



8 904 777 22 42

Представитель в РФ

garford
providing advanced technology for progressive farming

О Гарфорде в России

Гарфорд был основан в Великобритании в 1986 году.

В России Garford представлен дистрибьютором - компанией ООО ИнтерАгроСнаб, занимающейся комплексными поставками сельскохозяйственной техники и оборудования на территории всей России и Казахстана.

Решения от Garford высокотехнологичны и эффективны для предприятий занимающихся выращиванием овощей, картофеля, пропашных и зерновых культур, а также сахарной свеклы.

Garford имеет множество патентов, разрабатывает свои технологические решения самостоятельно и постоянно совершенствуется.

Высококвалифицированные сотрудники ИнтерАгроСнаб помогут с правильным выбором агрегатов Garford исходя из Ваших агрономических параметров производства сельскохозяйственных культур.

Современный рынок мирового потребления органических продуктов растет с каждым годом. Многие страны Мира на полках своих магазинов имеют целые отделы с органической едой где нет пестицидов. Культиваторы Гарфорд позволяют полностью исключить агрохимию при производстве овощей, зерновых и пропашных культур и даже сахарной свеклы.

Культиватор Гарфорд продаются во всем Мира где есть рынок потребления чистых экологических продуктов.

Последняя разработка в линейке ROBOCROP - это не имеющий аналогов на рынке культиватор IN ROW ROBOCROP, который с помощью специального программного обеспечения и видекамеры может распознавать и вырезать сорняки на 98,5% Вашего поля.

GARFORD получил много медалей за данное изобретение. В 2009 году получил "ЗОЛОТУЮ МЕДАЛЬ" на королевской выставке в Великобритании.

Рынок потребления химических веществ в сельском хозяйстве можно сокращать с технологиями от GARFORD.

Предприятие Гарфорд постоянно сотрудничает с ведущими институтами и постоянно вводит новые инновационные продукты для ведения органического сельского хозяйства.



Модель ROBOSROP- прополка между растениями в ряду и в междурядье

Модель Garford Robocrop оснащена специальным программным обеспечением которое распознает сорняки, данная модель способна удалять сорняк в ряду между растениями, а также в междурядном пространстве с высокой точностью.

Обычно данную систему используют на салатной группе, но она также может работать там где зеленая масса растений имеет визуальную дистанцию между каждым растением для распознания системой.

Точность достигаемая ГАРФОРД с системой ROBOSROP является 8 мм от стебля растения, что позволяет говорить о чистоте поля на каждом участке.

Скорость обработки каждой рабочей секции до 6 растений в секунду. Поставляемая система шириной 6 метров и может быть поставлена шире по специальному заказу.

Культиваторы с ГАРФОРД системой ROBOSROP идеально подойдут для производства салатов и овощей с пониженным содержанием химикатов или для полностью органического земледелия. Вы можете заменить также большое количество ручного труда при производстве овощей



Гарфорд признан мировым лидером в производстве высокоточных мотыг

Робосгор Сдвигной

Робосгор - это оригинальная и лучшая система визуализации сельскохозяйственных культур, которая обеспечивает отличное отслеживание рядов за счет просмотра нескольких рядов культур на большой площади. Используя технику совмещения сеток Робосгор, точное следование рядами возможно даже на узких рядах зерновых и многорядных (типа моркови) рядах.

Изображения анализируются со скоростью 30 кадров в секунду, а направление мотыги регулируется с помощью гидравлический боковой сдвиг с противозадирным действием. Точность камеры обычно составляет 15 мм, или с добавлением дисков для обработки почвы возможна точность выше 10 мм.

Обычная скорость движения до 12 км / ч, и более высокие скорости успешно используются. Мотыги Garford были специально адаптированы для работы на таких экстремальных скоростях. Специальные нажимные гидроцилиндры удерживают в работе компоненты, контактирующие с почвой, и улучшают проходку в тяжелых условиях. Лезвия Garford Slash предотвращают «проскальзывание» сорняков, прилегающих к

ряду, а также обеспечьте хороший просвет для листвы, чтобы предотвратить срезание.

Междурядные культиваторы Garford изготавливаются по индивидуальному заказу в соответствии с требованиями заказчика. Garford имеет опыт создания моделей для всех пропашных культур. Доступен широкий спектр лемехов, в том числе традиционные лемехи А с утиной лапкой, плоские лемеха А, L-образные лопасти и специально разработанное Garford лезвие Slash, которое не «проскальзывает», но также имеет хороший просвет с листвой. В брошюре вы найдете полный набор инструментов, включая защитные кожухи и диски.

Доступны модели от 1 ряда до 18 метров с гидравлическими складывающимися рамами с 24



Достигнутая скорость составляет от 8 до 15 км / ч, но может варьироваться в зависимости от типа культуры и междурядья.

Мотыги могут быть установлены спереди или сзади и могут управляться трактористом, вторым оператором на сиденье за мотыгой или для максимальной производительности, почему бы не выбрать высокоскоростную систему точного наведения Робосгор.

Новые функции междурядья Garford, заключающиеся в том, что на полях с узкими поворотными полосами, препятствиями на поле или полями различной формы граблины устанавливаются на граблины, чтобы предотвратить перекрытие и обеспечить эффективное управление поворотной полосой.

Мотыги Robosgor Guided Hoes доступны для тех, кто выращивает такие деликатные культуры, как шпинат или небольшие салаты. Garford предлагает культиватор Robosgor Baby Leaf Salad Hoe, способный работать с точностью до 6 см междурядий, при этом обеспечивая высокую точность при переходе от лемеха к растению, используя специальные сошники, которые позволяют мягко перемещать почву для механической борьбы с сорняками.

Внесение точных удобрений

Высокоскоростная культиватор Робосгор подходит для точного внесения удобрений с добавлением переднего бака и дозирующей системы с распределительными головками и башмаками на мотыге. Это позволяет производителю точно вносить точное количество удобрений на той площади, которая требуется растению для роста, сокращая общее использование удобрений, предотвращая поверхностный сток в сырую погоду и защищая местные водотоки от загрязнения.

Технологически продвинутые решения борьбы с сорняками для междурядья и пропахивания широкого спектра культур

Шланговый



Высокоточное орудие против сорняков основано на анализе получаемого изображения от видеокамер.

Ленточные опрыскиватели с защитным капюшоном

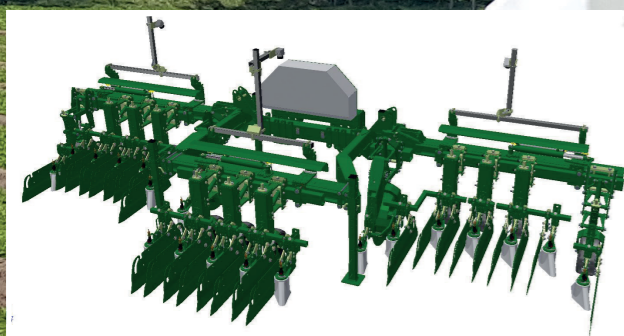
Являясь альтернативой междурядным культиваторам, опрыскиватель с капюшоном может полностью уничтожить сорняки между рядами без нарушения почвы.

Ширина ремешка от 10 см до 60 см может быть адаптирована с 2 вариантами размера капюшона и специальным поворотным механизмом. Опрыскиватели с капюшоном можно использовать отдельно или в сочетании с защитными экранами для защиты растений от почвы, если это необходимо. Капюшоны поддерживаются на колесных блоках с параллельным соединением.

Опрыскиватели с капюшоном могут быть оснащены полными системами опрыскивания, с баком до 600 л или с передними баками, если требуется более высокая производительность.

Garford также предлагает возможность работы с опрыскиванием с капюшоном и ленточным опрыскиванием в качестве одного устройства, имеющего двухпроводную систему, питающуюся из двух резервуаров, один на передней части трактора, а другой - на задней. Это обеспечивает максимальную эффективность опрыскивания благодаря способности обеспечить полную борьбу с сорняками между рядами и покрытие листвой всего ряда.

Таким образом, сокращение использования химикатов снижает стоимость и риски для окружающей среды.



Гарфорд гордится тем, что прислушивается к фермерам и определяет их потребности.

Контактное внесение жидкости на растение

Garford Weedfoil / Weedwiper - это химический аппликатор, зависящий от высоты, который использует пропитанную войлочную подушку для переноса системного гербицида на сорняки, которые растут над культурой.

Система на основе микроконтроллера поддерживает насыщение подушек с помощью датчиков подушек и отдельных насосных систем.

Подушечка Weedfoil имеет особую форму, напоминающую перевернутую аэродинамическую поверхность, которая была специально разработана для обеспечения большой площади контакта с сорняками, которые они протирают, и поэтому переносят большое количество жидкости на сорняки.

Высота подушек регулируется с помощью 2 регулируемых по высоте опорных колес.

Специальная модель Precision Weedfoil доступна для использования на молодых овощных культурах и имеет индивидуальную дистанционную регулировку высоты подушек, контролируруемую двумя копирующими колесами на каждую грядку, с системой видеонаблюдения и опрыскивателями с капнономом между каждой грядкой.

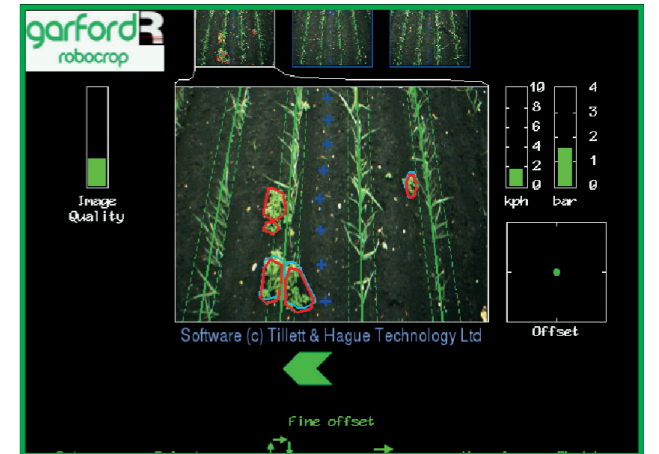
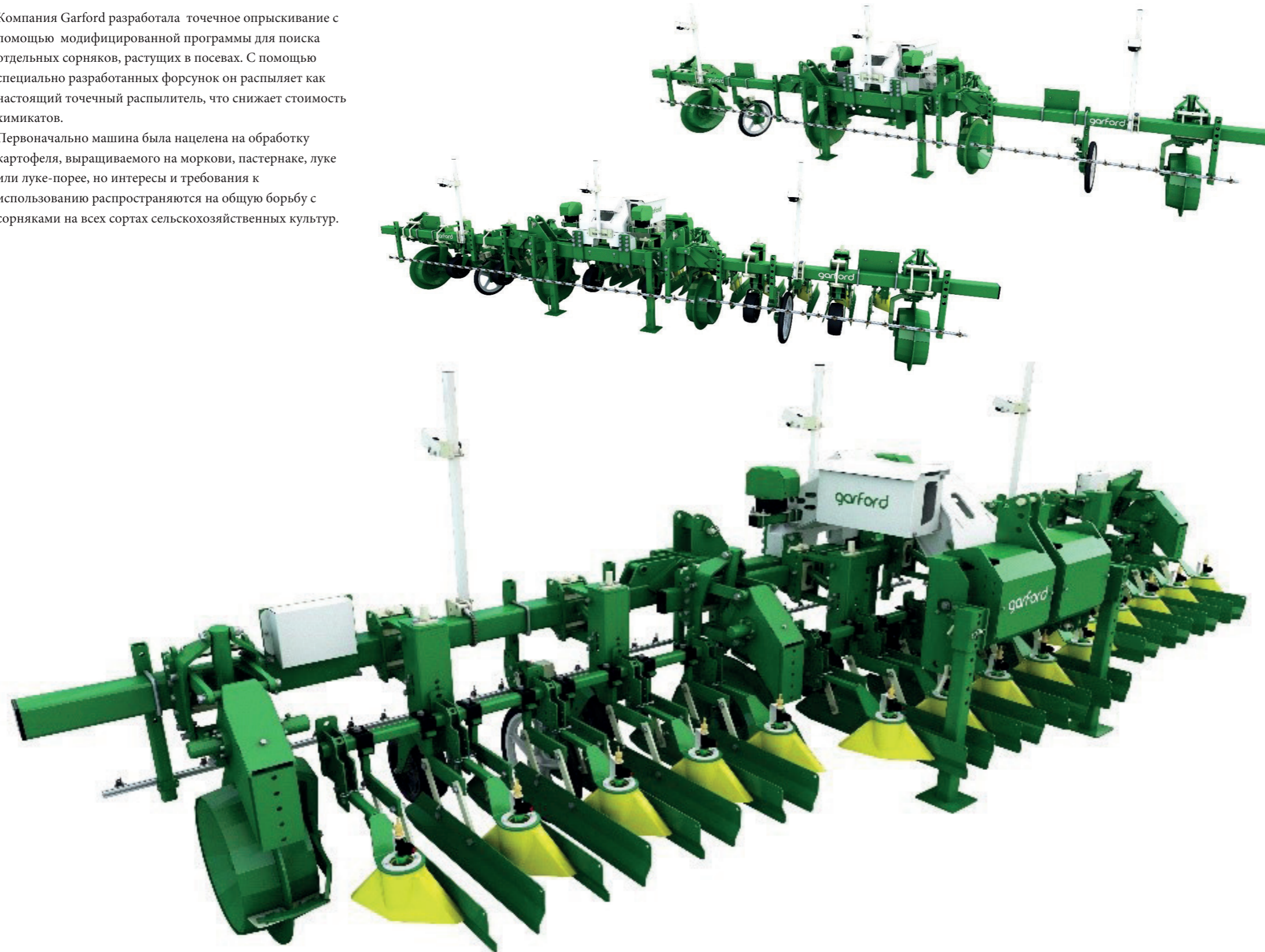


Garford Farm Machinery Ltd - компания, занимающаяся разработкой, производством и сбытом, поставляющая высококачественную продукцию на британский и мировой рынок.

Robocrop точечный опрыскиватель

Компания Garford разработала точечное опрыскивание с помощью модифицированной программы для поиска отдельных сорняков, растущих в посевах. С помощью специально разработанных форсунок он распыляет как настоящий точечный распылитель, что снижает стоимость химикатов.

Первоначально машина была нацелена на обработку картофеля, выращиваемого на моркови, пастернаке, луке или луке-порее, но интересы и требования к использованию распространяются на общую борьбу с сорняками на всех сортах сельскохозяйственных культур.



Бренд Garford строится на том, чтобы прислушиваться к потребностям клиентов, а затем, используя производственные мощности по индивидуальному заказу, Garford может обеспечить точные потребности каждого человека.



ООО ИнтерАгроСнаб

www.interagrosnab.ru

+79047772242 +79883997044

