



DEUTZ-FAHR

Универсальные тракторы
Зерноуборочные комбайны

Выбор DEUTZ-FAHR гарантирует высокий уровень качества, надежности, сервиса и, как следствие, увеличение прибыльности Вашего бизнеса.



Тракторы включающие в себя модели мощностью от 100 до 340 л.с. которые отличаются высокой производительностью, надежностью и экономичностью на всех видах сельскохозяйственных работ.

Комбайны отличающиеся повышенной мощностью от 211 до 363 л.с. и необычайной универсальностью а также уникальным дизайном в сочетании с отличными эксплуатационными характеристиками.

Создан, чтобы упростить Вашу жизнь

Agrotron 9340 TTV

Новая 9 серия от DEUTZ-FAHR представляет собой синтез самых передовых технологий, применяемых при разработке высокотехнологичных тракторов: превосходные эксплуатационные характеристики, производительность, эффективность и комфорт. Превосходство 9 серии проявляется в самых сложных рабочих условиях и касается как тяги и маневренности, так и ВОМ.



Агрессивный стиль, созданный в сотрудничестве с компанией Giugiaro Design, характеризуется четкими линиями капота, а также максимально эргономичными органами управления.

Разработан, чтобы улучшить Ваши результаты

Agrotron 9340 TTV



Высокий уровень комфорта
и безопасности в поле и на дороге

На тракторы 9 серии устанавливается новая бесступенчатая трансмиссия ZF Terramatic TMT 32 с 4 механическими передачами, обеспечивающая комфорт при движении, эффективность и экономичность работы в любых условиях, как в поле, так и на дороге. Полуактивная подвеска с автоматической системой контроля гарантирует динамичное и ровное вождение.



Многофункциональный ВОМ
для высокопроизводительного
трактора

3-х скоростной
ВОМ(540E/1000/1000E)
с электрогидравлическим
управлением обеспечивает
наилучший контроль,
экономичность и качество
выполнения операций при
работе с валом отбора
мощности.



Гидравлическая система.
Мощность насоса 210 литров в минуту для
максимальной оперативности

Тракторы 9 серии оснащены мощной гидравлической системой с закрытым контуром чувствительным к нагрузке насосом производительностью 210 л/мин при 200 бар с 6 парами задних распределителей, все с электронной системой управления с функцией таймера. Максимальная грузоподъемность на концах тяг - 12000 кг. Независимый бак гидравлической системы предотвращает попадание пыли или земли из вспомогательных распределителей, являющееся причиной повреждения деталей трансмиссии.

Топливный бак большого объема
(600 л для топлива) обеспечивает
автономность, так необходимую
для бесперебойной работы.



Максимальная мощность,
эффективность и автономность

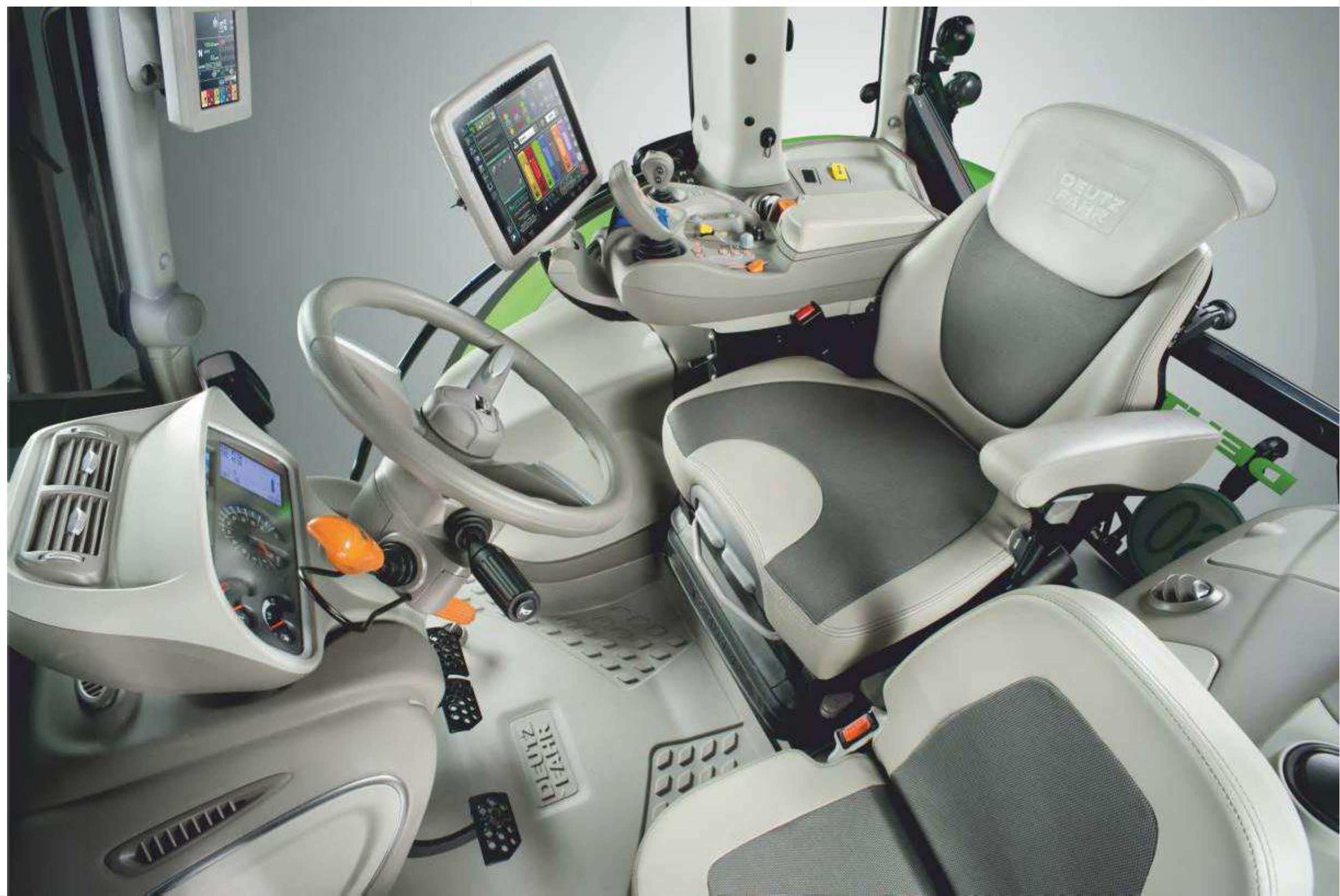
На тракторы 9 серии устанавливается шестицилиндровый двигатель DEUTZ TCD объемом 7,8 л, стандарт TIER 3, с 4 клапанами на цилиндр, системой впрыска DCR (DEUTZ Common Rail) с интегрированной электронной системой управления, двойным турбокомпрессором и системой промежуточного охлаждения воздуха.

Превосходная обзорность и высокий уровень комфорта

Кабина Agrotron 9340 TTV

Высочайшее качество материалов внутренней отделки, например, рулевого колеса Soft Grip, и эргономичное расположение механизмов управления, обеспечивают комфортную рабочую атмосферу.

Кабина Maxi-Vision с цельным лобовым стеклом обеспечивает максимальную обзорность и, благодаря высокому уровню шумоизоляции, гарантирует непревзойденный акустический комфорт.



Максимальная производительность и современный дизайн

Серия G



Тракторы DEUTZ-FAHR новой серии 6 представлены в Казахстане моделями мощностью от 100 до 203 л.с. и предназначены для сельхозтоваропроизводителей, которым нужен трактор, обеспечивающий не только превосходную производительность за меньшую стоимость, но и беспрецедентное удобство эксплуатации и простоту обслуживания.

Новая серия DEUTZ-FAHR 6G – идеальное сочетание шестицилиндровых двигателей Deutz (соответствуют экологическим нормам Stage III A), эффективных современных трансмиссий ZF и лучших в своем классе гидравлических систем. В дополнение к этому модели 6G обладают превосходным дизайном, а бренд DEUTZ-FAHR гарантирует непревзойденное немецкое качество.



Лучшее в своем классе сочетание технологий

6205G



Лучшая в классе производительность

Вал отбора мощности тракторов серии 6G обеспечивает высокую производительность и топливную экономичность. В базовой комплектации у ВОМ доступны 4 скорости: 540/540E/1000/1000E. В электрогидравлическом приводе применяются сенсоры, определяющие нагрузку, для максимально плавного включения. В качестве опции доступен передний ВОМ (1000 об/мин) с электрогидравлическим приводом.

Гидравлическая система

Тракторы серии 6G оснащаются насосами с переменной производительностью 125 или 165 л/мин. В отечественной комплектации доступно 4 пары задних гидравлических клапанов с механическим управлением. Грузоподъемность задней навесной системы составляет 9700 кг, передней – 3850 кг. В комплектацию также входит отдельный насос гидроусилителя руля производительностью 42 л/мин.

Высокотехнологичная трансмиссия

Тракторы оснащаются 4-диапазонной трансмиссией (24 скорости вперед и 12 назад; при установке ходоуменьшителя количество скоростей удваивается, а минимальная скорость составляет 370 м/ч) или 5-диапазонной трансмиссией (30 скоростей вперед и 15 назад или 54 и 27 при установке ходоуменьшителя), которые обеспечивают экономичный расход топлива при высоких скоростях движения (технически допустимая скорость – 50 км/ч)*.

Роботизированная трансмиссия RCshift оснащена программным обеспечением, специально разработанным компанией DEUTZ-FAHR, и обеспечивает полностью автоматическое переключение скоростей и диапазонов. В стандартную комплектацию входит гидравлический реверс, кнопка отключения сцепления ComfortClutch и функция автоматического переключения скоростей в диапазоне SpeedMatching.

Мощный, надежный и высокопроизводительный

Двигатель Deutz TCD 2012 обеспечивает высокую производительность и максимальную надежность, имеет ряд современных технических решений, в том числе электронное управление системой впрыска DCR (Deutz Common Rail). Силовой агрегат отличается превосходной топливной экономичностью при высоком крутящем моменте.

Стандартная комплектация предусматривает воздушный фильтр Donaldson PowerCore, выполненную из алюминия систему охлаждения, топливные баки общим объемом 345 л со стальной защитой.

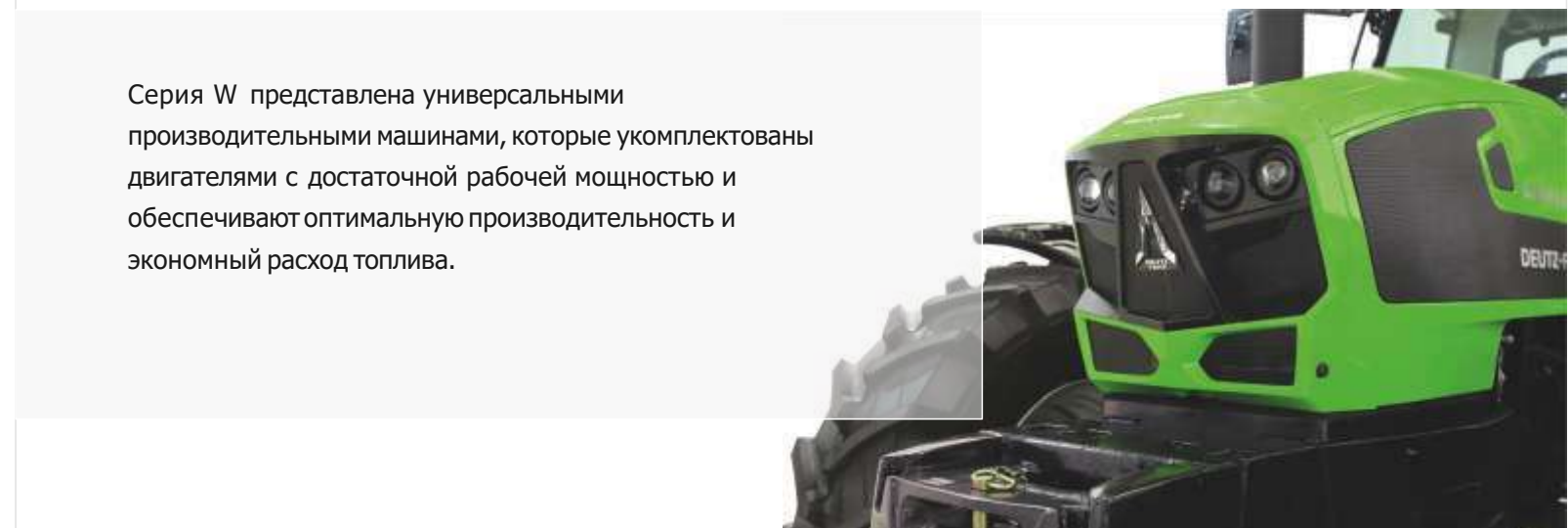


Мощный, надежный и прочный

Серия W

Серия W, отличается современным дизайном и надежной конструкцией, обеспечивает высокую производительность и низкие эксплуатационные затраты. Линейка тракторов оснащается двигателями Deutz, произведенными в Германии, а также надежными механическими синхронизированными КПП. Высокая производительность также достигается благодаря электрогидравлическому управлению включения полного привода, блокировки дифференциала и ВОМ. Гидравлическая система оборудуется шестеренчатым насосом производительностью 93 л/мин и насосом рулевого управления производительностью - 43 л/мин.

Серия W представлена универсальными производительными машинами, которые укомплектованы двигателями с достаточной рабочей мощностью и обеспечивают оптимальную производительность и экономный расход топлива.



Полный контроль над любой ситуацией

Кабина серии W

Высший класс эргономики и комфорта

Водительское место очень удобное, с отличной эргономикой, соответствующей всем последним стандартам. Использование новых материалов, отличный обзор и рациональное расположение всех элементов управления делают место водителя идеальной рабочей станцией для выполнения любого вида работы.

Доступ к кабине легок и безопасен благодаря удобной стальной лестнице, а сиденье оснащено качественной механической подвеской в стандартной комплектации. Еще один базовый компонент - рулевая колонка с изменяемым углом наклона и приборная доска, положение которой также регулируется. Таким образом, водитель может без труда просматривать информацию на цифровых дисплеях в любое время.

Кабины DEUTZ-FAHR с современным комфортабельным сиденьем водителя, отвечающим самым строгим европейским эргономическим стандартам и простым интуитивно понятным управлением, могут пользоваться даже новички. Каркас кабины - всего 4 стойки, не загромождающие обзор.

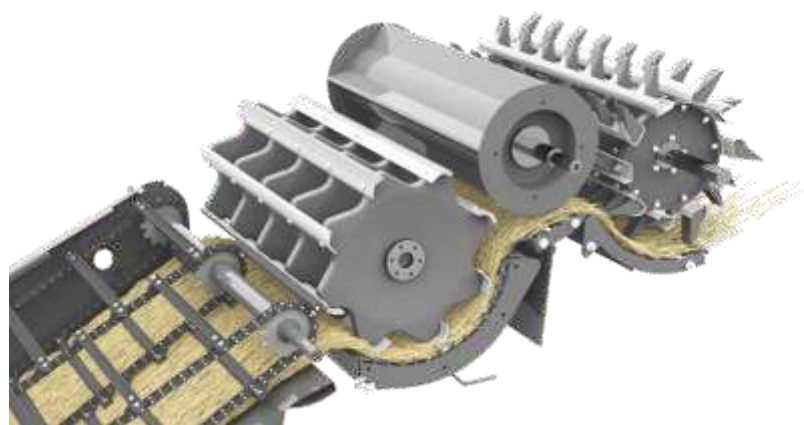


Эффективная уборка урожая

C7206 TS Extrapower, C6205 TS

Первый шаг к идеальным результатам обмолота.

Наклонная камера имеет чередующиеся направляющие, фиксирующиеся тремя цепями: опорные валы комплектуются зубчатыми направляющими, позволяющими избежать рывков цепей и обеспечивающими постоянную равномерную подачу хлебной массы на обмолот.



DEUTZ-FAHR разработала современную систему обмолота для нового семейства C7206 TS Extra Power, которая устанавливает новые стандарты для этого класса. Эта прочная, надежная и чрезвычайно производительная система бережно обрабатывает продукт на протяжении всего процесса отделения зерна. Результат - превосходное качество уборки урожая.



Двигатель надежно обеспечивает реализацию всех технологических процессов комбайна, при низком расходе топлива. Даже в период перегрузки двигатель сохраняет высокий уровень мощности без потерь производительности.

Он также развивает достаточный момент вращения, чтобы надежно работать в самых сложных эксплуатационных условиях.

DEUTZ-FAHR значит отсутствие компромиссов.

Благодаря более чем 100-летнему опыту и постоянной эволюции систем уборки урожая, C7000 не боится сложных условий работы и обеспечивает превосходную производительность и качество молотыбы в любых условиях.





Комфортные условия для лучшей производительности

Кабина

Кабина COMMANDER CAB EVO II с эргономично расположенными контроля и управления, высококачественной внутренней отделкой, разработана именно для тех, кто ежедневно использует зерноуборочный комбайн в период сбора урожая. Управлять никогда не было так просто: электронные команды функций системы обмолота находятся под рукой на приборной панели с правой стороны водителя, в то время как система контроля трансмиссии и активации основных функций (режущий аппарат, мотовило, системы выгрузки зернового бункера и аварийной остановки) встроены в инновационный рычаг Commander Stick. Выполнение операций становится крайне простым и интуитивным.

Просторная кабина с высоким уровнем обзорности режущего аппарата. Комфортабельная среда, оснащенная кондиционером и салонными фильтрами, которые обеспечивают отсутствие пыли в салоне, в целях гарантии максимального комфорта. Доступ к системе кондиционирования для техобслуживания возможен благодаря расцепляемым крючкам без необходимости использования инструментов, максимально удобным образом. Кроме того, для длительных смен молотбы, в качестве опции предусмотрен компактный переносной холодильник, расположенный под сиденьем, делающий еще более приятными рабочие часы.



Технические характеристики

| Зерноуборочные комбайны | | DEUTZ-FAHR C7206 TS EXTRA POWER | DEUTZ-FAHR C 6205 TS |
|--|----------|------------------------------------|-------------------------|
| Молотильный барабан | | | |
| Диаметр | мм | 600 | 600 |
| Ширина | мм | 1520 | 1270 |
| Бичи барабана | кол-во | 8 | 8 |
| Электрический вариатор | об/мин | 420/1250 | 420/1250 |
| Редуктор скорости молотильного барабана | об/мин | 210/625 | 210/625 |
| Подбарабанье | | | |
| Планки подбарабанья | кол-во | 15 | 15 |
| Угол охвата | градус | 121 | 121 |
| Площадь подбарабанья | м2 | 1,13 | 0,95 |
| Турбо сепаратор (TS) | | | |
| Диаметр | мм | 590 | 590 |
| Частота вращения | об/мин | 775/410 | 775/410 |
| Регулирование по высоте в 5-ти позициях | | да | да |
| Площадь подбарабанья | м2 | 0,97 | 0,81 |
| Соломотряс | | | |
| Клавиши | кол-во | 6 | 5 |
| Каскады | кол-во | 4 | 4 |
| Площадь сепарации | м2 | 8,8 | 6,36 |
| Система очистки | | | |
| Тип решета | | Регулируемое, ячеистое | |
| Общая площадь решет | м2 | 6,32 | 4,22 |
| Тип очистного вентилятора | | Турбинный, многолопастной | |
| Частота вращения поперечного очистного вентилятора | об/мин | 480-980 | |
| Зерновой бункер | | | |
| Подъем/вместимость бункера | л | 9500 | 7000 |
| Скорость нагнетания | л/сек | 90 | 75 |
| Двигатель | | | |
| Deutz Tier3 2-клапанный двигатель Common Rail (2012) | | TCD 2013 L06 4V | TCD 2012 L06 2V |
| Мощность | кВт/л.с. | 269/366 | 155/211 |
| Топливный бак | л. | 750 | 450 |

| Универсальные тракторы | | DEUTZ-FAHR 6205 G | DEUTZ-FAHR 6180 Profi 4WD | DEUTZ-FAHR 6145 W HD | DEUTZ-FAHR 4100 W |
|---|--------------|---|------------------------------|-------------------------|----------------------|
| Двигатель | | DEUTZ | | YUCHAI | |
| Модель | | TCD2012L06 2V | 2012 L6 Stage 3A | YC6J140-S300 | YC4DK110-T301 |
| Количество цилиндров | шт | 6 | 6 | 6 | 4 |
| Рабочий объем | см3 | 6057 | 6057 | 6494 | 4000 |
| Топливная система Deutz Common Rail (DCR) | бар | 1600 | 1600 | 1600 | 1600 |
| Номинальная мощность (ECE R120) | л.с./кВт | 147/200 | 180 / 132 | 131 / 96 | 100 / 74 |
| Номинальные обороты двигателя | об/мин | 1600 | 2300 | 2200 | 2200 |
| Максимальный крутящий момент | Нм | 810 | 688/70,2 | 640/65,3 | 373 |
| Обороты двигателя при максимальном крутящем моменте | об/мин | 1600 | 2300 | 1600 | 1700 |
| Топливный бак | л | 345 | 419 | 270 | 85 |
| Трансмиссия SDF, 5 -передат | вперед+назад | 30+15 | 24+12 | 24+12 | 16+8 |
| Макс. Скорость | км/ч | 0,2-40 | 0,2-40 | 1.29 - 40 | 0,23 - 40 |
| Задний ВОМ | об/мин | 540/1000 | 540/1000 | 540/1000 | 540/1000 |
| Производительность гидронасоса (в базовой комплектации) | л/мин | 42 | 80 | 80 | 42 |
| Гидровыводы (в зависимости от спецификации) | кол-во пар | 2/3 | 2/3 | 2/3 | 3 |
| Грузоподъемность задней трех точечной навески | кг | 6200 | 8600 | 3500 | 3500 |
| Вес | кг | 7704 | 7000 | 5000 | 3250 |
| Максимально допустимый вес | кг | 12500 | 10000 | 6000 | 4000 |
| Кабина | | MaxiVision Cab II повышенной обзорности | | | |



TERRA
GROUP



ТЕХНИКА
ЭФФЕКТИВНОГО
ЗЕМЛЕДЕЛИЯ