

GrainSense

анализирай своето зърно

grainsense.bg

Оторизиран дистрибутор за България:

РЕМА ТРЕЙД ЕООД

гр. Пловдив, ул. Мостова 3

тел: +359888626092

e-mail: rematrade@abv.bg

сайт: www.rematrade.bg

GrainSense

LAB Analyzer

Гъвкаво и достъпно решение
за лабораторен анализ на зърно



GrainSense

GrainSense LAB Analyzer

Анализаторът GrainSense Lab е гъвкав и лесен за употреба уред за анализ на качеството на зърното.

Създаден е да посрещне специфичните нужди на зърнопреработвателната индустрия за анализ на зърнени, маслодайни и протеинови култури.



Как работи уреда?

Анализаторът GrainSense Lab е разработен върху основата на нашата патентована и глобално доказала се технология за измерване на **протеин, влага, масленост и въглехидрати** от цели /несмляни/ зърна. Използвайки близка инфрачервена спектроскопия (NIR) и разработен от нас метод на светлинно проникване в интегрирана извервателна сфера, уреда осигурява изключително точни резултати дори и от малки количества проби и за кратък интервал от време.

- **Точност** – Анализи и показания на които можете да разчитате.
- **Надеждност** – Лесен за употреба и почистване - уреда няма движещи се части, които да са податливи на разваляне.
- **Бързина** – Получавате резултатите след секунди.
- **Гъвкавост** – За проби над 500 ml, само ги изсипвате и получавате резултата.

ТЕХНИЧЕСКИ СПЕЦИФИКАЦИИ

Размер със стойката	440 x 225 x 230 mm
Тегло на сензора	≈ 5 kg
Тегло със стойката	≈ 6 kg
Захранване	230/110 VAC
Принцип на работа	Близка червена спектроскопия /NIR/
Размер на пробата	Проточен, ≈ 100 грама на секунда да преминават през сензора по време на измерването.
Темп. на съхранение	-20 to +85 °C
Работна температура	0 to +45 °C
Връзка с компютър	USB
Операционна система на компютъра	Windows 10 или по-нова