



Тестер семян ТРКЗ-1

Сканер: А3 максимальное разрешение 1600 × 1600 точек на дюйм, цветной сканер М1.

Скорость анализа: 10 ушей, 35 секций, 1000 ядер, анализируемых один раз.

Хранение данных: изображения, автоматическая генерация отчета и экспорт в Excel, доступно приложение доступно.

Цветовой анализ: цветной дисплей RGB, с сравнительным анализом цвета образца, формы.

Тест на влажность: оборудован влагомером.

Анализ изображения: произвольное увеличение или уменьшение масштаба, частичное наблюдение.

Преобразование веса: оснащен электрическим балансом, данные о весе можно импортировать и экспортировать через RS232. Затем система преобразует вес в 1000/100 вес зерна.

Маркировка наконечников эмбрионов: система может автоматически распознавать и продавать наконечники эмбрионов кукурузы и записывать их количество.

Погрешность: 1500 - 4000 ядер/мин, ошибка автоматического подсчета: $\leq \pm 5\%$, и достигают 100% с помощью ручной коррекции; Ошибка размера ядер: $\leq \pm 0,3\%$;

Погрешность анализа массы зерна 1000: $\leq \pm 0,5\%$.