

Косилка SILVERCUT 900



SIP



ТРОЙНАЯ КОМБИНАЦИЯ

Производитель SIP в сентябре намеревается выпустить на рынок новую модель дисковых косилок – тройную комбинацию. Прототип, который был уже в нынешнем году представлен на нескольких демо-



Центральное крепление режущего бруса к консольной балке

настраиваемых, мы совместно с журналом «Landwirt» испытали в первом кошени травы и предлагаем вашему вниманию наши впечатления.

Серия дисковых косилок SILVERCUT до сих пор была представлена задненавесными косилками шириной от 2,5 до 3,25 м и фронтальными, шириной 2,5–3,0 м. Все модели по желанию оснащаются пальцевым кондиционером или вальцевой плющилкой. Последняя новость – две тройные комбинации. В данный момент на заводе SIP собираются 15 агрегатов нулевой серии. Покупателям будут предложены модели SILVERCUT 800 и 900. Первая косилка, шириной покоса 8 метров может быть снабжена кондиционером (серия FC) или плющилкой (серия RC). SILVERCUT 900, шириной покоса 8,69 метров в данный момент доступна без кондиционера или плющилки. Этот агрегат мы испытали.

БОЛЬШАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ

SILVERCUT 900 рекомендуется использовать с тракторами мощностью более 120 л.с. В зависимости от почвы и размера участка за час можно скосить до 15 гектаров. В задней части комбинации расположена несущая рама с двумя боковыми косилками SILVERCUT 340. Каждая косилка снабжена 8-ю дисками общей шириной захвата 3,25 м. Для отцепления от трактора косилка снабжена 4-мя опорными стойками. Косилка серийно снабжена гидравлической регулировкой давления на грунт. Давление отображается при помощи манометра, который виден из кабины трактора. Давление в 110 баров на манометре определяет, по данным производителя, давление на грунт около 150 кг. Центральное крепление режущего бруса к консольной балке обеспечивают угол наклона $\pm 15^\circ$. Всё это обеспечивает отличное копирование поверхности.



Серийно установлена быстрая смена ножей

Два карданных вала связывают средний редуктор с двумя угловыми редукторами режущих брусков и снабжены предохранительными муфтами. Угловые редукторы увеличивают число оборотов с 1000 до 3000 об/мин.

ФРОНТАЛЬНАЯ КОСИЛКА

SILVERCUT 300F снабжена семью дисками общей шириной захвата 3 метра. Косилка навешивается при помощи быстрой треугольной сцепки. Вращение передается от карданного вала через редуктор в центре. На несущей балке расположен угловой редуктор для передачи крутящего момента режущей балке. Два стабилизатора на сцепке обеспечивают точное копирование рельефа с отклонениями $\pm 9^\circ$. Две круглые настраиваемые направляющие пластины образуют валок шириной менее расстояния между колесами трактора, предотвращая движение трактора по скошенной траве.

РЕЖУЩИЙ БРУС

SIP в последние годы кардинально изменил конструкцию режущего бруса дисковых косилок. SILVERCUT по сравнению с предыдущим поколением в большинстве узлов выполнен более выносливым. Диски и элементы скольжения выполнены из стали толщиной 5 мм. Усиленные зубчатые колеса работают в масле. Диски защищены от поломки срезными штифтами от поломки при столкновении с инородными телами. При срабатывании этой защиты для замены срезных штифтов необходимо затратить около 20 минут. При столкновении с

Технические данные

	Silvercut 800RC/800FC	Silvercut 900
Рабочая ширина [м]	8,0	8,69
Масса [кг]	2.24	1.76
Транспортная ширина/высота [м]	2,86/3,5	2,86/3,65
Число оборотов ВОМ [об/мин]	1	1000
Число оборотов дисков [об/мин]	3	3000
Число дисков (+ фронтальная)	14 (+7)	16 (+ 7)
Высота среза [мм]	40 - 70	40 - 70
Мощность трактора [кВт]	118 (с плющилкой)	90 (без конд./плющилки)



Механическая разгрузка фронтальной косилки при помощи пружин



Предохранительное устройство неопреновым упругим элементом



Серийная гидравлическая разгрузка задних косилок

препятствием боковой косилкой срабатывает неопреновый предохранитель и косилка одновременно поднимается и отводится назад на 25°. Это обеспечивается особенностью шарнирной конструкции крепления режущего бруса к несущей балке. После прохождения препятствия собственная масса косилки устанавливает ее в рабочее положение. Усилие, при котором предохранитель будет срабатывать, настраивается сжатием неопренового предохранителя. На всех моделях SILVERCUT серийно

устанавливается быстрая смена ножей.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

В то время как цена литра молока в Европе упала под 20 евроцентов, некоторые производители задаются вопросом: Где можно дополнительно сэкономить? Одна из возможностей – покупка сельхозтехники. Возникает вопрос: Стоит ли покупать для кошения травы агрегат по последнему слову техники? Именно здесь ответом может быть покупка тройной комбинации производителя SIP – SILVERCUT 900. Животновод получает весьма солидную тройную комбинацию большой производительности и выгодным соотношением цена - производительность. Для фермерских хозяйств, нуждающихся в производительной косилке, которые еще не определились с западно-европейской маркой, SILVERCUT 900 может быть выгодным альтернативным решением.

Прицепы-разбрасыватели



ORION 80 PRO - классический прицеп-разбрасыватель твердых органических удобрений грузоподъемностью до 5,7 тонн для тракторов до 80 л.с. Отличается качественным разбросом и большой долговечностью. Возможно использование как классический универсальный прицеп.



ORION 130 TH PRO - новый прицеп-разбрасыватель грузоподъемностью 8,9 тонн в исполнении с двумя горизонтальными валами и двумя дисками, позволяющими качественно разбрасывать на ширину до 24 метров. Почво и энергосберегающая технология. Трактор 100-120 л.с.

- Традиция
- Надежность
- Качество

Представительство SIP в СНГ,
ООО "СИП Восток"
Тел.: 8 800 555 0 455
E-mail: east@sip.si,

Web: www.sip-east.ru

Представительство SIP в РФ,
ООО "Европейские Агротехнологии"
344065 Ростов-на-Дону, ул. 50-летия
Ростсельмаша 1/52 оф. 717,
Тел.: (863) 203 70 50