



Комбайны Т-Серии: превышая Ваши ожидания.



Производительность комбайнов увеличена на 23% – эту уникальную возможность предоставляет Вам только «Джон Дир».

Высококачественная техника.

Высококачественный урожай. Если Вы мечтаете о высочайшем качестве работы комбайна, Ваш идеальный вариант – комбайны Т-Серии. Данная серия комбайнов предлагает Вам высочайшую производительность и превосходное качество зерна и соломы.

Вам интересны и другие опции столь же высокого качества? В этом случае обратитесь к Вашему дистрибьютору «Джон Дир» за информацией о жатке Zürn Premium Flow Header. Эта универсальная жатка представлена в 5-ти вариациях для увеличения эффективности работы в различных условиях.

Ни один, даже самый мощный комбайн, не может обойтись без пакета интегрированных систем электронного управления i-серии для поддержания на высочайшем уровне производительности техники и эффективности работы оператора. Ваша производительность может возрасти до 23%! За более подробной информацией обратитесь к Вашему дистрибьютору «Джон Дир».

*Тестовые испытания, проводимые Вайхенстефанским Университетом Прикладных Наук (2006) показали, что комбинация двух автоматических систем управления AutoTrac и HarvestSmart гарантирует прирост производительности до 23% (измеряемых в т/час) по сравнению с техникой, управляемой вручную.

Что Вы выиграете на приросте производительности в 23%?

- *Меньше времени, проводимого оператором в машине, меньшая стоимость рабочей силы.*
- *Сокращение топливных расходов.*
- *То же количество единиц техники, большая площадь обработки, больше клиентов.*





Технический Пакет ProDrive

Обратите внимание на причину, благодаря которой мы называем эти интеллектуальные функции Техническим Пакетом. Взаимодействие системы ProDrive, системы автоматического управления подачи материала HarvestSmart и системы компьютерного мониторинга урожайности HarvestMon значительно улучшает технические характеристики комбайна, а также сбор данных и характеристики обратной связи.

ProDrive

Автоматическая инновационная трансмиссия для Вашего комбайна! Вы непременно оцените простоту операций управления, особенно в тяжелых почвенно-климатических условиях и в условиях работы на холмистых местностях. Вам не придется делать остановки для переключения передач во время уборки урожая. Новая мощная гидростатическая трансмиссия, объединяющая двухскоростную автоматическую и механическую коробки передач, обеспечивает плавное переключение скоростей при высоком крутящем моменте. Оцените, также, другие преимущества трансмиссии ProDrive:

- На 64% увеличен крутящий момент при работе со скоростью 8 км/час в полевом рабочем режиме для максимальной мощности в тяжелых условиях.
- Максимальная рабочая скорость 30 км/час.
- Надежная система торможения.
- Кнопочное автоматическое тормозное управление для обеспечения дополнительной безопасности и контроля.
- Автоматическая блокировка дифференциала.

HarvestSmart

In В обычных условиях данная система автоматически управляет подачей материала, исходя либо из требований по максимальной пропускной способности машины (Максимальная Производительность), либо из требований по минимизации потерь зерна (Оптимальные Потери). Хотя данная система успешно применяется с 2005 года, взаимодействие двух систем HarvestSmart и ProDrive значительно повышает общую эффективность. Почему? Это происходит благодаря тому, что в то время как HarvestSmart регулирует повышение или понижение скорости подачи, ProDrive обеспечивает Вашу технику необходимой скоростью.

HarvestMon

Данная система компьютерного мониторинга урожайности записывает все важные данные об урожае, включая урожайность и влажность, а также контролирует скорость прохождения и данные по участкам полей. Данная система состоит из трех компонентов: высокоточного датчика влажности, датчика урожайности и монитора, встроенного в Дисплей CommandCenter. А мгновенный информационный дисплей поможет Вам отрегулировать необходимые настройки по ходу движения.

НОВЫЙ Дисплей CommandCenter

Новый дисплей CommandCenter отображает необходимую информацию о работе систем комбайна и данных об урожайности с целью обеспечения тщательного контроля, быстрого регулирования и настройки всех систем соответственно условиям работы. Калибровка и управление никогда не была легче. Кроме того, Вы получаете возможность использования дисплея для получения данных об урожайности.

Дисплей CommandCenter отображает данные следующих систем:

- **Harvest Monitor** – системы компьютерного мониторинга урожайности;
- **Speed warning alarms** – системы предупреждающих сигналов;
- **TouchSet Remote Shoe Adjust and ACA** – системы автоматической регулировки комбайна на различные культуры;
- **Set Point Adjust** – системы настройки функций рабочих операций комбайна;
- **HarvestSmart Feedrate Control** – системы автоматического регулирования подачи материала.



Интеллектуальная деятельность начинается здесь



НОВАЯ Электрическая Система

Одно из новейших и лучших усовершенствований, которые Вам когда-либо приходилось видеть – **Новая Электрическая Система**. Вы с легкостью можете оценить такие неоспоримые преимущества, как расширенная диагностика. Приходилось ли Вам устранять электрические неполадки, где усовершенствованная система соединения проводов с цветным кодированием позволяет значительно сократить время диагностики и ремонта?



Новые зеркала в кабине



Для обеспечения лучшего обзора при работе в поле, Вы, несомненно, оцените эти новые зеркала в кабине. Они четко зафиксированы в нужном положении, что позволяет быстро вернуть их в исходное положение при случайном столкновении.



Мощная дилерская сеть. Все комбайны «Джон Дир» полностью обеспечены поддержкой одной из крупнейших дилерских сетей в мировом сельскохозяйственном бизнесе. Вам не придется беспокоиться о получении консультации, обслуживании или технической поддержке в горячее время уборки урожая.

Обученный технический персонал. Квалифицированные специалисты обеспечат Вас своевременным и недорогим техническим обслуживанием всех моделей комбайнов «Джон Дир». В результате – лучшая производительность сейчас и высокая продажная стоимость на вторичном рынке позже.

Увеличенное время работы во время уборки урожая. «Евразия ГмбХ» обеспечит Вам техническую поддержку и профессиональное сервисное обслуживание тогда, когда Вы в нем нуждаетесь.

Компьютерная диагностика. Система диагностики Service ADVISOR обеспечивает механикам «Джон Дир» мгновенный доступ к электронным системам комбайна и выдает рекомендации по устранению неисправностей.

Круглосуточная поставка запасных частей. У дистрибьюторов «Джон Дир» имеется запас наиболее востребованных запасных частей на собственном складе. Компьютеризированная глобальная база данных по запасным частям позволяет им быстро находить и заказывать запасные части в течение 24 часов.

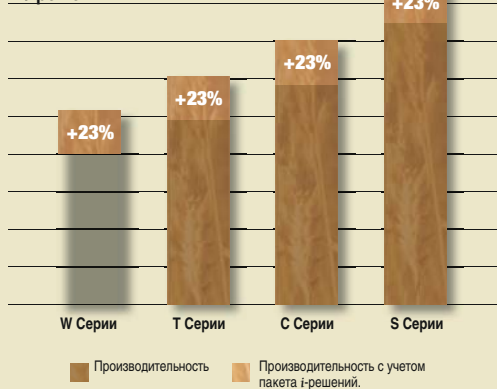
Больше чем завод. Посетите наш завод в Цвайбрюкене, ознакомьтесь с линией по сборке новых комбайнов и множеством людей, которые, как и Вы, всерьез занимаются сельским хозяйством.



Из чего складывается производительность?

Данная диаграмма показывает, что производительность комбайнов T Серии на 15% выше производительности комбайнов W Серии. Добавьте пакет i-решений и 23% дополнительную производительность, например, на комбайны W Серии. Каковы же будут результаты? Все зависит от Ваших потребностей. Что бы Вам ни требовалось – мощность, производительность, дизайн жатки, обработка остатков или цена – Ваш дистрибьютор «Джон Дир» всегда поможет Вам подобрать комбайн и оборудовать его в соответствии с потребностями для получения максимально высокого урожая.

Интеллектуальные преимущества i-решений



Поднимитесь на 23% выше

Наш пакет i-решений позволит выбрать идеально подходящие для Ваших условий работы технологии, повышающие производительность. Мы рады предложить Вам два комплекта таких решений:

i-Series Pro

Данный пакет позволит своим клиентам оценить все преимущества существующих технологий уборки урожая. Приобретя i-Series Pro, Вы становитесь обладателем всех выдающихся новейших технологий, когда-либо предлагаемых «Джон Дир»: программное обеспечение, технологии автоматического вождения без помощи рук, автоматическое программирование операций на время уборки урожая. Пакет устанавливается на всех моделях комбайнов, включая W, T, C и S Серии.

Пакет включает в себя:

ProDrive. Данная система, благодаря автоматической бесступенчатой трансмиссии, дает возможность эффективной работы на холмистых местностях. Трансмиссия обеспечивает исключительно высокий крутящий момент при рабочей скорости 8 км/час. В результате, Вы получаете прирост мощности и возможность безостановочной работы, что значительно повысит эффективность.

HarvestSmart. Оцените высочайшие технические характеристики и непревзойденную производительность Вашего комбайна с системой HarvestSmart. Данная система гарантирует Вам автоматическое управление подачи материала при непрерывном регулировании поступательной скорости комбайна. А совмещение с системой ProDrive, в свою очередь, значительно повышает эффективность HarvestSmart.

HarvestDoc. Фиксируйте данные урожайности и полевых операций со всех участков полей с помощью системы HarvestDoc. Используйте полученные данные для анализа и планирования.

AutoTrac. Для высокой точности в уборочных работах и сокращения взаимных перекрытий, Вам необходима система автоматического вождения AutoTrac. Данная система автоматического рулевого управления без помощи рук значительно максимизирует эффективность, особенно с использованием спутникового сигнала корректировки SF2. Широкоэкранный дисплей GSD2600 с высоким разрешением и сенсорным управлением существенно облегчает мониторинг.

i-Series Complete

Насколько рельефны Ваши почвы и насколько благоприятны условия уборки? Эти два вопроса помогут Вам определить, какой именно пакет идеален для работы в Ваших почвенно-климатических условиях.

Если Вы обрабатываете, главным образом, ровные почвы и уборка урожая проводится в достаточно благоприятных условиях, для повышения эффективности и производительности Вам рекомендуется пакет i-Series Complete с комбинацией систем AutoTrac, HarvestSmart и HarvetDoc. Пакет устанавливается на всех моделях комбайнов, включая W, T, C и S Серии.

Пакет включает:

AutoTrac, HarvestSmart, HarvestDoc



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ Т-СЕРИИ	T550	T560	T660	T670
НАКЛОННАЯ КАМЕРА				
Мощность реверса жатки (ЛС) Привод механ. / гидравлич.	80	80	80	80
МОЛОТИЛЬНЫЙ БАРАБАН				
Диаметр барабана (мм)	660	660	660	660
Ширина барабана (мм)	1400	1400	1670	1670
Количество бичей	10	10	10	10
Диапазон частоты вращения барабана, стандарт (об/мин)	475 – 1030	475 – 1030	475 – 1030	475 – 1030
Привод вращения барабана, опция (об/мин)	240 – 510 & 475 – 1030	240 – 510 & 475 – 1030	240 – 510 & 475 – 1030	240 – 510 & 475 – 1030
ПОДБАРАБАНЬЕ				
Количество планок подбарабанья (мелкосемянного и универсального)	13	13	13	13
ПАЛЬЦЕВЫЙ СЕПАРАТОР И ПОДБАРАБАНЬЕ				
Диаметр сепаратора (мм)	660	660	660	660
Диапазон частоты вращения сепаратора (об/мин)	450 & 900	450 & 900	450 & 900	450 & 900
БИТЕР И РЕШЕТКА				
Диаметр битера (мм)	400	400	400	400
Скорость битера	Одинакова с сепаратором	Одинакова с сепаратором	Одинакова с сепаратором	Одинакова с сепаратором
Площадь решетного стана битера (кв. м)	adjustable	adjustable	adjustable	adjustable
КЛАВИШНЫЙ СОЛОМОТРАС				
Число клавиш	1,05	1,05	1,25	1,25
Длина клавиш (м)	1,30	1,30	1,56	1,56
Общая эффективная площадь сепарации (кв. м)	0,45	0,45	0,55	0,55
Число ступеней	2,8	2,8	3,36	3,36
КЛАВИШНЫЙ СОЛОМОТРАС				
Число клавиш	5	5	6	6
Длина клавиш (м)	3,25	3,25	3,25	3,25
Number of steps	7,3	7,3	8,76	8,76
Walker area (м²)	7	7	7	7
СИСТЕМА ОЧИСТКИ DUAL-FLO; РЕГУЛИРУЕМЫЙ ПРЕДВАРИТЕЛЬНЫЙ ОЧИСТИТЕЛЬ				
Диапазон частоты вращения вентилятора (об/мин)	750 – 1600	750 – 1600	750 – 1600	750 – 1600
ЗЕРНОВОЙ БУНКЕР				
Объем (л)	8000	10000	11000	11000
Угол поворота выгрузного шнека (градусы)	105	105	105	105
Скорость выгрузки (л/сек)	88	88	88	88
ДВИГАТЕЛЬ				
JOHN DEERE POWERTECH, 6-ЦИЛИНДРОВЫЙ ДИЗЕЛЬ С ТУРБОНАДДУВОМ И ОХЛАЖДЕНИЕМ ВОЗДУХА ТИПА "ВОЗДУХ - ВОЗДУХ"				
Тип двигателя	6068HZ482	6090HZ003B	6090HZ003B	6090HZ003D
Частота вращения (об/мин)	2400	2200	2200	2200
Максимальная эффективная мощность (По Правилу ЕЭК R120) (кВт/лс)*	217 / 290	260 / 350	260 / 350	299 / 400
*частота вращения коленчатого вала двигателя (об/мин)	2300	2100	2100	2100
Емкость топливного бака (л)	800	800	800	800
ПРИВОД ХОДОВОЙ ЧАСТИ				
Тип коробки передач	3-х ступенч	3-х ступенч	3-х ступенч	3-х ступенч
ProDrive	NA	NA	опционально	опционально
Weight Levelland (кг)	14240	14480	15290	15290
Hillmaster (кг)	14740	14980	15790	15790
Транспортная ширина (м) с шинами 650/75 R32	3,3	3,3	3,5	3,5
Транспортная ширина (м) с шинами 800/75 R32 Goodyear	3,5	3,5	3,8	3,8

Компания оставляет за собой право изменять дизайн и спецификации без предупреждения.



JOHN DEERE CREDIT

„Воспользуйтесь кредитом, чтобы купить лучшее“
Ваш дистрибьютор «Джон Дир» может предложить Вам набор финансовых услуг таких же мощных, как и наша продукция. Вы можете получить полную информацию о финансовых инструментах, соответствующих нуждам Вашего бизнеса.

www.JohnDeereInternational.com
www.JohnDeere.ua

Эта публикация составлена для распространения по всему миру. Несмотря на то, что представленные сведения, рисунки и описания имеют общий характер, некоторые иллюстрации и тексты могут содержать варианты финансовых, кредитных, страховых операций, варианты продукции и дополнений, которые доступны НЕ ВО ВСЕХ РЕГИОНАХ. За более подробной информацией обратитесь к Вашему местному дистрибьютору. Компания Джон Дир оставляет за собой право изменять спецификации и дизайн продукции, описанной в данной брошюре, без предупреждения. Желто-зеленый цвет «Джон Дир», символ скачущего оленя и логотип ДЖОН ДИР являются торговыми марками, принадлежащими компании Deere & Company.



JOHN DEERE

НАША СИЛА В НАДЕЖНОСТИ!