

Seed Count R-25+

Разработан специально для исследования семян с максимальной скоростью, точностью и гибкостью.



Устройство Seed Count R-25+ специально разработано с учетом требований растениеводов, селекционеров и сельскохозяйственных исследовательских организаций. Новое программное обеспечение для проведения исследований и ПК с сенсорным экраном в устройстве Seed Count R-25+ позволяют подключить сканеры штрихкодов, весы и принтеры штрихкода, что гарантирует точный автоматический расчет массы тысячи зерен с минимальным риском ошибок оператора. Устройство Seed Count R-25+ также обеспечивает быструю и эффективную расфасовку разного количества семян в мешки в целях проведения опытов. Расфасовка выполняется в заданном порядке, указанном в файле Excel или CSV, либо в произвольном порядке при использовании считывателя штрихкода.

Дополнительное оборудование:

- Ножная педаль для запуска цикла подсчета (также возможен запуск на ПК)
- Двойное отверстие для увеличения скорости фасовки (до двух раз)
- Сканер штриховых кодов
- Весы для автоматического расчета массы тысячи зерен или массы тысячи семян
- Принтер этикеток

Ваши преимущества:

- Управление посредством 15-дюймового сенсорного экрана (также возможно использование клавиатуры и мыши)
- Размер посевного материала от 0,5 до 18 мм
- Точный подсчет требуемого количества с точностью до 100 %
- Высокая скорость подсчета (125 семян рапса в секунду)
- Надежное программное обеспечение для проведения исследований соответствует всем требованиям заказчиков
- Позволяет расфасовывать разное количество семян в мешки в заданном порядке, указанном в файле Excel
- Результаты подсчета, и веса тысячи семян сохраняются в таблице Excel
- Автоматический расчет массы тысячи зерен или массы тысячи семян
- Автоматическая калибровка для любых типов посевного материала
- Настройка внешних устройств (считыватель штрихкода, весы, принтер) выполняется непосредственно на ПК
- Эргономичная и быстрая выгрузка
- Малые затраты на техническое обслуживание, простая очистка

Средняя скорость подсчета (в секундах)

Колво Тип семян	50 семян	100 семян	200 семян	1000 семян
Кукуруза	3	5	8	25
Пшеница / рис	3	4	7	12
Рапс	3	4	5	8

Технические характеристики

Электропитание	115 – 240 В перем. тока, 50/60 Гц, однофазн.
Номин. ток	1 А
Сжатый воздух	0,1 бар (в течение всей работы)
Размеры (Ш x Г x В)	550 x 450 x 650 мм
Загрузочная воронка	1000 куб. см, 1 л
Масса	20+5 кг (ПК)

