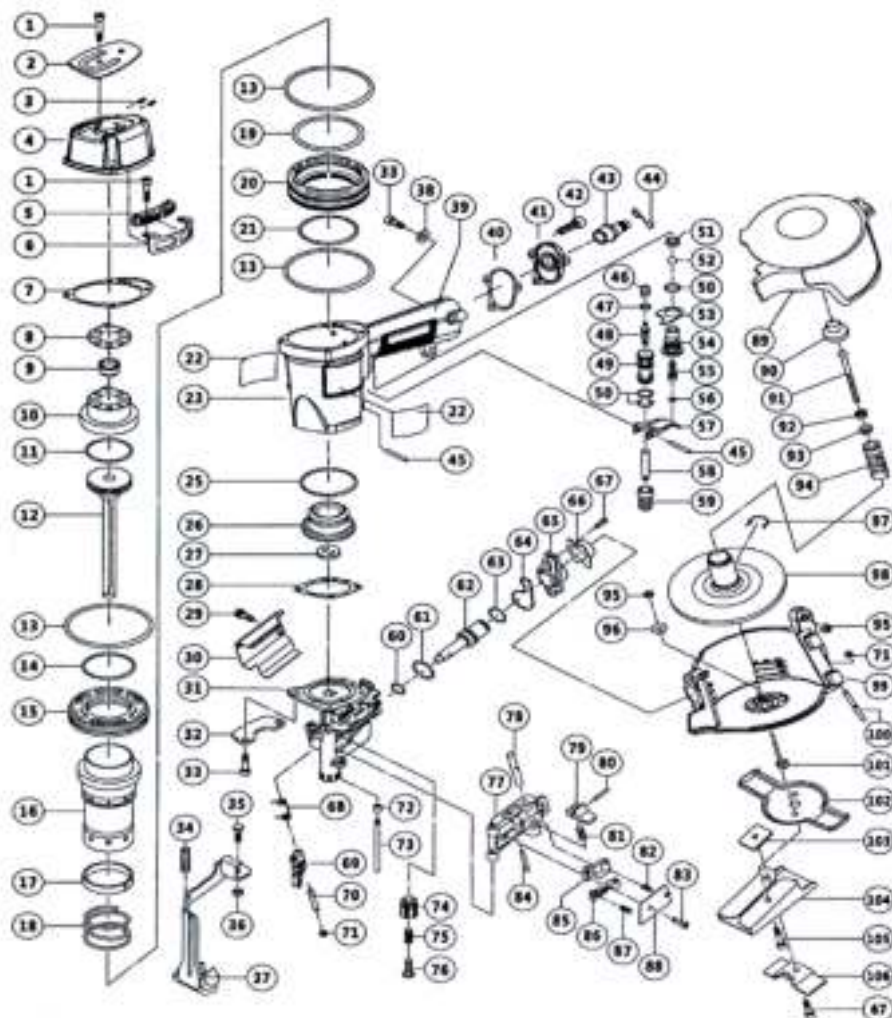
- 1) Перед первым использованием необходимо смазать инструмент. Для этого используйте минеральное масло SAE №10 или аналогичное масло для пневматического инструмента. Использование других видов масла может повлечь ухудшение рабочих характеристик или поломку пневмоинструмента. Каждые 3–4 часа осуществляйте смазку. Для надежной работы используйте в системе влагоотделитель и смазчик.
- 2) Соберите пневматическую систему согласно схеме 1:

Схема 1



а – нейлер, б – штуцер, в – воздушный шланг, г – смазчик, д – манометр, е – влагоотделитель, ж – компрессор.

- 3) Заполните магазин гвоздями соответствующего типоразмера (CRN).



1 Болт М5 х 30	29 Болт М5 х 8	56 Уплотнительное кольцо 2.8 х 1.8	83 Болт М4 х 10
2 Крышка выхлопа	30 Кожух	57 Курок	84 Штифт Ø3 х 28
3 Болт М5 х 6	31 Опора	58 Нажимной рычаг	85 Пробка
4 Крышка цилиндра	32 Кожух опоры	59 Заглушка	86 Заглушка
5 Вставка	33 Болт М5 х 25	60 Уплотнительное кольцо 8.75 х 1.8	87 Пружина
6 Упор	34 Пружина	61 Уплотнительное кольцо 14.2 х 1.9	88 Крышка
7 Прокладка	35 Регулирующий винт	62 Поршень	89 Крышка магазина
8 Прокладка	36 Гайка М5	63 Уплотнительное кольцо 11.2 х 1.8	90 Винт
9 Втулка	37 Предохранительная скоба	64 Прокладка	91 Машинный винт М4 х 50
10 Клапан выхлопа	38 Шайба	65 Крышка подающего поршня	92 Пружинная шайба Ø4
11 Кольцо 30.5 х 3.5	39 Рукоять	66 Втулка магазина	93 Шайба Ø4
12 Поршень	40 Прокладка	67 Винт М5 х 10	94 Вал держателя
13 Кольцо 65 х 2	41 Крышка корпуса	68 Пружина	95 Гайка М5
14 Кольцо 41.5 х 2.4	42 Болт М5 х 20	69 Распределитель	96 Уплотнитель
15 Уплотнительное кольцо цилиндра	43 Штуцер	70 Регулятор	97 Пружина
16 Цилиндр	44 Заглушка	71 Вал	98 Опора
17 Кольцо цилиндра	45 Штифт 3 х 30	72 Кольцо	99 Корпус магазина
18 Пружина	46 Пружина плунжера	73 Направляющая	100 Пин
19 Кольцо 56 х 2.4	47 Уплотнительное кольцо плунжера 3 х 1.8	74 Стопорный вал	101 Гайка М4
20 Уплотнительное кольцо цилиндра	48 Поршень	75 Пружина	102 Предохранитель магазина
21 Кольцо 47 х 2.4	49 Втулка клапана	76 Болт	103 Пластинчатая гайка
22 Этикетка	50 Уплотнительное кольцо 11.8 х 1.5	77 Защита	104 Шестигранник направляющего основания
23 Корпус	51 Уплотнение клапана	78 Блокиратор	105 Болт М5 х 14
25 Кольцо 43.5 х 2.65	52 Шарик Ø7.14	79 Замок	106 Направляющая
26 Демпфер	53 Клапанная пластина	80 Штифт Ø3 х 10	
27 Шайба	54 Втулка пускового клапана	81 Пружина	
28 Прокладка корпуса	55 Спусковой поршень	82 Стопорная пружина	

- 4) Используйте быстросъемный штуцер 3/8" (входит в комплект) для присоединения нейлера к системе подачи воздуха.
- 5) Следите за рабочим давлением, 5–8 бар.
- 6) Прижмите опору нейлера к поверхности.
- 7) Сделайте пробный удар в неответственную поверхность.

ВНИМАНИЕ! Не направляйте инструмент на людей и животных. Не подставляйте руки под удар скобы.

- 8) Для завершения работы необходимо отключить подачу воздуха и спустить воздух в системе.
- 9) Регулярно проводите осмотр инструмента, подтягивайте крепежные элементы.

ВНИМАНИЕ! Используйте влагоотделитель и смазчик в системе (Схема 1). Гарантия не распространяется на изделие, если эти элементы отсутствуют в пневмосистеме.

Загрузка гвоздей в магазин инструмента

Загрузка:

- 1) Открыть защиту на опоре подняв защелку вверх, зажав ее пальцем.
- 2) Открыть крышку магазина.
- 3) Отрегулировать опору для гвозде по вертикали, вращая ее.
- 4) Установить гвозди на опору в магазин. Раскрутив ленту, установить первые два гвоздя в механизмы подачи.
- 5) Закрывать защиту на опоре и крышку магазина, убедиться что защелка зафиксировалась в закрытом положении.

Хранение, транспортировка, утилизация

Храните инструмент при температуре от 0 до +40 °C и относительной влажности не более 80% в месте, недоступном для детей. При консервации залейте внутрь инструмента 10–15 г масла и продуйте минимальным давлением.

Транспортировка допускается всеми видами транспорта в отгрузочной упаковке, при температуре от -20 до +55 °C. При проведении погрузочно-разгрузочных работ избегайте механических повреждений упаковки с инструментом и попадания на инструмент атмосферных осадков.

Утилизировать в соответствии с материалом изделия.

Гарантийные обязательства

Настоящая гарантия не ограничивает законных прав потребителей, предоставленных ему действующим законодательством РФ.

Гарантийный срок на данный прибор составляет 6 месяцев со дня покупки.

Серийный номер на этикетке изделия содержит дату производства. Последние четыре цифры означают месяц и год производства.

Гарантируется безотказная работа инструмента при условии соблюдения Покупателем всех правил эксплуатации и хранения, указанных в данном руководстве.

При отсутствии правильно заполненного гарантийного талона гарантийные обязательства недействительны и претензии к качеству купленного прибора будут отклонены.

Гарантия не распространяется на комплектующие и расходные материалы.

Гарантия на прибор не распространяется в следующих случаях:

- при повреждениях, возникших в результате несоблюдения Покупателем руководства по эксплуатации;

- на запчасти, подверженные естественному износу;
- при наличии следов вскрытия или ремонта, выполненного Покупателем или неуполномоченными на это лицами;
- при наличии механических повреждений, вызванных внешним ударным или иным воздействием;
- при повреждениях в результате неправильного хранения и транспортировки, небрежного обращения или воздействия непреодолимой силы (землетрясения, пожар, стихийные бедствия и т. д.).

Инструкция по безопасности

Перед использованием инструмента внимательно прочтите данную инструкцию.

Используйте только указанные в данной инструкции крепежные материалы и лубриканты.

Для ремонта необходимо использовать только оригинальные запасные части производителя. Перед началом ремонта освободите накопитель от крепежных изделий. Не следует изменять ничего в конструкции машины без разрешения изготовителя.

При работе не направляйте нейлер на людей и животных, не разряжайте инструмент в воздух.

До начала каждой операции следует проверить, чтобы предохранительный механизм и механизм пуска функционировали надлежащим образом, а все гайки и болты были туго затянуты.

Храните инструмент в недоступном для детей месте.

Не используйте легковоспламеняющиеся газы (кислород) для работы.

Не используйте бензин или другие легковоспламеняющиеся жидкости для очистки инструмента.

Машины следует подключать к подаче воздуха, только если максимально допустимое давление машины не может быть превышено более чем на 10%. В случае повышенного давления в систему сжатого воздуха должен быть встроены клапан снижения давления, который имеет предохранительный клапан нисходящего потока.

Не превышайте максимально допустимое рабочее давление инструмента.

Старайтесь использовать инструмент при минимально допустимом давлении, чтобы избежать высокого уровня шума, повышенного износа машины и возникающих в результате этого неисправностей.

Отключайте инструмент при сервисном обслуживании, регулировке, переносе и во время простоя.

Всегда отключайте, не разбирайте и не ремонтируйте инструмент под давлением. Ниппель должен быть установлен таким образом, чтобы после отключения от источника внутри инструмента не оставалось сжатого воздуха.

На рабочем месте используйте средства защиты: защитные очки, звукоизолирующие наушники, головные уборы и перчатки.

Рабочая поверхность должна иметь такую конструкцию, которая позволяет безопасно зафиксировать машину, избегая ее повреждения, перекашивания или смещения.

Запрещено работать неисправным инструментом. При обнаружении неисправности или повреждения немедленно прекратите работу.

Не допускайте неоднократного нажатия на курок. Гвозди могут отскочить друг от друга, что может привести к повреждению инструмента и несчастному случаю.

Пневматический инструмент пожаробезопасен и работает без образования искр. Тем не менее, работа в потенциально взрывоопасной атмосфере требует особого внимания.

Держите данное руководство по эксплуатации под рукой, не отклеивайте информационные и предупреждающие этикетки с корпуса инструмента.

Доводим до Вашего сведения, что критерием предельного состояния является одно из следующих событий (в том числе любое их сочетание):

- явное, осязаемое нарушение нормальной работы изделия (существенное снижение заявленных технических харак-

теристик: повреждение расходного материала при работе вследствие износа бойки, появление посторонних вибраций при работе изделия.);

- подвижность доступных закрепленных узлов/деталей;
- нарушение геометрии корпуса;
- отказ одной или нескольких функций.

Запрещается дальнейшая эксплуатация изделий при выявлении следующих признаков (критические отказы, при достижении которых необходимо прекратить работу изделия):

- механические повреждения корпуса.

Техническое обслуживание, обнаружение и устранение неполадок

Не используйте инструмент, если были обнаружены неполадки, представленные в таблице. Любая замена или ремонт должны производиться только профессионалом или в сервисном центре.

Неполадки	Причины	Устранение неполадок
Утечка воздуха	Повреждены уплотнительные кольца (см. взрыв-схему)	Обратится в сервисный центр, для проведения ремонта.
	Ослаблены резьбовые соединения	Затянуть резьбовые соединения
Инструмент работает медленно или сила удара ослабла	Инструмент плохо смазан	Необходимо смазать инструмент
	Сломана пружина толкателя Заблокирован выпускной клапан	Заменить пружину Заменить поврежденные детали
Гвозди застряли в инструменте	Толкатель поврежден	Заменить толкатель
	Гвозди несоответствующего типоразмера	Использовать только гвозди указанного типоразмера
	Гвозди изогнуты Крепеж в магазине или носике ослаблен	Заменить гвозди Затянуть крепеж