**Пропашная дисковая сеялка точного высева**

**SFOGGIA SIGMA Elektra**

****

**SIGMA ELEKTRA** - пневматическая сеялка точного высева. Предназначена для высева семян как в обработанную, так и в необработанную почву. Прочная конструкция сеялки, удобство и гибкость эксплуатации, а также соблюдение всех параметров посева позволяют использовать сеялку на скорости 10- 12 км/ч. Двойные дисковые сошники и специальные боковые колеса каждой высевающей секции гарантируют постоянную глубину заделки семян даже при изменяющихся характере и структуре почвы.

**Применение**: сеялки применяются для посева кукурузы, сои, свеклы, подсолнечника, сорго, кунжута, фасоли, гороха, хлопка, и других видов подобных семян.

|  |  |
| --- | --- |
| **Модель** | **Кукуруза - Подсолнечник** |
| Количество рядов | 12 | |
| Ширина рамы, м | 9,5 | |
| Ёмкость семян, л | 600 | |
| Ёмкость удобрений, л | 880 | |
| Вес нетто, кг | 2200 | |
| Мощность трактора, лс | 120 | |
| Рабочая скорость, км/ч | 10/12 | |
| Междурядье | 70 | |

**СТАНДАРТНОЕ ОСНАЩЕНИЕ:**

* Трёхточечное устройство сцепления третьей категории, быстрое сцепление;
* Основа рамы 150х150 мм толщиной 8 мм, длина рамы 9 м;
* Секция с рамой параллелограммной конструкции на самосмазывающихся металлических втулках;
* Рычаг для быстрой блокировки высевающей секции при транспортировке;
* Все рабочие механизмы сеялки смонтированы на шарикоподшипниках;
* Один комплект высевающих дисков для кукурузы;
* Объём бункера для семян 50литров для каждой высевающей секции;
* Секция укомплектована: передний лемех разгребатель комьев, 2 диска сошника Ø 375 мм, 2 боковых колеса Farmflex Ø 400 x 115, задние прикатывающие катки V-образной формы резиновые Farmflex Ø320 x 50 мм;
* Быстрое регулирование глубины высева семян (с помощью рычага);
* Быстрое регулирование нагрузки колёс (с помощью рычага);
* Гидравлический маркер с диском Ø310мм, смонтированным на шарикоподшипниках;
* Трубы (для прохода воздуха и удобрений) из материала с защитой от химического и солнечного воздействия;
* Механизм внесения удобрений с 4 бункерами из ПВХ по 220 л каждый, с дисковыми сошниками для внесения удобрений;
* Тракторные колеса увеличенного размера (6.5/80-15, Ø670 x 160);
* ВОМ на 540 оборотов + кардан с обгонной муфтой;
* Машина соответствует нормам ЕЭС и РФ и имеет соответствующую документацию.

**Система Elektra – стандартные функции**

* **Мониторинг функций посева, сигнал о двойных семенах или недостающих семенах с возможностью регулировки порога ошибки**
* **Контроль за распределением механизма для внесения удобрений и микрогранулятора с возможностью установить и контролировать точную дозу продукта на Га высеваемой площади**
* **Предварительная загрузка высевающего диска**
* **Блокировка вращения мотора при поднятии сеялки при развороте и т.д.**
* **Возможность хранения данных на сменном USB носителе**
* **Установка параметров посева:** количество отверстий на высевающем диске, междурядье, установка доз для механизма удобрений и/или микрогранулятора, установка специфического веса для удобрений/микрогранулятора (кг/дм³), язык и единицы измерения
* **Визуализация работы сеялки на мониторе:** счетчик гектар полный и частичный, плотность посева на гектар фактическая и расчетная, скорость посева, ошибки и сигналы о них
* **HMI графический монитор:** цветной экран TFT 7’’, разрешение 800х400 (Wide VGA), сенсорная система Touch Screen, подключение съемного USB носителя для переноса статистических данных
* **Моторы:** “brushless” 12V со встроенным запуском, в комплекте с редуктором. Шкала защиты IP67, герметичный корпус
* **Питание** происходит с помощью генератора на валу вентилятора сеялки. Батарея 12V питающаяся от генератора

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Код** | N°  Рядов | Междурядье (cм) | Рама  (м) | Вес\* (кг) | Вместимость | | | **Цена €** |
| Семян | Удобрения | Микро |
| L1202001 | 12 | 70 - 75 | 9,0 |  | 600 | --- | --- | **67 600,00** |
| L1202051 | 12 | 70 - 75 | 9.0 |  | 600 | 6х220 | --- | **97 810,00** |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | | | |  |  | | | |
| Тележка мануальная для буксировки не встроенная | | | | Гидравлическая транспортная тележка для 12 рядов на 70-75 см и  18 рядов на 45 см для рамы на 9500 | | | |
| Код | G1328001 | € | **2.910,00** | Код | G2128009 | € | **6.015,00** |

**Основные высеивающие диски**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **КУЛЬТУРА** | **N°**  **Отверст** | **Ø**  **Отверст** |  | **Код** | **€** |
| КУКУРУЗА | 26 | 4,5 |  | 01306065.0003 | **39,00** |
| КУКУРУЗА | 26 | 4,75 |  | 01306065.0004 | **39,00** |
| КУКУРУЗА | 26 | 5,0 |  | 01306065.0005 | **39,00** |
| КУКУРУЗА (крупные семена) | 26 | 5,5 |  | 01306065.0006 | **39,00** |
| ПОДСОЛНЕЧНИК | 26 | 2,5 |  | 01306007.0001 | **39,00** |
| СОЯ | 70 | 4,25 | Без лопаток | 01306007.0062 | **39,00** |
| РАПС | 101 | 1,1 | Без лопаток | 01306007.0064 | **69,00** |
| СВЕКЛА | 52 | 2,1 | Без лопаток | 01306007.0056 | **39,00** |
| СВЕКЛА | 36 | 2,1 | Без лопаток | 01306007.0055 | **39,00** |
| СОРГО | 52 | 2,1 |  | 01306007.0006 | **39,00** |
| СТРУЧКОВАЯ ФАСОЛЬ | 36 | 3,5 |  | 01306007.0005 | **39,00** |
| ГОРОХ-ФАСОЛЬ-БОБЫ | 52 | 4,5 |  | 01306007.0021 | **39,00** |
| БОБЫ | 36 | 5,0 |  | 01306007.0081 | **39,00** |
| АРАХИС | 36 | 5,5 |  | 01306007.0017 | **39,00** |
| КУНЖУТ | 52 | 1,1 |  | 01306007.0019 | **72,00** |
| ХЛОПОК | 70 | 3,5 |  | 01306007.0007 | **72,00** |
| ТОМАТЫ-ФЕНХЕЛЬ | 70 | 1,1 |  | 01306007.0025 | **72,00** |
| РЕПА-РЕДИС | 70 | 0,5 |  | 01306007.0039 | **72,00** |
| АРБУЗ | 20 | 2,1 |  | 01306007.0040 | **72,00** |
| САЛАТ-ЦИКОРИЙ | 70 | 0,8 |  | 01306007.0048 | **70,00** |
| ВЫС. ДИСК БЕЗ ОТВЕРСТИЙ | \ | \ |  | 01306007.0037 | **30,00** |
| ВЫС. ДИСК ИНДИВ. ЗАКАЗ | \ | \ |  | \ | **72,00** |

**Коммерческие условия**

|  |
| --- |
| **Стоимость указана в Евро, с НДС 18%. Оплата производится в рублях по курсу ЦБ на день оплаты.**  **В стоимость включены монтаж и ввод в эксплуатацию оборудования, обучение персонала.**  **Гарантия на оборудование: 12 месяцев**  **Срок поставки: 30 рабочих дней с момента внесения предоплаты 20%**  **Условия поставки: DDP г. Ярославль** |