



AMAZONE

Siewnik nabudowany ***Centaya***



Siewnik nabudowany Centaya

Maksymalny komfort obsługi – maksymalna precyzja



❗ „Od zbiornika na ziarno po redlice TwinTeC – technika robi wrażenie”.

❗ „Centaya wyznacza standardy w zakresie obsługi”.

(„profi” Raport z jazdy Centaya 3000 Super · 07/2019)

Siewnik pneumatyczny nabudowany Centaya jest idealną maszyną do doskonałego i precyzyjnego siewu. W połączeniu z broną wirnikową KE 02 Rotamix lub kultywatorami wirnikowymi KX i KG siewnik zapewnia idealny siew w szerokościach roboczych 3 m, 3,5 m i 4 m. Z pojemnościami zbiornika od 1000 l do 2000 l i szerokiej ofercie możliwych opcji wyposażenia, siewnik nabudowany Centaya jest właściwym rozwiązaniem dla Twojego gospodarstwa.



Centaya Special 3000 z KE 3002-190 Rotamix

	Strona
Uprawa przedsiewna	4
System szybkiego łączenia QuickLink	6
Cztery siewniki nabudowane Centaya	8
Centaya Special	
Zestawienie korzyści	10
Zbiornik ziarna	12
Dozowanie	14
Segmentowa głowica rozdzielająca	16
Redlica jednotalerzowa RoTeC	18
Redlica dwutalerzowa TwinTeC special	20
Regulacja nacisku redlic Zagarniacz	22
Centaya-C Special	24
Centaya Super	
Zestawienie korzyści	26
Zbiornik ziarna	28
Centrala obsługowa SmartCenter	30
Dozowanie	32
Segmentowa głowica rozdzielająca	34
Redlica jednotalerzowa RoTeC pro	36
Redlica dwutalerzowa TwinTeC	38
Regulacja nacisku redlic Zagarniacz	40
Centaya-C Super	42
Zbiornik przedni FTender Rozsiewacz mikrogranulatów	
Micro plus GreenDrill 200-E	44
Wyposażenie	46
Uniwersalne narzędzie obsługowe	47
AmaDrill 2	48
ISOBUS	50
Dane techniczne	58

Uprawa przedsiewna i siew

Wszystko od jednego producenta!

Bądź elastyczny

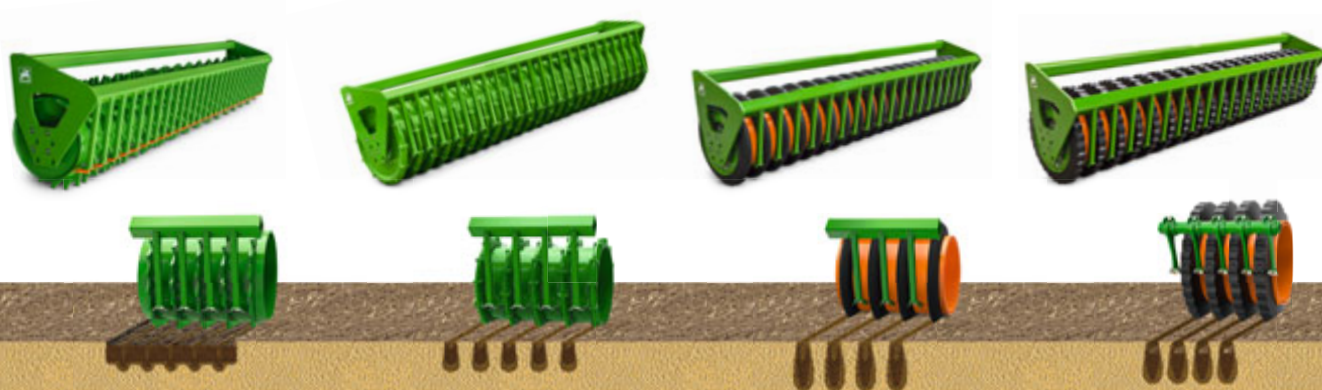
Siewniki nabudowane Centaya Special i Super można połączyć wedle uznania z broną wirnikową KE 02 Rotamix, kultywatorem wirnikowym KX Cultimix/KG Cultimix lub z zawieszaną kompaktową broną talerzową CombiDisc.

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



Brona wirnikowa KE 3002-190 Rotamix



Brona wirnikowa
KE 3002-240 Rotamix



Zawieszana kompaktowa brona talerzowa
CombiDisc do upraw przedsiewnych

Wybór należy do Ciebie

Montaż i demontaż – sprytnie, prosto i elastycznie

Z systemem szybkiego łączenia QuickLink siewnika nbudowanego 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.



**z
QuickLink**



Siewnik nbudowany Centaya



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



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



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



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 sprzężenia systemu szybkiego łączenia QuickLink zapewniają bezpieczny i szybki proces łączenia i rozłączania bez użycia narzędzi.



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



Brona wirnikowa 3002-190 z siewnikiem nabudowanym Centaya 3000 Special

Prezentacja silnej rodziny

Cztery siewniki nabudowane Centaya



Centaya Special – kompaktowa i precyzyjna

- ✔ Pojemność zbiornika 1000 l lub 1500 l
- ✔ Łatwo dostępny dozownik do kalibracji
- ✔ Redlica jednotalerzowa RoTeC lub redlica dwutalerzowa TwinTeC special
- ✔ Możliwe połączenie z rozsiewaczem mikrogranulatów

❶ Informacje na temat Centaya Special od s. 10



Centaya-C Special – elastyczna i prosta

- ✔ Dzielony zbiornik o pojemności 1500 l
- ✔ Łatwo dostępny dozownik do kalibracji
- ✔ Redlica jednotalerzowa RoTeC lub redlica dwutalerzowa TwinTeC special
- ✔ Możliwe połączenie z rozsiewaczem mikrogranulatów

❶ Informacje na temat – Centaya-C Special od s. 24



Centaya Super – wygodna i wydajna

- ✔ Pojemność zbiornika 1600 l lub 2000 l
- ✔ Wygodna i centralna kalibracja z centrum obsługowego SmartCenter
- ✔ Redlica jednotalerzowa RoTeC pro lub redlica dwutalerzowa TwinTeC
- ✔ Możliwe połączenie ze zbiornikiem przednim, rozsiewaczem mikrogranulatów lub rozsiewaczem poplonów

❗ Informacje na temat Centaya Super od s. 26

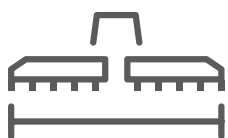


Centaya-C Super – maksymalna elastyczność

- ✔ Dzielony zbiornik o pojemności 2000 l
- ✔ Wygodna i centralna kalibracja z centrum obsługowego SmartCenter
- ✔ Redlica jednotalerzowa RoTeC pro lub redlica dwutalerzowa TwinTeC z wieloma punktami odkładania
- ✔ Możliwe połączenie ze zbiornikiem przednim, rozsiewaczem mikrogranulatów lub rozsiewaczem poplonów

❗ Informacje na temat Centaya Super od s. 42

Siewnik nabudowany Centaya Special



od 3 do 4 m



12,5 lub 15 cm



1 000 lub 1 500 l



do 10 km/h

Korzyści dla użytkownika:

- + Kompaktowe wymiary i mała masa umożliwiają pracę również z małymi ciągnikami
- + Zbiornik z optymalną nadstawką i korzystnym środkiem ciężkości, bardzo blisko ciągnika
- + Krótkie odcinki transportu ziarna dzięki zastosowaniu segmentowej głowicy rozdzielającej zapewniają szybkie włączanie i wyłączenie na klinach i poprzecznikach
- + Precyzyjny system dozowania z łatwymi do wymiany kasetami dozującymi dla różnych nasion
- + Intuicyjna obsługa za pomocą terminala z obsługą ISOBUS
- + Oszczędność nasion na klinach pola dzięki elektrycznemu rozładowaniu połówek
- + Przykrycie zbiornika za pomocą wygodnej w obsłudze rolowanej plandeki
- + Cicha dmuchawa o niskim zapotrzebowaniu oleju
- + Aktywna uprawa gleby za pomocą brony wirnikowej lub kultywatora wirnikowego, bierna uprawa gleby za pomocą kompaktowej brony talerzowej CombiDisc

WIĘCEJ INFORMACJI

www.amazone.pl/centaya



FILM O PRODUKCIE
Zobacz więcej



SMARTLEARNING
www.amazone.pl/smartlearning

Kompaktowy zbiornik ziarna

Wygodne napełnianie, wydajny siew



Centaya 3000 Special dzięki opcjonalnej nadstawce o pojemności 1500 l



Rolowana plandeka – szybko i bezpiecznie

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



Wygodne napełnianie za pomocą ładowacza czołowego

Zbiornik ziarna – optymalnie rozmieszczony

Siewnik Centaya Special można wyposażać w zbiornik 1000 l. Aby uzyskać większą wydajność, można powiększyć zbiornik do 1500 l za pomocą nadstawki. Do zbiornika wykonanego z metalu można dostać się z lewej strony maszyny za pomocą drabiny i pomostu 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 pewnie prowadzone do dozownika. Ponadto nie pozostają prawie żadne resztki.

Wygodne napełnianie

Bardzo szeroki, dostępny poprzez składane stopnie pomost załadunkowy ułatwia napełnianie siewnika. Duży otwór napełniania o wymiarach 2,30 × 0,84 m umożliwia szybkie i bezproblemowe napełnianie zbiornika przy użyciu worków typu big-bag, szufli ładowacza czołowego, jak również materiału w workach.

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

Dzięki regulowanemu czujnikowi stanu napełnienia można kontrolować napełnienie wygodnie z terminala maszyny. Opcjonalnie w obudowie dozownika zamontowany jest czujnik braku materiału, dzięki czemu można w sposób optymalny wykorzystać pojemność zbiornika.



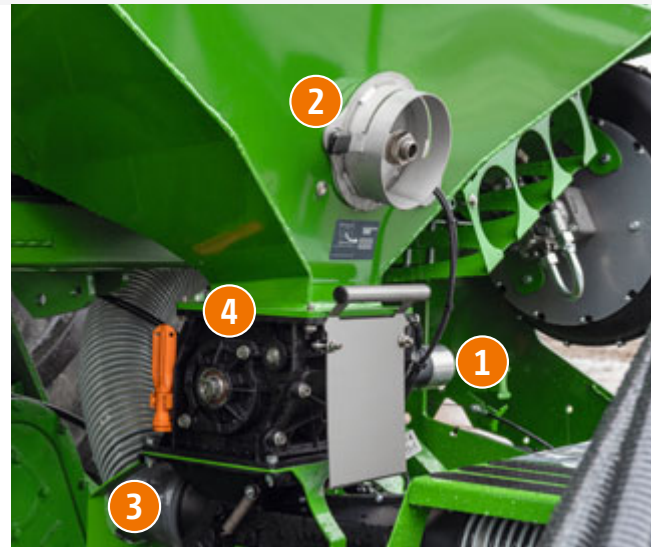
Centaya 3000 Special o szerokości roboczej 3 m

Typ	Szerokość robocza
Centaya 3000 Special	3,0 m
Centaya 3500 Special	3,5 m
Centaya 4000 Special	4,0 m

System Airstar: Precyzyjny napęd dozownika

Prosta regulacja i wygodna kalibracja

- ① **Elektryczny napęd dozownika:** Seryjny, elektryczny napęd dozownika w Centaya Special jest regulowany przez AmaTron 4 lub przez dowolny terminal ISOBUS. W połączeniu z napędem elektrycznym kalibracja jest komfortowa i w pełni automatyczna. Napęd elektryczny oferuje dodatkowe funkcje, na przykład wstępnego dozowania materiału siewnego na początku pola a także zwiększenie i zmniejszenie normy wysiewu podczas pracy. Do rejestracji prędkości dostępne są dla siewnika Centaya różne źródła sygnału. Obok czujnika radarowego, koła impulsów czy sygnału GPS możliwe jest również wykorzystywanie sygnałów prędkości samego ciągnika.
- 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 wzdłużnego także przy wysokich prędkościach roboczych.



7,5 ccm*

Np. dla lnu,
maku

20 ccm

Np. do rzepaku,
rzepy ścierniskowej
i lucerny

100 ccm



Np. do poplonów

120 ccm

Np. do poplonów,
kukurydzy
i słonecznika

210 ccm*

Np. do
jęczmienia, żyta
i pszenicy

600 ccm*

Np. do orkisz,
owsa i pszenicy

* wyposażenie seryjne

Kasety dozujące do każdego materiału siewnego

Specjalne kasety 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 przeznaczone np. do kukurydzy lub upraw specjalnych.

Wymienne kasety dozujące nadają się do następujących norm wysiewu: nasiona drobne (od 1,5 kg/ha), nasiona średnie (ok. < 140 kg/ha), nasiona normalne (ok. > 140 kg/ha).

Wysoki komfort obsługi – Pakiet Comfort 1 z TwinTerminal 3.0

Aby jeszcze bardziej ułatwić kalibrację oraz całkowite opróżnianie, AMAZONE w elektrycznym napędzie dozowania oferuje pakiet Comfort 1 z TwinTerminal 3.0 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 wychodzić z ciągnika lub ponownie do niego wchodzić.

Terminal Twin 3.0 składa się ze szczelnej obudowy chroniącej przed wodą i kurzem, 3,2 calowego wyświetlacza i 4 dużych przycisków obsługowych.

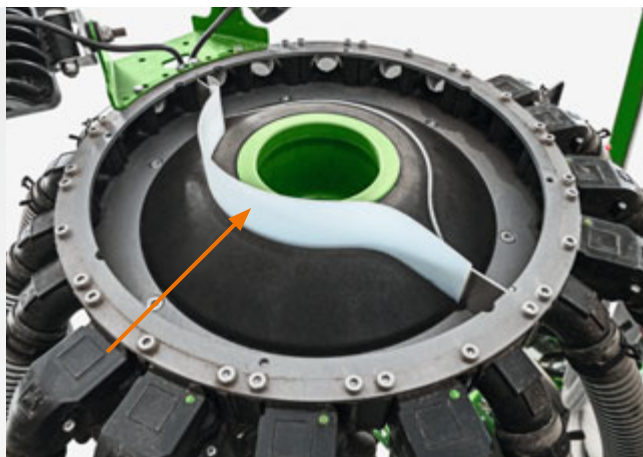


Opcjonalny TwinTerminal 3.0 do ElectricDrive

Segmentowa głowica rozdzielająca

Uniwersalność i precyzja





Segmentowa głowica rozdzielająca z elektrycznym rozłączaniem półwkowym (załączone)

Segmentowa głowica rozdzielająca z elektrycznym rozłączaniem półwkowym

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

Opcjonalne elektryczne rozłączanie półwkowe pomaga w zmniejszeniu nakładek na poprzeczniaku lub na skraju pola, a także w oszczędzaniu nasion. Dzięki funkcji rozłączania półwkowego można wygodnie wyłączać maszynę jednostronnie na terminalu w klinach pola oraz w ukośnych poprzeczniakach. Przełączanie GPS-Switch umożliwia ponadto automatyczne wyłączanie połowy szerokości roboczej.

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

Zalety:

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



Segmentowa głowica rozdzielająca z elektrycznym rozłączaniem półwkowym (wyłączone)

Zmienne włączanie ścieżek technologicznych

Funkcja włączania ścieżek technologicznych umożliwia wyłączenie maks. sześciu rzędów wysiewu na stronę. Odpowiednio szersze ścieżki technologiczne mogą być obsługiwane przez ciągniki do uprawy międzyrzędowej o maks. szerokości opon 1050 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 możliwość zastosowania ogumienia do upraw międzyrzędowych o coraz większych rozmiarach. Aby umożliwić uprawę międzyrzędową zboża, można ponadto wyłączyć co drugi rząd, zwiększając odstęp między nimi.

Wydajna dmuchawa

Hydrauliczny napęd dmuchawy umożliwia wygodne dopasowanie prędkości obrotowej. Prędkość obrotowa dmuchawy jest wygodnie regulowana niezależnie od prędkości obrotowej silnika, dzięki czemu jest ona zawsze stała i optymalna. Dla zmniejszenia obciążenia pyłem można wyposażyć dmuchawę dodatkowo w separator cyklonowy.



Redlica RoTeC

Uniwersalna redlica jednotalerzowa

System redlic RoTeC został sprawdzony 1 500 000 razy!

Bezobsługowa redlica jednotalerzowa RoTeC



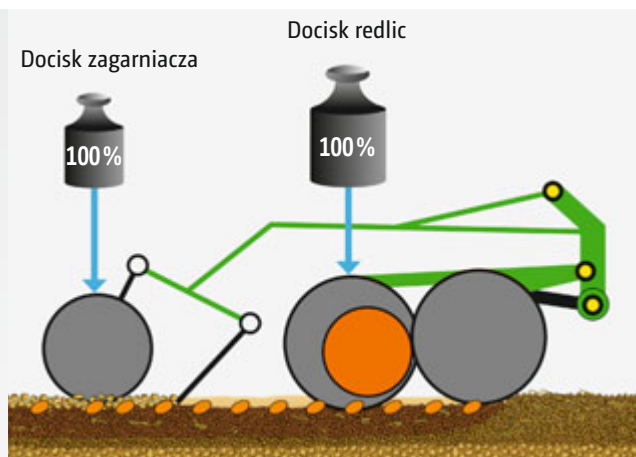
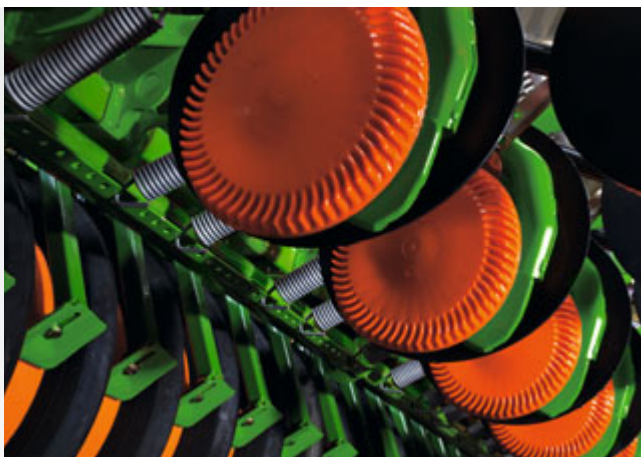
Niezawodność i precyzja

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 tarczy wysiewającej i gwarantują 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 tylko raz przy przejeździe przez kamień. Ponadto siłę nacisku redlic i zagarniaczy 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 prowadzenie redlic RoTeC.

Podstawowe ustawienie głębokości siewu wykonuje się bez użycia narzędzi i w 3 pozycjach bezpośrednio na redlicy.

Regulacja nacisku redlic

Redlice RoTeC pracują z naciskiem 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

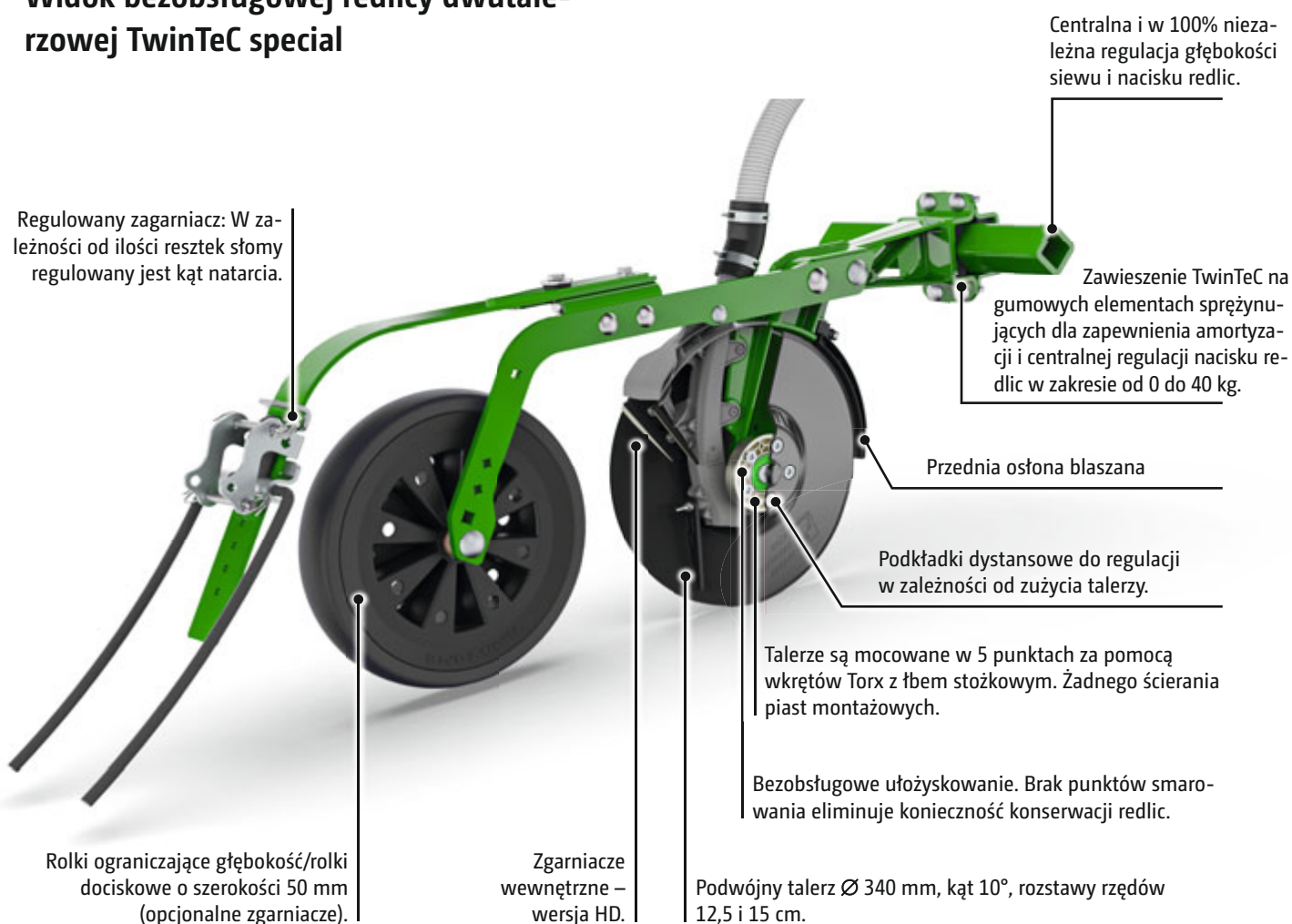
✓ Redlica RoTeC (Ø 320 mm) z tarczą ograniczającą głębokość Control 25

Otwarte i ukierunkowane do tyłu lamelki zapewniają bardzo dobre samooczyszczanie.

Redlica TwinTeC special

Redlica dwutalerzowa dla Centaya Special

Widok bezobsługowej redlicy dwutalerzowej TwinTeC special





Redlica dwutalerzowa TwinTeC special



Prosta regulacja głębokości siewu z boku maszyny

Prosta alternatywa gwarantująca udany siew

Siewnik mechaniczny nabudowany z redlicą TwinTeC special produkcji AMAZONE ma idealne redlice do pracy na glebach lekkich i średnich z prędkością do 10 km/h. Przy naciśku 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

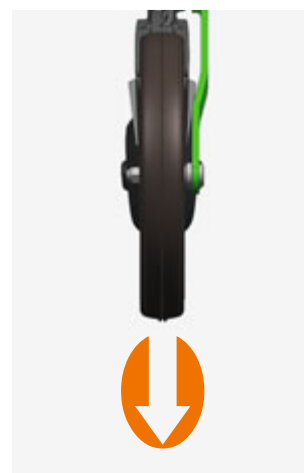
Łatwa ręczna regulacja

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 Centaya Special. W zależności od pozycji rolki ograniczającej głębokość można w każdym przypadku bezstopniowo regulować głębokość siewu.

Płynne zakresy regulacji:

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

Nacisk redlic regulowany jest centralnie za pomocą wrzeciona umieszczonego pośrodku tylnej części siewnika Centaya Special.



Rolka ograniczająca głębokość
Control 50

Hydrauliczny nacisk redlic

Wygodnie z kabiny



Hydrauliczna regulacja nacisku redlic z funkcją podnoszenia

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



Cylinder hydraulicznego nacisku redlic

Zagarniacz – najlepsze przykrycie nasion



Zagarniacz sprężynowy dla redlic RoTeC

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. Z indywidualnie łożyskowanymi elementami zagarniacz dopasowuje się do nierówności podłoża i powoduje równomierne przykrycie nasion.

Zagarniacz sprężynowy dokładny S

Zagarniacz sprężynowy dokładny S o grubości 12 mm posiada jeszcze więcej materiału ścieralnego, dzięki czemu jest w stanie funkcjonować w najtrudniejszych warunkach.

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

Zagarniacz na redlicy TwinTeC special

Redlicę TwinTeC special można opcjonalnie wyposażić w zawieszany bezpośrednio na niej zagarniacz. Zagarniacz na redlicy zapewnia dodatkowo luźną ziemię nad redliną.

Zalety:

- ✔ Kopiowanie głębokości z zagarniaczem zawieszonym sprężynowo
- ✔ Możliwość siedmiostopniowej regulacji w zakresie do 150 mm
- ✔ Regulacja intensywności w trzech stopniach (30°, 45°, 60°)
- ✔ Niskie zapotrzebowanie na siłę udźwigu dzięki zwartej budowie



Centaya-C Special

Dzielony zbiornik do kombinowanego siewu i nawożenia jedną maszyną

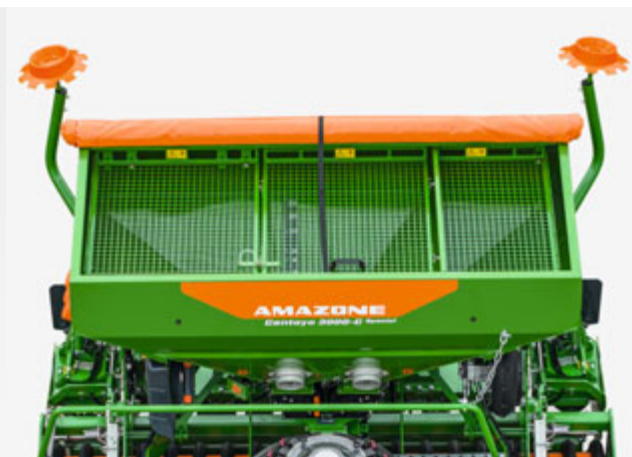


Dzielony zbiornik Centaya 4000-C Special jednocześnie dozuje do gleby dwa materiały metodą Single Shoot.

Szeroki zakres zastosowań

Nowy siewnik Centaya-C Special jest wyposażony w dwukomorowy zbiornik i umożliwia obecnie wysiew oprócz rośliny głównej także roślin towarzyszących i podsiewów, co jest bardzo korzystne z punktu widzenia zwalczania chwastów oraz zwiększenia kontroli erozji i bioróżnorodności. Ponadto jednoczesne stosowanie nawozów jest skutecznym rozwiązaniem, które prowadzi do szybkiego rozwoju młodych roślin i wysokich wschodów.

Dla rolnika i firmy usługowej ta technika siewu oznacza różne metody uprawy gleby oraz dużą elastyczność w doborze materiału siewnego i nawozów.



Centaya 4000-C Special z podwójnym zbiornikiem dzielonym 70:30. W ten sposób można niezależnie dozować dwa różne materiały.

Dzielony zbiornik

Zbiornik Centaya-C Special o pojemności 1500 l jest podzielony w proporcji 70:30. Dzięki temu mieszczą one 2 materiały w ilości 1050 i 450 l.



Dwa dozowniki dla różnych materiałów

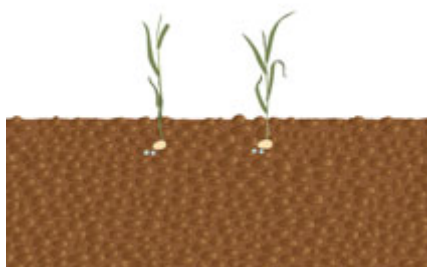
Precyzyjne dozowanie

W sterowanym systemem ISOBUS siewniku Centaya-C Special różne materiały są dozowane oddzielnie i precyzyjnie za pomocą bezstopniowo regulowanych dozowników elektrycznych w normach wysiewu 0,5 – 400 kg/ha. Przy rozstawie rzędów 12,5 i 15 cm Centaya-C Special osiąga prędkość roboczą do 10 km/h.

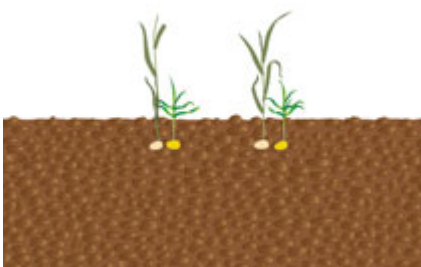
Dozowanie 3 materiałów

Różne dozowane materiały są doprowadzane przez odcinek transportowy do głowicy rozdzielającej, a potem do redlic. W przypadku pojedynczego odcinka transportowego nasiona i nawóz są transportowane do redlic metodą Single-Shoot. Nasiona i nawóz są wtedy wysiewane równocześnie poprzez jedną redlicę do gleby. To samo dotyczy siewu dwóch różnych gatunków nasion. W ten sposób dzięki

dwóm dozownikom można dozować i wysiewać np. różne normy wysiewu, korzystając z odpowiednich wałków dozujących. Połączenie z rozsiewaczem mikrogranulatów Micro plus umożliwia kierowcy dozowanie trzeciego materiału podczas jednego przejazdu. Mogą to być małe ilości nasion lub np. mikros substancje odżywcze.



Single-Shoot: Wysiew nasion z nawozem na jednej głębokości.

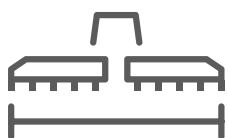


Single-Shoot: Wysiew dwóch gatunków nasion na jednej głębokości.



Single-Shoot: Wysiew dwóch gatunków nasion. Trzeci materiał jest dozowany przez rozsiewacz Micro plus, który jest zintegrowany z odcinkiem transportowym.

Siewnik nabudowany Centaya Super



od 3 do 4 m



12,5 lub 15 cm



1 600 lub 2 000 l



do 15 km/h

Korzyści dla użytkownika:

- ⊕ Zbiornik o dużej pojemności z punktem ciężkości bardzo blisko ciągnika
- ⊕ Centrala obsługowa SmartCenter umożliwiająca wygodną regulację
 - Centralna regulacja głębokości siewu redlic dwutalerzowych TwinTeC
 - Hydrauliczna regulacja nacisku redlic z kabiny
 - Proces kalibracji możliwy za pomocą przycisku lub TwinTerminal
 - Wysuwane naczynie kalibracyjne po lewej stronie
- ⊕ Precyzyjny system dozowania z łatwymi do wymiany kasetami dozującymi dla różnych nasion
- ⊕ Intuicyjna obsługa za pomocą komputera obsługowego AmaDrill 2 lub terminalu obsługowego kompatybilnego z ISOBUS
- ⊕ Oszczędność nasion na klinach pola dzięki elektrycznemu rozłączaniu połówkowemu
- ⊕ Przykrycie zbiornika za pomocą wygodnej w obsłudze rolowanej plandeki
- ⊕ Cicha dmuchawa o niskim zapotrzebowaniu oleju
- ⊕ Aktywna uprawa gleby za pomocą brony wirnikowej lub kultywatora wirnikowego, bierna uprawa gleby za pomocą kompaktowej brony talerzowej CombiDisc

WIĘCEJ INFORMACJI

www.amazone.pl/centaya



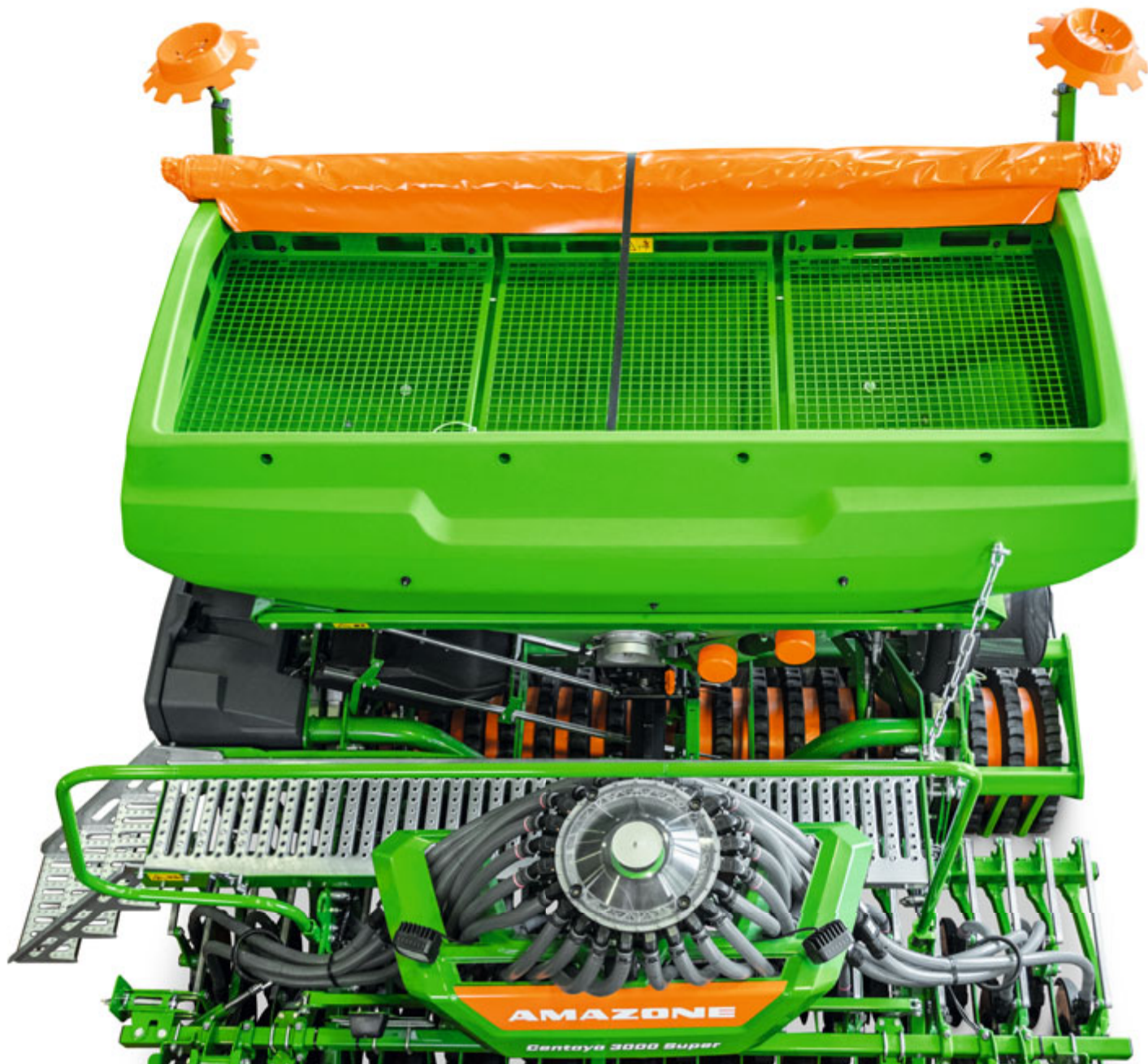
FILM O PRODUKCIE
Zobacz więcej



SMARTLEARNING
www.amazone.pl/smartlearning

Bardzo pojemny zbiornik ziarna

Efektywnie, lekko i skutecznie!



Rolowana plandeka – szybko i bezpiecznie

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

❗ „Osłonięte plandeką sita zbiornika ziarna ułatwiają napełnianie z worków i mogą służyć jako półki na zapasowe worki.”

(„profi” Raport z jazdy Centaya 3000 Super · 07/2019)



Centaya 3000 Super



Wygodne napełnianie z Big Bagów

Zbiornik ziarna

Maszynę 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 stopni i pomostu 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 pewnie 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 szuflii ładowacza czołowego

Wygodne napełnianie

Bardzo szeroki, dostępny poprzez składane stopnie pomost załadunkowy ułatwia napełnianie siewnika. Duży otwór napełniania o wymiarach $2,43 \times 0,91$ m umożliwia szybkie i bezproblemowe napełnianie zbiornika przy użyciu big-baga, szuflii ładowacza czołowego, jak również materiału siewnego w workach.

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

Czujnik stanu napełnienia można regulować w pionie w zależności od nasion i normy wysiewu, aby kierowca otrzymywał przez terminal sygnał o ustawionym min. poziomie.

Typ	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

Centrala obsługowa SmartCenter



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

- ① Zdalnie sterowane otwieranie kłapy 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

Centrala obsługowa 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 z lewej strony. Regulacje te, są wykonywane szybko i łatwo za pomocą uniwersalnego narzędzia obsługowego.

❗ „Jakiegolwiek błędy w obsłudze są praktycznie niemożliwe – super.”

(„profi” Raport z jazdy Centaya 3000 Super · 07/2019)



Komfortowe opróżnianie naczynia kalibracyjnego

Koncepcja kalibracji

Kalibrację można wygodnie przeprowadzić z lewej strony maszyny 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 naczynie kalibracyjne można wyjąć dopiero po zamknięciu klapy dozującej przez regulację zdalną.

Nasiona podczas kalibracji przedostają się bezpiecznie i bez strat do naczynia kalibracyjnego. Również przesypywanie do seryjnego składanego wiadra odbywa się szybko, łatwo i komfortowo. Po wykalibrowaniu naczynie jest ustawiane otworem w dół do pozycji transportowej.

Za pomocą seryjnej cyfrowej wagi można w sposób pewny i dokładny zważyć wykręconą ilość ziarna. W dodatkowej ładowni w SmartCenter jest odpowiednio dużo miejsca na cyfrową wagę.

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

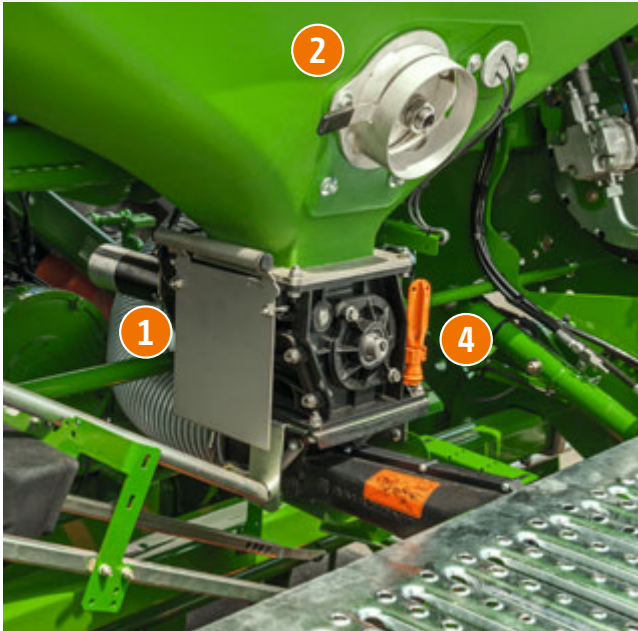
(„agrarheute” Raport z jazdy Centaya 3000 Super · 06/2018)



Naczynie kalibracyjne w pozycji kalibracji

System Airstar: Precyzyjny napęd dozownika

Prosta regulacja i wygodna kalibracja



- ① **Elektryczny napęd ElektricDrive:** 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 rejestracji prędkości 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 rozdziatu wzdłużnego także przy wysokich prędkościach roboczych.

❗ „W celu dostosowania maszyny do różnych rodzajów nasion należy wymienić wałek dozujący. Dzięki dobrej dostępności i łatwej obsłudze można to zrobić wygodnie i szybko.”

(„profi” Raport z jazdy Centaya 3000 Super · 07/2019)

7,5 ccm*

Np. dla lnu,
maku

20 ccm

Np. do rzepaku,
rzepy ściernisko-
wej i lucerny

100 ccm



Np. do poplonów

120 ccm

Np. do poplonów,
kukurydzy
i słonecznika

210 ccm*

Np. do jęczmienia,
żyta i pszenicy

600 ccm*

Np. do orkisz,
owsa i pszenicy

* wyposażenie seryjne

Kasety dozujące do każdego materiału siewnego

Specjalne kasety 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 przeznaczone np. do kukurydzy lub upraw specjalnych.

Wymienne kasety dozujące nadają się do następujących norm wysiewu: nasiona drobne (od 1,5 kg/ha), nasiona średnie (ok. < 140 kg/ha), nasiona normalne (ok. > 140 kg/ha).

Wysoki komfort obsługi – Pakiet Comfort 1 z TwinTerminal 3.0

Aby jeszcze bardziej ułatwić kalibrację oraz całkowite opróżnianie, AMAZONE w elektrycznym napędzie dozowania oferuje pakiet Comfort 1 z TwinTerminal 3.0 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 wychodzić z ciągnika lub ponownie do niego wchodzić.

Terminal Twin 3.0 składa się ze szczelnej obudowy chroniącej przed wodą i kurzem, 3,2 calowego wyświetlacza i 4 dużych przycisków obsługowych.



Opcjonalny TwinTerminal 3.0 do ElectricDrive

Segmentowa głowica rozdzielająca

Uniwersalność i precyzja



Zmienne włączanie ścieżek technologicznych

Funkcja włączania ścieżek technologicznych umożliwia wyłączenie maks. sześciu rzędów wysiewu na stronę. Szersze ścieżki technologiczne mogą być wykorzystywane przez ciągniki pielęgnacyjne o maks. szerokości opon 1050 mm przy rozstawie rzędów 15 cm lub odpowiednio 875 mm przy rozstawie rzędów 12,5 cm. Podczas zakładania ścieżek technologicznych automatycznie zmniejsza się norma wysiewu.



Segmentowa głowica rozdzielająca z elektrycznym rozłączaniem połówkowym (załączone)



Segmentowa głowica rozdzielająca z elektrycznym rozłączaniem połówkowym (wyłączone)

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 nakładów na poprzeczniaku lub na skraju pola, a także w oszczędzaniu nasion. Dzięki funkcji rozłączania połówkowego można wygodnie wyłączać maszynę jednostronnie na terminalu w klinach pola oraz w ukośnych poprzeczniakach. Przełączanie 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 nakładów siewu przyczynia się do oszczędności nasion
- ✔ Minimalizacja ilości pyłu powstającego w zbiorniku ziarna ze względu na brak recyrkulacji nasion

Nadzór przewodów wysiewających

Kolejnym przydatnym systemem asystowania jest opcjonalny nadzór przewodów wysiewających, 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.

Druga głowica rozdzielająca do innego materiału

Materiał ze zbiornika przedniego jest rozprowadzany do przewodów wysiewających przez drugą głowicę rozdzielającą, znajdującą się z tyłu. Na przykład podczas jednego przejazdu rolnik może aplikować nawóz i nasiona metodą Single Shoot – tzn. dostarczyć do redliny mieszankę nasion i nawozu w tym samym czasie.



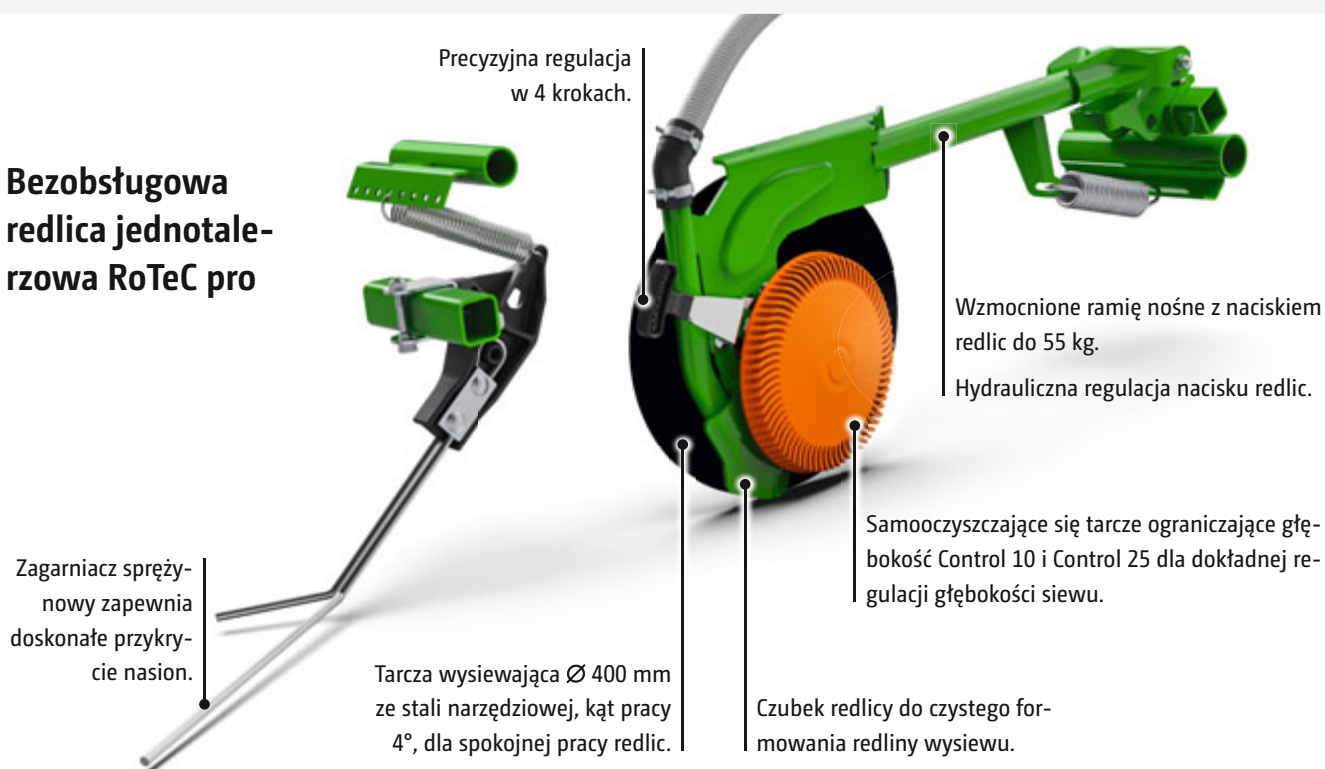
Druga segmentowa głowica rozdzielająca do innego materiału

Redlica RoTeC pro

Uniwersalna redlica jednotalerzowa

System redlic RoTeC został sprawdzony 1 500 000 razy!

Bezobsługowa redlica jednotalerzowa RoTeC pro



Niezawodna i precyzyjna do granic możliwości

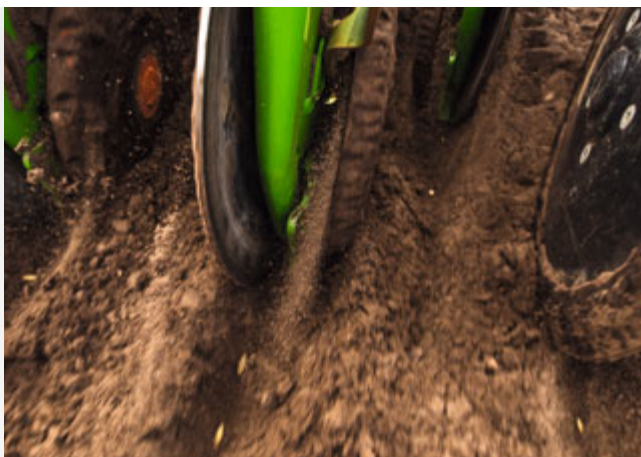
Redlice RoTeC pro są bezobsługowe i stworzone do niezawodnej pracy także przy dużej ilości słomy i resztek roślin. Talerz tnący bezpiecznie otwiera glebę, a czubek formuje czyste i kształtne redliny wysiewu. Tarcze ograniczające głębokość Control 10 lub Control 25 zapobiegają przywieraniu gleby do tarczy wysiewającej i gwarantują niezawodne utrzymywanie ustawionej głębokości siewu.

Zalety redlic RoTeC pro

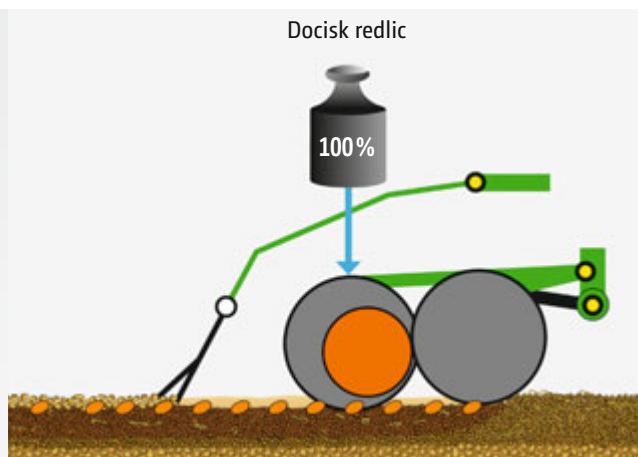
- ✔ Wysokowydajne redlice jednotalerzowe do mokrej i lepkiej gleby
- ✔ Wysoka skuteczność samoczynnego oczyszczania dzięki zastosowaniu tarczy ograniczającej głębokość
- ✔ Rozdzielenie prowadzenia redlicy i zagęszczania
- ✔ Dodatkowe dociążenie redlicy do 55 kg
- ✔ Hydrauliczna regulacja nacisku redlic

❗ „Z RoTeC zawsze się udaje.”

(„profi” Raport z jazdy Centaya 3000 Super · 07/2019)



Redlice RoTeC pro pracują płynnie i precyzyjnie



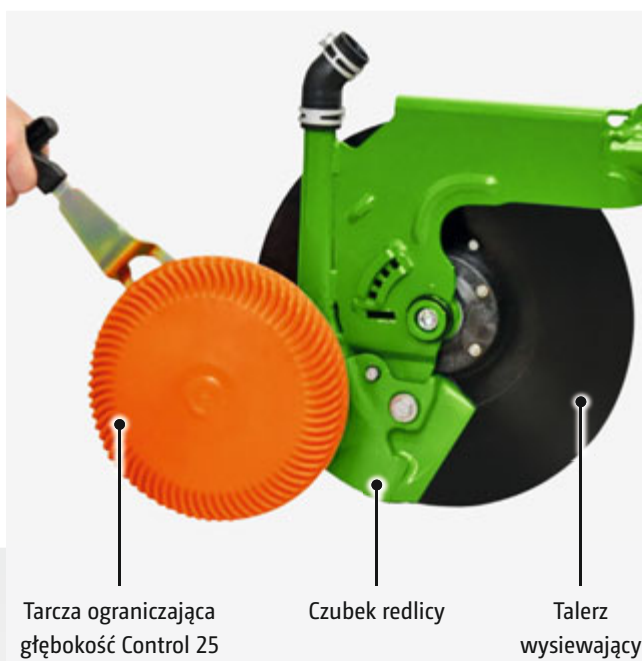
Rozdzielenie nacisku redlicy od nacisku zagarniacza

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 cztery pozycjach bezpośrednio na redlicy.

Precyzyjna i łatwa regulacja



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

Otwarte i ukierunkowane do tyłu lamelki zapewniają bardzo dobre samooczyszczanie.

Zmiana nacisku redlic

Redlice RoTeC pro pracują z naciskiem do 55 kg. Ta wartość nacisku odnosi się w rzeczywistości tylko do redlicy, ponieważ nie jest dzielona na rolkę 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.

4 Regulacje



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

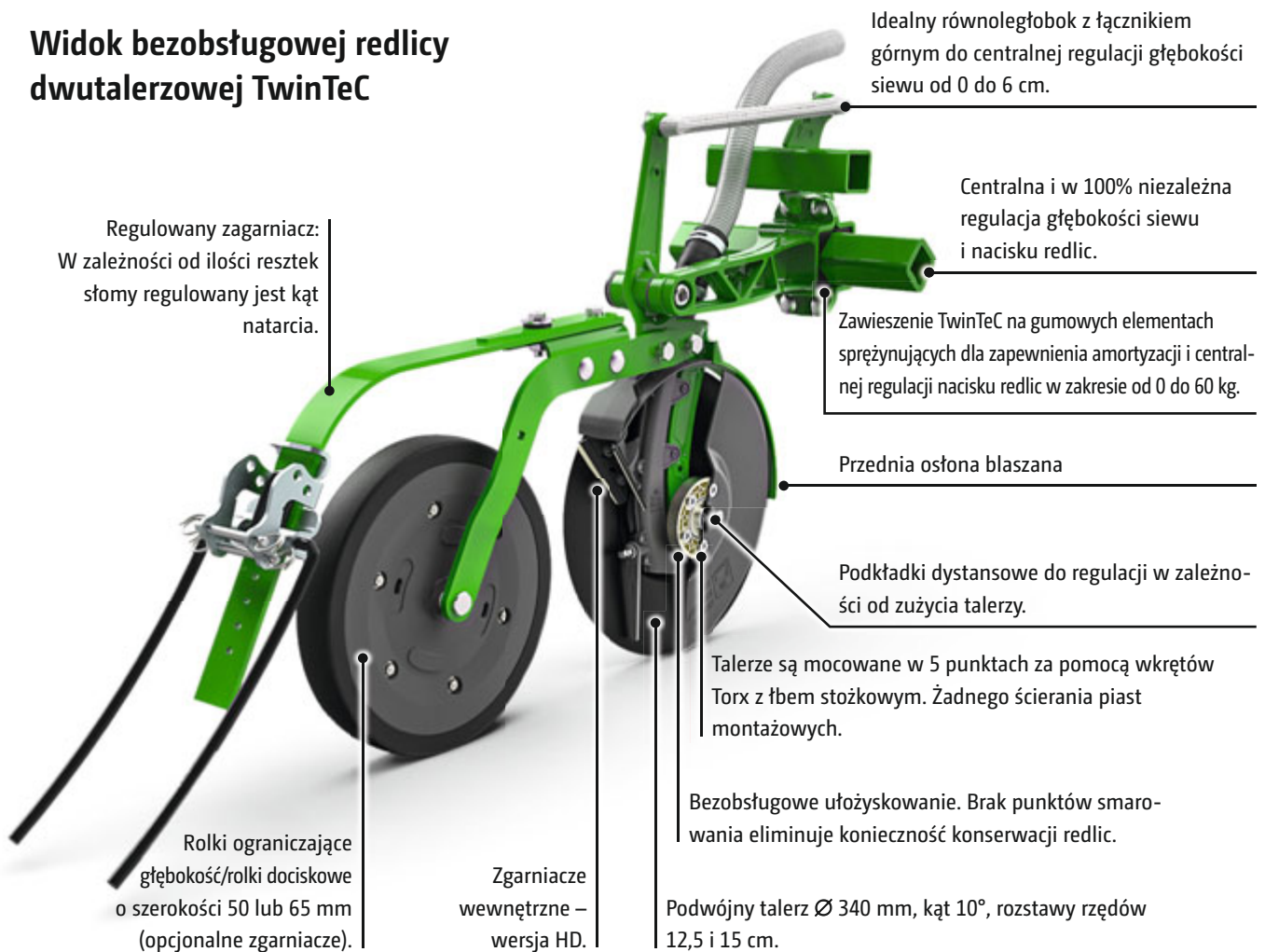
Redlica TwinTeC

Redlica dwutalerzowa o wysokiej wydajności



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

Widok bezobsługowej redlicy dwutalerzowej TwinTeC





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



Centralna regulacja głębokości siewu

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, redlica umożliwia 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.

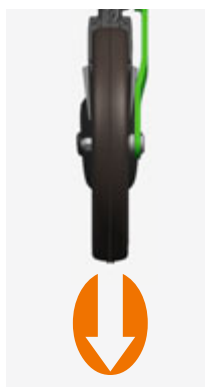
Zalety redlic dwutalerzowych:

- ✓ 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

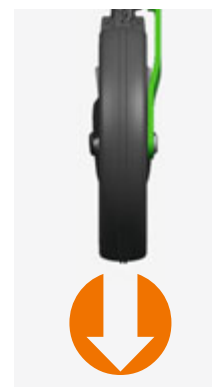
Centralna regulacja głębokości siewu

Aby utrzymywać głębokość siewu każdej 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.



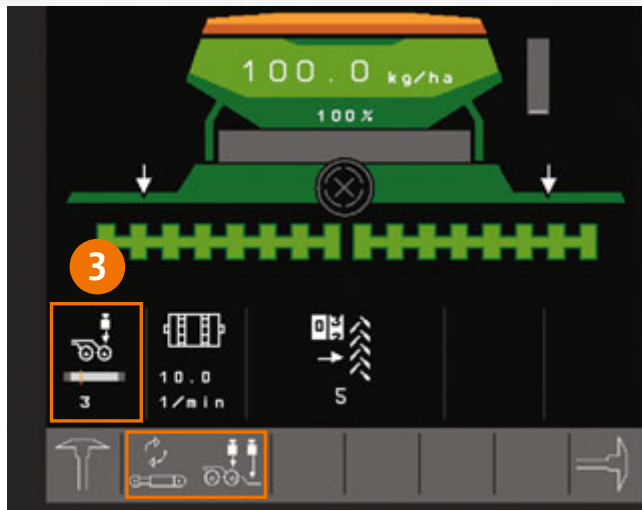
Rolka ograniczająca głębokość
Control 50



Rolka ograniczająca głębokość
Control 65

Hydrauliczne podnoszenie redlic

Wygodnie z kabiny



1 2

- ① Panel sterowania umożliwiający zmianę regulowanych funkcji
- ② Aktualnie wybrana funkcja hydrauliczna (tutaj docisk redlic)
- ③ Panel sterowania do ustawiania wybranej funkcji (tutaj docisk redlic)

Hydraulika komfortowa – wszystko pod kontrolą!

Opcjonalna, komfortowa hydraulika Centaya Super umożliwia korzystanie z hydraulicznych funkcji nacisku redlic, ich podnoszenia oraz podnoszenia zagarniacza poprzez terminal obsługowy ISOBUS. Z technicznego punktu widzenia potrzebne jest do tego tylko jedno gniazdo hydrauliczne ciągnika. Następnie można przełączać między funkcjami na terminalu obsługowym.

Zalety hydrauliki komfortowej

- ✔ Optymalne dopasowanie nacisku redlic do warunków panujących na polu
- ✔ Łatwy odczyt nacisku redlic
- ✔ Ograniczenie górnego i dolnego zakresu regulacji nacisku redlic

Hydrauliczna regulacja nacisku redlic z ich podnoszeniem do 145 mm

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

Opcjonalnie można zamontować do 5 dodatkowych sprężyn po każdej stronie, aby mechanicznie zwiększyć nacisk redlic w obszarze za kołami ciągnika.



Zagarniacz – najlepsze przykrycie nasion



Zagarniacz dokładny dla redlic RoTeC pro i TwinTeC

Zagarniacz sprężynowy o grubości 10 mm charakteryzuje się niewielkim zużyciem i zapewnia dobre przykrycie nasion. Zagarniacz sprężynowy służy do zakrywania otwartych bruzd wysiewu oraz wyrównywania i pracuje bez zapychania się również przy dużych ilościach słomy. Z indywidualnie żołąskowanymi elementami zagarniacz dopasowuje się do nierówności podłoża i powoduje równomierne przykrycie nasion.

Zagarniacz sprężynowy dokładny S

Zagarniacz sprężynowy dokładny S o grubości 12 mm posiada jeszcze więcej materiału ścieralnego, dzięki czemu jest w stanie funkcjonować w najtrudniejszych warunkach.

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

Zagarniacz rolkowy redlicy RoTeC pro

Zagarniacz rolkowy 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.

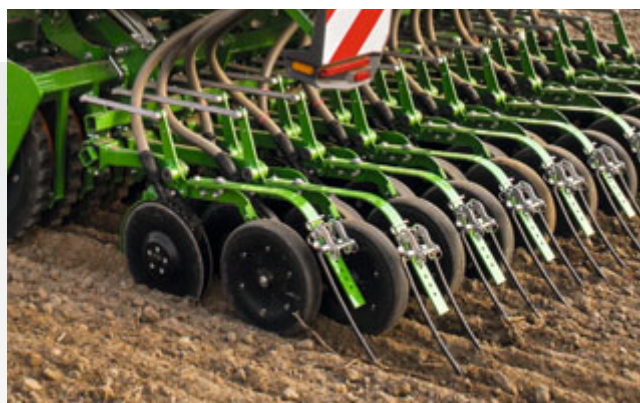


Zagarniacz na redlicy TwinTeC

Redlicę TwinTeC można opcjonalnie wyposażyć w zawieszany bezpośrednio na niej zagarniacz. Zagarniacz na redlicy zapewnia dodatkowo luźną ziemię nad redliną.

Zalety:

- ✔ Kopiowanie głębokości z zagarniaczem zawieszonym sprężynowo
- ✔ Możliwość siedmiostopniowej regulacji w zakresie do 150 mm
- ✔ Regulacja intensywności w trzech stopniach (30°, 45°, 60°)
- ✔ Niskie zapotrzebowanie na siłę udźwigu dzięki zwartej budowie



Centaya-C Super

Dzielony zbiornik do kombinowanego siewu i nawożenia jedną maszyną



Szeroki zakres zastosowań

Nowy siewnik Centaya-C Super jest wyposażony w dwukomorowy zbiornik, umożliwia obecnie wysiew oprócz rośliny głównej także roślin towarzyszących i podsiewów, co jest bardzo korzystne z punktu widzenia zwalczania chwastów oraz zwiększenia kontroli erozji i bioróżnorodności. Ponadto jednoczesne stosowanie nawozów jest skutecznym rozwiązaniem, które prowadzi do szybkiego rozwoju młodych roślin i wysokich wschodów.

Dla rolnika i firmy usługowej ta technika siewu oznacza różne metody uprawy gleby oraz dużą elastyczność w doborze materiału siewnego i nawozów.

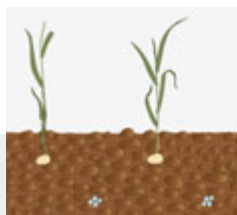
Przykładowe zastosowania



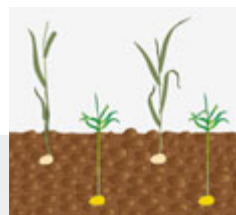
Tylko siew



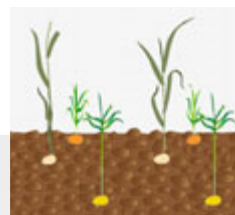
Single-Shoot:
Siew nasion z nawozem na
jednej głębokości



Double-Shoot:
Siew nasion z nawozem na
różnej głębokości



Double-Shoot:
Siew dwóch gatunków
nasion na różnych
głębokościach



Triple-Shoot:
Wysiew trzech różnych
gatunków nasion na różnej
głębokości



Za pomocą jednej blachy można zmienić podział zbiornika w bardzo krótkim czasie

Dzielony zbiornik

Dzięki dużemu zbiornikowi 2-komorowemu o pojemności 2000 l Centaya-C Super jest wyjątkowo wydajna. Podział zbiornika może być wykonany indywidualnie zgodnie z wymaganiami klienta w stosunku 60:40 lub 70:30.



Dwa dozowniki dla różnych materiałów

Precyzyjne dozowanie

W sterowanym systemem ISOBUS siewniku Centaya-C Super różne materiały są dozowane oddzielnie i precyzyjnie za pomocą bezstopniowo regulowanych dozowników elektrycznych w dawkach wysiewu 0,5 – 400 kg/ha. Przy rozstawie rzędów 12,5 i 15 cm Centaya-C Super osiąga prędkość roboczą do 12 km/h.

Maksymalnie trzy różne punkty podawania

W połączeniu z redlicą dwutalerzową TwinTeC możliwe jest podawanie dwóch różnych nasion lub nasion i nawozu metodą Double-Shoot w dwóch różnych punktach. W procesie tym pierwsze medium jest osadzone w glebie przez redlicę TwinTeC, a drugie medium transportowane jest przez oddzielny odcinek do dodatkowego wylotu na redlicy TwinTeC i umieszczane w glebie przed rolką ograniczającą głębokość. Dzięki temu rozdzielnemu rozmieszczeniu nawóz może być przykładowo używany w bardziej ukierunkowany sposób, aby zapewnić pełne zasilanie rośliny.

Redlica RoTeC pro o średnicy 400 mm umożliwia stosowanie dwóch mediów metodą Single-Shoot. W tym przypadku indywidualnie dozowane media są podawane razem przez ten sam odcinek transportowy do redlicy jednotalerzowej. Na przykład, niewielką ilość nawozu można umieścić bezpośrednio z ziarnem.

W celu jednoczesnego siewu poplonów lub nasion drobnych można zastosować Centaya-C Super z siewnikiem do poplonów GreenDrill 200. Dzięki takiej kombinacji trzeci materiał może być rozdzielany przez talerze odbojowe na powierzchni gleby. Nasiona są podawane bezpośrednio ze zbiornika o pojemności 200 l do talerzy odbojowych za siewnikiem.



Redlica TwinTeC z dodatkowym wylotem



Redlica RoTeC z jednym odcinkiem

Więcej niż tylko siewnik!

Sensowne rozszerzenie możliwości siewnika Centaya

Dodatkowo z	Centaya Special	Centaya-C Special	Centaya Super	Centaya-C Super
FTender	–	–	✓	✓
Micro plus	✓	✓	✓	✓
GreenDrill 200-E	–	–	✓	✓



FTender 1600 w zestawie z Centaya w akcji

Zbiornik przedni FTender – zintegrowana elektronika ISOBUS

Oferowany przez AMAZONE FTender o pojemności 1600 l lub 2200 l to uniwersalny przedni zbiorniki do wszechstronnego zastosowania. Sterowanie zbiornikiem FTender odbywa się z wykorzystaniem magistrali ISOBUS. Umożliwia ona łatwe, intuicyjne i zapewniające wszystkie zalety komunikacji ISOBUS sterowanie przedniego zbiornika. Obsługa FTender odbywa się za pośrednictwem własnej, autonomicznej elektroniki ISOBUS. FTender firmy AMAZONE jest przystosowany do wykonywania najróżniejszych prac z różnym osprzętem.

Drugi odcinek transportowy

Dzięki możliwości zamontowania drugiej segmentowej głowicy rozdzielającej, siewnik Centaya oferuje dalsze możliwości jednoczesnego wysiewu różnych materiałów (nasion, nawozów). Aby na tej samej głębokości umieścić inny materiał musi on być doprowadzony do redlic. W przypadku redlic jednotalerzowych RoTeC odbywa się to za pomocą trójkąta Y. W przypadku redlic dwutalerzowej TwinTeC istnieje również możliwość podawania drugiego transportowanego materiału przez oddzielny otwór wylotowy na redlicy.

Typ	Pojemność (l)	Zbiornik (m)	System transportu
FTender 1600	1600	Jeden lej	Zamknięty
FTender 2200	2200	Jeden lej	Zamknięty
FTender 2200C	2200	Dwa leje	Zamknięty





Dozowanie odbywa się w wygodny sposób za pomocą elektrycznego napędu dozującego umieszczonego bezpośrednio pod zbiornikiem ziarna



Napełnianie odbywa się szybko i łatwo

Rozsiewacz mikrogranulatów Micro plus

Dzięki wyposażeniu w aplikator mikrogranulatów Micro plus można jednocześnie podawać małe ilości nawozu bezpośrednio przy nasionach podczas wysiewu. Aplikator mikrogranulatów dozuje nawóz w przewodzie wysiewającym siewnika. Nawóz wraz z nasionami jest odkładany w glebie poprzez odcinek transportowy metodą Single Shoot.

Micro plus jest wyposażony w centralne dozowanie elektryczne pod łatwo dostępnym zbiornikiem o pojemności 110 l. Otwór załadunkowy o średnicy 195 mm umożliwia łatwe i szybkie napełnianie. Sterowanie aplikatorem mikrogranulatów odbywa się za pośrednictwem oprogramowania ISOBUS siewnika.

GreenDrill 200-E – siew poplonów i wsiewek

Uniwersalny siewnik nabudowany GreenDrill jest idealnym rozwiązaniem do wysiewu poplonów i podsiewów w jednym przejeździe roboczym. Łatwo dostępny poprzez pomost załadunkowy zbiornik ziarna GreenDrill ma pojemność 200 l. Nasiona mogą być dostarczane bezpośrednio do redlicy (odkładanie na tej samej głębokości) lub alternatywnie rozprawdane na całej powierzchni za pomocą talerza odbojowego. Punkt rozdziłu można ustawiać przed lub za zagarniaczem.

Do sterowania maszyną służy komputer pokładowy 5.2. Umożliwia on włączanie/wyłączanie wałka wysiewającego i dmuchawy. Ponadto dostępne jest menu wyboru funkcji wspomaganie kalibracji oraz wskazywania prędkości roboczej, wielkości zasianej powierzchni i czasu pracy. Prędkość obrotowa wałka wysiewającego automatycznie dostosowuje się do zmieniającej się prędkości roboczej.

Zalety:

- ✔ Wysiewanie poplonu i nasion drobnych bezpośrednio z uprawą ścierniska lub gleby
- ✔ Dostępne różne kasety dozujące
- ✔ Siew szerokopasmowy za pomocą talerza odbojowego lub bezpośrednio do redliny wysiewu



Talerz odbojowy



Wysiew poplonów i wsiewek za pomocą uniwersalnego siewnika nabudowanego GreenDrill 200-E przez talerz odbojowy

Wyposażenie do wszelkich wymagań

Akcesoria dla całej palety produktów Centaya



Siewnik nabudowany Centaya 3000 Super z CombiDisc 3000

Pojemnik transportowy

Dodatkowy pojemnik transportowy do Centaya Special i Centaya Super pozwala stworzyć cenną ładownię, mocowaną na zaczepie.



Pojemnik transportowy o pojemności 41 litrów



Oświetlenie robocze LED

Oświetlenie drogowe LED

Dzięki zastosowaniu najnowocześniejszego oświetlenia LED maszyna jest dobrze widoczna w każdej chwili również podczas transportu drogowego. Wytrzymała technologia zapewnia długotrwałą i bezpieczną eksploatację maszyny.

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

Oświetlenie robocze LED – noc zamienia się 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.

Separator cyklonowy

Opcjonalny, aktywny odciąg pyłu redukuje zapylenie linii transportowej i zwiększa bezpieczeństwo eksploatacji, szczególnie w suchych warunkach.



Opcjonalny separator cyklonowy zmniejsza obciążenie kurzem

Opcjonalny system kamer

Opcjonalny system kamer (tylko w połączeniu z terminalem ISOBUS AmaTron 4 i licencją na funkcję AmaCam lub zewnętrznym monitorem) zapewnia większe bezpieczeństwo podczas cofania w ograniczonych warunkach widoczności. Monitor o wysokiej rozdzielczości ma podświetlany ekran i może przekazywać obraz z dwóch kamer równocześnie.



Obsługa prosta jak nigdy!

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.

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 nacisku redlic
- ✓ Regulacja głębokości siewu w redlicy TwinTeC
- ✓ Regulacja znacznika przedwschodowego
- ✓ Regulacja zagarniacza sprężynowego
- ✓ Regulacja wysokości włóki
- ✓ Regulacja blach bocznych
- ✓ Otwarcie sita



AmaDrill 2

Niezawodny asystent siewników
Centaya Special i Centaya Super



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 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
- ✔ Włączanie znacznika przedwschodowego
- ✔ Włączanie i monitorowanie elektrycznego napędu dozownika (norma/rozładowanie połówkowe/kalibracja)
- ✔ Włączanie oświetlenia roboczego LED (opcjonalnie)
- ✔ Kontrola stanu napełnienia
- ✔ Licznik hektarów
- ✔ Wskazanie prędkości
- ✔ Zapisywanie różnych ustawień maszyny i parametrów siewu



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 gospodarstwem 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. Dowolnie 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

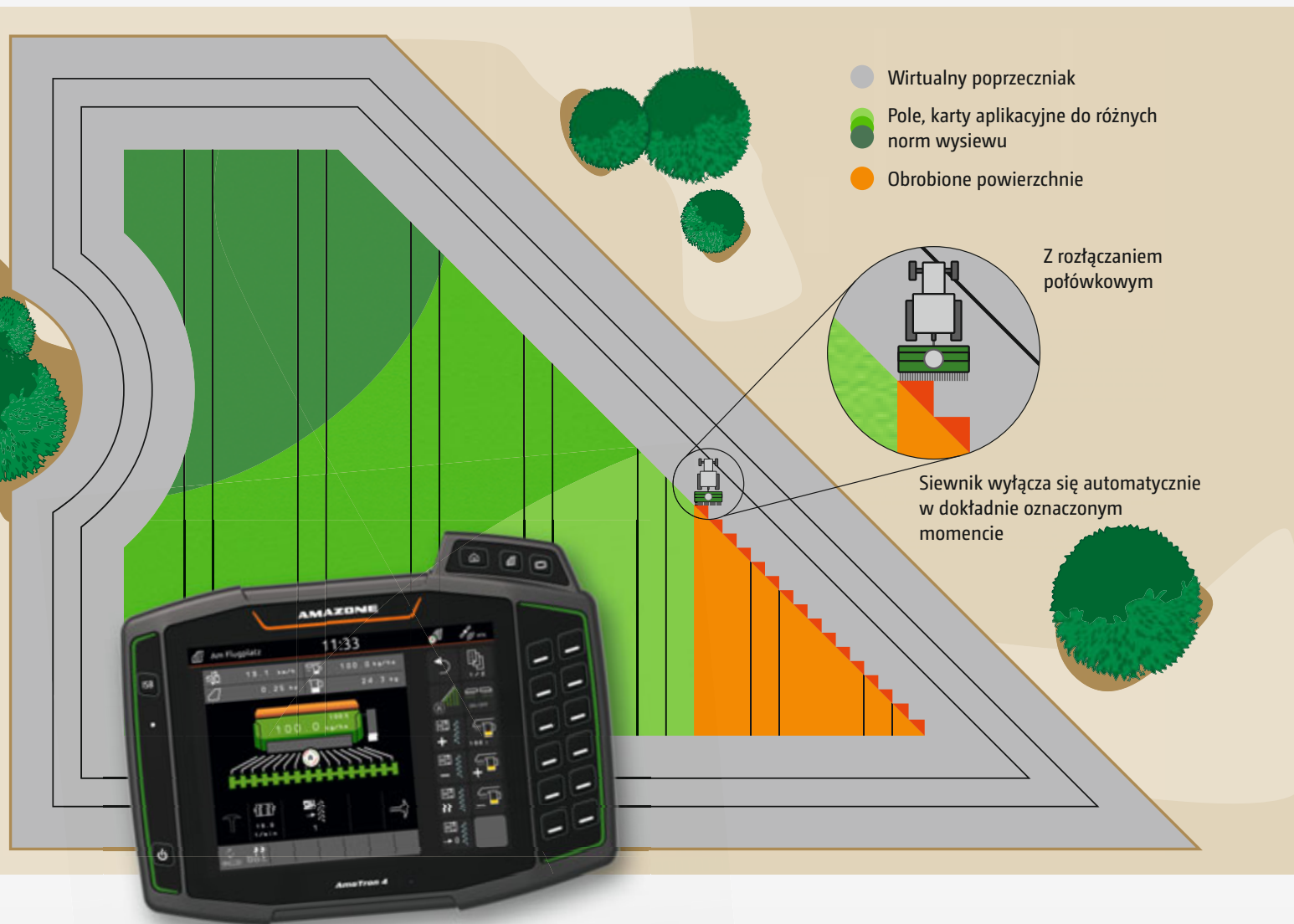
Zalety oprogramowania maszyn AMAZONE:

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

Czytelna struktura menu pracy w układzie sterowania maszyn AMAZONE



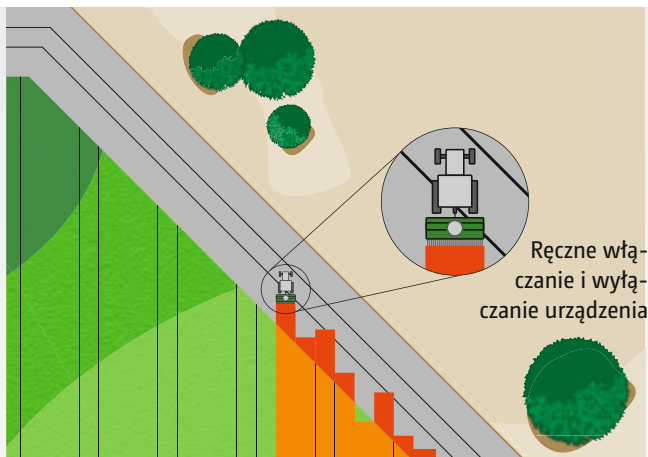
Automatyczne rozłączanie połówkowe za pomocą GPS-Switch



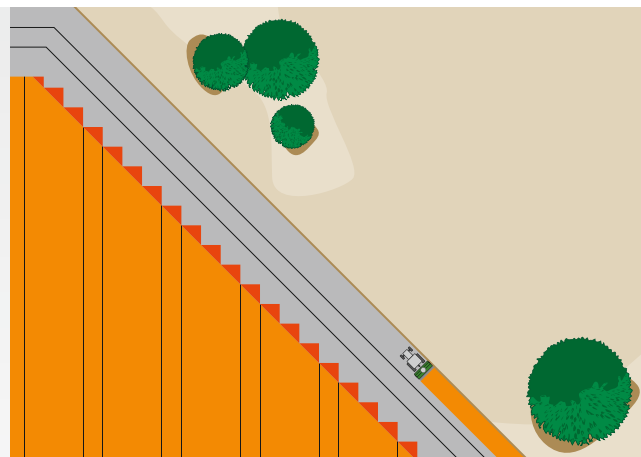
Dokładne rozmieszczenie materiału siewnego!

Aby uniknąć nakładek i omijaków, 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 poprzecznikach.

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 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 do 128 sekcji szerokości, 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 dawki 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, wielodotykowym, kolorowym wyświetlaczem spełnia najwyższe wymagania i oferuje maksymalny komfort obsługi użytkownikowi. 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 przydzielanie 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

Przejryste 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 montaż do AmaTron 4

Zalety rozszerzenia ekranu AmaTron Twin:

- ✔ Wykorzystanie posiadanego 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

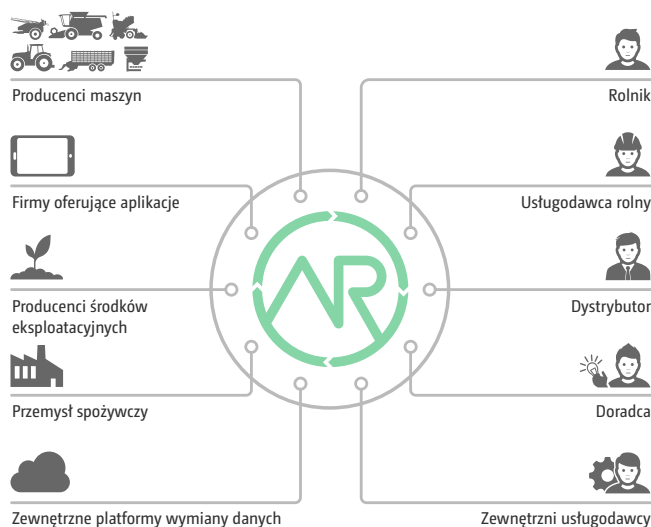
Bezpieczna wymiana danych

agrirouter to niezależna platforma wymiany danych dla rolników i usługodawców. Umożliwia on prostą wymianę danych między maszynami różnych producentów i aplikacjami rolniczymi, ograniczając czas poświęcony na zarządzanie. Użytkownik w każdym momencie zachowuje 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.



Łącząc wielu producentów platforma agrirouter umożliwia bezpieczną i prostą wymianę danych.

Zalety platformy agrirouter:

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

Nieskomplikowana wymiana danych. Przejrzysta i bezpieczna!



Dane techniczne

Siewnik nabudowany Centaya Special	Centaya 3000 Special	Centaya 3500 Special	Centaya 4000 Special
System redlic	RoTeC/TwinTeC Special	RoTeC/TwinTeC Special	RoTeC/TwinTeC Special
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)	1000/1500		
Wysokość napełniania (m)	1,98/2,17		
Szerokość napełniania (m)	2,30		
Głębokość napełniania (m)	0,84		
Liczba rzędów	20/24	24/28	26/32
Rozstawa rzędów (cm)	15,0/12,5	14,6/12,5	15,4/12,5
Masa z redlicami RoTeC pro bez maszyny uprawowej w przybliżeniu (kg)*	1050	1180	1250
Masa z redlicami TwinTeC bez maszyny uprawowej w przybliżeniu (kg)*	1250	1380	1450
Masa z redlicami TwinTeC i maszyną uprawową (kg)*	2655	3410	3700

* w zależności od wyposażenia i w stosownych przypadkach, aktywnej uprawy gleby

Siewnik nabudowany Centaya-C Special	Centaya 3000-C Special	Centaya 3500-C Special	Centaya 4000-C Special
System redlic	RoTeC/TwinTeC Special	RoTeC/TwinTeC Special	RoTeC/TwinTeC Special
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)	1500		
Wysokość napełniania (m)	2,17		
Szerokość napełniania (m)	2,30		
Głębokość napełniania (m)	0,84		
Liczba rzędów	20/24	24/28	26/32
Rozstawa rzędów (cm)	15,0/12,5	14,6/12,5	15,4/12,5
Masa z redlicami RoTeC pro bez maszyny uprawowej w przybliżeniu (kg)*	1170	1300	1370
Masa z redlicami TwinTeC bez maszyny uprawowej w przybliżeniu (kg)*	1370	1500	1570
Masa z redlicami TwinTeC i maszyną uprawową (kg)*	2775	3530	3820

* w zależności od wyposażenia i w stosownych przypadkach, aktywnej uprawy gleby

Ilustracje, treść i dane techniczne są niezobowiązujące i mogą odbiegać od rzeczywistego wyposażenia. Stosuj 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.



Siewnik nabudowany Centaya Super	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)	1600/2000		
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
Rozstawa rzędów (cm)	15,0/12,5	14,6/12,5	15,4/12,5
Masa z redlicami RoTeC pro bez maszyny uprawowej w przybliżeniu (kg)*	1250	1375	1515
Masa z redlicami TwinTeC bez maszyny uprawowej w przybliżeniu (kg)*	1310	1450	1620
Masa z redlicami TwinTeC i maszyną uprawową (kg)*	2 730–3 180	3480	3870

* w zależności od wyposażenia i w stosownych przypadkach, aktywnej uprawy gleby

Siewnik nabudowany Centaya-C Super	Centaya 3000-C Super	Centaya 3500-C Super	Centaya 4000-C 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)	2000		
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
Rozstawa rzędów (cm)	15,0/12,5	14,6/12,5	15,4/12,5
Masa z redlicami RoTeC pro bez maszyny uprawowej w przybliżeniu (kg)*	1360	1475	1585
Masa z redlicami TwinTeC bez maszyny uprawowej w przybliżeniu (kg)*	1420	1550	1690
Masa z redlicami TwinTeC i maszyną uprawową (kg)*	2 840–3 290	3580	3940

* w zależności od wyposażenia i w stosownych przypadkach, aktywnej uprawy gleby

Ilustracje, treść i dane techniczne są niezobowiązujące i mogą odbiegać od rzeczywistego wyposażenia. Stosuj 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. Stosuj 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

