



AMAZONE

Centaya



Focus
2020
Centaya

Pneumatyczne agregaty uprawowo-siewne

Maksymalny komfort obsługi – maksymalna precyzja



❗ „Pneumatyczne, elektryczne i precyzyjne”.

❗ „Agregat z siewnikiem Centaya pozostawia dobre wrażenie precyzyjnego wysiewu i odkładania nasion”.

(„agrarheute” Raport z jazdy Centaya 3000 Super · 06/2018)

❗ „Przekonuje nas”.

(„profi” Raport z jazdy Centaya 3000 Super · 12/2017)

Siewnik pneumatyczny nabudowany Centaya jest bardzo łatwym w obsłudze i precyzyjnym siewnikiem, który można według uznania połączyć z kultywátorem wirnikowym KX i KG, jak te¿ zawieszáną kompaktowáną broná talerzowáną CombiDisc. Siewnik nabudowany Centaya o szerokości roboczej od 3 m do 4 m i pojemnošci zbiornika 1600 l lub 2000 l jest wyjątkowo wydajny. Siewnik nabudowany Centaya dostępny jest z redlicá jednotalerzowáną RoTeC-Pro lub redlicá dwutalerzowáną TwinTeC.



	Strona
Zalety	4
Przygotowanie gleby	6
System szybkiego łączenia QuickLink	8
Zbiornik ziarna	10
SmartCenter	12
Dozowanie	14
Segmentowa głowica rozdzielająca	16
Redlica jednotarczowa RoTeC pro	18
Redlica dwutarczowa TwinTeC ⁺	20
Zagarniacz	22
Obsługa Komputer obsługowy AmaDrill 2	24
ISOBUS	26
ISOBUS Zarządzanie zadaniami GPS-Maps GPS-Track agrirouter	28
ISOBUS GPS-Switch	30
ISOBUS Terminale ISOBUS	32
Wyposażenie Oświetlenie GreenDrill 200-E	36
Dane techniczne	38

Centaya

Precyzyjny i komfortowy nabudowany siewnik pneumatyczny

Szerokości robocze **3 m, 3,5 m i 4 m**



Korzyści dla użytkownika:

- ⊕ Zbiornik o dużej pojemności z punktem ciężkości bardzo blisko ciągnika
- ⊕ Przykrycie zbiornika za pomocą wygodnej rolowanej plandeki
- ⊕ Centrala regulacyjna SmartCenter
 - Centralna regulacja głębokości siewu re dlic dwutarczowych TwinTeC
 - Hydrauliczna regulacja nacisku redlic z kabiny
 - Proces kalibracji za pomocą przycisku lub TwinTerminal
 - Wysuwane naczynie kalibracyjne po lewej stronie
- ⊕ Cicha dmuchawa o niskim zapotrzebowaniu oleju
- ⊕ Intuicyjna obsługa za pomocą komputera obsługowego AmaDrill 2 lub terminalu obsługowego kompatybilnego z ISOBUS
- ⊕ Oszczędność nasion na klinach pola dzięki elektrycznemu rozłączaniu połowy maszyny
- ⊕ Aktywna uprawa gleby za pomocą brony wirnikowej lub kultywatora wirnikowego, bierna uprawa gleby za pomocą kompaktowej brony talerzowej CombiDisc
- ⊕ Bogaty program wałów – odpowiedni wał do każdej gleby
- ⊕ Precyzyjny system dozowania z łatwymi do wymiany kasetami dozującymi dla różnych nasion

Zbiornik ziarna o pojemności **1600 l i 2000 l**



Prędkość robocza do
15 km/h



WIĘCEJ INFORMACJI
www.amazone.pl/centaya

Uprawa przedsiewna i siew

Wszystko od jednego producenta!

Zachowaj elastyczność

Siewnik nabudowany Centaya można opcjonalnie połączyć z kultywatorem wirnikowym KX/KG lub z zawieszaną kompaktową broną talerzową CombiDisc.

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



Kultywator wirnikowy KG

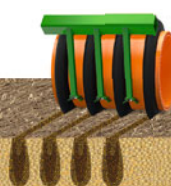
Bogaty program wałów – właściwy wał do każdej gleby



Zębaty wał metalowy
PW/600 mm



Trapezowy wał pierścieniowy
TRW/500 mm/600 mm



Klinowy wał pierścieniowy
KW/580 mm



Klinowy wał pierścieniowy KWM o profilu Matrix/600 mm



Zawieszana kompaktowa
brona talerzowa CombiDisc



Kultywator wirnikowy KX

i Więcej informacji można znaleźć w osobnej broszurze dotyczącej produktu u partnera handlowego

Wybór należy do Ciebie

Montaż i demontaż – sprytnie, prosto i elastycznie

Z systemem szybkiego łączenia QuickLink siewnika nabudowanego Centaya można łatwo, szybko i bez użycia narzędzi łączyć siewnik z różnymi narzędziami AMAZONE do uprawy gleby.

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



Siewnik nabudowany Centaya



Kultywator wirnikowy KX lub KG lub
zawieszana kompaktowa brona talerzowa
CombiDisc

z wałami

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



Siewnik nabudowany Centaya 3000 Super z zawieszoną kompaktową broną talerzową CombiDisc 3000



✓ Dzięki systemowi szybkiego łączenia QuickLink urządzenia do uprawy gleby są szybko odłączane do pracy solo

System szybkiego łączenia QuickLink

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



✓ Trzy dobrze dostępne punkty połączeniowe systemu szybkozłączcy QuickLink zapewniają bezpieczny i szybki proces łączenia i rozdzielania bez użycia narzędzi.



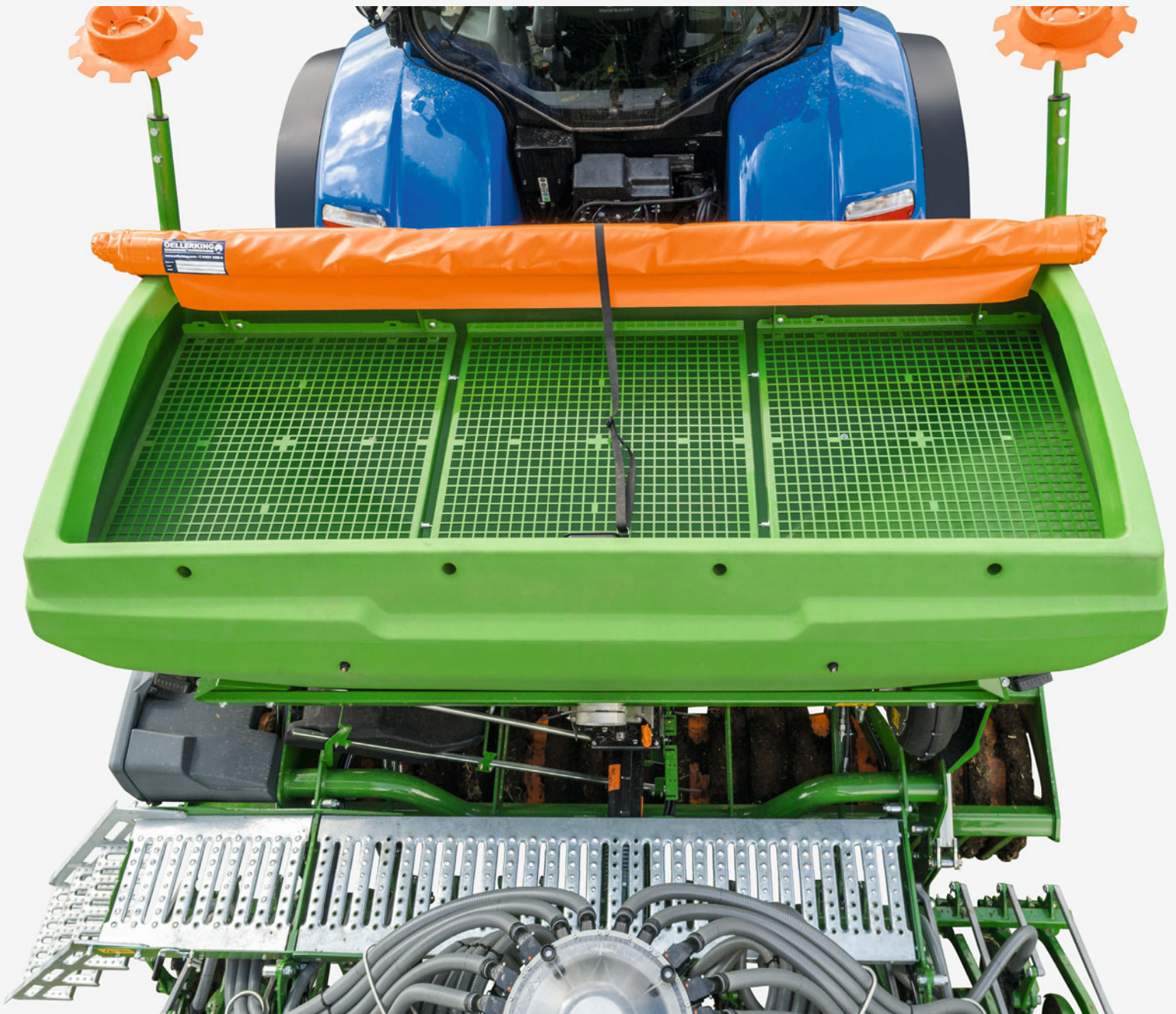
Zawieszana kompaktowa brona talerzowa CombiDisc 3000 z siewnikiem nabudowanym Centaya 3000 Super



Kultywator wirnikowy KG 3001 Super z siewnikiem nabudowanym Centaya 3000 Super

Bardzo pojemny zbiornik ziarna

Efektywnie, lekko i wydajnie!



- ✓ Rolowana plandeka – szybka i bezpieczna
Rolowana plandeka dokładnie i szczelnie zamyka otwór zbiornika.
Po otwarciu plandeka zwija się tak, aby nie zajmowała wiele miejsca.

- ⓘ „Dostęp do zbiornika jest teraz możliwy poprzez boczną, rozkładaną drabinę i duży antypoślizgowy podest”.

(„profi” Raport z jazdy Centaya 3000 Super · 12/2017)



Centaya 3000 Super



Wygodne napełnianie za pomocą worków typu Bigbag

Zbiornik ziarna

Siewnik Centaya Super można opcjonalnie wyposażyć w zbiornik ziarna o pojemności 1600 l lub 2000 l. Szybki dostęp do zbiornika z tworzywa sztucznego można uzyskać z lewej strony maszyny za pomocą drabiny i mostka załadunkowego. Jest on wysunięty daleko w przód, więc optymalne położenie jego środka ciężkości znajduje się w pobliżu ciągnika. Dzięki ostro zakończonemu dołowi i stromym ścianom zbiornika nasiona są bezpiecznie prowadzone do dozownika. Ponadto nie pozostają prawie żadne resztki.

Zalety:

- ✔ Duży zbiornik ziarna z dużym otworem
- ✔ Optymalnie umiejscowiony środek ciężkości maszyny
- ✔ Łatwy dostęp, odpowiedni również do napełniania przy użyciu ładunków w workach lub szufli ładowacza czołowego

Wygodne napełnianie

Bardzo szeroki, dostępny poprzez składane stopnie mostek załadunkowy ułatwia napełnianie siewnika. Duży otwór napełniania o wymiarach 2,43 × 0,91 m umożliwia szybkie i bezproblemowe napełnianie zbiornika przy użyciu worka typu Bigbag, szufli ładowacza czołowego, jak również materiału siewnego w workach.

Podczas napełniania za pomocą worków sita zbiornika ziarna mogą pełnić rolę półki. Można umieścić na nich również dodatkowe worki z materiałem siewnym i przetransportować je na pole.

Czujnik stanu napełnienia można regulować pod względem wysokości w zależności od nasion i normy wysiewu, aby kierowca otrzymywał przez terminal sygnał o wyregulowanym minimalnym poziomie nasion.

Kat.	Szerokość robocza
Centaya 3000 Super	3,0 m
Centaya 3500 Super	3,5 m
Centaya 4000 Super	4,0 m



✔ Centaya 3000 Super o szerokości roboczej 3 m



✔ Centaya 4000 Super o szerokości roboczej 4 m

Centralna i komfortowa obsługa



✓ SmartCenter w siewniku Centaya 3000 Super z redlicami TwinTeC i hydrauliczną regulacją nacisku redlicy

- ① Zdalnie sterowane otwieranie klapy kalibracyjnej
- ② Półka na składane wiaderko
- ③ TwinTerminal 3.0 (w pakiecie Comfort 1)
- ④ Półka na wiszącą wagę

- ⑤ Centralna regulacja głębokości siewu (tylko w przypadku TwinTeC)
- ⑥ Wskaźnik głębokości siewu (tylko w przypadku TwinTeC)



✔ Wyciągane naczynie kalibracyjne

SmartCenter

SmartCenter firmy AMAZONE zawiera bardzo proste i przejrzyste rozmieszczenie najważniejszych ustawień. Głębokość odkładania nasion i siła nacisku redlic ustawiane są niezależnie od siebie za pomocą układu SmartCenter centralnie z lewej strony. Regulacje te, są wykonywane szybko i łatwo za pomocą uniwersalnego narzędzia obsługowego.

- ❗ „W bezpośrednim sąsiedztwie zamontowana jest skrzynka z tworzywa sztucznego zawierająca wszystkie elementy potrzebne do próby kręconej: mały monitor próby kręconej TwinTerminal oraz wagę i składane wiadro – super”.

(„profi” Raport z jazdy Centaya 3000 Super · 12/2017)



✔ Komfortowe opróżnianie naczynia kalibracyjnego

Koncept kalibracji

Kalibrację można wygodnie przeprowadzić z lewej strony dzięki przyciskowi kalibracji lub opcjonalnie również za pomocą TwinTerminal 3.0 przez SmartCenter. W celu kalibracji naczynie kalibracyjne jest przesuwane bezpośrednio pod dozownik. Następnie naczynie kalibracyjne można wygodnie wyjąć przez SmartCenter. Dzięki inteligentnej integracji funkcji naczynia kalibracyjnego można je wyjąć dopiero po zamknięciu kłapy dozującej.

Nasiona podczas kalibracji przedostają się bezpiecznie i czysto do naczynia kalibracyjnego. Również napełnienie seryjnego składanego wiadra odbywa się szybko, łatwo i komfortowo. Po wykalibrowaniu naczynie kalibracyjne jest ustawiane otworem w dół do pozycji parkowania.

Za pomocą seryjnej cyfrowej wagi można w sposób pewny i dokładny zważyć wykalibrowaną ilość. W dodatkowym schowku w SmartCenter jest odpowiednio dużo miejsca na cyfrową wagę.

- ❗ „Wszystkie istotne ustawienia siewnika można wprowadzić po lewej stronie. Próba kręcona odbywa się bardzo szybko”.

(„agrarheute” Raport z jazdy Centaya 3000 Super · 06/2018)

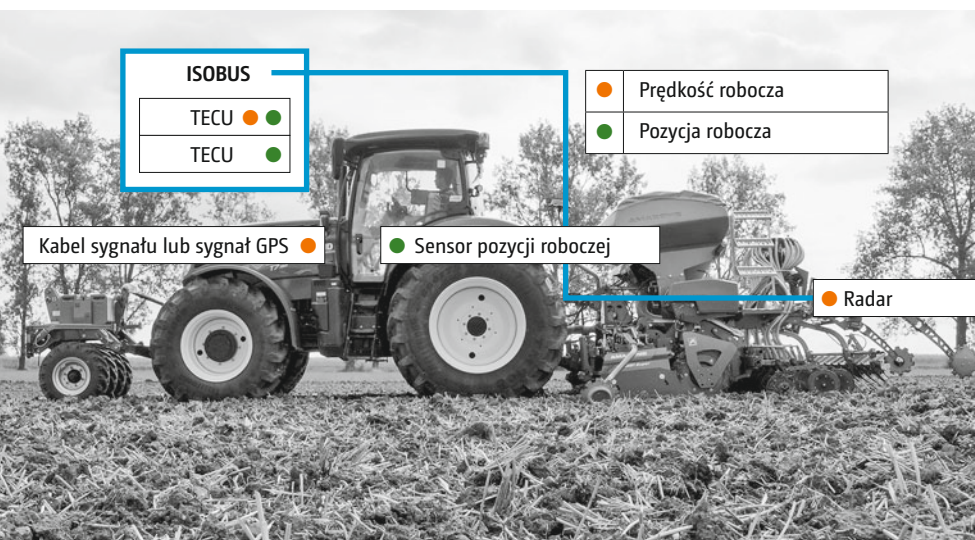
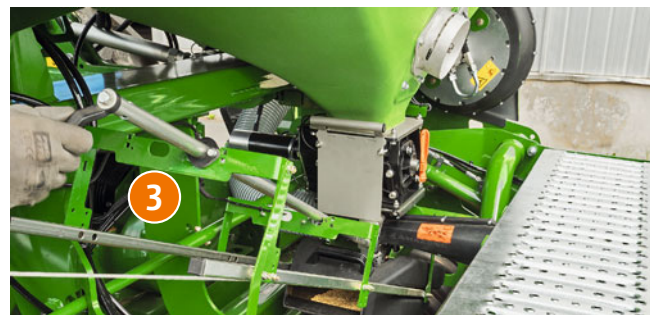
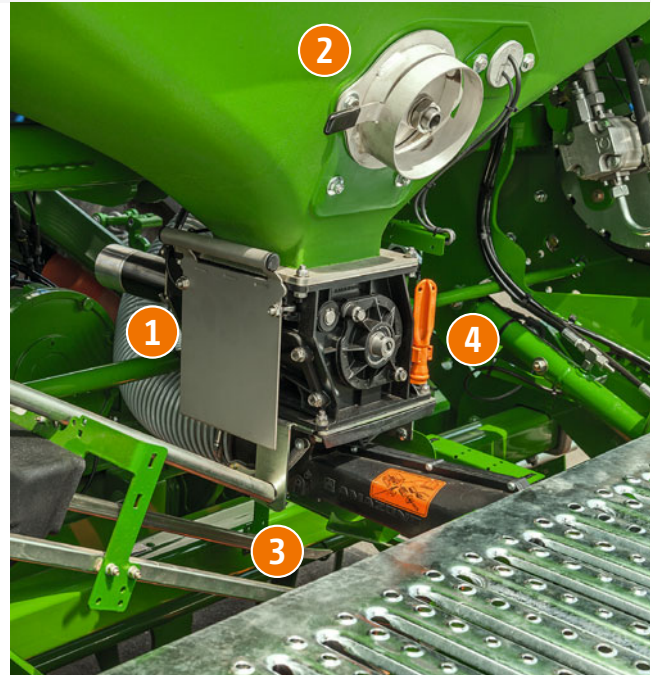


✔ Naczynie kalibracyjne w pozycji kalibracji

System Airstar: Pewny napęd dozownika

Proste ustawianie i wygodna kalibracja

- ① **Elektryczny napęd** : Elektryczny napęd dozownika jest regulowany za pomocą dowolnego terminala ISOBUS. Kalibracja w połączeniu z napędem elektrycznym jest bardzo komfortowa. Oferuje on dodatkowe funkcje, jak na przykład wstępne dozowanie ziarna na początku pola oraz zwiększanie lub zmniejszanie normy wysiewu podczas pracy. Do określania prędkości roboczej dostępne są różne źródła sygnału. Oprócz czujnika radarowego lub sygnału GPS można również wykorzystać sygnał prędkości ciągnika. Dozownikiem, a tym samym siewem, można również całkowicie automatycznie sterować przy użyciu kart aplikacyjnych.
- ② **Szybkie opróżnianie**: Opróżnianie zbiornika ziarna następuje szybko i łatwo przez układ szybkiego opróżniania umieszczony w dobrze dostępnym miejscu na zbiorniku.
- ③ **Opróżnianie z resztek**: Do opróżnienia z resztek ziarna wystarczy otworzyć zasuwę i ziarno spłynie do dużej rynny kalibracyjnej.
- ④ **Łatwa zmiana kaset dozujących**: Kasety dozujące można wymieniać w dozowniku ziarna bardzo łatwo. Dzięki temu możliwy jest precyzyjny siew wszelkich nasion przy zachowaniu właściwej jakości rozdziału podłożnego także przy wysokich prędkościach roboczych.



- ✔ Sygnał pozycji roboczej oraz prędkości jazdy

Seryjny napęd elektryczny daje możliwość dowolnego wyboru zarówno sygnału prędkości roboczej jak też sygnału pozycji roboczej. W ten sposób można zależnie od sytuacji, elastycznie wybierać między różnymi sygnałami.

System Airstar: Perfekcyjnie dozowane

Precyzyjne i delikatne dozowanie różnych nasion

Pakiet Comfort 1 z terminalem Twin 3.0

Aby jeszcze bardziej ułatwić wstępne dozowanie, kalibrację oraz całkowite opróżnianie, AMAZONE oferuje pakiet Comfort 1 z TwinTerminal 3.0. TwinTerminal jest zamontowany 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 lub 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.

Kasety dozujące do każdego materiału siewnego

Specjalne kasety dozujące do różnych norm wysiewu dozują ziarno, które transportowane jest do głowicy rozdzielającej. Trzy seryjnie dostarczane kasety dozujące pokrywają do 95% wszystkich rodzajów nasion. Dostępne są również inne kasety dozujące, np. do kukurydzy czy kultur specjalnych.

Wymienne kasety dozujące nadają się do następujących norm wysiewu: nasiona drobne (< 15 kg/ha), nasiona średnie (< 140 kg/ha), normalny siew (> 140 kg/ha).



Kalibracja przez terminal Twin 3.0



✔ Opcjonalny separator cyklonowy ogranicza obciążenie pyłem i zwiększa bezpieczeństwo pracy

❗ „Napędzane elektrycznie kasety dozujące można szybko wymienić”.

(„agrarheute” Raport z jazdy Centaya 3000 Super · 06/2018)

7,5 ccm



Np. dla lnu, maku

20 ccm



Np. dla rzepaku, rzepy ścierniskowej i lucerny

120 ccm



Np. dla poplonów, kukurydzy i słonecznika

210 ccm



Np. dla jęczmienia, żyta i pszenicy

600 ccm



Np. dla orkisz, owsa i pszenicy

Segmentowa głowica rozdzielająca

Uniwersalność i precyzja



✓ Rozłączanie połówkowe i ścieżki technologiczne dla asymetrycznych rytmów zakładania ścieżek



Centaya Super z segmentową głowicą rozdzielającą



Segmentowa głowica rozdzielająca z elektrycznym rozłączaniem połówkowym

Segmentowa głowica rozdzielająca z elektrycznym rozłączaniem połówkowym

Segmentowa głowica rozdzielająca jest usytuowana za zbiornikiem ziarna, bezpośrednio ponad redlicami. Takie rozmieszczenie zapewnia krótkie odcinki transportowe ziarna.

Opcjonalne elektryczne rozłączanie połówkowe pomaga w zmniejszeniu nakładki na poprzeczniaku lub na skraju pola, a także w oszczędzaniu nasion. Dzięki rozłączaniu połówkowemu można wygodnie wyłączać jednostronnie maszynę poprzez terminal w klinach pola oraz w ukośnych poprzeczniakach. System GPS-Switch umożliwia ponadto automatyczne wyłączenie połowy szerokości roboczej.

W przypadku elektrycznego rozłączania połówkowego oraz przełączania ścieżek technologicznych automatycznie zmniejszona zostaje norma wysiewu.

Zalety:

- ✔ Elektryczne rozłączanie połówkowe
- ✔ Krótkie odcinki transportowe ziarna
- ✔ Redukcja normy wysiewu przyczynia się do oszczędności nasion
- ✔ Minimalizacja ilości pyłu powstającego w zbiorniku ziarna ze względu na brak recyrkulacji nasion



Mechaniczne rozłączanie połówkowe (załączone)

Zmienne włączanie ścieżek technologicznych

Układ włączania ścieżek technologicznych umożliwia wyłączenie maks. sześciu rzędów na stronę. Odpowiednio szersze ścieżki technologiczne mogą być wykorzystywane przez ciągniki o maks. szerokości opon 1.050 mm przy rozstawie rzędów 15 cm lub odpowiednio 875 mm przy rozstawie rzędów 12,5 cm. W ten sposób firma AMAZONE uwzględnia aktualne wymagania użytkowników, oferując im ogumienie ciągników z np. rozsiewaczami i opryskiwaczami o coraz większych rozmiarach. Podczas przełączania ścieżek technologicznych automatycznie zmniejsza się norma wysiewu.

Nadzór przewodów nasiennych

Kolejnym przydatnym systemem asystowania jest opcjonalny nadzór przewodów nasiennych, który natychmiast rozpoznaje blokady na redlicach i w przewodach. Czujniki w węzłach prowadzących nasiona bezpośrednio za głowicą rozdzielającą kontrolują przepływ materiału siewnego. System automatycznie rozpoznaje włączanie ścieżek technologicznych. Taki nadzór daje świetną możliwość nadzoru siewu zwłaszcza podczas długich dni roboczych.



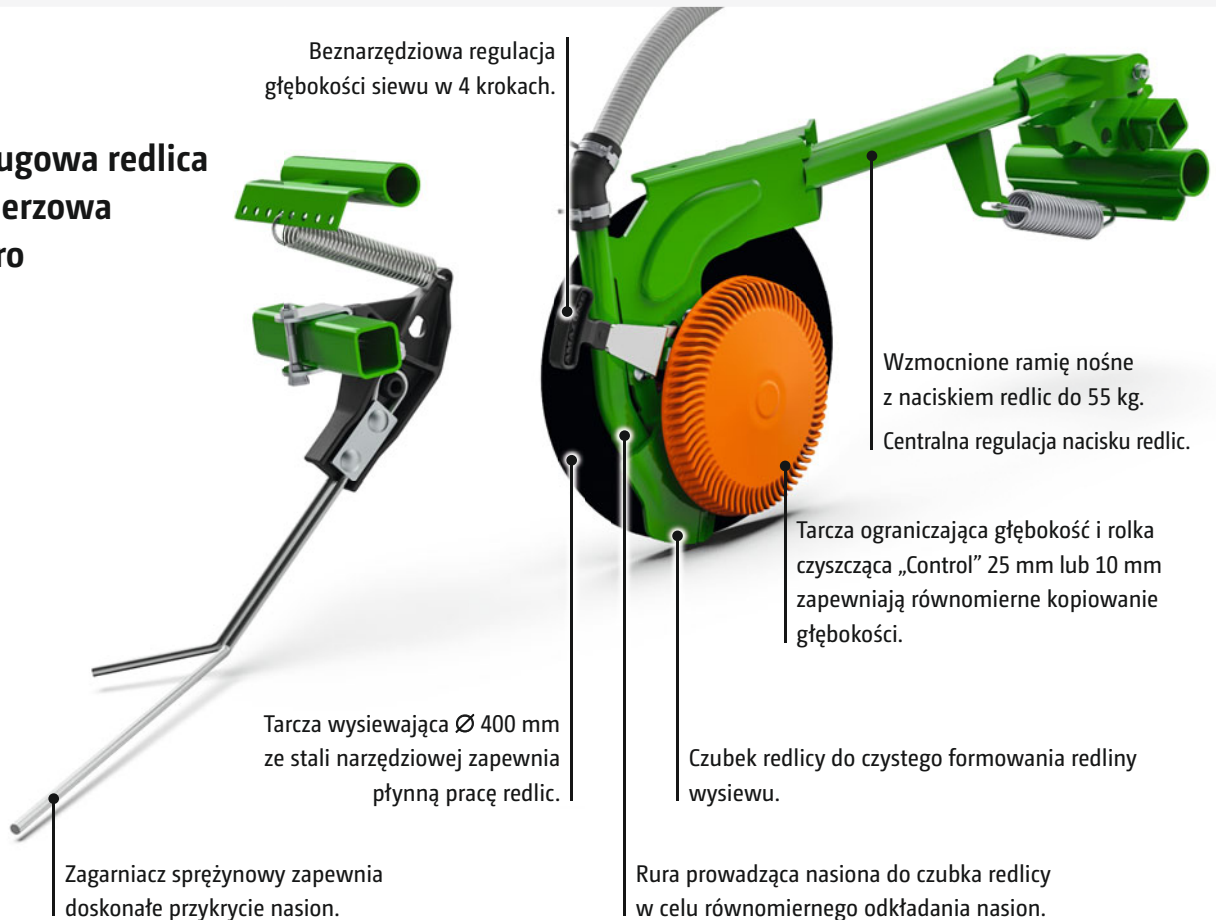
Segmentowa głowica rozdzielająca z elektrycznym rozłączaniem połówkowym (aktywowana)

Redlica RoTeC pro

Uniwersalna redlica jednotarczowa

System redlic RoTeC został sprawdzony 1 500 000 razy!

Bezobsługowa redlica jednotalerzowa RoTeC pro

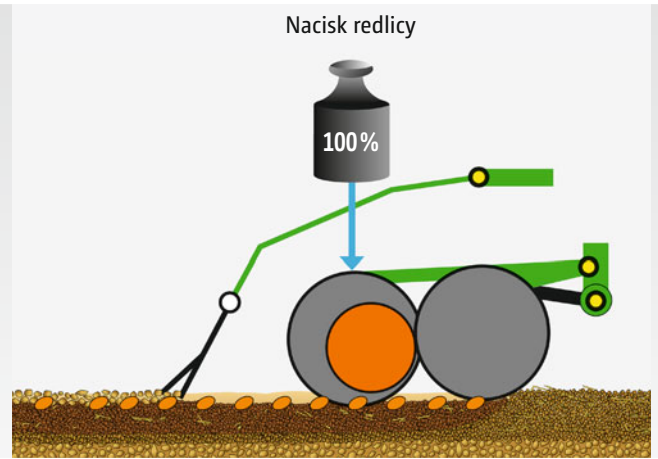


Pewność działania i precyzja aż do granicy

Z zalet redlicy jednotarczowej RoTeC pro można korzystać w szczególności na glebach zwięzłych niezależnie od pory roku. Dzięki kopiowaniu głębokości bezpośrednio na tarczy wysiewającej, całkowicie rozdzielono prowadzenie redlicy od zagęszczania gleby przez zagarniacz. Kompaktowa konstrukcja talerza, czubka redlicy i tarczy czyszczącej zapewnia dobry przepływ resztek poźniwnych i gleby, nawet przy wąskim rozstawie rzędów.

Jakość i niezawodność:

- ✔ Tarcza wysiewająca z utwardzonej stali narzędziowej dla wydłużenia żywotności
- ✔ Odporne na ścieranie i samooczyszczające się tarcze kopiujące Control 10 oraz Control 25 dla dokładnej regulacji głębokości siewu
- ✔ Oddzielenie prowadzenia redlicy od zagęszczania gleby dla spokojnego biegu redlicy i do uniwersalnego ustawienia odpowiednio do warunków pogodowych



✔ Odzielenie nacisku redlicy od nacisku zagarniacza

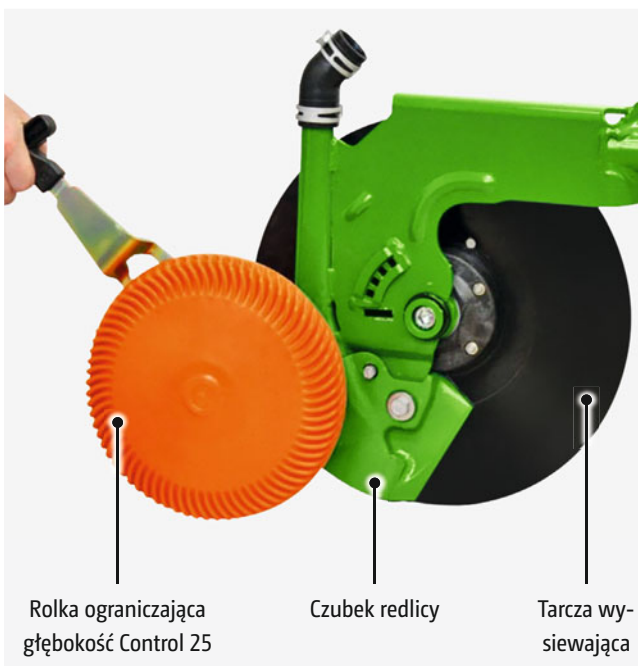
Kopowanie głębokości

Jedną z niezrównanych zalet redlicy RoTeC jest rozdzielenie w niej funkcji kopowania głębokości i zagęszczania. W ten sposób redlica jest podnoszona przy przejeździe przez kamień tylko raz. Ponadto siłę nacisku redlic i rolek można ustawiać 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 kopowanie głębokości redlic RoTeC.

Podstawowe ustawienie głębokości siewu wykonuje się bez użycia narzędzi i w 4 krokach bezpośrednio na redlicy.

Zmiana nacisku redlic

Nacisk redlic regulowany bezstopniowo, hydraulicznie z kabiny służy do dopasowania głębokości siewu i szybkiego dostosowania siewnika do warunków glebowych. Redlice RoTeC pro pracują z naciskiem do 55 kg. Ta wartość nacisku jest w 100% bezpośrednio na tarczy wysiewającej.



✔ Redlica RoTeC pro (Ø 400 mm) z tarczą ograniczającą głębokość Control 25

Otwarte i ukierunkowane do tyłu rowki zapewniają bardzo dobre samooczyszczanie.



✔ Redlica RoTeC pro (Ø 400 mm) z tarczą ograniczającą głębokość Control 10

Redlica TwinTeC

Wydajna redlica dwutarczowa



! „System redlic TwinTeC bardzo nam się spodobał”.
(„agrarheute” Raport z jazdy Centaya 3000 Super · 06/2018)

Czyste i precyzyjne odkładanie nasion

AMAZONE oferuje precyzyjną i solidną redlicę dwutarczową TwinTeC do siewnika nabudowanego. Nowa redlica dwutarczowa jest uzupełnieniem sprawdzonej redlicy jednotarczowej RoTeC pro.

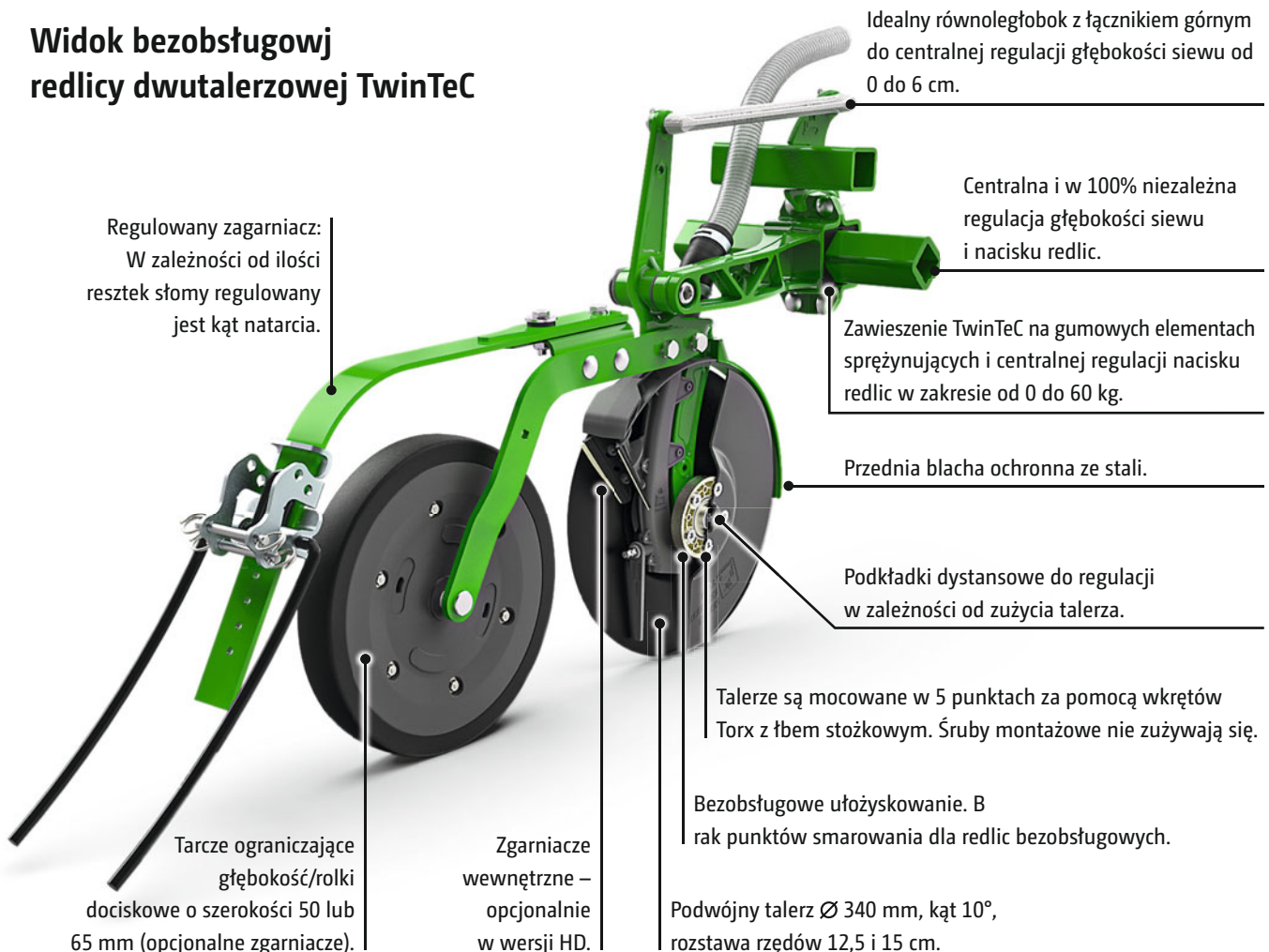
Redlica TwinTeC gwarantuje czyste odkładanie materiału siewnego. Przy nacisku aż do 60 kg/redlicę, przemieszcza się ona po glebie bardzo spokojnie i precyzyjnie odkłada nasiona.

Solidne i niezawodne

Dzięki zawieszeniu wszystkich redlic na wspólnej ramie możliwe jest centralne ustawienie nacisku roboczego redlicy. Ponieważ głębokość siewu jest kopiowana poprzez rolki ograniczające głębokość, można ją ustawić niezależnie od nacisku i centralnie dla wszystkich redlic od 0 do 6 cm. Można wybrać rozstawy rzędów 12,5 cm i 15 cm.

Redlica dwutarczowa TwinTeC jest całkowicie bezobsługowa i spełnia tym samym najwyższe wymagania.

Widok bezobsługowej redlicy dwutarczowej TwinTeC



Regulowany zagarniacz:
W zależności od ilości resztek słomy regulowany jest kąt natarcia.

Tarcze ograniczające głębokość/rolki dociskowe o szerokości 50 lub 65 mm (opcjonalne zagarniacze).

Zagarniacze wewnętrzne – opcjonalnie w wersji HD.

Idealny równoległobok z łącznikiem górnym do centralnej regulacji głębokości siewu od 0 do 6 cm.

Centralna i w 100% niezależna regulacja głębokości siewu i nacisku redlic.

Zawieszenie TwinTeC na gumowych elementach sprężynujących i centralnej regulacji nacisku redlic w zakresie od 0 do 60 kg.

Przednia blacha ochronna ze stali.

Podkładki dystansowe do regulacji w zależności od zużycia talerza.

Talerze są mocowane w 5 punktach za pomocą wkrętów Torx z łbem stożkowym. Śruby montażowe nie zużywają się.

Bezobsługowe łożyskowanie. B rak punktów smarowania dla redlic bezobsługowych.

Podwójny talerz Ø 340 mm, kąt 10°, rozstawa rzędów 12,5 i 15 cm.



Zgarniacz do tarczy ograniczającej głębokość (wyposażenie specjalne)

Kopowanie głębokości

Aby zachowana była głębokość siewu każdej z redlic TwinTeC, rolka kopiująca za każdą z redlic dba o dokładne utrzymanie ustawionej głębokości. Przy dużym przesunięciu wzdłużnym redlic wynoszącym 195 mm i połączeniu rolki kopiującej za pomocą ramienia przebiegającego od góry, pozostaje wystarczająco dużo przestrzeni umożliwiającej pracę bez zatorów. Ze względu na 10° kąt ustawienia tarcz wysiewających istnieje doskonały prześwit także przy dużych prędkościach roboczych i dużej ilości resztek poźniwnych. Opcjonalne zgarniacze na rolce kopiującej zapewniają utrzymanie głębokości siewu także przy wilgotnej i kleistej glebie.

Zmiana nacisku redlic

Ponieważ wszystkie redlice są zawieszane w ramie prowadzonej w równoległoboku, możliwa jest centralna i bezstopniowa regulacja nacisku redlicy. Istnieje możliwość, np. w obszarze kół ciągnika, zwiększenia nacisku redlicy o dalsze 6 kg za pomocą dodatkowych sprężyn pociągowych.

Opcjonalnie dostępna jest hydrauliczna regulacja nacisku redlic, którą można wygodnie dopasować z kabiny. Za pomocą hydraulicznego wyjmowania redlicy można ją wyjmować do 145 mm. Unoszenie redlic jest szczególnie pomocne podczas obróbki narożników pola.



Centralna regulacja głębokości siewu



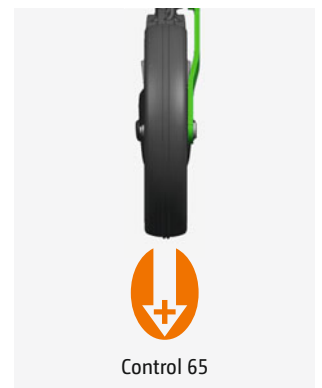
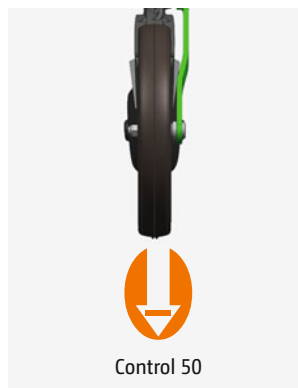
Zgarniacz wewnętrzny z utwardzanego metalu (wyposażenie specjalne)

Skrobak

Do zagwarantowania płynnej pracy redlic, w podwójnych tarczach są zamocowane zgarniacze wewnętrzne. Opcjonalne dostępne są zgarniacze z utwardzoną powłoką dla bardzo związłych gleb gliniastych.

Rolka kopiująca głębokość

Do wyboru są dwie różne rolki kopiujące. Rolka Control 50 mm pozostawia dużo miejsca po bokach i nadaje się do pracy zwłaszcza na glebach ciężkich i nośnych. Rolka kopiująca Control 65 mm oferuje wyższą nośność zwłaszcza na glebach lekkich.



Hydrauliczne unoszenie redlic (wyposażenie specjalne)

Zagarniacz sprężynowy

Zagarniacz sprężynowy można stosować w połączeniu z systemem redlic RoTeC oraz z systemem redlic TwinTeC. Zagarniacz sprężynowy o grubości 10 mm charakteryzuje się niewielkim zużyciem i zapewnia dobre przykrycie nasion. Zagarniacz sprężynowy służy do zakrywania otwartych brzd wysiewu oraz wyrównywania i pracuje bez zapychania się również przy dużych ilościach słomy. Indywidualnie uchylnie i ułożyskowane elementy zagarniacza dostosowują się do nierówności gleby przykrywając nasiona niezależnie od ilości słomy na powierzchni.

Nacisk zagarniacza jest regulowany mechanicznie, przez napięcie sprężyn. Przy hydraulicznej regulacji nacisku zagarniacza, wstępnie ustalana jest minimalna i maksymalna wielkość nacisku sworzniami ograniczającymi. Tym samym można jednym zaworem sterującym podczas pracy szybko i łatwo dopasować nacisk zagarniacza oraz redlic do zmieniających się warunków glebowych.

Zagarniacz sprężynowy znakomicie sprawdza się w niezbyt optymalnych warunkach, np. na glebach wilgotnych i ciężkich.



Zagarniacz sprężynowy S

Zagarniacz sprężynowy jest dostępny również w wersji S. Przy średnicy zębów 12 mm zastosowano w nim jeszcze więcej materiału scieralnego, dzięki czemu jest w stanie funkcjonować w najtrudniejszych warunkach.



Zagarniacz sprężynowy

Zagarniacz na redlicy TwinTeC

Każdą redlicę TwinTeC można opcjonalnie wyposażyć w montowany bezpośrednio na niej zagarniacz. Zagarniacz na redlicy zapewnia dodatkowo luźną ziemię nad redliną. Jest to pomocne w szczególności w przypadku ciężkich gleb i na pochyłym terenie, aby nie dopuścić do zamazywania i powstawania kanałów odpływowych.

Kopowanie głębokości odbywa się bez problemu również w przypadku nierówności podłoża dzięki sprężynowemu uchwytowi zagarniacza. Dodatkowo można w miarę potrzeb ustawić każdy zagarniacz niezależnie. W przypadku zużycia można go wyregulować w 7 stopniach do 150 mm. Można również ustawiać intensywność zgaraniacza poprzez przełożenie trzpienia w 3 stopniach (30°, 45°, 60°). Dzięki kształtowi wymagana jest krótsza przestrzeń montażowa i mniejszy ciężar. Ze względu na krótką przestrzeń montażową zagarniacza siew może być realizowany do końca narożników pola.



Zagarniacz na redlicy TwinTeC

Ułatwiona obsługa i transport!

Dla efektywnej i łatwej pracy

Uniwersalne narzędzie obsługowe – jedno narzędzie do każdej sytuacji!

Uniwersalne narzędzie obsługowe to idealne rozwiązanie pozwalające zaoszczędzić czas poświęcony na żmudne wyszukiwanie i transport większej liczby narzędzi.

Przez ergonomiczny kształt i rozkład wszystkich punktów regulacyjnych można każde ustawienie zmieniać obrotem ręki.



✔ Uniwersalne narzędzie obsługowe

Możliwe są następujące punkty zastosowania:

- ✔ Regulacja znaczników śladów,
- ✔ Regulacja nacisku redlic,
- ✔ Regulacja głębokości siewu (w redlicy TwinTeC)
- ✔ Regulacja zespołu ścieżek technologicznych,
- ✔ Regulacja zagarniacza,
- ✔ Regulacja wysokości belki równającej,
- ✔ Regulacja blach bocznych,
- ✔ Otwarcie kraty sita



AmaDrill 2

Twój niezawodny asystent



Komputer obsługowy AmaDrill 2

Prostota i wygoda!

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 w 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
- ✔ Włączanie znacznika przedwschodowego
- ✔ Włączanie i monitorowanie elektrycznego napędu dozowania (ilość rozsiewu/rozłączanie połowy/kalibracja)
- ✔ Włączanie oświetlenia roboczego LED (opcjonalnie)
- ✔ Kontrola poziomu napełnienia
- ✔ Licznik hektarów
- ✔ Wskaźnik prędkości
- ✔ Zapisywanie różnych ustawień maszyny i parametrów siewu



ISOBUS –

Obsługa maszyny w epoce cyfrowej

MEMBER OF



Jeden język, wiele zalet!

W każdej maszynie ISOBUS firma AMAZONE oferuje najnowocześniejszą technologię z niemal nieograniczonymi możliwościami. Bez względu na to, czy do tego celu używa się terminala obsługowego AMAZONE, czy bezpośrednio dostępnego terminala ISOBUS ciągnika. ISOBUS jest światowym standardem komunikacji pomiędzy terminalem obsługowym, ciągnikami i osprzętem z jednej strony, a rolniczym oprogramowaniem biurowym z drugiej.

Obsługa za pomocą najrozmaitszych terminali ISOBUS

Oznacza to, że wszystkimi urządzeniami w standardzie ISOBUS można sterować za pomocą jednego terminala. Wystarczy połączyć maszynę z odpowiednim terminalem ISOBUS, a na monitorze kabiny 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



AMAZONE – więcej niż tylko ISOBUS

Lepsza kontrola, większa wydajność! Precision Farming 4.0

Nasze kompetencje w dziedzinie elektroniki

Aby zwiększyć komfort obsługi, maszyny i terminale obsługowe AMAZONE oferują szereg funkcji wykraczających poza standard ISOBUS.

Zalety More Than ISOBUS:

- ✔ 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.
- ✔ Wyświetlacz MiniView ze wszystkimi terminalami AMAZONE i innymi terminalami ISOBUS. Spójrzmy na przykład na dane maszyny w widoku GPS.
- ✔ Możliwość połączenia terminala ciągnika lub rozwiązania opartego na 2 terminalach, w którym można oddzielić funkcje ciągnika i urządzenia zawieszanego.
- ✔ Wyjątkowa koncepcja obsługi. Dowolnie konfigurowane wyświetlacze i indywidualne interfejsy użytkownika w terminalu obsługowym
- ✔ Możliwość do 3 profili użytkowników. Dla każdego kierowcy lub zastosowania należy utworzyć własny profil użytkownika!
- ✔ Dowolnie konfigurowane przebiegi maszyn, jak np. składanie belek polowych opryskiwacza polowego AMAZONE
- ✔ Ocena funkcji ECU ciągnika
Automatyczne sekwencje ruchów, takie jak np. automatyczne blokowanie osi skrętnej podczas cofania.
- ✔ Zintegrowany rejestrator danych TaskControl. Zasadniczo możliwe jest każde rozwiązanie telemetryczne ISOBUS (np. rozwiązanie telemetryczne TONI firmy CLAAS).
- ✔ Dowolnie konfigurowane sekcje szerokości



Wykorzystaj swoje możliwości

Zarządzanie zadaniami i dokumentacja

Wszystkie terminale ISOBUS firmy AMAZONE mogą standardowo zapisywać i przechowywać dane dotyczące maszyn i lokalizacji za pośrednictwem kontrolera zadań. Zebrane dane można następnie wykorzystać w systemie informacji do zarządzania gospodarstwem.

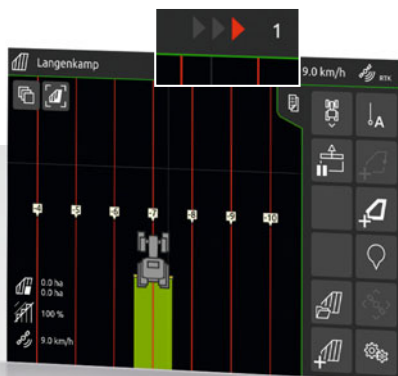
- ✔ Proste tworzenie lub wczytywanie zadań
- ✔ Przetwarzanie zadań
- ✔ Dokumentowanie i eksport wykonanej pracy
- ✔ Przetwarzanie kart aplikacyjnych w formacie ISO-XML

GPS-Track

System jazdy równoległej GPS-Track okazuje się wyjątkowym ułatwieniem przy utrudnionej orientacji w terenie, szczególnie na łąkach lub powierzchniach bez ścieżek technologicznych. Posiada moduł śladów o wielu możliwościach, jak podążanie za linią A-B lub jazda po konturach. Odchylenie od idealnej linii jest przedstawiane graficznie na wyświetlaczu poprzez zintegrowaną belkę świetlną. Dzięki wyraźnym zaleceniom dotyczącym kierowania z dokładnym rozstawem ścieżek technologicznych, zawsze pozostajesz na torze!

- ✔ Z wirtualną belką świetlną na pasku stanu
- ✔ Wyposażenie seryjne do AmaPad 2
- ✔ Wyposażenie opcjonalne do AmaTron 4

GPS-Track – system jazdy równoległej na polu



GPS-Maps

Dzięki GPS-Maps możliwe jest nieskomplikowane zarządzanie przystosowane do zmiennego nawożenia. Ten moduł oprogramowania umożliwia proste przetwarzanie kart aplikacyjnych w formacie shape. Można przetwarzać albo docelową ilość rozsiewanego produktu, albo bezpośrednio także docelową ilość substancji czynnej.

- ✔ Intuicyjny system przetwarzania kart aplikacyjnych
- ✔ Automatyczna regulacja ilości rozsiewu przystosowana do zmiennego nawożenia
- ✔ Optymalne zarządzanie stanem upraw dzięki aplikacji zorientowanej na zapotrzebowanie
- ✔ Wyposażenie seryjne dla AmaTron 4 i AmaPad 2



GPS-Maps – aplikacja przystosowana do zmiennego nawożenia



agrirouter –

Niezależne centrum danych dla rolnictwa



Prosta i bezpieczna wymiana danych

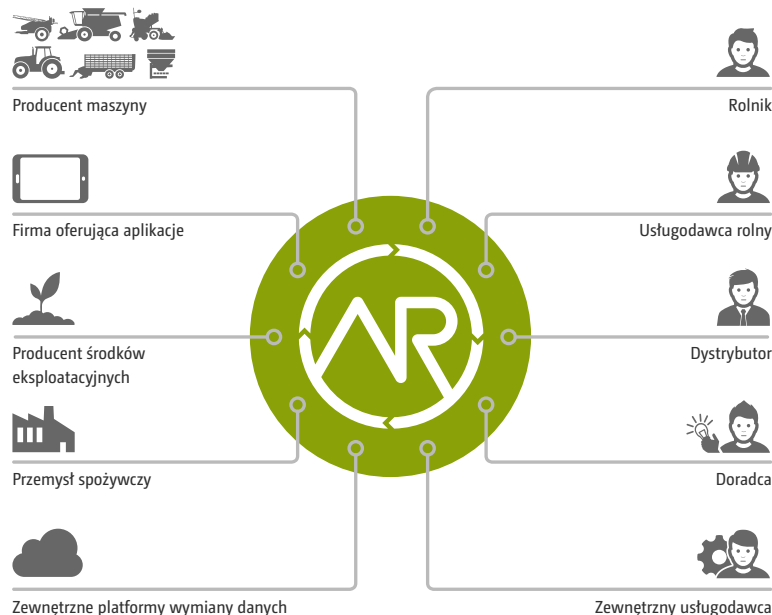
Za pomocą platformy agrirouter, która łączy różnych producentów, AMAZONE wprowadza metody uniwersalnej wymiany danych. Agrirouter umożliwia bezpieczną i łatwą wymianę danych między maszynami AMAZONE, programami rolniczymi, producentami i firmami.

Zalety platformy agrirouter:

- ✔ Nieskomplikowana i prosta obsługa
- ✔ Wygodna i szybka transmisja danych
- ✔ Pełna kontrola nad danymi
- ✔ Dane są transportowane, a nie przechowywane
- ✔ Możliwość używania przez wszystkich producentów

Pełna kontrola – sam decyduj!

Agrirouter upraszcza wymianę danych, umożliwiając bezprzewodową wymianę danych dotyczących zadań i kart aplikacyjnych z maszynami AMAZONE. Upraszcza to procesy operacyjne, zmniejsza nakłady administracyjne i poprawia rentowność. Tylko użytkownik zachowuje władzę nad danymi i decyduje, kto i w jakim zakresie je otrzymuje.

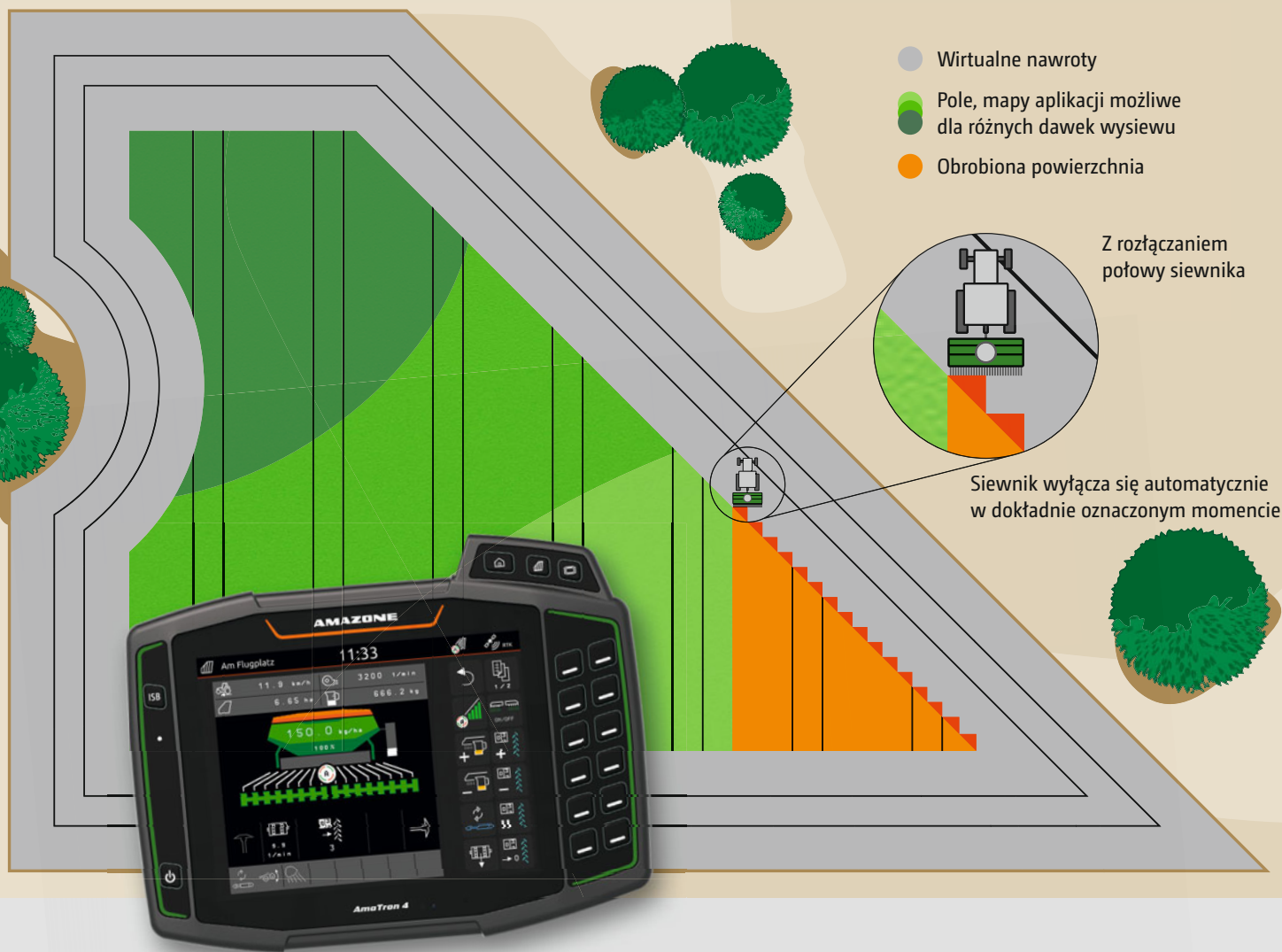


Źródło: DKE-Data GmbH & Co. KG



AMAZONE dokonuje połączenia z maszyną ISOBUS poprzez AmaTron 4

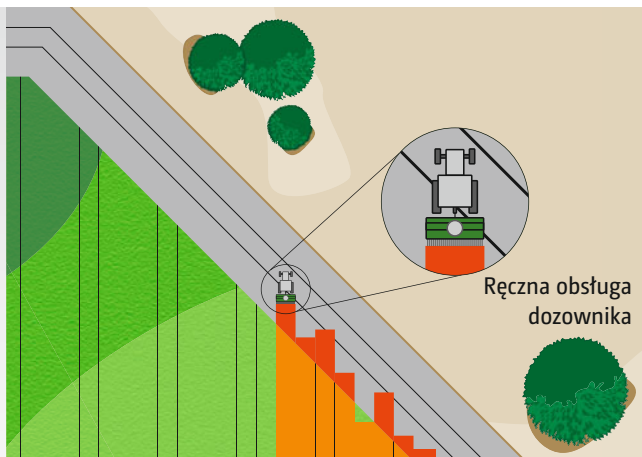
Automatyczne przełączanie sekcji szerokości GPS-Switch z Section Control



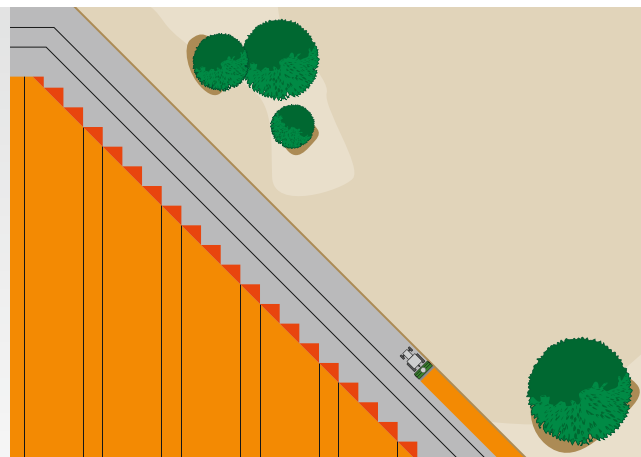
Dokładne rozmieszczenie materiału siewnego!

Aby uniknąć często spotykanego w praktyce nadmiaru i niedoboru nasion w krytycznych miejscach, bardzo ważny jest precyzyjny wysiew. Pomocą przy dokładnym rozmieszczeniu jest rozłączenie połowy siewnika, które zmniejsza

o połowę daną szerokość roboczą, dzięki czemu można osiągnąć znaczne oszczędności zwłaszcza na klinach i poprzeczniaku. Obie połowy odpowiadają odpowiednio załączonej sekcji szerokości.



Nadmiary i niedobory siewu przy włączaniu ręcznym bez GPS-Switch



Automatyczne włączanie i wyłączenie elektrycznego dozownika z GPS-Switch w dokładnie określonych pozycjach

Automatyczne przełączanie sekcji szerokości

Jeśli terminal obsługowy posiada funkcję Section Control, jak np. przełączanie sekcji szerokości w przypadku GPS-Switch firmy AMAZONE, to sekcje szerokości mogą być przełączane całkowicie automatycznie i w zależności od pozycji GPS. Jeśli zostało utworzone 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 przełączanie sekcji szerokości:

- ✔ Odciążenie kierowcy
- ✔ Zwiększona precyzja nawet w nocy lub przy wyższych prędkościach
- ✔ Mniej przypadków nakładania się i miejsc z brakami
- ✔ 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 lub siewników obsługujących system ISOBUS.

GPS-Switch basic

- ✔ Automatyczne przełączanie sekcji szerokości obsługujące maks. 16 sekcji szerokości
- ✔ Wyposażenie opcjonalne do AmaTron 4

GPS-Switch pro

- ✔ Automatyczne przełączanie sekcji szerokości obsługujące maks. 128 sekcji szerokości
- ✔ Tworzenie wirtualnego poprzeczniaka
- ✔ Tworzenie Point of Interests (POI)
- ✔ Automatyczne opuszczanie belki polowej w opryskiwaczu AMAZONE
- ✔ Wyposażenie seryjne do AmaPad 2
- ✔ Wyposażenie opcjonalne do AmaTron 4

Terminale ISOBUS firmy AMAZONE

Intuicyjny, wygodny, lepszy – ułatwienie w codziennej pracy

Od prostoty do HighEnd – wszystko jest możliwe

Kompatybilne z ISOBUS, AmaTron 4 oraz AmaPad 2 to niezwykle wygodne terminale obsługowe AMAZONE do maszyn ISOBUS. Oprócz zwykłej obsługi maszyny, istnieją dalsze możliwe zastosowania, takie jak np. automatyczne przełączanie sekcji szerokości GPS-Switch (Section Control).

- ✔ Wszystkie aplikacje są już wstępnie zainstalowane i można je bezpłatnie wypróbować
- ✔ Intuicyjna i przejrzysta obsługa

Wszystko pod kontrolą dzięki rozwiązaniu 2-terminalowemu

Poza możliwością obsługi maszyny ISOBUS firmy AMAZONE za pomocą terminala ciągnika, dostępna jest również praktyczna alternatywa, polegająca na rozdzieleniu funkcji ciągnika i maszyny oraz obsłudze ich za pomocą dwóch terminali. Terminal ciągnika może nadal sterować ciągnikiem lub wyświetlać aplikacje GPS, podczas gdy inny terminal obsługowy w widoku UT jest w pełni wykorzystywany do kontroli i sterowania maszyny.



Terminal	AmaTron 4	AmaPad 2
Wyświetlacz	8-calowy wielodotkowy kolorowy wyświetlacz	12,1-calowy wielodotkowy kolorowy wyświetlacz
Obsługa	Dotyk i 12 klawiszy	Touch
Złącza	1 x Ethernet 2 x RS232 (GPS i ASD) 2x złącze USB	1 x Ethernet 2 x RS232 (GPS i ASD) 2x złącze USB z pamięcią WLAN
Zarządzanie zadaniami i przetwarzanie kart aplikacyjnych (ISO-XML i shape)	GPS-Maps&Doc z wbudowanym programem Task Controller	Task Controller
System jazdy równoległej	GPS-Track* z wirtualną belką świetlną	GPS-Track pro z wirtualną belką świetlną
Automatyczne prowadzenie po śladach	–	GPS-Track Auto do samojezdnego opryskiwacza polowego Pantera
Automatyczne przełączanie sekcji szerokości (Section Control) Wskazówka: Przestrzegać maks. ilości sekcji szerokości maszyny!	GPS-Switch basic* z maks. 16 sekcjami szerokości lub GPS-Switch pro* z maks. 128 sekcjami szerokości	GPS-Switch pro z maks. 128 sekcjami szerokości
Przyłącze kamery	1x przyłącze kamery* z automatycznym wykrywaniem jazdy wstecz AmaCam	2x przyłącze kamery*

* = opcjonalnie



Wszystko od jednego producenta!

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



Korzyści z AmaPilot+:

- ✓ Idealna ergonomia
- ✓ Prawie wszystkie funkcje dostępne bezpośrednio na 3 poziomach
- ✓ Regulowany uchwyt
- ✓ Dowolne i indywidualne przydzielanie klawiszy
- ❗ „Joystick dobrze leży w dłoni”.
(„dlz agrarmagazin” – „Raport z jazdy Pantera 4502” · 02/2016)



- ❗ „Oprogramowanie ISOBUS zostało opracowane samodzielnie przez firmę Amazone. Jest przejrzyste i łatwe do zrozumienia. W razie potrzeby można dowolnie przydzielić sobie kilka przycisków. Istnieje także możliwość dowolnego zaprojektowania wielofunkcyjnego wyświetlacza”.

(„agrarteute” – „Raport z jazdy siewnikiem Centaya” 06/2018)

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, wielodotykowym, kolorowym wyświetlaczem spełnia najwyższe wymagania i jest maksymalnie przyjazny dla użytkownika. Za pomocą przeciągnięcia palcem lub karuzeli aplikacji można szybko przejść z aplikacji do aplikacji lub do przejrzystego i 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
- ✔ Praktyczna koncepcja MiniView
- ✔ Obsługa przy użyciu wyświetlacza dotykowego lub klawiszy
- ✔ Wyjątkowo intuicyjny i przyjazny dla użytkownika
- ✔ Dokumentacja pola
- ✔ Praktyczne i inteligentne rozplanowanie menu
- ✔ Tryb dzienny i nocny

Seryjnie z:

GPS-Maps&Doc



- ✔ Automatyczne rozpoznawanie manewru cofania funkcji AmaCam służy do bezpośredniego dostępu do kamery tylnej i zapobiega niebezpiecznym sytuacjom

- ✔ Obsługa maszyny (UT, Universal Terminal) w trybie dzień-noc

AmaPad 2

Wyjątkowo komfortowy rodzaj sterowania maszynami rolniczymi



Nowy wymiar sterowania i nadzoru

AmaPad 2 firmy AMAZONE jest wysokiej jakości terminalem obsługowym. Kolorowy wyświetlacz wielodotkowy o przekątnej 12,1 cala jest niezwykle wygodny i spełnia najwyższe wymagania w rolnictwie precyzyjnym (Precision Farming). AmaPad jest obsługiwany wyłącznie za pomocą dotyku.

Dzięki praktycznej koncepcji „MiniView”, aplikacje, które obecnie nie są aktywnie obsługiwane, ale mają być monitorowane, mogą być widoczne z boku. W razie potrzeby można je powiększyć „wskazując palcem”. Możliwość indywidualnego przypisania wskaźników do „tablicy przyrządów” dopełnia ergonomię pracy operatora.

Obok przełączania sekcji szerokości GPS-Switch także GPS-Track pro jest instalowanym standardowo profesjonalnym systemem jazdy równoległej z wirtualną belką świetlną.

Zalety AmaPads:

- ✔ Duży 12,1-calowy wielodotkowy kolorowy wyświetlacz
- ✔ Rozszerzona koncepcja MiniView
- ✔ Możliwość rozbudowy do automatycznego kierowania dzięki automatycznemu prowadzeniu po śladach GPS-Track Auto
- ✔ Tryb dzienny i nocny

Seryjnie z:

GPS-Maps pro
GPS-Track pro
GPS-Switch pro



Wyposażenie dostosowane do wszelkich wymagań



Oświetlenie drogowe LED

Dzięki zastosowaniu nowoczesnego oświetlenia LED maszyna jest zawsze dobrze widoczna także podczas jazdy po drogach. Przemysłana technika dba o długotrwałą, bezpieczną pracę maszyny.

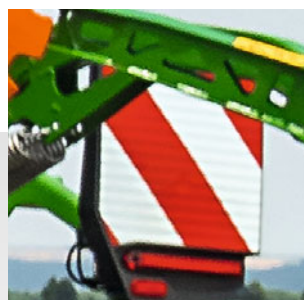
Oświetlenie wnętrza zbiornika ziarna jest elementem oświetlenia drogowego LED. Służy jako pomoc podczas napełniania i kontroli stanu napełnienia.

Oświetlenie robocze LED – zamienia noc w dzień

Za dobre oświetlenie w ciemności odpowiadają opcjonalne reflektory robocze. Za pomocą obrotowych reflektorów LED obszar roboczy jest optymalnie oświetlany obok i za agregatem uprawowo-siewnym. Oświetlenie robocze można wygodnie włączać poprzez terminal.

- ✔ Większa czystość w kabinie ciągnika dzięki pojemnikowi do mycia rąk

Aby również po przerwie można było kontynuować pracę z zachowaniem czystości, opcjonalnie z prawej strony maszyny znajduje się pojemnik do mycia rąk.



Oświetlenie drogowe LED



Oświetlenie robocze LED

Siew poplonów i podsiew za pomocą GreenDrill 200-E



✔ Zbiornik ziarna GreenDrill

Uniwersalny siewnik nabudowany GreenDrill jest idealnym rozwiązaniem do wysiewu poplonów i podsiewów w jednym przejeździe roboczym. Dobrze dostępny przez pomost załadowniczy zbiornik siewnika GreenDrill mieści 200 l. Rozdział nasion na całej powierzchni następuje przez talerze odbojowe. Punkt podawania można ustawić przed lub za zagarniaczem.



Do sterowania maszyną służy komputer pokładowy 5.2. Umożliwia on włączanie/wyłączanie i przełączanie wałka wysiewającego i dmuchawy. Ponadto dostępne jest menu wyboru funkcji wspomagania kalibracji oraz wskazywania prędkości jazdy, 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 dozowniki walcowe
- ✔ Uprawa szerokiej powierzchni za pomocą talerza odbojowego
- ✔ Łatwy dostęp za pomocą schodków
- ✔ Nowoczesny komputer pokładowy w dwóch wersjach wyposażenia



✔ Talerz odbojowy



Dane techniczne



✓ Również na drodze przy szerokości transportowej 3 m bezpiecznie i szybko.

Siewnik nabudowany Centaya

	Centaya 3000 Super	Centaya 3500 Super	Centaya 4000 Super
System redlic	RoTeC pro/TwinTeC	RoTeC pro/TwinTeC	RoTeC pro/TwinTeC
Szerokość robocza (m)	3,00	3,50	4,00
Szerokość transportowa (m)	3,00	3,50	4,00
Zapotrzebowanie mocy od (kW/KM)	81/110	103/140	132/180
Pojemność zbiornika (l)	1.600/2.000		
Wysokość napełniania (m)	2,17/2,25		
Szerokość napełniania (m)	2,43		
Głębokość napełniania (m)	0,91		
Liczba rzędów	20/24	24/28	26/32
Rozstaw rzędów (cm)	15,0/12,5	14,6/12,5	15,4/12,5
Masa z redlicami RoTeC pro bez maszyny uprawowej (kg)	1.239 ¹ /1.254 ²	1.367 ¹ /1.383 ²	1.509 ¹ /1.524 ²
Masa z redlicami TwinTeC bez maszyny uprawowej (kg)	1.307 ¹ /1.322 ²	1.435 ¹ /1.450 ²	1.613 ¹ /1.629 ²
Waga z KG 01 Special/redlica RoTeC pro/PW 600 (kg)	3.095 ¹ /3.110 ²	3.415 ¹ /3.431 ²	3.763 ¹ /3.778 ²
Waga z KG 01 Special/redlica TwinTeC/KW 580 (kg)	3.168 ¹ /3.183 ²	3.465 ¹ /3.480 ²	3.861 ¹ /3.877 ²

¹ Masa maszyny podstawowej 1.600 l z zestawem redlic co 12,5 cm, zagarniaczem sprężynowym

² Masa maszyny podstawowej 2.000 l z zestawem redlic co 12,5 cm, zagarniaczem sprężynowym

Należy sprawdzić dopuszczalne obciążenia osi i masę całkowitą ciągnika. Przestrzegać obowiązujących przepisów prawa o ruchu drogowym. Nie wszystkie przedstawione możliwości kombinacji są do zrealizowania dla wszystkich producentów ciągników i przepisów lokalnych.



Ilustracje, treść i dane techniczne są niezobowiązujące! Dane techniczne mogą zmieniać się zależnie od wyposażenia. Ilustracje maszyn mogą różnić się w zależności od przepisów o ruchu drogowym w kraju użytkownika.



AMAZONE



Ilustracje, treść i dane techniczne są niezobowiązujące! Dane techniczne mogą zmieniać się zależnie od wyposażenia.
Ilustracje maszyn mogą różnić się w zależności od przepisów o ruchu drogowym w kraju użytkownika.



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

Michał Wojciechowski · ul. W. Witosa 18 · 63-000 Środa Wlkp · Polska zachodnia · tel. kom 504022342 · Michal.Wojciechowski@amazone.de

Andrzej Borowiec · Rozdoły 1 · 22-424 Sitno · Polska wschodnia · tel. kom. 602 573 427 · Andrzej.Borowiec@amazone.de

Bartłomiej Chmurzyński · ul. Sportowa 44 · 83-022 Suchy Dąb · Polska północna · tel. kom 728378675 · Bartek.Chmurzynski@amazone.de

Marcin Kurzyński · ul. Gen. Mikołaja Bołtucia. 6/24 · 86-300 Grudziądz · Polska centralna · tel. kom 604 293 159 · Marcin.Kurzynski@amazone.de

Michał Hreczyński · Lubiatów 49 · 48-385 Otmuchów · Polska południowa · tel. kom 606 851 844 · Michal.Hreczynski@amazone.de

Krzysztof Olszewski · Czarna Huta, ul. Mleczna 7 · 83-047 Przywidz · Pokazy i doradztwo techniczne · tel. kom 662 273 871 · Krzysztof.Olszewski@amazone.de