НОВИНКИ «AMAZONE» ДЛЯ ПОЧВООБРАБОТКИ

Основной этап перехода на ресурсосберегающие технологии – соответствующая подготовка почвы. Она начинается как с правильного использования пожнивных остатков для повышения плодородия, в частности соломы, так и непосредственно с прямой обработки почвы. В Краснодарский край технику для осуществления полного цикла работ по ресурсосберегающим технологиям на протяжении последних лет поставляет немецкая компания «Amazone». Для кубанских сельхозтоваропроизводителей она давно стала синонимом качества и надежности. Работая во многих кубанских хозяйствах, она стабильно показывает высокие результаты.



Двухбалочный навесной культиватор «Pegasus» превосходно подходит для средней обработки стерни на глубину 12 – 18 см и обеспечивает равномерное рыхление почвы в этом горизонте и хорошее уничтожение сорняков. Стрельчатые лапы обрабатывают почву по всей площади. Перемешанная почва выравнивается при этом идущими сзади сферическими дисками и уплотняется задним катком, что создает идеальные условия для всходов падалицы и сорняков осенью, чтобы провести последующую обработку.

«Pegasus» оснащен широкими, установленными под наклоном стрельчатыми лапами модульной конструкции с регулировкой наклона для оптимального перемешивания почвы. Ширина захвата дискового культиватора может составлять от 3 до 5 м.

Модели с предусмотренным гидравлическим управлением и шириной захвата от 4 до 6 метров могут беспроблемно транспортироваться по дорогам шириной всего 3 м.

Сферические диски культиватора расположены в два ряда и имеют центральную регулировку. Интенсивность и глубина проведения работ регулируются без применения инструментов, что значительно снижает затрачиваемое на этот процесс время. Регулировка рабочей глубины стрельчатых лап и вовсе осуществляется простой перестановкой четырехгранного эксцентрика. Культиватор способен выполнять сразу четыре операции: рыхление, смешивание, выравнивание, уплотнение.

Для более интенсивной обработки почвы компания «Amazone» выпускает культиватор «Cenius». Это навесной 3-балочный агрегат, использующийся как для неглубокой обработки стерни, так и для глубокого рыхления почвы (на глубину 12, 18 и 25 см). Это более универсальное орудие с шириной лап 50, 70 и 180 мм. А увеличенное конструктивное пространство обеспечивает хороший поток материала даже при большом количестве соломы. Смещенные и расположенные в два ряда диски равномерно выравнивают взрыхленную почву. Он эффективен как при консервирующем, так и при традиционном методе возделывания.





Подшипники дисков с интегрированными уплотнительными кольцами не нуждаются в смазке. Благодаря этому даже в экстремальных условиях обеспечивается длительный срок службы. Ширина захвата агрегата составляет 3 метра. Два ряда дисков на основной раме с телескопическими крайними дисками смешивают, измельчают и выравнивают почву. Агрегатируемый с ним шригель-выравниватель легкими вибрирующими движениями дополнительно выравнивает поверхность почвы.

Среди последних новинок компании - комбинированный почвообрабатывающий агрегат, состоящий из культиватора и дисковой бороны, «Centaur». Этот прицепной 4-балочный культиватор оптимально подходит для любых работ: от неглубокой обработки стерни до глубокого рыхления. Также он может использоваться как альтернатива плугу. В зависимости от области применения могут быть задействованы лапы различных типов. Агрегат оснащен специальным устройством для быстрой замены лап (Vario-Clip).

В качестве выравнивательных элементов выступают расположенные в два ряда по системе «Catros» сферические диски. Задний уплотняющий каток с клинообразными дисками прикатывает почву полосами. Комбинации рабочих органов, большие проходы обусловливают широкий диапазон применения этого агрегата, создающего идеальные условия для дружных всходов сорняков и падалицы, тем самым и для мульчированного посева. Отличительной особенностью этого агрегата является 4 ряда стрельчатых лап со сменными рабочими органами. Он способен работать на различных почвах и в хозяйствах с различной посевной площадью.

Немецкая компания также предлагает целое семейство дисковых борон «Catros»: как с жесткой конструкцией рамы, так и с гидравлическим складыванием, а также прицепной вариант. Эти бороны нашли широкое применение в хозяйствах Южного федерального округа прежде всего благодаря тому, что способны работать на высокой скорости и обеспечивать при этом высокую производительность. Кроме того, «Catros 6000» отличают две конкурентные особенности: качественная обработка стерни сразу после уборки и не менее качественная предпосевная обработка почвы (мелкая, не более глубины посева – 4 – 5 см, средняя - до 12 см).



Расположенные в два ряда сферические диски открывают пахотный слой по всей площади. Высокая скорость обеспечивает оптимальное перемещение почвы и соломы.

«Catros 6000» отличают возможность регулировки без применения инструментов и не требующие технического обслуживания опорные узлы с контактным уплотнителем, наличие резиновых защитных элементов при наезде на камни. В связи с этим нет необходимости изменять угол атаки. Благодаря выравнивателю «Catros 6000» незаменим при предпосевной обработке почвы весной под кукурузу и сахарную свеклу. На эту борону может быть установлена 3-метровая сеялка «C-Drill», применяющаяся для высева промежуточных культур.

Дисковая борона «Catros 6000» рекомендуется для рыхления и подготовки почвы под посев, включая уничтожение сорняков, параллельное измельчение пожнивных остатков, разделку пластов почвы, ее предпосевную подготовку без предварительной вспашки и обработки после уборки толстостебельных культур с одновременным прикатыванием обработанной почвы. Как показывает практика, этот агрегат – лучший «специалист» по эффективной обработке стерни. «Catros» специально разработан для таких работ, причем с интенсивной нагрузкой.

Благодаря точной и ограниченной глубине хода создаются идеальные условия для появления всходов сорняков и осыпавшегося после жатвы зерна. При работе дисковой бороной «Catros» наряду с перемешиванием производятся выравнивание поверхности почвы и уплотнение обработанного горизонта. Ширина захвата бороны - 3; 4; 5; 6; 5,5; 7,5; 9 и 12 м, рабочая скорость - от 10 до 18 км/ч, производительность – 4,5 - 12 га/час. Дисковая борона «Catros» идеально подходит к комплексу машин по минимальной обработке почвы.

А. ШРАМКО

ООО «Амазоне»: 142100, Россия, Московская обл., г. Подольск, ул. Комсомольская, 1. Тел. (095) 774-27-04, факс (495) 774-27-04. E-mail: Evgeny.Schilkin@amazone.ru www.amazone.ru

Представительство фирмы «AMAZONEN-WERKE» в г. Ростове-на-Дону: тел. 8 (863) 277-20-69, 8-961-270-27-77. E-mail: Petr.Brovkov@amazone.ru

Официальные дилеры «AMAZONEN-WERKE»:
ООО «МТС» - г. Ростов-на-Дону, тел./факс: (863) 253-27-56, 253-27-02. E-mail: mts@aaanet.ru
Компания «Бизон» - 344093, г. Ростов-на-Дону, ул. Днепропетровская, 81/1. Тел. 8 (863) 290-86-86 (отдел импортной техники). E-mail: bizon@bizon2001.ru
ЗАО ТД «ПОДШИПНИК» - 352332, Краснодарский край, г. Усть-Лабинск, ул. Заполотняная, 21. Тел./факс: (86135) 4-09-09, 2-14-05 (доб. 310, 311, 315, 316). E-mail: sales@bearings.kuban.ru
«АСТ» - 350012, г. Краснодар, ул. Красных Партизан, КНИИСХ им. Лукьяненко, ЦУ, тел. (861) 227503, факс (861) 2226865.
ООО «Надежда» - 356220, Ставропольский край, Шпаковский район, с. Надежда, ул. Сляднева, 1; тел./факс 8 (86553) 3-32-47.

Компания «Amazone» - активный участник многих аграрных форумов в различных странах мира, в том числе международной сельскохозяйственной выставки «Золотая Нива» в г. Усть-Лабинске. В нынешнем году «Amazone» выступила в качестве генерального спонсора этого важного для российских аграриев мероприятия. Немецкая компания представит вниманию участников и гостей выставки широкий спектр современной высокопроизводительной техники. На стендах и в поле планируется показ более 10 образцов почвообрабатывающей, посевной техники, опрыскивателей и разбрасывателей удобрений.

Компания «Amazone» приглашает всех желающих с 23 по 25 мая посетить ее стенд на «Золотой Ниве – 2007». Квалифицированные сотрудники расскажут о всей линейке машин «Amazone», дадут исчерпывающую информацию и консультации о специфике ее применения в условиях Кубани. В заключительный день у каждого руководителя и специалиста коллективного фермерского хозяйства будет возможность увидеть ее работу в полевых условиях.