



Сельхозтехника

Тракторы New Holland и Case IH: новый уровень сельского хозяйства



Тракторы Case IH Quantum комплектуются 4-цилиндровыми двигателями собственного производства, что гарантирует бесперебойную и эффективную работу, обеспечивая высокую мощность на низких оборотах и малый расход топлива.

Оператор трактора защищен на 100%, даже во время операций по опрыскиванию. Система подачи и фильтрации воздуха в кабину обеспечивает его свежесть и чистоту постоянно. Кондиционер, максимально сниженный уровень шума и интуитивно понятное управление машиной и орудиями – все это максимально снижает утомляемость механизатора и выводит производительность машины на новый уровень.

Гидравлическая система в Quantum открывает новые горизонты производительности и упрощает работу оператора по управлению навесным оборудованием. Система имеет насос производительностью 80 л./мин. и возможность установки до трех центральных выносных клапанов с электронным управлением. Впечатляет и грузоподъемность заднего навесного устройства, которая составляет внушительные 2600 кг.

Какую бы из 4-х предложенных трансмиссий вы не выбрали, она будет надежно служить долгие годы. Стандартно Quantum оснащаются трансмиссией SynchroShuttle, которая поддерживает четыре скорости в каждом из четырех диапазонов. Опционально вы можете установить ту трансмиссию, которая будет максимально отвечать вашим производственным задачам, будь то переключение передач без сцепления или ходоуменьшитель, или переключение передачи одним нажатием на кнопку.

Традиционно в сельском хозяйстве много внимания уделяется тракторам большой мощности, которые могут обрабатывать тысячи гектаров в одиночку. Вместе с тем в последнее время все более востребованными становятся тракторы небольшой мощности, ведь сегодня многие фермеры используют автоматизированные технологии в своих хозяйствах в различных отраслях, включая садоводство. В данном сегменте стоит особенно выделить уникальные садовые тракторы производителя CNH Industrial под брендами Case IH и New Holland Agriculture мощностью до 100 л.с., которые завоевывают доверие у российских аграриев. Эти машины позволяют фермерам и садоводам выводить производство на новый уровень и минимизировать издержки.

Case IH Quantum 95 F: мощный и производительный

Компактный трактор Quantum 95 F – уникальная машина для садоводства, конкурентов которой нет среди российских производителей. Трактор имеет высокие мощностные характеристики, высокий уровень комфорта и защиты для оператора. Производительная гидравлика и надежная трансмиссия позволяют точно и эффективно выполнять весь спектр работ в садоводческом хозяйстве.

Мнение специалиста

Брытков Владимир Николаевич, инженер ООО «Сады Белогорья», Белгород

В декабре 2019 года в нашем садоводческом хозяйстве появились четыре трактора Case IH Quantum 95. Эти машины очень востребованы в садоводстве, так как по техническим характеристикам выгодно отличаются от садовых тракторов других производителей. В числе главных достоинств тракторов – малогабаритные размеры, большая маневренность, просторная комфортабельная кабина, удобное расположение руля и сиденья. Кроме того, трактор оборудован передней навеской, что для садоводства очень важно. Помимо машин Case IH Quantum 95 в нашем хозяйстве работает итальянский трактор Goldoni Star. Мы проводили испытания обеих машин, и хочу заметить, что Case IH значительно выигрывает по многим показателям. Он гораздо лучше оснащен технически, более маневренный, а значит, больше подходит к нашим условиям. Такой машиной намного удобнее управлять в саду в междурядьях. И естественно, сидя за рулем Case IH Quantum 95, механизатор выполняет все сельскохозяйственные работы быстро, точно, качественно.

New Holland T4: высокая маневренность и экономичность

Что же касается трактора New Holland T4, то он является незаменимым помощником для садоводства. Не спешите скептически относиться к «универсальности» данного трактора. Несмотря на свое садовое назначение, эти тракторы успешно используются и для выполнения сельскохозяйственных работ с навесными, полунавесными и прицепными агрегатами.

Тракторы серии T4F, оснащенные четырехцилиндровыми двигателями и автоматическим полным приводом, имеют запатентованную конструкцию поворотной оси SuperSteer™, что и делает их максимально маневренными при разворотах. Широкий выбор трансмиссий позволяет максимально адаптировать трактор под потребности вашего хозяйства. Так трактор с ходоуменьшителем может двигаться со скоростью всего 160 метров/час для выполнения точных операций, а по трассе он будет двигаться со стандартной транспортной скоростью 40 км/ч. Сочетание малых размеров и массы, высокой мощности и энерговооруженности делает трактор серии T4 гарантирует в ходе эксплуатации высокую управляемость, маневренность, экономичность.

Одним из преимуществ тракторов New Holland является комфортная кабина с максимально низким уровнем шума. Панорамный обзор, эргономичное расположение органов управления, удобное кресло, и кондиционер – все это позволяет оператору трактора без усталости работать точно, грамотно, эффективно на протяжении всей смены.



*Компания «Агро-Нова» – один из основных поставщиков зарубежной сельхозтехники российским аграриям. На отечественном рынке компания работает с 2009 года, являясь официальным дилером всемирно известных брендов – NEW HOLLAND, CASE IH, DIECI, KONGSKILDE.

Важно отметить, что тракторы серии T4 и серии Quantum продуманы до мелочей. Оператор затратит минимум сил и времени на ежедневное обслуживание и проверку уровня рабочих жидкостей. При необходимости снятие и замена всех фильтров – от фильтра двигателя и гидравлической системы до воздушного фильтра кабины – производится легко с минимальными временными затратами.

Но как бы мы вам не рассказывали про универсальность, мощность и удобство машин, настоящий фермер сразу же обратит внимание на простоту эксплуатации и обслуживания и, конечно же, на стоимость владения трактором. Надо сказать, что во всех тракторах New Holland и Case IH заложен увеличенный межсервисный интервал, к тому же все машины обладают повышенной топливной экономичностью, что обеспечивает низкие эксплуатационные затраты. Все машины имеют удобный доступ и можно без особых усилий визуально контролировать все основные узлы и агрегаты, а при необходимости и обслуживать их. Всем тонкостям управления машиной, и основам ее обслуживания обучает официальный дилер*, и вместе с новой машиной ваши сотрудники проходят бесплатный курс профессиональной подготовки.

Опыт эксплуатации

Парамонов Сергей Иванович, главный инженер ООО «Зоринский сад», Курская область

Приобрели в 2019 году для нашего садового хозяйства семь тракторов New Holland T4050F. Мы выбрали машины именно этой серии из-за их технических характеристик. Эти тракторы более маневренные, с увеличенным выворотом колес, малогабаритные, но в то же время очень мощные, что крайне важно в садоводстве во время обработки междурядий и фрезерования почвы. Тракторами T4050F мы обрабатываем междурядья шириной 3,2 м, что для аналогичных импортных тракторов будет уже затруднительно. Заезд в междурядье на T4050F также осуществляется легко – управляемость переднего моста, позволяет трактору делать развороты практически на одном месте. Отмечу еще один очень большой плюс трактора T4050F – экономный расход топлива. Например, один из наиболее популярных американских аналогов условно на один га обработки тратит 13 л, а New Holland – на 40% меньше. Для аграриев это важный показатель.