



Штангенциркули выпускаются под торговой маркой "Амера" производства фирмы ООО Аменто Нева, Россия. Товарный знак  Амера или  наносится на паспорт типографским методом, на штангу и/или рамку штангенциркулей краской или методом лазерной маркировки.

1. Назначение

Штангенциркуль электронный - это инструмент для измерения размера (длины), использующий емкостный принцип, для измерения относительного изменения расстояния между двумя измерительными поверхностями (губками), и выводом полученного значения на LCD дисплей.

2. Технические характеристики

Разрешение: 0.01 мм/0.0005дюйм.

Повторяемость: 0.01 мм

Максим. скорость измерения: 1.5 м/с

Питание: 1 элемент (таблетка) батарея оксид серебра, SR44W (1.5-1.6В)

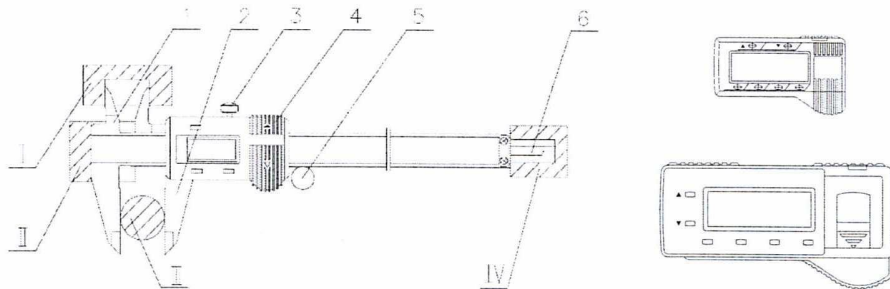
или 1 литиевый элемент (таблетка) батарея CR2032 (3В)

Условия эксплуатации: Температура: 0 ~ +40°C

Относительная влажность: ≤ 80%

Температура хранения: -20 ~ +70°C

3. Название частей механизма



1. Внутренние измерительные грани (губки) 2. Внешние измерительные грани (губки) 3. Стопорный винт
4. Вывод данных 5. Головка точной подстройки
6. Глубиномер

Четыре типа измерений:

I Измерение внутреннего размера интервала)

II. Измерение шага (зазора,

III. Измерение внешнего размера

IV. Измерение глубины

4. Свойства

1. Выполнен из нержавеющей стали. Опционально - твердосплавные наконечники измерительных поверхностей (губок).
2. Ручное включение/выключение.
3. Установка нуля в любом положении.
4. Переключение между Метрической/Дюймовой системами в любом положении.
5. Вывод данных.

5. Функции кнопок

1. ВКЛ/ВЫКЛ (ON/OFF) кнопка: Ручное включение/выключение.
2. мм/дюйм (mm/in) кнопка: Переключение между метрической и дюймовой системой отсчета.
3. ZERO/0 кнопка: Установка нуля.
4. HOLD кнопка: Удержание данных.
Нажмите однократно кнопку HOLD и показания на дисплее будут зафиксированы. Нажмите однократно эту же кнопку снова, и удержание данных будет снято.
5. TOL кнопка: Предварительная установка допуска и измерений.
6. ABS/INC кнопка: Преобразование АБСОЛЮТНОГО/ОТНОСИТЕЛЬНОГО измерения.
7. SET кнопка: Предварительная установка данных.

При нажатии кнопки SET будет показан "0", как предварительно установленные данные. При нажатии кнопки SET и "▼" или "▲" одновременно, на верхней части LCD экрана, будет мигать слово "SET", показывая готовность к предварительной установке данных. Продолжайте удерживать одну из кнопок "▼" или "▲", и числовое значение будет уменьшаться или увеличиваться непрерывно до желаемого значения. Затем отпустите кнопку. Однократно нажмите кнопку SET, и слово "SET" исчезнет, что означает окончание предварительной установки.

6. Порядок работы

1. Перед использованием цифрового штангенциркуля бегунок можно передвигать только после того, как стопорный винт отпущен.
2. Перед измерениями очистите все измерительные грани и поверхности сухой и чистой тканью (или пропитанной чистящим маслом). Не допускается применение органических растворителей.
3. Перед проведением измерений нажимайте все кнопки, чтобы убедиться, что все они работают правильно. Проверьте, что показания дисплея стабильные и четкие.
4. При проведении измерений сохраняйте шкалу и измерительные грани (поверхности, губки) сухими и чистыми. Не допускайте попадания влаги и других жидкостей на цифровой

штангенциркуль.

5. Когда все цифры начинают мигать одновременно, или после включения на дисплее ничего нет, поверните крышку отсека батареи так, как указывает стрелка, и замените батарею на новую.
7. Не снимайте крышку интерфейса выходных данных, если он не используется. В связи с опасностью повреждения электронных компонентов устройства, не касайтесь металлическими предметами интерфейса выходных данных.
8. Если показания дисплея не меняются при передвижении бегунка, (данные зафиксированы без нажатия кнопки HOLD (ДЕРЖАТЬ)), то это может быть случайным сбоем электронной схемы. Удалите батареи на 2-3 минуты, а затем установите их обратно.

7. Гарантийные обязательства

Изготовитель гарантирует соответствие штангенциркуля требованиям технической документации фирмы –изготовителя при соблюдении условий транспортирования, хранения и эксплуатации.

Гарантийный срок эксплуатации – 12 месяцев с даты ввода в эксплуатацию.

8. Сведения о консервации и упаковке.

Штангенциркуль подвергнут консервации и упаковке.

Срок консервации – 24 месяца.

9. Свидетельство о приемке

Штангенциркуль серии 132 соответствует требованиям технической документации фирмы-изготовителя и признан годным к эксплуатации.

Дата выпуска 09.2015

Изделие принято _____



Изготовитель и сервисный центр в России
ООО Аменто НЕВА, 190013, Санкт- Петербург, Лиговский пр., д. 114, лит. А
Тел.: +7 (812) 244-92-93



Amera

Штангенциркуль серии 132
с цифровым отсчетным устройством
№ D22743

Паспорт