

Портативный турбидиметр HI 98703



HI 98703 портативный турбидиметр (мутномер), обеспечивающий лабораторную точность измерений и в полевых условиях.

Новый прибор фирмы HANNA оснащен современной оптической системой и вольфрамовым источником света, которые обеспечивают надежное и безошибочное измерение мутности. Для большей точности измерительный диапазон разбит на три поддиапазона: от 0.00 до 9.99 NTU с разрешением 0.01 NTU, от 10.0 до 99.9 NTU с разрешением 0.1 NTU и от 100 до 1000 NTU с разрешением 1 NTU.

Особенности

- Фотодиодный источник излучения: в отличие от других турбидиметров источником излучения в этой модели является инфракрасный фотодиод, имеющий длительный срок службы и обеспечивающий постоянную интенсивность излучения в течении всего срока. Данная модель оснащена новой системой TIS (Tag Identification System), которая позволяет пользователю сохранять время и координаты проведенного измерения.
- Простота: прибор предельно прост в эксплуатации. Все сообщения о неисправностях отражаются в виде кодов ошибок на дисплее. Также на дисплее отображается уровень заряда батареи, а при низком уровне заряда батареи - на дисплее появляется сообщение об этом. Подсветка дисплея позволяет легко видеть время и измеряемые данные.
- Хранение калибровочных данных: модель автоматически сохраняет данные последней калибровки. Также прибор снабжен памятью на 200 измерений и имеет возможность калибровки по трем точкам (0, 10 и 500 NTU).

Технические характеристики

- Диапазон 0.00 ..9.99; 10.0 .. 99.9; 100 .. 1000 NTU
- Выбор диапазона автоматически
- Точность ± 0.2 %
- Стабильность ± 0.1 %
- Нормальное отклонение EMC ± 0.05 NTU
- Детектор излучения силиконовая фотоячейка
- Метод измерения метод нефелометрического коэффициента (90°); коэффициент преломления и пропускания света; адаптированы к методу USEPA 180.1 и стандартному методу 2130 B
- Режим измерения нормальный, средний, непрерывный
- Стандарты мутности 1, 10, 100 и 750 NTU
- Калибровка двух-, трех- или четырехточечная
- Источник света вольфрамовая лампа накаливания
- Срок эксплуатации лампы более 100000 снятий показаний
- Дисплей LCD-дисплей 60 * 90 мм с подсветкой
- Память 200 показаний
- Интерфейс USB 1.1 или RS 232
- Условия эксплуатации
 - температура 0 : 50°C
 - влажность до 95%
- Источник питания 4 (по 1.5 В) AA батарейки или AC аккумулятора
- Габариты 224 x 87 x 77 мм

Вес 512 г

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск +7 (8182) 45-71-35
Астрахань +7 (8512) 99-46-80
Барнаул +7 (3852) 37-96-76
Белгород +7 (4722) 20-58-80
Брянск +7 (4832) 32-17-25
Владивосток +7 (4232) 49-26-85
Волгоград +7 (8442) 45-94-42
Екатеринбург +7 (343) 302-14-75
Ижевск +7 (3412) 20-90-75
Казань +7 (843) 207-19-05
Калуга +7 (4842) 33-35-03

Кемерово +7 (3842) 21-56-70
Киров +7 (8332) 20-58-70
Краснодар +7 (861) 238-86-59
Красноярск +7 (391) 989-82-67
Курск +7 (4712) 23-80-45
Липецк +7 (4742) 20-01-75
Магнитогорск +7 (3519) 51-02-81
Москва +7 (499) 404-24-72
Мурманск +7 (8152) 65-52-70
Наб.Челны +7 (8552) 91-01-32
Ниж.Новгород +7 (831) 200-34-65

Новосибирск +7 (383) 235-95-48
Омск +7 (381) 299-16-70
Орел +7 (4862) 22-23-86
Оренбург +7 (3532) 48-64-35
Пенза +7 (8412) 23-52-98
Пермь +7 (342) 233-81-65
Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65
Рязань +7 (4912) 77-61-95
Самара +7 (846) 219-28-25
Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09
Саратов +7 (845) 239-86-35

Сочи +7 (862) 279-22-65
Ставрополь +7 (8652) 57-76-63
Сургут +7 (3462) 77-96-35
Тверь +7 (4822) 39-50-56
Томск +7 (3822) 48-95-05
Тула +7 (4872) 44-05-30
Тюмень +7 (3452) 56-94-75
Ульяновск +7 (8422) 42-51-95
Уфа +7 (347) 258-82-65
Хабаровск +7 (421) 292-95-69
Челябинск +7 (351) 277-89-65
Ярославль +7 (4852) 67-02-35

сайт: hanna.pro-solution.ru | эл. почта: nhn@pro-solution.ru
телефон: 8 800 511 88 70