



> Flora BunchMaster

Автоматическая система формирования букетов

Flora BunchMaster – это автоматическая система формирования букетов из различных цветов, таких как тюльпаны, гвоздики, анютины глазки, пионы, ирисы, хризантемы, лилии, нарциссы и многих других.

Минимальное воздействие на цветы позволяет сохранить их качество. Высокая производительность Flora BunchMaster обеспечивает стабильную обработку цветов в больших объемах – от 6000 до 16000 стеблей в час. Специальная функция в программном обеспечении позволяет контролировать исполнение заданных параметров обработки цветов.

Подсчёт количества цветов, формирование букетов и обмотка

Цветы транспортируются в узел обмотки. Механический или электрический счетчик точно отсчитывает заданное количество стеблей. Доступна минимальная настройка от пяти стеблей в букете.

Новая операционная система

Flora BunchMaster работает под управлением новой операционной системы, которая позволяет легко интегрировать линию с другим оборудованием Vergomex и обеспечивает возможность удаленного технического обслуживания системы. В скором времени будет доступна функция встроенного контроля.

Преимущества

- Компактность и простота использования
- Подходит для работы со многими видами цветов
- Не требует высокой квалификации сотрудников
- Выпрямление листьев воздушным потоком
- Автоматическая сортировка цветов с коротким стеблем
- Интуитивно понятный интерфейс
- Возможность удаленного обслуживания

Формирование букетов

Цветы собираются в первой CRM-станции обмотки и фиксируются на месте опорным колесом. Заданное количество стеблей формируется в букет, обматывается на первой CRM-станции обмотки и передается на конвейерную ленту.

Безопасность

Система отвечает требованиям стандарта CE, оснащена функцией аварийного отключения подачи питания, подвижные части линии оборудованы специальной защитой.

Надежность

Система имеет функцию автоматического отключения при перерыве подачи цветов в линию более 5 минут. Каркас машины изготовлен из прочных качественных материалов.

Габариты

Длина: 5000 мм

Ширина конвейера: 800 мм

Ширина рамы: 2000 мм

Высота рамы: 85 мм

Диаметр приводного ролика: Ø70 мм

Диаметр реверсивного ролика: Ø70 мм

Материал рамы: сталь

Подключение к сети

Электропитание: 230/400 VAC, 50 ГЦ, 16 А

