

NIR-аналізатор IAS-5100W

Два калібруваннями на вибір:
пшениця + ріпак або пшениця + соя.



Ключові переваги

- Підключення принтера для друку результатів;
- Аналіз цільного зерна;
- Автоматичне змішування зразка та усереднення результатів;
- Віддалене оновлення ПЗ;

Технічні характеристики

Діапазон довжин хвиль, нм	950 - 1650
Роздільна здатність, нм	16
Точність довжини хвилі, нм	< 2 нм
Співвідношення сигнал/шум	5000 : 1
Термін служби джерела світла, годин	> 10 000.
Діапазон робочих температур,	°C 5-45.
Вологість, %	< 80 % відносної вологості
Живлення, В	24В
Час роботи від акумулятора, годин >	3
Розмір кювети для зразка, мл	170
Вага аналізатора без акумулятора, кг	< 5.

Продукти та показники аналізу

Пшениця	Протеїн, волога, клейковина, зольність
Ячмінь	Протеїн, волога, крохмаль, зольність
Ріпак	Волога, олійність, ерукова кислота, олеїнова кислота, глюकोзинолати
Соя	Протеїн, волога, олійність
Соняшник	Протеїн, волога, олійність
Кукурудза	Протеїн, волога, олійність, крохмаль
Жито	Протеїн, волога
Овес	Протеїн, волога
Льон	Волога, олійність
Сорго	Протеїн, волога, крохмаль
Тритикале	Протеїн, волога
Рис	Протеїн, волога, крохмаль, амілоза
Борошно пшеничне	Волога, білок, клейковина, зольність, білизна
Соєвий шрот	Волога, протеїн, зольність, клітковина
Соєва макуха	Волога, протеїн, олійність
Ріпаковий шрот	Волога, протеїн, олійність, клітковина
Ріпакова макуха	Волога, протеїн, олійність, клітковина
Свинячий к/корм	Волога, протеїн, олійність, зольність, клітковина
Кукурудзяна барда	Волога, протеїн, олійність, зольність, клітковина

* Список калібрувань неповний, уточнюйте у наших фахівців.

Комплект поставки

- Аналізатор IAS-5100W;
- 2 калібрування;
- Блок живлення;
- Кювета для зразків;
- Набір для чищення;
- Інструкція з експлуатації;
- Сумка для перенесення;
- Wi-fi модуль.

*Принтер, інші калібрування – за додаткову плату.

м. Одеса, вул. Середньофонтанська, 32
+38(063) 735 34 16
+38(050) 393 31 90
a-pribor@ukr.net
analit-pribor.com.ua

