

MN-3350-E



МИКРОМЕТРЫ ЦИФРОВЫЕ ВЫСОКОТОЧНЫЕ



Твердосплавный шпindel и наковальня
 Один оборот барабана обеспечивает подачу шпинделя на 5 мм
 Нажмите на вилку, шпindel втянется на 3 мм
 Регулируемое разрешение: 0,0002 мм/0,00001"
 0,001мм/0,00005"
 0,01мм/0,0005"

С интерфейсом передачи данных
 Дополнительный аксессуар:
 беспроводной передатчик, артикул 7315-60, беспроводной приемник, артикул 7315-2, 7315-3
 кабель для вывода данных (формат клавиатуры), артикул 7302-60
 кабель для вывода данных (формат последовательного порта), артикул 7305-G60

Код	Диапазон	Точность	Повторяемость	Измерительные грани	
				Плоскостность	Параллелизм
3350-25	0-25 мм/0-1"	1.4µm	0.6µm	0.5µm	1µm
3350-50	25-50 мм/1-2"	1.6µm	1µm	0.5µm	1µm
3350-75	50-75 мм/2-3"	1.8µm	1µm	0.5µm	1µm
3350-100	75-100 мм/3-3,95"	2µm	1µm	0.5µm	1µm

Встроенный беспроводной
 Дополнительный аксессуар:
 беспроводной приемник (формат клавиатуры), артикул 2134-R1
 беспроводной приемник (формат последовательного порта), артикул 2134-R2

Код	Диапазон	Точность	Повторяемость	Измерительные грани	
				Плоскостность	Параллелизм
3350-25WL	0-25 мм/0-1"	1.4µm	1.4µm	0.5µm	1µm
3350-50WL	25-50 мм/1-2"	1.6µm	1.6µm	0.5µm	1µm
3350-75WL	50-75 мм/2-3"	1.8µm	1.8µm	0.5µm	1µm
3350-100WL	75-100 мм/3-3,95"	2µm	2µm	0.5µm	1µm



1. Наковальня

2. Твердосплавная измерительная поверхность

3. Шпindel

4. ЖК-дисплей

5. Интерфейс вывода данных
6. "ON/OFF" кнопка

7. Кнопка "M"

8. Пластина

9. "ДАННЫЕ" кнопка

10. "КРАСНАЯ" кнопка

11. "HOLD" кнопка
12. "НОЛЬ" кнопка

13. Вилка выдвижения шпинделя

14. Барабан

15. Блоки для установки нуля (входят в комплект, кроме 0-25мм/0-1")

1. Питание: аккумуляторная батарея, рассчитанная на 24 часа непрерывной работы. Пожалуйста, используйте специальное зарядное устройство.

2. Кнопки:

ВКЛЮЧЕНИЕ/ВЫКЛЮЧЕНИЕ: Включение/ выключение питания

М: Короткое нажатие для переключения режима по умолчанию /P0/P1/P2/P3/P4/P5/P6/P7/P8/P9

Базовая функция по умолчанию (P0):

На дисплее отображается значение P0

– Короткое нажатие кнопки "НОЛЬ" до нуля

– Короткое нажатие кнопки "RES", преобразование разрешения

– Короткое нажатие кнопки "ДАННЫЕ", передача данных

– Короткое нажатие кнопки "HOLD" для блокировки или разблокировки дисплея.

В заблокированном состоянии на дисплее отображаются кнопки "УДЕРЖАНИЕ", "ДАННЫЕ", "СБРОС" и "ВКЛЮЧЕНИЕ/ВЫКЛЮЧЕНИЕ", а также "НОЛЬ" и кнопки "М" недействительны.

Измерение экстремального значения (P1):

На дисплее отображается значение P1

– Короткое нажатие кнопки "RES" позволяет переключать максимальное, минимальное и состояние измерения максимальной и минимальной разницы.

– Короткое нажатие кнопки "HOLD", начало/завершение измерения экстремального значения

– Короткое нажатие кнопки "ДАННЫЕ", передача данных

Предустановка данных (P2):

На дисплее отображается значение P2

Короткое нажатие кнопки "НОЛЬ", установите начальное значение равным нулю

– Короткое нажатие кнопки "RES" для изменения цифр

– Короткое нажатие кнопки "ДАННЫЕ" для изменения значения

– Короткое нажатие кнопки "HOLD" для переключения положительного и отрицательного

– Короткое нажатие кнопки "М" для сохранения текущих данных настройки и перехода в следующий режим

Допуск (P3-P5):

Установка верхнего допуска (P3):

На дисплее отображается значение P3

– Короткое нажатие кнопки "НОЛЬ", установите верхний допуск равным нулю

– Короткое нажатие кнопки "RES" для изменения цифр

– Короткое нажатие кнопки "ДАННЫЕ" для изменения значения

– Короткое нажатие кнопки "HOLD" для переключения положительных и отрицательных значений

– Короткое нажатие кнопки "М" для сохранения текущих данных настройки и перехода в следующий режим

Настройка базового размера допуска (P4):

На дисплее отображается значение P4

– Короткое нажатие кнопки "НОЛЬ", установите базовый размер равным нулю

– Короткое нажатие кнопки "RES" для изменения цифр

– Короткое нажатие кнопки "HOLD" для переключения положительных и отрицательных значений

– Короткое нажатие кнопки "М" для сохранения текущих данных настройки и перехода в следующий режим

Установка нижнего допуска (P5):

На дисплее отображается значение P5

– Короткое нажатие кнопки "НОЛЬ", установите нижний допуск равным нулю

– Короткое нажатие кнопки "RES" для изменения цифр

– Короткое нажатие кнопки "ДАННЫЕ" для изменения значения

– Короткое нажатие кнопки "HOLD" для переключения положительных и отрицательных значений

– Короткое нажатие кнопки "М" для сохранения текущих данных настройки и перехода в следующий режим

Переключение между метрикой и дюймом (P6):

На дисплее отображается значение P6

- Короткое нажатие кнопки "RES", преобразование мм и дюймов
- Короткое нажатие кнопки "M" для сохранения текущих данных настройки и перехода в следующий режим

Время отключения питания (P7):

На дисплее отображается значение P7

- Короткое нажатие кнопки "RES" для автоматического отключения питания. На дисплее отображается 00:01, десятиминутное автоматическое отключение питания, если операция не выполняется. На дисплее высвечивается 00:00, что означает отсутствие автоматического отключения питания
- Короткое нажатие кнопки "M" для сохранения текущих данных настройки и перехода в следующий режим

Аналоговый указатель установлен на ноль (P8):

На дисплее отображается значение P8

- Короткое нажатие кнопки "НОЛЬ" для обнуления текущего аналогового указателя
- Короткое нажатие кнопки "M" для сохранения текущих данных настройки и перехода в следующий режим

Направление переключения (P9):

На дисплее отображается значение P9

- Короткое нажатие кнопки "RES" для переключения направления, означает, что направление счета положительное при перемещении шпинделя вправо, а V означает, что направление счета отрицательное при перемещении шпинделя вправо.
- Короткое нажатие кнопки "M" для сохранения текущих данных настройки и перехода в следующий режим

Функция сброса

- Короткое нажатие кнопки "НОЛЬ" и кнопки "M" одновременно для восстановления заводски настроек

3. На дисплее высвечивается ошибка 01, означающая, что декодирование данных выполнено неправильно;

На дисплее высвечивается ошибка 02, означающая, что верхняя и нижняя настройки допуска являются ненормальными.

На дисплее отображается ошибка 03, означающая, что данные превышают максимальный и минимальный пределы отображения.

Примечание: Индикации ошибок ERR02 и ERR03 могут быть быстро сброшены с помощью функции сброса.

4. Пожалуйста, очистите измерительные поверхности и установочные меры, затем установите начальные показания.

Микрометр следует регулярно проверять, чтобы убедиться в правильности установки начальных показаний.

5. Измерение: Функция ограничения может использоваться при проверке партий заготовок

- Установите датчик в соответствующее положение в соответствии с испытываемой заготовкой
- Нажмите на вилку, поместите измеряемую заготовку между двумя измерительными поверхностями датчика, ослабьте вилку и слегка встряхните измеряемую заготовку так, чтобы заготовка полностью соприкасалась с двумя измерительными поверхностями датчика.
- Считывание результатов измерений
- После завершения считывания нажмите на вилку, чтобы извлечь заготовку

6. Предотвращайте удары и погружение в воду.

7. После использования, пожалуйста, смажьте место контакта маслом.