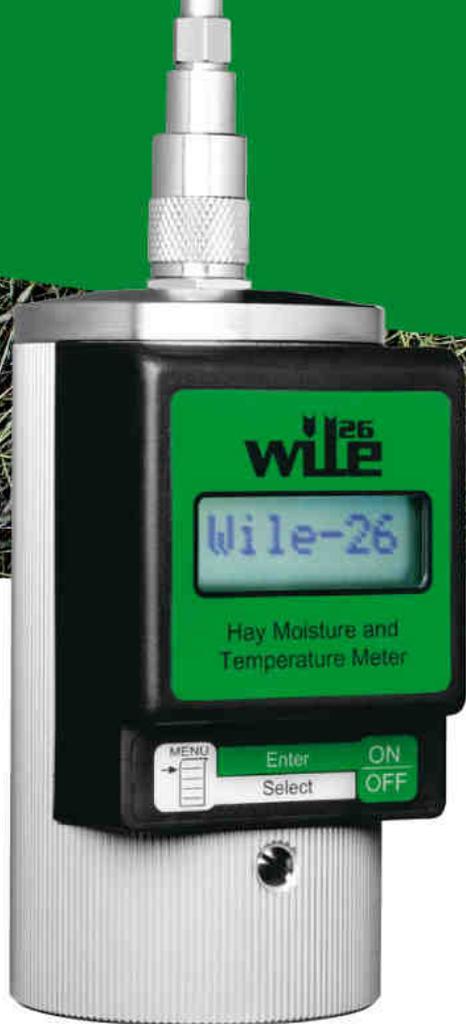


# wile 26



99208327 3/2006

## Аппарат для измерения влажности и температуры сена и силоса Wile-26

*Wile-26 представляет собой аппарат для измерения влажности и температуры сена и силоса, предназначенный для профессионального использования. Влагомер Wile-26 является ценным инструментом для измерения влажности сухого сена, сенажа и силоса в сельскохозяйственных целях. Измерения температуры различных веществ возможны благодаря дополнительному температурному датчику W-651.*

### Точность в измерении

Принцип работы влагомера Wile-26 основан на емкостном методе измерения, который был признан наиболее точным способом определения содержания влаги в сене и траве. Благодаря своему уникально широкому диапазону измерения, Wile 26 подходит для работы как с сухим сеном, так и с силосом.

Влажность сена, особенно неизмельченного, может существенно варьироваться, поэтому для надежности измерений требуется провести замер влажности для нескольких проб и выбрать в качестве окончательного результата их среднюю величину. Wile-26 сохраняет результаты в памяти и автоматически рассчитывает среднее значение.

На результаты измерений влияет и плотность сена или силоса. По этой причине в Wile-26 встроено устройство для измерения плотности тюков.

Благодаря дополнительному температурному датчику Wile 26 может использоваться для измерения температуры запасенного сена или силоса, а также многих других продуктов, используемых в сельском хозяйстве.

Измерительное устройство Wile 26 поставляется без измерительных головок, покупатель может выбрать соответствующую головку/головки в зависимости от своих целей..

### Технические характеристики Wile 26

#### Широкий диапазон измерений влажности

•10–73 %, для неизмельченного сена – 13-85%.

#### Точность

• $\pm 2$  % в нормальных условиях

#### Температурный диапазон, датчик Wile 651

•0-60 °C

#### Удобный для чтения буквенно-цифровой дисплей

Коррекция с учетом плотности тюка при индикации показаний

Шкалы могут быть отрегулированы пользователем в соответствии со стандартами испытаний на старение

Чтобы начать измерения, необходимо нажать лишь одну кнопку

Автоматическое отключение

#### В комплект поставки Wile 26 входят:

- Футляр для переноски
- Аккумулятор 9В
- Инструкция по эксплуатации



## Выберите нужную измерительную головку

С влагомером Wile 26 используется четыре опциональные измерительные головки. Выберите головку, которая наиболее соответствует Вашим целям.

## Сено или силос, увязанные в тюки

**Головки для тюков W-251 и W-252** используются для измерения влажности сена или силоса, упакованного в тюки. Длина W-251 составляет 45 см, W-252 – 90 см. Для измерения влажности сухого сена, как правило, наиболее подходит головка W-251.

Для измерения влажности упакованного в тюки силоса используется W-251 или W-252, в зависимости от размера тюка. Головка изготовлена из нержавеющей стали, измерения производятся верхней частью головки.



## Измерение влажности неизмельченного сена или силоса

**Тарельчатая головка W-253** используется для измерения влажности неизмельченного сена или силоса, находящегося в бункере. Производится измерение параметров вещества, находящегося между тарелкой и верхней частью головки.

## Измерение температуры сена

**W-651** представляет собой температурный датчик, прикрепленный к нижней части влагомера. Он может использоваться для измерения температуры сена или силоса. W-651 подходит также для измерения температуры других веществ, например, зерна и т.д. Измерения температуры и влажности могут проводиться одновременно. Датчик изготовлен из нержавеющей стали, имеет длину 95 см и оснащен удобной ручкой. Измерение температуры производится наконечником датчика.

