

## Пневматична сівалка-культиватор Flexi-Coil 820



### Технічна характеристика (загальна):

Необхідне тягове зусилля з розрахунку 4-6 к.с. на сошник залежно від типу ґрунту, глибини обробки і виду використання лапи;

Ширина захвату від 9,15 до 18,30 метра.

Стандартна відстань між сошниками 22,9, 30,5 см.;

Ширина міжрядь (висіву) в залежності від лапи (стрільчаста / анкерний сошник): від рядного посіву до суцільного;

Гнучка рама, плаваюча підвіска і циліндр контролю глибини забезпечує відмінне копіювання рельєфу поля і точність висіву ;

Висіваюча система апарату працює в комплексі з бункером для насіння і добрив різних об'ємів і модифікацій.

Норма висіву насіння або внесення добрив може регулюватись в межах від 1,1 кг/га до 403 кг/га.; Висівають культури: пшениця, ячмінь, жито, горох, гірчиця, рапс, льон, соя і інші.

Важливою властивістю сівалки **Flexi-Coil** є можливість її використання в якості, як культиватора, так і сівалки. Також можливо швидко адаптувати конструкцію сівалки до погодних умов на момент проведення посіву або культивування. Комплектація сівалки-культиватора **Flexi-Coil 820**. Культиватор **Flexi-Coil ST820**, бункер для зерна і добрив **Flexi-Coil 2340**, пружинна борона **Flexi-Coil**, прикатуючі спіралевидні катки **Flexi-Coil S75**.

**Комбінація: Трактор > Культиватор+пр.борона > Бункер > Спіралевидні катки.**

### Культиватор Flexi-Coil 820:

3-х секційний, 4-х рядний культиватор **Flexi-Coil 820** з посиленою рамою і високонадійною гідравлічною системою. Робочий орган з пружиною стисненням 250 кг.

Ширина захвату 9,7м.. Відстань між сошниками 22,9 см., 43 сошника;

Комплект культиваторних лап (43 шт.) для культивування і стрічкового посіву.

Пневматична система розподілення насіння та добрив;

Маркер - 3-х секційний.

### Бункер для зерна і добрив Flexi-Coil 2340:

Об'єм бункера (8,14);

2 секції в співвідношенні 40-60 % (2995 / 5144л.) для одночасного внесення в ґрунт насіння і добрив;

Катушка для висіву насіння (крупне);

Багатофункціональний монітор вмонтовується в кабіні трактора;

Шини для всіх погодних умов.

### Пружинна борона Flexi-Coil:

4-х рядна, 3-х секційна пружинна борона з швидко-з'єднувальним кріпленням на секцію.

### Прикатуючі спіралевидні катки Flexi-Coil S75:

2-х рядні, 3-х секційні прикатуючі спіралевидні катки **Flexi-Coil** модель S75 з посиленням на ґрунт 192 кг/м..  
Ширина захвату 10,0 м.

**flexi:coil**

## Flexi Coil ST 820 (9.7м)

Культиватор Flexi-Coil ST820, бункер для зерна и удобрений Flexi-Coil 2340, пружинная борона Flexi-Coil, прикатывающие спиралеобразные катки Flexi-Coil S75.

Комбинация: Трактор → Культиватор + Пружинная борона → Бункер → Спиралеобразные прикатывающие катки.

Ширина захвата трехсекционной модели культиватора ST 820 составляет 9,7 м. Центральные секции и крылья культиватора расположены на подвесных диагональных линиях. Такая гибкость позволяет соответствовать рельефу, сохраняя при этом нужную глубину проникновения в почву. Пружинная борона обеспечивает выравнивание поверхности поля, а также равномерное распределение и частичное измельчение сухой стерни. С помощью культиватора ST 820, установив необходимое оборудование, можно проводить сплошной или рядный посев с прикатывающими спиральными катками.

Современные машины такого класса шириной захвата 9,7 м обеспечивают качественный посев на площади 80-120 га за одну рабочую смену. Высевающая система аппарата работает в комплекте с бункером для семян и удобрений. Сеялки оснащены оптическими датчиками для осуществления контроля над всеми процессами при посеве. Flexi-Coil предлагает конфигурации бункеров с двумя либо тремя отсеками, один из которых может заполняться удобрением. Емкости бункеров варьируются от 8105 л до 15153 л. Бункеры оснащаются механической либо автоматической системой регулирования норм высадки. Посевной материал равномерно распределяется на равные части для каждой, предварительно выбранной линии в системе подачи семян и удобрений. Прикатывающие спиральные катки окончательно разбивают комья и обеспечивают оптимальный контакт семян с почвой при проведении сплошного или рядного посева.

С переходом на комбинированные агрегаты сокращаются сроки проведения полевых работ, расходуется меньше горючего, увеличивается производительность и улучшается качество обработки. При использовании пневматических комплексов точность высева и равномерность всходов выше, т.к. пневматическая система распределения семян более гибка, производительна и меньше, чем механическая повреждает семя.

### Прицепная сеялка-культиватор Flexi-Coil 820 для высева зерновых культур.

#### Технические характеристики:

- Необходимое тяговое усилие из расчета 4-6 л.с. на сошник в зависимости от типа почвы, глубины обработки и вида используемой лапы;
  - Ширина захвата от 8,5 до 18,30 метра;
  - Стандартное расстояние между сошниками 22,9 см.;
  - Ширина междурядий (высева) в зависимости от лапы;
  - Гибкая рама, плавающая подвеска и цилиндр контроля глубины обеспечивает лучшее в классе копирование рельефа поля и точность высева;
  - Высевающая система аппарата работает в комплексе с бункером для семян и удобрений различных объемов и модификаций;
  - Норма высева семян или внесения удобрений может регулироваться в пределах от 1,1 кг/га до 403 кг/га;
- Высеваемые культуры: пшеница, ячмень, рожь, сорго, горох, горчица, рапс, лен, соя и прочее. Важнейшим свойством Flexi-Coil является возможность его использования не только как многофункциональный посевной комплекс, но и как орудие для культивации, боронования, внесения удобрения и прикатывания. Также возможно быстро адаптировать конструкцию сеялки к погодным условиям на момент проведения посева или культивации.

### Культиватор Flexi-Coil 820:

3-х секционный, 4-х рядный культиватор Flexi-Coil 820 с усиленной рамой и высоконадежной гидравлической системой.

- Рабочий орган с пружиной сжатием 250 кг
- Ширина захвата 9,7м.
- Расстояние между сошниками 22.9 см.,
- Количество сошников и культиваторных лап - 43 шт;
- Пневматическая система распределения семян и удобрений
- Маркер - 3-х секционный.

### Бункер для зерна и удобрений Flexi-Coil 2340:

- Объем бункера (8,14 м<sup>3</sup>);
- 2 секции в соотношении 40-60 % (2995 / 5144л.) для одновременного внесения в почву семян и удобрений;
- Катушка для высева семян (крупное);
- Катушка для высева семян (мелкое);
- Многофункциональный монитор, монтирующийся в кабине трактора;
- Шины для всех погодных условий.



### Пружинная борона Flexi-Coil:

- 4-х рядная, 3-х секционная пружинная борона с быстро-соединительным креплением на секцию.

### Прикатывающие спиралеобразные катки Flexi-Coil S75:

- 2-х рядные, 3-х секционные прикатывающие спиралеобразные катки Flexi-Coil модель S75 с усилием на почву 192 кг/м..
- Ширина захвата 10,0 м.