

АККУМУЛЯТОРНАЯ БАТАРЕЯ

B20-Li20A
B20-Li40A
B20-Li60A



ВНИМАНИЕ!

Прочитайте данный паспорт перед эксплуатацией инструмента и сохраните его для дальнейшего использования. Пожалуйста, обратите внимание на предупреждающие надписи. Это поможет вам продлить срок службы инструмента, избежать его повреждения и травм при работе.

www.kvt.su

-1-

ЭКСПЛУАТАЦИЯ ИНСТРУМЕНТА ЗАПРЕЩАЕТСЯ:

- При снижении скорости работы и увеличении рабочего цикла;
- При низком заряде аккумуляторной батареи;
- При нечеткой работе;
- При наличии механических повреждений на поверхности инструмента или аккумуляторной батареи;
- При появлении дыма или запаха горячей изоляции;
- При возникновении повышенного шума, стука и вибрации;
- При разгерметизации корпуса аккумуляторной батареи и вытекании из него электролитической массы.

Требования при работе с аккумуляторной батареей

Установка аккумуляторной батареи

Всегда вставляйте батарею полностью до щелчка. Если этого не сделать, то батарея может неожиданно выпасть из инструмента. Не прилагайте усилий при вставке батареи. Если аккумуляторная батарея вставляется с трудом, значит, вы ее вставляете неправильно.

Снятие аккумуляторной батареи

Чтобы снять аккумуляторную батарею, нажмите на кнопку фиксации батареи. Крепко держа рукоять инструмента, вытаскивайте батарею из рукоятки инструмента.

Зарядка аккумуляторной батареи

Извлеченный из упаковки аккумулятор заряжен неполностью. Перед началом эксплуатации аккумуляторной батареи и зарядного устройства, прочитайте меры безопасности, затем приступайте к установленной процедуре зарядки.

-5-

Комплект поставки	
Аккумуляторная батарея	1 шт.
Картонная коробка	1 шт.
Паспорт	1 шт.

Технические характеристики

Параметр	B20-Li20A	B20-Li40A	B20-Li60A
Тип	Li-Ion		
Устройство	Слайдер		
Напряжение батареи, В	20		
Емкость батареи, Ач	2	4	6
Индикаторы заряда	+		
Время заряда, ч	1,0	1,5	2,0
Габариты, мм	120×80×55	120×80×75	120×80×95
Вес, кг	0,4	0,7	1,0

Меры безопасности при работе с аккумуляторной батареей

Ознакомьтесь с инструкцией!

Перед началом работы внимательно изучите паспорт инструмента!

- Заряжайте аккумуляторную батарею только при помощи зарядных устройств, рекомендованных изготовителем. При использовании зарядного устройства для зарядки несоответствующей

- Перед первым вводом в эксплуатацию полностью зарядите аккумуляторную батарею.
- Заряжайте аккумуляторную батарею при комнатной температуре.
- Включите зарядное устройство в розетку электросети 230 В/50 Гц, при этом загорится зеленый светодиод на зарядном устройстве.
- Поместите батарею в зарядное устройство до упора. Процесс зарядки начнется, как только соединятся контакты между батареей и зарядным устройством. Загорится красный светодиод на зарядном устройстве. Примерное время зарядки батареи составляет 1-2 часа в зависимости от емкости. Время зарядки увеличивается при понижении температуры воздуха, либо в случае недостаточного напряжения в электросети.
- После окончания зарядки загорится зеленый светодиод на зарядном устройстве.
- Отсоедините кабель зарядного устройства от электросети.
- Поддерживая зарядное устройство, достаньте аккумуляторную батарею.

При пользовании зарядным устройством

- Следить за продолжительностью зарядки, не допускать перезарядки аккумулятора;
- Не оставлять зарядное устройство без надзора в процессе зарядки аккумулятора;
- Обеспечить свободную циркуляцию воздуха вокруг зарядного устройства с целью предотвращения его перегрева;
- Отключить зарядное устройство от сети питания по окончании зарядки.

- щих ему типов аккумуляторных батарей возможна опасность возгорания.
- Не вскрывайте аккумуляторную батарею.
- Немедленно прекратите работу при низком заряде аккумуляторной батареи - одно деление индикатора. Разрядка аккумуляторной батареи до недопустимо низкого уровня может привести к поломке инструмента и как следствие к его взрыву, травмам и ожогам оператора. Характерной чертой низкого заряда является потеря скорости вращения и увеличение времени рабочего цикла.
- Не замыкайте контакты аккумуляторной батареи между собой:
 - не прикасайтесь к контактам любыми токопроводящими предметами;
 - не храните аккумуляторную батарею с другими металлическими предметами;
 - не допускайте попадания на аккумуляторную батарею капель воды или дождя;
 - замыкание контактов аккумуляторной батареи между собой может привести к возникновению большого тока, перегреву, возможным ожогам и выхода из строя.
- Не подвергайте аккумуляторную батарею воздействию пламени, интенсивного теплового или светового излучения (например, солнечных лучей).
- Не храните и не используйте инструмент и аккумуляторную батарею в местах, в которых температура может достичь или превысить 40 °C (например, наружные навесы или строения из металла в летнее время).
- Не роняйте и не ударяйте аккумуляторную батарею. При неверном обращении из нее может вытечь электролит. Избегайте контакта с ним. При случайном контакте смойте водой. При попадании электролита в глаза немедленно обратитесь за помощью к врачу. Вытекший из аккумуляторной батареи электролит может привести к раздражению кожи или ожогам.
- Поврежденные аккумуляторные батареи (например, аккумуля-

Проверка состояния аккумуляторной батареи

Для контроля уровня заряда аккумуляторной батареи на ее корпусе имеется кнопка-тест и индикаторы.

Индикаторы на АКБ	Уровень заряда
	75—100 %
	50 — 75 %
	25—50 %
	Менее 25 %
	Защита от пониженного напряжения (зарядите АКБ)
— горит непрерывно — мигает — не горит	

ВНИМАНИЕ! Не допускайте полного разряда аккумуляторной батареи. Это может привести к сокращению срока службы и выходу из строя аккумуляторной батареи. Обязательно прекратите работу с инструментом и зарядите аккумуляторную батарею, если вы заметили снижение мощности инструмента при работе.

Правила гарантийного обслуживания

Уважаемые покупатели!

Информацию о сроках гарантийного обслуживания Вы можете узнать на сайте www.kvt.su. Гарантия не распространяется, либо ограничена сроками на ряд деталей, комплектующих, а так же на случаи, которые не являются гарантийными согласно разделу № 3 и № 4 Положения о гарантийном обслуживании.

- тори с трещинами, сломанными частями, погнутыми, вдавненными и/или вытянутыми контактами) заряжать и использовать повторно запрещается.
- Перед установкой аккумуляторной батареи убедитесь, что инструмент выключен. Установка батареи во включенный электроинструмент может привести к несчастным случаям.
- Если инструмент не будет использоваться длительное время (более шести месяцев) произведите полную зарядку аккумулятора.

ВНИМАНИЕ!

- Не разряжайте аккумуляторную батарею до полной остановки инструмента. Своевременно, безотлагательно разрядите разряженные аккумуляторные батареи для последующей замены работающей.
- Используйте только оригинальные аккумуляторные батареи и зарядные устройства «KBT». Использование аккумуляторов батарей и зарядных устройств, не произведенных «KBT» или батарей, которые были подвергнуты модификациям, может привести к взрыву, пожару, травмам и повреждению имущества. Это также автоматически аннулирует гарантию на инструмент «KBT»
- Предупреждения, меры безопасности, приводимые в данном руководстве, не могут предусмотреть все возможные ситуации. Квалифицированный рабочий персонал должен понимать, что здравый смысл и осторожность должны присутствовать при работе с оборудованием.



После вывода из эксплуатации аккумуляторная батарея должна быть упакована на утилизацию в порядке, установленном потребителем, либо в соответствии с федеральным, либо региональным законом России и стран — участников Таможенного союза.

-4-

Хранение и транспортировка

Храните аккумуляторные батареи и зарядное устройство в сухом помещении вдали от прямых солнечных лучей и источников избыточного тепла и холода. Для сохранения срока службы, храните неиспользуемые аккумуляторные батареи при комнатной температуре в заряженном состоянии.

Во время транспортировки не подвергайте ударам, оберегайте от воздействия влаги и попадания атмосферных осадков. При пересылке аккумуляторных батарей (автомобильным, железнодорожным, воздушным или морским транспортом) соблюдайте действующие национальные и международные правила транспортировки.

Информацию о сроках гарантийного хранения Вы можете узнать на сайте www.kvt.su.

Адреса и контакты

ИЗГОТОВИТЕЛЬ

WENZHO BEITE ELECTRIC TECHNOLOGY CO., LTD. Китай, ROOM 2004 BUILDING 1, YUHEWAN GARDEN, NO.88 XIQIAO MIDDLE ROAD, LIUSHI TOWN, YUEQING CITY, ZHEJIANG PROVINCE.

СЕРВИСНЫЙ ЦЕНТР KBT

248033, Россия, г. Калуга пер. Секиотовский, д.12.

Телефон:
+7 (48-42) 59-52-60
+7 903 636-52-60
E-mail: service@kvt.tools
Сайт: www.kvt-service.tools



www.kvt.su

Внешний вид и технические характеристики могут быть изменены без уведомления.

Калужский электротехнический завод «KBT», 248033, Россия, г. Калуга, пер. Секиотовский, д.12

-6-

-7-

-8-