

MN-1155-E

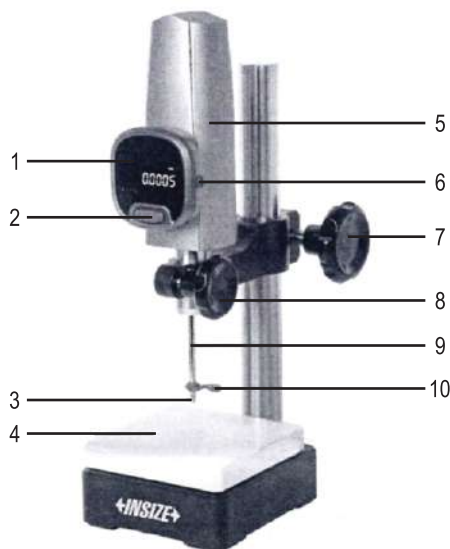


**1155-510**  
**ВЫСОКОТОЧНЫЙ**  
**ЦИФРОВОЙ ВЫСОТОМЕР**  
**0-50 мм, 0.1 мкм**

**←INSIZE→**

## ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Код	Диапазон	Разрешение	Точность (20°C)	Измерительное усилие	Вывод данных	Источник питания
1155-505	0~50 мм	0,5мкм/0,00002" (можно переключить на: 1 мкм/0,00005")	1.5 мкм	0.8~1.2N	USB	5V/1A (адаптер или зарядное устройство)
1155-510	0~50 мм	0,1 мкм/0,000005" (можно переключить на: 1мкм/0.00005")	1 мкм	0.8~1.2N	USB	



1. Светодиодный дисплей
2. Кнопка 'on/off,zero'
3. Измерительный щуп
4. Керамическое основание (износостойкость и коррозионная стойкость)
5. Основной блок
6. Кнопка "mm/inch"
7. Стопорный винт
8. Стопорный винт основного блока
9. Шпиндель
10. Ручка подъема шпинделя

### 1. Кнопки:

**on/off, zero (вкл/выкл, ноль)** – Длительное нажатие >3 секунд в выключенном состоянии: включение питания;  
 Подъем шпинделя на полный диапазон до нормального отображения.  
 Длительное нажатие >3 секунд во включенном состоянии: выключение питания.  
 Короткое нажатие: ноль.

**mm/inch (мм/дюйм)** – Короткое нажатие: преобразование в мм и дюймы.

Длительное нажатие >3 секунд: преобразование разрешения.

## 2. Калибровка:

- Установите высотомер в месте без вибраций. Не располагайте прибор под прямыми солнечными лучами, в условиях повышенной запыленности, а так же в местах, подверженных перепадам температур.
- Ослабьте стопорный винт главного блока, установите главный блок и затяните стопорный винт главного блока.
- Ослабьте стопорный винт, отрегулируйте щуп так, чтобы он полностью соприкасался с поверхностью керамического основания, дайте определеннный преднатяг, затяните стопорный винт, коротко нажмите кнопку 'on/off,zero' для установки нуля.
- Калибровка завершена.

## 3. Измерение:

- Поднимите ручку подъема шпинделя, чтобы щуп оказался выше заготовки, переместите заготовку ниже щупа, медленно опустите ручку подъема шпинделя, чтобы щуп и заготовка полностью соприкоснулись.
- Смотрите результат.

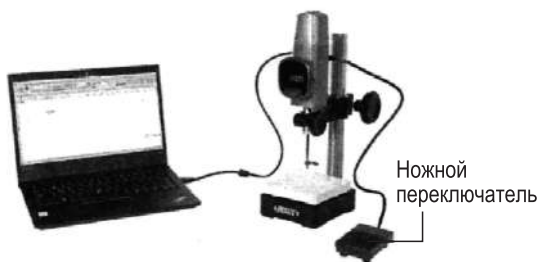
## 4. Примечания:

- Включите источник питания перед включением высотомера.
- Всегда выключайте источник питания перед подключением или отключением кабеля, подключенного к высотомеру.
- Высотомер не имеет водонепроницаемой конструкции, поэтому следует избегать его использования в местах, подверженных воздействию воды или масла. Также следует избегать его использования в пыльных местах. Корпус прибора не следует протирать растворителем, например, разбавителем.
- Опускайте шпиндель осторожно, чтобы не ударить и не повредить керамическое основание.
- Выключайте питание, если прибор не используется в течение длительного времени.

## 5. Дополнительные принадлежности: Контактная точка (код 6282), зарядное устройство (1155-5-POB), кабели вывода данных 1155-5-FOS (включая ножной переключатель).



Питание от зарядного устройства



Передача данных в Excel без программного обеспечения; короткое нажатие ножного переключателя для передачи данных, длительное нажатие для обнуления