

# Портативный анализатор влажности зерна СКМ-20

**VIBRA**®  
Measure the Future

**CAS**

# Содержание

1. Введение
2. Общий обзор
3. Особенности
4. Технические характеристики

# Введение

Датчик влагомера изготовлен из инновационного высокопрочного и долговечного материала, обеспечивающего высокую точность по сравнению с другими существующими продуктами. Для подсветки дисплея применен белый цвет с целью снижения утомления глаз. Используя мобильный принтер, который является опциональным элементом, вы можете печатать и проверять влажность образцов в любое время.



# Общий обзор



# Особенности

## ЖК-дисплей

Подсветка белого цвета  
для снижения утомления глаз

## Датчик с ручкой

Новый прочный материал обеспечивает более высокую точность по сравнению с существующими продуктами.



## Батареи

Батарейный отсек выполнен из высокоэластичного материала. Предусмотрена функция автоматического выключения питания через 3 минуты.

## Поддержка различных типов зерна

Предусмотрены все основные типы зерен, с которыми прибор может работать без подготовки.

# Особенности

Хорошая комплектация при компактных размерах

**Кисть**  
Для очистки устройства  
после измерения.

**Пробирка**  
Можно помещать зерна без  
дополнительных емкостей.

**Щипцы**  
Для захвата мелких  
зерен.

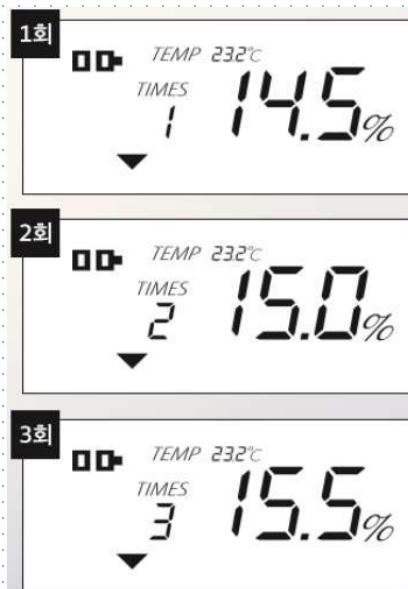
**Отшелушиватель**  
Удаление влаги и легкое  
очищение зерен.

**Датчик с ручкой**  
Датчик изготовлен из  
инновационного  
высокопрочного  
материала,  
обеспечивающего высокую  
точность.



# Особенности

## Многократные измерения



После 3-х измерений можно получить среднее значение, нажав кнопку.

\*Возможность проведения измерений до 9 раз.

## Портативный принтер (опция)

Если вы хотите сохранить результаты измерений, подтвержденные распечаткой, вы можете дополнительно приобрести портативный принтер.



Портативный ИК-принтер KMP-300, который может работать на удалении до 60 см.

# Особенности

## ЖК-дисплей с подсветкой

Предусмотрена яркая белая подсветка ЖК-дисплея для минимизации Утомления глаз пользователей.





# Технические характеристики

Модель	СКМ-20
Принцип измерений	Электрическое сопротивление
Дисплей	Мультисимвольный ЖК-дисплей с белой подсветкой
Тип измеряемого зерна	Пшеница, ячмень, овес, кукуруза, рожь, подсолнечник
Диапазоны измерений	Пшеница (10-30%), Ячмень (10-30%), Овес (10-30%), Кукуруза (9-20%), Рожь (10-30%), Подсолнечник (5-20%)
Время измерения	3 секунды после включения кнопки измерения, отображается подсветкой
Точность измерений	±0.5 (при влажности менее 20%) при сухом методе измерений (105°С)
Температурная компенсация	Высокофункциональный термисторный датчик температуры с автоматической температурной компенсацией
Источник питания	Источник питания 4 x алкалиновые батарейки AA 1,5V (Максимально допустимо 6V 4.0V)
Аксессуары	Лоток для образца x 2, ложка с пинцетом, щетка, AA батарейки 4 шт., чашка для образца, отшелушиватель
Опции	Портативный термопринтер (КМР-300), датчик с ручкой

Спасибо за внимание!

