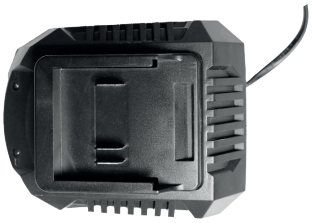
# ПАСПОРТ

**УСТРОЙСТВО ЗАРЯДНОЕ ДЛЯ БАТАРЕЙ АККУМУЛЯТОРНЫХ**



TBCS2025 Устройство зарядное для батарей аккумуляторных



TBCD2020 Устройство зарядное для батарей аккумуляторных, 2 порта

## 1. Общие сведения и назначение

Зарядное устройство предназначено для зарядки аккумуляторных батарей и отличается высокой надежностью и соответствует международным стандартам требования безопасности и электромагнитной совместимости. Зарядное устройство снабжено светодиодной индикацией статуса зарядки и её окончания.

*Изделие предназначено для использования только в помещениях. Берегите изделие от воздействия влаги, солнечных лучей и иных атмосферных факторов.*



## 2. Спецификация

| THORVIK № | Наименование |
|---|---|
| TBCS2025 | Устройство зарядное для батарей аккумуляторных |
| TBCD2020 | Устройство зарядное для батарей аккумуляторных, 2 порта |

## 3. Технические характеристики

| АРТИКУЛ | TBCS2025 | TBCD2020 |
|---|---|---|
| ТИП ЗАРЯЖАЕМЫХ АКБ | Li-ion | |
| КОЛИЧЕСТВО ПОРТОВ ДЛЯ ЗАРЯДКИ | 1 | 2 |
| НАПРЯЖЕНИЕ ПИТАНИЯ | 100-240В / 50-60Гц | |
| ВЫХОДНОЕ НАПРЯЖЕНИЕ | 21.5В / 2.5А | 21.5В / 2.0Ах2 |
| СРЕДНЕЕ ВРЕМЯ ЗАРЯДКИ, мин | 60 | |
| СЕТЕВОЙ ШНУР | 2-х жильный | |
| ДЛИНА ШНУРА | 1.5 метра | |
| МАТЕРИАЛ КОРПУСА | PC и ABS пластик | |

## 4. Комплектация

4.1 Зарядное устройство.....1 шт.
4.2 Краткая инструкция на русском языке/гарантийный талон.....1 шт.

## 5. Рекомендации по эксплуатации

5 .1 Убедитесь, что напряжение сети соответствует номинальному напряжению изделия.
5.2 Перед первым использованием изделия включите его без нагрузки и проверьте правильность индикации в соответствии с разделом «Инструкция по эксплуатации»
5.3 Если индикация светодиодов не соответствует указанной, обратитесь в сервисный центр для ремонта.
5.4 Соблюдайте полярность контактов при установке аккумуляторного блока. В противном случае возможно повреждение ЗУ или АБ.
5.5 Следите за процессом заряда. Повышенный нагрев зарядного устройства может привести как к выходу из строя ЗУ, так и к повреждению аккумуляторного блока.
5.6 Для исключения перегрева делайте перерывы в работе изделия, достаточные для охлаждения изделия.
5.7 Вынимайте аккумуляторный блок сразу по окончании зарядки.
5.8 Не оставляйте включенным и выключенным ЗУ с установленным АБ на долгое время.
5.9 Выключайте изделие из сети сразу же по окончании работы.

## 6. Инструкция по эксплуатации

6.1 Подключение ЗУ к сети: установите аккумуляторный блок (АБ) в специальное гнездо в зарядном устройстве и подключите его к бытовой электросети 220В.
6.2 Зарядное устройство снабжено светодиодной индикацией статуса зарядки.
■ Красный свет лампочки обозначает что идет процесс зарядки.
■ Зеленый свет лампочки обозначает готовность к установке аккумулятора.
6.3 Нагрев батареи в процессе зарядки является нормальным.
6.4 Окончание процесса зарядки обозначается индикацией:
■ Зеленый светодиод горит.
6.5 По окончании заряда извлеките аккумуляторную батарею из устройства.



*Не используйте это зарядное устройство для зарядки неоригинальных батарей, использование зарядного устройства в сочетании с батареями других производителей может повлечь за собой травмы, повреждения имущества или привести к риску взрыва заряжаемой батареи.*

## 7. Техника безопасности

7.1 Рабочее место должно быть чистым и хорошо освещенным.
7.2 Не использовать инструмент во взрывоопасной атмосфере и не подвергать воздействию дождя или влаги.
7.3 При работе устройства не допускать детей в зону работ.
7.4 Не разбирать самостоятельно и не вносить изменения в конструкцию изделия. Категорически запрещено вскрывать зарядное устройство, подвергать его воздействию пламени, интенсивного теплового или светового излучения, пользоваться неисправным или поврежденным зарядным устройством.
7.5 Для исключения перегрева делайте перерывы в работе изделия. Интенсивная эксплуатация и повышенные нагрузки снижают срок службы изделия.
7.6 Используйте только оригинальные АБ.
7.7 Следите за исправным состоянием изделия. В случае появления подозрительных запахов, дыма, огня и поврежденного кабеля следует выключить инструмент и обратиться в СЦ.

## 8. Транспортировка и хранение

Транспортировка может осуществляться всеми видами закрытого транспорта в соответствии с правилами перевозок, действующими для каждого вида транспорта.
Во время транспортирования и погрузочно-разгрузочных работ упаковка с инструментом не должна подвергаться резким ударам и воздействию атмосферных осадков.
Хранить в чистом виде в сухом проветриваемом помещении вдали от источников тепла. Не допускать попадания влаги, воздействия прямых солнечных лучей. АБ хранить только в заряженном состоянии и вдали от металлических предметов.
Срок хранения не ограничен.

## 9. Гарантийные обязательства

Производитель гарантирует бесперебойную работу изделия в течение 12 месяцев с начала эксплуатации при условии соблюдения пользователем правил применения, обслуживания и хранения, применяемым к изделиям подобного типа. Гарантия распространяется на материалы изделия и соблюдение технологии при его производстве. Претензии по гарантии на инструмент, утративший свои функции в гарантийный период, принимаются к рассмотрению в соответствии с законом «О защите прав потребителя». Несоблюдение правил эксплуатации, применения и хранения, выявленное гарантийными службами производителя являются причиной отказа в бесплатном ремонте или замене изделия, равно как и наличие механических повреждений, признаков самостоятельного ремонта или изменения конструкции изделия дает право сервисной службе производителя на отказ от гарантийного обслуживания. Части изделия, имеющие естественный ограниченный срок службы, зависящий от интенсивности эксплуатации изделия, замене по гарантии не подлежат.

*Ремонт и гарантийное обслуживание изделия производится только в сертифицированных сервисных центрах THORVIK®.*



# ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

**УСТРОЙСТВО ЗАРЯДНОЕ ДЛЯ БАТАРЕЙ АККУМУЛЯТОРНЫХ**

Артикул и наименование изделия_____

Дата реализации_____

Наименование торговой организации_____

М.П.

Комплектация проверена, гарантийные условия понятны

Покупатель:_____

Продавец:_____

07.2025

*Производитель:*
*«АСА Аото ЭйчКей Лимитед» 88 Мингсян Роад, Ициао Таун, Сяошан, Ханчжоу, Китай*

*Импортер:*
*ООО «ИНСТРУМ», 125438, город Москва, улица Автомоторная, дом 8, этаж 4, комн. 9, Тел. +7(499)705-9978*