

## ПОРТАТИВНЫЕ ИЗМЕРИТЕЛИ GMH 3810, 3830, 3850

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72	Калининград (4012)72-03-81	Нижний Новгород (831)429-08-12	Смоленск (4812)29-41-54
Астана +7(7172)727-132	Калуга (4842)92-23-67	Новокузнецк (3843)20-46-81	Сочи (862)225-72-31
Белгород (4722)40-23-64	Кемерово (3842)65-04-62	Новосибирск (383)227-86-73	Ставрополь (8652)20-65-13
Брянск (4832)59-03-52	Киров (8332)68-02-04	Орел (4862)44-53-42	Тверь (4822)63-31-35
Владивосток (423)249-28-31	Краснодар (861)203-40-90	Оренбург (3532)37-68-04	Томск (3822)98-41-53
Волгоград (844)278-03-48	Красноярск (391)204-63-61	Пенза (8412)22-31-16	Тула (4872)74-02-29
Вологда (8172)26-41-59	Курск (4712)77-13-04	Пермь (342)205-81-47	Тюмень (3452)66-21-18
Воронеж (473)204-51-73	Липецк (4742)52-20-81	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Ульяновск (8422)24-23-59
Екатеринбург (343)384-55-89	Магнитогорск (3519)55-03-13	Рязань (4912)46-61-64	Уфа (347)229-48-12
Иваново (4932)77-34-06	Москва (495)268-04-70	Самара (846)206-03-16	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Мурманск (8152)59-64-93	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Череповец (8202)49-02-64
Казань (843)206-01-48	Набережные Челны (8552)20-53-41	Саратов (845)249-38-78	Ярославль (4852)69-52-93

## GMH 3810

Цифровой прибор для измерения влажности материала со встроенными игольчатыми щупами

- 466 параметрических кривых сортов дерева
- 28 параметрических кривых строительных материалов
- 9 ступенчатая оценка влажности
- интегрированные игольчатые щупы

### Технические данные:

**Диапазон измерения влажности:** 0,0 ... 100,0%

**Измерительный зонд:** 2 держателя М6 х 0,75 с 19 мм игольчатыми щупами (12 мм используемая длина)

**Рабочая температура:** -25 ... +50 °С

**Электропитание:** 9V-батарея, IEC 6F22

**Особенности:** функция "замораживания" показаний или автоматическая функция "замораживания" показаний, настраиваемое автовыключение

**Комплект поставки:** прибор в комплекте с 10 игольчатыми щупами, инструкция по эксплуатации, батарея

Встроенные в торцевую часть корпуса измерительные щупы делают эксплуатацию прибора очень простой и удобной и без необходимости использования дополнительных принадлежностей. Для измерения в твердых материалах, рекомендуется применение предусмотренных для этого доп. компонентов в перечне аксессуаров.

**Основная область применения:** измерение влажности древесины

---



## GMH 3830

Цифровой прибор для измерения влажности и температуры материала

- 466 параметрических кривых сортов дерева
- 28 параметрических кривых строительных материалов
- 9 ступенчатая оценка влажности
- Разъём для подключения внешнего NiCr-Ni (Тип К) датчика температуры
- Последовательный интерфейс
- Аналоговый выход 0-1V, свободно масштабируемый

### Технические данные:

**Диапазон измеряемых температур:** -40,0 ... +200,0 °C

**Диапазон измерения влажности:** 0,0 ... 100,0 %

состояния равновесия с влажностью окружающей среды (нем. Gewichtsfeuchte)

**Разъёмы:** BNC (влажность) и Ni-CrNi (температура)

**Рабочая температура:** -25 ... +50 °C

**Электропитание:** 9V-батарея, IEC 6F22

**Особенности:** функция HOLD, Auto-Hold, Sort, Auto Power Off

**Комплект поставки:** прибор, инструкция по эксплуатации, батарея

**Основная область применения:** измерение влажности древесины, строительных материалов и конструкций

---



## GMH 3830 - LW

Измерительный комплект для измерения влажности в сельском хозяйстве

### Короткое описание:

Универсальный инструмент позволяющий избежать лишних потерь и стабилизировать качество продукции. Как сам прибор, так и втыкаемый зонд были сконструированы и оптимизированы специально для использования в сельском хозяйстве для ниже перечисленных измерений:

- влажности сена
- влажности соломы
- влажности зерна
- влажности щепы
- так и дополнительно для измерения температуры

Втыкаемый зонд длиной около 1м со встроенным датчиком температуры очень хорошо подходит для измерений в стогах сена или соломы, а также в сыпучих материалах. Втыкаемый в измеряемую среду зонд, позволяет определить влажность и температуру материала быстро и просто.

С помощью таких дополнительных компонентов, как например SET 38BF или SET 38 HF измерительный прибор может также использоваться для измерения влажности древесины и строительных материалов и конструкций.

### Технические данные:

#### Измерительный прибор GMH 3830

- 466 параметрических кривых для разных сортов дерева
- 28 параметрических кривых для строительных материалов
- Важные предустановки для использования в сельском хозяйстве для работы с материалами:
  - сено, лен
  - солома, зерно
  - щепа
  - пшеница
  - ячмень
- 9 ступенчатая оценка влажности
- Разъём для подключения внешнего NiCr-Ni (Тур К) датчика температуры
- Последовательный интерфейс
- Аналоговый выход 0-1V, свободно масштабируемый

**Диапазон измеряемых температур:** -40,0 ... +200,0 °C

**Диапазон измерения влажности:** 0,0 ... 100,0 %



**Разъемы:** BNC (влажность) и Ni-CrNi (температура)

**Рабочая температура:** -25 ... +50 °C

**Электропитание:** 9V-батарея, IEC 6F22

**Особенности:** функции HOLD, Auto-Hold, Sort, Auto Power Off

**Втыкаемый зонд GSF 38 TF**

**Диапазон измеряемых температур:** -20,0 ... +70 °C

**Диапазон измерения влажности:** 0,0 ... 100,0 %

**Длина зонда:** около 1м

**Комплект поставки:**

1x GMH 3830 включая инструкцию по эксплуатации и батарею

1x GSF 38 TF в комплекте с BNC-кабелем 1,5м, NiCr-Ni кабелем 1,5м,  
инструкция по эксплуатации

1x GKK 3500 (футляр)

---

## GMH 3850

Цифровой прибор для измерения влажности материала с функцией регистратора данных

- 466 параметрических кривых для разных сортов дерева
- 28 параметрических кривых для разных строительных материалов
- 4 параметрических кривых предустановленных пользователем
- 9 ступенчатая оценка влажности
- Подключение внешнего датчика температуры
- Интегрированный регистратор данных
- Последовательный интерфейс
- Аналоговый выход 0-1V, свободно масштабируемый



**Диапазон измеряемых температур:** -40,0 ... +200,0 °C

**Диапазон измерения влажности:** 0,0 ... 100,0 %

**Разъемы:** BNC (влажность) и Ni-CrNi (температура)

**Регистратор данных:** 9999 измеренных значений

**Рабочая температура:** -25 ... +50 °C

**Электропитание:** 9V-батарея, IEC 6F22

**Особенности:** функции HOLD, Auto-Hold, Sort, Auto Power Off

**Комплект поставки:** прибор, инструкция по эксплуатации, батарея

**Основная область применения:** измерение влажности древесины, строительных конструкций, различных материалов

**Принадлежности:** нем. / англ. на сайте производителя

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72	Калининград (4012)72-03-81	Нижний Новгород (831)429-08-12	Смоленск (4812)29-41-54
Астана +7(7172)727-132	Калуга (4842)92-23-67	Новокузнецк (3843)20-46-81	Сочи (862)225-72-31
Белгород (4722)40-23-64	Кемерово (3842)65-04-62	Новосибирск (383)227-86-73	Ставрополь (8652)20-65-13
Брянск (4832)59-03-52	Киров (8332)68-02-04	Орел (4862)44-53-42	Тверь (4822)63-31-35
Владивосток (423)249-28-31	Краснодар (861)203-40-90	Оренбург (3532)37-68-04	Томск (3822)98-41-53
Волгоград (844)278-03-48	Красноярск (391)204-63-61	Пенза (8412)22-31-16	Тула (4872)74-02-29
Вологда (8172)26-41-59	Курск (4712)77-13-04	Пермь (342)205-81-47	Тюмень (3452)66-21-18
Воронеж (473)204-51-73	Липецк (4742)52-20-81	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Ульяновск (8422)24-23-59
Екатеринбург (343)384-55-89	Магнитогорск (3519)55-03-13	Рязань (4912)46-61-64	Уфа (347)229-48-12
Иваново (4932)77-34-06	Москва (495)268-04-70	Самара (846)206-03-16	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Мурманск (8152)59-64-93	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Череповец (8202)49-02-64
Казань (843)206-01-48	Набережные Челны (8552)20-53-41	Саратов (845)249-38-78	Ярославль (4852)69-52-93

сайт: [greisinger.nt-rt.ru](http://greisinger.nt-rt.ru) || эл. почта: [gre@nt-rt.ru](mailto:gre@nt-rt.ru)