



# ДИНАМОМЕТРИЧЕСКАЯ ОТВЁРТКА

 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 .....	5
Типовые неисправности и способы их устранения .....	5
Технические характеристики .....	5
Меры предосторожности .....	6
Уход и хранение .....	6
Срок службы .....	6
Гарантийное обслуживание .....	6
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

**МЕГЕОН 6001Х** — это механическая динамометрическая отвёртка предназначенный для контроля затяжки элементов крепежа. Имеет прочный механизм трещотки с возможностью работы в обе стороны и анодированный корпус. Для исключения проскальзывания инструмента во время работы на рукоятку нанесено противоскользящее покрытие. В дополнение был применён механизм фиксации нового поколения, благодаря чему достигается максимальное удобство при эксплуатации. В комплекте предусмотрено две биты, которые позволяют, в большинстве случаев, приступить сразу к работе.

## ОСОБЕННОСТИ

- Высокое качество изготовления;
- Анодированный корпус;
- Компактные размеры;
- Рукоятка с противоскользящим покрытием.

## СОВЕТЫ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

Конструкция прибора соответствует всем необходимым требованиям, но по соображениям безопасности для исключения случай-

ного травмирования, повреждения прибора и проверяемых деталей, а также правильного и безопасного его использования соблюдайте следующие правила:

- Защитите прибор от попадания внутрь корпуса и трещотки влаги, пыли, высокоактивных растворителей и газов, вызывающих коррозию. Поддерживайте поверхности прибора в чистом и сухом виде.
- Если в прибор попала влага или жидкость встряхните его и просушите. При необходимости обратитесь к дилеру или в сервисный центр.
- Используйте прибор только по прямому назначению.
- Храните при температуре не выше +70°C.
- Вмешательство в конструкцию и неавторизованный ремонт снимают с производителя гарантийные обязательства.
- 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 не имеет трещин, сколов и вмятин.
- Проверьте комплектацию.

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

Пожалуйста, внимательно прочтайте 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 Битодержатель;
- 2 Фиксатор;
- 3 Шкала;
- 4 Рукоятка.



4

## ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

### УСТАНОВКА ПРЕДЕЛА

Потяните фиксатор по направлению к рукоятке. Далее вращением рукоятки установите требуемое усилие и отпустите фиксатор.

### ПРОВЕДЕНИЕ ИЗМЕРЕНИЙ

Установите на отвёртку необходимую оснастку для передачи крутящего момента. Далее вращением отвёртки передайте крутящий момент объекту затяжки до характерного щелчка.



После измерений инструмент необходимо выставлять на начальное нулевое значение, чтобы пружина механизма не растягивалась, сохранив точность измерений инструмента.

## ТИПОВЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И СПОСОБЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

Описание неисправности	Вероятная причин	Устранение
Погрешность измерений не соответствует заявленной	Износ механизма Требуется квалифицированная настройка	Обратитесь в сервисный центр
Трещотка не работает	Окислился / сломан механизм	

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметр	Модель	МЕГЕОН 60017	МЕГЕОН 60018
Диапазон измерения	0,2 ... 1,2 Нм	1 ... 6 Нм	
Разрешение	0,01 Нм	0,1 Нм	
Погрешность	±5%		
Размер квадрата	1/4" (тип С)		
Габаритный размер	Ø35x166 мм	Ø41x187 мм	
Вес с батареями	230 г	410 г	
Условия эксплуатации	Температура: -10 ... 60°C Относительная влажность: не более 85%		
Условия транспортировки и хранения	Температура: -20 ... 70°C Относительная влажность: не более 85% без выпадения конденсата.		

## МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

- Защитите отвёртку от вибрации и ударов и не роняйте её.
- После хранения или транспортировки при температуре ниже 0°C, отвёртку перед использованием необходимо выдержать при комнатной температуре не менее 3 часов.

## ОБСЛУЖИВАНИЕ, 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 ( $\geq 70^{\circ}\text{C}$ ), 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 следующие данные:

- 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 Динамометрическая отвёртка — 1 шт.;
- 2 Бита Flathead 4,0x50 — 1 шт. для модели МЕГЕОН 60017/ Бита Flathead 5,0x50 — 1 шт. для модели МЕГЕОН 60018;
- 3 Бита PH0 2,5x50 — 1 шт. для модели МЕГЕОН 60017/ Бита PH1 5,0x50 — 1 шт. для модели МЕГЕОН 60018;
- 4 Пластиковый кейс для переноски и хранения — 1 шт.;
- 5 Руководство по эксплуатации — 1 экз.



МЕГЕОН

© МЕГЕОН. 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.