



РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

(Технический паспорт)

Пневматический заклепочник для резьбовых заклепок



Модель PB-1305, PB-1308

ПНЕВМАТИЧЕСКИЙ ИНСТРУМЕНТ

Благодарим Вас за выбор пневматического заклепочника для резьбовых заклепок торговой марки MIGHTY SEVEN!

1. ВВЕДЕНИЕ

УВАЖАЕМЫЙ ПОКУПАТЕЛЬ!

Благодарим Вас за выбор заклепочника для резьбовых заклепок серии PB (далее – изделие) торговой марки MIGHTY SEVEN!

Перед началом эксплуатации изделия внимательно изучите руководство по эксплуатации (технический паспорт) и соблюдайте меры безопасности при работе с изделием. Убедитесь, что гарантийный талон полностью и правильно заполнен. В процессе эксплуатации соблюдайте требования Руководства по эксплуатации (технического паспорта).

Данное руководство по эксплуатации предназначено для всех пользователей пневматического заклепочника для резьбовых заклепок Mighty Seven серии PB, а также для сервисных организаций.

Производитель: Mighty Seven International Co., Ltd., 41466, Taiwan, Taichung City, Wujih Dist., Ching Quang Rd., No. 70-25; <http://www.mighty-seven.com>.

Обслуживание и ремонт пневматического заклепочника для резьбовых заклепок серии PB должно выполняться квалифицированными специалистами, имеющими соответствующий допуск от компании MIGHTY SEVEN.

При покупке пневматического заклепочника для резьбовых заклепок требуйте проверки ее работоспособности пробным запуском. Убедитесь, что в гарантийном талоне проставлены: штамп магазина, дата продажи и подпись продавца, а также указана модель и заводской номер инструмента.

2. МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

ВНИМАНИЕ: Прочитайте все инструкции. Невыполнение всех инструкций, перечисленных ниже, может привести к травмам.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. Перед использованием изделия должны быть предприняты все необходимые меры предосторожности для того, чтобы уменьшить степень риска получения травмы и снизить вероятность повреждения корпуса и деталей используемого изделия. Эти меры предосторожности включают в себя нижеперечисленные пункты. Внимательно прочтите все указания, прежде чем Вы попытаетесь использовать изделие и сохраните их.

2.1. БЕЗОПАСНОСТЬ РАБОЧЕЙ ЗОНЫ

2.1.1. Держите рабочее место чистым и хорошо освещенным. Загроможденные или темные области могут привести к несчастным случаям

2.1.2. Не работайте с пневматическим инструментом во взрывоопасной среде, при наличии искр, могут воспламениться пыль или пары.

2.1.3. Не допускайте детей и посторонних лиц во время работы с пневматическим инструментом. Отвлечение может привести к потере контроля.

2.1.4. Запрещается использовать быстросъемные соединения с повреждениями и признаками чрезмерного износа.

2.1.5. Отключайте воздушный шланг перед заменой или наладкой инструмента. Никогда не пытайтесь разбирать пневматический гайковёрт при подключенном давлении.

2.1.6. Перед использованием инструмента, проверьте все соединения и переходники. Воздушные шланги, находящиеся под давлением могут разорваться и представляют серьезную опасность для людей.

2.1.7. Используйте только быстросъемные соединения для подключения воздушной линии.

2.1.8. Воздушное давление, превышающее максимально допустимый предел, может причинить вред работнику.

2.1.9. Берегите инструмент от воздействия высоких температур и огня во избежание его повреждения или снижения эффективности его работы.

2.1.10. В экстремальных ситуациях моментально отпустите курок и отключите инструмент от пневматической линии.

2.2. ЛИЧНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

- 2.2.1. Будьте внимательны, следите за тем, что вы делаете, и руководствуйтесь здравым смыслом при работе с пневматическим инструментом. Не пользуйтесь пневматическим инструментом, если вы устали или находитесь под влиянием наркотиков, алкоголя или медицинских препаратов. Если вы работаете с пневматическим инструментом, это может привести к серьезным травмам.
- 2.2.2. Используйте защитное снаряжение. Всегда надевайте защитные очки. Средства защиты, такие как респиратор, нескользящая защитная обувь, каска и средства защиты органов слуха, при использовании в соответствующих условиях они уменьшают травмы.
- 2.2.3. Избегайте случайного запуска. Убедитесь, что переключатель находится в положении «ВЫКЛ», прежде чем подключать инструмент к пневматической линии. Переноска инструментов с пальцами на выключателе или подключение инструментов с включенной подачей сжатого воздуха может привести к несчастным случаям.
- 2.2.4. Сохраняйте правильную опору и равновесие всегда. Это позволяет лучше контролировать пневматический инструмент в непредвиденных ситуациях.
- 2.2.5. Одевайтесь правильно. Не носите свободную одежду или украшения. Держите волосы, одежду и перчатки вдали от движущихся частей. Свободная одежда, украшения или длинные волосы могут попасть в движущиеся части.
- 2.2.6. Не используйте на лестнице или неустойчивой опоре. Стабильная опора на твердой поверхности позволяет лучше контролировать пневматический инструмент в непредвиденных обстоятельствах.
- 2.2.7. Держите руки сухими, чистыми, без масла и смазки. Скользкие руки не могут безопасно управлять пневматическим инструментом.
- 2.2.8. Всегда надевайте защитные очки с боковыми щитками. Повседневные очки могут иметь ударопрочные линзы, но они не являются защитными очками. Соблюдение этого правила снизит риск повреждения глаз.
- 2.2.9. Защитите свои легкие. Носите маску от пыли, если операция пыльная. Соблюдение этого правила снизит риск получения травмы.
- 2.2.10. Защитите свой слух. Носите средства защиты слуха в течение длительных периодов эксплуатации. Следование этому правилу снизит риск серьезных травм.
- 2.2.11. При необходимости используйте средства защиты рук.
- 2.2.12. Никогда не используйте пневматический инструмент при повышенной влажности и во взрывоопасных условиях.



- 2.2.13. Отключайте воздушный шланг перед заменой или наладкой инструмента. Никогда не пытайтесь разобрать инструмент при подключенной линии давления.
- 2.2.14. Перед использованием инструмента, проверьте все соединения и переходники. Воздушные шланги, находящиеся под давлением могут разорваться и представляют серьезную опасность для людей.
- 2.2.15. Делайте перерывы в работе. Длительная и сильная вибрация вредна для здоровья человека.
- 2.2.16. Используйте респираторы или другую защиту органов дыхания. Эта мера предосторожности поможет предотвратить вдыхание металлической пыли, которая вредна для Вашего здоровья.
- 2.2.17. Берегите инструмент от воздействия высоких температур и огня во избежание его повреждения или снижения эффективности его работы.
- 2.2.18. В экстремальных ситуациях моментально отпустите курок и отключите инструмент от пневматической линии.
- 2.2.19. При работе с инструментом не трогайте вращающиеся детали.
- 2.2.20. Смену насадок производите только при отсоединенном воздушном шланге. В противном случае это может привести к травмам рук.

3. ОПИСАНИЕ И РАБОТА ИЗДЕЛИЯ

3.1. Назначение изделия

Пневматический заклепочник предназначен для установки резьбовых заклепок. Используется в работе с легковым, средним коммерческим и грузовым транспортом при выполнении ремонтных и сборочных работ.

Использование изделия в быту или промышленности позволяет не только сэкономить время и силы, но и значительно повышает долговечность элементов резьбовых соединений, а значит и общее качество сборки.

Эксплуатация изделия возможна при температуре окружающего воздуха 5°C ...+50°C и относительной влажности воздуха не более 80%.

3.2. Технические характеристики

Параметр	Модель	
	PB-1308	PB-1305
Расход воздуха, л/цикл	7,8	7,8
Скорость свободного вращения, об/мин	600	1200
Тип резьбы заклепок	M6, M7, M8	M3, M4, M5
Рабочее давление, атм	6,3	6,3
Диаметр впускного отверстия, inch	¼	¼
Рекомендованный внутр. диаметр шланга, мм	10	10
Уровень шума, Дб	86,0	86,0
Уровень вибрации, м/с2	1,6	1,6
Вес, кг	1,3	1,1

3.3. Состав изделия



Рис. 1

3.4. Устройства и работа изделия и его составных частей

3.4.1. Курок.

Инструмент оснащен двумя курками, позволяющими осуществлять вращение по часовой и против часовой стрелки. Чтобы начать вращение, нажмите на курок. Чтобы остановить вращение, отпустите курок.

3.4.2. Изменение скорости вращения.

Штуцер подачи воздуха с регулятором позволяет изменять скорость вращения и усилие.

4. ПОДГОТОВКА К ИСПОЛЬЗОВАНИЮ

4.1. Эксплуатационные ограничения

4.1.1 Эксплуатация изделия возможна при температуре окружающего воздуха 5°C ...+50°C и относительной влажности воздуха не более 80%, персоналом, имеющим соответствующую квалификацию.

4.1.2. Запрещено использование неисправного или имеющего признаки неисправностей изделия.

4.1.3. При эксплуатации используйте соответствующие средства индивидуальной защиты.

4.1.4. Не допускайте попадания жидкостей в двигатель и полного погружения инструмента в жидкости, это может привести к неисправности двигателя.

4.2. Подготовка к использованию

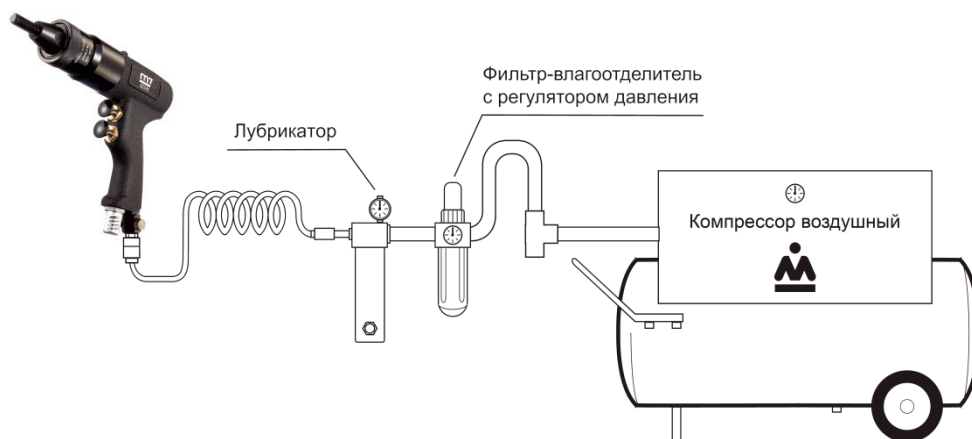
Осторожно достаньте изделие и все аксессуары из коробки. Убедитесь, что все предметы, перечисленные в упаковочном листе, включены. Внимательно осмотрите изделие, чтобы убедиться в отсутствии поломок или повреждений при транспортировке. Не выбрасывайте упаковку, пока не проведете тщательный осмотр и тестовое использование изделия.

4.2.1. Подключение/отключение пневматической линии.

Для обеспечения бесперебойной работы инструмент необходимо подключать к магистрали подачи сжатого воздуха с рабочим давлением 6,3 атм. Сечение трубопроводов, объем ресивера компрессора и производительность компрессора должны обеспечивать подачу необходимого объема сжатого воздуха.

Сжатый воздух должен быть очищен от влаги, взвешенных частиц и механических примесей. Вместе со сжатым воздухом в инструмент должна подаваться смазка для пневмодвигателя. Смазка может подаваться либо посредством установленного на линии лубрикатора, либо путем введения 4-5 капель масла непосредственно в штуцер подачи воздуха каждый раз перед началом работы.

Для подключения к пневматической линии установите в штуцер подачи воздуха штуцер быстроразъемного соединения (БРС), подходящий для муфты БРС, установленной на пневматической линии. Надежно соедините БРС.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. Обязательно необходимо отключить пневматическую линию от заклепочника для резьбовых заклепок при сборке деталей, регулировке или смене оснастки, случайный запуск может привести к серьезным травмам.

4.2.2. Установка насадки

Замена оснастки:

1. Отключить пневматическую линию от заклепочника для резьбовых заклепок.
2. Оттяните назад кольцо фиксатора насадки.
3. Потянув вперед, демонтируйте насадку, демонтируйте муфту, установленную под резьбовой вставкой.
4. Установите муфту и резьбовую насадку.
5. Зафиксируйте насадку.

5. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПО НАЗНАЧЕНИЮ

5.1. Работа с резьбовыми заклепками

ВНИМАНИЕ: Используйте только насадку с резьбой, соответствующей параметрам резьбы заклепки. Никогда не используйте заклепки с резьбой, отличающейся по параметрам от резьбы насадок, это приведет к поломке инструмента и травме. Диаметр отверстия под заклепку должен точно соответствовать диаметру заклепки.

Перед началом и в процессе работы крепко удерживайте инструмент за корпус. Будьте готовы к появлению реактивного момента при работе инструментом.

- 5.1.1. Если вы только что установили оснастку или начинаете работы, проверьте ее крепление. Не правильно установленная или поврежденная оснастка может испортить поверхность, повредить инструмент и привести к травме.
- 5.1.2. Используйте инструмент только на фиксированной поверхности, освобождая обе руки для управления инструментом.
- 5.1.3. Накрутите заклепку на резьбовую насадку.
- 5.1.4. Установите заклепку в отверстие.
- 5.1.5. Производите затяжку, с необходимой скоростью и прилагая необходимое для зажима заклепки усилие. Не прикладывайте бокового усилия.
- 5.1.6. Для продления срока службы резьбовой насадки необходимо использовать смазку на резьбе.
- 5.1.7. Контролируйте давление между поверхностью и оснасткой. Слишком большое давление замедляет скорость и может привести к повреждению инструмента.
- 5.1.8. После зажатия заклепки нажмите на курок вращения против часовой стрелки и освободите резьбовую насадку из установленной заклепки.

6. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ И РЕМОНТ

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. Не пытайтесь модифицировать этот инструмент. Любое изменение или модификация является недопустимым и может привести к опасному происшествию или к серьезной травме.

Ваш инструмент никогда не следует включать, когда вы ремонтируете, выполняете регулировку, устанавливаете или удаляете насадку, чистите или когда он не используется. Отключение от пневматической линии предотвратит случайный запуск, который может привести к серьезным травмам.

6.1. Общие указания

Во избежание повреждений, для обеспечения долговечности и надёжного выполнения функций изделия, необходимо регулярно выполнять описанные ниже работы по техническому обслуживанию. Гарантийные претензии принимаются только при правильном и регулярном выполнении этих работ. При несоблюдении этих требований повышается опасность травмирования. Пользователь изделия может выполнять только работы по уходу и техническому обслуживанию, которые описаны в настоящем Руководстве по эксплуатации (пункты Раздела 6.2). Все остальные работы должны выполняться только в специализированных мастерских.

6.2. Порядок технического обслуживания изделия

- 6.2.1. Проверка насадки. Использование поврежденной насадки может привести к понижению производительности и к перегрузке двигателя, а также может быть причиной получения травмы. Поэтому всегда следите за тем, чтобы сменный инструмент не был поврежденным: заменяйте его по мере необходимости.
- 6.2.2. Проверка резьбовых соединений. Регулярно проверяйте все резьбовые соединения, следите за тем, чтобы они были как следует затянуты. Невыполнение этого правила грозит серьезной опасностью.
- 6.2.3. Проявляйте должное внимание, следя за тем, чтобы штуцер и БРС подачи воздуха были очищены от пыли и грязи. Сжатый воздух должен быть очищен от влаги, взвешенных частиц и механических примесей. Вместе со сжатым воздухом в инструмент должна подаваться смазка для пневмодвигателя. Смазка может подаваться либо посредством установленного на линии лубрикатора, либо путем введения 4-5 капель масла непосредственно в штуцер подачи воздуха каждый раз перед началом работы.
- 6.2.4. После завершения работ изделие необходимо очистить от пыли и грязи.
- 6.2.5. Перед длительным перерывом в эксплуатации и хранением очищайте изделие от пыли и грязи без применения агрессивных к пластмассе, резине и металлам очистителей. Храните изделие в сухом помещении.

ВНИМАНИЕ: Никогда не используйте жидкости при очистке инструмента. Изделие следует очищать только сухой протирочной тканью! Не используйте едкие очистители, которые могут повредить металлические, пластмассовые и резиновые части изделия! Для того чтобы инструмент работал долго и надежно ремонтные, сервисные и регулировочные работы должны проводиться только сертифицированными компанией Mighty Seven специалистами в сервисных центрах.

6.3. Периодическая проверка и периодическое техническое обслуживание

- 6.3.1. Периодическая проверка и периодическое техническое обслуживание проводятся не реже одного раза в 6 месяцев.
- 6.3.2. Периодическую проверку и периодическое техническое обслуживание рекомендуется производить в сервисных центрах ООО «МАСТАК ЦЕНТР» и Территориальных Сервисных Центрах (перечень и контактные данные сервисных центров указаны в Пункте №10 настоящего Руководства по эксплуатации).
- ВНИМАНИЕ:** Техническое обслуживание должно проводиться регулярно на протяжении всего срока службы изделия. Без проведения технического обслуживания покупатель теряет право гарантийного обслуживания. При рекомендуемых условиях эксплуатации изделие будет исправно работать весь гарантированный срок службы. Соблюдение рекомендуемых правил эксплуатации позволит Вам избежать преждевременного выхода из строя отдельных частей изделия и всего изделия в целом. Если изделие вследствие интенсивной эксплуатации требует периодическое обслуживание, связанное с заменой смазки, расходных материалов, очисткой, то эти работы выполняются за счет потребителя. Техническое обслуживание в сервисных центрах не входит в гарантийные обязательства производителя и продавца.
- Сервисные центры оказывают платные услуги по проведению периодического технического обслуживания. По окончании срока службы возможно использование изделия по назначению, если его состояние отвечает требованиям безопасности и изделие не утратило свои функциональные свойства.

7. ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ СОСТАВНЫХ ЧАСТЕЙ ИЗДЕЛИЯ

Ремонт изделия должен проводиться специализированным подразделением в гарантийных мастерских (перечень и контактные данные сервисных центров указаны в Пункте №10 Руководства по эксплуатации).

8. СРОК СЛУЖБЫ, ХРАНЕНИЕ, ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ

- 8.1. Срок службы изделия составляет 3 года. Указанный срок службы действителен при соблюдении потребителем требований настоящего Руководства по эксплуатации (технического паспорта).
- 8.2. Изделие, очищенное от пыли и грязи, должно храниться в упаковке предприятия-изготовителя в сухих проветриваемых помещениях при температуре окружающей среды от + 5°C до + 40°C, относительной влажностью воздуха не более 80% и отсутствием прямого воздействия атмосферных осадков. Упаковка должна сохраняться до окончания гарантийного срока эксплуатации изделия.
- 8.3. Транспортировка изделия производится в закрытых транспортных средствах в соответствии с правилами перевозки грузов, действующих на транспорте данного вида.

9. ГОДОВАЯ ГАРАНТИЯ

9.1. Гарантия на этот продукт действует в течение одного года с даты покупки. Мы бесплатно отремонтируем любые производственные дефекты, связанные с качеством изготовления.

9.2. При покупке изделия: - должен быть правильно оформлен Гарантийный талон (стоять печать или штамп с реквизитами организации, которая реализовала изделие, дата продажи, подпись продавца, наименование модели изделия, серийный номер изделия); - убедиться в том, что серийный номер изделия соответствует номеру, указанному в Гарантийном талоне. - проверить наличие пломб на изделии (если они предусмотрены изготовителем); - проверить комплектность и работоспособность изделия, а также произвести осмотр на предмет внешних повреждений, трещин, сколов.

Гарантийный талон находится в данном Руководстве. При отсутствии в гарантийном талоне даты продажи или подписи (печати) продавца, гарантийный срок исчисляется с даты изготовления изделия.

9.4. Этот гарантийный талон должен содержать следующую информацию:

- имя покупателя (для юридических лиц наименование, ИНН, КПП), контактные данные;
- наименование и печать продавца;
- дату покупки;
- модель инструмента и серийный номер;
- подпись покупателя.

9.5. В случае выхода из строя изделия в течение гарантийного срока эксплуатации по вине предприятия-изготовителя владелец имеет право на бесплатный ремонт. Для гарантийного ремонта владельцу необходимо обратиться в сервисный центр компании ООО «МАСТАК ЦЕНТР» или Территориальный Сервисный Центр с изделием и полностью и правильно заполненным гарантийным талоном (заполняется при покупке изделия) и копией счета / квитанции о покупке.

9.6. Гарантийное и послегарантийное обслуживание электроинструмента Mighty Seven на территории Российской Федерации производится в сервисных центрах, перечень и контактные данные которых указаны в Пункте №10 настоящего Руководства по эксплуатации.

9.7. Данная гарантия не распространяется на:

- детали, подверженные естественному износу, а также на сменные принадлежности например: фиксаторы торцевой головки, лопасти ротора двигателя, элементы корпуса;
- несанкционированный ремонт, переделка / модификация;
- в случае естественного износа изделия (полная выработка ресурса, сильное внутреннее и внешнее загрязнение);
- ущерб, причиненный механическими повреждениями или посторонними предметами, веществами, несчастными случаями, явным неправильным использованием, злоупотреблением, небрежным обращением и ненадлежащим применением;
- в случае появления неисправностей, вызванных действием непреодолимой силы (несчастный случай, пожар, наводнение, удар молнии и др.);
- в случае если изделие вскрывалось или ремонтировалось в течение гарантийного срока самостоятельно, либо с привлечением третьих лиц, не уполномоченных производителем (поставщиком) на проведение гарантийного ремонта;

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Компания-производитель

«Mighty Seven International CO., LTD» предоставляет ограниченную гарантию на свою продукцию «Mighty Seven» сроком 12 месяцев с даты ее продажи потребителю через своих дистрибьюторов по всему миру.

Гарантия предполагает бесплатный ремонт или, в случае невозможности ремонта, замену неисправного инструмента «Mighty Seven» в соответствии с настоящими условиями:

1. Предоставление правильно заполненного Гарантийного Талона.
2. Ремонт или замена производится компанией-продавцом после технической диагностики продукции. Диагностика и ремонт производится в разумные сроки уполномоченными сервисными центрами «Mighty Seven».
3. При невозможности ремонта или замены компания-продавец оставляет за собой право возместить стоимость продукции, попадающей под действие настоящих условий, при наличии документов, подтверждающих ее приобретение.

Гарантия не распространяется на:

1. Детали, подверженные естественному износу, а также на сменные принадлежности, например: угольные щетки, кабели, вилки, патроны и аккумуляторы;
2. Несанкционированный ремонт, переделка / модификация;
3. В случае естественного износа изделия (полная выработка ресурса, сильное внутреннее и внешнее загрязнение);
4. Ущерб, причиненный посторонними предметами, веществами, несчастными случаями, явным неправильным использованием, злоупотреблением, небрежным обращением и ненадлежащим применением;
5. В случае появления неисправностей, вызванных действием непреодолимой силы (несчастный случай, пожар, наводнение, удар молнии и др.);
6. В случае если изделие вскрывалось или ремонтировалось в течение гарантийного срока самостоятельно, либо с привлечением третьих лиц, не уполномоченных производителем (поставщиком) на проведение гарантийного ремонта;

В случае, если изделие подлежит гарантии, производится бесплатный ремонт, а в случае его невозможности – бесплатная замена.

В случае, если изделие не подлежит гарантии, может быть осуществлен ремонт за счет средств потребителя.

Компания-продавец не дает никаких гарантий, за исключением указанных выше. Все споры и разногласия, возникающие между покупателем и компанией-продавцом, должны решаться в рамках законодательства РФ.

Пожалуйста, сохраняйте гарантийный талон и товарный/кассовый чек в течение всего периода использования инструмента.

Официальный дистрибьютер на территории Российской Федерации ООО «МАСТАК ЦЕНТР»	
Модель:	Серийный номер:
Дата покупки:	Место печати:

Для продавца:

Продавец:	
Модель:	Серийный номер:
Дата продажи:	Покупатель:
Место печати продавца:	С условиями гарантии ознакомлен. Работоспособность и внешний вид проверил, претензий не имею: Подпись _____

10. АДРЕСА СЕРВИСНЫХ ЦЕНТРОВ

Сервисный центр	Адрес, телефон, E-mail
Ремонтно-сервисная служба «МАСТАК»	МО, Одинцовский район, г. Одинцово, ул. Внуковская, д.9. 8-100-1996, доб. 911, 141, 167. E-mail: remont@mactak.ru
МАСТАК «ТК Мирус Авто»	Москва, ул. Горбунова, д.12, корп. 2, стр. 6, МКАД, 56-й км внутренняя сторона, ТК Мирус Авто, корп. В, второй этаж, павильон 218. 8-800-100-1996, доб. 305. E-mail: mirus@mactak.ru
МАСТАК «Тракт»	Москва, внешняя сторона 32-го км МКАД Автогипермаркет ТРАКТ, павильон 2-12, 8-800-100-1996, доб.304, 334. E-mail: trakt@mactak.ru
МАСТАК «Южный порт»	Москва, 2-й Южнопортовый проезд, д.14/22, стр.1, Торговый комплекс "Южный Порт" 8-800-100-1996, доб.302, 332. E-mail: up@mactak.ru
МАСТАК «Свиблово»	Москва, Енисейская ул., д.5, корп.2, этаж 1 ТЦ "ЕНИСЕЙ", 8-800-100-1996, доб.303, 333, E-mail: moskva@mactak.ru
МАСТАК «СПБ»	Санкт-Петербург, ул. Софийская, 14, 8-800-100-1996, доб.311. E-mail: spb@mactak.ru
ТСЦ ООО «НТЦ Техноросст»	Казань, пр-кт Победы, 226А, 8 (843) 570-63-73 E-mail: service@technorosst.ru Ульяновск, ул. Урицкого, 100, тел.: (8422) 24-01-34, E-mail: rodionov@technorosst.com

11. КОМПЛЕКТНОСТЬ

Наименование	Количество, шт
Пневматический заклепочник	1
Комплект ключей (если применимо)	1
Руководство по эксплуатации (технический паспорт)	1
Картонная упаковка	1

Производитель оставляет за собой право на внесение изменений в технические характеристики и комплектацию изделия без предварительного уведомления.

12. УТИЛИЗАЦИЯ

Не выкидывайте изделие, принадлежности и упаковку вместе с бытовым мусором. Отслужившие свой срок изделие, принадлежности и упаковку следует сдавать на экологически чистую утилизацию (рециркуляцию) отходов на предприятия, соответствующие условиям экологической безопасности. **ВНИМАНИЕ!** Ремонт, модификация и проверка инструментов должны проводиться только в авторизованных сервисных центрах. При использовании или техобслуживании инструмента всегда следите за выполнением всех правил и норм безопасности.

ПРИМЕЧАНИЕ Торговая марка Mighty Seven постоянно работает над совершенствованием своих изделий, поэтому мы сохраняем за собой право на внесение изменений в технические данные, упомянутые в данном Руководстве по эксплуатации (Техническом паспорте) и комплектацию без предварительного уведомления.



Официальный представитель в России
ООО «МАСТАК ЦЕНТР»
8 (800) 100-1996
www.mactak.ru remont@mactak.ru

