

ПРЕСС-РЕЛИЗ

Техника Kverneland отмечена медалями Агросалона

25 июля 2018 г., Россия, Липецк

Kverneland Group стала двукратным призером конкурса инновационной техники АГРОСАЛОН 2018. Серебряными медалями были отмечены безостановочный пресс-подборщик обмотчик FastBale и высокоскоростная сеялка Optima TFprofi SX, для которой эта награда стала первым признанием международного уровня.



«Больше, эффективней, быстрее» - эта концепция объединяет обе новинки от Kverneland, которые удостоились почетных серебряных медалей независимого профессионального конкурса инновационной техники АГРОСАЛОН 2018. Высокая скорость выполнения сельскохозяйственных операций при сохранении качества – вот что отличает каждого из призеров в своем сегменте.

За разработку и внедрение высевających секций с возможностью высокоскоростного сева широкого диапазона пропашных культур «серебро» завоевала пропашная сеялка Optima TFprofi, оснащенная новейшими высевających секциями SX. Благодаря разработке инженерам Kverneland Group удалось увеличить производительность уже хорошо известных сеялок точного посева Optima более чем на 50%.

В основе работы высевающего центра нового поколения лежат принципы избыточного давления и прямого привода высевающего диска (без использования ременной передачи). Семена выстреливаются в борозду потоком воздуха со скоростью 70 км/ч, а мягкое улавливающее колесо защищает нежные семена, подлавливая их. За счет этого достигается точность раскладки семян при рабочей скорости до 18 км/ч.

При этом даже оснащенная 16-ю высевающими секциями сеялка может полностью обеспечиваться энергосистемой трактора без использования дополнительного генератора, снижая, таким образом, расход топлива. Это достигается за счет отсутствия уплотнения между высевающим диском и ступицей, которые вращаются вместе, гарантируя, тем самым, минимальное сопротивление качению и низкий крутящий момент.

В отличие от высевающих секций предыдущего поколения внизу секции SX под прорезающими дисками установлен анкер, который нивелирует эффект W-образной борозды после дискового сошника и создает идеальное посевное ложе. Промежуточное прикатывающее колесо гарантирует оптимальный контакт семян с поверхностью почвы.

Вес самих высевающих секций (по 130 кг каждая) с возможностью дополнительного его увеличения на 150 кг благодаря гидравлической системе способствует равномерности глубины заделки семян при высокой рабочей скорости.



Мировая премьера сеялки состоялась на состоявшейся в прошлом году выставке Agritechnica. Спустя год машина предстанет на суд российской аграрной аудитории в рамках АГРОСАЛОН 2018.

Второй серебряный призёр Kverneland на конкурсе инноваций АГРОСАЛОН 2018 – пресс-подборщик FastBale с функцией обмотки рулонов в пленку. Концепция этой машины уже удостоивалась серебряной медали выставки SIMA 2015.

Данный пресс-подборщик работает в безостановочном режиме благодаря последовательно расположенным камерам прессования. Возможности этой новинки от Kverneland уже успели оценить фермеры в Европе – до 100 рулонов в час достигает его производительность. При этом его размеры компактны для своего класса – FastBale существенно короче, чем какая-либо из аналогичных машин, представленных сегодня на рынке, что обеспечивает удобство его эксплуатации и транспортировки.

В настоящее время первая в России единица FastBale участвует в масштабном демо-туре, и в рамках предстоящей выставки АГРОСАЛОН будет представлена на стенде компании.