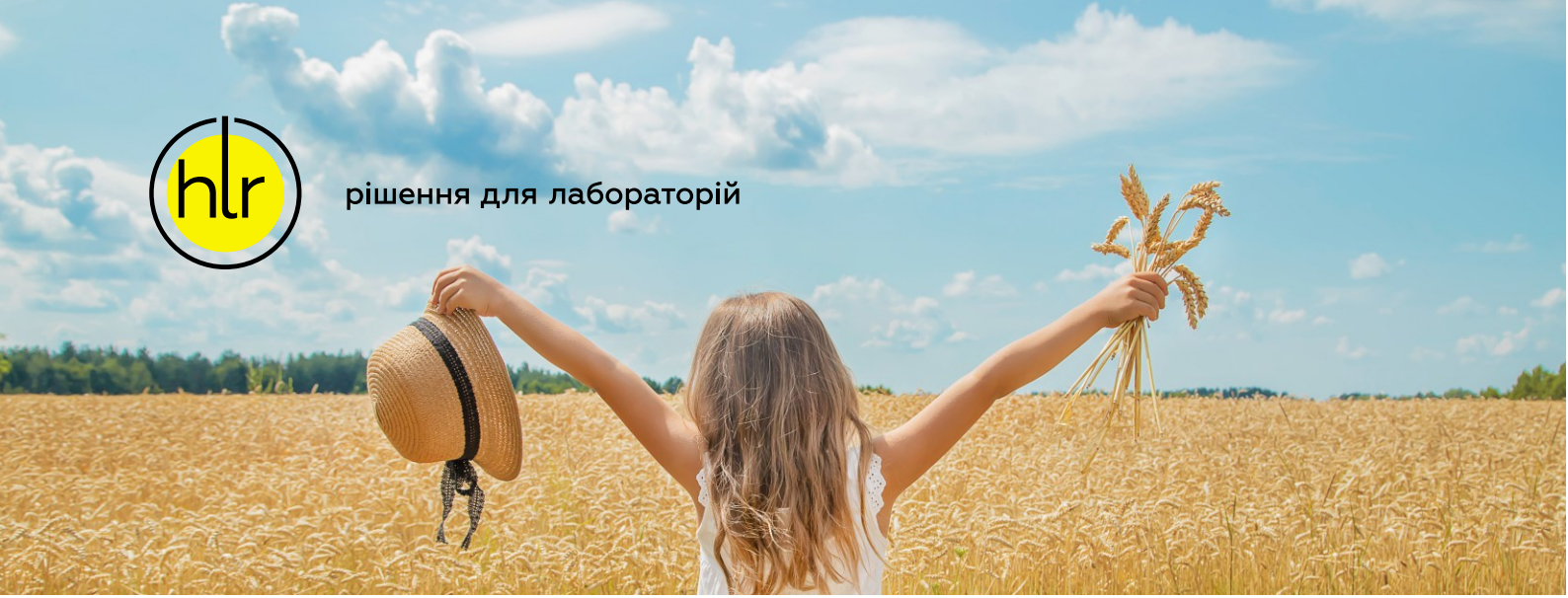




рішення для лабораторій



STARCHMAKS АНАЛІЗАТОР ПОШКОДЖЕНОГО КРОХМАЛЮ

Starchmaks вимірює пошкоджені крохмаль у зразках борошна методом амперометрії.



ISO
9001:2015
REGISTERED



MAKSWELL INNOVATION

MAKSWELL

Прилад вимірює кількість йоду, поглиненого гранулами крохмалю в розведеній борошняній суспензії.

Аналіз виконується з 1 г зразка борошна приблизно за 8–10 хвилин.

Результати аналізу є відтворюваними, а також добре узгоджуються з результатами методу на основі ферментів.

Результати тесту виражені у % одиниць поглинання йоду AI, UCD, UCDC, AACC, FARRAND. Більше поглинання йоду означає більше пошкодження крохмалю.

- Результати аналізу в одиницях AI, UCD, UCDC, AACC і FARRAND
- Час аналізу 10 хвилин
- Кольоровий сенсорний екран високої роздільної здатності
- Можливість створювати різні калібрування для різних типів борошна
- Функція автоматичного очищення електродів
- Необхідна кількість проби 1 г
- Точність вимірювання $\pm 3\%$
- Вбудований термопринтер



Стандартні
аксесуари:
ложка для зразків
і скляна кювета



Додатковий
нагрівальний блок
(опційно)



Армована дерев'яна упаковка

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Напруга: 220–230 В, 50 / 60 Гц

Потужність: 50 Вт

Розміри (ширина, довжина, висота): 250 x 175 x 320 мм

Вага: 8 кг

Час аналізу: приблизно 10 хв

Тип зразка: пшеничне борошно

Дисплей: 4,3" – 272 x 480

Наважка зразка: 1 г

Діапазон робочих температур: 10...45 °C

Гарантія на прилад: 1 рік

Гарантія на запасні частини: 15 років



рішення для лабораторій