

МЕГЕОН 40015



ТЕСТЕР АВТОМОБИЛЬНЫЙ



**РУКОВОДСТВО ПО
ЭКСПЛУАТАЦИИ**

V 1.1

Благодарим вас за доверие к продукции нашей компании

© МЕГЕОН. Все права защищены.

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ



ОБРАТИТЕ
ОСОБОЕ
ВНИМАНИЕ



ВОЗМОЖНО
ПОВРЕЖДЕНИЕ
ПРИБОРА

СТАНДАРТЫ



СПЕЦИАЛЬНОЕ ЗАЯВЛЕНИЕ

Компания оставляет за собой право без специального уведомления, не ухудшая потребительских свойств прибора изменить: дизайн, технические характеристики, комплектацию, настоящее руководство. Данное руководство содержит только информацию об использовании, предупреждающие сообщения, правила техники безопасности и меры предосторожности при использовании соответствующих функций этого прибора и актуально на момент публикации.

ВВЕДЕНИЕ

МЕГЕОН 40015 — это высокоточный диагностический прибор, предназначенный для проверки потребляемого тока в цепях электрооборудования автомобиля. Амперметр отличается быстрыми измерениями и высокой точностью. Очень прост в использовании и станет незаменимым помощником каждого автолюбителя.

ОСОБЕННОСТИ

- 👍 Идеально подходит для проверки электрооборудования автомобиля;
- 👍 Мгновенные измерения с высокой точностью;
- 👍 Простота использования;
- 👍 Соединительный провод 700 мм;

СОВЕТЫ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

Конструкция прибора соответствует всем необходимым требованиям, но по соображениям безопасности для исключения случайного травмирования и повреждения прибора, а также правильного и безопасного его использования соблюдайте следующие правила:

- Защитите прибор от попадания внутрь корпуса влаги, пыли, высокоактивных растворителей, и газов вызывающих коррозию.
- Поддерживайте поверхности прибора в чистом и сухом виде.
- Если в прибор попала влага или жидкость немедленно выключите прибор, извлеките из него батарейку и обратитесь к дилеру или в сервисный центр.
- Если в приборе образовался конденсат (что может быть вызвано резкой сменой температуры окружающего воздуха) — необходимо не включая прибор, (извлечь батарейку) и после стабилизации температуры, выдержать его без упаковки не менее 3 часов.
- Используйте прибор только в качестве измерительного инструмента.
- Не превышайте максимальную нагрузку тестера.
- Не разбирайте и не пытайтесь ремонтировать прибор самостоятельно или вносить изменения в его конструкцию — это приведёт к лишению гарантии и возможной неработоспособности прибора.
- Не используйте амперметр, если прибор имеет неисправность или есть сомнение в его правильном функционировании — обратитесь к дилеру или в сервисный центр.

ПЕРЕД ПЕРВЫМ ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ

После приобретения прибора, рекомендуем проверить его, выполнив следующие шаги:

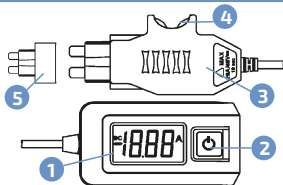
- Проверьте прибор и упаковку на отсутствие механических и других видов повреждений, вызванных транспортировкой.
- Если упаковка повреждена, сохраните её до тех пор, пока прибор и аксессуары не пройдут полную проверку.
- Убедитесь, что корпус прибора не имеет трещин, сколов и вмятин.
- Проверьте комплектацию прибора.

- Если обнаружены дефекты и недостатки, перечисленные выше или комплектация не полная — верните прибор продавцу.

- Пожалуйста, внимательно прочитайте настоящее руководство перед первым использованием и храните его вместе с прибором для быстрого разрешения возникающих вопросов во время работы.

ВНЕШНИЙ ВИД И ОРГАНЫ УПРАВЛЕНИЯ

- 1 ЖК-дисплей;
- 2 Кнопка включения;
- 3 Щуп;
- 4 Разъём предохранителя;
- 5 Переходник.



ДИСПЛЕЙ

- 1 Индикатор разряда батарейки;
- 2 Значок постоянного тока;
- 3 Единица измерения тока;
- 4 Измеренное значение;



ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

УСТАНОВКА БАТАРЕЕК

Перед началом эксплуатации откройте батарейный отсек и установите батарейку, соблюдая полярность, как показано в отсеке. В боковую колодку на щупе рекомендуем установить заведомо исправный предохранитель номиналом 20 А.

ПРОВЕДЕНИЕ ИЗМЕРЕНИЙ

Выключите зажигание автомобиля.

Затем извлеките предохранитель из колодки цепи, которую необходимо проверить. Вставьте щуп прибора вместо извлечённого предохранителя.

Внимание!!! Не используйте прибор вместо предохранителя номиналом более 20 А, это может вывести прибор из строя.

Включите зажигание автомобиля, без запуска двигателя.

Затем включите тестер (нажатием кнопки питания).

На дисплее отобразится измеренное значение тока.

Внимание!!! Максимальное напряжение в проверяемой цепи до 48 В, максимальный ток 20А в течение не более 10 секунд.

Выключите зажигание. Извлеките щуп прибора из гнезда. Во время измерения щуп прибора может нагреться, во избежание ожогов следует проверить его температуру или выждать некоторое время.

● ВЫКЛЮЧЕНИЕ ПРИБОРА

Для выключения прибора кратковременно нажмите кнопку .

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметр	Значение
Диапазон измерений	0,01 ... 19,99 А
Погрешность измерений	± (2% + 2 е.м.р.)
Тип предохранителя	Ножевой Мини/ Ножевой Стандарт
Питание	Батарейка 12 В тип 23А -1 шт.
Условия эксплуатации	Температура: 0 ... 40 °С Относительная влажность: не более 75%
Условия хранения	Температура: 10 ... 50 °С Относительная влажность: <80% без выпадения конденсата
Длина провода	700 мм
Размеры	Блок:81x41x23 мм Щуп:82x36x10 мм
Вес	80 г с батареей

е.м.р. - единица младшего разряда

ТИПОВЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И СПОСОБЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

Описание неисправности	Вероятная причина	Устранение
Прибор не включается	Полностью разряжена батарея	Замените батарею
	Прибор неисправен	Обратитесь в сервисный центр
Не измеряет ток	Разряжена батарея	Замените батарею
	Неисправен или отсутствует предохранитель в щупе	Установите или замените предохранитель
Уменьшились углы обзора ЖК-дисплея	Разряжена батарея	Замените батарею

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Если на дисплее ничего не появляется после замены батарейки и включения питания, проверьте правильно ли она установлена.

Откройте крышку батарейного отсека и проверьте — символы «+» и «-» на батарейке, должны соответствовать символам «+ » и «-» в отсеке.

Если на дисплее отображается значок недостаточного заряда, во избежание неточных измерений следует заменить батарейку.

Данные, используемые в инструкции по эксплуатации, предназначены только для удобства пользователя, чтобы понять, как будет отображаться информация. Во время измерений будут получены конкретные данные измерений!

Когда прибор не используется долгое время, удалите из него батарейку, чтобы избежать утечки электролита из неё, коррозии контактов в батарейном отсеке и повреждения прибора, кроме этого не следует оставлять в приборе разряженную батарейку даже на несколько дней.

Защитите прибор от вибрации и ударов.



УХОД И ХРАНЕНИЕ

Не храните прибор в местах, где возможно попадание влаги или пыли внутрь корпуса, мест с высокой концентрацией активных химических веществ в воздухе. Не подвергайте прибор воздействию внешних вибраций, высоких температур ($\geq 60^{\circ}\text{C}$), влажности ($\geq 85\%$) и прямых солнечных лучей. Не протирайте прибор высокоактивными и горючими жидкостями, промасленной ветошью и др. загрязнёнными материалами. Используйте специальные салфетки для бытовой техники. Перед хранением рекомендуется очистить и высушить прибор и приспособления. Недопустимо применение жестких и абразивных материалов для чистки корпуса прибора, используйте мягкую слегка влажную чистую ткань.

СРОК СЛУЖБЫ

Срок службы прибора 3 года. Указанный срок службы действителен при соблюдении потребителем требований настоящего руководства.

ГАРАНТИЙНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Для получения обслуживания следует предоставить прибор в чистом виде, полной комплектации и следующую информацию:

- 1 Контактная информация;
- 2 Описание неисправности;
- 3 Модель;
- 4 Серийный номер (при наличии);
- 5 Документ, подтверждающий покупку (копия);
- 6 Информацию о месте приобретения.

Пожалуйста, обратитесь с указанной выше информацией к дилеру или в компанию «МЕГЕОН». Прибор, отправленный, без всей указанной выше информации будет возвращен клиенту без ремонта.

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

- 1 Тестер автомобильный МЕГЕОН 40015 - 1 шт.
- 2 Переходник - 1 шт.
- 3 Руководство по эксплуатации - 1 экз.



MEGEON

 WWW.MEGEON-PRIBOR.RU
 **+7 (495) 666-20-75**
 INFO@MEGEON-PRIBOR.RU

© MEGEON. Все материалы данного руководства являются объектами авторского права (в том числе дизайн). Запрещается копирование (в том числе физическое копирование), перевод в электронную форму, распространение, перевод на другие языки, любое полное или частичное использование информации или объектов (в т.ч. графических), содержащихся в данном руководстве без письменного согласия правообладателя. Допускается цитирование с обязательной ссылкой на источник.