

Гидравлические компоненты и системы Eaton
для сельского хозяйства и лесной промышленности

Надежность и высокая производительность для роста Вашей прибыли



EATON

Powering Business Worldwide

Производительность = Прибыль

Сельское хозяйство и лесозаготовка тесно связаны с обработкой земли. Эти сферы деятельности требуют наибольших временных и трудовых затрат. Производительность и рентабельность предприятия во многом зависят от умения грамотно распределять время и задачи.

В зависимости от времени года машины должны выполнять разные функции, но от них неизменно требуется высокая производительность. Компоненты Eaton используются в большинстве современных сельскохозяйственных машин: тракторах, комбайнах, уборочных машинах и опрыскивателях. Техника Eaton позволяет решать любые задачи, начиная от подготовки почвы и посадки саженцев, опрыскивания и ирригации, и заканчивая заготовкой леса и сбором урожая.

Чем бы Вы ни занимались – земледелием, лесозаготовкой, скотоводством или землевладением – Eaton всегда готов к работе.



Важно внутреннее содержание

Комфорт и управление — ключевые факторы, определяющие производительность и рентабельность. Для получения максимальной выгоды требуется высокопроизводительное и простое в эксплуатации оборудование. Компоненты и системы Eaton обеспечивают оператору максимальный комфорт, улучшенные условия труда и точное управление техникой, что позволяет максимально повысить производительность.

- Оборудование Eaton можно увидеть на машинах, используемых в садах и виноградниках, на полях и огородах.

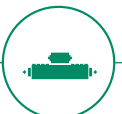
- Надежные компоненты и системы Eaton используются на больших и малых молочных и животноводческих фермах.
- Наша техника находит применение в любых формах земледелия: от ухода за почвой до промышленных лесозаготовок.

Техника Eaton обеспечивает максимальную производительность для максимальной прибыли. Вы всегда можете положиться на надежные гидравлические компоненты Eaton.

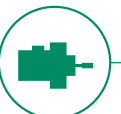
Eaton предлагает обширный ряд гидравлического и электронного оборудования для любых нужд.



Соединительные системы



Клапаны



Моторы



Насосы



Фильтрация



Рулевое управление



Электронные системы управления



Самые популярные решения в нашем портфолио



Рулевое управление

Системы управления с модулем GPS

Блоки рулевого управления Eaton со встроенными регулирующими клапанами GPS обеспечивают эффективное управление тракторами, что позволяет сократить число проходов и экономить топливо.



Моторы



Насосы

Решения для ходовых систем

При сборе урожая на неровной местности высоконадежные насосы и двигатели Eaton обеспечивают необходимую мощность.



Электронные системы управления

Интегрированные системы управления

Электрогидравлические системы управления Eaton позволяют автоматизировать работу комбайна и снизить расход топлива за счет эффективного управления.



Соединительные системы

Шумопоглощающие рукава

Благодаря уникальным гидравлическим шлангам Eaton, созданным по специальной технологии NVH, оператор при любых внешних условиях будет работать в комфортной и тихой кабине.



Решение Ваших задач

Задача

Удержание штанги опрыскивателя на заданной высоте и под нужным углом по всей длине штанги во время движения по пересеченной местности. Непрерывный контроль положения штанги посредством блока управления и коррекция положения посредством гидропривода. Снижение общего уровня шума машины и увеличение площади обработки за счет использования передовой технологии транспортировки жидкости.

Решение

Гидропанель Eaton и шланги NVH используются в общей системе управления транспортным средством.

Почему Eaton?

Снижение уровня шума гидравлической системы и повышение производительности оборудования благодаря увеличению точности распыления удобрений и химикатов, улучшенному управлению автоматизированной штанги, более высоким скоростям работы и увеличенной надежности.

Преимущества продукции Eaton

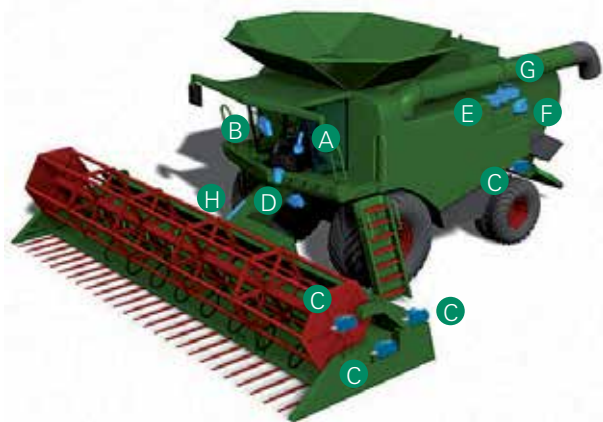
- Комфорт и высокая управляемость оборудования
- Оптимальная производительность для максимальной прибыли
- Легкость доступа и обслуживания
- Продукция, проверенная временем
- Высокая производительность круглый год



Eaton – качество в деталях.

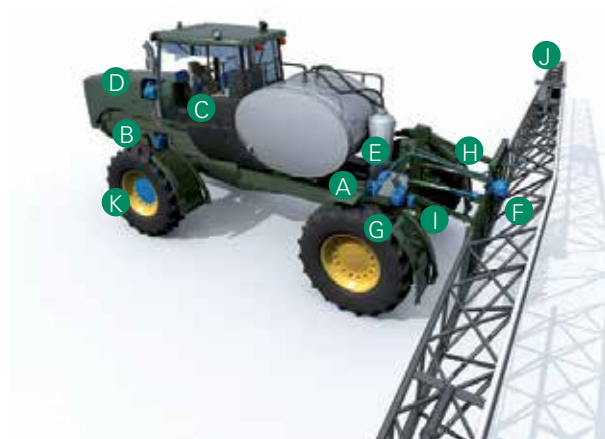
Комбайн для сбора сахарного тростника

Применение техники Eaton позволит комбайну собирать больше сахарного тростника в поле. Управление мощностью – вот главная задача техники Eaton. Комплексная Система Управления Транспортным средством Eaton обеспечивает точность, необходимую для максимизации показателей силовой установки, торможения, рулевого управления, кошения, очистки и выгрузки.



Самоходные опрыскиватели

С применением техники Eaton самоходные опрыскиватели могут работать с большим объемом удобрений, инсектицидов, гербицидов и фунгицидов. Комплексная Система Управления Транспортным средством Eaton гарантирует точное управление всеми функциями, такими как передвижение, поворот и транспортировка жидкости, что позволяет увеличить производительность и комфорт оператора.



Наши бестселлеры:

- A Джойстики
- B Дисплеи и контроллеры
- C Моторы привода хода
- D Гидравлическое рулевое управление, GPS
- E Гидростатическая трансмиссия
- F Аксиально-поршневой гидронасос
- G Гидромотор привода вентилятора охлаждения двигателя
- H Жесткие и гибкие трубопроводы
- A Насосы привода хода, работающие по закрытой схеме
- B Моторы привода хода
- C Система электронного управления (дисплей, контроллер, джойстик)
- D Система рулевого управления с модулем GPS
- E Шестеренный насос, работающий по открытой схеме
- F Клапаны управления
- G Аксиально-поршневой насос, работающий по открытой схеме
- H Гидравлические соединительные системы
- I Фильтрация
- J Промышленные соединительные системы
- K Осевой гидромотор

Eaton
Офис в РФ
107076, г. Москва,
ул. Электrozаводская, 33, стр. 4
Тел: +7 495 981 37 70
Факс: +7 495 981 37 71
www.eaton.ru