



ЛАНФОР

ООО "ЛАНФОР РУС"
г.Санкт-Петербург,
пр.Малоохтинский, д.68
+7 (812) 309-05-12
+7 (499) 703-20-73
+7 (343) 236-63-20
E-mail: zakaz@lanfor.ru
<http://www.lan-for.ru>

Руководство по эксплуатации
Измеритель влажности
Модель: ZHT 125 Analog



Производитель: ADAINSTRUMENTS

RUS**Содержание**

1. Описание	13
2. Внешний вид	13
3. Работа с прибором	14
4. Инструкция по безопасности	15
5. Технические характеристики	16
6. Гарантия/Освобождение от ответственности	17

Приложение 1. Гарантийный талон

Приложение 2. Свидетельство о приемке и продаже

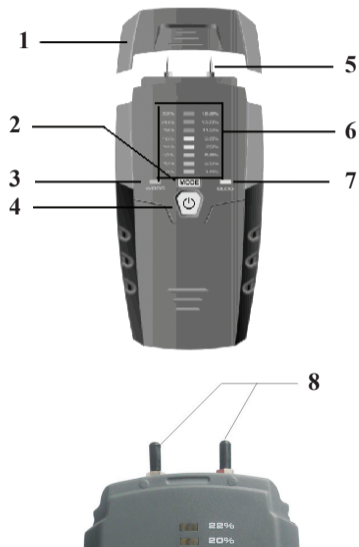
ОПИСАНИЕ

Измеритель влажности ADA ZHT 125 Analog предназначен для измерения влажности древесных пиломатериалов (а также картона и бумаги) и твердеющих строительных материалов (штукатурка, бетон и известковый раствор). Непосредственно отображает уровень влажности материала.

Данное руководство по эксплуатации содержит общую информацию и технические характеристики.

ВНЕШНИЙ ВИД

1. Защитная крышка
2. Режим измерения (MODE), выбор материала измерения
3. Индикатор работы режима измерения влажности древесины (индикатор мигает при низком заряде батареи)
4. Кнопка ВКЛ.
5. Измерительные электроды
6. Светодиодная индикация при измерении влажности стройматериалов
7. Индикация выбора строительного материала (индикатор мигает при низком заряде батареи)
8. Защитная крышка



РАБОТА С ПРИБОРОМ

Замена батареек

Снимите крышку батарейного отсека. Крышка находится на задней стороне прибора. Вставьте 9В батарею 6F22 или 6LR61. Соблюдайте полярность. Закройте крышку батарейного отсека.

Измерение влажности

1. Снимите защитную крышку (1). Извлеките измерительные электроды (8).
2. Нажмите на кнопку вкл. (4) один раз. Загорится индикатор (3). Нажмите на кнопку (2), чтобы выбрать режим измерения древесины или строительного материала; Если уровень заряда батареи низкий, начнет мигать светодиодный индикатор.
3. Введите измерительные электроды в материал, чтобы начать измерение. Не прикладывайте чрезмерное усилие, это может привести к поломке электродов. Когда светодиодный индикатор будет находиться в красной зоне, раздастся акустический сигнал.
4. Светодиодный индикатор укажет влажность в %.

Светодиодные индикаторы

- В режиме измерения древесины:
- Зеленая зона — 8%-12%
 - Желтая зона — 14%-16%
 - Красная зона — 18%-22%

В режиме измерения строительных материалов:

- Зеленая зона — 1.5%-5.5%
- Желтая зона — 7.5%-9.5%
- Красная зона — 11.5%-15.5%

Функция калибровки

Прибор имеет функцию проверки точности. Снимите защитную крышку, включите прибор, подключите электроды к двум отверстиям на крышке. При этом показание индикатора должно быть 18%. Если показание отличается от вышеуказанного — прибор нуждается в сервисном обслуживании.

Важно:

- Заменяйте батареи, если прибор не включается или горит индикатор низкого заряда батареи.
- Значения важности древесины связаны с влажностью окружающей температуры и плотностью древесного материала. Для получения более точных результатов необходимо измерять влажность несколько дней подряд.

Внимание:

- Не роняйте прибор
- Не разбирайте прибор
- Содержите прибор в чистоте. Он должен быть сухим.
- Не помещайте прибор рядом с коррозионным газом или объектами.
- Избегайте попадания воды. Не работайте с прибором в пыли и в воде.
- Регулярно проверяйте состояние батарей.
- Вынимайте батарею, если не будете пользоваться прибором долгое время.

ИНСТРУКЦИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

- Перед использованием ознакомьтесь с инструкцией.
- Не удаляйте наклейки с прибора
- Не используйте прибор вблизи огня и воспламеняющихся газов.
- Будьте осторожны: измерительные электроды острые.
- Не давайте детям пользоваться прибором.

- Одевайте защитную крышку после работы с прибором или когда вы не собираетесь им пользоваться.

Батарея

- Вынимайте батарею, когда чистите прибор.
- Вынимайте батарею, если не будете пользоваться прибором долгое время.
- Вставляйте батарею, соблюдая полярность.
- Не подвергайте использованную батарею воздействию высокой температуры.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Измерительный диапазон	Древесина: 8%~22%
	Строительные материалы: 1.5~15.5%
Точность измерения	±2%
Автоматическое отключение	Через 3 мин бездействия
Источник питания	1x9В батарея (6F22 или 6LR6)
Рабочая температура	0°C~50°C
Рабочая влажность	<90% RH без конденсации
Хранение	-20°C~60°C; ≤85% (без батарей)
Размеры	145 мм x 62 мм x 27 мм
Вес	около 76 г (без батарей)