

**МЕГЕОН** 36001



# ЦИФРОВОЙ АВТОМОБИЛЬНЫЙ МАНОМЕТР



руководство  
по эксплуатации

V 1.0

Благодарим вас за доверие к продукции нашей компании

© МЕГЕОН. Все права защищены.

## СОДЕРЖАНИЕ

Условные обозначения, стандарты .....	3
Специальное заявление .....	3
Введение, особенности .....	3
Советы по безопасности .....	3
Перед первым использованием .....	4
Внешний вид и органы управления .....	4
Инструкция по эксплуатации .....	4
Типовые неисправности и способы их устранения .....	5
Технические характеристики .....	6
Меры предосторожности .....	6
Замена элементов питания .....	6
Уход и хранение .....	7
Особое заявление .....	7
Срок службы .....	7
Гарантийное обслуживание .....	7
Комплект поставки .....	7

## УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ



ВНИМАНИЕ



ВОЗМОЖНО  
ПОВРЕЖДЕНИЕ  
ПРИБОРА



## 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 измерительных функций этого прибора и актуально на момент публикации.

## ВВЕДЕНИЕ

Цифровой автомобильный манометр **МЕГЕОН 36001** является универсальным инструментом «Зв1», предназначен для измерения давления в шинах транспортных средств. Изделие имеет удобную форму наконечника, что значительно упрощает выполнение измерений. Наличие подсветки дисплея и наконечника манометра позволяет выполнять измерения в любое время суток. Встроенные в корпус молоток и резак для ремней безопасности позволяют быстро покинуть салон автомобиля после аварии.

## ОСОБЕННОСТИ

- 👍 Эргономичный корпус;
- 👍 ЖК-дисплей с подсветкой;
- 👍 4 единицы измерения;
- 👍 Автоматическое отключение;
- 👍 Подсветка наконечника манометра;
- 👍 Нож-резак для возможности быстро отрезать ремень безопасности после аварии;
- 👍 Молоток для возможности быстро разбить стекло после аварии.

## СОВЕТЫ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

- Не используйте прибор для измерения давления, величина которого может превышать предельно допустимое для данного изделия значение.
- Изделие предназначено исключительно для измерения давления в шинах транспортных средств. Любое другое применение недопустимо.

- Производитель не несет ответственности за ущерб, вызванный несоблюдением правил техники безопасности.

## ПЕРЕД ПЕРВЫМ ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ

После приобретения прибора рекомендуем проверить прибор и упаковку на отсутствие механических повреждений и следов влаги. При обнаружении повреждений упаковки, сохраните её до тех пор, пока изделие не пройдет полную проверку.

Убедитесь, что корпус прибора не имеет трещин и сколов. Проверьте комплектацию прибора. При обнаружении дефекта или несоответствия комплектации — верните изделие продавцу.

Пожалуйста, внимательно прочитайте настоящее руководство перед первым использованием и храните его вместе с прибором для разрешения возникающих вопросов в процессе эксплуатации.

## ВНЕШНИЙ ВИД И ОРГАНЫ УПРАВЛЕНИЯ



- |   |  |
|---|--|
| 1 Наконечник манометра;   | 6 Ползунок лезвия ножа;                                    |
| 2 Кнопка <b>(LIGHT)</b> включения/выключения подсветки наконечника манометра; | 7 Подсветка наконечника манометра;                         |
| 3 Кнопка <b>(GAUGE)</b> переключение единиц измерения;                        | 8 Молоток;   |
| 4 Дисплей;  | 9 Батарейный отсек источников питания подсветки манометра; |
| 5 Нож-резак;  | 10 Батарейный отсек источника питания манометра.           |

## ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

### ВКЛЮЧЕНИЕ

Нажмите кнопку **(GAUGE)** для включения прибора. В правой части дисплея будет указана единица измерения давления.

Если необходимо активировать фонарик-подсветку, нажмите кнопку **(LIGHT)**.

### ПЕРЕКЛЮЧЕНИЕ ЕДИНИЦ ИЗМЕРЕНИЯ

Для переключения единицы измерения давления: PSI (фунт-сила/дюйм<sup>2</sup>) → BAR (бар) → KPA (кПа) → Kg/cm<sup>2</sup> (кгс/см<sup>2</sup>) кратковременно нажмите кнопку **(GAUGE)**.

После включения прибора устанавливается последняя выбранная единица измерения.

### ПРОВЕДЕНИЕ ИЗМЕРЕНИЙ

- Включите прибор нажатием кнопки **(GAUGE)**;
- При необходимости активируйте подсветку наконечника манометра нажатием кнопки **(LIGHT)**;
- Приставьте наконечник манометра к вентилю (ниппелю) шины;
- Кратковременно надавите на прибор. При этом следите за тем, чтобы обеспечивалось плотное прилегание наконечника к клапану вентиля;
- Считайте показания с прибора;



**Давление в шинах должно соответствовать требованиям производителя транспортного средства.**

**Измерения давления необходимо выполнять на холодных шинах (до начала движения).**

### ВЫКЛЮЧЕНИЕ

По истечении 30 секунд бездействия прибор автоматически выключится.

Для принудительного отключения нажмите и удерживайте кнопку **(GAUGE)** более 3-х секунд.

Фонарик-подсветка отключается повторным нажатием кнопки **(LIGHT)**.

## ТИПОВЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И СПОСОБЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

Описание неисправности	Вероятная причина	Устранение
Прибор не включается	Недостаточный заряд элементов питания	Замените элементы питания
	Прибор неисправен	Обратитесь в сервисный центр
Уменьшились углы обзора ЖК-дисплея, яркость подсветки	Недостаточный заряд элементов питания	Замените элементы питания

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметр	Значение
Диапазон измеряемого давления	0 ... 100 PSI 0 ... 6,85 бар 0 ... 690 кПа 0 ... 7 кгс/см <sup>2</sup>
Условия эксплуатации	-10...50°C, 20...60% ОВ*
Условия хранения	-20...60°C, 20...80% ОВ*
Источник питания	2x1,5V AAA батареи — питание фонарика батарея CR2032 1x3V — питание манометра
Автоматическое отключение	30 сек
Габаритные размеры, мм	182x55x29 мм
Вес	95 гр.

\*ОВ — относительная влажность

## МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

- Если при включении (после замены батарей) изделие не работает, проверьте правильность установки батарей. Откройте крышку прибора и убедитесь, что символы «+» и «-» на батарейках соответствуют отметкам «+» – «-» на плате.
- При снижении точности измерений или нарушении работоспособности изделия рекомендуется заменить батарейки.
- Иллюстрации дисплея с данными приведены исключительно для описания прибора.
- Удалите батареи из изделия в период длительного хранения. Это позволит избежать повреждение прибора вследствие вытекания электролита.
- Не оставляйте разряженные батареи в изделии.



**Не подвержайте изделие воздействию значительных механических усилий.**



**ВНУТРИ ПРИБОРА  
НЕТ ЧАСТЕЙ ДЛЯ  
ОБСЛУЖИВАНИЯ  
КОНЕЧНЫМ  
ПОЛЬЗОВАТЕЛЕМ**

## ЗАМЕНА ЭЛЕМЕНТОВ ПИТАНИЯ

- Откройте корпус батарейного отсека.
- Удалите использованные батарейки и, соблюдая полярность, установите новые.
- Закройте крышку батарейного отсека.

## УХОД И ХРАНЕНИЕ

Следите за состоянием наконечника прибора и не допускайте его загрязнения. Перед началом измерений очистите поверхность клапана вентиля. Точность измерений и срок службы прибора напрямую зависит от технического состояния наконечника прибора.

Не храните прибор в местах, где возможно попадание влаги или пыли внутрь корпуса, мест с высокой концентрацией химических веществ в воздухе. Не подвержайте прибор воздействию вибраций, высоких температур ( $\geq 60^\circ\text{C}$ ), влажности ( $\geq 80\%$ ) и прямых солнечных лучей. Не протирайте прибор высокоактивными и горючими жидкостями, промасленной ветошью и др. загрязнёнными предметами. Используйте специальные салфетки для бытовой техники. Влажный прибор, необходимо высушить перед хранением. Для чистки корпуса прибора, используйте мягкую слегка влажную чистую ткань, не используйте жёсткие и абразивные предметы.

## ОСОБОЕ ЗАЯВЛЕНИЕ

Утилизируйте использованные батарейки в соответствии с действующими требованиями и нормами вашей страны проживания.



## 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 Адрес и телефон для контакта;
- 2 Описание неисправности;
- 3 Модель изделия;
- 4 Серийный номер изделия (при наличии);
- 5 Документ, подтверждающий покупку (копия);
- 6 Информацию о месте приобретения прибора.

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 Цифровой автомобильный манометр МЕГЕОН 36001 — 1шт;
- 2 Руководство по эксплуатации — 1 экз;

