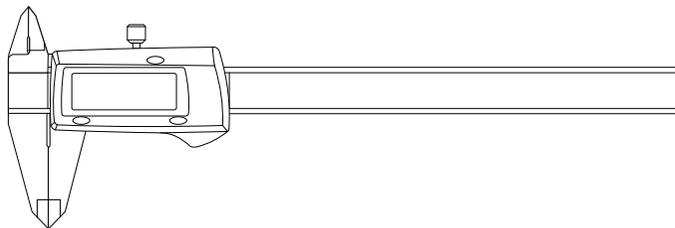


Руководство по эксплуатации

Электронный штангенциркуль RGK SC-150 / SC-200 / SC-300



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

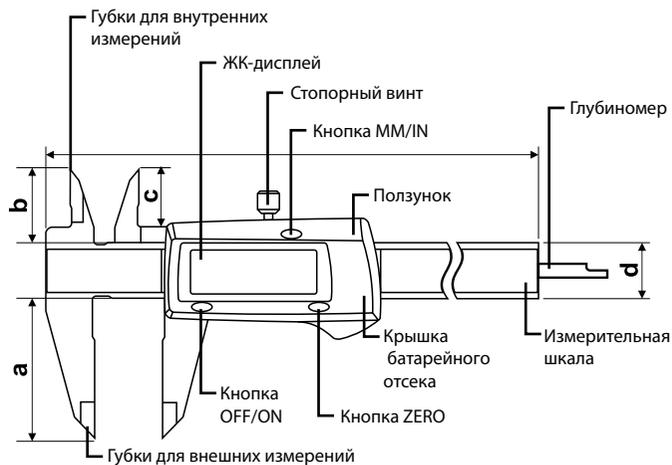
Техническое обслуживание

1. Перед началом работы и в процессе проведения измерений штангенциркуль необходимо протирать чистой сухой тряпкой или салфеткой.
2. 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.
3. Не подавайте напряжение на какие-либо части электронного штангенциркуля, это может привести к повреждению измерительной электроники.
4. Выключайте прибор и/или вынимайте аккумулятор, когда штангенциркуль не используется.

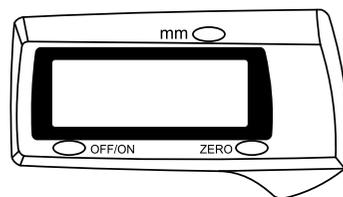
Характеристики

	RGK SC-150	RGK SC-200	RGK SC-300
Диапазон измерений, мм	0-150	0-200	0-300
Погрешность, мм	±0,03		±0,04
Разрешение, мм	0,01		
Скорость измерения	≤1,5 м/с		
Рабочая температура	от 0° до 40°		
Относительная влажность	<80%		
Размеры			
L	236	286	400
a	40	50	60
b	21	24	26
c	16,5	19,5	21,5
d	16	16	16

Внешний вид и органы управления



Назначение кнопок

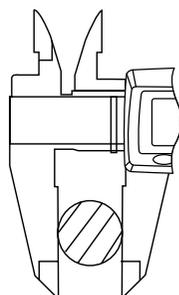


OFF/ON – включает и выключает прибор. Прибор отключится автоматически через 5 минут простоя.
MM/IN - краткое нажатие на кнопку переключает единицы измерения в формате миллиметры/дюймы.
ZERO – краткое нажатие на кнопку установит нулевое значение при любом положении прибора.

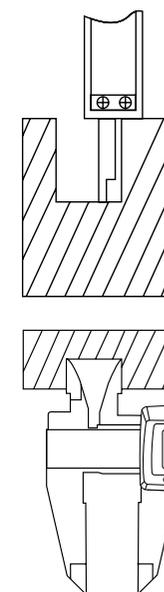
Подготовка к работе

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

Инструкция по проведению измерений



Внешние измерения
Сдвиньте ползунок вправо с запасом под размер объекта. Поместите объект между губок для внешних измерений, после чего сдвиньте ползунок влево до соприкосновения с объектом. Считайте показания с дисплея.



Внутренние измерения
Сдвиньте ползунок вправо так, чтобы поместить губки для внутренних измерений в полость, которую требуется измерить. После этого сдвиньте ползунок влево до соприкосновения со стенками детали. Считайте показания с дисплея.

Измерения глубины
Разместите торец прибора на краю объекта измерения. Двигайте ползунок вправо, пока глубиномер не упрётся в дно. Считайте показания с дисплея.

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

