
CARVER

REZER

PARMA
ELECTRON

Инструкция по эксплуатации
и технике безопасности

*АККУМУЛЯТОРНАЯ
БАТАРЕЯ*



модели:

2020

2520

4020

5020

8020

1. МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

Внимательно прочтите данную инструкцию перед использованием батареи. Сохраните ее для дальнейшего ознакомления.



ВНИМАНИЕ! Во избежание травм, поражения электрическим током, пожара и других опасностей:

Не разбирайте, не давите, не прокалывайте корпус батареи, не допускайте короткого замыкания клемм.

Защищайте батарею от воздействия высоких температур и открытого огня. Не оставляйте под прямыми солнечными лучами или вблизи источников тепла.

Не подвергайте батарею воздействию воды или других жидкостей. Не используйте и не храните батарею в условиях высокой влажности.

Не используйте батарею вблизи легковоспламеняющихся материалов или газов.

Не касайтесь клемм батареи металлическими предметами — это вызовет короткое замыкание.

Не выбрасывайте батарею в бытовые отходы. Утилизируйте ее в соответствии с местными правилами утилизации аккумуляторов.

Используйте для зарядки батареи только совместимое зарядное устройство от того же производителя, предназначенное для платформы 20V.

Не заряжайте батарею при температуре окружающей среды выше +40°C или ниже –20°C.

Не используйте и не заряжайте батарею, если она повреждена (имеет трещины, вмятины, признаки перегрева или течи). Немедленно сдайте ее в авторизованный сервисный центр.

2. ПРАВИЛА ЭКСПЛУАТАЦИИ

Совместимость: данная батарея предназначена для использования с электроинструментом и оборудованием платформы 20V того же производителя.

Рабочий температурный диапазон: от –20°C до +40°C.

Батарея оснащена встроенной системой защиты, которая отключает питание при превышении допустимой нагрузки (см. технические параметры), перегреве, глубоком разряде и перезаряде. Дайте батарее остыть или зарядите ее.

Индикация заряда: нажмите кнопку индикации заряда, чтобы проверить оставшийся уровень энергии по количеству горящих светодиодов (4 LED).

После использования: извлеките батарею из прибора.

3. ПРАВИЛА ЗАРЯДКИ

Заряжайте батарею ТОЛЬКО с помощью совместимого зарядного устройства.

Температурный режим: заряжайте батарею при температуре окружающей среды от 0°C до +40°C. Оптимальная температура для зарядки +20°C...+25°C.

Защита при зарядке: зарядное устройство автоматически прекратит зарядку, когда батарея будет полностью заряжена.

Тепловая защита: если температура батареи превысит +50°C во время зарядки, процесс будет приостановлен. Зарядка возобновится автоматически при охлаждении батареи до +45°C.

Не оставляйте батарею на непрерывной зарядке длительное время после полного заряда (более 1-2 дней).

4. ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ

Перед длительным хранением зарядите батарею до уровня 25–35% (примерно 1–2 горящих светодиода на индикаторе). Это оптимальный уровень для сохранения работоспособности элементов.

Температура хранения: от –20°C до +45°C. Рекомендуется хранить батарею в сухом прохладном месте.

Отсоедините батарею от прибора перед хранением.

Раз в 6-12 месяцев проверяйте уровень заряда и при необходимости подзаряжайте его до рекомендуемого уровня (25-35%).

5. ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Модель	2020	2520	4020	5020	8020
Номин. напряжение, В	20	20	20	20	20
Номин. емкость, А·ч	2,0	2,5	4,0	5,0	8,0
Мощность, Вт·ч	37	46,3	74	92,5	148
Конфигурация элементов	5S1P (5 последовательно)		5S2P (10 последовательно)		
Тип элементов	Литий-ионные (Li-ion)				
Напряжение окончания заряда, В	21	21	21	21	21
Напряжение отключения при разряде, В	13,5	13,5	13,5	13,5	13,5
Макс. ток зарядки, А	4	4	4	4	4
Время зарядки, мин	45	55	80	95	145
Количество циклов заряд-разряд до 80% номинала емкости батареи	300	300	300	300	300
Рабочая температура	от -20°C до +40°C				
Температура хранения	от -20°C до +45°C				

6. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок хранения батареи, до начала ввода в эксплуатацию, составляет 3 года с даты производства. По истечении указанного срока производитель не гарантирует сохранение заявленной емкости и ресурса батареи.

Гарантийный срок на данную аккумуляторную батарею составляет 12 месяцев (1 год) с даты покупки у авторизованного продавца.

Гарантия распространяется на дефекты материалов и изготовления.

Гарантия не действует в случае:

- Механических повреждений батареи (трещины, вмятины, следы ударов).
- Неправильного использования, хранения или зарядки.
- Естественного износа и снижения емкости в пределах нормы.
- Попыток самостоятельного ремонта или вскрытия батареи.
- Использования с несовместимым оборудованием.

Для получения гарантийного обслуживания обратитесь в авторизованный сервисный центр с гарантийным талоном и доказательством покупки.



ВНИМАНИЕ! Производитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию и характеристики продукта без предварительного уведомления.

ТАЛОН №
на гарантийный ремонт
аккумуляторной батареи

Серийный номер:

Продан магазином

.....
наименование и адрес магазина

Дата продажи

Штамп магазина

личная подпись продавца

ДАТА ВОЗВРАТА
ПРОДАВЦУ

Выполнены работы

.....
наименование предприятия, выполнившего ремонт и его адрес

М. П.

Дата изготовления:

Импортер:

ООО «УРАЛОПТИНСТРУМЕНТ», 614068, РФ, г. Пермь,
ул. Лесозаводская, 6. Тел./факс: (342) 237-16-52, 218-24-85

Изготовитель:

УЙ ХУАЛИ ЭЛЕКТРИКЛ АППЛАЭНС МАНУФАКТУРИНГ КО., ЛТД
Вангиуанг Индастриал Зоун, Чуангси Таун, Уй Кантри,
Жеджианг, Китай, 321200



Актуальная информация о действующих
адресах сервисных центров доступна
на нашем сайте:

www.uralopt.ru/services

25-12