

Высотометр LH (исполнение 1)

Высотометр NOVA LH1 от компании НОВОТЕКС СИСТЕМС отличается высокой точностью измерений, доступностью и практичностью. Он может измерять высоту, глубину, прямоугольность, ширину паза, внутренний и внешний диаметры, межосевые расстояния, что делает его универсальным прибором для использования в условиях обработки. Данные измерения можно напрямую передавать в документы Excel через порт USB или RS232.

Основные характеристики

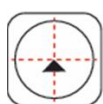
- Светодиодный сенсорный экран для отображения результатов измерений
- Дополнительный рычажный датчик для измерения перпендикулярности
- Ручное и автоматическое управление, высокая точность и скорость измерений.
- Простота в эксплуатации
- Регулируемый размер силы и баланс силы. Отображение на экране
- Возможность перемещения по основанию с помощью «воздушной подушки»
- Оснащен двойными датчиками. Диапазон измерения расширяется до 312 мм
- Автоматическая запись «контрольных» точек
- Встроенный модуль памяти для хранения измерительной информации
- Интерфейсы RS232, USB
- Модуль беспроводной передачи данных (опционально)



Измерение поверхности



Измерение диаметра



Межосевое расстояние



Измерение Максимума/Минимума/Разности



Вывод протокола

Стандартная комплектация

- Сетевой адаптер
- Калибровочная мера
- Рубиновый щуп диаметром 4 мм
- Руководство по эксплуатации
- Защитный чехол



Технические характеристики:

Исполнение	LH1-400	LH1-700	LH1-1100
Диапазон измерений линейных размеров, мм	от 0 до 407	от 0 до 711	от 0 до 1110
	(от 312 до 719) ¹⁾	(от 312 до 1023) ¹⁾	(от 312 до 1422) ¹⁾
Дискретность цифрового отсчетного устройства, мм	0,001	0,001	0,001
Пределы допускаемой абсолютной погрешности измерений линейных размеров, мкм, где L – измеряемый размер в мм	$\pm(2,5+L/300)$		
Допускаемое отклонение от перпендикулярности вертикальной направляющей к опорной плоскости, мкм, не более	5	8	11
Диапазон регулировки измерительного усилия, Н	от 0,75 до 1,5		
Возможность ручного перемещения	+		
Скорость автоматического перемещения, м/сек	1		
Источник питания	перезаряжаемый аккумулятор с номинальным напряжением 6 В		
Время работы от одного заряда батареи, час.	20		
Диапазон рабочих температур, °С	от +10 до +40		
Вывод данных	USB/RS232		
Масса, кг, не более	21	24	33



Измерение высоты детали



Измерение диаметра
(Отображение радиуса/диаметра Одновременно)



Измерение максимума/
минимума/ разницы



Использование удлинителя до 400 мм



Поворотный дисплей



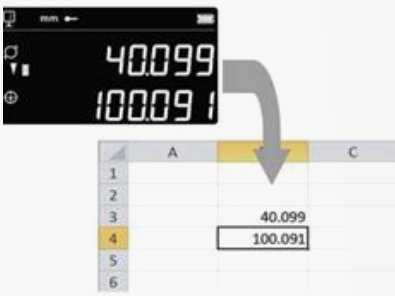
Регулировка баланса сил



Регулируемый диапазон измерений



Аксессуары для набора щупов



Передача данных на ПК