

TESLA

Professional



ПИЛА САБЕЛЬНАЯ АККУМУЛЯТОРНАЯ

TR18DC

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

Инструмент предназначен для резания деловой древесины, круглой и профильной стали, стальных, алюминиевых и медных листов, пластиковых материалов, а также строительных материалов (например, газобетона).

ОПИСАНИЕ



1. Пилка (не входит в комплект поставки)
2. Патрон
3. Эластомерное покрытие ручки
4. Курок выключателя
5. Кнопка блокировки выключателя
6. Ручка
7. Фиксатор аккумулятора
8. Аккумулятор (не входит в комплект поставки)
9. Башмак ножовки

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

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Номинальное напряжение	18 В
Тип аккумулятора	Литий-ионный
Модели аккумуляторов	ТВА1840 18.0 В, 4.0 Ач
Модели зарядных устройств	ТСН100 18 В, 2-5 А ТСН60 18 В, 2,3 А
Скорость холостого хода	0 - 2700 ход/мин
Ход пилки	25.4 мм
Макс. толщина пропила:	
дерево	210 мм
алюминий	20 мм
нелегированная сталь	10 мм
Масса нетто	3,1 кг
Информация по шуму:	
Уровень звукового давления	65 дБ (А)
Уровень акустической мощности	76 дБ (А)
Погрешность +-	3 дБ
Информация по вибрации:	
Значение среднеквадратического ускорения	1 м/с ²
Погрешность +-	1,5 м/с ²

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

КОМПЛЕКТАЦИЯ

1. Пила сабельная 1 шт.
2. Пилка 1 шт.
3. Ключ шестигранный 1 шт.
4. Инструкция с гарантийным талоном 1 шт.

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 этим электроинструментом во взрывоопасном помещении, в котором находятся 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.
- 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 от 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 выключенном состоянии электроинструмента. Не держите подсоединенный инструмент за переключатель.
- Убирайте установочный инструмент или гаечные ключи до включения электроинструмента. Инструмент или ключ, находящийся во вращающейся части электроинструмента, может привести к травмам.
- 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 рукавицы вдали от движущихся частей.
- Широкая одежда, украшения или длинные волосы могут быть затянuty вращающимися частями.
- При наличии возможности установки пылеотсасывающих и пылесборных устройств проверяйте их присоединение и правильное использование. Применение пылеотсоса может снизить опасности, создаваемые пылью.
- При потере электропитания или другом самопроизвольном выключении электроинструмента немедленно переведите клавишу выключателя в положение «ОТКЛЮЧЕНО» и отсоедините вилку от розетки. Если при потере напряжения машина осталась включенной, то при возобновлении питания она 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 недоступно для детей. 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. Плохое обслуживание электроинструментов является причиной большого числа несчастных случаев.
- Держите режущий инструмент в заточенном и чистом состоянии. Заботливо ухоженные режущие инструменты с острыми режущими кромками режут заклиниваются и их легче вести.
- Применяйте электроинструмент, принадлежности, рабочие 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 прибора 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 тех, что рекомендованы данным руководством, может привести к травме или поломке инструмента.

6. Двойная изоляция:

Ваш инструмент имеет двойную изоляцию. Это означает, что все внешние металлические части электрически изолированы от токоведущих частей. Это выполнено за счет размещения дополнительных изоляционных барьеров между электрическими и механическими частями, делая необязательным заземление инструмента.

ВНИМАНИЕ! Двойная изоляция не заменяет обычных мер предосторожности, необходимых при работе с этим инструментом. Эта изоляционная система служит дополнительной защитой от травм, возникающих в результате возможного повреждения электрической изоляции внутри инструмента.

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ РАБОТЕ С САБЕЛЬНОЙ ПИЛОЙ

- При работе с инструментом всегда выполняйте следующие рекомендации по безопасной эксплуатации:
- Держите руки за пределами зоны работы пилы. Область под деталью опасна для рук. При контакте с пильным полотном возникает опасность травмирования.
- Подводите электроинструмент к детали только во включенном состоянии. В противном случае возникает опасность обратного удара при заклинивании рабочего инструмента в детали.

- Следите за тем, чтобы при работе опорная плита всей поверхностью прилегалла к детали. Пильное полотно может заесть и это привести к потере контроля над электроинструментом.
- По окончании рабочего процесса выключите электроинструмент и вытяните пильное полотно из прорези только после остановки последнего. Таким образом, Вы предотвращаете обратный удар и можете с уверенностью выпустить электроинструмент из рук.
- Применяйте только неповрежденные, безупречные пилки. Погнутые или притупленные пилки могут обломаться или привести к обратному удару.
- Не затормаживайте пильное полотно после выключения боковым прижатием. Это может повредить пильное полотно, обломать его или привести к обратному удару.
- Надежно закрепляйте материал. Не опирайте деталь на руку или ногу. Не прикасайтесь работающей пилой к предметам или к земле. Опасность обратного удара.
- Применяйте соответствующие металлоискатели для нахождения скрытых систем снабжения или обращайтесь за справкой в местное предприятие коммунального снабжения. Контакт с электропроводкой может привести к пожару и поражению электротоком. Повреждение газопровода может привести к взрыву. Повреждение водопровода ведет к нанесению материального ущерба или может вызвать поражение электротоком.
- Держите электроинструмент только за изолированные поверхности рукояток, если Вы выполняете работы, при которых рабочий инструмент может попасть на скрытую электропроводку или на собственный шнур подключения питания. Контакт с токоведущим проводом ставит под напряжение также металлические части электроинструмента и ведет к поражению электрическим током.

ПРАВИЛА ЭКСПЛУАТАЦИИ Li-Ion АККУМУЛЯТОРОВ

- 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 необходим 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 $+50^{\circ}\text{C}$. 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, рекомендованное для использования с данным инструментом, предназначено для Li-ion аккумулятора, установленного в инструменте. Не используйте другие зарядные устройства.

Литий-ионный аккумулятор можно подзарядать 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 с рукоятки инструмента. Для этого нажмите фиксатор аккумулятора и переместите его по направлению к себе.

Установка аккумуляторной батареи.

ВНИМАНИЕ! Аккумулятор TESLA TBA1820 18.0 В 2.0 Ач не рекомендован для использования с данным инструментом в связи с тем, что потребляемая сабельной пилой пиковая мощность превосходит допустимую пиковую мощность, отдаваемую данным аккумулятором. Использование аккумулятора TESLA TBA1820 18.0 В 2.0 Ач с данным инструментом приведет к выходу аккумулятора из строя.

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.

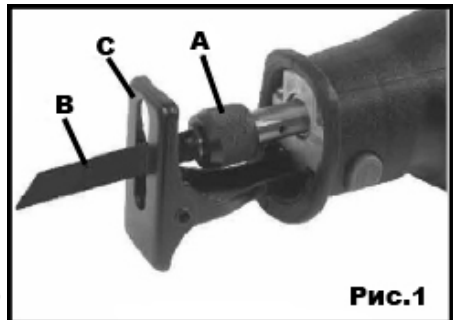
ВНИМАНИЕ! Перед тем, как поставить аккумулятор в инструмент, всегда проверяйте, что выключатель исправен и возвращается в положение «Выкл», если его отпустить.

ПОДГОТОВИТЕЛЬНЫЕ ОПЕРАЦИИ ПЕРЕД РАБОТОЙ

ВНИМАНИЕ! Отключите инструмент от сети питания!

Установка/замена пильного полотна (Рис.1).

При установке пилки надевайте защитные перчатки. Прикосновение к пилке может привести к травмированию.



При замене пильного полотна следите за чистым состоянием крепления (отсутствие древесных опилок и металлической стружки).

1. Для установки пилки поверните патрон (А) против часовой стрелки, оставьте в таком положении.
2. Вставьте пильное полотно в разъем через отверстие башмака (С) до упора. Отпустите патрон, он вернется в прежнее положение, зафиксировав пилку.

ЭКСПЛУАТАЦИЯ

Включение/выключение

Для включения электроинструмента нажмите на курок выключателя (4). Если необходима длительная работа ножовки, то необходимо нажать на курок выключателя и заблокировать его стопорной кнопкой (5). Для выключения инструмента нажмите на курок выключателя еще раз и отпустите его.

Регулировка скорости хода пильного полотна.

Отрегулировать скорость хода пилки можно за счет интенсивности нажатия на курок выключателя (4).

Высокая скорость подходит для мягких материалов, таких как древесина, тогда как небольшая скорость подходит для резания твердых материалов, таких как металл.

ВНИМАНИЕ!: Доски толщиной более 10 мм или листы из мягкого металла толщиной более 2 мм должны распилываться с низкой скоростью, во избежание перегрева и перегрузки двигателя.

Не используйте инструмент длительное время с низкой скоростью, что также ведет к перегреву двигателя. Избегайте неразумного использования инструмента, например, резкой остановки в процессе работы.

Индикатор заряда батареи

Индикатор заряда батареи покажет степень заряда аккумуляторной батареи с помощью трех светодиодов.

1. Загорелись все три светодиода: батарея полностью заряжена.
2. Загорелся один или два светодиода: батарея имеет достаточный уровень заряда.
3. Загорелся и перешел в режим мигания один светодиод: батарея разряжена. Требуется зарядка.

Мигают все три светодиода: аккумуляторная батарея полностью разряжена и не подлежит дальнейшей зарядке.

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРОВЕДЕНИЮ РАБОТ

- Пильное полотно, частоту ходов и маятниковое движение следует согласовывать с подлежащим обработке материалом.
- Перед обработкой древесных материалов, древесностружечных плит, строительных материалов и т. п. следует обследовать их на предмет отсутствия посторонних тел (гвоздей, шурупов и т. п.) и при необходимости удалить эти посторонние объекты.
- Материал должен быть хорошо закреплен. Ни в коем случае нельзя ограничиваться удержанием заготовки рукой или ногой. Нельзя касаться работающей пилой каких-либо предметов или пола (почвы) - опасность отдачи!
- При пилении легких строительных материалов следует соблюдать СНиПы и рекомендации поставщиков.

ВНИМАНИЕ! Не допускается обработка асбестосодержащих материалов.

Порядок работы.

- Включите инструмент и подведите его к подлежащей обработке заготовке.
- Приложите башмак ножовки к поверхности заготовки и осуществите пропил материала с равномерным нажимом или подачей.
- Если пильное полотно окажется заклиненным, необходимо тотчас же отключить инструмент. После этого следует несколько расширить пропил подходящим для этого инструментом и извлечь из него пильное полотно.
- После окончания операции следует отключить инструмент. Но откладывать его можно только после полной остановки подвижных частей.

Пиление заподлицо.

При использовании **биметаллических пильных полотен** существует возможность отпиливания выступающих конструктивных элементов (например, водопроводных труб, металлических кронштейнов и т. п.) непосредственно на уровне стены.

Приложить пильное полотно к стене и несколько изогнуть его нажимом на боковую сторону инструмента, так, чтобы башмак ножовки прилегал к стене. Включить инструмент и отпилить выступающую часть детали при постоянном боковом нажиме.

Пиление с погружением пильного полотна.

Методом погружения могут обрабатываться только мягкие материалы типа древесины, газобетона, гипсокартона и т. п.

Однако применение такого метода требует определенного навыка и возможно только при использовании коротких пильных полотен.

Приложить инструмент к заготовке и включить его. Обратит внимание на то, чтобы нижняя кромка башмака прилегла к поверхности заготовки. Медленно погрузить пильное полотно в материал.

По достижении необходимой глубины пропила перевести инструмент в вертикальное положение и продолжить пиление вдоль линии реза.

В заключение отключить инструмент и поднять его над заготовкой.

Советы пользователю.

Для получения кривых малого радиуса лучше всего пользоваться узкими пильными полотнами.

В связи с нагревом металлов при их пилении следует наносить вдоль линии реза средство для охлаждения (машинное масло). Если вы не используете никакого машинного масла, нанесите на обрабатываемую деталь смазку.

Выбирайте пильное полотно подходящей длины. В идеальном случае длина, выступающая из-за заготовки, должна быть больше толщины материала.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

- Пила не нуждается в каком-либо специальном техническом обслуживании.
- Для продолжительного срока службы инструмента соблюдайте инструкции по эксплуатации, чистке и хранению.
- Держите вентиляционные отверстия чистыми. При загрязнении протрите пилу 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 оснастки с нарушенной геометрией может снизить эффективность работы инструмента и вызвать неисправности в работе мотора. Вовремя заменяйте оснастку.
- 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.

ДЕЙСТВИЯ ПЕРСОНАЛА ПРИ НАСТУПЛЕНИИ АВАРИЙ И КРИТИЧЕСКИХ ОТКАЗОВ

Перечень критических отказов и действия персонала в случае критического отказа приведен в таблице 1. Критический отказ - отказ машины и (или) оборудования, возможными последствиями которого является причинение вреда жизни или здоровью человека, имуществу, окружающей среде, жизни и здоровью животных и растений;

Таблица 1

Вид критического отказа	Действие
Повышенное искрение коллектора электродвигателя	Обратиться в сервисный центр
Появление постороннего шума	Обратиться в сервисный центр

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	Сгорание обмоток электродвигателя в результате перегрузки или короткого замыкания	Обратиться в сервисный центр для проведения диагностики
Трещины на поверхности корпусов и оснований	Усталостная деформация материала	
Чрезмерный износ или повреждение двигателя или механизма редуктора или совокупность признаков		
Повышенное искрение коллектора электродвигателя	Выход из строя обмоток ротора	

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 пила сабельная аккумуляторная марки **TESLA**, модель **TR18DC** соответствует директивам: 2014/35/EU, 2006/42/EC, 2014/30/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, BOX 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



АКБ

TBA1820



АКБ

TBA1840



ПЕРФОРАТОР

TD18DC



ЗАРЯДНОЕ
УСТРОЙСТВО

TCH100



УШЛИМ

TB18DC



МФИ

TI18DC



Дата производства:

____ / ____ / ____
Месяц / Год

EAC

