

HERCULES 6.0

Превосходное качество
разбрасывания, уже
ставшее традицией



HÉRCULES 6.0

БЛАГОДАРЯ ОГРОМНОМУ ОПЫТУ КОМПАНИИ STARA В ПРОИЗВОДСТВЕ САМОХОДНЫХ РАЗБРАСЫВАТЕЛЕЙ, УМНОЖЕННОМУ НА ВЫСОЧАЙШЕЕ КАЧЕСТВО РАЗБРАСЫВАНИЯ, HÉRCULES 6.0 СТАЛ ЛИДЕРОМ В ЭТОМ СЕГМЕНТЕ СЕЛЬХОЗМАШИН НА БРАЗИЛЬСКОМ РЫНКЕ. ОН ОБЕСПЕЧИВАЕТ ПРЕВОСХОДНОЕ КАЧЕСТВО ВНЕСЕНИЯ УДОБРЕНИЙ, ТОЧНОЕ ИХ ДОЗИРОВАНИЕ И ВЫСОКУЮ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ, ЧТО ПОЗВОЛЯЕТ ДОСТИЧЬ МАКСИМАЛЬНО ВЫСОКИХ РЕЗУЛЬТАТОВ РАБОТЫ В ПОЛЕ.



HERCULES 6.0

Двигатель

Двигатель MWM мощностью 220 л. с. с турбонаддувом и электронным управлением. Экономичность и долговечность превосходно сочетаются в этом силовом агрегате с высокой экологичностью, низким уровнем вибраций и шума.

Гидравлическая система

В гидравлической системе разбрасывателя используется насос с автоматической регулировкой подачи масла, предотвращающий возникновение гидравлических ударов в шлангах и во всей системе трансмиссии даже при высокой частоте вращения двигателя. Он автоматически регулирует поток и давление масла в зависимости от нагрузки, точно дозируя мощность, необходимую для оптимальной работы машины.

Колесные гидромоторы с планетарными редукторами



Каждое из четырех колес приводится в действие отдельным гидромотором, обеспечивающим высокий крутящий момент даже на низкой скорости хода.

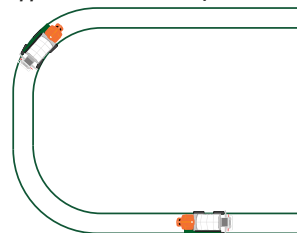
Активная пневмоподвеска

Обеспечивает эффективное выравнивание машины в полях со сложным рельефом для равномерного внесения удобрения по всей площади.

Интеллектуальная система рулевого управления всеми 4 колесами*

Уменьшает радиус разворота на 42% по сравнению с машинами, имеющими традиционную систему рулевого управления.

* Дополнительная опция.



Уменьшение повреждений посевов в пределах 45% во время обработки по границам поля и маневрирования в процессе работы.

Приводной редуктор

Оптимизирует движение ленты транспортера, позволяя вносить удобрения на более высоких скоростях и избавляя от необходимости ручной регулировки системы для согласования крутящих моментов в силовой передаче.

Система электрооборудования

Система электрооборудования включает в себя модульный жгут проводки, укрытый в специальной изоляционной оболочке внутри конструкции машины. Это увеличивает срок безотказной эксплуатации системы, исключая непосредственный контакт проводки с агрессивными химикатами и защищая ее от воздействий внешней среды.



Бункер

Бункер изготовлен из стойкой к коррозионному воздействию удобрений нержавеющей стали, благодаря чему имеет большую долговечность. Его вместимость оставляет **6000 кг (6 м³)**.

Система разбрасывания

Точный регулировочный механизм положения лопаток разбрасывающих дисков обеспечивает исключительно равномерное внесение удобрений на ширину до **36 метров**.

Видеокамера

Обеспечивает визуальный контроль работы двойных заслонок системы разбрасывания и облегчает маневрирование.

Дифференцированное внесение

Разбрасыватель **Hércules 6.0**, оснащенный компьютером **Торрег 5500**, может вносить удобрения как с постоянными, так и переменными (дифференцированными) нормами внесения. Основным преимуществом дифференцированного внесения является возможность распределить удобрение на каждом участке поля точно в соответствии с нормой внесения, указанной в предварительно составленных картах-заданиях, экономя удобрения и повышая урожайность возделываемых культур.

Двойные заслонки с делителем потока



Двойные заслонки в системе разбрасывания могут перекрывать подачу материала на диски с каждой стороны бункера в отдельности. Это позволяет экономно расходовать удобрения, предотвращая перекрытия на уже обработанных участках поля и постоянно поддерживая заданную норму внесения.

ЭКОНОМИЯ УДОБРЕНИЙ

до **2,58%**

Электронные весы

Встроенная весовая система автоматически отслеживает количество остающегося материала в бункере. Полученные данные поступают на компьютер **Торрег**, который подает соответствующее звуковое предупреждение, когда уровень заполнения бункера слишком мал. Благодаря этому оператор может заблаговременно планировать загрузки машины, используя время более рационально.

ШИРИНА РАЗБРАСЫВАНИЯ

до **36**
метров

Ленточный транспортер

Подающий транспортер системы внесения оснащен устройством автоматического центрирования резиновой ленты. Также в конструкции транспортера используются опорные ролики, которые оптимизируют распределение материала на нем, предотвращая перегрузки и способствуя более точному и равномерному внесению.

Рама ленточного транспортера

Изготовлена из нержавеющей стали, что увеличивает срок службы узла транспортера и машины в целом.



ТЕХНОЛОГИИ

TOPPER 5500 VT

Современный полнофункциональный компьютер для точного земледелия собственной разработки и производства компании Stara. Сенсорный экран этого устройства упрощает управление машиной и ее настройку.

ТДЗ СИСТЕМА АВТОПИЛОТА

Продуманная и надежная система автоматического вождения, обеспечивающая максимально быстрое реагирование машины на команды управления. Она минимизирует человеческий фактор в рулевом управлении, снижая количество перекрытий, и позволяет избежать повреждений посевов колесами благодаря точному следованию в той же технологической колее во время выполнения следующих работ.

CONECTA

Conecta — сервис удаленного доступа, обеспечивающий связь между машиной и находящимся на заводе техническим специалистом отдела послепродажного обслуживания компании Stara в режиме реального времени. Связь осуществляется через компьютер Topper 5500 и гарантирует предоставление быстрой и обстоятельной помощи при возникновении каких-либо проблем. Находясь постоянно рядом с вами в кабине вашей машины, эта эффективная и при том бесплатная система сервисной поддержки поможет вам в любой момент, когда это понадобится!

TELEMETRIA STARA*

Ферма на ладони Вашей руки.

Система телеметрии Stara обеспечивает полный контроль работы вашей техники в режиме реального времени через любое устройство с доступом к Интернету.

* Дополнительная опция.

ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНАЯ КОРРЕКЦИЯ*

Для поддержания максимально высокой точности работы в поле машина использует систему дифференциальной коррекции. Ее рекомендуется применять вместе с системой автопилота, осуществляющей ведение машины в технологической колее. Точность следования, обеспечиваемая этой системой, составляет 2,5 см**, что позволяет снизить повреждения посевов колесами машины и количество перекрытий в поле, а в конечном итоге — повысить урожайность и рентабельность работы.

* Дополнительная опция.

** Устанавливать базовую станцию для ретрансляции сигнала не требуется. Уровень точности может отличаться от указанного в зависимости от используемого оборудования и погодных условий.



УЗНАТЬ БОЛЬШЕ

Наведите камеру вашего смартфона на QR-код, чтобы считать его и просмотреть наши дополнительные материалы!

Видео

Посмотрите сами, насколько качественно разбрасыватель Hércules 6.0 выполняет свою работу в поле.



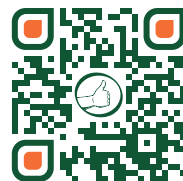
Кабина с круговым обзором

Просторная, комфортабельная и эргономичная. Полный панорамный обзор повышает удобство работы оператора, упрощая управление машиной в поле и на дороге.



Веб-сайт

Вы найдете более подробную информацию о самоходном разбрасывателе Hércules 6.0 в соответствующем разделе веб-сайта компании Stara.



Программа технического обслуживания Stara

Ваша машина всегда готова к работе. Больше информации здесь.



Страна: маркетинг, оставляет за собой право корректировать и / или изменить характеристики описываемого оборудования без предварительного уведомления. Иллюстрации являются ориентировочными и не являются обязательными.

Дата публикации: 10/09/2024
Дата обновления: 10/09/2024

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Hércules 6.0	Двигатель
Порожняя масса	Двигатель MWM мощностью 220 л. с. с турбонаддувом и электронным управлением
9 500 кг	Шины
Длина	380/80 R38
8,67 м	Колесные диски
Ширина	W12" x 38"
3,2 м	Норма внесения
Высота	От 15 кг/га до 6 000 кг/га
3,83 м (с антенной)	(в зависимости от свойств вносимого материала и скорости разбрасывателя)
Рабочий клиренс	Разбрасывающие диски
1,37 м	От 27 до 36 м
Вместимость бункера	Ширина разбрасывания
До 6 000 кг (6 м ³)	До 36 м
Рабочая скорость	Дополнительные опции
От 8 км/ч до 25 км/ч	Система телеметрии Stara.
Ширина колеи	Интеллектуальная система рулевого управления всеми 4 колесами.
Регулируемая в диапазоне 2,9–3,5 м	Сигнал дифференциальной коррекции.
Топливный бак	
2 бака по 210 литров	

МЕСТО ДЛЯ КОНТАКТНЫХ ДАННЫХ ДИЛЕРА STARA

www.stara.com.br/ru

STARA S.A. Agricultural Implements Industry | Av. Stara, 519 - Post office box 53 - Não-Me-Toque/RS - Brazil - Телефон/факс: (0xx54) 3332 2800 | Почтовый индекс: 99470-000 | Адрес электронной почты: faleconosco@stara.com.br

[Linkedin/company/Stara](#) - [YouTube/StaraBrasil](#) - [f/StaraBrasil](#) - [@StaraBrasil](#)