

Компания Amazone представила российским сельхозпроизводителям обновленные посевные комплексы Cirrus 6003-2 и 6003-2C. Теперь шестиметровые сеялки данной серии оснащаются новыми двухдисковыми сошниками TwinTeC+.

Таким образом, высокопроизводительный Cirrus стал первой сеялкой от Amazone, которую в зависимости от почвенно-климатических условий хозяйства и особенностей возделывания той или иной культуры можно на выбор оснастить как уже зарекомендовавшими себя однодисковыми сошниками RoTeC, так и новыми двухдисковыми сошниками TwinTeC+.

СРАВНЕНИЕ СИСТЕМ СОШНИКОВ

На практике система однодисковых сошников RoTeC про проявляет свои сильные стороны, прежде всего, при большом количестве пожнивных остатков, а также на легких, влажных, тяжелых и липких почвах.

Как отмечают отечественные аграрии, в условиях посева с узким междурядьем и хорошей проходимостью при влажных условиях сева система сошников RoTeC также продемонстрировала отличные результаты.

Специалисты компании Amazone уверены, что не меньший практический интерес для фермеров будет представлять обновленный Cirrus в комбинации с новыми сошниками TwinTeC+.

Особенно привлекательной данная комбинация становится для хозяйств, в которых преобладают тяжелые, сухие и комковатые почвы, при резко переменчивом и холмистом рельефе.

Наряду со специфической для данной местности областью применения имеются существенные раз-

ОБНОВЛЕННЫЙ CIRRUS ОТ AMAZONE



С однодисковыми RoTeC pro и двухдисковыми TwinTeC+ Amazone предлагает две альтернативные системы сошников для сеялок Cirrus 6003-2 и 6003-2C

личия в системах сошников. Попробуем рассмотреть их подробнее. Так, основным различием является то, что сошники RoTeC pro расширяют посевную борозду, а сошники TwinTeC+ – срезают. С сошниками RoTeC pro сеялка Cirrus оптимально работает на скорости от 8 до 16 км/ч, а с сошниками TwinTeC+ скорость посевного агрегата колеблется в пределах от 10 до 20 км/ч.

При этом обе системы можно поставлять с междурядьем 16,6 см, а Cirrus с сошниками RoTeC pro – также с междурядьем 12,5 см.

При наличии сошников RoTeC pro данную сеялку можно дополнительно оснастить штригелем Exakt III-S или прикатывающей балкой. Отметим, что сошник TwinTeC+ всегда оснащен опорным катком, дополнительно можно использовать посевной штригель.

АБСОЛЮТНО НОВАЯ РАЗРАБОТКА

Как отмечают эксперты, система двухдисковых сошников TwinTeC+ отличается разнообразными техническими новшествами. Так, немецкими инженерами в данной разработке была предложена бесступенчатая гидравлическая

настройка давления на сошник в пределах от 15 до 100 кг. На практике данная инновация позволяет быстро и просто регулировать давление на сошник с учетом изменчивых почвенных условий. Поскольку давление обеспечивается за счет циркуляции масла, неизменное ведение по глубине сошников обеспечивается даже при переменном почвенном рельефе.

При этом глубину обработки сошников можно настроить независимо от давления. Для этого Amazone оснастила машину комфортным централизованным механизмом смещения. Управление им осуществляется оператором сеялки механически – с помощью вращающихся рукояток.

Отмечается высокая прочность двухдисковых сошников TwinTeC+ с диаметром 380 мм, которые установлены непосредственно на корпусе-держателе.

Наклонное расположение сошников на сошниковой балке предусмотрено прочной конструкцией для применения в тяжелейших условиях. Позади каждого сошника располагается опорный каток Control+ с диаметром 380 мм с резиновыми шинами, который следует точно по колею. Он закреплен на держателе сошников с помощью специального держателя колес, изготовленного из улучшенной стали.

Как отмечает производитель, для легких, средних и тяжелых почв могут быть установлены опорные катки с шириной протектора на выбор 50, 65 или 80 мм. При необходимости можно опционально на держателе колес во втором ряду сошников установить посевной штригель. Используя механизм смещения, можно регулировать интенсивность обработки штригелем в трех положениях.

Константин Сергеев



Система двухдисковых сошников TwinTeC+ предлагает бесступенчатую гидравлическую настройку давления на сошник в пределах от 15 до 100 кг