

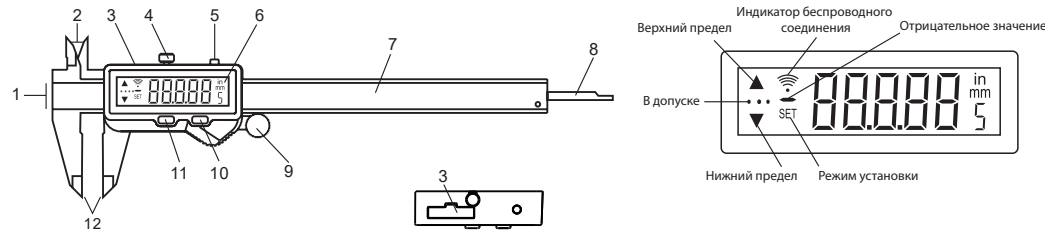
МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Для обеспечения безопасности оператора используйте данный прибор в соответствии с указаниями и техническими характеристиками, приведенными в данном руководстве пользователя.

- Во избежание утечки электролита, перегрева или взрыва не разбирайте, не замыкайте, не заряжайте и не нагревайте батарею.
- Острый край внутренних измерительных губок требует аккуратного обращения во избежание травм.
- Прибор нельзя утилизировать как бытовые отходы. Для его переработки обратитесь к продавцу.

УСТРОЙСТВО

Цифровой штангенциркуль предназначен для высокоточного измерения внутренних и наружных размеров, глубин и ступеней с возможностью передачи данных на внешние устройства.



- | | | |
|------------------------------------|-----------------|-----------------------------------|
| 1. Шаг измерения | 5. Кнопка BT | 9. Упор-ролик |
| 2. Губки для внутреннего измерения | 6. ЖК-дисплей | 10. Кнопка дюймы / мм / установки |
| 3. Крышка батарейного отсека | 7. Шкала штанги | 11. Кнопка обнуления / вкл/выкл |
| 4. Фиксирующий винт | 8. Глубиномер | 12. Губки для внешнего измерения |

Диапазон измерения: 0 - 150 мм
Разрешение: 0.01 мм

Точность: ±0.02 мм
Тип батареи: 1×3V CR2032

Рабочая температура: 0° ... +40° C
Автовыключение: через 5 минут.

ФУНКЦИИ И НАЗНАЧЕНИЕ КНОПОК

Назначение кнопок

- **ZERO / ON / OFF** - Включение/выключение, сброс показаний, вход в меню.
- **in / mm / SET** - Переключение единиц измерения (мм / дюймы), вход в режим настройки.

Управление функцией пределов

■ Включение / отключение:

1. Удерживайте **ZERO / ON / OFF** для входа в меню.
2. Нажимайте **ZERO / ON / OFF** для выбора режима: "TOL" или "I" (функция включена), "O" (функция выключена).

■ Настройка значений

1. Удерживайте **in / mm / SET**. Начнет мигать первая цифра.
2. Кнопкой **in / mm / SET** измените значение. **ZERO / ON / OFF** перейдите к следующей цифре.
3. Повторите для установки верхнего и нижнего предела.
4. Снова удерживайте **in / mm / SET** для выхода.

- **Индикация:** "▲" мигает - значение выше предела; "▼" мигает - значение ниже предела; "OK" - значение в допуске.

■ Беспроводное сопряжение

1. Включите поиск Bluetooth на принимающем устройстве.
2. Нажмите и удерживайте кнопку **BT** на штангенциркуле.
3. Отпустите её, когда на дисплее начнёт мигать значок "📶".
4. Выполните сопряжение с устройством. После подключения значок "📶" будет гореть постоянно.

■ Передача данных

После успешного подключения откройте Office Excel и оставьте интерфейс активным. Коротко нажмите кнопку беспроводной передачи, чтобы отправить данные на принимающее устройство. Для корректной передачи данных установите английский язык ввода и не используйте другие приложения во время работы.

■ Выключение устройства

Нажмите и удерживайте **ZERO / ON / OFF**. При отображении "OFF" нажмите кнопку еще раз.

УСТРАНЕНИЕ НЕПОЛАДОК И ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

- Если экран тускнеет, данные искажаются или передача не работает, причина, как правило, в разряженной батарее или загрязнении. Замените батарею типа **CR2032 (3 В)** и протрите прибор мягкой сухой тканью.
- Не подвергайте штангенциркуль воздействию влаги и не используйте для очистки растворители.
- При длительном хранении извлеките батарею и поместите прибор в футляр.
- Для установки новой батареи вставьте элемент **CR2032 (3 В)** в отсек и закройте крышку до щелчка.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Наименование изделия и модель _____

Серийный номер _____

Дата продажи _____

Наименование торговой организации _____

Штамп торговой организации мп. _____

Гарантийный срок эксплуатации приборов

составляет **24 месяца** со дня продажи.

В течении гарантийного срока владелец

имеет право на бесплатный ремонт изделия

по неисправностям, являющимся следствием

производственных дефектов.

Гарантийные обязательства действительны

только по предъявлении оригинального талона,

заполненного полностью и четко (наличие

печати и штампа с наименованием и формой

собственности продавца обязательно).

Техническое освидетельствование приборов

(дефектация) на предмет установления

гарантийного случая производится только в

авторизованной мастерской.

Производитель не несет ответственности перед клиентом за прямые или косвенные убытки, упущенную выгоду или иной ущерб, возникшие в результате выхода из строя приобретенного оборудования.

Правовой основой настоящих гарантийных обязательств является действующее законодательство, в частности, Федеральный закон РФ "О защите прав потребителя" и Гражданский кодекс РФ ч.II ст. 454-491.

Товар получен в исправном состоянии, без видимых повреждений, в полной комплектности, проверен в моем присутствии, претензий по качеству товара не имею. С условиями гарантийного обслуживания ознакомлен и согласен.

Подпись получателя _____

Перед началом эксплуатации внимательно ознакомьтесь с инструкцией по эксплуатации!

По вопросам гарантийного обслуживания и технической поддержки обращаться к продавцу данного товара.

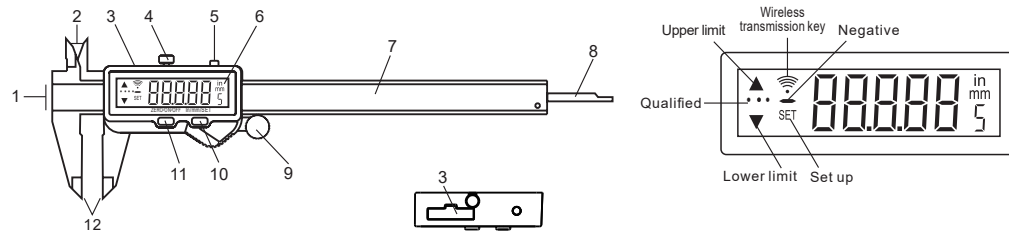
SAFETY PRECAUTIONS

To ensure operator safety, use this device according to the instructions and specifications in this user manual.

- To prevent electrolyte leakage, overheating, or explosion, do not disassemble, short-circuit, charge, or heat the battery.
- The sharp edge of the internal measuring jaws requires careful handling to avoid injury.
- Do not dispose of the device as household waste. Contact your local dealer or distributor for recycling.

DEVICE

A digital caliper with Bluetooth module is designed for high-precision measurement of internal and external dimensions, depths, and steps, with data transfer to external devices.



- | | | |
|----------------------------|---------------------|-----------------------------|
| 1. Measuring step | 5. Bluetooth button | 9. Roller stop |
| 2. Internal measuring jaws | 6. LCD display | 10. Inch/mm/Set button |
| 3. Battery cover | 7. Bar scale | 11. Zero/On/Off button |
| 4. Locking screw | 8. Depth gauge | 12. External measuring jaws |

Measurement range: 0 - 150 mm
Resolution : 0.01 mm

Accuracy: ±0.02 mm
Battery Type: 1×3V CR2032

Operating Temperature: 0°... +40° C
Auto power off: after 5 minutes.

BUTTON FUNCTIONS AND DESCRIPTION

Button functions

- **ZERO / ON / OFF** - Turn on/off, reset readings, enter menu.
- **in / mm / SET** - Switch units (mm/inches), enter setup mode.

Limit function control

■ Enabling / Disabling:

1. Hold **ZERO / ON / OFF** to enter the menu.
2. Press **ZERO / ON / OFF** to select mode: "TOL" или "I" (function ON), "O" (function OFF).

■ Setting values

1. Hold **in / mm / SET**. The first digit will blink.
2. Use **in / mm / SET** to change the value. Press **ZERO / ON / OFF** to move to the next digit.
3. Repeat to set the upper and lower limits.
4. Hold **in / mm / SET** again to exit.

- **Indication:** "▲" blinking - value exceeds limit; "▼" blinking - value below limit; "OK" - value within tolerance.

■ Wireless Pairing

1. Enable Bluetooth search on the receiving device.
2. Press and hold the **BT** button on the caliper.
3. Release it when the "📶" icon starts blinking on the display.
4. Pair with the device. Once connected, the "📶" icon will remain lit.

■ Data transmission

After successful connection, open Microsoft Excel and keep its interface active. Briefly press the wireless transmission button to send data to the receiving device. For correct data transmission, set the input language to English and do not use other applications during operation.

■ Turning off the device

Press **ZERO / ON / OFF** when "OFF" is displayed on the screen.

TROUBLESHOOTING AND MAINTENANCE

- If the screen dims, data is distorted, or transmission fails, the cause is typically a discharged battery or contamination. Replace the **CR2032 (3V)** battery and wipe the device with a soft, dry cloth.
- Do not expose the caliper to moisture or use solvents for cleaning.
- For long-term storage, remove the battery and place the device in its case.
- To install a new battery, insert the **CR2032 (3V)** cell into the battery compartment and close the cover until it clicks.