



GRAINSENSE GO

**Измери на качеството на зърното,
на всяко място и по всяко време**

Как най-изгодно да продам своето зърно? Дали пшеницата ми е фуражна или е хлебна? Получавам ли най-високата цена? Колко протеин съдържа зърното с което храня животните си? Струва ли това зърно цената, която плащам за него?

Измервай качествата на зърното директно докато си в комбайна или на полето и вземи правилните решения основани на точни данни.



GRAINSENSE.BG

GRAINSENSE GO

ръчен анализатор

Мигновено измерване на качеството на зърното, на полето или в склада.

Качествен анализ на място

Само за секунди измерете параметри като:

1. **ПРОТЕИН** – най-важният показател и за зърнопроизводители и за животновъди.
2. **ВЛАГА** – изключително важна както при жътва така и при съхранение на зърното.
3. **МАСЛЕНОСТ** – най-важният показател при определяне цената на маслодайните култури.
4. **ВЪГЛЕХИДРАТИ** – ключов компонент за хранителната индустрия.
5. **КАРТИРАНЕ** – всички анализи се отбелязват на карта и можете да видите къде са били направени по всяко време. Изключително подходящо за търговци на зърно.



Управлявайте жътвата си, базирано на данни

- Измерете влагата на зърното си само от един клас. Бързо решете кога и от къде да започнете.
- Още от полето измерете протеина и глутена и разделете зърното си на хлебно и на фуражно.
- Продавайте зърното си директно от полето без притеснение, че ще получите по-ниска цена.

Лабораторията е във вашата ръка.

- Направете анализа, когато ви е удобно и нужно, без значение дали сте на полето или в базата.
- Патентована оптична технология и постоянно обновяване на софтуера и калибрациите.
- Запис на данните ви в облака и достъп от компютъра ви.
- Необходими са под 10 грама зърно за анализа.
- Лабораторна точност с 0.1% повтаряемост.
- Възможност за калибриране към референтен уред на вашия купувач.
- Лесен за употреба с ергономичен дизайн.

ТЕХНИЧЕСКИ СПЕЦИФИКАЦИИ

Размер	Ръчен уред, 270 мм x 115 мм
Тегло	820 грама (без батериите)
Захранване	6 x AA батерии или зареждаеми батерии опция - захранване за кола или мрежата
Работа на батерии	50 до 100 измервания в зависимост от избраните батерии и атмосферните условия
Принцип на работа	NIR - Near infrared transmittance spectroscopy
Култури	Пшеница, ечемик, овес, ръж, рапица, слънчоглед, царевица и соя
Издържливост	За употреба при външни условия, но капки дъжд в сензора ще променят измерването за влага.