

Возможности комбайнов JAGUAR оценили в России

На международной выставке сельскохозяйственной техники и животноводства SIMA 2019, проходившей в Париже в начале года, кормоуборочный комбайн JAGUAR компании CLAAS был награжден золотой медалью за инновации, а в течение текущего сельскохозяйственного сезона в высокой производительности машины смогли убедиться аграрии из 15 регионов России.



Во время демонстрационного тура, организованного компанией CLAAS и ее дилерами, комбайн JAGUAR 850 с подборщиком PICK UP 300 показал свои возможности при уборке кукурузы, люцерны, злаковых трав и других кормовых культур. Вне зависимости от таких факторов, как урожайность растений, влажность сырья и уровень загрузки двигателя, машина постоянно подтверждала свою высокую эффективность.

В числе новейших функций кормоуборочного комбайна — система автоматического заполнения прицепа AUTO FILL. Она полностью берет на себя управление силосопроводом и, благодаря технологии цифровой обработки 3D-изображения, отлично контролирует равномерность загрузки прицепа кормовой массой.

Среди дополнительных опций — боковая задняя выгрузка, что позволяет заполнять транспортное средство, следующее позади комбайна. Это очень важно на начальном этапе уборки или при скашивании растений на промежуточных полосах.

В процессе демонстрации аграрии неоднократно убеждались в эффективности работы детектора камней STOP ROCK, чувствительностью которого (определение минимального размера фиксируемых камней) управляет механизатор из кабины при помощи терминала SEBIS. При попадании в питатель твердого предмета вместе со срезанной

массой привод блокируется и тем самым предотвращается поломка механизмов.

Как на демонстрационных показах, так и на испытаниях с привлечением независимых экспертов специалисты компании большое внимание уделяют изучению максимальных показателей производительности техники CLAAS при работе в разных условиях. К примеру, в нынешнем году в Калужской области JAGUAR 860 с подборщиком PICK UP 300 в течение четырех дней тестировали на заготовке сенажа. Скашивали три вида культур — люцерну (урожайность зеленой массы — 20 т/га), тритикале (40 т/га) и клевер (25 т/га).

При уборке люцерны производительность комбайна составила 135,9 т/ч, тритикале — 175,8 т/ч, клевера — 139,5 т/ч. Эксперты рассчитали, что понадобится всего одна машина JAGUAR 860 с подборщиком PICK UP 300, чтобы заготовить корм в объеме, достаточном для содержания в течение года 1,2 тыс. дойных коров.

Интерес к изучению возможностей техники JAGUAR проявили и фермеры из Брянской области, которые в 2018 г. комбайном 950-й модели за сутки убрали 3026 т кукурузы (урожайность культуры — 409 ц/га) при стандартной выработке 1–1,5 тыс. т в день. При этом использовали жатку ORBIS 750. Полезное время работы, за которое комбайн прошел около 100 км и убрал урожай с площади 74 га, составило 19 часов, а расход топлива

был чуть больше 28 л/га. Таким образом, JAGUAR еще раз подтвердил свою высокую производительность и надежность в условиях интенсивной эксплуатации.

Следует отметить, что экономическая эффективность техники JAGUAR определяется не только объемом убираемой за определенный период массы, но и качеством измельчения растений, что особенно важно при заготовке кукурузы на силос.

Общеизвестно, что большое количество питательных веществ содержится в зерне кукурузы. Однако в организме коровы полностью усваивается крахмал только из дробленого зерна. Недробленое или дробленое наполовину зерно остается непереваренным. Результаты испытаний, проводившихся в хозяйствах Европы и России, подтвердили, что зернодробилка SHREDLAGE®, устанавливаемая на JAGUAR, обеспечивает полное дробление 99% зерна. При применении аналогичной техники доля недробленного зерна может достигать 5,6%. Если пересчитать эту разницу в количество крахмала, который необходимо закупить, чтобы восполнить потери, затраты составят в среднем 2,5 тыс. руб. на 1 га. **ЖР**

ООО КЛААС Восток
Москва
Тел.: +7 (495) 644-13-74
www.claas.ru