

Лабораторный мутномер HI 88703

Производитель: **HANNA**
Instruments

Модель: 88703

<https://assa-group.ru/hi-88703>



HI 88703 - лабораторный мутномер с высокой точностью измерений.

Новая разработка **HANNA Instruments** имеет современную оптическую систему и лампы накаливания, которые обеспечивают надежное и безошибочное измерение мутности. Прибор имеет два режима работы: простой (**non-ratio**) и режим соотношений (**ratio**).

В простом режиме измерения проводятся в двух поддиапазонах: от 0,00 до 9,99 и от 10,0 до 40 NTU.

В режиме соотношений (**ratio**) диапазон измерений разделен на поддиапазоны: от 0,00 до 9.99; от 10,0 до 99.9 и от 100 до 4000 NTU

Предусмотрена калибровка по 2, 3, 4 или 5 точкам. В комплекте имеются калибровочные стандарты <0,1; 15; 100; 750 и 2000 NTU. Возможна калибровка по пользовательским стандартам.

Для передачи данных на компьютер имеется порт USB, дополнительно требуется программное обеспечение Hanna HI 92000

Характеристики

Диапазон	0.00 ..9.99; 10.0 .. 99.9; 100 .. 4000 NTU (ЕМФ)
Выбор диапазона	автоматически
Точность	
от 0 до 2 ЕМФ	$\pm 0,1$ ЕМФ $\pm 6\%$
от 2 до 4000 ЕМФ	
Стабильность	$\pm 0.1 \%$
Нормальное отклонение ЕМС	± 0.05 NTU (ЕМФ)
Детектор излучения	силиконовая фотоячейка
Метод измерения	Нефелометрический (90°) и прямой (180°); адаптированы к методу USEPA 180.1 и стандартному методу 2130 В
Режим измерения	нормальный, непрерывный и с округлением
Стандарты мутности	<0.1, 15, 100, 750 и 2000 NTU (ЕМФ)
Калибровка	двух-, трех-, четырех- или пятиточечная
Источник света	вольфрамовая лампа накаливания
Срок эксплуатации	более 100000 снятий показаний

лампы

Дисплей	LCD-дисплей 40 *70 мм с подсветкой
Память	200 показаний
Интерфейс	USB
Окружающ ая среда	до 50 °С (122 °F); макс. 95 % влажности
Питание	от адаптера
Автоотключ ение	нет
Размеры	230 x 200 x 145 мм
Вес	2,5 кг

<https://assa-group.ru/hi-88703>

**Подберем
оборудование
конкретно под вашу
задачу**

+ 7 495 215-06-01

Позвоните, мы составим для вас
коммерческое предложение и
проконсультируем в юридических
вопросах.