

РУКОВОДСТВО  
ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ  
USER MANUAL



ОТВЕРТКА  
ДИЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ  
INSULATED  
SCREWDRIVER

12914, 12916, 12918, 12920,  
12922, 12924, 12926, 12928



**ВНИМАНИЕ**

Прочитайте данное руководство перед эксплуатацией устройства и сохраните его для дальнейшего использования.

**IMPORTANT**

Read this manual before use and retain for future reference.



**ВАЖНО!**

В данном руководстве рассмотрены правила эксплуатации и технического обслуживания диэлектрической отвертки **MATRIX**. Пожалуйста, обратите особое внимание на предупреждающие надписи. Нарушение инструкции может привести к поломке оборудования или травме.

Дата изготовления:

## НАЗНАЧЕНИЕ

Отвертка диэлектрическая предназначена для работы под электрическим напряжением до 1000 В. Используется для закручивания и откручивания винтов в элементах электропроводки с наличием напряжения переменного тока частотой 50-60 Гц.

Каждая отвертка прошла индивидуальное тестирование напряжением 10 кВ согласно DIN EN 60900. Материал стержня: хромомолибденовая вороненая сталь с намагниченным наконечником.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

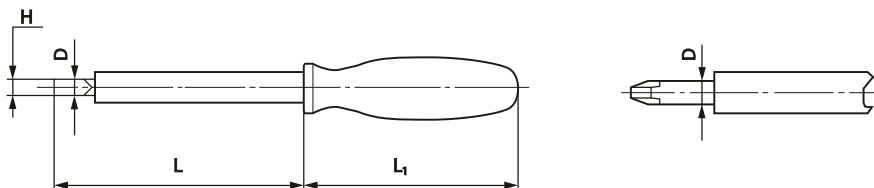
Материал жала отвертки — CrMo

Твердость рабочей части 50...56 HRC

Двухкомпонентная рукоятка

Артикул	Тип и размер отвертки, мм	Размер лопатки, мм	Номер крестообразной рабочей части	Крутящий момент для рабочих частей отвертки, Н·м	Крутящий момент для соединения стержня и рукояток отвертки, Н·м
12914	SL3,0 × 80	0,50 × 3,0	-	≤ 0,7	≤ 0,7
12916	SL4,0 × 100	0,8 × 4,0	-	≤ 2,6	≤ 2,6
12918	SL5,5 × 125	1,0 × 5,5	-	≤ 5,5	≤ 5,5
12920	SL6,5 × 150	1,2 × 6,5	-	≤ 9,4	≤ 9,4
12922	SL8,0 × 150	1,2 × 8,0	-	≤ 11,5	≤ 11,5
12924	PH0 × 75		PH0	≤ 1,0	≤ 1,0
12926	PH1 × 75		PH1	≤ 3,5	≤ 3,5
12928	PH2 × 100		PH2	≤ 8,2	≤ 8,2

## КОНСТРУКЦИЯ И РАЗМЕРЫ



Артикул	Типоразмер	Ширина рабочей части (H), мм	Длина жала (L), мм	Диаметр жала (D), мм	Длина рукоятки, (L <sub>1</sub> ), мм	Вес, г
12914	SL3,0	3	80	3	79	30
12916	SL4,0	4	100	4	100	60
12918	SL5,5	5,5	125	5,5	100	75
12920	SL6,5	6,5	150	6,5	112	115
12922	SL8,0	8,0	150	8	122	165
12924	PH0	-	75	3	79	30
12926	PH1	-	75	5	100	60
12928	PH2	-	100	6	112	95

## ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Профиль отвертки должен совпадать с типом крепежного элемента.

Перед работой осмотрите инструмент на предмет повреждений. Изолирующие рукоятки не должны иметь раковин, трещин, сколов и других дефектов.

Содержите рабочее место в чистоте, не допускайте загромождения посторонними предметами. Позаботьтесь о хорошем освещении рабочего места. При работе под напряжением необходимо сохранять удобную рабочую позу, не допуская потери равновесия и срыва руки. Держите отвертку так, чтобы исключить выпадение отвертки из рук и замыкания электрических контактов.

Неправильный захват рукоятки может привести к травме.



### ВНИМАНИЕ!

Невыполнение правил техники безопасности электромонтажных работ может стать причиной поражения электрическим током и летального исхода.

## ПРАВИЛА ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ

До начала ремонтно-монтажных работ отключайте электрические линии и оборудование, если это возможно. Проведение работ на линиях под напряжением допускается только в исключительных случаях.

Для работы под напряжением используйте изолированный инструмент, сертифицированный по стандарту VDE, с рукоятками, имеющими маркировку 1000 В. Обычные рукоятки, выполненные из полимерно-резиновых композитов, не являются гарантией защиты от поражения электрическим током.

Перед каждым применением проводите осмотр инструмента. Работайте только исправной отверткой. Используйте специальные диэлектрические перчатки.



### ВНИМАНИЕ!

Работать отверткой с поврежденной изоляцией категорически запрещается!

## УХОД ЗА ИНСТРУМЕНТОМ И УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

После работы регулярно очищайте стержень и рукоятку отвертки. Влага и грязь создают проводящие пленки на поверхности инструмента. Всегда содержите изолированный инструмент в сухости и чистоте. Храните инструмент в предназначенном для этого месте, которое обеспечит целостность изделия.

Отвертка предназначена для эксплуатации и хранения в следующих условиях:

- температуре окружающей среды от -20 до +70 °С;
- относительной влажности воздуха до 80 %.

## УСЛОВИЯ ТРАНСПОРТИРОВКИ

Оберегайте изолированный инструмент от падений и ударов. При хранении и транспортировке инструмент должен быть предохранен от механических воздействий, увлажнения и загрязнения. Изделие может транспортироваться всеми видами закрытого транспорта в соответствии с правилами перевозок, действующими для каждого вида транспорта. Размещение и крепление транспортировочной тары с упакованным изделием в транспортных средствах должны обеспечивать устойчивое положение и отсутствие возможности перемещения при перевозке.

## ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

На изделие распространяется гарантия производителя. Гарантия распространяется только на изделия, реализованные через розничную сеть и при условии правильного использования. Обмен и возврат некачественной продукции осуществляется в местах продаж на основании закона РФ «О защите прав потребителя» Статья 18. В случае обнаружения брака товар подлежит передаче его уполномоченной организации-импортера для выявления причины выхода устройства из строя. В случае обнаружения заводского брака товар подлежит замене. В случаях выхода изделия из строя по вине потребителя товар замене не подлежит. Гарантийный срок 12 месяцев со дня покупки при условии соблюдения правил эксплуатации.

## СРОК СЛУЖБЫ

Средний срок службы изделия при условии соблюдения потребителем правил эксплуатации составляет 5 лет.

## РЕАЛИЗАЦИЯ И УТИЛИЗАЦИЯ

Реализация оборудования осуществляется через торговые точки и магазины согласно законодательству РФ. Утилизация оборудования осуществляется в соответствии с требованиями и нормами России и стран-участников Таможенного союза.

Продукция соответствует требованиям ТР ТС 010/2011

Адрес и контактный телефон уполномоченной организации-импортера:  
ООО «МИР ИНСТРУМЕНТА», 117588, г. Москва, а/я 70, тел.: +7 (495) 234-41-30



Производитель оставляет за собой право изменять характеристики товара, комплектацию и его внешний вид без предварительного уведомления.