



## ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Уважаемый покупатель! Вы приобрели отвертку диэлектрическую, набор отверток диэлектрических с пробником (далее отвертку, 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

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 -20 °С до +70 °С;
- относительная влажность воздуха до 80 % при температуре 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

№	Артикулы	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;

### 3. УКАЗАНИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

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

3.1. Работайте только исправной отверткой.

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

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

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

3.4. Сохраняйте удобную рабочую позу и равновесие.

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

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

**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.

### 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.

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 «О безопасности машин и оборудования» (Постановление Правительства РФ от 15.09.2009 г. № 753), с изменениями, принятыми постановлением Правительства РФ от 24.03.2011 г. № 205, обеспечивающим безопасность жизни, здоровья потребителей и охрану окружающей среды и признаны годными к эксплуатации.

Дата изготовления \_\_\_\_\_ 01. 12

(месяц, год)

Изготовитель: ШАНХАЙ ДЖОЕ ИМПОРТ ЭНД ЭКСПОРТ КО., ЛТД. Китай-Рм 339, № 551 ЛАОШАНУЧУН, ПУДОНГ, ШАНХАЙ, П.Р.

Импортер: ООО «ЭНКОР-Инструмент-Воронеж»: 394018, Воронеж, пл. Ленина, 8. Тел./факс: (473) 239-03-33, E-mail: opt@enkor.ru

Сертификат соответствия № С-СН.АВ99.А.02427. Срок действия сертификата с 13. 09. 2011 г. до 12. 09. 2016 г.

Зарегистрирован: ОРГАНОМ ПО СЕРТИФИКАЦИИ ООО «Агентство качества», 127015, г. Москва, ул. Большая Новодмитровская, д. 23, стр. 6,

тел. (495) 644-40-34, факс: (495) 660-94-83. Аттестат рег. № РОСС RU.0001.10АВ99, выдан 11.10.2010 г. Федеральным агентством по техническому

регулированию и метрологии.