

1. Назначение и область применения

Батарея аккумуляторная предназначена для установки в аккумуляторный инструмент **STENER**.

2. Технические характеристики

Артикул	Тип аккумулятора	Напряжение макс./номинал.	Емкость	Соответствие моделям инструмента
V1-20-2	Li-Ion	20/18 В	2.0 А*ч	CD-200, CD-200-1, CD-200-2, CDS-200-2, CDB-200, CDB-200-1, CDB-200-2, CWB-300, CWB-300-1, CSB-300, CSB-300-2
V1-20-4	Li-Ion	20/18 В	4.0 А*ч	

3. Рекомендации по эксплуатации

Перед первым использованием изделия **ОБЯЗАТЕЛЬНО** зарядите батарею.

Время заряда батареи и индикация зарядного устройства (далее – ЗУ) в процессе заряда – см. инструкцию к ЗУ или соответствующему инструменту, в комплект которого входит ЗУ.

ВНИМАНИЕ! Для зарядки используйте только оригинальные зарядные устройства торговой марки **STENER**. Использование зарядных устройств других производителей, даже если они подходят по техническим характеристикам и системе крепления, может привести не только к выходу из строя аккумулятора, но и к поломке инструмента.

Примечание! Процесс зарядки полностью автоматический – по окончании зарядки зарядное устройство выключится само. Однако, если аккумуляторная батарея останется в зарядном устройстве надолго, в силу саморазряда батареи, зарядное устройство будет периодически включаться на подзарядку. Это снижает рабочую емкость аккумулятора и срок его службы. Поэтому не оставляйте аккумуляторную батарею в зарядном устройстве более, чем на восемь часов.

Нагрев батареи в процессе зарядки является нормальным. Во избежание выхода из строя, батарея имеет встроенный термовыключатель: при перегреве батарея будет отключена от цепи заряда. При последующем снижении температуры зарядка будет продолжена.

ВНИМАНИЕ! Для предотвращения тепловых травм не прикасайтесь к батарее, находящейся на зарядке.

По окончании зарядки отключите аккумуляторную батарею от зарядного устройства и установите в шуруповерт «до щелчка». Убедитесь в надежной фиксации батареи.

Примечание! Ваша литий-ионная аккумуляторная батарея может быть заряжена вне зависимости от остаточного заряда без отрицательного влияния на срок службы. Прекращение зарядки в любое время также не наносит ей вреда.

С целью предотвращения повреждения аккумуляторной батареи от глубокого разряда, на шуруповерте установлена защита от чрезмерного падения напряжения. Поэтому во время работы с повышенной нагрузкой, при достаточно разряженной батарее, возможно отключение двигателя и остановка инструмента.

Примечание! Через некоторое время, возможно, инструмент снова заработает, т. к. батарея немного восстановит заряд. Однако, дальнейшая работа в таком режиме является неблагоприятной для аккумуляторной батареи. Во избежание повреждения батареи не используйте ее более, поставьте на зарядку.

ВНИМАНИЕ! Во избежание повреждения батареи, **НЕ ХРАНИТЕ** ее в разряженном состоянии. Перед хранением **ПОЛНОСТЬЮ** зарядите аккумулятор.

4. Указания по технике безопасности

- Аккумулятор заряжать только при помощи предназначенного зарядного устройства.
- Не разбирать и не давать детям.
- Не погружать в воду.
- Не заряжать под открытым небом.
- Не замыкать коротким замыканием контакты на аккумуляторе и зарядном устройстве.
- При постановке на зарядку соблюдать полярность.
- Не бросать аккумулятор в открытое пламя и предохранять от резких перепадов температур.

5. Срок службы

Срок службы аккумуляторного блока – 3 года с даты продажи. Срок годности – 6 лет.

6. Условия транспортирования, хранения и утилизации

Храните изделие в надежном, сухом и недоступном для детей месте. Хранение и транспортирование изделия осуществляйте в упаковке производителя.

Отслужившее срок службы изделие или изделие с истекшим сроком годности или хранения подлежит обязательной утилизации в соответствии с местными экологическими требованиями.

7. Неисправности и методы их устранения

Неисправность	Возможная причина	Действия по устранению
Батарея быстро разряжается	Интенсивный режим работы, работа с максимальной нагрузкой	Измените режим работы, снизьте нагрузку
	Недостаточный заряд батареи из-за малого времени зарядки	Увеличьте время зарядки, дождитесь полного заряда (по индикатору)
	Недостаточный заряд из-за снижения емкости батареи	Замените батарею
	Недостаточный заряд из-за срабатывания термозащиты батареи (при использовании постороннего зарядного устройства)	Используйте прилагаемое зарядное устройство
	Внутреннее замыкание в батарее	Замените батарею
Батарея не заряжается полностью (до срабатывания индикатора)	Хранение батареи в разряженном состоянии	Замените батарею
	Неисправность зарядного устройства	Обратитесь в сервисный центр для ремонта
	Внутреннее замыкание в батарее	Замените батарею
	Срабатывание термозащиты батареи (при использовании постороннего зарядного устройства)	Используйте прилагаемое зарядное устройство



Изделие	
Модель	
Торговая организация	
Дата продажи	

Дата производства:

KRAFTOOL I/E GmbH
Otto-Lilienthal-Str. 25, 71034 Böblingen, Deutschland

Производитель оставляет за собой право вносить изменения в характеристики изделия без предварительного уведомления. Ответственность за опечатки исключается. Гарантия на изделие – 14 дней с даты продажи.