

MN-3109N-C/E



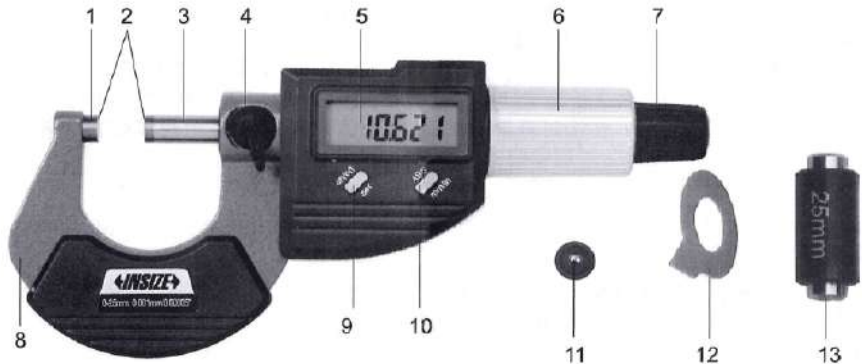
3109-175A
МИКРОМЕТР ЦИФРОВОЙ
МКЦ 150-175 ММ, 0.001 ММ

←INSIZE→

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Разрешение: 0,001 мм/0,00005"

Точность: ±0,002 мм (диапазон: 0-50 мм)
±0,003 мм (диапазон: 50-150 мм)
±0,004мм (диапазон: 150-200 мм)



- | | |
|---|---------------------------------------|
| 1. Пятка | 8. Скоба |
| 2. Твердосплавная измерительная поверхность | 9. Кнопка «on/off...set» |
| 3. Шпindelь | 10. Кнопка «ABS...mm/in» |
| 4. Стопорный винт | 11. Сферическая насадка |
| 5. ЖК-дисплей | 12. Гаечный ключ |
| 6. Барабан | 13. Установочная мера (кроме 0-25 мм) |
| 7. Трещотка | |

1. Прибор не защищен от воды и пыли. Избегайте попадания жидкости или пыли внутрь микрометра, чтобы не повредить электронику.

2. Установка батарейки:

- Поверните крышку батарейного отсека гаечным ключом против часовой стрелки (рис. 1), затем снимите ее.
- Вставьте батарейку CR2032 в батарейный отсек, положительная сторона батарейки (+) должна быть обращена наружу (рис. 2).
- Установите крышку батарейного отсека на место и поверните по часовой стрелке, чтобы зафиксировать ее (рис. 3)

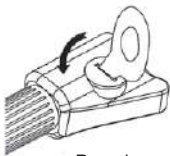


Рис. 1

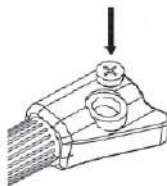


Рис. 2

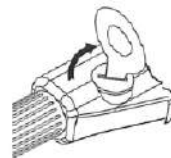


Рис. 3

3. Кнопки:

on/off ... set (вкл/выкл ... установить):

- короткое нажатие (<2 сек.): включение/выключение питания,
- длинное нажатие (>2 сек.): установка начальных показаний в режиме абсолютных измерений («ABS» на дисплее). Для размеров 0-25 мм/0-1" закройте две измерительные поверхности и долго нажимайте кнопку, чтобы установить ноль. Для других размеров дайте соприкоснуться измерительным поверхностям микрометра с установочной мерой (микрометр измеряет установочную меру), затем долго нажимайте кнопку, и показания покажут длину установочной меры.

ABS...mm/in:

- короткое нажатие (<2 секунд): для преобразования абсолютного и относительного режимов измерения. Обычный режим - это режим абсолютного измерения, на дисплее отображается «ABS». Нажмите кнопку, чтобы перейти в режим относительного измерения в любой точке (эта точка называется «относительная нулевая точка»), появится «INC», и показания будут равны нулю. В этом режиме показаниями является расстояние до «относительной нулевой точки». Нажмите кнопку еще раз, чтобы вернуться в режим абсолютного измерения.
- длительное нажатие (>2 сек.): преобразование мм в дюйм.

4. Очистите измерительные поверхности и установочную меру, а затем установите начальные показания (см. инструкции кнопки " on/off...set "). Необходимо регулярно проверять микрометр, чтобы убедиться в правильности установки начальных показаний.

5. Во время измерения сначала дайте пятке соприкоснуться с заготовкой, затем поверните барабан или трещотку. Когда измерительные поверхности приближаются к заготовке, но не соприкасаются с ней, поверните стопор (не поворачивайте трещотку, это может привести к повреждению внутренней прецизионной резьбы). Когда услышите щелчок- смотрите результат.

Внимание! Когда измерительные поверхности находятся близко к заготовке, но не соприкасаются с ней, не прилагайте чрезмерных усилий для поворота стопора, так как это приведет к неточным результатам и может повредить внутреннюю прецизионную резьбу.

6. Установите сферическую насадку на пятку микрометра, микрометр может измерять толщину трубки (рис. 4).

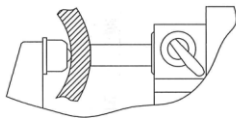


Рис. 4

8. Автоматическое отключение питания примерно через 20 минут. Нажмите любую кнопку чтобы включить микрометр.

9. Батарейку можно использовать в течение полугода. Если отображается символ батарейки, или цифры размыты, заряд батарейки низкий- замените ее. Если цифры не меняются при нажатии кнопок или вращении барабана, выньте батарейку и вставьте ее обратно через 1 минуту. Извлеките батарейку, если микрометр не будет использоваться в течение длительного периода времени, чтобы вытекающая из батарейки жидкость не повредила микрометр.

10. Рабочая температура составляет 0-40°C/32-104°F.