

MN-2197-C/E



2197
ЦИФРОВОЙ ИЗМЕРИТЕЛЬ
РАДИУСА
100-15000 MM, 0.01



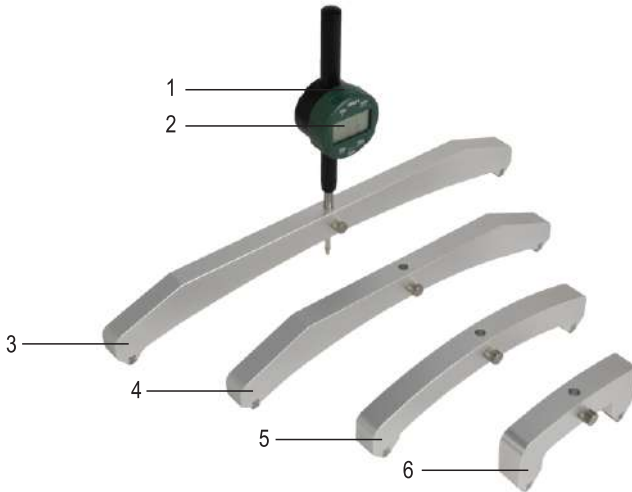
ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Цифровой измеритель радиуса.

Разрешение: 0,01 мм/0,001 дюйма

Погрешность: $\pm 0,005R$ (R - измеряемый радиус)

Диапазон измерения: R100-15000 мм/4-590 дюймов (диапазон внешнего радиуса)
R100-15000 мм/4-590 дюймов (диапазон внутреннего радиуса).



1. Крышка батарейного отсека
2. ЖК-дисплей
3. Измерительная губка (S=400 мм)
4. Измерительная губка (S=300 мм)
5. Измерительная губка (S=200 мм)
6. Измерительная губка (S=100 мм)

1. Измерение радиуса внутренней или внешней дуги (рис. 1), на дисплее отобразится рис. 2.



Рис. 1

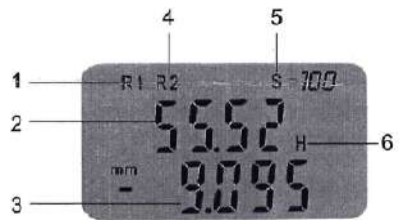


Рис. 2

Дисплей:

1. R1 – измерение внешнего радиуса
2. Радиус дуги
3. Высота хорды H

4. R2 – измерение внутреннего радиуса
5. S – выбранный измерительный зажим
6. Режим сохранения показаний

2. Не допускайте попадания жидкости на прибор, чтобы не повредить электронику.

3. Установите и извлеките батарейку (CR2032), отрицательная сторона батарейки должна быть обращена наружу (рис. 3).

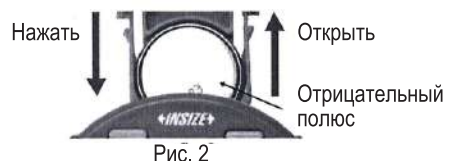


Рис. 2

4. Кнопки:

Длительное нажатие: более 2 секунд; короткое нажатие: менее 2 секунд.

S – короткое нажатие для выбора измерительного зажима.

ZERO (НОЛЬ) – короткое нажатие для установки нуля.

HOLD – короткое нажатие для сохранения показаний и появления буквы "H".

Два коротких нажатия для выхода.

in/mm (дюйм/мм) – короткое нажатие для преобразования мм в дюйм.

ON/OFF (вкл/выкл) – при выключенном дисплее: короткое нажатие для включения дисплея;
при включенном дисплее: короткое нажатие для выключения дисплея.

Настройка времени выключения:

После выключения нажмите и удерживайте кнопку mm/in, коротко нажмите кнопку ON/OFF для включения, после отображения "—", отпустите кнопку mm/in для входа в режим настройки времени выключения, по умолчанию отображается "6.0", что означает автоматическое выключение после 6 часов простоя, короткое нажатие кнопки mm/in может переключать значение, оно может переключаться между 0 и 6 часами каждые 0,5 часа. Если отображается "0.0"- это означает, что прибор не будет автоматически отключаться.

5. Использование:

(1) Выберите измерительные губки в соответствии с приведенной ниже таблицей, затем отрегулируйте значение S, которое отображается на дисплее в соответствии с измерительной губкой.

Измерительная губка	Диапазон	
	Диапазон внешнего радиуса	Диапазон внутреннего радиуса
S=100	R100-R625	R100-R625
S=200	R300-R2500	R300-R2500
S=300	R500-R11250	R500-R11250
S=400	R1100-R15000	R1100-R15000

(2) Установка ноля: поместите прибор на ровную поверхность и установите ноль.

(3) Поместите прибор на дугу, "R1", "R2" отобразятся автоматически.

Внимание: При измерении измерительный наконечник должен быть перпендикулярен измеряемой поверхности, не допускайте царапин или повреждений измерительного наконечника.
Не прилагайте чрезмерных усилий при измерении, не роняйте прибор и не ударяйте его.

6. Если на дисплее ничего не отображается или цифры размыты, значит, заряд батарейки слишком низкий-замените ее. Если цифры не меняются при нажатии кнопок или перемещении измерительного наконечника, выньте батарейку и установите ее обратно через 1 минуту. Извлеките батарейку, если прибор не будет использоваться в течение длительного времени.

7. Рабочая температура составляет 0-40°C/32-104°F, относительная влажность не должна превышать 80%.