



Аккумуляторный скобозабиватель

T221D
T221DW

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

С ускоренной зарядкой

Технические характеристики

Модель	T221D/T221DW
Ширина скобы	10 мм
Длина скобы	10,13,16,19,22 мм
Емкость магазина	100 штук
Частота вращения на холостом ходу	0 – 800 об/мин
Линейные размеры	199 x 58 x 193 мм
Полная масса	1.7 кг
Напряжение	9.6 В
Время полной зарядки	Прибл.1 час

- В связи с развитием и техническим прогрессом оставляем за собой право внесения технических изменений без предварительного информирования об этом.
- ПРИМЕЧАНИЕ: технические характеристики могут быть различными в зависимости от страны поставки.

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ.

Для Вашей безопасности внимательно прочитайте прилагаемую «Инструкцию по правилам безопасности».

ПОЯСНЕНИЕ К РИСУНКАМ

- | | | |
|----------------------|-----------------------------|-------------------------|
| 1. Аккумулятор. | 7. Предохранительный рычаг. | 13. Гайка. |
| 2. Запорная пластина | 8. Пластинчатая пружина. | 14. Поверните. |
| 3. Индикатор зарядки | 9. Вытяните. | 15. Край машины(А). |
| 4. Кнопка старта | 10. Надавите. | 16. Менее 2 мм. |
| 5. Кнопка сброса. | 11. Скобки. | 17. Образец. |
| 6. Кнопка пуска | 12. Нажмите. | 18. Смотровое отверстие |

ОСНОВНЫЕ ПРАВИЛА БЕЗОПАСНОСТИ

1. Берегите эту инструкцию – это руководство содержит инструкции по безопасности и пользованию зарядным устройством.
2. Перед использованием зарядного устройства прочитайте все инструкции и предупредительные маркировки для зарядного устройства, аккумулятора и используемого инструмента.
3. **ВНИМАНИЕ** – во избежание получения телесных повреждений, заряжайте аккумуляторы только фирмы «Макита». Другие виды аккумуляторов могут взорваться и привести к телесным повреждениям и поломке зарядного устройства.
4. Не подвергайте зарядное устройство воздействию дождя или снега.
5. Использование не рекомендуемых приспособлений могут привести к поражению огнем, током или телесным повреждениям.
6. Для предотвращения поломки шнура, отсоединяйте зарядное устройство за штепсельную вилку, а не за шнур.
7. Располагайте шнур так, чтобы об него не спотыкались, не наступали на него, так как это приводит к его повреждению.
8. Не используйте зарядное устройство с поврежденным шнуром. Немедленно замените его новым.
9. Если зарядное устройство ударено, упало и/или получило какое-либо повреждение, отнесите его к квалифицированным специалистам.
10. Не разбирайте зарядное устройство или аккумулятор; отнесите их к квалифицированным специалистам при необходимости сервисного обслуживания или ремонтных работ. Неправильно собранное устройство может являться причиной пожара или поражения током.
11. Для предотвращения удара током перед выполнением ремонта или сервиса отключите зарядное устройство от сети. Отключение выключателем может не предотвратить возможность поражения током.

ПРАВИЛА БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ РАБОТЕ С ЗАРЯДНЫМ УСТРОЙСТВОМ И АККУМУЛЯТОРОМ

1. Не заряжайте аккумулятор при температуре ниже 10°C и выше 40°C.
2. Не подключайте зарядное устройство к повышающему трансформатору, генератору или другому не стандартному источнику питания.
3. Не допускайте засорения или закрывания посторонними предметами вентиляционных отверстий зарядного устройства.
4. Если аккумулятор не используется, его контакты должны быть закрыты крышкой.
5. Короткое замыкание контактов аккумулятора вызывает большой ток, который в свою очередь может привести к перегреву, загоранию и даже поломке.
 - (1) Не прикасайтесь к контактам проводящими ток предметами.
 - (2) Избегайте хранения аккумулятора вместе с металлическими предметами, такими как гвозди, монеты и т.д.
 - (3) Не подвергайте аккумулятор воздействию дождя и снега.
6. Не храните зарядное устройство и аккумулятор в местах, где температура может достигать и превышать 50°C.

7. Не бросайте аккумулятор в огонь, даже если он поврежден или полностью изношен. Это может вызвать взрыв.
8. Не бросайте, не трясите, не ударяйте аккумулятор.
9. Не производите зарядку внутри коробки или какого-либо контейнера. Аккумулятор должен заряжаться в хорошо вентилируемом месте.

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ПРАВИЛА БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ РАБОТЕ С ИНСТРУМЕНТОМ

1. Всегда надевайте предохранительные очки или прозрачный щиток, предохраняющий лицо.
2. Не направляйте отверстие для выброса скобок в направлении живых предметов. Держите руки и ноги вдали от отверстия для выброса скобок.
3. Всегда отсоединяйте аккумулятор от машины перед зарядкой ее скобками, регулировкой, проверкой и обслуживанием.
4. Перед началом работ убедитесь в отсутствии кого-либо вблизи. Никогда не производите забивания скобок двумя машинами в одну стену с противоположных сторон. Скобки могут проскочить через преграду и подвергнуть опасности оператора, работающего с противоположной стороны.
5. Всегда следите за устойчивым положением ног. При работе на высоте убедитесь в отсутствии кого-либо под Вами.
6. Перед началом работы проверьте стены, потолки, полы и другие рабочие поверхности на отсутствие возможности получения поражения током, взрывом и отравлением при попадании скобок в токоведущие провода и газовые трубы.
7. Используйте скобки, только рекомендованные данной инструкцией. Применение несоответствующих скобок может привести к поломке машины.
8. Не производите разметку этой машиной, и не используйте ее кроме как для забивания скобок.
9. Не работайте незаряженной скобками машиной. Это приведет к ее ускоренному износу.
10. Немедленно прекратите работу машиной, заметив что-либо странное в ее поведении.
11. Никогда не забивайте скобки в материалы, прочность которых недостаточна для задержания скобки внутри.
12. Никогда не нажимайте на кнопку пуска и предохранительную планку одновременно до полного приготовления к забиванию скобки в образец. Предохранительная планка должна нажиматься поверхностью образца. Никогда не блокируйте предохранительную планку чем-либо.
13. Никогда не используйте предохранительную планку для разметки. Для продуктивной работы проверьте правильность работы предохранительной планки.

СОХРАНЯЙТЕ ЭТУ ИНСТРУКЦИЮ

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Установка и удаление аккумулятора (Рис. 1).

- Всегда выключайте инструмент перед установкой или отсоединением аккумулятора.
- Для отсоединения аккумулятора оттяните запорную пластину инструмента и, держа за обе стороны аккумулятора, вытащите последний из инструмента.
- Для установки аккумулятора совместите выступ на аккумуляторе с выступом на инструменте, после чего вдвигайте аккумулятор до упора. Защелкните запорную пластину. Перед началом работы убедитесь в том, что она надежно защелкнута.
- Не прилагайте усилий при установке аккумулятора. Если аккумулятор не входит в отверстие свободно, значит, Вы его вставляете не правильно.

Зарядка(Рис. 2).

Подключите устройство ускоренной зарядки к сети. Вставьте аккумулятор так, чтобы «плюс» и «минус» на аккумуляторе совпали с метками «плюс» и «минус» на зарядном устройстве. Вставьте

аккумулятор в отверстие зарядного устройства так, чтобы он упирался в дно отверстия зарядного устройства.

Нажмите на кнопку старта (красная). Индикатор зарядки включится, и процесс зарядки начнется. Если индикатор не загорелся, сначала нажмите на кнопку сброса (желтая), а затем снова на кнопку старта (красная). Если индикатор не загорится и после двукратного нажатия на кнопки сброса и старта, то аккумулятор не исправен (промежуток между повторным нажатием кнопок сброса и старта должен быть не менее 5 секунд). Замените аккумулятор новым. Примерно через 1 час зарядки индикатор выключится, и Вы можете отсоединить полностью заряженный аккумулятор. После окончания зарядки отключите зарядное устройство от сети.

Тип аккумулятора	Емкость (мАН)	Число источников тока
9100	1200	8

ВНИМАНИЕ:

- Новый аккумулятор поставляется незаряженным. Зарядите его перед установкой в инструмент.
- При зарядке аккумулятора, вынутого из только что работавшего инструмента, индикатор может не загореться. Если это случилось, то отсоедините его от зарядного устройства, дайте ему остыть. Затем установите его в зарядное устройство и зарядите снова.
- При зарядке нового аккумулятора или аккумулятора, который не использовался долгое время, последний может не зарядиться полностью. Это нормальное явление и не означает, что он испорчен. Аккумулятор восстановит свою первоначальную емкость после нескольких циклов «разряд-заряд».
- Если Вы желаете зарядить несколько аккумуляторов один за другим, то производите зарядку с интервалом не менее 15 минут между зарядками.
- Не оставляйте кнопку старта в нажатом состоянии (с помощью липкой ленты и т.п.), так как это приведет к неправильной работе зарядного устройства. Неправильное использование зарядного устройства может также привести к перегреву.

Система безопасности (Рис.3)

Перед началом работы убедитесь в том, что все предохранительные системы работают нормально. Машина не должна работать, если нажата одна кнопка пуска, или, если нажата образцом только одна предохранительная планка. Работа машины должна начинаться только при нажатии на оба устройства. Проверьте правильность работы машиной, направив ее от себя и от людей, находящихся рядом.

ВНИМАНИЕ!

Иногда машина может начать работать на мгновение при нажатии только на кнопку пуска. Это не означает, что она неисправна. Если это случилось, направьте ее в безопасном направлении и отпустив кнопку пуска, снова нажмите ее, убедившись в правильности работы предохранительных систем.

Снаряжение машины скобками (Рис.4,5 и 6)

ВНИМАНИЕ!

Перед снаряжением машины кнопками убедитесь в том, что аккумулятор отсоединен от машины. Нажмите на пластинчатую пружину и выдвиньте толкатель.

Загрузите магазин скобками, как показано на Рис.5. Задвиньте толкатель обратно до положения, в котором он зафиксируется пластинчатой пружинкой.

ВНИМАНИЕ!

- Всегда проверьте надежность крепления толкателя пружинкой, в противном случае скобки могут выпасть и нанести поломку машине.
- При загруженном магазине и незафиксированном толкателе, при работе перевернутым скобозабивателем, скобки могут вывалиться и навредить кому-либо, находящимся снизу. Помните об этом особенно при работе на высоте.

РЕГУЛИРОВКА ГЛУБИНЫ(Рис. 7 и 8)

Если скобки забиваются очень глубоко, или наоборот недостаточно глубоко, отрегулируйте глубину с помощью гайки на основании машины. Для увеличения глубины, поверните гайку по часовой стрелки. Для уменьшения – против часовой стрелки. Отметьте, что вращение гайки

должно происходить всегда на 0,5 оборота так, чтобы паз на гайке всегда был параллельным магазину.

ВНИМАНИЕ!

Если расстояние между краем машины (А) и поверхностью образца более 2 мм. То машина перестает работать, так как предохранительная планка не будет нажата поверхностью образца.

ЗАБИВАНИЕ СКОБОК (Рис. 9 и 10)

Расположите машину на поверхности образца так, чтобы она касалась передней и задней частями основания поверхности образца. Не наклоняйте машину вправо или влево. Крепко держа машину в руке, нажмите на кнопку пуска.

Если глубина забивания недостаточна, надавите на машину, как показано на рис.10, и попробуйте забить скобку.

Если глубина и после этого недостаточна, отрегулируйте глубину с помощью гайки, как было описано выше.

ВНИМАНИЕ!

Не работайте машиной без скобок. Это укоротит ее срок эксплуатации.

Если машина «закусила» скобку, поступайте следующим образом. Прежде всего, отсоедините аккумулятор. Оттяните толкатель и освободите отверстие для выхода скобок с помощью отвертки от «закушенной» скобки.

СМОТРОВОЕ ОТВЕРСТИЕ (Рис.11)

Для удобства наблюдения за наличием скобок в магазине, на левой стороне машины (если смотреть спереди) имеется смотровое отверстие. Если скобки не наблюдаются через отверстие, необходимо зарядить магазин.

СКОБКИ

- Храните скобки и их упаковки бережно. Небрежное хранение может привести скобки к деформации, что, в свою очередь, приведет к плохой их подаче и «закусыванию».
- Избегайте хранения скобок во влажных помещениях, при высокой температуре и при попадании на них прямых солнечных лучей.
- Не применяйте скобки. Которые смотрятся как поврежденные, деформированные или ржавые.

ОБСЛУЖИВАНИЕ

ОСТОРОЖНО:

Всегда перед проведением профилактических и сервисных работ убедитесь в том, что инструмент выключен, а аккумулятор отсоединен от инструмента.

Для безопасной и надежной работы инструмента, помните, что ремонт, обслуживание и регулировка инструмента должны проводиться в условиях сервисных центров «Макита» с использованием только оригинальных запасных частей и расходных материалов.

ГАРАНТИИ

Мы гарантируем работу инструмента фирмы «Макита» в соответствии с законом страны поставки. Повреждения, вызванные нормальным износом, перегрузкой инструмента, неправильной эксплуатацией и хранением не могут являться предметом гарантии.