



AMAZONE

Siewnik nabudowany ***Cataya***



Mechaniczny siewnik nabudowany Cataya

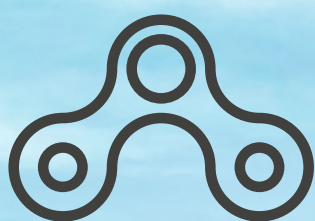
Precyzja i komfort



- ❗ „Bardzo spodobał nam się siewnik Cataya Special. Główne zalety to przede wszystkim prosta obsługa i wiele drobnych szczegółów, takich jak miejsce na wagę ze składanym wiadrem lub wskazanie pozycji klapy kalibracyjnej”.

(„dlz agrarmagazin” Raport z jazdy Cataya Super · 01/2017)

Siewnik mechaniczny nabudowany Cataya w połączeniu z broną wirnikową KE 02 Rotamix, kultywatorami wirnikowymi KX/KG Cultimix lub zawieszoną kompaktową broną talerzową CombiDisc stanowi idealną maszynę do siewu po orce i w mulcz. Szerokość robocza 3 m i 4 m oraz pojemności zbiorników od 650 l do 1730 l sprawiają, że Cataya robi wrażenie szczególnie pod względem precyzji i komfortu.



z QuickLink



	Strona
Zestawienie korzyści	4
Uprawa przedsiewna	6
System szybkiego łączenia QuickLink	8
Typy	10
Zbiornik ziarna	12
System dozowania Precis	14
SmartCenter oraz koncepcja kalibracji	16
Napędy dozowania	18
Rozłączanie połówkowe i przełączanie ścieżek technologicznych Redlica stopkowa WS	20
Redlica jednotalerzowa RoTeC	22
Redlica dwutalerzowa TwinTeC	24
Regulacja nacisku redlic Zagarniacze	28
Obsługa	30
Komputer obsługowy AmaLog ⁺ i komputer obsługowy AmaDrill 2	32
ISOBUS	34
ISOBUS GPS-Switch	36
ISOBUS GPS-Maps GPS-Track AmaTron 4	38
ISOBUS AmaTron Connect agrirouter	40
Wyposażenie	42
GreenDrill 200-E	44
Dane techniczne	46

! „Użytkowanie i obsługa agregatów uprawowo-siewnych Cataya wyznacza nowe standardy”.

(Test praktyczny magazynu „profi” agregatu Cataya 3000 Super · 07/2018)

Siewnik nabudowany Cataya



3 lub 4 m



12,5 lub 15 cm



650 do 1 730 l



do 15 km/h

Korzyści dla użytkownika:

- ⊕ System Precis dla dokładnego dozowania i łatwego przestawiania z ziarna drobnego na normalne
- ⊕ Centrum regulacji SmartCenter
 - Proces kalibracji za pomocą przycisku lub TwinTerminal
 - Centralna, mechaniczna regulacja nacisku redlic – opcjonalnie hydraulicznie z kabiny
 - Centralna regulacja denka
 - Wysuwana rynienka kalibracyjna po lewej stronie
- ⊕ Minimalna ilość resztek dzięki zintegrowanemu lejowi wylotowemu – szybka wymiana nasion i szybkie czyszczenie
- ⊕ Intuicyjna obsługa za pomocą komputera obsługowego AmaLog⁺, AmaDrill 2 lub terminalu obsługowego kompatybilnego z ISOBUS
- ⊕ Szybkie napełnianie bez strat dzięki dużemu otworowi zbiornika
- ⊕ Aktywna uprawa gleby za pomocą brony wirnikowej lub kultywatora wirnikowego, bierna uprawa gleby za pomocą kompaktowej brony talerzowej CombiDisc
- ⊕ Bogata oferta wałów – właściwy wał do każdej gleby

WIĘCEJ INFORMACJI

www.amazone.pl/cataya



FILM O PRODUKCIE

Zobacz więcej



SMARTLEARNING

www.amazone.pl/smartlearning

Uprawa przedsiewna i siew

Wszystko od jednego producenta!

Bądź elastyczny

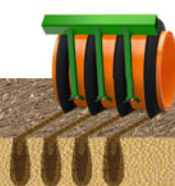
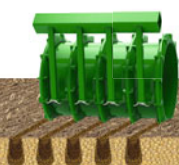
Siewnik nabudowany Cataya można połączyć wedle uznania z broną wirnikową KE 02 Rotamix, kultywatorem wirnikowym KX/KG Cultimix lub z zawieszaną kompaktową broną talerzową CombiDisc.

Oferowany asortyment obejmuje różnorodne typy wałów, dzięki czemu można doskonale i kompleksowo dostosować jednostkę uprawy gleby do warunków panujących w danym miejscu.



Kultywator wirnikowy KG Cultimix

Bogata oferta wałów – właściwy wał do każdej lokalizacji



Wał metalowy zębaty
PW/600 mm

Trapezowy wał
pierścieniowy
TRW/500 mm/600 mm

Klinowy wał pierścieniowy
KW/580 mm

Klinowy wał pierścieniowy
o profilu Matrix
KWM/600 mm



Kultywator wirnikowy
KX Cultimix

i Więcej informacji można znaleźć
w prospekcie produktu, dostępnym
u Twojego partnera handlowego



Brona wirnikowa
KE 02 Rotamix



Zawieszana kompaktowa
brona talerzowa do uprawy
przedsiewnej CombiDisc

Wybór należy do Ciebie

Montaż i demontaż – sprytnie, prosto i elastycznie

Z systemem szybkiego łączenie QuickLink siewnika nabudowanego Cataya można łatwo, szybko i bez użycia narzędzi łączyć go z różnymi narzędziami AMAZONE do uprawy gleby.

W ten sposób możliwe jest zastosowanie różnych agregatów siewnych do najróżniejszych gleb i wymagań.

Brona wirnikowa KE 02 Rotamix,
kultywator wirnikowy KX/KG
Cultimix lub kompaktowa brona
talerzowa CombiDisc



Zębaty wał metalowy PW
Trapezowy wał pierścieniowy
TRW
Klinowy wał pierścieniowy
KW lub klinowy wał
pierścieniowy o profilu
Matrix KWM



Siewnik nabudowany Cataya





Zawieszana kompaktowa brona talerzowa CombiDisc 3000 do pracy solo



Brona wirnikowa KE 3002-240 Rotamix do pracy solo

System szybkiego łączenia QuickLink

Dzięki zastosowaniu inteligentnego systemu szybkiego łączenia QuickLink można bardzo łatwo w ciągu kilku minut rozłączyć agregat siewny. Tym samym urządzenie do uprawy gleby można perfekcyjnie wykorzystać także do pracy solo.



- ✓ Trzy dobrze dostępne punkty połączeniowe systemu szybkiego łączenia QuickLink zapewniają bezpieczny i szybki proces łączenia i rozłączania bez użycia narzędzi.

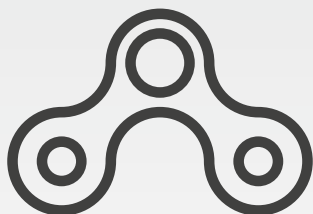


Kompaktowa brona talerzowa CombiDisc z siewnikiem nabudowanym Cataya 3000 Super



Kultywator wirnikowy KG Cultimix z siewnikiem nabudowanym Cataya 3000 Special

z QuickLink



Osiąga najwyższe noty – Sieje sukces – Zbiera uznanie!



Cataya 3000 Super z wałem oponowym T-Pack U do siewu po orce

Oficjalnie potwierdzone:

Jakość pracy, użytkowanie, obsługa, konserwacja, bezpieczeństwo pracy – Cataya spełnia wszystkie kryteria oceny centrum testowego DLG!



Raport z kontroli DLG 6794F

Kryterium testów	Wynik testów	Ocena
Trzymanie normy	bardzo dobre	++
Rozdział poprzeczny	bardzo dobry	++

Zakres oceny: ++/+/0/-/-- (0 = standard)

Raport z kontroli DLG 6794

Jakość pracy Cataya

Wyniki testu DLG w laboratorium i na polu dla pszenicy, jęczmienia i rzepaku.

13 kryteriów oceny jakości pracy:

👍 **11 krotnie ocena
BARDZO DOBRA,
2 krotnie DOBRA**

WIĘCEJ INFORMACJI
www.amazone.pl/cataya

Precyzyjna maszyna



Cataya 3000 Special o szerokości roboczej 3 m, z redlicą jednotalerzową RoTeC z zagarniaczem sprężynowym i zbiornikiem o pojemności 650 l

Cataya Special

- ✓ Szerokość robocza 3 m
- ✓ Zbiornik ziarna o pojemności 650 l z nadstawką do 850 l
- ✓ Napęd mechaniczny od koła ostrogowego lub opcjonalnie jednostronny elektryczny napęd systemu dozowania (z lewej strony)
- ✓ Mechaniczna bezstopniowa regulacja nacisku redlic
- ✓ Redlica stopkowa WS, redlica jednotalerzowa RoTeC lub redlica dwutalerzowa TwinTeC special



Cataya 4000 Super o szerokości roboczej 4 m, z redlicą dwutalerzową TwinTeC z zagarniaczem sprężynowym i zbiornikiem o pojemności 1730 l

Cataya Super

- ✓ Szerokość robocza 3 m lub 4 m
- ✓ Zbiornik ziarna o pojemności 830 l z nadstawką do 1730 l
- ✓ Elektryczny napęd systemu dozowania (jednostronny z lewej lub z prawej strony/ opcjonalnie obustronny)
- ✓ Hydrauliczna regulacja nacisku redlic z ich podnoszeniem do 145 mm
- ✓ Redlica jednotalerzowa RoTeC lub do wyboru redlica dwutalerzowa TwinTeC
- ✓ Uniwersalny siewnik nabudowany GreenDrill (opcja)

Doskonałe osiągi

Połączenie formy i osiągnięć Cataya zgłoszonego w kategorii „Farm machinery” przekonało i zaskoczyło jury konkursu iF, złożonego z ekspertów i projektantów z całego świata. Do kryteriów oceny jury należało, oprócz jakości projektowania, m.in. wykonanie i wybór materiałów, stopień innowacyjności oraz wpływ na środowisko, funkcjonalność i ergonomia, a także wizualizacja użytkowa i bezpieczeństwo.



Precyzyjny, mocny i wydajny



Cataya 3000 Special

- ❶ „Dzięki składanym schodkom (z czujnikiem) i szerokiemu pomostowi załadunkowemu wszystkie życzenia są spełnione”.
(Test praktyczny magazynu „profi” agregatu Cataya 3000 Super · 07/2018)



✓ Zbiornik ziarna Cataya Super o dużej pojemności



✓ Sita w zbiorniku chronią użytkownika

Duży zbiornik ziarna

Czasy napełniania są redukowane przez duże zbiorniki ziarna. Duże zbiorniki ziarna można jeszcze powiększyć za pomocą nadstawek do 1730 l, dzięki czemu uzyskamy ogromną wydajność w swojej klasie.

Pokrywa zamyka zbiornik ziarna dzięki umieszczonej dookoła uszczelce w sposób szczelny dla pyłu i wody.

Bezpieczna eksploatacja

Sita chronią użytkownika przed nieostrożnym sięganiem do wału mieszadła, a system dozowania – przed ciałami obcymi. Czujnik bezpieczeństwa na schodkach zapobiega uruchomieniu wałka wysiewającego i mieszadła przy opuszczonych schodkach. Sita nadają się dodatkowo jako miejsce do transportu worków z ziarnem.

Wygodne napełnianie

Bardzo szeroki, dostępny poprzez składane stopnie pomost załadunkowy ułatwia napełnianie siewnika. Bardzo duży otwór umożliwia szybkie i bezproblemowe napełnianie zbiornika przy użyciu worka typu Bigbag, szufli ładowacza czołowego, jak również ładunków w workach. Pokrywa zbiornika ze zintegrowanym elementem pomocniczym zasypu służy do wygodnego napełniania zbiornika ziarna bez strat.

! „Duży otwór zbiornika o wymiarach 2,60 x 0,75 metra umożliwia szybki proces napełniania szufłą ładowacza czołowego i workiem typu BigBag, ale także ładunków w workach”.

(„AGRAR TECHNIK” Mechanik goes digital · 11/2018)



Precis – Zawsze precyzyjne dozowanie

Mechaniczny system dozowania



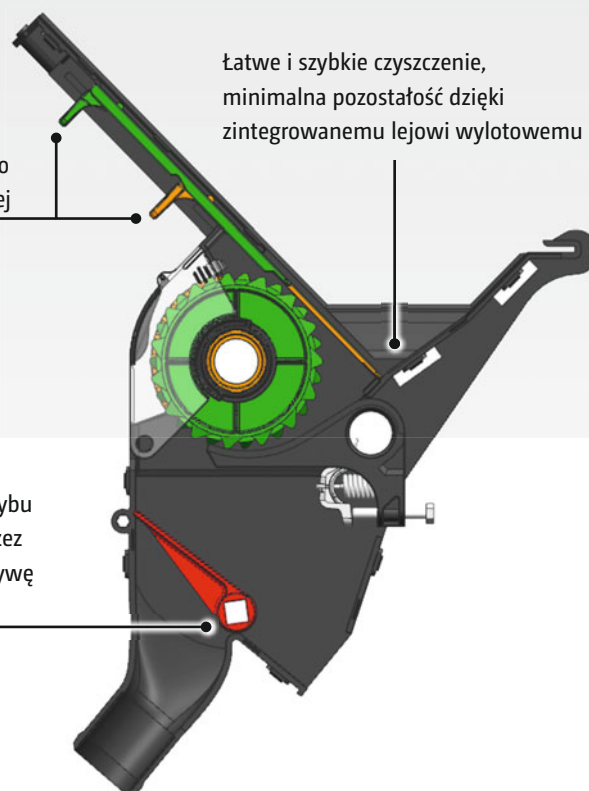
✓ System dozowania Precis

❗ „Dokładność dozowania była imponująca. W testach rzadko mieliśmy siewnik, w którym rzeczywista norma wysiewu odpowiadała dokładnie próbie kręconej. Odchylenia – bez względu na to, czy wysiewany był rzepak, pszenica czy jęczmień – były prawie zawsze poniżej 1%, co jest bardzo dobrym wynikiem”.

(Test praktyczny magazynu „profi” agregatu Cataya 3000 Super · 07/2018)



Najłatwiejsze przestawianie z drobnego na normalne ziarno za pomocą zasuwki zamykającej



Łatwe i szybkie czyszczenie, minimalna pozostałość dzięki zintegrowanemu lejowi wylotowemu

✓ Czujnik stanu napełnienia

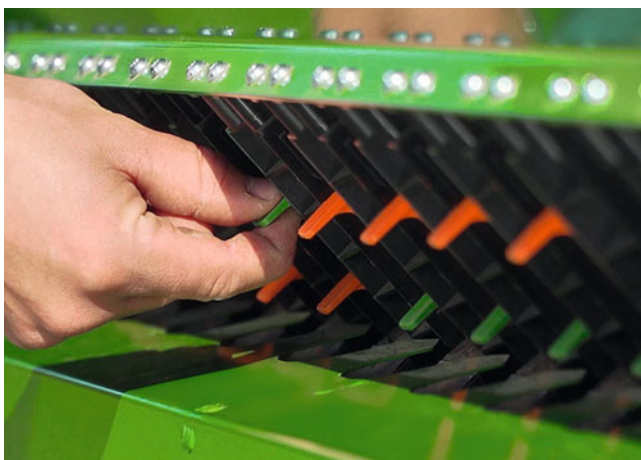
Centralne przestawianie z trybu wysiewu na kalibrację poprzez centralnie regulowaną pokrywę kalibracji

System dozowania AMAZONE Precis ze zintegrowanym lejem wylotowym zapewnia minimalne pozostałości i równomierny siew. Wałek wysiewający napędzany jest mechanicznie od koła ostrogowego lub elektrycznie przez ElectricDrive. Dla szerokiej palety materiału siewnego można uzyskać znakomitą precyzję dotyczącą normy. Dzięki centralnej pokrywie kalibracji przestawianie pomiędzy trybem wysiewu i kalibracją jest bardzo komfortowe.

Dzięki zintegrowanemu lejowi wylotowemu w zbiorniku ziarna niemal nie pozostają żadne resztki, dlatego zmiana

rodzaju ziarna może zostać przeprowadzona szybko i czysto. Przekształcenie z ziarna drobnego na normalne jest realizowane za pomocą zasuwki zamykającej. Nawet wymiana kółek wysiewających jest możliwa bez problemu dzięki konstrukcji systemu dozowania.

Regulowany czujnik stanu napełnienia monitoruje poziom napełnienia zbiornika ziarna. Okienko kontrolne oraz oświetlenie wnętrza zbiornika umożliwiają dodatkowo szybką kontrolę optyczną stanu napełnienia.



❗ „Zielona zasuwka zamknięta, pomarańczowa zasuwka otwarta – maszyna już jest przestawiona na drobne nasiona. To następuje dość szybko i już z daleka widać, czy ustawienie jest odpowiednie”.

(„dlz agrarmagazin” Raport z jazdy Cataya Super · 01/2017)



❗ „Dzięki integracji dozownika z lejem w zbiorniku podawanie ziarna jest łatwiejsze. Techniczna pozostałość jest niewielka, ponieważ następuje dłuższy wysiew na całej szerokości”.

(„dlz agrarmagazin” Raport z jazdy Cataya Super · 01/2017)

Obsługa, która zachwyca!

Centralna i komfortowa obsługa w SmartCenter



✓ SmartCenter Cataya Super

- ① Regulacja denka,
- ② Regulacja pokrywy kalibracyjnej,
- ③ Przycisk kalibracji,
- ④ Rynienki kalibracyjne,
- ⑤ Regulacja nacisku redlic (dotyczy tylko Cataya Super),
- ⑥ Głębokość siewu (tylko dla Cataya Super z TwinTeC)

❗ „Zachwyt wzbudził SmartCenter. Do próby kręconej należy otworzyć dużą osłonę boczną i można znaleźć wszystko, co jest potrzebne. [...] Wspaniale”.

(Test praktyczny magazynu „profi” agregatu Cataya 3000 Super · 07/2018)

Koncepcja kalibracji

Aby jeszcze bardziej ułatwić operatorowi obsługę, AMAZONE oferuje ze swoim nowym SmartCenter bardzo prosty i przejrzysty układ najważniejszych ustawień. System dozowania można szybko ustawić i wykalibrować centralnie z lewej strony. Kalibrację można wygodnie wykonać z lewej strony.



✓ Dwuczęściowe rynienki kalibracyjne



✓ Pomyślano o wszystkim – uchwyt na pomoście załadunkowym

Rynienki kalibracyjne umieszczone bezpośrednio pod zbiornikiem ziarna można wyjąć z lewej strony poprzez SmartCenter. Dzięki dwuczęściowym rynienkom kalibracyjnym wykręcone ziarno przesypuje się do seryjnego składanego wiadra szybko, łatwo i komfortowo. Po wykalibrowaniu rynienki są obracane otworem w dół do pozycji transportowej.

Za pomocą seryjnej cyfrowej wagi można w sposób pewny i dokładny zważyć wykręconą ilość ziarna. Dzięki dodatkowemu schowkowi w SmartCenter modelu Cataya Super przeznaczonemu na seryjny osprzęt, jak składane wiaderko i cyfrowa waga, są one bezpiecznie schowane i gotowe do użycia. W przypadku Cataya Special składane wiaderko i cyfrowa waga są bezpiecznie schowane w pokrywie zbiornika.

❗ „Cataya ustanawia nowe standardy wysiewu i regulacji. Należy tu podkreślić szczególnie dwa aspekty. Do wszystkich ustawień ręcznych pasuje wspomniany już klucz korbowy 19 mm, a wszystko – próba kręcona oraz regulacja nacisku redlic, głębokości siewu i wysokości zagarniacza – ustawienie podstawowe – odbywa się w komfortowej pozycji po lewej stronie maszyny – świetnie!”

(Test praktyczny magazynu „profi” agregatu Cataya 3000 Super · 07/2018)



✓ Wszystko na pokładzie – składane wiaderko i cyfrowa waga

Odpowiedni napęd!

Napęd mechaniczny od koła ostrogowego lub elektryczny napęd dozowania
ElectricDrive

Napęd mechaniczny od koła ostrogowego Niezawodna technika napędowa

Napęd mechaniczny od koła ostrogowego to niezawodne, proste i ekonomiczne rozwiązanie dla Cataya Special. Duże koło napędowe zapewnia równomierny i niezawodny napęd wałka wysiewającego.

Zalety napędu mechanicznego od koła ostrogowego

- ✓ Widoczna pozycja po prawej stronie w kierunku jazdy zapewnia dobry przegląd i umożliwia łatwe cofanie w narożnikach pola
- ✓ Sterowanie i monitorowanie możliwe za pomocą komputera obsługowego AmaLog⁺



- ✓ Możliwość dezaktywacji przez system podnoszenia maszyny za pomocą hydraulicznego łącznika górnego
- ✓ Kalibracja za pomocą narzędzia obsługowego
- ✓ Pozycja transportowa z tyłu
- ✓ Łatwa kontrola działania
- ✓ Zestaw kalibracyjny w serii

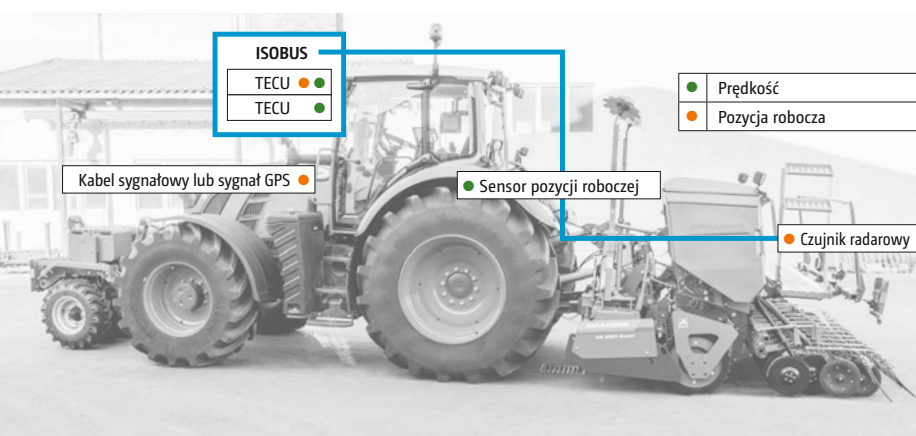
Elektryczny napęd dozowania ElectricDrive Wygoda i precyzja

Elektryczny napęd ElectricDrive występuje w Cataya Special po lewej stronie, a w Cataya Super do wyboru również po prawej stronie lub obustronnie. W przypadku napędów po obu stronach możliwe jest automatyczne rozłączenie połowy maszyny.

Zalety elektrycznego napędu dozującego ElectricDrive

- ✓ Napęd jest dostępny opcjonalnie po lewej, po prawej stronie lub po obu stronach

- ✓ Łatwe ustawianie normy wysiewu z kabiny ciągnika. Alternatywnie również automatyczny zmienny siew poprzez karty aplikacyjne
- ✓ Łatwa kalibracja za pośrednictwem (seryjnego) przycisku kalibracyjnego lub modułu TwinTerminal
- ✓ Zestaw kalibracyjny w serii
- ✓ Drobne nasiona z normą od 0,5 kg/ha



Sygnał pozycji roboczej oraz prędkości

Do rejestracji prędkości dostępne są dla siewnika Cataya różne źródła sygnału. Oprócz czujnika radarowego lub sygnału GPS można również wykorzystać sygnał prędkości ciągnika. Napęd elektryczny daje możliwość dowolnego wyboru zarówno sygnału prędkości jak też sygnału pozycji roboczej.



✓ Opcjonalny TwinTerminal 3.0 dla ElectricDrive

Wysoki komfort obsługi dzięki TwinTerminal 3.0

Aby jeszcze bardziej ułatwić kalibrację oraz całkowite opróżnianie, AMAZONE oferuje TwinTerminal 3.0 w elektrycznym napędzie dozowania w połączeniu z ISOBUS. TwinTerminal znajduje się bezpośrednio w SmartCenter zamiast przycisku kalibracji. Ta pozycja ma decydującą zaletę: Kierowca może wykonywać obsługę oraz wprowadzanie danych dla kalibracji bezpośrednio na maszynie, dzięki czemu nie musi wielokrotnie schodzić z ciągnika i ponownie na niego wchodzić.

Terminal Twin 3.0 składa się ze szczelnej obudowy chroniącej przed wodą i kurzem, 3,2 calowego wyświetlacza i czterech dużych przycisków obsługowych.

Aplikacja mySeeder – Kalibracja przez smartfon

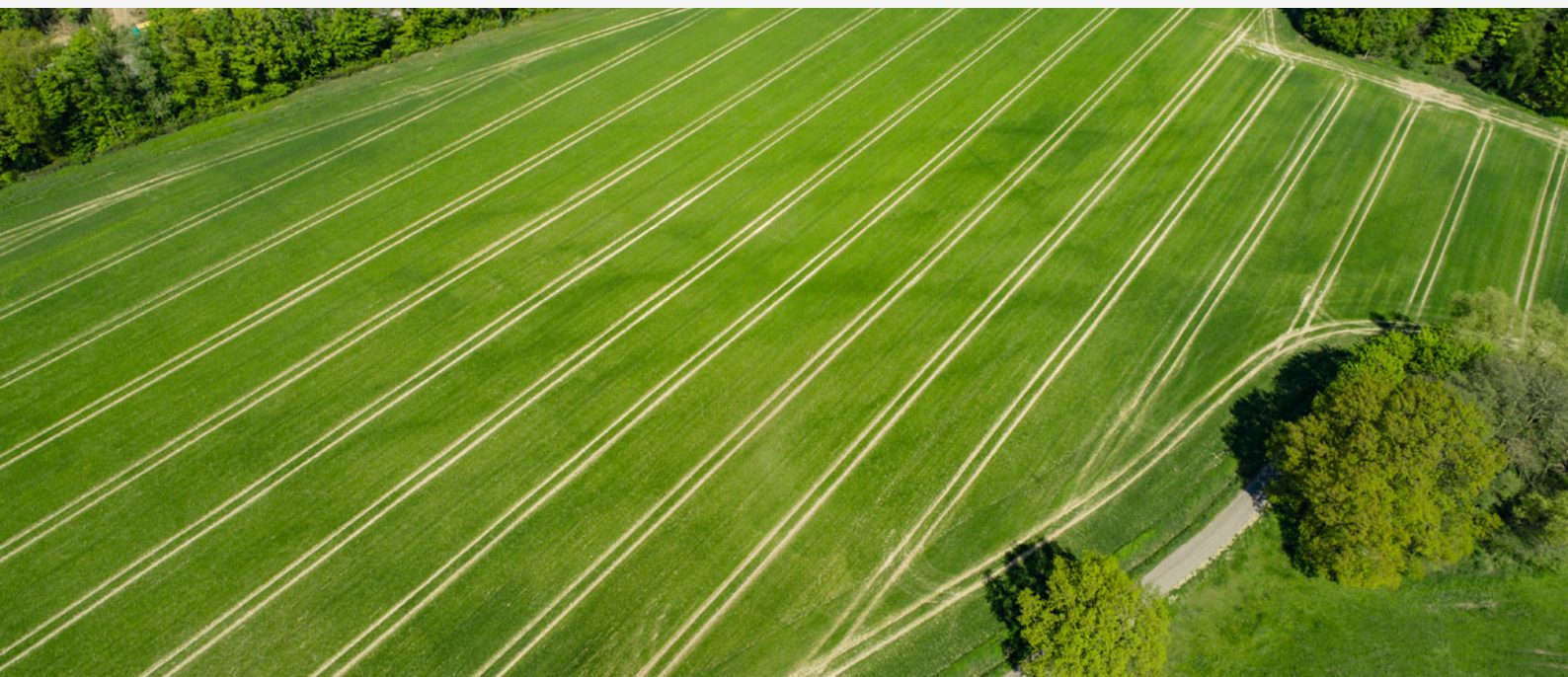
Jeszcze większy komfort oferuje aplikacja mySeeder od AMAZONE. Siewniki kompatybilne z ISOBUS można wygodnie kalibrować za pomocą smartfona i dodatkowego wymaganego adaptera Bluetooth Seeder Connect. Nie trzeba już krążyć między dozownikiem a kabiną. Obsługa aplikacji jest łatwa i intuicyjna, a tym samym zrozumiała już od pierwszego użycia. Aplikacja może być stosowana również przy użyciu maszyn z wieloma dozownikami. Dzięki niej operator może chodzić ze smartfonem od dozownika do dozownika.



✓ Napęd elektryczny ElectricDrive jest standardowo wyposażony w praktyczny przycisk kalibracji w SmartCenter

Elastyczność i niezawodność!

Układ włączania ścieżek technologicznych i rozłączanie połówkowe siewnika Cataya



✓ Układ rozłączania połówkowego i ścieżek technologicznych gwarantują asymetryczne rytmy ścieżek technologicznych

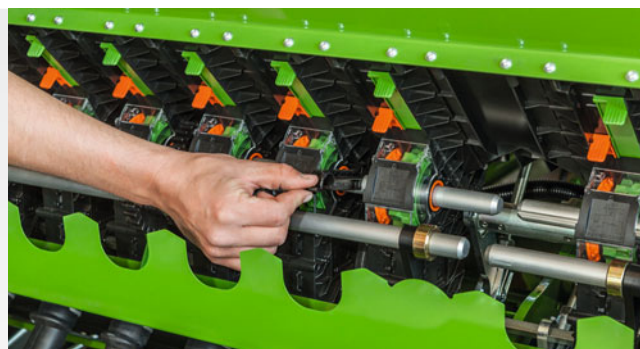
Włączanie ścieżek technologicznych

Za pomocą układu włączania ścieżek technologicznych można wyłączyć w sumie 2x5 rzędów wysiewu, dzięki czemu można bez problemu założyć wymaganą ścieżkę technologiczną. Włączanie ścieżek technologicznych jest realizowane za pomocą wałka pośredniego dla kółek wysiewających. Podczas zakładania ścieżki technologicznej wałek pośredni nie obraca się i równocześnie zatrzymane są kółka ścieżek technologicznych na wałku wysiewającym. Szersze ścieżki technologiczne mogą być wykorzystywane przez ciągniki pielęgnacyjne o maks. szerokości opon 900 mm przy rozstawie rzędów 15 cm lub odpowiednio 750 mm przy rozstawie rzędów 12,5 cm.

Rozłączanie połówkowe

Dzięki rozłączaniu połówkowemu można uzyskać asymetryczne rytmy ścieżki technologicznej. W siewniku Cataya takie rozłączanie połówkowe jest realizowane przez dzielony na środku wałek wysiewający i wałek pośredni ścieżek. W przypadku aktywacji rozłączania połówkowego, wałek wysiewający i wałek pośredni ścieżek są po prostu wyłączane na połowie maszyny. Gdy w przypadku Cataya Super opcjonalnie zostanie wybrany elektryczny napęd dozowania, rozłączanie połówkowe może być wykonywane z kabiny.

✓ Dzięki dzielonym kółkom napędowym można szybko zmienić rozstaw kół i szerokość ścieżki technologicznej



Redlica stopkowa WS

Solidna i precyzyjna redlica po orce dla Cataya Special

Redlica stopkowa WS jest doskonała do siewu po orce lub przy niewielkiej ilości słomy, np. po rzepaku czy burakach. Materiał, z którego wykonano czubek redlicy to żeliwo utwardzone, które jest wyjątkowo wytrzymałe. W dużych gospodarstwach o agresywnych glebach czubki redlic można w wypadku zużycia szybko i łatwo wymienić po zluźwaniu jednej śruby.

Mocowanie w 3 rzędach i duży odstęp wzdłużny redlic eliminują możliwości powstawania zatorów w strefie redlic. Lejek prowadzący kieruje ziarna bezpośrednio za czubek redlicy. Zastawka zapobiega zapychaniu wylotu redlicy przy opuszczaniu maszyny.



Szablasy czubek redlicy

Do bardzo płytkiego siewu na glebach lekkich lub do siewu w mulcz przy średniej ilości słomy można zastosować szablasy czubki redlic. Ich wymiana w miejsce standardowych czubków redlic WS wymaga niewiele wysiłku.



Nakładki do siewu pasmowego

Nakładki do siewu pasmowego można łatwo montować na redlice w celu szerszego rozdziału nasion i redukcji głębokości siewu.



Redlica RoTeC

Uniwersalna redlica jednotalerzowa

System redlic RoTeC został sprawdzony 1 500 000 razy!

Bezobsługowa redlica jednotalerzowa RoTeC



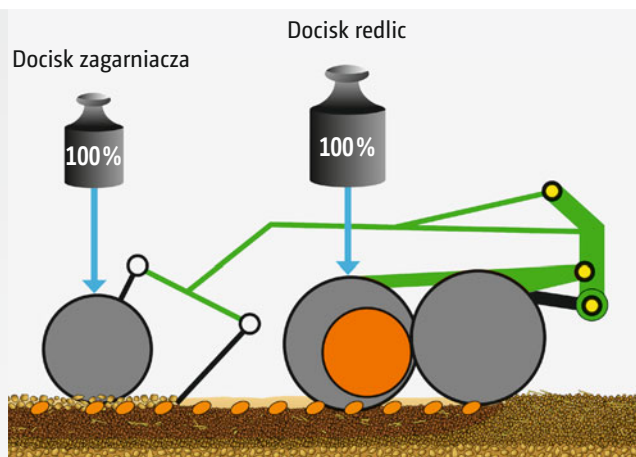
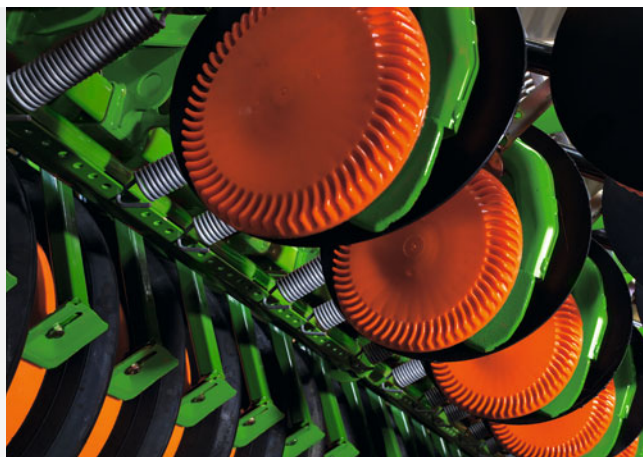
Niezawodna i precyzyjna do granic możliwości

Redlice RoTeC są bezobsługowe i stworzone do niezawodnej pracy także przy dużej ilości słomy i resztek roślin. Tworzenie redlin wysiewu i optymalne prowadzenie w glebie odbywa się z jednej strony przez tarczę wysiewającą a z drugiej, przez czubek redlicy. Tarcze ograniczające głębokość Control 10 lub Control 25 zapobiegają przywieraniu gleby do talerza i zapewniają niezawodne utrzymywanie ustawionej głębokości siewu.

Można wybrać rozstawy rzędów 12,5 cm i 15 cm.

Zalety redlic RoTeC

- ✔ Wysokowydajne redlice jednotalerzowe do mokrej i lepkiej gleby
- ✔ Wysoka skuteczność samoczynnego oczyszczania dzięki zastosowaniu tarczy ograniczającej głębokość
- ✔ Rozdzielenie prowadzenia redlicy i zagęszczania
- ✔ Dodatkowe dociążenie redlicy do 35 kg



Genialne, niezależne kopiowanie głębokości redlicy i zagarniacza

Jedną z niezrównanych zalet redlicy RoTeC jest rozdzielenie jej prowadzenia i zagęszczania. W ten sposób redlica jest podnoszona przy przejeździe przez kamień tylko raz. Ponadto siłę nacisku redlic i zagarniaczy można regulować niezależnie od siebie. Tarcza ograniczająca głębokość Control 10 z powierzchnią styku 10 mm lub tarcza ograniczająca głębokość Control 25 z powierzchnią styku 25 mm bezpośrednio na redlicy zapewniają równomierne i precyzyjnie kontrolowane prowadzenie redlic RoTeC.

Podstawowe ustawienie głębokości siewu wykonuje się bez użycia narzędzi i w trzech pozycjach bezpośrednio na redlicy.

Regulacja nacisku redlic

Redlice RoTeC pracują z naciskiem sięgającym 35 kg. Ta wartość nacisku odnosi się w rzeczywistości tylko do redlicy, ponieważ nie jest dzielona na rolę kopiującą i redlicę, jak ma to miejsce w innych rozwiązaniach. Przy siewie rzepaku lub wczesnym siewie w warunkach niskiej wilgotności, umożliwia to bezproblemową pracę przy mniejszym nacisku redlic.

Precyzyjna i łatwa regulacja



3 Regulacje



✓ Redlica RoTeC (Ø 320 mm) z tarczą ograniczającą głębokość Control 10

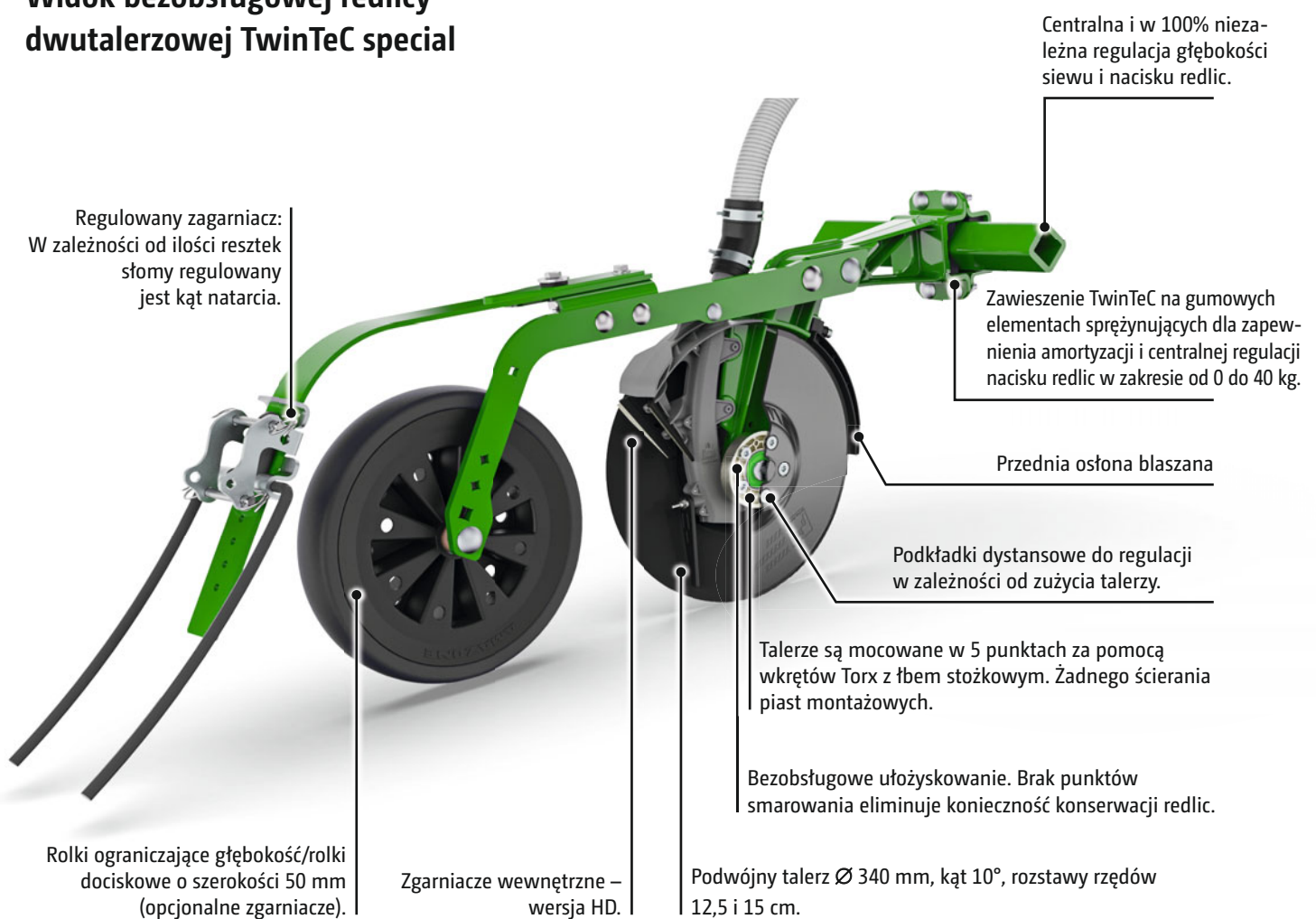
✓ Redlica RoTeC (Ø 320 mm) z tarczą ograniczającą głębokość Control 25

Otwarte i ukierunkowane do tyłu lamelki zapewniają bardzo dobre samooczyszczanie.

Redlica TwinTeC special

Prosta redlica dwutalerzowa dla siewnika Cataya Special

Widok bezobsługowej redlicy dwutalerzowej TwinTeC special





Redlica dwutalerzowa TwinTeC special

Prosta alternatywa gwarantująca udany siew

Siewnik mechaniczny nabudowany z redlicą TwinTeC dla siewnika Cataya Special oferuje idealne redlice do pracy na glebach lekkich i średnich z prędkością do 8 km/h. Przy nacisku roboczym redlic maks. 40 kg pracują one bardzo płynnie i precyzyjnie układają nasiona w glebie.

Zalety redlicy TwinTeC special

- ✓ Mniejsza siła udźwigu dzięki lekkiej konstrukcji
- ✓ Większa zwrotność na drodze i w polu dzięki kompaktowej budowie
- ✓ Dobre zamknięcie gleby przez tylną rolkę ograniczającą głębokość
- ✓ Perfekcyjne prowadzenie głębokości i łatwa regulacja dzięki tylnej tarczy ograniczającej głębokość
- ✓ Niedroga alternatywa w stosunku do redlicy dwutalerzowej TwinTeC
- ✓ Prosta obsługa i łatwa konserwacja



Łatwa regulacja głębokości siewu po prawej i lewej stronie z tyłu siewnika Cataya Special

Łatwa ręczna regulacja

Aby zachować głębokość siewu każdej pojedynczej redlicy TwinTeC special, prowadzona za każdą redlicą dwutalerzową rolka ograniczająca głębokość Control 50 zapewnia dokładne kopiowanie głębokości. Regulacja głębokości siewu po prawej i lewej stronie z tyłu siewnika Cataya Special. W zależności od pozycji rolki ograniczającej głębokość można w każdym przypadku bezstopniowo regulować głębokość siewu.

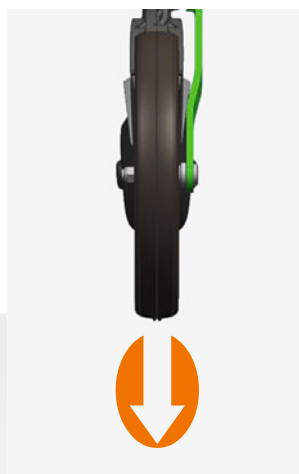
Płynne zakresy regulacji:

- ✓ Dolna pozycja rolki ograniczającej głębokość: 1 do 4,5 cm
- ✓ Górna pozycja rolki ograniczającej głębokość: 2,5 do 6 cm

Nacisk redlic ustawiany jest centralnie za pomocą wrzeciona umieszczonego pośrodku tylnej części Cataya Special.



Cataya Special z redlicą dwutalerzową TwinTeC special



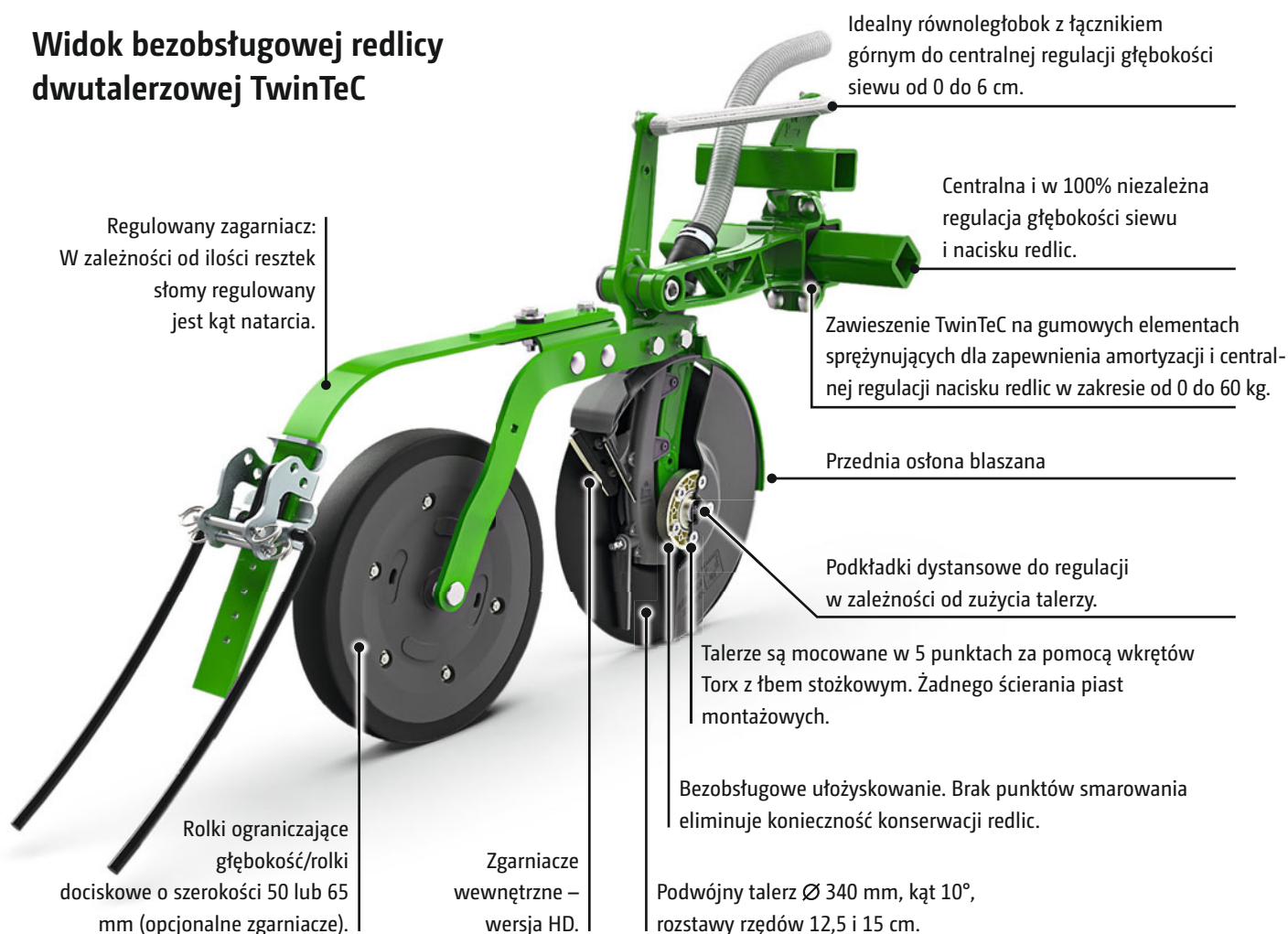
Rolka ograniczająca głębokość Control 50

Redlica TwinTeC

Wydajna redlica dwutalerzowa dla siewnika Cataya Super



Widok bezobsługowej redlicy dwutalerzowej TwinTeC



❗ „Redlice TwinTeC działały bardzo dobrze. Gwarantują one równomierną głębokość siewu, dobry kontakt nasion z glebą i równomierne przykrycie glebą – wszystkie warunki konieczne do równomiernych wschodów!”

(Test praktyczny magazynu „profi” agregatu Cataya 3000 Super · 07/2018)



Zgarniacze wewnętrzne z utwardzanego metalu, do kleistych gleb gliniastych, zapewniają spokojny bieg redlicy

Najwyższe wydajności i precyzja z naciskiem redlic sięgającym do 60 kg

Zastosowana w siewniku wydajna redlica dwutalerzowa TwinTeC jest wyjątkowo precyzyjna i wytrzymała. Przy średnicy talerza 340 mm i nacisku redlicy 60 kg, umożliwia ona bardzo dokładne i czyste odkładanie nasion nawet przy dużych prędkościach i na zmiennych glebach. Dzięki prowadzeniu redlic na równoległoboku, nacisk redlic i głębokość roboczą można regulować niezależnie od siebie, co zapewnia optymalne odkładanie nasion. Nawet w najtrudniejszych warunkach, redlica wyróżnia się spokojną pracą.

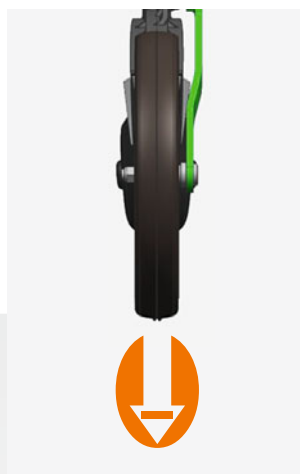
Zalety redlicy dwutalerzowej TwinTeC

- ✔ Maksymalna elastyczność dzięki centralnej, niezależnej regulacji głębokości roboczej i nacisku redlic
- ✔ Wysoka precyzja odkładania nasion dzięki bardzo spokojnemu i czystemu biegowi redlic
- ✔ Stała głębokość siewu dzięki zastosowaniu stabilnego nacisku redlic, sięgającego 60 kg
- ✔ Najlepsze dopasowanie do konturów podłoża dzięki prowadzeniu redlicy na równoległoboku
- ✔ Centralna, łatwa regulacja głębokości pracy
- ✔ Niezawodny wysiew bez zatorów nawet w trudnych warunkach dzięki dobrej przepustowości
- ✔ Nie wymaga konserwacji

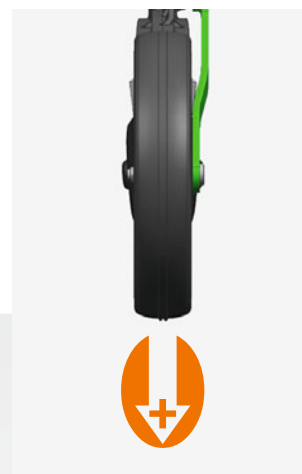
Centralna regulacja głębokości siewu

Aby utrzymywać głębokość siewu każdej pojedynczej redlicy TwinTeC, rolka ograniczająca głębokość za każdą redlicą TwinTeC zapewnia dokładne kopiowanie. Dzięki dużemu odstępowi wzdłużnemu pomiędzy redlicami wynoszącemu 195 mm oraz połączeniu rolki ograniczającej głębokość przez prowadzony u góry wspornik talerza pozostaje odpowiednia wolna przestrzeń, co umożliwia pracę bez zapychania. Ze względu na niewielki kąt pomiędzy talerzami wynoszący 10° przepływ gleby jest znakomity również przy wysokich prędkościach roboczych i dużych ilościach resztek poźniwnych.

Do wyboru pozostają dwie różne rolki ograniczające głębokość. Rolka ograniczająca głębokość Control 50 mm zapewnia duży przepływ i nadaje się w szczególności do ciężkich, nośnych gleb. Rolka ograniczająca głębokość Control 65 mm oferuje natomiast większą nośność, w szczególności na glebach lżejszych.



Rolka ograniczająca głębokość
Control 50



Rolka ograniczająca głębokość
Control 65



Prosto i szybko – Mechaniczna regulacja nacisku redlic

Przy mechanicznej regulacji nacisku redlic możliwa jest jego bezstopniowa zmiana. Redlica dwutalerzowa TwinTeC oraz redlica RoTeC może być ustawiana centralnie za pomocą SmartCenter. W redlicy dwutalerzowej TwinTeC dodatkowo jest możliwe, np. w obszarze kół ciągnika, zwiększenie nacisku redlicy o dalsze 6 kg za pomocą dodatkowych sprężyn.

✔ Seria dla Cataya Special i Cataya Super



Centralna, bezstopniowa, mechaniczna zmiana nacisku redlic ze skalą w Cataya Super

Hydrauliczna regulacja nacisku redlic z ich podnoszeniem do 145 mm

Hydrauliczna regulacja nacisku redlic umożliwia komfortowe dostosowanie docisku z kabiny i możliwość podnoszenia redlic w zakresie do 145 mm. Podnoszenie redlic jest szczególnie pomocne podczas obróbki narożników pola.

- ✔ Opcja dla Cataya Special z redlicą jednotalerzową RoTeC lub redlicą dwutalerzową TwinTeC special
- ✔ Opcja dla Cataya Super z redlicą dwutalerzową TwinTeC

Wszystko pod kontrolą dzięki komfortowemu układowi hydraulicznemu dla Cataya Super

Opcjonalna, komfortowa hydraulika Cataya Super umożliwia korzystanie z hydraulicznych funkcji nacisku redlic, ich podnoszenia i ew. podnoszenia zagarniacza poprzez terminal ciągnika. Z technicznego punktu widzenia potrzebne jest do tego tylko jedno gniazdo hydrauliczne ciągnika.

Zalety hydrauliki komfortowej

- ✔ Obsługa funkcji hydraulicznych nacisku redlic, podnoszenia redlic i podnoszenia zagarniacza przez terminal ciągnika
- ✔ Optymalne dopasowanie nacisku redlic do warunków panujących na polu
- ✔ Łatwy odczyt nacisku redlic
- ✔ Ograniczenie górnego i dolnego zakresu regulacji nacisku redlic



Hydrauliczne podnoszenie redlic w Cataya Special

Zagarniacze



Zagarniacz sprężynowy dokładny dla Cataya Super

Dodatkowy zagarniacz sprężynowy do zakrywania otwartych bruzd siewu i wyrównywania pracuje bez zapychania również przy dużych ilościach słomy. Z indywidualnie łożyskowanymi elementami zagarniacza dopasowuje się on do nierówności podłoża i powoduje równomierne przykrycie nasion. Nacisk zagarniacza jest ustawiany centralnie me-

chanicznie. Alternatywnie dostępna jest opcjonalna hydrauliczna regulacja nacisku zagarniacza, która dopasowuje się automatycznie w połączeniu z hydrauliczną regulacją nacisku redlic. Opcjonalnie można zamówić hydrauliczne podnoszenie zagarniacza.

Zagarniacz rolkowy dla Cataya Super z redlicą RoTeC

Zagarniacz rolkowy dla Cataya Super dodatkowo dociska glebę nad redliną wysiewu, stwarzając optymalne warunki do kiełkowania. Stosowanie tej metody zaleca się w szczególności na glebach średnich i suchych podczas siewu kultur jarych lub rzepaku. W rezultacie powstaje pożądaný profil powierzchni gleby, zmniejszający ryzyko jej erozji. W strefie ± 100 mm niezależnie od nacisku redlic regulowany zagarniacz rolkowy może podążać zgodnie z konturami gleby.

Zagarniacze do wszystkich redlic TwinTeC

Oba systemy redlic dwutalerzowych TwinTeC można opcjonalnie wyposażyć w zawieszany niezależnie zagarniacz. Kopiowanie głębokości odbywa się bez problemu również w przypadku nierówności podłoża dzięki sprężynowemu uchwytyowi zagarniacza. W przypadku zużycia można go wyregulować w siedmiu stopniach do 150 mm. Można również ustawiać intensywność zagarniacza poprzez przełożenie trzpienia w trzech położeniach (30°, 45°, 60°). Ze względu na krótką przestrzeń montażową zagarniacza siew może być realizowany do narożników pola.



Obsługa prosta jak nigdy!

Dla efektywnej i łatwej pracy



✓ Również na drodze przy szerokości transportowej 3 m i z wałem T-Pack bezpiecznie i szybko.



Uniwersalne narzędzie obsługowe – jedno narzędzie do każdej sytuacji!

Nowe uniwersalne narzędzie obsługowe dla siewników Cataya to idealne rozwiązanie pozwalające zaoszczędzić czas poświęcony na żmudne wyszukiwanie i transport większej liczby narzędzi.

Jego ergonomiczna konstrukcja i sposób rozmieszczenia wszystkich punktów regulacyjnych umożliwiają zmianę dowolnego ustawienia w bardzo krótkim czasie.



✓ Uniwersalne narzędzie obsługowe

Istnieją następujące możliwości stosowania:

- ✓ Regulacja znaczników śladów
- ✓ Regulacja głębokości siewu
- ✓ Regulacja nacisku redlic
- ✓ Otwarcie sita

- ✓ Regulacja znacznika przedwschodowego
- ✓ Regulacja zagarniacza sprężynowego
- ✓ Regulacja wysokości włóki
- ✓ Regulacja blach bocznych

❗ „Zachwyt wzbudził SmartCenter”.

(Test praktyczny magazynu „profi”
agregatu Cataya 3000 Super · 07/2018)

Prostota i wygoda

Komputer obsługowy AMAZONE AmaLog⁺ i AmaDrill 2



Cataya 4000 Super z redlicą TwinTeC



AmaLog⁺ – prosty i niezawodny

AmaLog⁺ jest prostym i niezawodnym komputerem obsługowym, uzupełniającym siewnik Cataya Special o napęd mechaniczny od koła ostrogowego. Obsługa jest możliwa bez wyposażenia ISOBUS w ciągniku.

Funkcje AmaLog⁺:

- ✔ Włączanie ścieżek technologicznych
- ✔ Znacznik przedwschodowy
- ✔ Kontrola stanu napięcia
- ✔ Licznik hektarów
- ✔ Wskazanie prędkości

AmaDrill 2 – Twój niezawodny asystent

AmaDrill 2 został zaprojektowany specjalnie do siewników AMAZONE i jest niedrogim, ale bardzo wygodnym terminalem. Za pomocą komputera obsługowego AmaDrill 2 obsługa siewnika AMAZONE jest możliwa także bez funkcji ISOBUS ciągnika. Na kontrastowym wyświetlaczu o rozmiarze 4,7 cala widoczne są wszystkie konieczne ustawienia robocze. Do wszystkich funkcji dostępne są odpowiednie przyciski wokół wyświetlacza, co umożliwia przyjemną obsługę. Niezwykle praktyczne jest to, że każda funkcja ma własny przycisk, dzięki czemu unika się uciążliwego przełączania z jednego ustawienia na kolejne.

Zalety:

- ✔ Obsługa bez funkcji ISOBUS ciągnika
- ✔ Przejrzysta, intuicyjna i jasna obsługa
- ✔ Każda funkcja ma własny przycisk
- ✔ Ergonomiczne, praktyczne, dobre
- ✔ Przejrzyste wskazania na dobrze czytelnym, podświetlanym wyświetlaczu

Funkcje AmaDrill 2:

- ✔ Elektroniczne włączanie ścieżek technologicznych
- ✔ Znacznik przedwschodowy
- ✔ Przełączanie znacznika przedwschodowego
- ✔ Włączanie i monitorowanie elektrycznego napędu dozownika (norma/rozłączanie połówkowe/kalibracja)
- ✔ Włączanie oświetlenia roboczego LED (opcjonalnie)
- ✔ Kontrola stanu napięcia
- ✔ Licznik hektarów
- ✔ Wskazanie prędkości
- ✔ Zapisywanie różnych ustawień maszyny i parametrów siewu



Komputer obsługowy AmaDrill 2

MEMBER OF



ISOBUS jako podstawa inteligentnej komunikacji

Jeden język, wiele zalet!

W każdej maszynie w standardzie ISOBUS, AMAZONE oferuje najnowocześniejszą technikę z niemal nieograniczonymi możliwościami. Bez względu na to, czy używa się terminala obsługowego AMAZONE, czy posiadanego terminala ISOBUS ciągnika. ISOBUS jest światowym standardem komunikacji pomiędzy terminalem obsługowym, ciągnikami i osprzętem z jednej strony, a systemami zarządzania gospodarką z drugiej.

Obsługa za pomocą najrozmaitszych terminali ISOBUS

Oznacza to, że wszystkimi maszynami w standardzie ISOBUS można sterować za pomocą jednego terminala. Wystarczy połączyć maszynę z odpowiednim terminalem ISOBUS, a na monitorze w kabinie ciągnika pojawi się znany interfejs użytkownika.

Zalety ISOBUS:

- ✔ Światowa standaryzacja zapewnia jednolite interfejsy i formaty danych, dzięki czemu zapewniona jest również kompatybilność z producentami zewnętrznymi
- ✔ Plug and Play między maszyną, ciągnikiem i innymi urządzeniami ISOBUS





Perfekcyjna koncepcja sterowania maszyn firmy AMAZONE

Maszyzny i terminale obsługowe firmy AMAZONE to bardzo łatwy i pewny dostęp do pełnego zakresu funkcji sterowania:

- ✓ najwyższa kompatybilność i niezawodność działania urządzeń ISOBUS
- ✓ brak dodatkowych modułów po stronie maszyny. Wszystkie maszyny ISOBUS marki AMAZONE są standardowo wyposażone w niezbędne funkcje ISOBUS
- ✓ Praktyczne oprogramowanie maszyny i logiczna struktura menu
- ✓ Wyświetlacz MiniView we wszystkich terminalach AMAZONE i innych terminalach ISOBUS. Zapoznaj się z przykładem wyświetlania danych maszyny w widoku karty
- ✓ Możliwość obsługi maszyny przez terminal ciągnika lub rozwiązanie z 2 terminalami
- ✓ Elastyczne dopasowanie widoku pola i maszyny między terminalem ciągnika a terminalem obsługowym
- ✓ Wyjątkowa koncepcja obsługi. Dowlonie konfigurowane wyświetlacze i indywidualne interfejsy użytkownika dla każdego kierowcy
- ✓ Użyteczne, dodatkowe funkcje, takie jak automatyczne opuszczanie belki opryskiwacza polowego AMAZONE
- ✓ Zintegrowany rejestrator danych Task Controller



Jasna struktura obsługi maszyny AMAZONE

Zalety oprogramowania maszyn AMAZONE:

- ✓ Przyjazne dla użytkownika i intuicyjne
- ✓ Dostosowane do maszyny
- ✓ Zakres funkcjonalny przekraczający standard ISOBUS

Czytelna struktura menu pracy w układzie sterowania maszyn AMAZONE



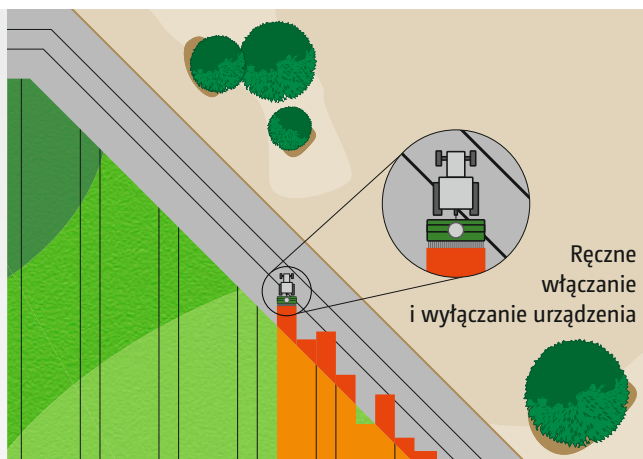
Automatyczne przełączanie sekcji szerokości GPS-Switch



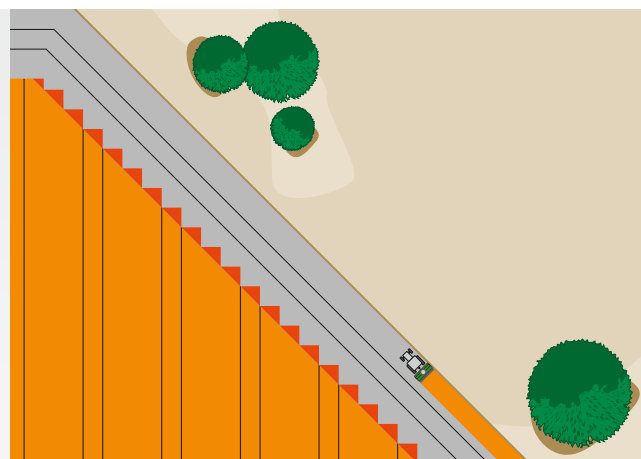
Dokładne rozmieszczenie materiału siewnego!

Aby uniknąć nakładek i omijaków w krytycznych miejscach, bardzo ważny jest precyzyjny wysiew. Pomocą przy dokładnym rozmieszczaniu jest rozłączanie połówkowe, które zmniejsza o połowę daną szerokość roboczą, dzięki czemu

można osiągnąć znaczne oszczędności zwłaszcza w klinach pola i na poprzeczniaku. Obie połowy odpowiadają każdorazowo przełączanej sekcji szerokości.



Nakładki i omijaki przy włączaniu ręcznym bez GPS-Switch



Zależne od pozycji automatyczne włączanie i wyłączanie elektrycznego dozownika z GPS-Switch

Jeśli terminal obsługowy posiada funkcję Section Control, jak np. przełączanie sekcji szerokości GPS-Switch firmy AMAZONE, to mogą być one przełączane całkowicie automatycznie w zależności od pozycji GPS. Jeśli utworzono pole, kierowca może w trybie automatycznym w pełni skoncentrować się na obsłudze pojazdu, ponieważ sekcje szerokości są przełączane automatycznie w klinach i na poprzeczniakach.

Zalety automatycznego przełączania sekcji szerokości:

- ✓ Odciążenie kierowcy
- ✓ Zwiększona precyzja nawet w nocy lub przy wyższych prędkościach
- ✓ Mniej przypadków nakładek i omijaków
- ✓ Oszczędność materiałów eksploatacyjnych
- ✓ Mniej szkód w uprawach i zanieczyszczeń środowiska
- ❗ „Dzięki Section Control komputer ISOBUS wykonuje wiele pracy za kierowcę”.

(dlz agrarmagazin – „Raport z jazdy rozsiewaczem ZA-TS” · 02/2017)

GPS-Switch

W postaci automatycznego przełączania sekcji szerokości GPS-Switch, firma AMAZONE oferuje oparte na GPS, w pełni automatyczne przełączanie sekcji szerokości dla wszystkich terminali obsługowych AMAZONE oraz rozsiewaczy nawozów, opryskiwaczy polowych lub siewników obsługujących system ISOBUS.

GPS-Switch basic

- ✓ Automatyczne przełączanie sekcji szerokości obsługujące maks. 16 sekcji szerokości
- ✓ Tworzenie wirtualnego poprzeczniaka
- ✓ Automatyczne wstępne opuszczanie belki polowej w opryskiwaczu polowym AMAZONE
- ✓ Wyposażenie opcjonalne do AmaTron 4

GPS-Switch pro (jako rozszerzenie wersji GPS-Switch basic)

- ✓ Automatyczne przełączanie sekcji szerokości z 128 sekcjami, szczególnie dla techniki ochrony roślin z indywidualnym przełączaniem rozpylaczy
- ✓ Oznakowanie przeszkód (np. woda, maszt linii napowietrznej)
- ✓ Automatyczny zoom przy zbliżaniu się do poprzeczniaka
- ✓ Wyposażenie opcjonalne do AmaTron 4

Codzienne czynności proste jak nigdy dotąd – wykorzystaj swoje możliwości!

GPS-Maps&Doc

Wszystkie terminale ISOBUS firmy AMAZONE mogą standardowo zapisywać i przechowywać dane dotyczące maszyn i lokalizacji za pośrednictwem kontrolera zadań. Dzięki kartom aplikacyjnym w formacie shape i ISO-XML możliwe jest zarządzanie zmienną aplikacją.

- ✔ Łatwe tworzenie, wczytywanie i wykonywanie zadań
- ✔ Start dokumentacji wraz z rozpoczęciem pracy, z późniejszą decyzją, czy zapisać dane
- ✔ Import i eksport zadań w formacie ISO-XML
- ✔ Podsumowanie zadań za pomocą eksportu do formatu PDF
- ✔ Intuicyjny system do przetwarzania kart aplikacyjnych w formacie shape i ISO-XML
- ✔ Automatyczna regulacja normy w zmiennej aplikacji
- ✔ Wskazanie nieaktywnych granic pola i automatyczne rozpoznawanie pól już wcześniej obrobionych
- ✔ Optymalne zarządzanie stanem upraw dzięki aplikacji zorientowanej na zapotrzebowanie
- ✔ Wyposażenie seryjne do AmaTron 4

GPS-Track

System jazdy równoległej GPS-Track okazuje się wyjątkowym ułatwieniem przy utrudnionej orientacji w terenie, szczególnie na łąkach lub powierzchniach bez ścieżek technologicznych.

- ✔ Z wirtualną belką świetlną na pasku stanu
- ✔ Automatyczny układ włączania ścieżek technologicznych przez GPS dla siewników
- ✔ Różne tryby śladu, takie jak linia A-B lub jazda po konturach
- ✔ Wyposażenie opcjonalne do AmaTron 4

AmaCam

Licencja na oprogramowanie pozwalające wyświetlić obraz z kamery w AmaTron 4.

- ✔ Automatyczne wyświetlanie obrazu z kamery na ekranie AmaTron 4 podczas cofania



Widok karty aplikacyjnej w AmaTron 4



Widok ekranu kamery w AmaTron 4

AmaTron 4

Manager 4 all



Prosta i wygodna obsługa, tak intuicyjna jak Twój tablet

Dlaczego terminal nie może być tak prosty w obsłudze jak tablet czy smartfon? Mając to na uwadze, firma AMAZONE opracowała bardziej przyjazny dla użytkownika AmaTron 4, który oferuje znacznie płynniejszy przebieg pracy, szczególnie w zarządzaniu zadaniami. AmaTron 4 z 8-calowym, kolorowym wyświetlaczem wielodotykowym spełnia najwyższe wymagania i zapewnia maksymalną łatwość obsługi. Za pomocą przeciągnięcia palcem lub karuzeli aplikacji można szybko przejść z aplikacji do aplikacji i do przejrzystego oraz prostego menu obsługi. Praktyczny MiniView, dowolnie konfigurowalny pasek stanu oraz wirtualna belka świetlna sprawiają, że korzystanie z AmaTron 4 jest wyjątkowo przejrzyste i wygodne.

Zalety AmaTron 4:

- ✓ Automatyczny tryb pełnoekranowy gdy nie jest używany
- ✓ Automatyczne podświetlanie przycisków dotykowych dzięki czujnikowi zbliżeniowemu
- ✓ Praktyczna koncepcja MiniView
- ✓ Obsługa przy użyciu kolorowego wyświetlacza dotykowego lub przycisków
- ✓ Wyjątkowo intuicyjny i przyjazny dla użytkownika
- ✓ Dokumentacja przypisana do pola
- ✓ Praktyczne i inteligentne rozplanowanie menu
- ✓ Praktyczne menu szybkiego uruchamiania z importem i eksportem danych zadań, oknami pomocy, trybem dziennym/nocnym i funkcją AUX-N
- ✓ Jedno wejście kamery i automatyczne wykrywanie cofania
- ✓ Bezpłatny okres testowy dla wszystkich odpłatnych licencji
- ✓ AmaTron Connect – optymalny wstęp do ery cyfrowej

Seryjnie z: **GPS-Maps&Doc**



AmaPilot+ – wszystko od jednego producenta!

Dzięki funkcji AUX-N można obsługiwać wiele funkcji maszyny w menu roboczym za pomocą AmaPilot+ lub innych joysticków ISOBUS.

Zalety AmaPilot+:

- ✓ Prawie wszystkie funkcje dostępne bezpośrednio na 3 poziomach
- ✓ Regulowany uchwyt
- ✓ Dowolne i indywidualne programowanie klawiszy

AmaTron Connect

Nowe sposoby wygodnej pracy w sieci

AmaTron Connect umożliwia cyfrowe połączenie maszyn AMAZONE ze smartfonem lub tabletem. Połączenie między mobilnym urządzeniem końcowym a AmaTron 4 jest bardzo proste dzięki WLAN.

AmaTron Connect umożliwia korzystanie z aplikacji AmaTron Twin, jak również wymianę danych poprzez agrirouter i aplikację myAmaRouter.

Aplikacja AmaTron Twin

Przejrzyste rozszerzenie wyświetlacza

Aplikacja AmaTron Twin zapewnia kierowcy jeszcze większy komfort podczas pracy, ponieważ funkcje GPS w widoku karty mogą być obsługiwane dodatkowo na mobilnym urządzeniu końcowym np. tablecie, równoległe do obsługi maszyny poprzez AmaTron 4.

Pobierz aplikację za darmo i przetestuj wersję DEMONSTRACYJNĄ.



Wszystko w zasięgu wzroku – dzięki aplikacji AmaTron Twin oraz zestawowi z uchwytem na tablet umożliwiającym jego stały montaż do AmaTron 4.

Zalety rozszerzenia ekranu AmaTron Twin:

- ✔ Wykorzystanie dostępnego mobilnego urządzenia końcowego
- ✔ Większa przejrzystość – wszystkie zastosowania pod ręką
- ✔ Wygodne sterowanie funkcjami GPS w widoku pola i równoległe na mobilnym urządzeniu końcowym
- ✔ Przejrzyste i wierne przedstawienie maszyny roboczej i jej sekcji szerokości



Alternatywne widoki kart w AmaTron Twin – przejrzysta prezentacja maszyny i jej sekcji szerokości oraz przetączników w prawej części mobilnego urządzenia końcowego.

agrirouter –

Niezależne centrum wymiany danych dla rolnictwa



✓ Zobacz więcej na nagraniu wideo

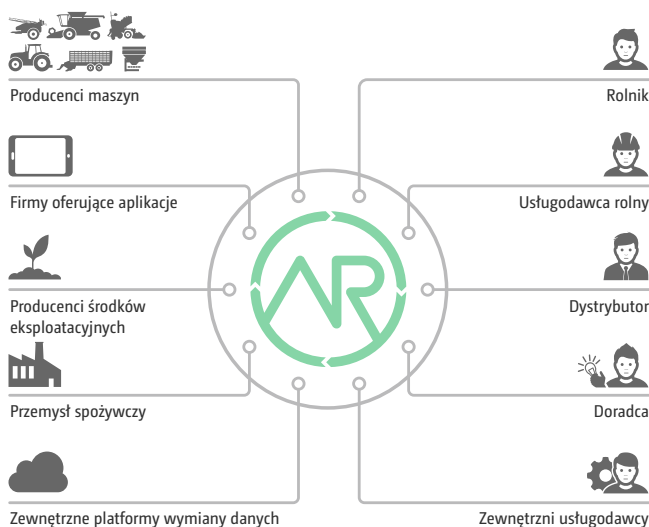
Bezpieczna wymiana danych

agrirouter to niezależna platforma wymiany danych dla rolników i usługodawców. Umożliwia ona prostą i niezależną od producenta wymianę danych pomiędzy maszynami i aplikacjami oprogramowania rolniczego, a tym samym zmniejsza nakłady administracyjne. Użytkownik przez cały czas zachowuje pełną kontrolę nad swoimi danymi.

Aplikacja myAmaRouter

Do transferu danych online między AmaTron 4 i platformą agrirouter

Za pomocą aplikacji MyAmaRouter możliwa jest wymiana danych między terminalem obsługowym ISOBUS AmaTron 4 oraz niezależną platformą do wymiany danych agrirouter. Jeśli na maszynie AMAZONE mają być przetwarzane dane dotyczące zleceń, np. karty aplikacyjne, to dane te można łatwo zaimportować z systemu FMIS (Farm Management Information System) do AmaTron 4 za pomocą platformy agrirouter i aplikacji myAmaRouter. Po zakończeniu pracy ukończone zadanie można również wyeksportować, aby było ono dostępne w dokumentacji oprogramowania dla rolnictwa.



✓ Łącząca wielu producentów platforma agrirouter umożliwia bezpieczną i nieskomplikowaną wymianę danych.

Zalety platformy agrirouter:

- ✓ Prosta wymiana danych między terminalem obsługowym AmaTron 4 ISOBUS a niezależną platformą wymiany danych agrirouter
- ✓ Wygodne i szybkie przesyłanie zadań i danych roboczych bez użycia pamięci USB
- ✓ Większa elastyczność w wymianie danych i dokumentacji

Nieskomplikowana wymiana danych. Przejrzysta i bezpieczna!



Cataya 3000 Super

Noc, ... i nagle nastaje dzień



Oświetlenie robocze LED – noc zamienia się w dzień

O dobrą widoczność w ciemnościach dbają opcjonalne reflektory robocze na zbiorniku ziarna. Za pomocą obrotowych reflektorów LED obszar roboczy jest optymalnie oświetlany obok i za agregatem uprawowo-siewnym. Ponadto opcjonalnie dostępne jest również oświetlenie robocze LED, które oświetla obszar redlic. Wszystkie elementy oświetlenia roboczego można wygodnie włączać poprzez terminal.

Oświetlenie drogowe

Cataya spełnia wszystkie wymogi ruchu drogowego w zakresie bezpieczeństwa transportu dzięki systemom oświetlenia drogowego.

Opcjonalnie siewnik Cataya Super może być wyposażony w oświetlenie LED do jazdy po drogach, które obejmuje również oświetlenie wnętrza zbiornika.

❗ „Obie lampy robocze LED na zbiorniku zapewniają dobre oświetlenie redlic i zagarniacza”.

(Test praktyczny magazynu „profi” agregatu Cataya 3000 Super · 07/2018)



✓ Najlepsza widoczność w ciemności dzięki opcjonalnemu oświetleniu roboczemu LED



✓ Zbiornik wody do mycia rąk

Zbiornik wody do mycia rąk – dla Cataya Super

Aby również po przerwie można było kontynuować pracę z zachowaniem czystości, seryjnie z prawej strony maszyny zintegrowano zbiornik do mycia rąk.



✓ T-Pack U z dodatkowymi obciążnikami

T-Pack U

Przedni wał uprawowy T-Pack U wałuje powierzchnię przed uprawą gleby. Dzięki temu gleba przed maszyną jest dodatkowo zagęszczona. Jest to duża zaleta zwłaszcza na glebach lekkich.

Biernie skrętny T-Pack U może być stosowany jako przedni wał ugniatający w kombinacji z siewnikiem.

Podpory

Aby móc używać solo maszyny do uprawy gleby, AMAZONE oferuje opcjonalne podpory do łatwego i szybkiego odłączania siewnika nabudowanego. Maszynę można bardzo szybko montować i demontować bez użycia narzędzi.



GreenDrill 200-E

do siewnika Cataya Super



Wysiew poplonu i podsiew

Wysiew poplonu za pomocą GreenDrill 200-E

Uniwersalny siewnik nabudowany GreenDrill jest idealnym rozwiązaniem do wysiewu poplonów i podsiewów w jednym przejeździe roboczym. Łatwo osiągalny poprzez mostek załadunkowy zbiornik ziarna GreenDrill ma pojemność 200 l. Całopowierzchniowy rozkład ziarna odbywa się za pomocą talerzy odbojowych. Punkt rozdziału można ustawić przed lub za zagarniaczem.



Wygodna obsługa

Do sterowania maszyną służy komputer pokładowy 5.2. Umożliwia on włączanie/wyłączanie wałka wysiewającego i dmuchawy. Ponadto dostępne jest menu wyboru funkcji wspomagania kalibracji oraz wskazywania prędkości roboczej, wielkości zasianej powierzchni i czasu pracy. Prędkość obrotowa wałka wysiewającego dostosuje się automatycznie do zmian prędkości jazdy, jeśli komputer pokładowy zostanie podłączony do 7-biegunowego gniazda sygnałowego ciągnika.

Zalety

- ✔ Wysiewanie poplonu i drobnych nasion bezpośrednio z uprawą ścierniska lub gleby
- ✔ Dostępne różne wałki dozujące
- ✔ Szerokopowierzchniowy rozdział za pomocą talerza odbojowego
- ✔ Łatwy dostęp za pomocą schodków
- ✔ Nowoczesny komputer pokładowy w dwóch wersjach wyposażenia



✔ Zbiornik ziarna GreenDrill



✔ Talerz odbojowy

Dane techniczne



✓ Siewnik nabudowany Cataya 3000 Super z redlicą RoTeC

Siewnik nabudowany Cataya

Typ		Cataya 3000 Special	Cataya 3000 Super	Cataya 4000 Super
System redlic		Redlica stopkowa WS/ RoTeC/TwinTeC special	RoTeC/TwinTeC	RoTeC/TwinTeC
Szerokość robocza (m)		3,00		4,00
Szerokość transportowa (m)		3,00		4,00
Prędkość robocza (km/h) (zależnie od maszyny do uprawy gleby)		Redlica stopkowa WS 6–8/redlica RoTeC 6–10/ TwinTeC special 6–10/redlica TwinTeC 8–15		
Zapotrzebowanie mocy od (kW/KM)		74/100	96/130	140/190
Pojemność	Zbiornik ziarna (l)	650	830	1180
	Z nadstawką (l)	850	1270	1730
Wysokość napełniania	Zbiornik ziarna (m)	1,66	1,75	1,75
	Z nadstawką (m)	1,79	1,96	1,94
Szerokość napełniania (m)		2,55	2,60	3,52
Głębokość napełniania (m)		0,54	0,75	0,75
Liczba rzędów		24/20; 24	24/20	32/26
Rozstawa rzędów (cm)		12,5/15,0	12,5/15,0	12,5/15,4
Masa podstawowa od (kg) Cataya z redlicami, pomost załadunkowy (bez uprawy gleby)		680	920	1270
Masa od (kg)	z zawieszoną kompaktową broną talerzową CombiDisc/KW 580	2215	2410	–
	z broną wirnikową KE 01 Super/KW 580	2 388	2578	3252
	z broną wirnikową KE 02 Rotamix/KW 580	2 371	2561	–
	z kultywatorem wirnikowym KX 01/KW 580	2 600	2791	–
	z kultywatorem wirnikowym KG 01 Special/KW 580	2 592	2782	3507
	z kultywatorem wirnikowym KG 01 Super/KW 580	2 611	2800	3537



Cataya 3000 Special
z redlicą RoTeC



Cataya 3000 Super
z redlicą RoTeC



Cataya 3000 Super
z redlicą TwinTeC



Cataya 4000 Super
z redlicą TwinTeC

Ilustracje, treść i dane techniczne są niezobowiązujące i mogą odbiegać od rzeczywistego wyposażenia. Zastosuj się do obowiązujących na terenie danego kraju przepisów drogowych, włącznie z koniecznością uzyskania odpowiedniego zezwolenia. Należy sprawdzić dopuszczalne obciążenia osi i masę całkowitą ciągnika. Niektóre z podanych możliwości konfiguracji nie są dostępne w przypadku niektórych ciągników.



AMAZONE



Ilustracje, treść i dane techniczne są niezobowiązujące i mogą odbiegać od rzeczywistego wyposażenia. Zastosuj się do obowiązujących na terenie danego kraju przepisów drogowych, włącznie z koniecznością uzyskania odpowiedniego zezwolenia. Należy sprawdzić dopuszczalne obciążenia osi i masę całkowitą ciągnika. Niektóre z podanych możliwości konfiguracji nie są dostępne w przypadku niektórych ciągników.

AMAZONEN-WERKE H. DREYER SE & Co. KG · Postfach 51 · D-49202 Hasbergen-Gaste · tel. +49 (0)5405 501-0 · fax +49 (0)5405 501-193

AMAZONE Polska

Marek Zieliński · Dyrektor Zarządzający · tel. kom 607 385 345 · Marek.Zielinski@amazone.pl
Andrzej Borowiec · Rejon południowo-wschodni · tel. kom. 602 573 427 · Andrzej.Borowiec@amazone.pl
Marcin Kurzyński · Rejon północno-wschodni · tel. kom 604 293 159 · Marcin.Kurzynski@amazone.pl
Bartłomiej Chmurzyński · Rejon północno-zachodni · tel. kom 728 378 675 · Bartek.Chmurzynski@amazone.pl
Michał Hreczyński · Rejon południowo-zachodni · tel. kom 606 851 844 · Michal.Hreczynski@amazone.pl
Michał Wojciechowski · Marketing · tel. kom 504 022 342 · Michal.Wojciechowski@amazone.pl
Krzysztof Olszewski · Pokazy i promocja · tel. kom 662 273 871 · Krzysztof.Olszewski@amazone.pl

