



## РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Уважаемый покупатель! Вы приобрели отвертку диэлектрическую, набор отверток диэлектрических с пробником (далее отвертка, набор) предназначенных для работ под электрическим напряжением до 1000 В, изготовленную в КНР под контролем российских специалистов по заказу ООО «ЭНКОР-Инструмент- Воронеж».

### 1. НАЗНАЧЕНИЕ И ПАРАМЕТРЫ

1.1. Отвертка для винтов и шурупов, предназначенная для работы под электрическим напряжением до 1000 В.

Отвертка предназначена для закручивания и откручивания винтов и шурупов с прямым шлицем в соответствии с размером шлицев, с крестообразным шлицем в соответствии с типом и номером шлицев, отвертка-пробник для определения на элементах электропроводки наличия напряжения переменного тока частотой 50-60 Гц.

1.2. Отвертка предназначена для эксплуатации и хранения в следующих условиях:

- температура окружающей среды от минус 20 °С до плюс 70 °С;
- относительная влажность воздуха до 80 % при температуре плюс 25 °С.

1.3. Приобретая отвертку, проверьте ее на отсутствие внешних дефектов, состояние изоляции, четкость надписей маркировки на инструменте и на упаковке.

1.4. Основные параметры отверток в соответствии с размерами прямых шлицев и номерами крестообразных шлицев приведены в таблице 1.

Таблица 1

№	Артикул	Наименование	Параметры: номера шлицев, размеры, мм
1	19690-19694	Отвертки шлицевые диэлектрические до 1000 В	0,5x3,0x100; 0,8x4,0x100; 0,8x5,5x125; 1,0x6,5x150; 1,4x8,0x175
2	19695-19699	Отвертки крестовые диэлектрические до 1000 В	PH0x100; PH1x100; PH2x125; PH2x150; PH3x175
3	19834	Набор отверток диэлектрических до 1000 В, с отверткой-пробником Индивидуальная коробка	0,5x3,0x100; 0,8x5,0x125; 1,0x6,0x150; PH1x100; PH2x125; PH3x175; 0,5x3,0x65
4	19835	Набор отверток диэлектрических до 1000 В, с отверткой-пробником Пластиковый кейс	0,5x3,0x100; 0,8x4,0x100; 0,8x5,5x125; 1,0x6,5x150; PH0x100; PH1x100; PH2x125; 0,5x3,0x65;

### 2. УКАЗАНИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

**ВНИМАНИЕ!** Перед началом работы внимательно и до конца изучите руководство по эксплуатации и указания по технике безопасности при работе диэлектрической отверткой с контактами, находящимися под электрическим напряжением до 1000 В.

2.1. Работайте только исправной отверткой.

**Внимание:** Работать отверткой с поврежденной изоляцией категорически запрещается!

2.2. Перед началом электромонтажных работ изучите, и строго выполняйте инструкции и правила выполнения предстоящей работы.

2.3. Содержите рабочее место в чистоте, не допускайте загромождения посторонними предметами. Позаботьтесь о хорошем освещении рабочего места.

2.4. Сохраняйте удобную рабочую позу и равновесие.

2.5. Правильно удерживайте рукоятку отвертки. Неправильный захват рукоятки может привести к травме.

2.6. Используйте подходящий темп работы. Работайте не торопясь, без спешки.

2.7. **Запрещается использование инструмента в электроустановках с напряжением свыше 1000 В.**

**ВНИМАНИЕ!** Невыполнение правил техники безопасности электромонтажных работ может стать причиной тяжелой электрической травмы и выхода отвертки из строя.

### 4. РАБОТА ИНСТРУМЕНТОМ

4.1. Ознакомьтесь с назначением, конструкцией и правильными приемами работы отверткой.

4.2. Перед каждым применением отвертка должна быть осмотрена. Изолирующие покрытия не должны иметь дефектов, которые приводят к снижению механической и электрической прочности. Убедитесь в том, что отвертка не имеет повреждений.

4.3. Не применяйте отвертки в качестве рычага, зубила, клина и т.п.

4.4. Держите отвертку так, чтобы исключить выпадения отвертки из рук и замыкания электрических контактов.

4.5. Выбирайте отвертку, соответствующую типу крепежного элемента. Типы шлицев отверток PHILLIPS (PH) и POZIDRIV (PZ) похожи, но не являются взаимозаменяемыми. Не применяйте отвертки типа PH для винтов с типом шлицев контактной части PZ, и наоборот.

4.6. Отвертку-пробник используют для определения наличия напряжения переменного тока частотой 50-60 Гц. Отвертка-пробник срабатывает при касании наконечником стержня отвертки, элемента находящегося под напряжением, палец проверяющего должен быть приложен к контакту на затыльнике ручки отвертки-пробника. Наличие напряжения переменного тока указывает свечение индикаторной лампы в отвертке.

**ВНИМАНИЕ!** Используйте отвертку только по назначению.

### 5. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

5.1. По окончании работы очистите отвертку ветошью. Не используйте для очистки пластиковой рукоятки растворители и нефтепродукты.

5.2. Храните отвертку в помещении, оградив ее от воздействий агрессивной среды, повышенной влажности, температуры и прямых солнечных лучей.

5.3. Не храните отвертку в легкодоступном месте и в пределах досягаемости детей.

5.4. Для транспортировки отвертки на дальние расстояния используйте заводскую или иную упаковку, исключающую повреждение отвертки и ее изоляции во время транспортировки.

Транспортирование и хранение инструментов — по ГОСТ 18088 для группы условий хранения 2 по ГОСТ 15150-69.

### 6. ПРЕДЕЛЬНОЕ СОСТОЯНИЕ И УТИЛИЗАЦИЯ

6.1. Критерием предельного состояния отвертки является состояние, при котором ее дальнейшая эксплуатация недопустима: повреждение изоляции, трещины и глубокая коррозия лопатки, шлицев.

6.2. Поломанную и не подлежащую ремонту отвертку необходимо сдать на специальные приемные пункты по утилизации. Не выбрасывайте поломанный инструмент в бытовые отходы!

### 7. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Отвертки диэлектрические соответствуют требованиям технического регламента таможенного союза: ТР ТС 010/2011обеспечивающим безопасность жизни, здоровья потребителей и охрану окружающей среды и признаны годными к эксплуатации.

Дата изготовления \_\_\_\_\_

(месяц, год)

### 8. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок эксплуатации – 12 месяцев с даты продажи через розничную торговую сеть.

**Изготовитель:** ШАНХАЙ ДЖОЕ ИМПОРТ ЭНД ЭКСПОРТ КО., ЛТД. Оф. 339, д. 551 ЛАОШАНУЧУН, ПУДОНГ, ШАНХАЙ, КНР

**Импортер:** ООО «ЭНКОР-Инструмент-Воронеж»:

Россия, 394026, г. Воронеж, ул. Текстильщиков, дом 2д, кабинет 17.

Тел./факс: (473) 239-03-33

E-Mail: opt@enkor.ru

Декларация о соответствии ЕАЭС N RU Д-СН.АЯ60.В.04449 срок действия с 30.03.2018 г. по 29.03.2023 г.