

Руководство по эксплуатации

Штангенглубиномер с цифровым отсчетным устройством **RGK SCG-100 / SCG-150**

ВНИМАНИЕ! Цифровой глубиномер – это прибор высокой точности. Обращайтесь с ним бережно, не роняйте и не пытайтесь разбирать прибор или вносить изменения в его конструкцию.

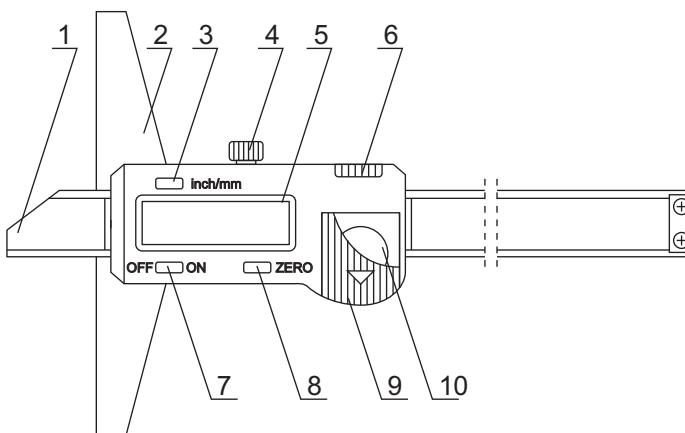
Техническое обслуживание

- Перед началом работы и в процессе проведения измерений прибор необходимо протирать чистой сухой тряпкой или салфеткой.
- Для предотвращения коррозии и закисания движущихся частей после завершения работы следует нанести на поверхность прибора тонкий слой любого технического масла и поместить инструмент в футляр.
- Не подавайте напряжение на какие-либо части глубиномера, это может привести к повреждению измерительной электроники.
- Выключайте прибор и/или вынимайте аккумулятор, когда прибор не используется.

Характеристики

| | |
|-------------------------|---------------------|
| Разрешение, мм | 0,01 |
| Скорость измерения | ≤1,5 м/с |
| Рабочая температура | от 0° до 40° |
| Относительная влажность | ≤80% |
| Температура хранения | От -10° до 60° |
| Относительная влажность | <80% |
| Источник питания | SR44, 1,55 В * 1 шт |

Внешний вид



- Защитная наклейка
- Ползунок
- Переключатель MM/IN
- Стопорный винт
- ЖК-дисплей
- Вывод данных
- Кнопка OFF/ON
- Кнопка ZERO
- Крышка батарейного отсека
- Батарея (SR44)

Подготовка к работе

- Очистите поверхность объекта измерения.
- Ослабьте стопорный винт, проверьте работу всех кнопок, чистоту и целостность измерительных поверхностей.

Замена батареи

Ненормальное отображение (мигающие цифры или даже отсутствие изображения) указывает на то, что батарея разряжена и её следует заменить.

Примечания

- Скорость перемещения ползунка не должна превышать 1,5 м/с или 60 дюймов/с.
- Поскольку штангенглубиномер является прецизионным измерительным инструментом, он должен быть защищён от ударов и падений из-за опасности потери точности.
- Прибор необходимо содержать в чистоте. Необходимо избегать попадания воды и других жидкостей во избежание повреждения электронных компонентов.
- Поверхность можно очистить чистым спиртом. Никогда не используйте ацетон.
- Цифровой штангенциркуль автоматически отключается, если он не используется в течение 4 минут. Его можно отобразить снова, нажав используемую клавишу ZERO.
- Вынимайте батарейку при длительном хранении

Возможные проблемы и устранение неисправностей

| Проблема | Вероятная причина | Решение |
|---|---|--|
| Мигают цифры | Низкий уровень заряда батареи | Замените батарею |
| На дисплее не отображаются данные | 1. Низкий уровень заряда 2. Некорректная установка батареи, плохой контакт | 1. Замените батарею 2. Очистите батарейный отсек и установите батарею правильно |
| Пропуски цифр, зависание изображения на дисплее | Внутренняя ошибка | Извлеките батарею на одну минуту и затем вставьте её обратно |

Нажмите «MM/IN», чтобы выбрать нужную единицу измерения. Разместите торец прибора на краю объекта измерения. Двигайте ползунок вправо, пока глубина не достигнет дна. Считайте показания с дисплея.



Инструкция по проведению измерений