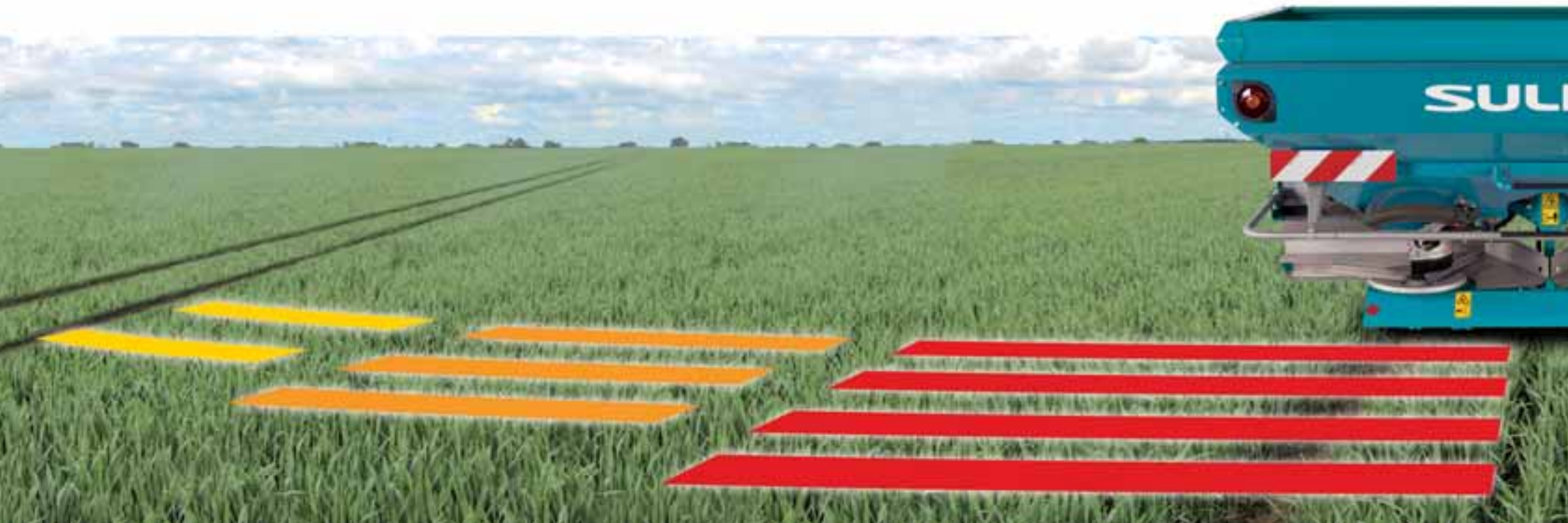


SULKY

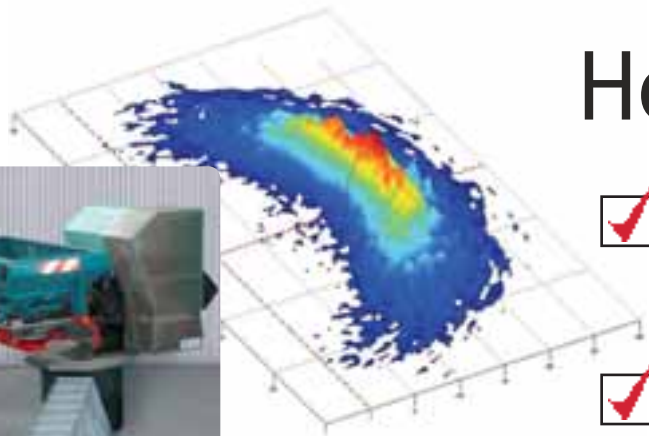
X40-X50



>08/2014-RU
406027-08



Новая гамма X40-X50 : ещё больше



- ✓ SULKY – 1ый производитель в мире, который осуществляет испытания на ротационном испытательном стенде SEMIB. Этот опыт позволил произвести революцию в центробежном разбрасывании на большую ширину.
- ✓ Ознакомьтесь с новинкой ECONOV. Эта система « управляет » полотном удобрений, реальная форма которого представляет полумесяц. Это видение разбрасывания позволяет постепенно отключать ВСЕ секции !

Скажите « СТОП » переизбытку или недостатку удобрений на окраине поля или в угловых участках !



рабочей ширины и объёма !

Содержание

• X40 / X50 : «новоиспечённая» гамма и уже «эксперты» в разбрасывании.....	4/5	• ECONOV : единственная система ПОСТЕПЕННОГО отключения ВСЕХ секций !.....	22/25
• 4 уровня оснащения : заинтересуют всех!	6/7	• В авангарде точного земледелия	26
• Точность в распределении : больше чем просто слова.....	8/9	• FERTITEST® и устройство RTS.....	27
• ... результаты.....	10	• Качество – главная задача	28/29
• Когда настройка «большой ширины» становится проще детской игры !.....	11	• Покраска – новая долговечная защитадля машин безукоризненных во времени !	30/31
• Конец «головоломки» в настройке граничного разбрасывания !.....	12/13	• Продуманное для Вас стандартное оснащение	32
• Контроль нормы/га больше не является роскошью !.....	14/15	• Возможное дополнительное оборудование Вашего X40 или X50	33
• Консоль VISION: простая и удобная	16/17	• POLYVRAC XT, гамма прицепных разбрасывателей « большой ёмкости ».....	34/35
• Когда Взвешивание сочетается с Рентабельностью.....	18/19		
• STOP&GO : простая и умная система отключения левой или правой стороны.....	20/21		

«новоиспечённая» гамма и уже «эксперты» в

X40 От 18 до 44 м рабочей ширины⁽¹⁾



МОДЕЛЬ 2 500 л



МОДЕЛЬ 3 000 л

Грузоподъёмность : 3 000 кг
1 900 л • 2 500 л • 2 600 л • 3 000 л

(1)С удобрениями с физическими характеристиками подходящими для большой ширины

разбрасывании !

X50 От 24 до 50 м рабочей ширины⁽¹⁾



МОДЕЛЬ 3 200 л

(здесь с автоматическим взвешиванием)



МОДЕЛЬ 4 000 л

Грузоподъёмность: 4 000 кг

2 400 л • 3 200 л • 4 000 л

(1)С удобрениями с физическими характеристиками подходящими для большой ширины



| 4 уровня оснащения : заинтересуют всех!



X40 / X50

Гидравлическое управление заслонками

- 2 DA
- Гидравлическое управление разгрузочными заслонками
- Система граничного разбрасывания TRIBORD 3D



X40 / X50

Электрическая система взвешивания

- Электрическое управление разгрузочными заслонками
- Автоматическое взвешивание
- Электронная система тип ISOBUS READY
- Система граничного разбрасывания TRIBORD 3D



STOP
↑ ↓
& GO

X40 / X50

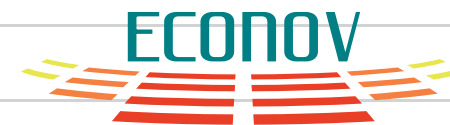
Система взвешивания « STOP&GO »

Оснащение версии электрической системы взвешивания

+

Навигационная система MATRIX 570

включая автоматическое управление правой или левой стороной полотна удобрений



X40 / X50

Система взвешивания ECONOV

Оснащение версии электрической системы взвешивания

+

Навигационная система MATRIX 840 GS

включая автоматическое отключение бти секций полотна удобрений

+

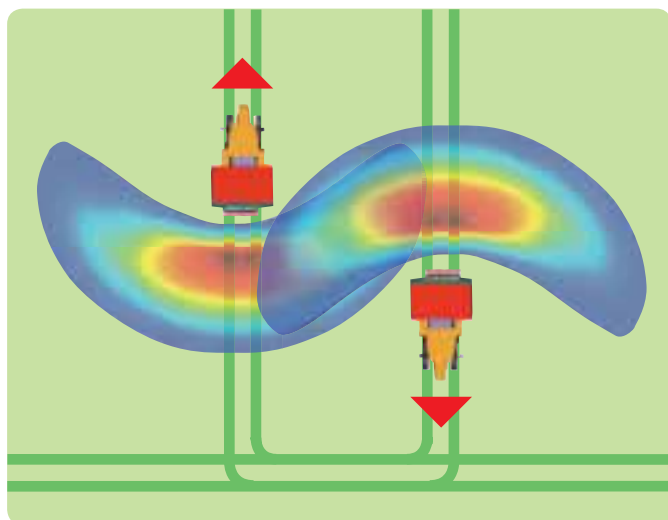
« Умная » система граничного разбрасывания TRIBORD 3Di и RTS



Точность в распределении : больше чем просто слова



**Цифровые технологии на
службе полного перекрытия**



- ✓ Оптимальное перекрещивание между покрытиями с двух сторон
- ✓ Равномерность распределения на большую ширину

4 чётких струи удобрения на каждом диске



- ✓ Чёткое распределение гранул на два потока сразу при попадании на лопатку
- ✓ Сохранение данного разделения при всём центробежном ускорении и вне зависимости от нормы/га

НОВИНКА :

Высокопрочные лопатки EV

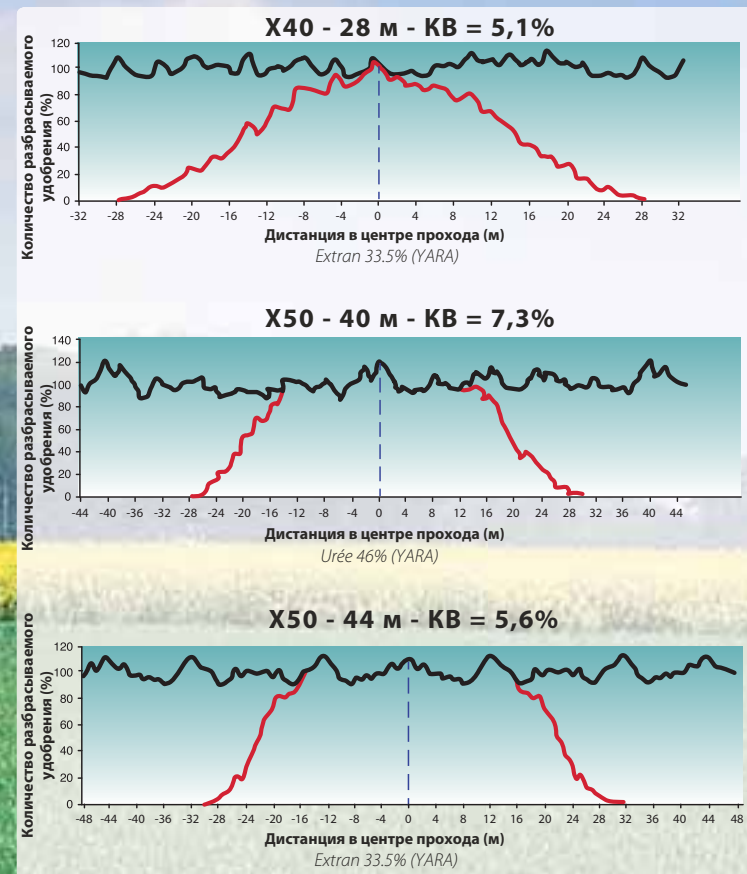
(« 18-28 м » - « 24-36 м » - « 32-44 м » - « 40-50 м » в зависимости от моделей)

для непревзойдённой точности !



...результаты!

- ✓ Безупречное поперечное **распределение** с коэффициентом вариации (КВ) внесения удобрений около 5 %.
- ✓ **Слабая чувствительность** к неточностям регулировок, отклонениям от траектории движения и даже боковому ветру.
- ✓ Способность разбрасывания на **очень большую ширину до 50 м**.



Когда настройка «большой ширины» становится проще детской игры!



Непрерывная настройка ширины с помощью направляемого лотка

Изменение точки падения гранул на диск



Ручная настройка



Электрическая настройка из кабины трактора
(версия ECONOV)

Делайте ставку на безопасность!

Нет необходимости касаться шестерён, дисков, ни лопаток, в частности при позднем разбрасывании. Регулировка рабочей ширины производится на расстоянии от подвижных частей, в полной безопасности!



НОВИНКА



Самая последняя информация о регулировках доступна в Интернете на сайте www.sulky-burel.com и на Вашем смартфоне!



Конец «головоломки» в настройке граничного разбрасывания



TRIBORD 3D : N°1 в граничном разбрасывании*



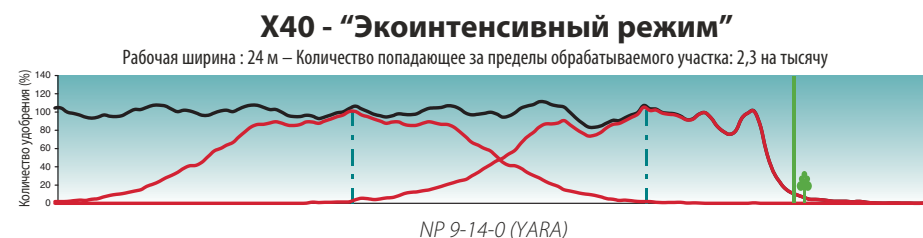
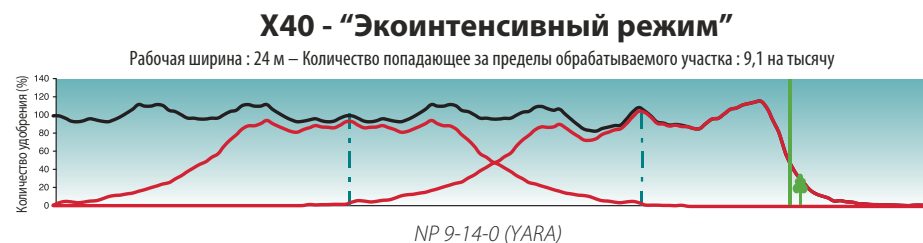
соответствует норме

Обработывайте края поля не выходя из трактора!

Устройство TRIBORD 3D позволяет подавать больше или меньше удобрения на специальную граничную лопатку с помощью электроцилиндра. Вне зависимости от того граничит ли поле с водоёмом, жилой зоной, дорогой или возделываемым участком, Вы можете выбрать подходящий способ обработки границы поля!

НИКАКОЙ РЕГУЛИРОВКИ

●●● Не разбивает гранулы удобрений

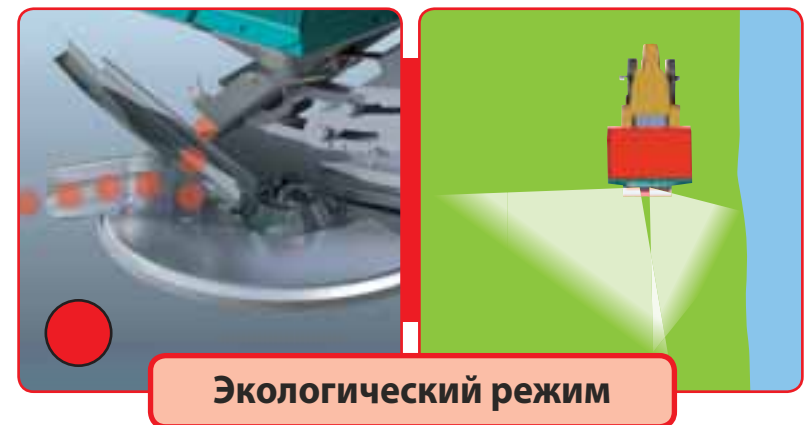


*N°1 в европейском сравнительном испытании «граничного разбрасывания» от французского журнала France Agricole от 29/04/2011



Устройство TRIBORD 3D = 3 позиции цилиндра TRIBORD

- **Зелёная кнопка : обработка всего поля**
 - Не используется при граничном разбрасывании
- **Желтая кнопка : “экоинтенсивный режим” граничного разбрасывания**
 - Используется для разбрасывания вблизи обрабатываемого участка
 - 100% норма удобрения в двух метрах от краёв поля
- **Красная кнопка : “экологический” режим граничного разбрасывания**
 - Используется вблизи водоёма или дороги
 - 100% удобрения попадает на граничную лопатку

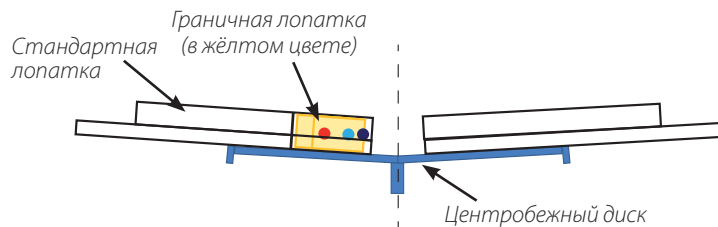


НОВИНКА в версии ECONOV:

TRIBORD 3Di = множество позиций цилиндра TRIBORD

В зависимости от вида удобрений

В зависимости от рабочей ширины



Точка падения удобрения в «экологическом» режиме:

- без «умной» системы
- с «умной» системой для аммиачной селитры
- с «умной» системой для хлорида калия

Изменяя тип удобрения, Вы корректируете точку падения удобрения на граничную лопатку для оптимального разбрасывания !

Для пользователя, никакой регулировки !

Автоматическое обновление регулировок TRIBORD 3Di внесением данных от FERTITEST (RTS, см. стр. 27).

Контроль нормы/га больше не является роскошью !



1 Вибрационный регулятор расхода:

Лучше, чем мешатель, регулятор расхода автоматически отключается в конце поля !

ПАТЕНТ

2 Рекордная норма :



Неповторимая форма заслонки!

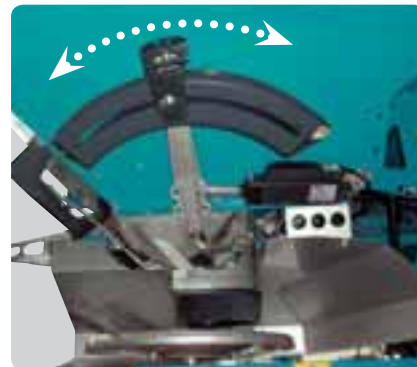


- ✓ От 3 до 1 200 кг/га!
- ✓ Полное опорожнение бункера

Две возможные регулировки нормы в зависимости от моделей:



Ручная регулировка с эргономичной рукояткой для моделей с гидравлическим управлением



Электрическая и автоматическая регулировка для моделей с системами взвешивания STOP&GO и ECONOV

Быстрая калибровка нормы (для машин с гидравлическим управлением):



или



Настраиваемые таблицы доступны в инструкциях, на интернет сайте www.sulky-burel.com или через Ваш смартфон

Консоль VISION: простая и удобная !

Vision X

Эксклюзив
SULKY



A МЕНЮ ВНЕСЕНИЕ УДОБРЕНИЙ

- Выбранный продукт
- Запрограммированная норма и моментальный анализ нормы внесения
- Оставшееся в бункере количество
- Режим граничного разбрасывания
- Изменение нормы

B МЕНЮ ИНФОРМАЦИИ

- Обработанная площадь
- Количество внесённого удобрения в тоннах
- Площадь или расстояние с оставшимся в бункере удобрением
- Доступ к информации об обработанных участках

C МЕНЮ РЕГУЛИРОВКИ

- База данных на 8 видов удобрений
- Физические свойства удобрений



А так же:

> **Контроль** за внесённым количеством удобрений с помощью записи обработанных полей на карту памяти SD или внутреннюю память консоли (до 75 полей).



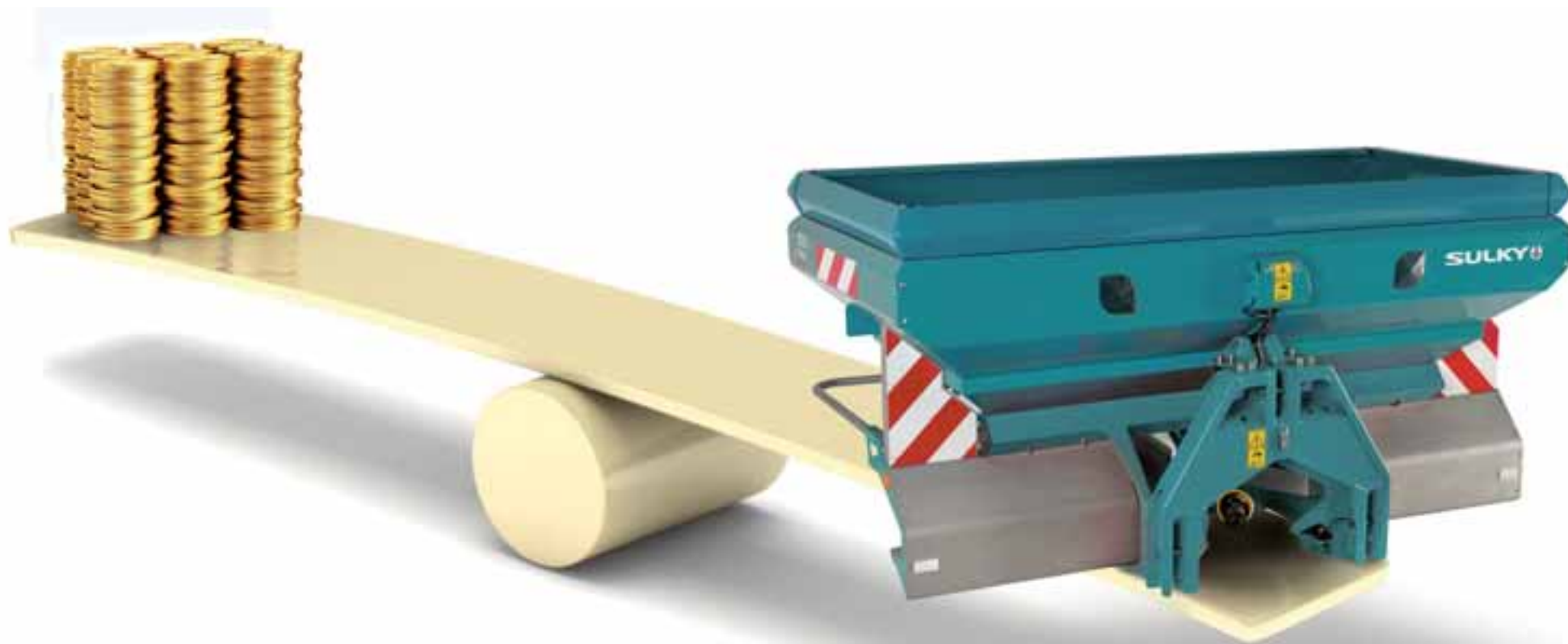
> **"GPS READY"**
для точных агротехнологий, без дополнительной электронной консоли.



> **"ISOBUS READY"** :
оснащение для совместимости с ISOBUS
(Спросите у нас).



| Когда Взвешивание сочетается с Рентабельностью !



Автоматическое взвешивание:

Система с двойной рамой для взвешивания и датчиком из нержавеющей стали



- Больше нет необходимости постоянно тестировать норму!
- Экономия удобрений от 5 до 10 %.

Коноль VISION с пультом управления соединённым с датчиком скорости и/или положения (опция)



- Отображение информации о разбрасывании в кабине трактора.
- Встроенный датчик наклона для точного измерения при неровностях и наклонных участках.
- Датчик температуры учитывающий расширение датчика напряжения = неизменно точная информация о весе!



простая и умная система отключения левой или правой стороны!

Непрерывное отображение информации о разбрасываемом удобрении и направлении

В кабине, STOP&GO состоит из :

Консоль VISION
С пультом управления



Направляющая
SULKY MATRIX 570



Преимущества Stop&Go :

- + Забудьте о закрытии и открытии заслонок «на глаз», GPS производит это автоматически !
- + Вы желаете оборудовать Ваш разбрасыватель X40 или X50 с системой взвешивания системой STOP&GO? Это возможно !
- + Дополнительная экономия удобрения и уменьшение риска наложения
- + STOP&GO может так же дополнить систему управления участками штанг опрыскивателя.

Набор STOP&GO 100% SULKY : полное решение !



Направляющая SULKY MATRIX 570 + антенна GPS



Модуль отключения левой и правой стороны



Набор *ECONOV* 100% *SULKY* : следуйте за гидом !

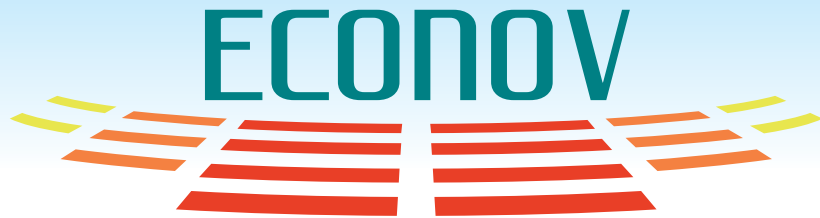


Направляющая *SULKY* MATRIX 840 GS + антенна GPS



Модуль отключения 6 участков





ECONOV Единственная система ПОСТЕПЕННОГО отключения ВСЕХ секций

В кабине, ECONOV состоит из :

Консоль VISION с пультом управления

Направляющая SULKY MATRIX 840 GS



MATRIX 840 GS :
тактильная консоль с цветным экраном в 21.3 см

Отображение открытия и закрытия секций на направляющей И на консоли VISION!

Непрерывное отображение о направлении и внесении удобрения



Преимущества **ECONOV**:

- +** Единственная на рынке система управления полотном удобрения на основе его реальной формы: в виде полумесяца!
- +** Экономия удобрения достигает 15 %

- +** Больше нет недостатка или перерасхода удобрения в угловых участках или в конце поля
- +** Автоматическая регулировка нормы/га в зависимости от числа закрытых секций

Угловые участки под контролем до последней секции.



Нет больше наслоения в конце поля, управляйте полотном удобрения синхронно.







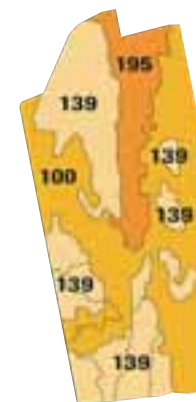
В авангарде «Точного» земледелия

- ✓ Автоматическое изменение нормы через GPS со всей простотой через консоль VISION и встроенное устройство чтения карт SD
- ✓ Автоматическое изменение нормы через пульт другого производителя (консоль VISION является исполнительным устройством)

Преимущества автоматического контроля **SULKY**:

- ⊕ Экономичное решение от **SULKY** с одной консолью в кабине: **VISION**
- ⊕ Большая совместимость с поставщиками **GPS**

- ⊕ Большая совместимость с программными приложениями (*Cérélia, AGRIMAP, FARMWORKS, BGRID, SMS Ag Leader, ...*)

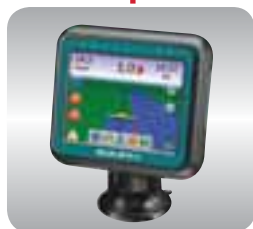


Сигнал GPS и информация о скорости ...

Сигнал GPS и информация о скорости ...



TRIMBLE



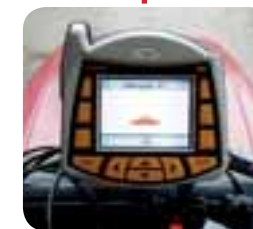
TEEJET



RAVEN



SBG



DICKEY JOHN

За более точной информацией о совместимости (тип программы, кабели...), обращайтесь к Вашему распространителю



**FERTITEST : круглосуточная помощь
в настройке через интернет**

- Постоянное обновление
- Более 500 наименований удобрений в базе

НОВИНКА :

- «Приближенный поиск» даёт Вам необходимые настройки для удобрения, которого нет в базе

Найдите Fertitest на сайте
www.sulky-burel.com

НОВИНКА :

- Доступ к FERTITEST через Ваш смартфон и QR код :



Отсканируйте этот QR код
Для прямого доступа к
Fertitest®.



RTS : Ready To Spread®

**Представьте себе Ваш разбрасыватель
X40 или X50 ECONOV, который
настраивается самостоятельно !**

- Запишите Ваши параметры настроек через интернет и FERTITEST
- Перенесите эти настройки на карту памяти SD
- Вставьте карту памяти SD в консоль VISION и Ваша машина настроена ! Всё просто !



Качество – главная задача !



Рама из стали с большим пределом эластичности

3 ГОДА
ГАРАНТИИ НА
КОНИЧЕСКИЕ РЕДУКТОРЫ



Обязательное тестирование перед отправкой !





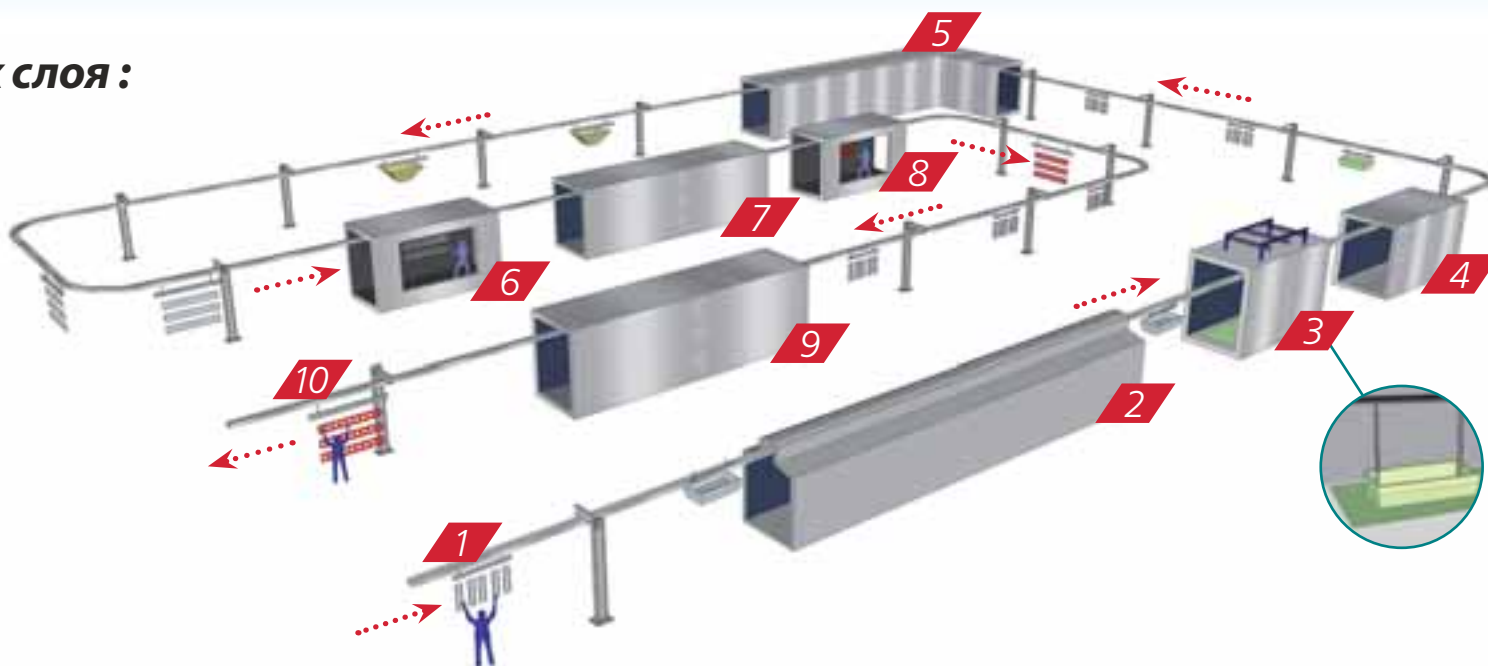
Сертификация ISO 9001 с 1994 года



Покраска – новая долговечная защита ...

10 этапов и 3 защитных слоя :

- 1 Подвеска
- 2 Обработка поверхности нано-частицами
- 3 1ый слой грунтовки катафорезом
- 4 Двойное промывание отфильтрованной водой
- 5 Обжигание при 160°
- 6 2ой слой антикоррозийной грунтовки
- 7 Просушка при 55°С
- 8 Завершающий слой краски
- 9 Окончательная просушка при 120°С
- 10 Снятие с конвейера



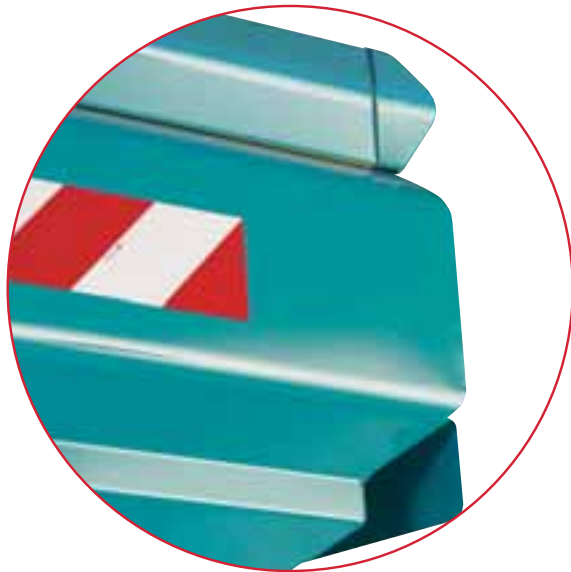
Отсутствие выбросов
и водорастворимая
краска



Катафорез это:

- Наложение слоя краски на деталь электрическим притяжением через погружение в ванну
- Равномерный слой краски антикоррозийной грунтовки
- Полная защита, даже в труднодоступных местах
- Долговечная защита

... для машин безукоризненных во времени !



! Продуманное для Вас стандартное оснащение !



Набор для проверки нормы



Линейка X40-50



Набор для проверки картины разбрасывания и грануломер



... но это не всё!

- 3-х позиционные прицепные скобы с широким раскрытием
- Кардан WALTERSCHEID с фрикционным ограничителем
- Встроенные в бункер фары и дорожные дефлекторы

Дополнительное оборудование Вашего разбрасывателя X40 или X50 :

Оборудование (● Стандарт - ○ Опция)

	X40/X50	X40/X50 PESEE	X40/X50 Stop&Go	X40/X50 ECONOV
Плавающая 3-х позиционная зацепка категории II	●	●	●	●
Наклонные подпорки для загрузки	●	●	●	●
Кардан WALTERSCHEID 540 об/мин с фрикционным ограничителем	●	●	●	●
Конический редуктор с гарантией на 3 года	●	●	●	●
Двойная сетка в бункере	●	●	●	●
Встроенные в бункер фары и дорожные дефлекторы	●	●	●	●
Набор для проверки нормы с легкочитаемой линейкой	●	●	●	●
Набор для проверки картины разбрасывания и грануломер	●	●	●	●
Индикатор наклона для позднего разбрасывания	●	●	●	●
Система TRIBORD 3D с электрическим управлением из кабины	●	●	●	●
Заслонки с гидравлическим управлением (2DA)	●	-	-	-
Электрическое управление открытием/закрытием распределительных заслонок	-	●	●	●
Непрерывное автоматическое взвешивание	-	●	●	●
Автоматическая настройка распределительных заслонок	-	●	●	●
Направляющая MATRIX 570 GS и модуль управления левой и правой секциями	-	○	●	-
Автоматическая регулировка рабочей ширины из 6 секций	-	-	-	●
Направляющая MATRIX 840 GS и модуль управления 6 секциями	-	-	-	●
Датчик скорости и положения GPS (поставляется с крепёжной пластиной)	-	○	●	●
Расширитель бункера	○	○	○	○
Складывающаяся крыша бункера	○	○	○	○
Противоуплотняющая пластина для сульфата аммония и рейграсса	○	○	○	○
Стояночные колёса	○	○	○	○
Высокопрочные лопатки	● ⁽¹⁾	●	●	●
Защитные поручни из нержавеющей стали	●	●	●	●
Широкие брызговики	○	○	○	○

(1) Кроме X40 с лопатками на 18-28 или 24-36 м

X40

Рабочая ширина	18 - 44 М			
Грузоподъёмность	3 000 кг			
Ёмкость бункера	1 900 л	2 500 л	2 600 л	3 000 л
Общая ширина	2.70 М*		2.98 М	
Ширина загрузки	2.31 М		2.81 М	
Высота загрузки	1.23 М	1.41 М	1.48 М	1.52 М
Глубина загрузки	1.17 М			
Максимальная норма	520 кг/мин			
Вес (приблизительно)	520 кг	550 кг	560 кг	565 кг

* 2.55 м ширина бункера, 2.70 м с защитными поручнями

X50

Рабочая ширина	24 - 50 М		
Грузоподъёмность	4 000 кг		
Ёмкость бункера	2 400 л	3 200 л	4 000 л
Общая ширина	2.98 М		
Ширина загрузки	2.81 М		
Высота загрузки	1.26 М	1.44 М	1.62 М
Глубина загрузки	1.17 М		
Максимальная норма	520 кг/мин		
Вес (приблизительно)	650 кг	685 кг	710 л

POLYVRAC XT: Вместительность и точность, выигрышная комбинация!

ТИП	POLYVRAC XT 100	POLYVRAC XT 130
Ёмкость бункера (Л)	7 200	9 500
Общая ширина (м)	2,50 / 3,00	2,50 / 3,00
Высота загрузки (м)	2,32 / 2,69	2,55 / 2,85
Необходимая мощность (лс)	80 - 100	90 - 110
Порожний вес (кг)	2 500	2 800
Максимальный вес с грузом (кг)	10 000	12 500
Грузоподъёмность (кг)	7 500	9 700
Размеры бункера (Д x Ш)	4,00 x 2,06 м	4,00 x 2,06 м

Плюсы POLYVRAC XT:

+ Экономия времени с моделями с максимальным весом с грузом от 10 до 12,50 Т

+ Равномерность разбрасывания благодаря системе Epsilon!

+ Универсальность для большей рентабельности:



Гранулированные удобрения на большую ширину

Органические удобрения, компост в гранулах, сухой помёт

Порошковые удобрения
(порошковая мелиорация)

+ 100% автоматические регулировки через интернет!
На сайте: www.sulky-burel.com

+ Безопасность передвижения по дороге!







Все наши службы принимают участие в повышении эффективности и производительности Вашего труда.

Сегодня компания Sulky является ведущим производителем зерновых сеялок и разбрасывателей удобрений.

Производитель оборудования и поставщик услуг: мы стремимся к тому, чтобы наше оборудование помогало сельхозпроизводителям повышать производительности своего труда и качество своей продукции. Будучи персонализированным, Ваш заказ соответствует Вашим требованиям в отношении эффективности и производительности... Вам остается как можно быстрее сделать Ваш заказ, оговорить порядок реализации этого заказа и предусмотреть запасные части, необходимые для проведения технического обслуживания: мы к этому готовы. Наши дистрибуторы всегда готовы рассказать Вам о преимуществах продукции компании Sulky. Наши специалисты всячески помогают им советами и рекомендациями, а также составляют руководства по эксплуатации нашего оборудования. Нашей приоритетной задачей является эффективная и взаимовыгодная работа с нашими клиентами.

В компании Sulky всё делается для того, чтобы способствовать повышению эффективности и производительности Вашего труда.



Les Portes de Bretagne - P.A. de la Gaultière
35220 CHATEAUBOURG France
Tél. : (33) 02 99 00 84 84
Fax : (33) 02 99 62 39 38
E-Mail : info@sulky-burel.com

Почтовый адрес :
SULKY-BUREL – CS 20005
35538 NOYAL SUR VILAINE CEDEX, France

www.sulky-burel.com



Специалист по посеву и разбрасыванию удобрений

