

TESLA

Professional



ПИЛА АККУМУЛЯТОРНАЯ

TCS18M

ИНСТРУКЦИЯ
ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ



Уважаемый покупатель!

Благодарим Вас за приобретение инструмента торговой марки TESLA. Вся продукция TESLA спроектирована и изготовлена с учетом самых высоких требований к качеству изделий.

Для эффективной и безопасной работы внимательно прочтите данную инструкцию и сохраните ее для дальнейших справок.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ И НАЗНАЧЕНИЕ ИНСТРУМЕНТА

Ручная мини-пила предназначена для прямолинейного реза древесных материалов, алюминия, пластмассы и не прошедшей термообработку стали.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХРАКТЕРИСТИКИ

Номинальное напряжение	18 В
Тип аккумулятора	литий-ионный
Модели аккумуляторов (не входят в комплект поставки)	ТВА1820 18.0 В, 2.0 Ач ТВА1840 18.0 В, 4.0 Ач
Модели зарядных устройств	ТСН100 18 В, 2-5 А ТСН60 18 В, 2,3 А
Скорость вращения без нагрузки	2500 об/мин
Диаметр диска нар./ внутр.	85 / 10 мм
Макс. глубина пропила дерево	27 мм
Макс. глубина пропила алюминий	3 мм
Макс. глубина пропила керамика	8 мм
Вес	1,86 кг
Степень защиты	IP20
Информация по шуму:	
Уровень звукового давления	97 дБ (А)
Уровень акустической мощности	108 дБ (А)
Погрешность +-	3 дБ
Информация по вибрации:	
Значение среднеквадратического ускорения	2,5 м/с ²
Погрешность +-	1,5 м/с ²

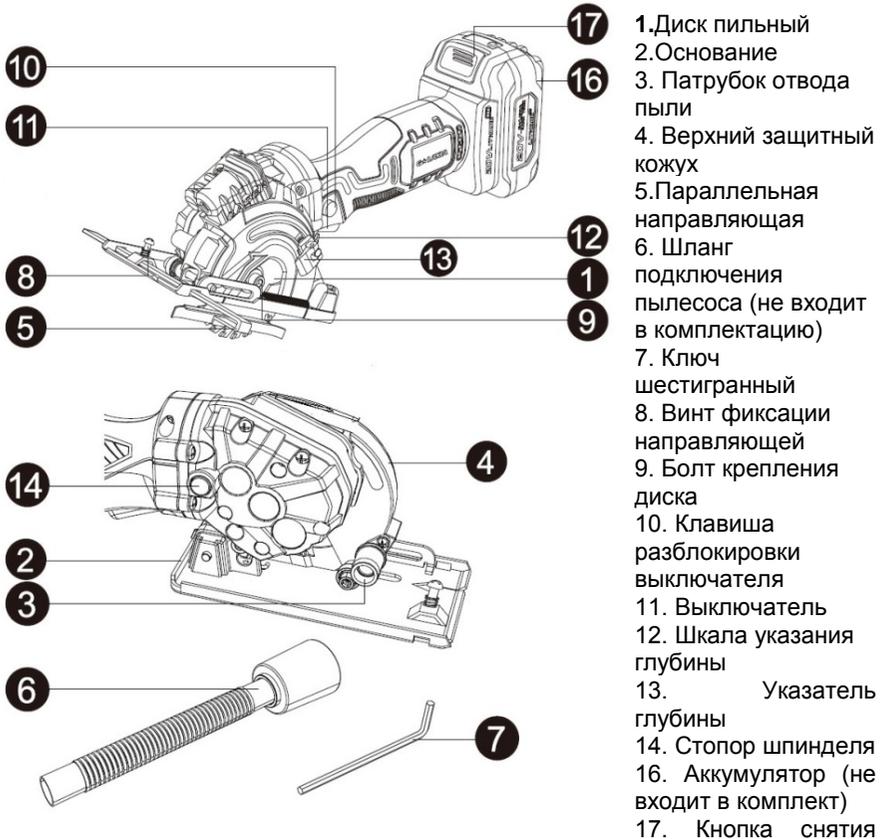
ВНИМАНИЕ! Комплектация и характеристики инструмента могут изменяться без предварительного уведомления.

КОМПЛЕКТАЦИЯ

1. Минипила – 1 шт.
2. Диск пильный – 3 шт.

3. Ключ шестигранный – 1 шт.
4. Направляющая параллельная – 1 шт.
5. Инструкция с гарантийным талоном - 1 шт

ОПИСАНИЕ ИНСТРУМЕНТА И ПРИНЦИПА ДЕЙСТВИЯ



1. Диск пильный
2. Основание
3. Патрубок отвода пыли
4. Верхний защитный кожух
5. Параллельная направляющая
6. Шланг подключения пылесоса (не входит в комплектацию)
7. Ключ шестигранный
8. Винт фиксации направляющей
9. Болт крепления диска
10. Клавиша разблокировки выключателя
11. Выключатель
12. Шкала указания глубины
13. Указатель глубины
14. Стопор шпинделя
16. Аккумулятор (не входит в комплект)
17. Кнопка снятия

аккумулятора

Рис. 1

***Примечание:** Конструкция инструмента может изменяться без предварительного уведомления.

ОБЩИЕ МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

ВНИМАНИЕ! С целью предотвращения пожаров, поражений электрическим током и травм при работе с электроинструментами соблюдайте перечисленные ниже рекомендации по технике безопасности!

ВНИМАНИЕ! К работе с инструментом допускаются лица не моложе 18 лет, изучившие инструкцию по эксплуатации, изучившие его устройство, имеющие допуск к самостоятельной работе и прошедшие инструктаж по технике безопасности.

1. Безопасность на рабочем месте:

- Содержите рабочее место в чистоте. Беспорядок или наличие неосвещенных участков на рабочем месте может привести к несчастным случаям.
- Не работайте с данным электроинструментом во взрывоопасном помещении, в котором имеются горючие жидкости, воспламеняющиеся газы или пыль. Во время эксплуатации, а также при включении и выключении инструмент вырабатывает искры, что может привести к воспламенению пыли или паров горючих жидкостей.
- Во время работы с электроинструментом не допускайте близко к Вашему рабочему месту детей и посторонних лиц. Отвлечшись, Вы можете потерять контроль над электроинструментом.

2. Электробезопасность:

- Штепсельная вилка электроинструмента должна соответствовать штепсельной розетке. Внесение каких-либо изменений в конструкцию штепсельной вилки запрещается. Не вносите изменения в конструкцию переходных штекеров для электроинструментов с защитным заземлением. Наличие штепсельных вилок, не имеющих изменений в конструкции, а также соответствующих штепсельных розеток снижает риск поражения электротоком.
- Предпринимайте необходимые меры предосторожности для предотвращения удара электрическим током. Избегайте контакта корпуса инструмента с заземленными поверхностями, такими как трубы, отопление, холодильники.
- Защищайте электроинструмент от дождя и сырости. Проникновение воды в электроинструмент повышает риск поражения электротоком.
- Не допускается использование шнура не по назначению, например, для транспортировки или подвески электроинструмента, или для вытягивания вилки из штепсельной розетки. Защищайте шнур от воздействия высоких температур, масла, острых кромок или подвижных частей электроинструмента. Поврежденный или спутанный шнур повышает риск поражения электротоком.
- При работе на свежем воздухе используйте соответствующий удлинитель. Используйте только такой удлинитель, который подходит для работы на улице
- Если невозможно избежать применения электроинструмента в сыром помещении, то устанавливайте дифференциальный выключатель защиты от токов утечки. Применение дифференциального выключателя защиты от токов утечки снижает риск поражения электрическим током.

3. Личная безопасность:

- Будьте внимательны, следите за тем, что Вы делаете, и начинайте работу с электроинструментом осознанно. Не пользуйтесь электроинструментом в состоянии усталости, а также если Вы находитесь под влиянием наркотических средств, спиртных напитков или лекарств. Невнимательность при работе с электроинструментом может привести к серьезным травмам.
- Применяйте средства индивидуальной защиты и всегда надевайте защитные очки. Использование средств индивидуальной защиты: защитной маски, обуви на нескользящей подошве, защитного шлема или средств защиты органов слуха в зависимости от вида работы электроинструмента снижает риск получения травм.
- Предотвращайте непреднамеренное включение электроинструмента. Перед подключением электроинструмента к электропитанию и/или к аккумулятору убедитесь в том, что электроинструмент выключен. Не держите подсоединенный инструмент за переключатель.
- Убирайте установочный инструмент или гаечные ключи до включения электроинструмента. Инструмент или ключ, находящийся во вращающейся части электроинструмента, может стать причиной травмы.
- Положение корпуса тела должно быть естественным. Всегда занимайте устойчивое положение и держите равновесие. Благодаря этому Вы можете лучше контролировать электроинструмент в неожиданных ситуациях.
- Носите подходящую рабочую одежду. Не носите широкую одежду и украшения. Держите волосы, одежду и перчатки вдали от движущихся частей.
- Широкая одежда, украшения или длинные волосы могут быть затянуты вращающимися частями.
- При наличии возможности установки пылеотсасывающих и пылесборных устройств проверяйте их присоединение и правильное использование. Применение пылеотсоса может снизить количество опасных ситуаций, связанных с наличием пыли.
- При потере электропитания или при другом самопроизвольном выключении электроинструмента немедленно переведите клавишу выключателя в положение «ОТКЛЮЧЕНО» и отсоедините вилку от розетки. Если при потере напряжения устройство осталось включенным, то при возобновлении питания оно самопроизвольно заработает, что может привести к телесному повреждению и(или) материальному ущербу

4. Бережное и правильное обращение и использование электроинструментов:

- Не перегружайте электроинструмент. Используйте для Вашей работы предназначенный для этого электроинструмент. С подходящим по характеристикам электроинструментом Вы сможете работать лучше и надежнее в указанном диапазоне мощности.
- Не работайте с электроинструментом с неисправным выключателем. Электроинструмент, который не поддается включению или выключению, опасен и должен быть отремонтирован.
- До начала наладки электроинструмента, перед заменой принадлежностей и прекращением работы отключайте штепсельную вилку от розетки сети и/или выньте аккумулятор. Эта мера предосторожности предотвращает

непреднамеренное включение электроинструмента.

- Храните неиспользуемые электроинструменты в недоступном для детей месте. Не разрешайте пользоваться электроинструментом лицам, которые незнакомы с ним или не читали настоящих инструкций. Электроинструменты опасны в руках неопытных лиц.
- Тщательно ухаживайте за электроинструментом. Проверяйте работоспособность и ход движущихся частей электроинструмента, отсутствие поломок или повреждений, отрицательно влияющих на функционирование электроинструмента. Поврежденные части должны быть отремонтированы до использования электроинструмента. Ненадлежащее обслуживание электроинструментов является причиной большого числа несчастных случаев.
- Держите режущий инструмент в заточенном и чистом состоянии. Заботливо ухоженные режущие инструменты с острыми кромками режут заклиниваются, и их легче вести.
- Применяйте электроинструмент, принадлежности, рабочую оснастку инструменты и т.п. в соответствии с настоящими инструкциями. Учитывайте при этом рабочие условия и выполняемую работу. Использование электроинструментов для непредусмотренных работ может привести к опасным ситуациям.
- Неиспользуемый инструмент должен храниться в сухом, закрытом месте, недоступном для детей! Не позволяйте использовать инструмент лицам, которые не ознакомились с настоящей инструкцией.

5. Сервис:

- Ремонт инструмента осуществляйте только в сервисных центрах! Ремонт Вашего электроинструмента поручайте только квалифицированному персоналу и только с применением оригинальных запасных частей. Этим обеспечивается надежность и безопасность электроинструмента.

ВНИМАНИЕ! Применение любых принадлежностей и приспособлений, а также выполнение любых операций помимо рекомендованных данным руководством, может привести к травме или поломке инструмента.

УКАЗАНИЯ ПО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ И СПЕЦИАЛЬНЫЕ МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ РАБОТЕ С МИНИ ПИЛОЙ

ВНИМАНИЕ! Запрещается подвергать мини - пилу воздействию влаги и атмосферных осадков.

- Перед регулировкой или сменой принадлежностей обязательно выньте вилку из сетевой розетки.
- Следите за тем, чтобы кабель питания всегда находился на безопасном удалении от движущихся деталей электроинструмента.
- Избегайте непреднамеренного пуска. Всегда отсоединяйте сетевой кабель от розетки, перед тем как проводить любые работы по обслуживанию инструмента или замене диска.
- Не оставляйте инструмент во включенном состоянии без управления и в автономном режиме работы.

- Всегда проверяйте инструмент на наличие повреждений. При обнаружении поврежденных частей немедленно замените их. Перед пуском убедитесь, что движущиеся части инструмента не заклинивают, проверьте их центровку.
- В случае заклинивания электродвигателя немедленно выключите инструмент и отсоедините вилку кабеля питания от розетки электросети.
- Никогда не пытайтесь замедлить вращение пильного диска, прилагая усилие к боковой стенке диска.
- Не допускайте блокировки защитного кожуха пильного диска и забивания его опилками. Если это случилось, остановите инструмент, отключите его от сети и тщательно очистите заклинивший защитный кожух.
- Не кладите электроинструмент на любые поверхности вплоть до полной остановки всех движущихся частей электроинструмента.
- Прежде чем приступить к распиловке заготовок, удалите из них гвозди и другие металлические объекты.
- Для крепления заготовки пользуйтесь зажимными приспособлениями.
- Держите руки на безопасном расстоянии от заготовки.
- Не допускается применение данного инструмента для задач, требующих использования воды.
- Для пиления древесных материалов и пластиков не пользуйтесь пильными дисками, изготовленными из быстрорежущей стали (предпочтительны диски с твердосплавными зубьями).
- Не пользуйтесь погнутыми, деформированными или иным образом поврежденными пильными дисками.
- Используйте только те диски, которые рекомендованы производителем для данной модели.
- Всегда надевайте защитные перчатки при работе с мини пилой и замене оснастки.
- Всегда соблюдайте направление подачи. Подавайте деталь на пильный диск только в направлении, противоположном направлению вращения диска.
- Никогда не используйте отрезной круг для бокового шлифования.

ПРАВИЛА ЭКСПЛУАТАЦИИ Li-Ion АККУМУЛЯТОРОВ

ВНИМАНИЕ! Аккумулятор и зарядное устройство не входят в комплект поставки инструмента.

- Заряжайте аккумуляторы при температуре окружающего воздуха от 10 до 40°C. При температуре ниже 10°C может произойти сверхнормативная зарядка, что опасно. Аккумулятор не способен заряжаться при температуре выше 40 °C. Оптимальная температура от 20 до 25°C. Перед зарядкой горячего аккумулятора дайте ему остыть.

ВНИМАНИЕ! Новый аккумулятор поставляется не полностью заряженным. Необходимо полностью зарядить аккумулятор перед первым использованием.

- Не заряжайте аккумулятор более 2-х часов. Для полной зарядки необходимо примерно 1 час, поэтому остановите зарядку по истечении 1 часа. Отключите кабель питания зарядного устройства от сети.
- Когда зарядка одной батареи будет полностью завершена, необходимо оставить зарядное устройство в выключенном состоянии примерно на 15 минут, перед тем как приступить к зарядке следующей батареи. Не заряжайте больше чем 2 батареи подряд.
- Избегайте постоянных полных разрядов аккумулятора. У литиевых аккумуляторов отсутствует эффект памяти, для них более предпочтительны частые подзарядки. Глубокие разряды сокращают срок службы литиевых аккумуляторов.
- Избегайте попадания посторонних предметов в паз электрических контактов аккумулятора.
- Не разбирайте аккумулятор и зарядное устройство.
- Будьте осторожны при обращении с аккумуляторами – не подвергайте их тряске и не роняйте аккумуляторы.
- Избегайте короткого замыкания контактов аккумулятора. Это повлечет его перегрев, что приведет к возгоранию или повреждению аккумулятора. Не прикасайтесь к клеммам никакими проводящими материалами. Не храните блок аккумуляторов в местах, где он может контактировать с другими металлическими предметами.
- Категорически запрещается бросать аккумулятор в огонь.
- Избегайте попадания посторонних предметов в вентиляционные отверстия зарядного устройства. Попадание металлических предметов или легковоспламеняющихся веществ в вентиляционные отверстия зарядного устройства может вызвать замыкание или поломку зарядного устройства.
- Аккумулятор содержит химические вещества, которые при попадании на кожу могут стать причиной ожога. В случае контакта электролита с кожей промойте пораженное место большим количеством воды и обратитесь к врачу.
- Не храните инструмент и аккумуляторы в таких местах, где температура может достичь и превысить значение +50°C. Аккумулятор рекомендуется хранить при температуре 15°C в заряженном состоянии и 1 раз в год выполнять подзарядку для предотвращения его переразряда. При хранении в разряженном состоянии через 2 месяца аккумулятор может полностью выйти из строя.
- Безопасной работе Li-ion аккумуляторных батарей уделяется серьезное внимание. В Li-ion батареях имеются специальные устройства защиты, предотвращающие превышение напряжения заряда выше определенного порогового значения. Дополнительный элемент защиты обеспечивает завершение заряда, если температура батареи достигнет 70°C.
- Литиевые аккумуляторы не подлежат длительному хранению и предназначены для активной постоянной работы.
- Не используйте для зарядки неоригинальные или самодельные зарядные устройства.

ВНИМАНИЕ! Данный инструмент является источником сильной вибрации в процессе работ! Частое и длительное воздействие подобной вибрации может привести к временным или постоянным физическим травмам рук, плеч и спины.

ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

Зарядка батареи.

Зарядное устройство (не входит в комплект поставки), рекомендованное для использования с данным инструментом, предназначено для Li-ion аккумулятора, используемого с данным инструментом (Аккумулятор не входит в комплект поставки). Не используйте другие зарядные устройства.

Литий-ионный аккумулятор можно подзаряжать в любое время без сокращения срока службы.

ВНИМАНИЕ! Если кнопка пуска остается включенной продолжительное время, то аккумулятор может быть поврежден.

Защищайте зарядное устройство от воздействия влаги.

Последовательность зарядки.

1. Включите зарядное устройство в розетку электросети, на нем загорится светодиод зеленого цвета, что указывает на работоспособность зарядного устройства.

2. Поместите аккумулятор в зарядное устройство до характерного щелчка. Аккумулятор совмещается с адаптером только в одном положении, что исключает ошибку при подключении. Зеленый светодиод погаснет, загорится светодиод красного цвета, что свидетельствует о процессе зарядки аккумулятора. Время зарядки аккумулятора зависит от емкости аккумулятора, степени его разряда и мощности используемого зарядного устройства. Информацию о времени заряда смотрите в инструкции на используемое Вами зарядное устройство.

3. Когда аккумулятор полностью зарядится, светодиод красного цвета погаснет, загорится светодиод зеленого цвета, что свидетельствует о завершении процесса зарядки аккумулятора. Время зарядки может увеличиться при понижении температуры воздуха, либо в случае недостаточного напряжения в электросети.

ЗАМЕЧАНИЕ: Если индикатор не загорается, выключите зарядное устройство из розетки, проверьте состояние корпуса аккумулятора и фиксацию батареи в адаптере.

ЗАМЕЧАНИЕ: Если аккумулятор нагрелся на солнце или только что использовался, индикатор на зарядном устройстве может не загореться. В этом случае дайте аккумулятору остыть перед зарядкой до комнатной температуры.

4. Отсоедините кабель зарядного устройства от электросети.

5. Придерживая зарядное устройство, достаньте аккумулятор.

Аккумулятор прослужит дольше, если будут соблюдаться следующие условия эксплуатации:

- Зарядка аккумулятора должна проводиться при температуре воздуха 18-24°C, запрещается пользоваться батареей и зарядным устройством при температуре ниже 4,5°C или выше 40°C.
 - Во время зарядки аккумулятор и зарядное устройство могут слегка нагреваться – это является нормальным состоянием и не свидетельствует о неисправности.
 - Если аккумулятор не заряжается должным образом, выполните следующие действия:
 - а) убедитесь, что в сети питания есть ток, подключив какой-либо другой электроприбор;
 - б) проверьте все соединения кабеля питания;
 - в) переместите зарядное устройство с батареей в помещение, где соблюдаются оптимальные температурные условия;
 - г) если неисправность не устранена, обратитесь за помощью в авторизованный сервисный центр.
 - Запрещается погружать аккумулятор или зарядное устройство в воду или другую жидкость.
- Запрещается вскрывать аккумулятор или зарядное устройство.

Снятие и установка аккумуляторной батареи.

ВНИМАНИЕ! Перед вставкой или снятием аккумулятора, всегда отключайте инструмент.

Снятие аккумуляторной батареи.

Снимите аккумуляторную батарею (16, Рис. 1) с рукоятки инструмента. Для этого нажмите фиксатор аккумулятора (17, Рис. 1) и переместите его по направлению вверх.

Установка аккумуляторной батареи.

Установите аккумулятор, для этого совместите батарею с пазом на корпусе перфоратора и скользящим движением присоедините аккумулятор к рукоятке инструмента вплоть до щелчка фиксатора.

Всегда вставляйте аккумулятор полностью до щелчка. Если этого не сделать, аккумулятор может неожиданно выпасть из инструмента. Не прилагайте усилий при вставке аккумулятора. Если аккумулятор вставляется с трудом, значит, вы вставляете его неправильно.

ВНИМАНИЕ! Перед тем, как поставить аккумулятор в инструмент, всегда проверяйте, что выключатель исправен и возвращается в положение «Выкл», если его отпустить.

Регулировка высоты пропила.

- Установите ограничитель глубины пропила (13, Рис. 1) на нужное значение глубины согласно шкале (12, Рис. 1).

- Для древесины и пластмассы, глубина пропила должна немного превышать высоту распилочного материала.

Установка/смена пильного диска.

ВНИМАНИЕ! До начала работ по обслуживанию и настройке электроинструмента отсоединяйте вилку шнура сети от штепсельной розетки.

При установке пильного диска надевайте защитные перчатки. Прикосновение к пильному диску может привести к травме.

- Для смены диска положите электроинструмент на торцовую сторону корпуса двигателя.
- Заблокируйте шпиндель кнопкой блокировки (14, рис.1), находящейся на корпусе инструмента.
- Ключом (7, Рис. 1), входящим в комплектацию, выверните болт крепления диска (9, Рис. 1), снимите болт и внешний фланец, удерживающие диск.
- Поднимите нижний защитный кожух и поменяйте диск.
- Установите пильный диск на внутренний фланец. Направление резания зубьев (направление стрелки на пильном диске) должно совпадать со стрелкой направления вращения на защитном кожухе.
- Заблокируйте шпиндель.
- Затяните шестигранным ключом зажимной болт (9, Рис. 1).

Подключение пылесоса.

Данный инструмент имеет возможность подключения пылесоса для чистой работы.

- Подсоедините к патрубку (3, Рис 1) промежуточный шланг (6, рис.1) (не входит в комплект поставки). Ко второму концу шланга (6, рис.1) подключите шланг пылесоса.
- Перед началом эксплуатации мини пилы включите пылесос.
- Инструмент готов к чистой работе.

Защита от перегрузки.

Данный инструмент снабжен защитой от перегрузки. При перегрузке двигателя и батареи система ограничения тока отключает двигатель от батареи. Не перегружайте инструмент до отключения защиты, предельные токи сокращают срок службы аккумуляторной батареи.

Рекомендации по работе с мини пилой.

- Всегда выбирайте правильное лезвие для материала, который собираетесь пилить. Убедитесь, что лезвие острое и в рабочем состоянии.
- Для лучших результатов при резке дерева, металла, пластика выбирайте глубину резки большую, чем толщина материала.
- При резке дерева или пластика глубину резки можно регулировать до точного размера материала во избежание повреждения нижней поверхности.
- При работе данным инструментом пиломатериал, предназначенный для

обработки, находится между опорной пластиной и поверхностью под пиломатериалом. Пильный диск врезается в материал и позволяет быстро и безопасно распилить его, оставив чистые края.

- Положите заготовку, которую вы собираетесь пилить, на рабочий стол, верстак или любую другую подходящую поверхность и закрепите заготовку тисками. Под заготовку положите достаточное количество отработанного материала, чтобы при пилении не повредить поверхность рабочего стола и пильный диск.
- При чрезмерном нагреве пилы проработайте ее без нагрузки 2-3 минуты для охлаждения двигателя.

ВНИМАНИЕ! Утилизация аккумулятора должна быть произведена без нанесения экологического ущерба окружающей среде, в соответствии с нормами и правилами, действующими на территории Российской Федерации.

ЭКСПЛУАТАЦИЯ ИНСТРУМЕНТА

Включение/Выключение.

Для включения инструмента нажмите клавишу разблокировки (10, Рис. 1) и удерживая ее нажмите выключатель (11, Рис. 1).

Для выключения инструмента отпустите выключатель (11, Рис. 1).

Прежде чем начать работу, дайте инструменту развить максимальную установленную скорость. Перед отключением инструмента выведите пильный диск из контакта с обрабатываемой поверхностью.

Резка по линии.

Использование V – образного выреза на переднем крае основания облегчает процесс распиливания по прямой линии.

Резка откосов.

Иногда невозможно выполнить резку откосов из высокотвердых материалов. Настройте глубину пропила, подключите прибор к источнику питания и установите основание на изделие. Убедитесь, что дополнительные настройки глубины одинаковые для всех надрезов.

Включите прибор и подождите пару секунд, пока пильный диск не достигнет рабочей скорости. Затем медленно, оказывая небольшое давление на прибор, введите диск в поверхность изделия. Продвигайте прибор вперед в процессе распиливания изделия. Никогда не производите движений прибором назад, пока диск находится в изделии. Дойдя до конца изделия, выключите пилу и извлеките ее из изделия.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ, ДИАГНОСТИРОВАНИЕ И РЕМОНТ

- Мини пила не нуждается в каком-либо специальном техническом обслуживании.
- Для продолжительного срока службы инструмента соблюдайте инструкции по эксплуатации, чистке и хранению.
- Инструмент рассчитан на длительную эксплуатацию при минимальном обслуживании. Продолжительность безотказной работы зависит от правильного ухода и регулярной очистки.
- Держите вентиляционные отверстия чистыми. При загрязнении пилы, протрите ее влажной тряпкой. Не используйте средства, содержащие хлор, бензин, растворители, так как они повреждают пластик корпуса инструмента. После чистки протрите инструмент сухой тряпкой.
- Все работы по ремонту инструмента должны выполняться квалифицированным специалистом авторизованного сервисного центра с применением оригинальных запчастей.
- Использование пильных дисков с нарушенной геометрией может снизить эффективность работы инструмента и вызвать неисправности в работе мотора. Вовремя заменяйте пильные диски.
- Регулярно проверяйте все крепежи, винты на корпусе инструмента, чтобы убедиться, что они хорошо подтянуты. При потере винтов, немедленно замените их новыми. Несоблюдение этого правила может вызвать серьезную опасность при использовании.

Чистка.

Регулярно протирайте корпус инструмента мягкой ветошью, по возможности после каждой эксплуатации. Очищайте вентиляционные отверстия от грязи и пыли. Если грязь не поддается удалению, протрите инструмент мягкой ветошью, смоченной в мыльной воде. Не используйте растворители, такие как бензин, спирт, аммиачная вода и т. п. Эти растворители могут повредить пластмассовые детали.

ДЕЙСТВИЯ ПЕРСОНАЛА ПРИ НАСТУПЛЕНИИ АВАРИЙ И КРИТИЧЕСКИХ ОТКАЗОВ

Перечень возможных неисправностей, классифицируемых как инцидент, авария или критический отказ оборудования и действия персонала в случае их наступления приведен в таблице 1.

Таблица 1

Неисправность	Классификация	Действия персонала
Снижение скорости вращения рабочего инструмента	Инцидент	Отключить прибор от сети и обратиться в сервисный центр для проведения диагностики.
Искрение и / или дым	Авария	Принять меры по предотвращению возгорания. Отключить прибор от сети и обратиться в авторизованный сервисный центр для проведения диагностики.
Оплавления пластика корпуса. Потеря целостности конструкции изделия.	Критический отказ	Принять меры по предотвращению возгорания. Отключить прибор от сети и обратиться в сервисный центр для проведения диагностики.

В таблице 2 приведены критерии предельных состояний электроинструмента (признаки неисправности). При появлении этих признаков изделие может быть признано достигшим "предельного состояния" - состояния машины и (или) оборудования, при котором их дальнейшая эксплуатация недопустима или нецелесообразна либо восстановление их работоспособного состояния невозможно или нецелесообразно. Для подтверждения этого состояния оборудование должно быть предоставлено в авторизованный сервисный центр для диагностики.

Таблица 2

Критерии предельного состояния	Причина повреждения	Рекомендации
Оплавление пластика корпуса	Короткое замыкание силовых цепей	Отключить прибор от сети и обратиться в сервисный центр для проведения диагностики
Трещины на поверхности корпусов и оснований	Механическое повреждение корпуса	

ХРАНЕНИЕ И ТРАНСПОРТИРОВКА

Инструмент следует хранить при комнатной температуре, в сухом месте, вне досягаемости детей и домашних животных.

Транспортировку рекомендуется производить в упаковке производителя.

СРОКИ ХРАНЕНИЯ, СЛУЖБЫ. РЕСУРС И УТИЛИЗАЦИЯ

Срок хранения изделия составляет 10 (десять) лет при соблюдении условий хранения, указанных в данном руководстве по эксплуатации. Срок хранения исчисляется с даты производства изделия. По окончании этого срока вне зависимости от технического состояния изделия хранение должно быть прекращено и принято решение о проверке технического состояния изделия, направлении в ремонт или утилизации и об установлении нового срока хранения.

Дата изготовления указана на этикетке инструмента.

Срок службы изделия составляет 5 (пять) лет при соблюдении условий хранения и правил эксплуатации, а также правильности сборки и монтажа инструмента, указанных в данном руководстве по эксплуатации. Срок службы исчисляется с даты продажи изделия.

По истечении срока службы или после достижения назначенного ресурса, инструмент не должен использоваться и подлежит утилизации без нанесения экологического ущерба окружающей среде, в соответствии с нормами и правилами, действующими на территории Российской Федерации"

Данный инструмент и комплектующие узлы изготовлены из безопасных для окружающей среды и здоровья человека материалов и веществ. Тем не менее, для предотвращения негативного воздействия на окружающую среду, по окончании использования инструмента (истечению срока службы) или его непригодности к дальнейшей эксплуатации, инструмент подлежит сдаче в приемные пункты по переработке металлолома и пластмасс.

ИНФОРМАЦИЯ

В связи с постоянным совершенствованием электроинструмента производитель оставляет за собой право вносить в конструкцию изменения, не описанные в данном руководстве, которые не снижают потребительских качеств изделия.

Изделие соответствует требованиям ТР ТС.

Информацию о сертификатах см. на сайте <http://www.teslatools.cz>

Декларация о соответствии единым нормам ЕС.

Настоящим мы заверяем, что аккумуляторная мини пила марки **TESLA**, модель **TCS18M** соответствует директивам: 2006/42/ЕС, 2014/30/EU, 2014/35/EU.

Этот прибор соответствует директивам СЕ по искрозащите и технике безопасности для низковольтных приборов; он сконструирован в соответствии с новейшими предписаниями по технике безопасности.

Изготовитель:

Фирма "Hammer Werkzeug s.r.o.", "Хаммер Веркцойг с.р.о."

Адрес:

Roháčova 145/14, Žižkov, 130 00 Praha 3, Prague, Czech Republic

Рохачова 145/14, Жижков, 130 00 Прага 3, Прага, Чешская Республика

Произведено в КНР.

Импортер:

Наименование: ООО "ТДСЗ"

Адрес местонахождения: 188669, Ленинградская область, Всеволожский район, город Мурино, улица Центральная, дом 46, помещение 21.

Информация для связи: почтовый адрес 190000, г. Санкт-Петербург, ВОХ 1284, ООО "ТДСЗ"

Дата изготовления указана на этикетке изделия.

Срок службы изделия составляет 5 (пять) лет при соблюдении условий хранения и правил эксплуатации, а также правильности сбора и монтажа инструмента, указанных в данном руководстве по эксплуатации.

В случае если, несмотря на тщательный контроль процесса производства, оборудование вышло из строя, его ремонт и замена любых частей должна производиться только в специализированной сервисной мастерской.

Дополнительную информацию по инструменту и обслуживанию можно узнать на сайте: <http://www.teslatools.cz>

Система ONECLICK

позволяет собрать набор аккумуляторного инструмента на базе одного универсального элемента питания и зарядного устройства

SYSTEM
**ONE
CLICK**

САБЕЛЬНАЯ
ПИЛА

TR18DC



ЗАРЯДНОЕ
УСТРОЙСТВО

TCH60



60
МИН

120
МИН



30
МИН

60
МИН

ЛОБЗИК

TJ18DC



ДРЕЛЬ

TD18BL



ФОНАРЬ

TF18



АКБ

TBA1820



АКБ

TBA1840



ПЕРФОРАТОР

TD18DC



ЗАРЯДНОЕ
УСТРОЙСТВО

TCH100



УШЛИМ

TB18DC



МФИ

TI18DC



Дата производства:

____ / ____ / ____
Месяц / Год

EAC

