



РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ
ПИСТОЛЕТ ЗАКЛЕПОЧНЫЙ АККУМУЛЯТОРНЫЙ
ELITECH

■ ПЗА 18БЛ
E2208.004.XX

EAC

www.elitech-tools.ru

УВАЖАЕМЫЙ ПОКУПАТЕЛЬ!

Благодарим Вас за выбор продукции ELITECH! Мы рекомендуем Вам внимательно ознакомиться с данным руководством и тщательно соблюдать предписания по мерам безопасности, эксплуатации и техническому обслуживанию оборудования.

Содержащаяся в руководстве информация основана на технических характеристиках, имеющихся на момент выпуска руководства.

Настоящий паспорт содержит информацию, необходимую и достаточную для надежной и безопасной эксплуатации изделия.

В связи с постоянной работой по совершенствованию изделия изготовитель оставляет за собой право на изменение его конструкции, не влияющее на надежность и безопасность эксплуатации, без дополнительного уведомления.

СОДЕРЖАНИЕ

1. Назначение	4
2. Правила техники безопасности	4
3. Технические характеристики	6
4. Комплектация	6
5. Описание конструкции	7
6. Подготовка к работе	7
7. Эксплуатация	9
8. Техническое обслуживание	9
9. Возможные неисправности и методы их устранения	10
10. Транспортировка и хранение	10
11. Утилизация	11
12. Срок службы	11
13. Гарантия	11
14. Данные о производителе, импортере, сертификате/декларации и дате производства	11

1. НАЗНАЧЕНИЕ

Пистолет заклепочный аккумуляторный предназначен для установки стандартных вытяжных заклепок из любого материала, диаметром от 2,4 -до 6,4 мм.

2. ПРАВИЛА ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ

Рабочее место:

- Рабочее место должно быть чистым и хорошо освещенным. Загрязненное рабочее место и недостаточная освещенность может стать причиной травмы.
- Не работайте с инструментом в помещении с повышенной взрывоопасностью, рядом с легко воспламеняющимися жидкостями, газами и пылью. Электроинструмент при работе создает искры, которые могут привести к воспламенению взрывоопасной пыли или газов.
- Не допускайте к месту работы детей, посторонних лиц и животных.
- Не отвлекайтесь во время работы с инструментом.

Электробезопасность:

- Вилка зарядного устройства аккумуляторных батарей должна соответствовать сетевой розетке. Убедитесь, что напряжение зарядного устройства соответствует напряжению в розетке.
- Не подвергайте инструмент и зарядное устройство воздействию дождя или влаги. Влажный инструмент повышает риск поражения электрическим током.
- Не вытаскивайте вилку зарядного устройства из розетки, дергая за шнур питания, и не переносите зарядное устройство, держа его за шнур питания, это приведет к его повреждению.
- Следите, чтобы электрокабель не был запутан. Не располагайте электрокабель вблизи нагревательных приборов, острых краев, масла и движущихся деталей, которые могут привести к его повреждению.
- Не разбирайте и не подвергайте аккумулятор нагреву.
- Не разбирайте аккумулятор.
- Не роняйте и не ударяйте аккумулятор.
- Не замыкайте контакты аккумулятора между собой.
- Не храните аккумулятор с металлическими предметами, которые могут замкнуть контакты аккумулятора.
- Не допускайте попадания на аккумулятор воды или дождя.
- Не храните аккумуляторный блок в местах, где температура может достигать выше + 50°C.
- Не бросайте аккумулятор в огонь. Он может взорваться.

Личная безопасность:

- Не работайте с электроинструментом в состоянии усталости, алкогольного опьянения или после приема лекарственных препаратов, снижающих концентрацию внимания.
- Используйте средства индивидуальной защиты (очки, наушники, защитная обувь и одежда).
- Не допускайте случайного включения инструмента. Перед подсоединением аккумулятора, убедитесь, что переключатель инструмента находится в выключенном положении.
- При работе с электроинструментом сохраняйте устойчивое положение. При использовании стремянки (лестницы) убедитесь в ее надежном закреплении. При возможности работайте с помощником, который сможет Вас подстраховать.
- Используйте крепежные элементы (заклепки), совместимые с данной моделью пистолета.
- Пистолет работает только со стандартными заклепками. Запрещается использовать другие предметы вместо заклепок (гвозди, скобы и др.). Не вставляйте в патрон пистолета посторонние предметы.
- Устанавливать крепежные элементы (заклепки) нужно только на металлические поверхности.
- Запрещается вытягивать заклепку в холостую. Это может привести к заклиниванию патрона и поломке инструмента.
- Отключайте от инструмента аккумулятор перед техническим обслуживанием.

Критерии предельного состояния

Внимание! При возникновении посторонних шумов при работе электроинструмента, повреждений корпуса аккумуляторной батареи, механических повреждений корпуса необходимо немедленно выключить электроинструмент и обратиться в авторизованный сервисный центр для устранения неисправностей.

3. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Таблица 1

ПАРАМЕТРЫ / МОДЕЛИ	ПЗА 18БЛ
Код	E2208.004.00
Тип двигателя	BL
Напряжение аккумулятора, В	18
Тип аккумулятора	Li-Ion
Сила вытягивания, кН	9
Рабочий ход, мм	23
Размер заклепок, мм	2,4 - 6,4
Степень защиты	IP20
Температура эксплуатации, °C	от -20 до +50
Габаритные размеры, мм	275x70x240
Масса, кг	1,7

4. КОМПЛЕКТАЦИЯ

Таблица 2

Модель	ПЗА 18БЛ		
Код	E2208.004.00	E2208.004.01	E2208.004.02
Пистолет заклепочный	1	1	1
Аккумулятор 18В/4Ач	-	1	2
Зарядное устройство	-	1	1
Скоба для подвеса на ремень	1	1	1
Насадка патрона 2,4мм	1	1	1
Насадка патрона 3,2мм	1	1	1
Насадка патрона 5мм	1	1	1
Насадка патрона 6,4мм	1	1	1
Кейс	-	1	1
Руководство по эксплуатации	1	1	1

5. ОПИСАНИЕ КОНСТРУКЦИИ



Рис. 1

- 1 – кнопка разблокировки аккумулятора
- 2 – светодиод подсветки рабочей зоны
- 3 – курок выключателя
- 4 – насадка патрона
- 5 – втулка патрона
- 6 – индикатор перегрузки

- 7 – контейнер для отработанных хвостовиков шурупов
- 8 – рукоятка
- 9 – винт крепления скобы подвеса на ремень
- 10 – аккумуляторная батарея

6. ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

Аккумуляторная батарея

Внимание! Новый аккумулятор заряжен не полностью. Перед первым использованием инструмента необходимо полностью зарядить аккумулятор.

- Осуществляя различные манипуляции с аккумулятором, не касайтесь одновременно его полярно заряженных концов, так как за счет накопленной энергии возникнет разряд, который сокращает срок его работы.

- Заряжайте аккумулятор при температуре от +4 до +40 °C

- Зарядное устройство оснащено контроллером температуры NTC, который позволяет осуществлять зарядку аккумулятора только в диапазоне от 0 до +45 °C

- Когда аккумулятор разряжен, инструмент отключается благодаря действию цепи защиты. Инструмент прекращает вращение.

- Подключите зарядное устройство 3 (Рис. 2) к электросети. Зеленый световой индикатор начнет мигать.
- Извлеките аккумулятор 10 (Рис. 1) из инструмента, нажав на кнопку разблокировки аккумулятора 1 (Рис. 1) и потянув аккумулятор из устройства.
- Вставьте аккумулятор 2 (Рис.2) в зарядное устройство 3 (Рис. 2)
- Красный световой индикатор будет продолжать гореть, указывая на то, что аккумулятор заряжается.
- После завершения зарядки красная индикаторная лампа погаснет и загорится зеленый индикатор.
- После окончания зарядки отсоедините зарядное устройство от электросети.
- Извлеките аккумулятор 2 (Рис. 2) из устройства, нажав на кнопку разблокировки аккумулятора и потянув аккумулятор из устройства.

Проверка заряда аккумулятора

Нажмите на кнопку проверки заряда аккумулятора, расположенную на корпусе аккумулятора сзади. Световые индикаторы на корпусе аккумулятора укажут уровень заряда аккумулятора. При полностью заряженном аккумуляторе все индикаторы горят.

ВНИМАНИЕ! Тип используемого аккумулятора Li-Ion. Запрещается использовать аккумуляторы других типов.



Рис. 2

Установка скобы для подвеса на ремень

Установите скобу с помощью винта на корпус инструмента (Рис. 3)

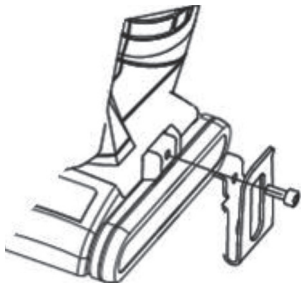


Рис. 3

7. ЭКСПЛУАТАЦИЯ

ВНИМАНИЕ! Перед включением инструмента всегда проверяйте работоспособность выключателя, после отпускания он должен легко возвращаться в положение «Выключено».

Перед выполнением работ установите на заклепочник насадку патрона, соответствующую диаметру пуансона заклепки.

1. Полностью до упора вставьте стержень (пуансон) заклепки в насадку, затем вставьте рабочую часть заклепки в отверстие в соединяемых деталях, нажмите на курок выключателя.

2. Стержень протягивается сквозь тело заклепки. По достижению определенного тягового усилия, стержень обламывается, раздается характерный щелчок, после чего курок выключателя можно отпустить и механизм автоматически вернется в исходное положение

3. Наклонив заклепочник назад, отработанная часть пуансона переместится в контейнер в задней части инструмента. При заполнении контейнера очистите его. Для этого открутите контейнер против часовой стрелки, удалите отработанные части пуансонов, и установите контейнер на место, закрутив по часовой стрелке.

4. Заклепочник оснащен системой защиты от перегрузки. В случае перегрузки заклепочник останавливается, и загорается красный сигнальный индикатор. Отпустите курок выключателя, механизм вернется в исходное положение.

8. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

ВНИМАНИЕ! Перед техническим обслуживанием проверяйте, что аккумуляторная батарея отключена от инструмента.

- Периодически откручивайте патрон инструмента и прочищайте механизм от металлической стружки. Смазывайте механизм машинным маслом.

- Каждый раз по окончании работы рекомендуется очищать корпус инструмента и вентиляционные отверстия от грязи и пыли мягкой тканью или салфеткой. Устойчивые загрязнения рекомендуется устранять при помощи мягкой ткани, смоченной в мыльной воде. Недопустимо использовать для устранения загрязнений растворители: бензин, спирт и т.п. Применение растворителей может привести к повреждению корпуса инструмента.

- Для обеспечения безопасности и надежности инструмента, ремонт или регулировку необходимо производить в специализированных сервисных центрах. Адреса сервисных центров Elitech указаны на обратной стороне гарантийного талона.

9. ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И МЕТОДЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

Таблица 3

Неисправность	Возможная причина	Действия по устранению
Хвостовики заклепки не попадают в контейнер.	1. Насадка патрона не соответствует диаметру пуансона заклепки. 2. Насадка патрона изношена. 3. Пуансон заклепки заклинило в зажимном механизме. 4. Контейнер для хвостовиков пуансонов заполнен	1. Установите соответствующую насадку. 2. Замените насадку патрона. 3. Открутите патрон, извлеките остаток пуансона и смажьте механизм машинным маслом. 4. Освободите контейнер от хвостовиков пуансонов
Заклепка не протягивается	1. Насадка патрона не соответствует диаметру пуансона заклепки. 2. Пуансон заклепки заклинило в зажимном механизме	1. Установите соответствующую насадку. 2. Открутите патрон, извлеките остаток пуансона и смажьте механизм машинным маслом
Горит красный индикатор перегрузки	1. Механизм не возвращается в исходное положение. 2. Перегрузка 3. Перегрев	1. Открутите патрон и очистите механизм от хвостовиков пуансонов. 2. Убедитесь, что размер заклепок соответствует данному заклепочнику. 3. Отсоедините аккумулятор и дайте заклепочнику остыть
Инструмент не работает	1. Неисправный выключатель 2. Аккумулятор разрядился	1. Обратитесь в сервисный центр Elitech 2. Зарядите аккумулятор

10. ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

Транспортировка

Электроинструмент в упаковке изготовителя можно транспортировать всеми видами крытого транспорта при температуре воздуха от минус 50 до плюс 50 °C и относительной влажности до 80% (при температуре плюс 25°C) в соответствии с правилами перевозки грузов, действующих на данном виде транспорта.

Хранение

Электроинструмент должен храниться в упаковке изготовителя в отапливаемом вентилируемом помещении при температуре от плюс 5 до плюс 40°C и относительной влажности до 80% (при температуре плюс 25°C).

11. УТИЛИЗАЦИЯ

Не выбрасывайте электроинструмент, его компоненты и аккумуляторные батареи вместе с бытовым мусором. Утилизируйте электроинструмент и аккумуляторные батареи согласно действующим правилам по утилизации промышленных отходов.

12. СРОК СЛУЖБЫ

Изделие относится к бытовому классу. Срок службы 5 лет.

13. ГАРАНТИЯ

Гарантийный срок на товар и условия гарантии указаны в гарантийном талоне.

14. ДАННЫЕ О ПРОИЗВОДИТЕЛЕ, ИМПОРТЕРЕ, СЕРТИФИКАТЕ/ДЕКЛАРАЦИИ И ДАТЕ ПРОИЗВОДСТВА

Данные о производителе, импортере, а также данные об официальном представителе и информация о сертификате находится в приложении №1 к руководству по эксплуатации.

8 800 100 51 57

Номер круглосуточной бесплатной горячей линии по РФ.
Вся дополнительная информация о товаре и сервисных
центрах на сайте
www.elitech-tools.ru