

# МЕГЕОН

80025



## ЦИФРОВОЙ ГЛУБИНОМЕР



руководство  
пользователя

## 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

Ручной цифровой измерительный инструмент МЕГЕОН 80025 предназначен для измерения глубины отверстий в диапазоне от 0 до 25 мм, с дискретностью отсчёта – 0,01 мм.

## ОСОБЕННОСТИ

- 👍 Цифровой дисплей;
- 👍 2 единицы измерения;
- 👍 Дифференциальные измерения;
- 👍 Щуп из нержавеющей стали;

## СОВЕТЫ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

● Конструкция прибора имеет металлический стержень, который при небрежном обращении может привести к травме.

● Не работайте с прибором при повышенной влажности воздуха или влажными руками.

● Если в прибор попала влага или жидкость немедленно выключите прибор, извлеките из него элемент питания 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 элементы питания и выдержать его при комнатной

температуре без упаковки не менее 2 часов.

- Выключайте прибор при длительных перерывах между работой.

- Эксплуатация с повреждённым корпусом запрещена. Время от времени проверяйте корпус прибора на предмет трещин и деформаций. В случае обнаружения этих и им подобных дефектов обратитесь к дилеру или в сервисный центр «МЕГЕОН»

- Не разбирайте, и не пытайтесь отремонтировать прибор самостоятельно или вносить изменения в его конструкцию – это приведёт к лишению гарантии и возможной неработоспособности прибора.

## **ПЕРЕД ПЕРВЫМ ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ**

После приобретения глубиномера МЕГЕОН 80025 рекомендуем проверить его, выполнив следующие шаги. Проверьте прибор и упаковку на отсутствие механических и других повреждений, вызванных транспортировкой. Если упаковка повреждена, сохраните её до тех пор, пока прибор и аксессуары не пройдут полную проверку.

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

Убедитесь, что корпус прибора не имеет трещин, сколов, измерительные поверхности не повреждены. Проверьте комплектацию прибора. Если обнаружены дефекты и недостатки, перечисленные выше или комплектация неполная – верните прибор продавцу.

## **ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ**

### **ПОДГОТОВКА К ИЗМЕРЕНИЯМ**

Изделие поставляется в комплекте с батареей. Включите прибор кнопкой «ON/OFF» или перемещением штанги. Кнопкой «mm/inch» выберите нужную единицу измерения. Протрите основание прибора и измерительный стержень чистой, сухой ветошью или

салфеткой. Установите основание прибора плоскую ровную поверхность и надавите на штангу до упора. Нажмите кнопку «ZERO» для обнуления показаний. На дисплее отобразится 0,00 мм (0,000 in).

### ИЗМЕРЕНИЕ ГЛУБИНЫ

Установите основание глубиномера на измеряемую поверхность. Надавите на штангу до упора. При необходимости откорректируйте положение изделия так, чтобы измерительный стержень точно входил отверстие, в котором требуется выполнить измерение. Считайте показания с дисплея.

#### Дифференциальное измерение

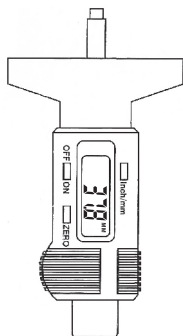
Одним из способов описанных выше проведите измерение «эталона». Нажмите кнопку «ZERO». Размер «эталона» будет пронят за «0». Измеряя другие подобные детали, вы получите дифференциальное значение от эталона.

### ПРОВЕРКА ДОПУСКА

Отдвигая рамку вправо, установите необходимый основной размер. Нажмите кнопку «ZERO». Основным размером будет пронят за «0». Измеряя деталь, вы сможете увидеть разброс размера от основного (допуск).

## ОРГАНЫ УПРАВЛЕНИЯ

- 1 Дисплей
- 2 Кнопка «mm/inch» для переключения единиц измерения
- 3 Батарейный отсек
- 4 Штанга
- 5 Измерительный стержень
- 6 Основание
- 7 Кнопка «ZERO» для обнуления показаний
- 8 Кнопка «ON/OFF» для включения и выключения



## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметр	Значение
Диапазон измерения	0...25 мм (0...1 in)
Разрешение	0,01 мм (0,0005 in)
Точность	±0,02 мм
Повторяемость	0,01 мм (0,0005 in)
Питание	1,5 В (LR44) –1шт
Условия эксплуатации	1...60°C, 20...60% ОВ
Условия транспортировки и хранения	-20...60°C, 20...80% ОВ
Размеры	113 x 60 x 15 мм
Вес	40 гр.

## МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Если на экране ничего не появляется, после замены элементов и включения питания проверьте, правильно ли установлена батарейка. Откройте крышку отсека. Батарейка должна быть установлена «+» сверху.

Если после включения питания напряжение батарейки будет ниже 1,2 В, изображение на ЖК-дисплее станет тусклым, возможно мерцание. При этих симптомах следует заменить батарейку.

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

Когда прибор не используется долгое время, удалите элементы питания из прибора, чтобы избежать утечки электролита из них, коррозии контактов в батарейном отсеке и повреждения прибора, кроме этого не следует оставлять в приборе разряженные элементы питания даже на несколько дней.

Защитите прибор от вибрации и ударов, не роняйте их и не кладите его в сумку.

## ОБСЛУЖИВАНИЕ

В процессе работы и по окончании ее протирать изделие чистой, сухой ветошью или салфеткой. Во избежание деформации штанги и измерительного стержня в процессе эксплуатации, не допускайте ударов и падений, чтобы исключить повреждение, измерительных поверхностей, не допускайте трения измерительных поверхностей контролируемую деталь.

## УХОД И ХРАНЕНИЕ

Не храните прибор в местах, где возможно попадание влаги или пыли внутрь корпуса, мест с высокой концентрацией химических веществ в воздухе. Не подвергайте 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. Когда прибор влажный, высушите его перед хранением. Для чистки корпуса прибора, используйте мягкую слегка влажную чистую ткань, не используйте жёсткие и абразивные предметы.

## ОСОБОЕ ЗАЯВЛЕНИЕ

В изделие используется химический источник тока. В зависимости от региона условия утилизации могут различаться



## 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.
- 7 Полностью заполненный гарантийный талон.

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 Глубиномер МЕГЕОН 80025 – 1шт.
- 2 Батарейка – 1шт (в приборе), тип батареи АГ 13
- 3 Руководство по эксплуатации – 1экз.
- 4 Гарантийный талон – 1экз.



**МЕГЕОН**

**80025**

© 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.