

SULKY® X40+ / X50+

>08/2015-PL  
406029-10



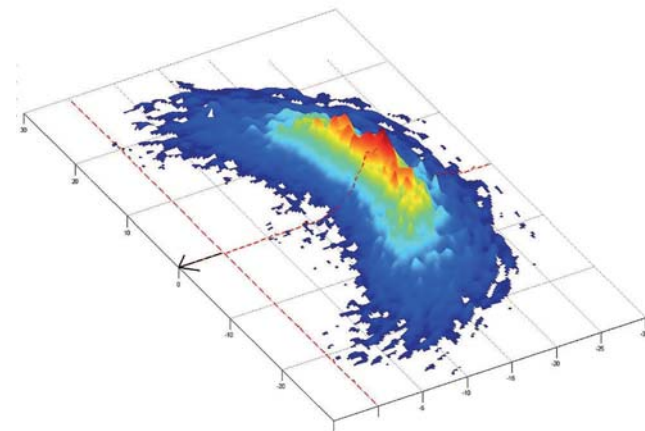


## NOWE ROZSIEWACZE X40<sup>+</sup>/X50<sup>+</sup>: MAS ZYNY



- ✓ Sulki jest pierwszym konstruktorem na świecie, który wykorzystał obrotowe stanowisko kontrolne CEMIB. To zrewolucjonizowało pojęcie rozsiewu na dużą szerokość roboczą.
- ✓ Zapraszamy do odkrycia innowacyjnego systemu ECONOV, który dba o to, by pokrycie pola nawozem było dopasowane do naturalnego kształtu przypominającego rógala. Układ reguluje szerokość roboczą rozsiewacza poprzez progresywne uruchamianie lub odłączanie sekcji.

***„STOP” zbyt dużym lub zbyt małym dawkowaniem nawozu na klinach i końcach pola!***





# SIŁY, KTÓRE MOGĄ JESZCZE WIĘCEJ!

## Spis treści

• X40+/X50+: nowe rozsiewacze nawozów o ogromnych możliwościach!.....	<b>4/5</b>	• STOP&GO : rozłączanie rozsiewu na prawej/lewej stronie proste i automatyczne .....	<b>20/21</b>
• 4 poziomy wyposażenia: możliwość dopasowania rozsiewacza do potrzeb! .....	<b>6/7</b>	• ECONOV : najbardziej technologiczne z dostępnych na rynku rozłączanie sekcji rozsiewu.....	<b>22/25</b>
• Precyzyja rozsiewu: nie wystarczą obietnice.....	<b>8/9</b>	• Zmienne dawkowanie na prawą/lewą stronę z wykorzystaniem sygnału GPS : tak długo wyczekiwane, jest teraz dostępne w Sulky!.....	<b>26/27</b>
• ...konieczne są rezultaty!.....	<b>10</b>	• FERTITEST® i system RTS.....	<b>28</b>
• Ustawienie dużej szerokości roboczej staje się dziecinnie proste! .....	<b>11</b>	• Fabryka Sulky spod znaku « French tech ».....	<b>29</b>
• Łatwa obsługa rozsiewu granicznego!.....	<b>12/13</b>	• Długotrwała ochrona maszyny dzięki nowym i trwałym powłokom lakierniczym.....	<b>30/31</b>
• Zachowanie pożądanej dawki na hektar nie jest już luksusem! .....	<b>14/15</b>	• Wyposażenie przydatne w codziennej pracy.....	<b>32</b>
• Elektronika SULKY .....	<b>16/17</b>	• Dane techniczne rozsiewaczy X40+ oraz X50+.....	<b>33</b>
• Regulowana waga już od pierwszego rozsianego kilograma.....	<b>18/19</b>	• POLYVRAC XT – rozsiewacze przyczepiane o dużej pojemności.....	<b>34/35</b>

# ROZSIEWACZE O OGROMNYCH MOŻLIWOŚCIACH

**X40+** Od 12 do 44 m  
Szerokości roboczej<sup>(1)</sup>



**MODEL 1 900 I**



**MODEL 2 500 I**

**Ładowność: 3 000 kg**  
**1 900 L • 2 500 L • 3 000 L**

(1) Jeśli parametry fizyczne i granulometria nawozu granulowanego jest przystosowana do rozsiewu na duże szerokości pracy.

# X50+ Od 24 do 50 m Szerokości roboczej<sup>(1)</sup>



**MODEL 2 400 I**



**MODEL 3 200 I**

*(tutaj z automatycznym ważeniem, tzw. „waga”)*

**Ładowność: 4 000 kg**  
**2 400 L • 3 200 L • 4 000 L**

(1) Jeśli parametry fizyczne i granulometria nawozu granulowanego jest przystosowana do rozsiewu na duże szerokości pracy.



# STEROWANIE : Różne dostępne wersje wyposażenia!

## HYDRAULICZNE LUB ELEKTRYCZNE OTWIERANIE ZSYPÓW



### X40+ / X50+

Hydrauliczne lub elektryczne otwieranie zsyków

- Rozsiew graniczny TRIBORD 3D



Konsola Vision oraz konsola obsługująca zsyki

### X40+ / X50+ W

Elektryczne otwieranie zsyków

- Układ ważący z czujnikiem ważącym do 10 ton, czujnik kątowy, czujnik temperatury °C.



Terminal ISOBUS  
SULKY QUARTZ 800



Terminal ISOBUS  
innej marki

## X40+ / X50+ W Stop&Go

**Automatyczne otwieranie /  
zamykanie zsyków na końcach pola**

- Wyposażenie dla wersji z Wagą (W)
- Urządzenie prowadzące i antena GPS.

## X40+ / X50+ W Econov

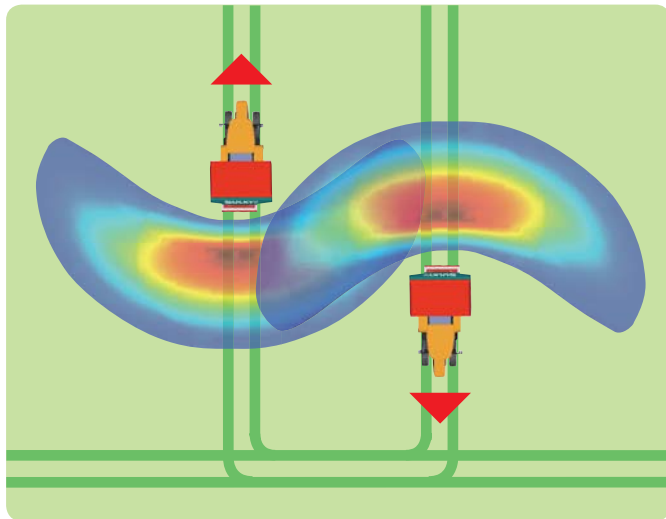
**Automatyczne sterowanie rozsiewem  
z podziałem na sekcje**

- Wyposażenie dla wersji z Wagą (W) i ECONOV
- Od 6 do 12 sekcji rozsiewu w zależności od wybranego terminala
- Jedyne sterowanie na rynku uwzględniające rzeczywisty kształt rozsiewu nawozu

# PRECYZYJA ROZSIEWU: NIE WYSTARCZĄ OBIETNICE

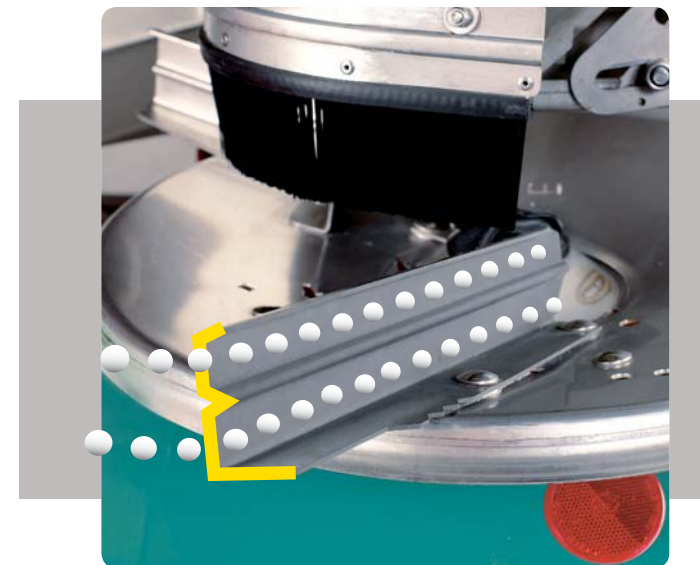


**Technologia cyfrowa na usługach równomiernego pokrycia powierzchni nawozem granulowanym**



- ✓ Optymalne nakładanie się warstw rozsiewu nawozu podczas przejazdów w tę i z powrotem.
- ✓ Równomierny rozsiew nawet na bardzo dużej szerokości roboczej.

**4 „czyste” warstwy nawozu na każdej tarczy**



- ✓ Dokładne prowadzenie rozsiewanych granul dwoma strumieniami już od pierwszej chwili kontaktu granulatu z łopatką rozsiewającą.
- ✓ Zachowanie tego rozłożenia przez cały czas rozsiewu, jakkolwiek będzie pożądana dawka na hektar.

**Łopatkę rozsiewającą EV ze stali hartowanej**

(,18-28 m” – „24-36 m” – „32-44 m” – „40-50 m” w zależności od modelu rozsiewacza)

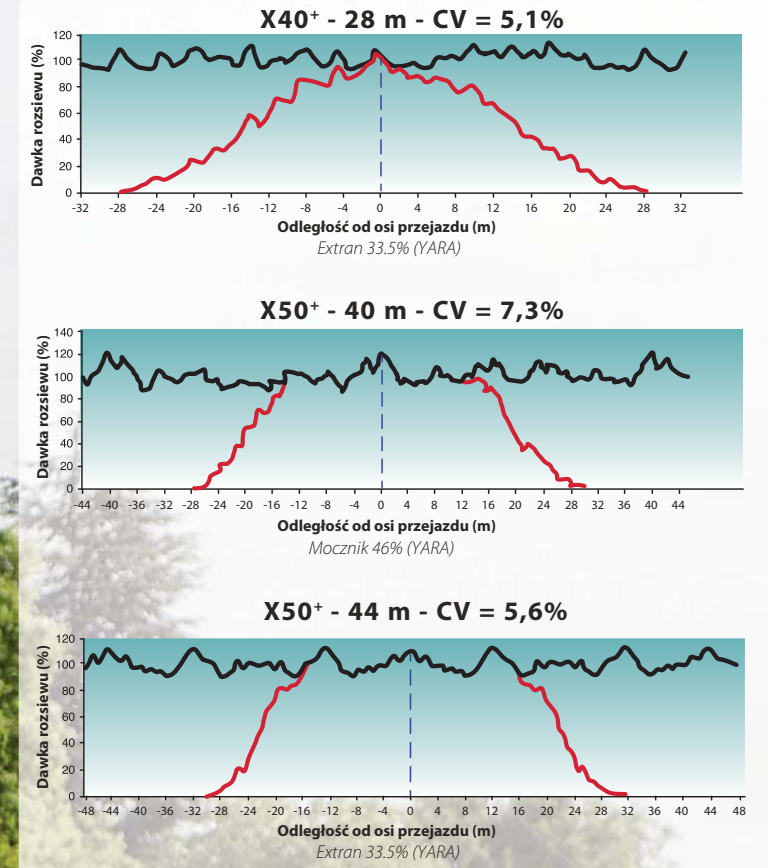
**dla najwyższej niezawodności!**





# OTO REZULTATY!

- ✓ Znakomita **równomierność** rozłożenia poprzecznego, ze współczynnikiem odchylenia (CV) bliskim 5%.
- ✓ Zdolność do rozsiewu na **bardzo dużej szerokości pracy, aż do 50 m**.
- ✓ **Tolerancja** na ustawienia przybliżone, na odchylenia w czasie jazdy, nawet przy bocznym wietrze.



# USTAWIENIE DUŻEJ SZEROKOŚCI ROBOCZEJ STAJE SIĘ DZIECINNINIE PROSTE!



## „Bezstopniowe” ustawienie szerokości pracy za pomocą rynienki zsypanej

Zmiana miejsca spadania granulek względem środka tarczy rozsiewającej



Ustawienie ręczne



Ustawienie elektryczne z kabiny ciągnika (wersja ECONOV)

## Warto zadbać o Wasze bezpieczeństwo i spokój!

Żadnych kół zębatach, żadnych wymian tarczy ani łopatek rozsiewających, zwłaszcza w przypadku rozsiewu późnego lub granicznego. Ustawienie szerokości pracy odbywa się w bezpiecznej odległości od części roboczych i jest w pełni bezpieczne!



## ZALETA :



Najnowsze informacje dotyczące ustawień rozsiewaczy są dostępne przez Internet [www.sulky-burel.com](http://www.sulky-burel.com) dostępne również za pomocą smartfona!



# JUŻ NIE TRZEBA ŁAMAĆ SOBIE GŁOWY NAD ROZSIEWEM GRANICZNYM!

SERYJNIE

TRIBORD 3D



**TRIBORD 3D: Nr 1 w rozsiewie granicznym\***



ZGODNOŚĆ Z NORMĄ  
EN 13 739

## Rozsiew graniczny bez wychodzenia z ciągnika!

Urządzenie do rozsiewu granicznego TRIBORD 3D umożliwia zmianę punktu spadania granул nawozu na tarczę wysiewającą za pomocą siłownika elektrycznego.

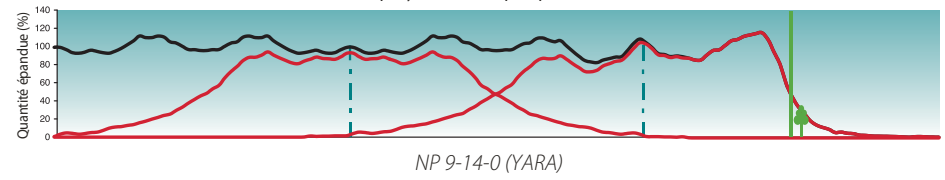
W zależności od odległości Państwa pola od brzegu, innego pola lub cieklu wodnego, można wybrać odpowiedni tryb pracy.



\*N<sup>o</sup>1 w europejskim teście porównawczym magazynu rolniczego La France Agricole du 29/04/2011

### X40+ - Rozsiew graniczny „eko-intensywny”

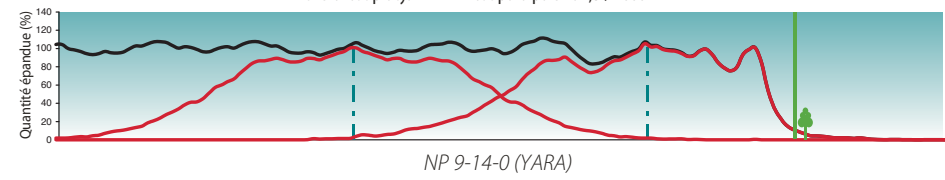
Szerokość pracy: 24 m – Ilość poza polem: 9,1 / 1000



NP 9-14-0 (YARA)

### X40+ - Rozsiew na skraju pola „środowiskowy”

Szerokość pracy: 24 m – Ilość poza polem: 2,3 / 1000



NP 9-14-0 (YARA)



Sterowanie za pomocą konsoli już od wersji z Wagą (W)

## Urządzenie TRIBORD 3D = 3 pozycje siłownika TRIBORD

### • Przycisk zielony: rozsiew „na pełną szerokość roboczą”

- Rozsiew graniczny nie jest używany

### • Przycisk żółty: rozsiew graniczny „eko-intensywny”

- Rozsiew graniczny włączony w pobliżu innego pola
- Rozsiew 100% zadanej dawki do 2 metrów od granicy pola

### • Przycisk czerwony: rozsiew na skraju pola „środowiskowy”

- Rozsiew graniczny włączony w pobliżu cieku wodnego lub drogi
- 100% rozsiewanego nawozu dostaje się na łopatkę do rozsiewu granicznego



## Rozsiew graniczny z prawej i lewej strony w wersji

- Rozsiew graniczny TRIBORD 3D dostępny z lewej strony (opcja) w wersjach sterowanych za pomocą Terminala ISOBUS.
- Teraz 1-szy przejazd może być wykonany po dowolnej stronie pola !



Pełna szerokość



Rozsiew eko-intensywny



Rozsiew na skraju pola

# ZACHOWANIE POŻĄDANEJ DAWKI NA HEKTAR NIE JEST JUŻ LUKSUSEM!



## **1** Wahliwe mieszadło na sprężynie:

*To coś więcej niż mieszadło, nawóz jest chroniony, sprężyna wytłumia ruch mieszadła na końcach pola i uwrociach!*

**PATENT SULKY**

## **2** Rekordowy wydatek:

**Aż do 520 kg/min!**



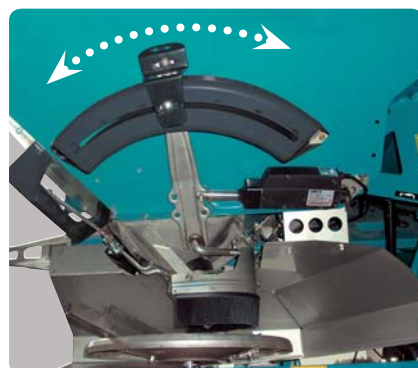
## Przestudiowany kształt rynienki zsyprawej!



## Dwa rodzaje regulacji dawki są możliwe w zależności od modelu rozsiwacza:

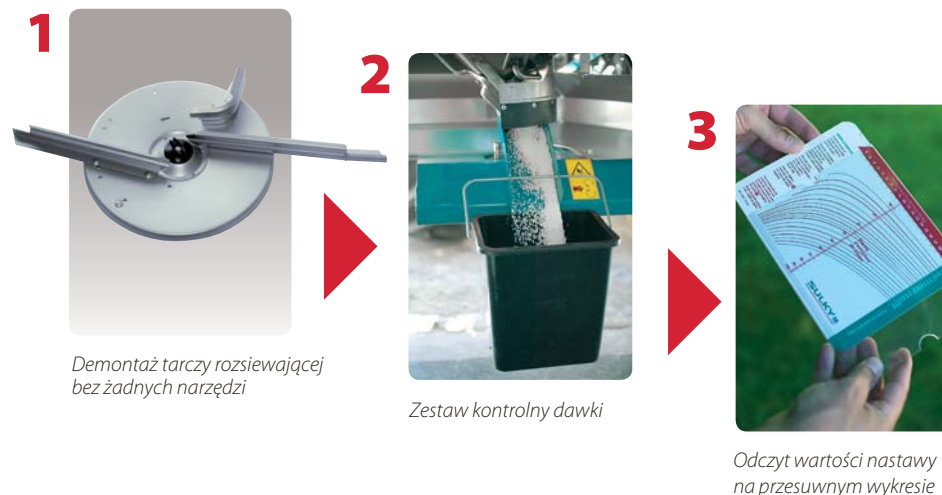


Ustawienie ręczne za pomocą ergonomicznej dźwigni obsługowej dla modeli z hydraulicznym lub elektrycznym otwieraniem zsypraw



Regulacja elektryczna i automatyczna dla modeli z wagą, STOP&GO oraz ECONOV

## Szybka kalibracja dawki rozsiewu (dla wersji z hydraulicznym otwieraniem zsypraw):



## LUB



Wykorzystanie tabel ustawień dostępnych w załączonej do rozsiwacza książce z tabelami ustawień lub ze strony internetowej [www.sulky-burel.com](http://www.sulky-burel.com) / [www.sulky.pl](http://www.sulky.pl) lub za pomocą smartfona.

# SULKY ELECTRONICS

Sulky jest specjalistą w nawożeniu i dysponuje wysoko rozwiniętą technologią. Seria rozsiwaczy X40+ / X50+ przesuwa granice rolnictwa precyzyjnego proponując innowacyjne rozwiązania: ważenie, sterowanie sekcjami z uwzględnieniem formy rozsiewu oraz niezależne zmienne dawkowania na prawą / lewą stronę rozsiewacza.



Terminal ISOBUS SULKY QUARTZ 800

## ***ISOBUS : 1 terminal dla wszystkiego !***

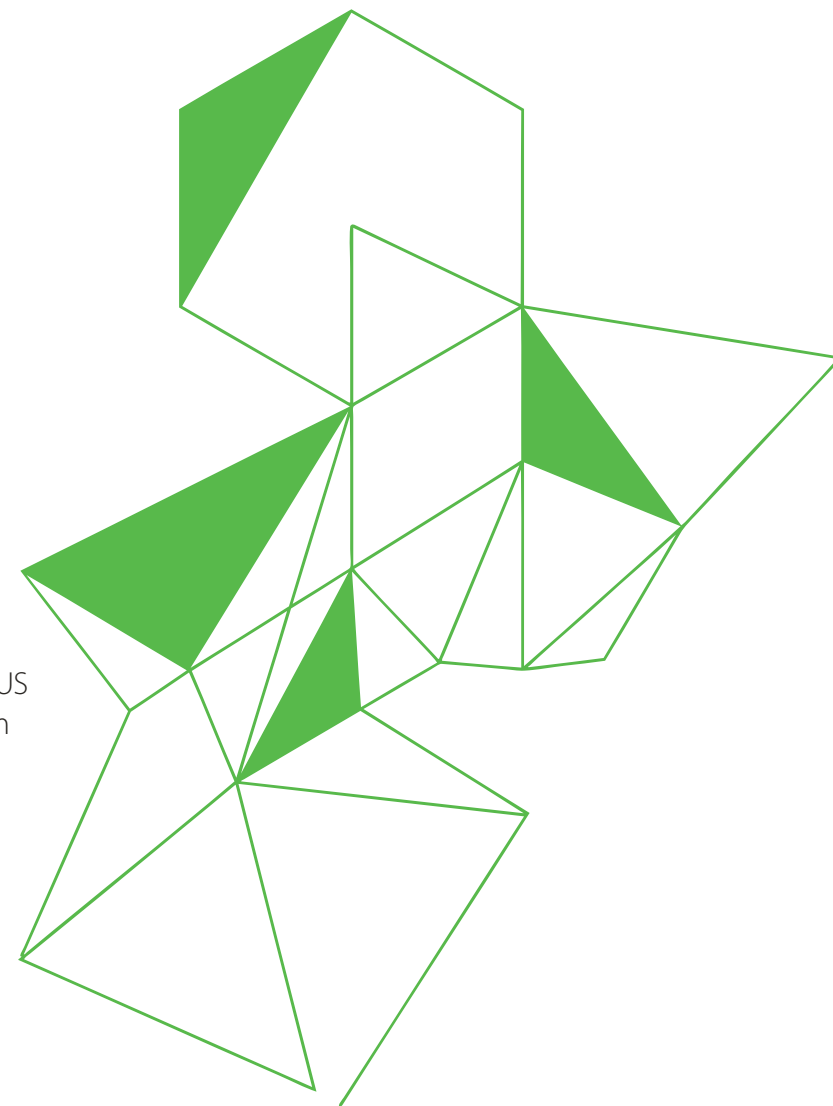
QUARTZ 800 jest najbardziej zaawansowanym z terminali ISOBUS przeznaczonych do rozsiewaczy talerzowych. Dzięki 12 sekcjom rozsiewu i wszystkim możliwym kombinacjom ich zamykania, zawsze zachowane będzie precyzyjne nawożenie.



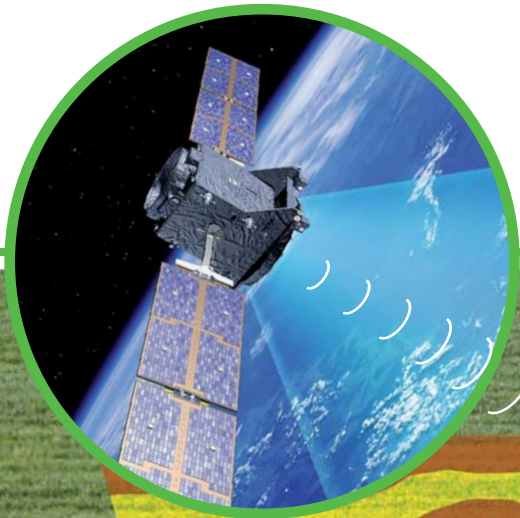
Konsola Vision i konsola obsługowa

## ***Konsola VISION i konsola obsługowa : wybór prostoty***

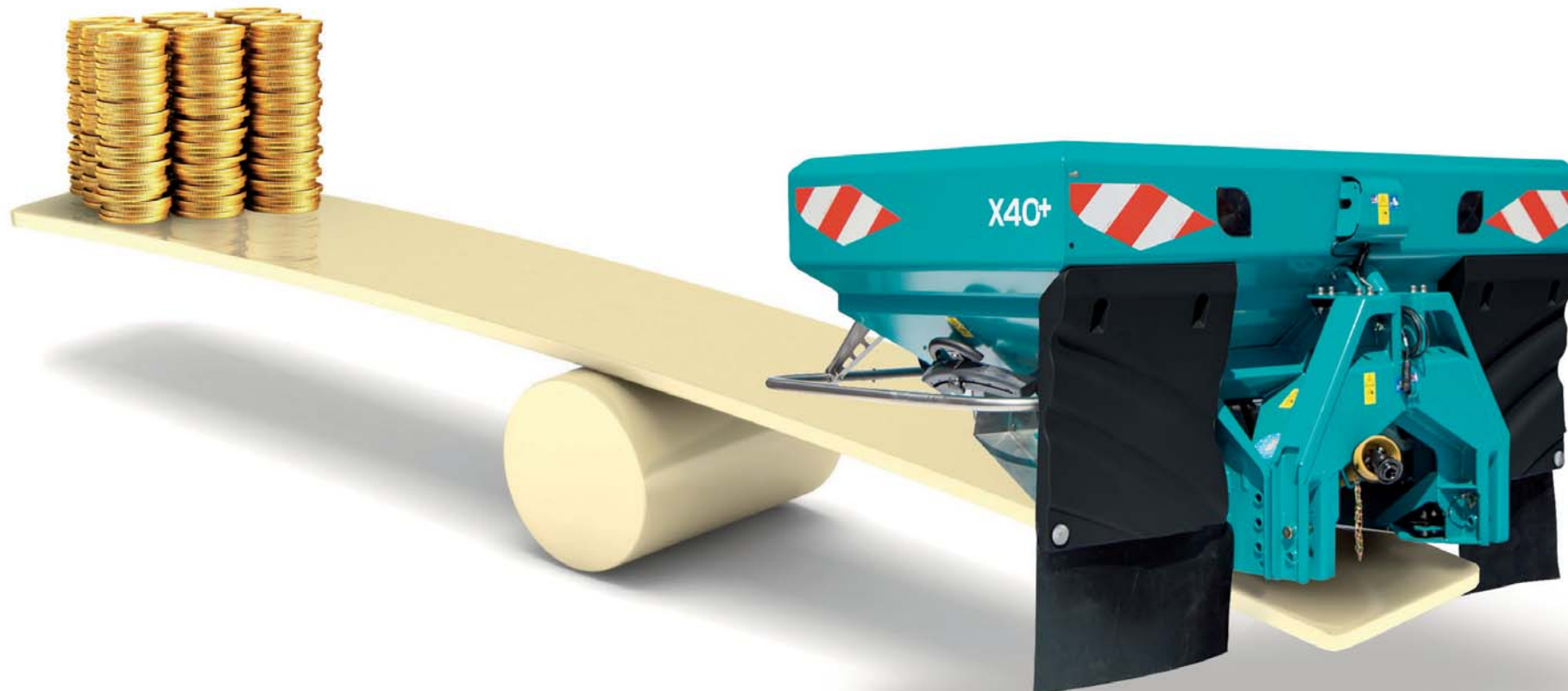
Konsola Vision umożliwia odczytanie informacji o rozsiewaczu dzięki 3 menu : rozsiewu, informacyjnym i ustawień. Natomiast konsola obsługowa ułatwia obsługę otwierania i zamykania zsyków na końcach pola.







# REGULOWANA WAGA JUŻ OD PIERWSZEGO ROZSIANEGO KILOGRAMA



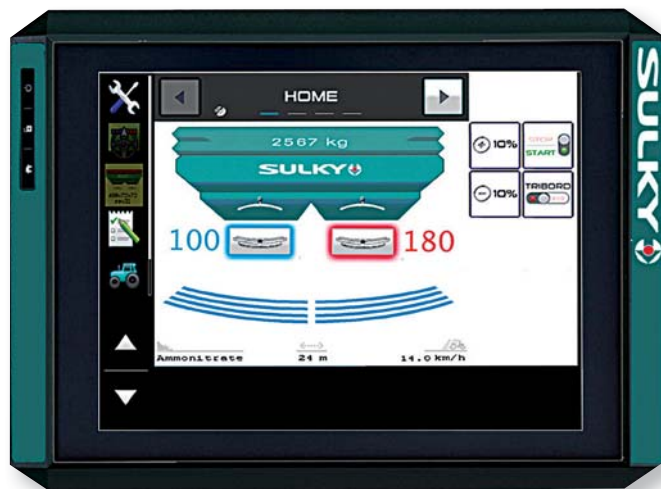
## ULTRA PRECYZYJNA WAGA NAWET NA NAJBARDZIEJ STROMYCH ZBOCZACH

- Czujnik mogący ważyć do 10 ton i mocowanie ramy układu ważącego na 4 punktach zapewniają doskonały pomiar i prawidłowe wyświetlenie ciężaru granulatu pozostającego w zbiorniku rozsiewacza.
- Czujnik kątowy jest zintegrowany standardowo we WSZYSTKICH modelach z wagą dla zapewnienia maksymalnej precyzji odczytu na pochyłym terenie w kierunku do góry, w dół, w prawo lub w lewo.

## REGULACJA WAGI UWZGLĘDNIAJĄCA TEMPERATURĘ OTOCZENIA

- Czujnik temperatury jest montowany również seryjnie dla zachowania maksymalnej precyzji informacji o rzeczywistej wadze, jakkolwiek będzie temperatura otoczenia.

► **W wersji ISOBUS, waga jest wyświetlana w Terminalu SULKY QUARTZ 800 :**



**Zalety Terminalu QUARTZ 800:**

- Waga pozostającego w zbiorniku nawozu jest wyświetlana na kolorowym ekranie, w 100% obsługiwany dotykowo.
- Możliwość zmiennego dawkowania z wykorzystaniem sygnału GPS, niezależnie na prawą i lewą stronę rozsiewacza.
- Możliwość późniejszego dołożenia funkcji STOP&GO oraz urządzenia prowadzącego (patrz strony 20-21).
- Koniec z wielokrotnymi próbami kręconymi.
- Oszczędności w nawozie od 5 do 10%.

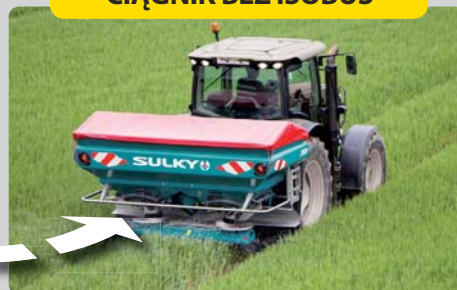
**Chcą Państwo podłączać rozsiewacz nawozów do ciągnika Z ISOBUS i BEZ ISOBUS ?**

*Przełączenie X40+ lub X50+ w jedną lub drugą konfigurację odbywa się w rekordowym czasie !*

**CIĄGNIK Z ISOBUS**



**CIĄGNIK BEZ ISOBUS**



**1 rozsiewacz nawozów**

► **W wersji bez ISOBUS, waga jest wyświetlana w konsoli Vision**



Konsola Vision i konsola obsługowa:  
prosta i praktyczna wersja z wagą



# PROSTE I AUTOMATYCZNE WŁĄCZANIE /WYŁĄCZANIE PRAWEJ/LEWEJ STRONY!



Na zdjęciu : lewy zsyp automatycznie zamknięty w dobrym momencie na klinie  
= zmniejszenie ryzyka wylegania uprawy i oszczędność na nawozie

► **W wersji ISOBUS, funkcja Stop&Go jest wyświetlana w Terminalu SULKY QUARTZ 800:**



### Zalety Terminalu QUARTZ 800 w wersji ze Stop&Go :

- Koniec z zamykaniem i ponownym otwieraniem zsyków « na oko ».
- Terminal QUARTZ 800 i jego antena GPS zajmują się tym automatycznie.
- Prowadzenie jest wyświetlane przez cały czas na tej samej stronie, na której znajdują się informacje o maszynie.
- Możliwość zmiennego dawkowania z wykorzystaniem sygnału GPS, niezależnie na prawą i lewą stronę rozsiewacza.
- Dodatkowe oszczędności na nawozie i zmniejszenie ryzyka wylegania uprawy.

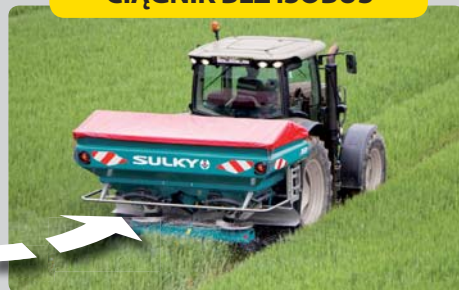
**Chcą Państwo podłączać rozsiewacz nawozów do ciągnika Z ISOBUS i BEZ ISOBUS ?**

*Przetączenie X40+ lub X50+ w jedną lub drugą konfigurację odbywa się w rekordowym czasie !*

**CIĄGNIK Z ISOBUS**



**CIĄGNIK BEZ ISOBUS**



**1 rozsiewacz nawozów**

► **W wersji bez ISOBUS, funkcja Stop&Go jest widoczna na konsoli Vision i dokładnie wyświetlana na urządzeniu prowadzącym MATRIX 570 GS**



Konsola Vision i konsola obsługowa

Urządzenie prowadzące MATRIX 570 GS



# NAJBARDZIEJ TECHNOLOGICZNE Z DOSTĘPNYCH NA RYNKU ROZŁĄCZANIE SEKCJI ROZSIEWU



**Automatyczne ustawienie szerokości roboczej poprzez zmianę punktu spadania granulatu na tarczę : wybierajcie oryginał !**

► **W wersji ISOBUS, funkcja ECONOV jest wyświetlana w Terminalu SULKY QUARTZ 800:**



### Zalety Terminalu QUARTZ 800 w wersji ECONOV :

- **12 sekcji rozsiewu** jakakolwiek będzie szerokość robocza, **WSZYSTKIE** kombinacje są możliwe!
- Jedyne sterowanie na rynku obsługujące rzeczywisty kształt rozsiewu nawozu!
- Doskonałe opanowanie strefy rozsiewu oraz zadanej dawki, również na klinach oraz na końcach pola.
- Prowadzenie jest wyświetlane przez cały czas na tej samej stronie, na której znajdują się informacje o maszynie.
- Możliwość zmiennego dawkowania z wykorzystaniem sygnału GPS, **niezależnie na prawą i lewą stronę rozsiewacza.**
- Uzyskanie 15% oszczędności w nawozie jest odtąd możliwe do osiągnięcia.

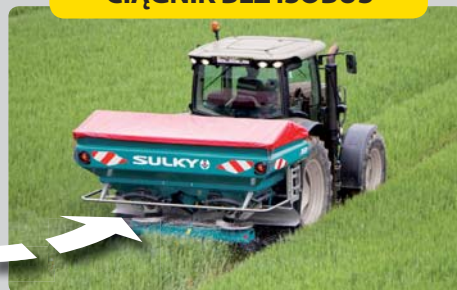
### Chcą Państwo podłączać rozsiewacz nawozów do ciągnika Z ISOBUS i BEZ ISOBUS ?

Przełączenie X40+ lub X50+ w jedną lub drugą konfigurację odbywa się w rekordowym czasie!

CIĄGNIK Z ISOBUS



CIĄGNIK BEZ ISOBUS



1 rozsiewacz nawozów

► **W wersji bez ISOBUS, funkcja ECONOV jest widoczna na konsoli Vision i dokładnie wyświetlana na urządzeniu prowadzącym MATRIX 840 GS**

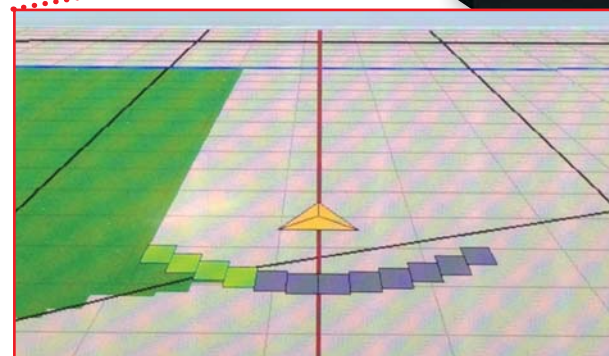
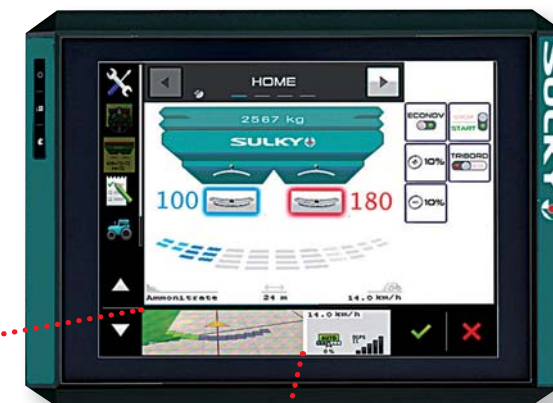
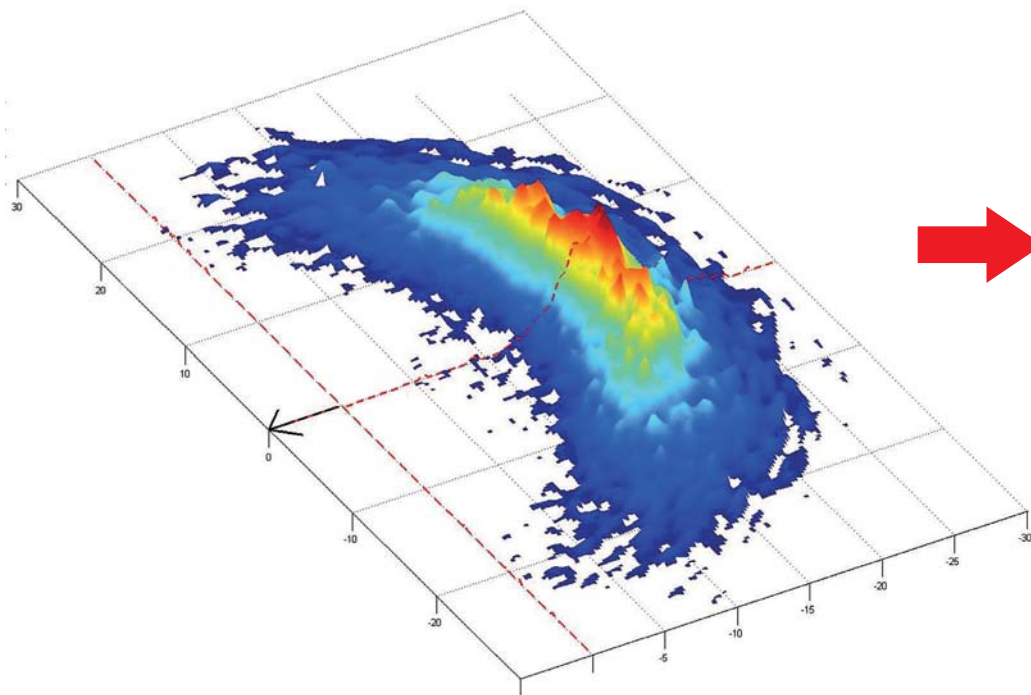


Konsola Vision i konsola obsługowa

Urządzenie prowadzące MATRIX 840 GS

► **ECONOV to jedyna technologia obsługująca rzeczywisty, zakrzywiony kształt warstwy rozsiewanego nawozu !**

**PATENT  
SULKY**



*Każda warstwa nawozu rozsiewanego tarczami ma **zakrzywiony** kształt przypominający rogala (jak na ilustracji powyżej). Rozsiew nie odbywa się w linii prostej.*

*Sulky **jest jedynym konstruktorem** na świecie, który uwzględnia ten **zakrzywiony** kształt podczas rozsiewu nawozu, co jest kontrolowane za pomocą terminali z ISOBUS (QUARTZ 800) lub bez ISOBUS (Matrix 840 GS).*

**Taki, zakrzywiony kształt rozsiewanego nawozu zobaczycie tylko na ekranach terminali SULKY, gdyż są to jedyne urządzenia potrafiące obsługiwać taki rzeczywisty kształt rozsiewu.**



► **W wersji z ECONOV, WSZYSTKIE kombinacje otwierania i zamykania sekcji są możliwe...**



ECONOV w wersji z ISOBUS steruje 12 równymi sekcjami rozsiewu jakkolwiek będzie ustawiona szerokość robocza (powyżej pokazano pełną szerokość roboczą z otwartymi 12 sekcjami).



Jeśli szerokość rozsiewu się zmniejsza, to podczas np. ostatniego przejazdu, sekcje automatycznie zamykają się w zależności od szerokości pozostałej do rozsiewu (na ilustracji powyżej 3 sekcje po prawej stronie są zamknięte).



Prawa strona zamknięta, progresywne zamykanie sekcji po lewej stronie, od środka do kierunku na zewnątrz.



Tylko jedna skrajna sekcja jest otwarta podczas kończenia rozsiewu na klinie pola.



Dojeżdżając do końca pola o prostej linii, sekcje progresywnie zamykają się od zewnątrz do środka, respektując tym samym rzeczywiste, zakrzywione rozłożenie warstwy rozsiewanego nawozu!



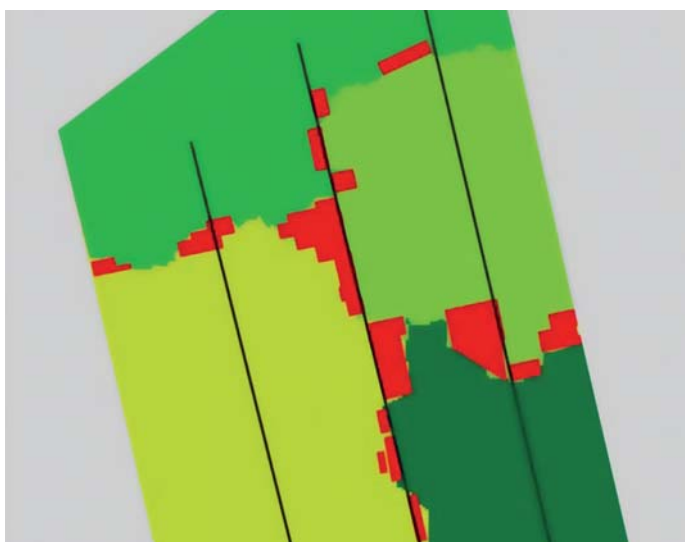
Na końcu pola o prostej linii, przed całkowitym zamknięciem warstwy, tylko 2 sekcje w środku pozostają otwarte. Precyzja rozsiewu warstwy o zakrzywionym kształcie jest wtedy maksymalna.

# ZMIENNE DAWKOWANIE NA PRAWĄ/LEWĄ STRONĘ Z WYKORZYSTANIEM SYGNAŁU GPS: TAK DŁUGO WYCZEKIWANE, JEST TERAZ DOSTĘPNE W SULKY!

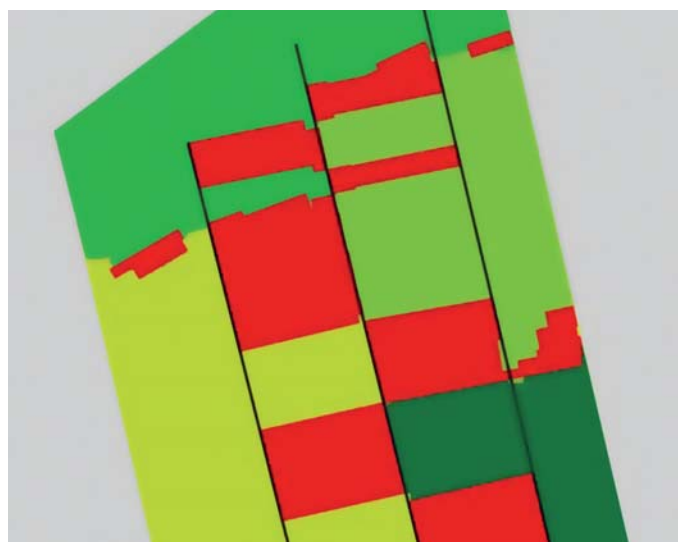


Zmienne, niezależne dawkowanie na prawą i lewą stronę rozsiewacza było wyczekiwane przez rolników stawiających na rozwiązania rolnictwa precyzyjnego. Dzięki wykorzystaniu sygnału GPS można zaaplikować odpowiednią dawkę nawozu w strefach nachodzenia na siebie warstw, czyli w tych miejscach, gdzie zalecana dawka zmienia się.

**SULKY jest 1-szym konstruktorem na świecie** dającym taką możliwość dzięki zastosowaniu **Terminala ISOBUS QUARTZ 800** lub Terminala ISOBUS John Deere Green Star 2630.



**ZE ZMIENNYM DAWKOWANIEM NA  
PRAWĄ/LEWĄ STRONĘ**



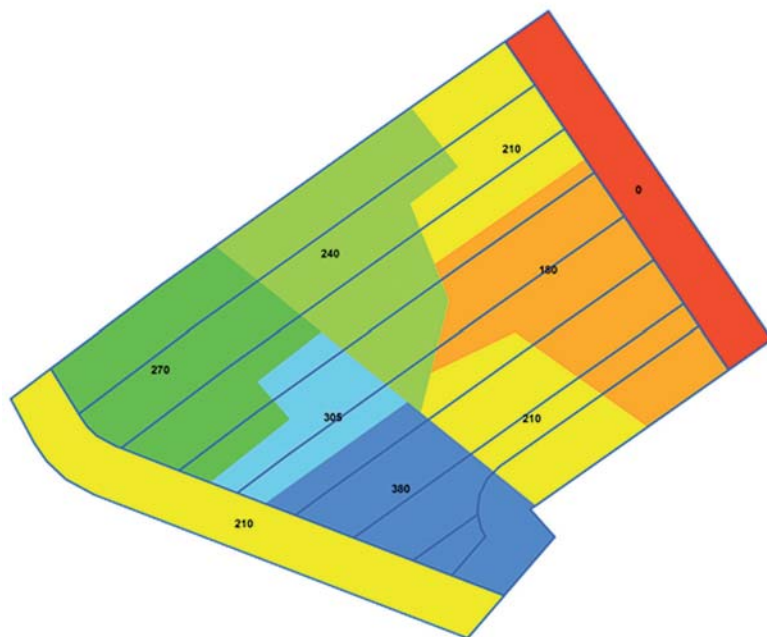
**BEZ ZMIENNEGO DAWKOWANIA NA  
PRAWĄ/LEWĄ STRONĘ**

■ Strefy ze zbyt małym lub zbyt dużym dawkowaniem

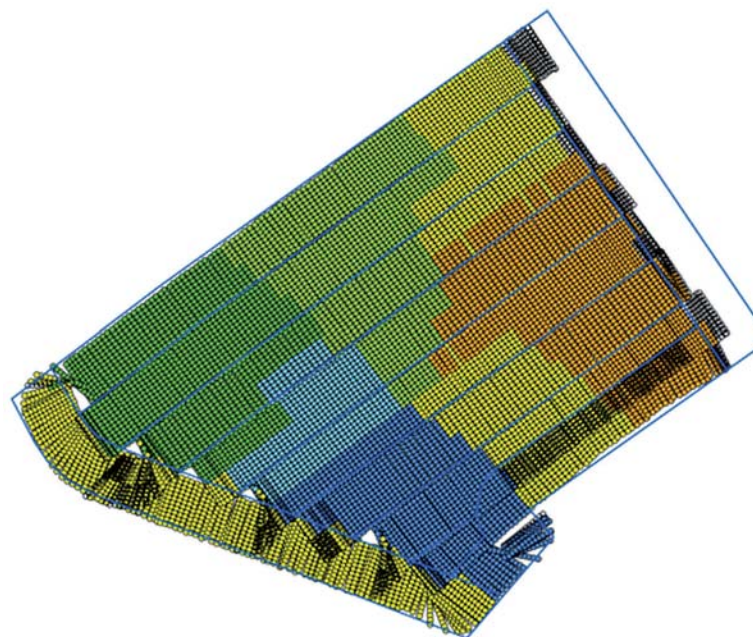
## Technologia, która umożliwia :

- Zmniejszyć strefy z nadmiarem lub niedoborem nawozu.
- Zmniejszyć nierównomierność nawożenia na polach.
- Zoptymalizować wydajność w każdej części pola.

- ▶ **Dzięki zmiennemu dawkowaniu na Prawą / Lewą stronę, koniec z różnicami między mapą z wytycznymi a uzyskanymi rezultatami!**



*Mapa zmiennego dawkowania z wytycznymi danymi*



*Uzyskana mapa (ekstremalnie bliska rzeczywistości) po rozsiewie nawozu z systemem zmiennego dawkowania niezależnie na prawą/lewą stronę z wykorzystaniem sygnału GPS*

## **Kompatybilność z większością rozwiązań kartograficznych:**

FARMSTAR, CERELIA, AIRINOV...

## **Inne możliwości zmiany dawki rozsiewu :**

- Za pomocą samej konsoli VISION z wykorzystaniem gniazda odczytu kart pamięci SD w wersji bez Isobus
- Za pomocą konsoli z GPS innego producenta, która przekazuje żądania zmiennego dawkowania do konsoli VISION.

# FERTITEST®: TABELE USTAWIEŃ ROZSIEWU NAWOZÓW DOSTĘPNE W INTERNECIE PRZEZ 24 GODZINY NA DOBĘ

Ciągłe uaktualnianie bazy danych

Ustawienia dostępne dla ponad  
**800 nawozów granulowanych**

„Wyszukiwanie przybliżone” dla granulatu  
nieznajdującego się w bazie danych.



FERTITEST – Zapraszamy pod adres internetowy:  
**[www.sulky-burel.com](http://www.sulky-burel.com)** lub **[www.sulky.pl](http://www.sulky.pl)**

Dostęp do strony FERTITEST za pomocą  
smartfona i zeskanowanego kodu QR:



Wystarczy zeskanować ten  
kod QR w celu bezpośredniego  
przejścia do ustawień Fertitest®.



**RTS: Ready To Spread®**

**Wyobraźcie sobie: X40+ lub X50+ ECONOV  
ustawia się sam!**

- Zapiszcie dane ustawień z internetu z FERTITEST.
- Skopiujcie te ustawienia na kartę pamięci SD.
- Włóżcie kartę pamięci do czytnika kart SD w konsoli VISION i Wasza maszyna jest ustawiona! Łatwe, prawda?



# FABRYKA SULKY SPOD ZNAKU « FRENCH TECH »

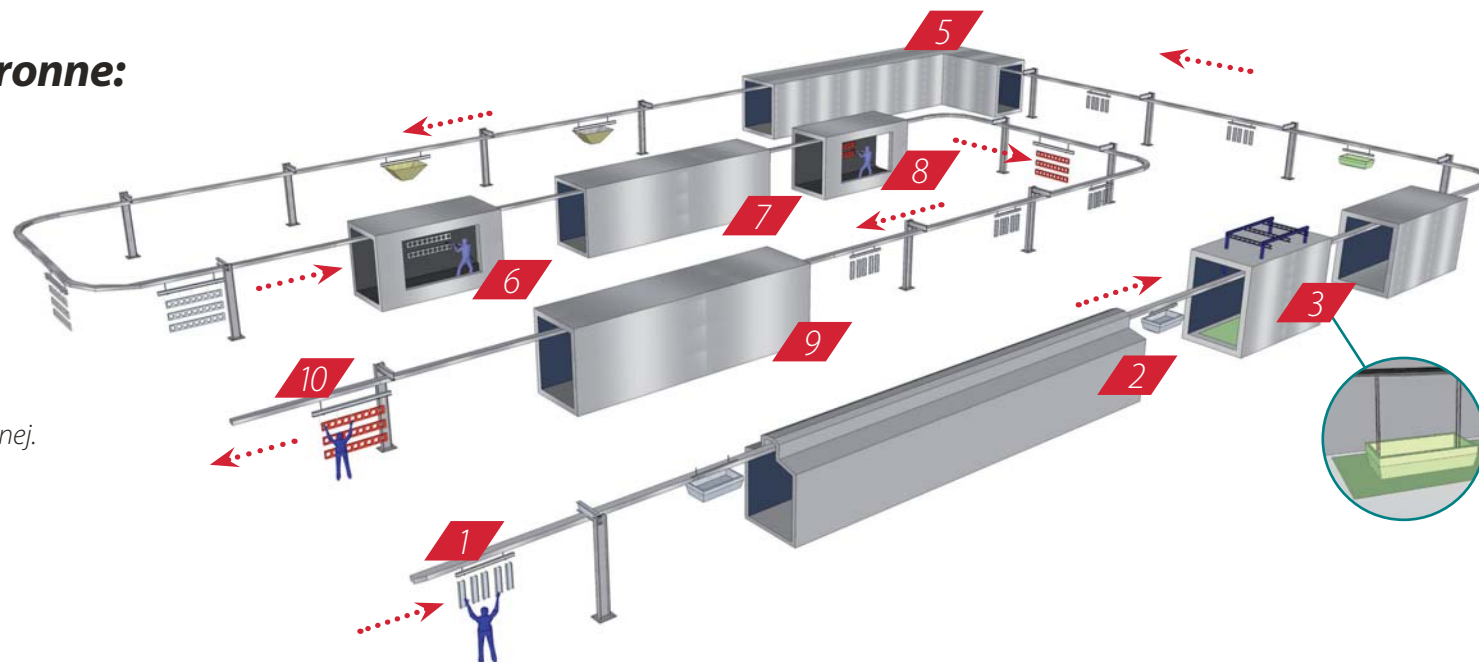


Certyfikat Jakości ISO 9001 od 1994 roku.

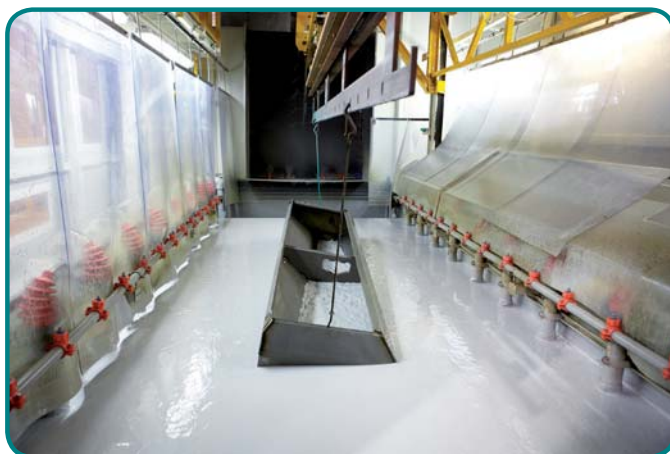
# DŁUGOTRWAŁA OCHRONA DZIĘKI NOWYM I TRWAŁYM POWŁOKOM LAKIERNICZYM...

## 10 etapów i 3 warstwy ochronne:

- 1 Zawieszanie części.
- 2 Obróbka powierzchni z wykorzystaniem nano-technologii.
- 3 Pierwsza warstwa farby nakładania w procesie kataforezy.
- 4 Podwójne płukanie filtrowaną wodą.
- 5 Wyrzewanie w temperaturze 160°C.
- 6 Nakładanie drugiej warstwy przeciw-korozyjnej.
- 7 Wyrzewanie w temperaturze 55°C.
- 8 Nakładanie warstwy wykończeniowej.
- 9 Finalne wygrzewanie w temperaturze 120°C.
- 10 Odczepianie części.



Zero odpadów i farba rozpuszczalna w wodzie.



### Kataforeza to:

- Wykorzystanie napięcia elektrycznego do nałożenia farby na części poprzez zanurzenie.
- Równomierna warstwa farby antykorozyjnej.
- Pełna ochrona również w trudno dostępnych miejscach.
- Trwałe zabezpieczenie.

# ...DLA DŁUGIEJ NIEZAWODNOŚCI ROZSIEWACZY NAWOZÓW!



# WYPOSAŻENIE PRZYDATNE W CODZIENNEJ PRACY



Oslony z odpornego kompozytu (seryjnie) i elastyczne błotniki (opcja) : całkowita ochrona przed odrzucaną glebą podczas rozsiewu na dużej prędkości roboczej w wilgotnych warunkach oraz łatwiejsze czyszczenie maszyny



Hartowane łopatki rozsiewające o dużej odporności w wyposażeniu seryjnym we wszystkich modelach X50+ oraz w modelach X40+ W, X40+ W Stop&Go i X40+ ECONOV



Rozsiew graniczny TRIBORD 3D dostępny po prawej stronie (seryjnie) i po lewej stronie (opcja możliwa w wersji ISOBUS).



Drabinka dostępu do zbiornika :

- Umieszczona po prawej i po lewej stronie w modelu X50+ (seryjnie)
- Umieszczona z tyłu po lewej stronie w modelu X40+ (opcja)



## Dane techniczne rozsiewaczy X40+ i X50+ :

Wyposażenie (● Standardowe - ○ Opcjonalne)

	X40+/X50+	X40+/X50+ Z WAGĄ (W)	X40+/X50+ ECONOV
Uchwyty zaczepowe, kategorii II, z 3 pozycjami	●	●	●
Wsporniki umożliwiające załadunek maszyny podczas postoju	○	○	○
Walek napędowy Walterscheid 540 obr./min. ze sprzęgłem ciemnym	●	●	●
Napędowa przekładnia kątowa, z 3-letnią gwarancją	●	●	●
Otwierane sита w obu komorach zbiornika	●	●	●
Oświetlenie drogowe wbudowane w zbiornik i tablice ostrzegawcze	●	●	●
Rynienka zsykowa do opróżniania zbiornika i do próby kręczonej	●	●	●
Granulometr	●	●	●
Wiaderko do próby kręczonej i przesuwany wykres	○	○	○
Zestaw kuwet do kontroli szerokości roboczej	○	○	○
Wskaźnik ustawienia kąta pochylenia maszyny	●	●	●
Rozsiew graniczny TRIBORD 3D po prawej stronie, obsługiwany z kabiny ciągnika	●	●	●
<b>Rozsiew graniczny TRIBORD 3D po lewej stronie (wyłącznie w wersjach z ISOBUS)</b>	-	○	○
Automatyczne ważenie (tzw. „waga”)	-	●	●
<b>Terminal ISOBUS SULKY QUARTZ 800</b>	-	○	○
Funkcje obsługi sekcji rozsiewu + prowadzenie + Zmienne dawkowanie na Prawą / Lewą stronę z wykorzystaniem sygnału GPS obsługiwane przez Terminal ISOBUS QUARTZ 800	-	○	●
Urządzenie prowadzące MATRIX 570 GS i moduł odłączania rozsiewu na prawej / lewej stronie rozsiewacza	-	○	-
Urządzenie prowadzące MATRIX 840 GS i moduł odłączania rozsiewu 6 sekcjach rozsiewacza	-	-	○
Nadstawka zbiornika	○	○	○
Składana plandeka zbiornika, ze stelażem	○	○	○
Oslony dla nawozów drobno granulowanych, np. dla siarczanu amonowego lub rajgrasu	○	○	○
Kółka służące do przetaczania rozsiewacza	○	○	○
Łopatki hartowane (HR) o wysokiej odporności na ścieranie	● <sup>(1)</sup>	●	●
Pałak ochronny ze stali nierdzewnej	●	●	●
<b>Oslony ochronne z odpornego materiału kompozytowego</b>	●	●	●
<b>Błotniki kauczukowe</b>	○	○	○
<b>Drabinka dostępu do zbiornika</b>	○ X40+	● X50+	

(1) Oprócz modelu X40+ z zestawem łopatek 12-18 / 18-28 m lub 24-36 m

## X40+

Szerokość robocza	12 - 44 m		
Maksymalny załadunek	3 000 kg		
Możliwe pojemności	1 900 l	2 500 l	3 000 l
Szerokość całkowita	2,70 m*		2,98 m
Szerokość załadunkowa	2,31 m		2,81 m
Wysokość załadunkowa	1,23 m	1,41 m	1,52 m
Głębokość załadunkowa	1,17 m		
Masa własna (przybliżona) wersja z wagą	540 kg	570 kg	585 kg

\* 2,55 m mierzone ze samym zbiornikiem, 2,70 m mierzone do pałaka ochronnego

## X50+

Szerokość robocza	24 - 50 m		
Maksymalny załadunek	4 000 kg		
Możliwe pojemności	2 400 l	3 200 l	4 000 l
Szerokość całkowita	2,98 m		
Szerokość załadunkowa	2,81 m		
Wysokość załadunkowa	1,26 m	1,44 m	1,62 m
Głębokość załadunkowa	1,32 m		
Maksymalny wydatek	520 kg/min		
Masa własna (przybliżona) wersja z wagą	565 kg	600 kg	635 kg

# IMPONUJĄCA SERIA ROZSIEWACZY PRZYCZEPIANYCH SULKY XT





**XT 100**



**XT 130**



**XT 160**



**XT 160H**



**XT 210H**



**XT 240H**

Nowa seria rozsiewaczy przyczepianych SULKY XT jest jeszcze bardziej wydajna. Dzięki maksymalnej szerokości roboczej mogącej osiągnąć nawet 50 metrów i maksymalnej pojemności zbiornika 15 500 litrów, rozsiewacze przyczepiane oferują nieporównywalną wydajność. Jest to bardzo ważne nie tylko dla rolników, ale także dla firm świadczących usługi.



## Bierzemy udział w zwiększaniu wydajności.

### Sulky jest dzisiaj przodującym producentem siewników zbożowych i rozsiewaczy nawozów.

Jesteśmy producentem maszyn i dostawcą usług: naszym pierwszym celem jest, aby nasze maszyny zawsze przynosiły rolnikom więcej wydajności i jakości. Każda maszyna może być dopasowana do indywidualnych potrzeb w zakresie wydajności. Szybka dostawa maszyny, wytłumaczenie zasad jej działania, zapewnienie dostępu do części zamiennych potrzebnych: na wszystko to jesteśmy gotowi.

Nasi importerzy pomagają nam w tym i zawsze mogą liczyć na fachową pomoc techników Sulky poprzez szkolenia i dostarczanie szczegółowych instrukcji obsługi.

Dla nas klient jest najważniejszy.

### W Sulky wszystko jest nastawione na zwiększanie wydajności.

# SULKY

#### Dystrybutor w Polsce:

KORBANEK sp. z o.o.  
ul. Poznańska 159  
62-080 Tarnowo Podgórne  
tel. 61 8 950 300  
www.korbanek.pl  
info@korbanek.pl



Specjalista w siewie ziarna  
i w rozsiewaniu nawozów

