

MECA V4 / V4E

Polecany przez plantatorów buraków cukrowych

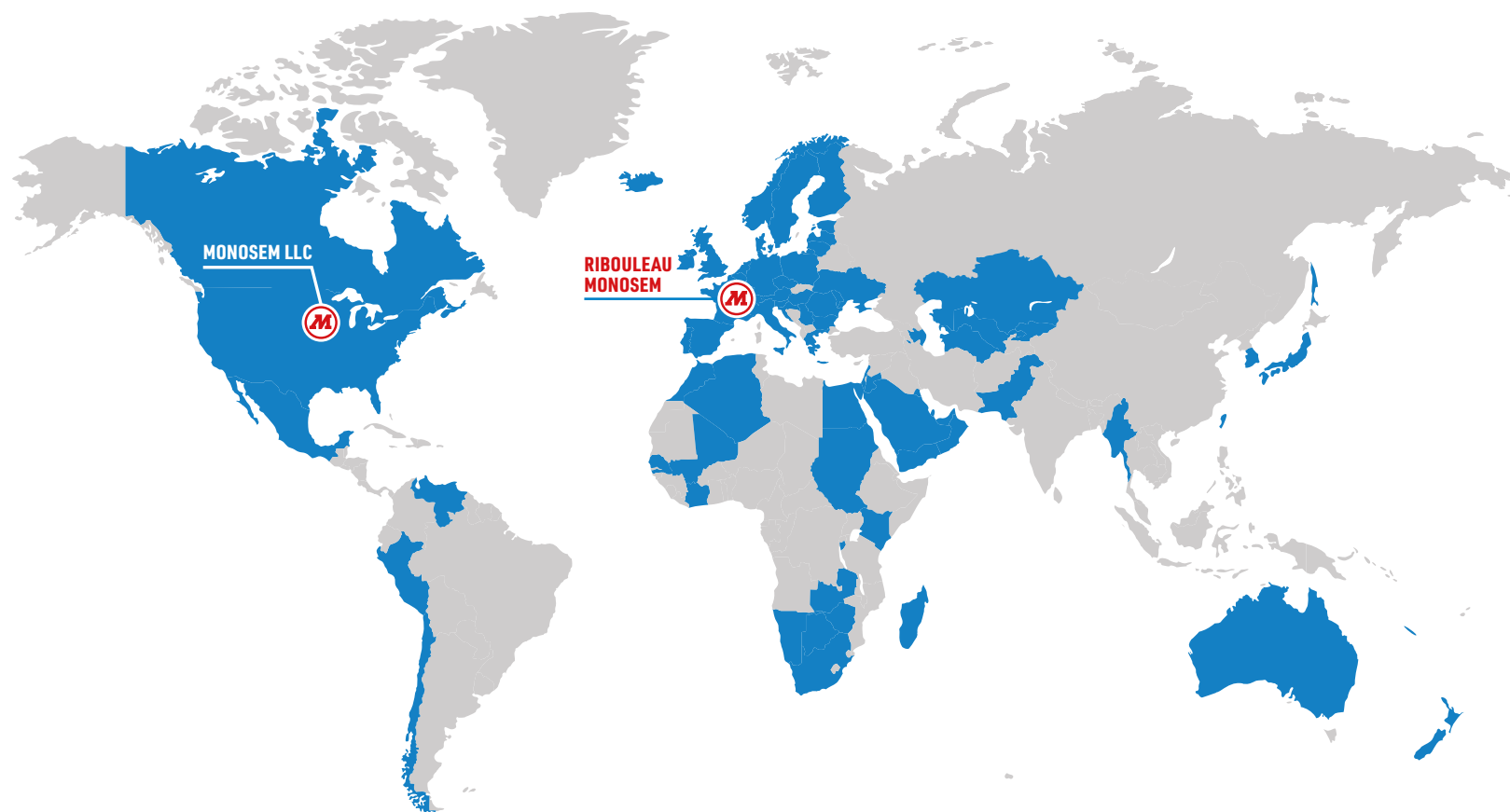


ZASADY ZAŁOŻYCIELSKIE FIRMY MONOSEM

Sadzenie nasion jest inwestycją i kluczowym krokiem umożliwiającym pełne wykorzystanie potencjału upraw. Rolnicy z ponad **80 krajów** na całym świecie zaufali technologii **Monosem**.

Łączy nas ponad 75 lat wspólnej historii. To zaufanie, którym klienci darzą naszą firmę, oparte na niezawodności, trwałości i wydajności agronomicznej, zostało teraz wzmocnione przez innowacyjną technologię. Od siewników po pielniki – inteligentne rozwiązania leżą u podstaw wszystkich maszyn **Monosem**.

Nasze cele bazują na trzech filarach: innowacje w rolnictwie, wydajność o najwyższej jakości i zrównoważony rozwój oparty na inteligencji.



MECA V4/4E

Polecany przez plantatorów buraków cukrowych

4 | DANE TECHNICZNE

5 | PRECYZJA W 360°

6 | UKŁAD WYSIEWAJĄCY MECA V4

7 | DLACZEGO WARTO WYBRAĆ MECA V4

8 | SEKCJA WYSIEWAJĄCA

10 | RODZAJE NAPĘDÓW

12 | APARAT ROZDZIELAJĄCY ZIARNO

14 | GŁÓWNE ELEMENTY WYPOSAŻENIA

16 | ELEMENTY SIEWNIKA

18 | RAMY



21 | CHARAKTERYSTYKA TECHNICZNA

22 | SPRZĘT SPEŁNIAJĄCY WSZYSTKIE
POTRZEBY

23 | APLIKATOR MICROSEM

24 | PODSIEWACZE NAWOZÓW

26 | KONTROLER WYSIEWU

28 | ROZWIĄZANIA ISOBUS

30 | ZALETY MONOSEM

DANE TECHNICZNE

MECA V4/4E

Polecany przez plantatorów buraków cukrowch

Układ wysiewający MECA V4/4E wyposażony jest w stopkowy mechanizm wysiewający, dzięki czemu idealnie nadaje się do **sadzenia buraków cukrowch**. Konstrukcja maszyny umożliwia dwie konfiguracje kontroli głębokości: za pomocą przedniego koła do ustawiania głębokości lub przy użyciu układu wózkowego. Do **głównych zalet** tej maszyny specjalnie zaprojektowanej do wysiewu ziarna otoczkowanego należy **doskonała jakość umieszczania ziarna w bruzdzie, regularna głębokość i wysoka jakość wzrostu pędów**. Aby ziarno było dobrze wysiane, musi najpierw zostać rozdzielone przez dobry aparat rozdzielający. To dlatego wykorzystaliśmy całe nasze doświadczenie, aby skonstruować precyzyjny, prosty i niezawodny aparat rozdzielający ziarno.



UPRAWA

Tradycyjna lub uproszczona



LICZBA RZĘDÓW

6 do 18 rzędów



ODLEGŁOŚĆ MIĘDZY RZĘDAMI

45 do 50 cm



RODZAJE UPRAW

Burak cukrowy, rzepak, cykorja



NAPĘD

Mechaniczny lub elektryczny



UKŁAD CIŚNIENIOWY

Sprężyna podwójna + dodatkowa sprężyna dociskowa (opcjonalnie)



KÓŁKO DOCISKOWE

Pośrednie kółko dociskowe

8L

ZBIORNIK NA ZIARNO

Zbiornik na ziarno 8 l



WSPOMAGANY SYSTEM REGULACJI

Aplikacja mobilna: EasyAdjust



WSPOMAGANY UKŁAD WYSIEWAJĄCY

Oprogramowanie S8000E (tylko dla wersji elektrycznej)



INFORMACJE ZWROTNE DANYCH

/



ISOBUS

Certyfikat ISOBUS (model elektryczny)



OSZCZĘDNOŚĆ WEJŚĆ

TC-SC: rozłączanie napędu sekcji rząd po rzędzie wykorzystujące sygnał GPS – TC- GEO: zmienne dawkowanie na całej szerokości siewnika (w przypadku ISOBUS)



PODSIEWACZ NAWOZÓW/ MIKROGRANULATY

Podsiewacz nawozów + aplikator Microsem



SADZENIE

Redlica (opcjonalnie dostępne są dwie tarcze otwierające bruzdę)



RAMY

Ramy 5-calowe



PRECYZJA POD KAŻDYM KĄTEM



UKŁAD WYSIEWAJĄCY MECA V4/4E

Układ wysiewający MECA V4/4E idealnie nadaje się do pracy na polu uprawianym w sposób tradycyjny i można wyposażać go w **dwa rodzaje** kontroli głębokości wysiewu: za pomocą przedniego koła do ustawiania głębokości lub za pośrednictwem układu wózkowego. Możliwa jest również wersja urządzenia przygotowana do wysiewu uproszczonego wyposażona w dwie opcjonalne tarcze otwierające bruzdę, które umożliwiają pracę na polu z resztkami roślinnymi i optymalnie utrzymują głębokość wysiewu.



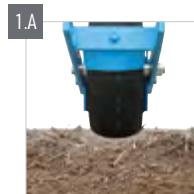
Rewolucyjna koncepcja

Nierównomierna głębokość siewu może ograniczyć wydajność plonu.

Możesz uniknąć tego ryzyka, wybierając układ wysiewający Monosem.

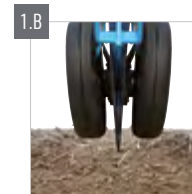
- **Nienaganna kontrola głębokości**
- **Optymalny kontakt ziarna z glebą**
- **Wybór najbardziej odpowiadającego układu wysiewającego**

Koncepcja układu wysiewającego Monosem umożliwia szybki i równomierny wzrost pędów. Monosem oferuje także możliwość wyboru układu wysiewającego najbardziej dopasowanego do Twoich potrzeb.



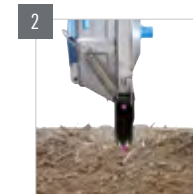
ROZGARNIACZ BRYŁ I PRZEDNIE KOŁO DO USTAWIANIA GŁĘBOKOŚCI

Rozgarniacz udrażnia miejsce przed linią wysiewu z ewentualnych brył ziemi lub kamieni, a przednie koło do ustawiania głębokości dociska glebę i kontroluje głębokość wysiewu.



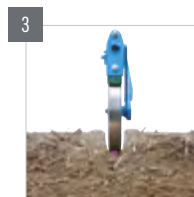
DWIE TARCZE OTWIERAJĄCE BRUZDĘ

Otwierają bruzdę, ułatwiając pracę redlicy wysiewającej w przypadku siewu metodą uproszczoną. Oba koła zapewniają kontrolę głębokości wysiewu. Można wybrać najbardziej odpowiednią konfigurację, decydując się na rozwiązanie 1a lub 1b w zależności od przygotowania pola i rodzaju gleby.



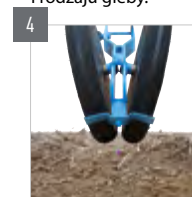
REDLICA WYSIEWAJĄCA

Redlica otwiera bruzdę na głębokość ustawioną za pomocą przedniego koła do ustawiania głębokości (lub w połączeniu z tylnym blokiem ugniatającym na maszynach wyposażonych w układ wózkowy).



POŚREDNIE KÓŁKO DOCISKOWE

Kółko pośrednie z regulowanym dociskiem dociska nasiona osadzone na dnie bruzdy, aby zapewnić szybki i równomierny wzrost pędów.



TYLNY BLOK UGNIATAJĄCY

Ten blok składający się z dwóch pochylonych (2-calowych) kół zamyka bruzdę wokół ziarna, aby zapewnić odpowiednie warunki kiełkowania.



ZESTAW UKŁADU WÓZKOWEGO

Maszyny z przednim kołem do ustawiania głębokości można zamienić na maszyny z układem wózkowym za pomocą opcjonalnie dostępnego zestawu.



DLACZEGO WARTO WYBRAĆ SIEWNIKMECA V4/4E?



Niezawodna precyzja

Mechaniczny podział ziarna za pomocą otworów, specjalnie zaprojektowany do ziarna otoczkowanego.



Niesamowita wydajność wysiewu do gleby

Kontrola głębokości wysiewu, pośrednie kółko dociskowe itd.



Długa żywotność we wszystkich warunkach.

Obudowa z aluminiowego odlewu, wytrzymały równoległobok itd.

SEKCJA WYSIEWAJĄCA

MECA V4/4E

Urządzenie MECA V4/4E wyposażone jest w stopkowy mechanizm wysiewający, dzięki czemu idealnie nadaje się do **sadzenia ziaren otoczkowanych**.

Głębokość można regulować za pomocą przedniego koła do ustawiania głębokości lub układu wózkowego. Solidność i niezawodność maszyny umożliwiają sadzenie nasion w optymalnych warunkach.

Równoległobok

Wytrzymały równoległobok zapewniający duży prześwit zamontowany jest na wymiennych pierścieniach. W celu zapewnienia lepszej stabilności sekcji wysiewającej możliwe jest doposażenie w opcjonalną sprężynę o regulowanym docisku.



Głowica sekcji wysiewającej

Głowica sekcji wysiewającej MECA V4 jest standardowo wyposażona w sprzęgło odłączające napęd sekcji przez przestawienie ręczne. W opcjonalnym wyposażeniu możliwe jest rozłączanie napędu sekcji uruchamiane elektrycznie. Po połączeniu z kontrolerem wysiewu może automatycznie rozłączać sekcje w zależności od wyznaczonych ścieżek dla przejazdów opryskiwacza.



Regulacja głębokości

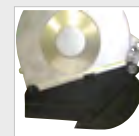
Głębokość można szybko ustawić za pomocą dźwigni na maszynach wyposażonych w przednie koło do ustawiania głębokości lub za pomocą pokrętła na maszynach z układem wózkowym. Regulacja za pomocą dźwigni ma dokładność ustawiania do 5 mm, a pokrętło – do 1 mm.



Koło przednie

Dla sekcji wysiewających MECA V4/4E dostępne są dwa rodzaje przednich kół samoczyszczących zamontowanych na łożyskach kulkowych:

- 1 koło 260 x 100 z regulowanym rozgarniaczem brył do pracy w tradycyjnych warunkach siewu,
- 2 koła 285 x 65 z dwiema tarczami otwierającymi bruzdę do pracy w przypadku siewu uproszczonego na glebach z resztkami roślinnymi.



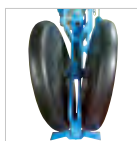
Redlica wysiewająca

Do umieszczania nasion w bruzdzie stosowana jest zaokrąglona redlica. Czubek redlicy można wymienić i w razie konieczności dostępna jest opcjonalna stopa karbidowa.



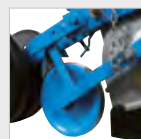
Zbiornik na ziarno

Wytrzymały, półprzezroczysty plastikowy zbiornik ma pojemność 8 l.



Tylny blok ugniatający

Dwa koła 2-calowe z bardzo elastycznym ogumieniem samoczyszczącym zamykają brudę. Koła zostały specjalnie zaprojektowane, aby zapewnić bieżnikowi wysoki stopień elastyczności i umożliwić optymalne użytkowanie nawet na bardzo lepkich glebach. Docisk kół do gleby jest regulowany. Koła zamontowane na wzmocnionych łożyskach wyposażone są także w skrobaki.



Pośrednie kółko dociskowe

Zasiane nasiona są dociskane przez oddzielne kółko z ogumieniem ze stali nierdzewnej. Kółko z regulacją docisku wyposażone jest w skrobak z tworzywa sztucznego i można je unieść.



Stopa podporowa

Chociaż stopa podporowa może wydawać się trywialną funkcją, zapobiega zatykaniu się redlicy, gdy siewnik jest pozostawiony w pozycji stojącej.



RODZAJE NAPĘDÓW DLA MECA V4/4E

NAPĘD MECHANICZNY



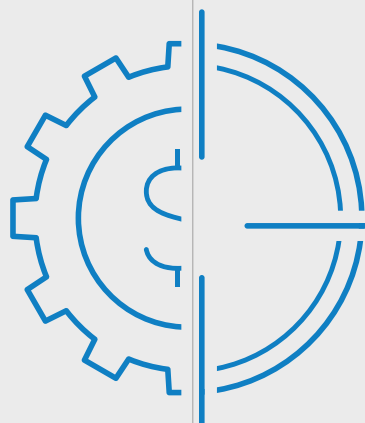
→ KOSZT I OBSŁUGA

- Konkurencyjna cena
- Szybkie rozpoczęcie pracy
- Sprawdzone rozwiązania
- Intuicyjna obsługa
- Proste przygotowanie do pracy

NAPĘD ELEKTRYCZNY

→ ŁATWA OBSŁUGA I PRECYZJA

- Ustawienia z kabiny
- Łatwa konserwacja
- Łatwe prowadzenie na klinach pola
- Bezstopniowa regulacja
- Zero poślizgu
- Kompatybilność ISOBUS certyfikowana przez AEF
- Oszczędność na materiale siewnym (dzięki rozłączeniu napędu sekcji wykorzystującemu sygnał GPS)
- Optymalizacja wysiewu dzięki zmiennemu dawkowaniu wykorzystującemu sygnał GPS
- Precyzyjna regulacja



→ URZĄDZENIA Z PRZEDNIAMI KOŁAMI DO USTAWIANIA GŁĘBOKOŚCI

W sekcjach wysiewających MECA V4 z przednimi kołami do ustawiania głębokości głębokość sadzenia jest kontrolowana za pomocą przedniego koła.



SEKCJA WYSIEWAJĄCA MECA V4

Koło przednie 260 x 100 – przednie koło do ustawiania głębokości



SEKCJA WYSIEWAJĄCA MECA V4

Koło przednie 285 x 65 + dwie tarcze otwierające bruzdę – przednie koło do ustawiania głębokości

→ MASZYNY Z UKŁADEM WÓZKOWYM

W sekcjach wysiewających MECA V4 z układem wózkowym głębokość sadzenia jest kontrolowana za pomocą przedniego koła i tylnego bloku ugniatającego.



SEKCJA WYSIEWAJĄCA MECA V4

260 x 100 koło przednie – układ wózkowy



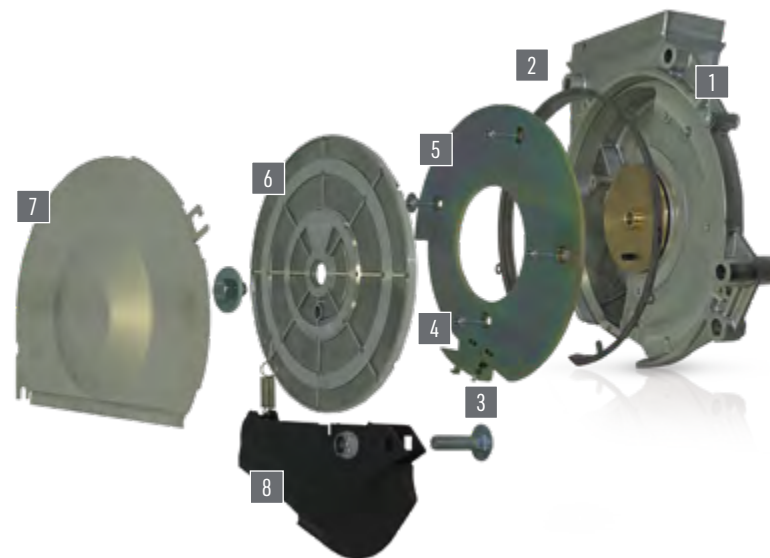
SEKCJA WYSIEWAJĄCA MECA V4

Koło przednie 285 x 65 + dwie tarcze otwierające bruzdę – układ wózkowy

APARAT ROZDZIELAJĄCY ZIARNO MECA V4/4E

Aby zapewnić wysokiej jakości sadzenie, potrzebny jest dobry aparat rozdzielający ziarno

To dlatego wykorzystaliśmy całe nasze doświadczenie, aby skonstruować **precyzyjny, prosty i niezawodny aparat rozdzielający ziarno**. Wysoka jakość wykonania sprawiła, że aparat rozdzielający ziarno MECA V4/4E cieszy się uznaniem dzięki równomierności siewu i umieszczania ziarna w glebie.



1 OBUDOWA Z ALUMINIOWEGO ODLEWU

Aparat rozdzielający ziarno został wykonany z nieodkształcalnego odlewu aluminiowego, jest bardzo prosty w obsłudze i nie wymaga regulacji.



2 WYMIENNA WKŁADKA

Wymienna wkładka ze stali nierdzewnej znajduje się na całym wewnętrznym obrzeżu aparatu. Wkładka jest bardzo wytrzymała i zapewnia długą trwałość aparatu rozdzielającego ziarno.



3 SZCZOTECZKA OCZYSZCZAJĄCA

Gdy tylko ziarno opuści aparat, szczoteczka oczyszcza otwory tarczy wysiewającej, zapewniając optymalny wysiew kolejnych nasion. Utrzymuje aparat w czystości i zachowuje wysoką wydajność wysiewu.



4 WYRZUTNIK

Aby uniknąć zatykania otworów na tarczy, wyrzutnik usuwa wszelkie uwięzione w nich nasiona.



5 PŁYTKA ROZDZIELAJĄCA

Płytkę rozdzielającą jest dobierana do wysiewanego rodzaju ziarna. Płytki są dostępne dla różnych gatunków ziarna.



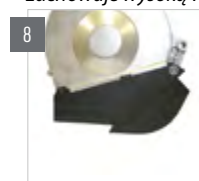
6 TARCZA WYSIEWAJĄCA

Tarcza wysiewająca jest napędzana wewnątrz przez pionowy wirnik. Tarcza o dużej średnicy (250 mm) oferuje wyjątkową precyzję podziału ziarna, nawet w przypadku dużej prędkości roboczej. Dostępne są różne tarcze wysiewające dla wszystkich nasion buraka otoczkowanego i cykorii otoczkowanej w standardowych rozmiarach.



7 OSŁONA ZABEZPIEZAJĄCA

Osłona zabezpieczająca tarczę wysiewającą została wykonana ze stali nierdzewnej. Zabezpiecza tarczę wysiewającą przed bryłkami ziemi, kamieniami i resztkami roślinnymi.



8 REDLICA WYSIEWAJĄCA

Nasiona są wysiewane za pomocą redlicy z wymiennym czubkiem. Można ją szybko obrócić, aby uzyskać dostęp do wnętrza aparatu rozdzielającego ziarno.

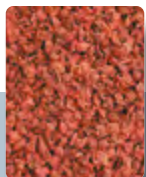


OPRÓŻNIANIE

Konstrukcja aparatu rozdzielającego ziarno umożliwia gromadzenie minimalnej ilości nasion. Aparat można opróżnić za pomocą klapki.

SPECJALISTA OD NASION OTOCZKOWANYCH

BURAK CUKROWY



CYKORIA

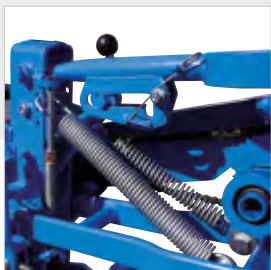


RZEPAK



GŁÓWNE ELEMENTY WYPOSAŻENIA

Monosem oferuje szeroką gamę wyposażenia, które umożliwia doskonałe dopasowanie urządzenia do warunków pracy. Dzięki naszemu doświadczeniu możemy także pomóc w doborze odpowiedniego sprzętu.



DODATKOWA SPRĘŻYNA DOCISKOWA

Do sadzenia na twardych lub zanieczyszczonych glebach można dodać dodatkową regulowaną sprężynę dociskową (dostarczana w standardzie z maszynami wyposażonymi w dwie tarcze otwierające bruzdę).



SKROBAKI BOCZNE

Skrobaki boczne przeznaczone są na gleby twarde, sprawiające szczególne trudności podczas zamykania bruzdy. Skrobaki umożliwiają podgarnięcie większej ilości ziemi na linię siewu, zanim bruzda zostanie zamknięta przez tylny bóg ugniatający.



KÓŁKO DOCISKOWE POŚREDNIE Z ELASTYCZNYM OGUMIENIEM

W przypadku szczególnie klejących się gleb można zamontować specjalne kółko dociskowe z kauczukowym ogumieniem, które montuje się w miejsce kółka ze stali nierdzewnej.





ELEMENTY SIEWNIKA MECA V4/4E

Siewniki MECA V4 są wyposażone w 5-calowe ramy TIP. Z tym rodzajem ramy można użyć **szerokiej gamy zespołów i wyposażenia** oraz specjalny system mocowania elementów siewnika i sekcji wysiewającej.

→ EASYADJUST

Pobierz bezpłatną aplikację Monosem EasyAdjust z Google Play lub App Store, która pomoże dostosować gęstość sadzenia.



App Store



Google Play



ZESTAWY KÓŁ 1

W siewnikach Monosem wszystkie koła napędzają tarcze wysiewające. Zapewnia to płynną pracę układu napędowego i zwiększa spójność sadzenia. Wszystkie zestawy kół wyposażone są w sprzęgło poślizgowe zmniejszające nacisk na tarcze wysiewające na zakrętach. Ramy dla siewników z przynajmniej 18 rzędami są wyposażone w zestaw kół wzmocnionych. Zestawy kół są dostarczane z kołami wąskimi (500 x 15).



Sprzęgło bezpieczeństwa

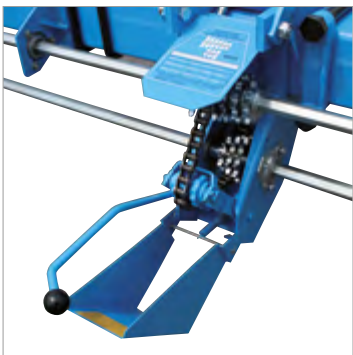


Zestaw kół standardowych



Zestaw kół wzmocnionych

2 PRZEKŁADNIE DYSTANSOWE NASION



18-stopniowa przekładnia dystansowa nasion umożliwia precyzyjną regulację umieszczania nasion. Gęstość nasion można szybko zmienić. Pojedyncza dźwignia zwalnia łańcuch. Następnie wystarczy umieścić odpowiednie zębaki naprzeciw siebie i zwolnić dźwignię, aby ponownie naprężyć łańcuch.

Standardowa przekładnia z 18 przełożeniami umożliwia szybką i precyzyjną regulację ilości nasion.

3 ZNACZNIKI RZĘDÓW

Znaczniki rzędów dla siewników MECA V4 są wyposażone w tarcze zamontowane na piastach z dwurzędowymi łożyskami kulkowymi. Ten rodzaj tarczy zapewnia regularne oznaczanie we wszystkich warunkach.

Korona tarczy przykręcana do tarczy znacznika rzędów jest również dostępna w standardzie lub jako opcja, w zależności od modelu.

Na miękkiej glebie korona ta ogranicza głębokość roboczą znaczników rzędów, a na twardej glebie dodatkowo obciąża znaczniki rzędów, aby poprawić znakowanie.

W zależności od modelu siewnika dostępne są znaczniki rzędów składane pojedynczo, podwójnie lub potrójnie. Sześciorzędowe siewniki są standardowo wyposażone w manualne znaczniki rzędów z redlicą. Dostępne są także opcjonalne hydrauliczne znaczniki rzędów tarczy.

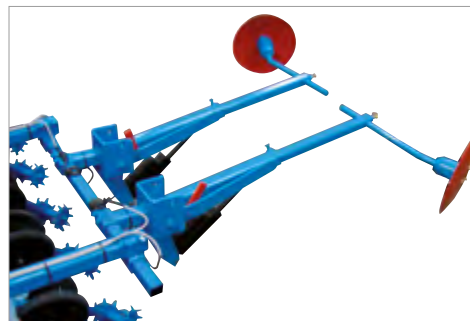


W zależności od szerokości siewnika dostępne są hydrauliczne znaczniki rzędów składane pojedynczo, podwójnie lub potrójnie do ram sztywnych i połączonych (powyżej przedstawiono znacznik rzędów do 18-rzędowej ramy sztywnej). Hydrauliczne znaczniki rzędów do ram składanych wyposażone są w kompaktowy mechanizm składania.



SYSTEM MOCOWANIA NARZĘDZI OPARTY NA ZACISKACH

System mocowania narzędzi oparty na zaciskach zapewnia bezpieczne mocowanie narzędzi. W razie potrzeby urządzenia można przesuwac w celu dostosowania odległości między rzędami przez poluzowanie zacisków. Ten system mocowania eliminuje ryzyko przesuwania się urządzeń na boki podczas obsługi i może wytrzymać nawet najcięższe warunki pracy.



SPUŁCHNIACZE ŚLADÓW KÓŁ (OPCJONALNIE)

Dla siewników MECA V4 dostępne są opcjonalne spulchniacze śladów kół z elastycznymi zębami. Urządzenia te dostępne są w dwóch szerokościach: 0,6 i 1 m.

TARCZE STYMULUJĄCE WZROST (OPCJONALNIE)

Tarcze stymulujące wzrost stosowane są do wyznaczania przejazdów opryskiwacza, zanim uprawy zaczną rosnąć. Tarcze stymulujące wzrost są kontrolowane przez kontrolery wysiewu umożliwiające automatyczne zarządzanie rozłączaniem napędu sekcji (skontaktuj się z nami).

RAMY SZTYWNE



45-50 cm



3-9,2 m



6-18
sekcji
wysiewających



2,5-3 m
(z wózkiem)



RAMA SZTYWNA JEDNOBELKOWA

Sztywna rama jednobelkowa może pomieścić belkę o długości od 3 do 6,1 m. Na tej prostej i ekonomicznej ramie można zamontować od 6 do 12 sekcji wysiewających z podsiewaczem nawozów lub bez niego. Można ją łączyć ze stosunkowo lekkimi ciągnikami ze względu na zmniejszony zwis i wagę.



SZTYWNA RAMA DWUBELKOWA

Sztywna rama dwubelkowa ma wytrzymałą i uniwersalną konstrukcję. Możliwe jest zastosowanie belki o długości 6,1 m z miejscem na 12 rzędów dzięki dwubelkowej konfiguracji. Na tej ramie można zamontować także standardowe podsiewacze nawozów.

Rama	Sztywna jednobelkowa		Sztywna dwubelkowa	Sztywna trójbelkowa	
	3 m	6,1 m	6,1 m	8,4 m	9,2 m
Długość belki	3 m	6,1 m	6,1 m	8,4 m	9,2 m
Liczba sekcji wysiewających	6	12	12	18	18
Odległość między rzędami (cm)	45 lub 50	45 lub 50	45 lub 50	45	50
Liczba zestawów kół napędowych	2	4	6	6	6
Szerokość transportowa (z wózkiem)	-	2,5 m	2,5 m	2,5 m	2,5 m



SZTYWNA RAMA TRÓJBELKOWA

Sztywna rama trójbelkowa ma wytrzymałą i uniwersalną konstrukcję. Dzięki trójbelkowej konfiguracji rama ta może pomieścić 18 sekcji wysiewających z belką o długości do 9,2 m.



WÓZKI TRANSPORTOWE

Dostępny jest opcjonalny wózek transportowy. System podnoszenia dla tego wózka transportowego może być manualny (5-calowe ramy TIP) lub hydrauliczny (5-calowe ramy TIP i 7-calowe ramy TOP). Dla 7-calowych ram TOP wózek można opcjonalnie doposażyć w hydrauliczny lub pneumatyczny układ hamulcowy.



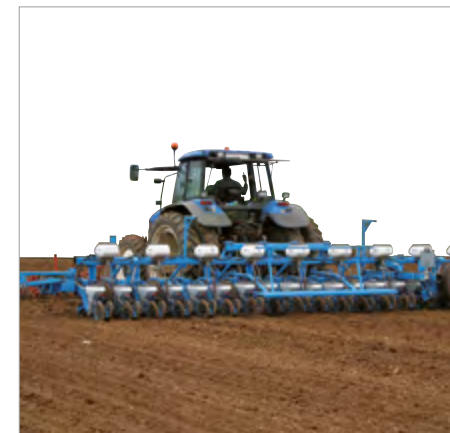
18-rzędowy trójbelkowy siewnik sztywny z wózkiem transportowym MECA V4



6-rzędowy jednobelkowy siewnik sztywny z aplikatorem Microsem MECA V4



12-rzędowy jednobelkowy siewnik sztywny MECA V4



18-rzędowy trójbelkowy siewnik sztywny z aplikatorem Microsem i wózkiem transportowym MECA V4

RAMY SKŁADANE



45-50 cm



6 m



12



3 m

Rama	Składana Kompaktowa jednobelkowa	Składana dwubelkowa
Długość belki	6 m	6 m
Liczba sekcji wysiewających	12	12
Odległość między rzędami (cm)	45 lub 50	45 lub 50
Liczba zestawów kół napędowych	4	4
Szerokość transportowa	3 m	3 m



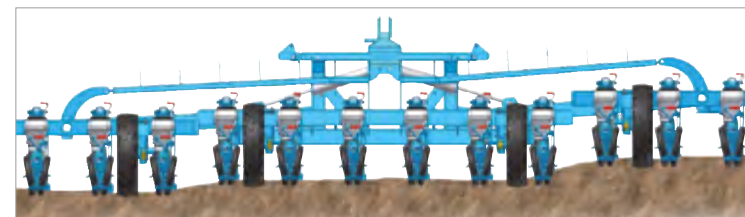
KOMPAKTOWA RAMA SKŁADANA JEDNOBELKOWA TYPU PŁYWAJĄCEGO

Kompaktowa rama składana jednobelkowa typu pływającego mieści 12 sekcji wysiewających. Składa się do szerokości 3 m, aby zapewnić bezpieczny transport drogowy. Boczne ramiona w pozycji pływającej umożliwiają siewnikowi doskonałe kopiowanie ukształtowania terenu. Można ją łączyć ze stosunkowo lekkimi ciągnikami ze względu na zmniejszony zwis i wagę.



RAMA SKŁADANA DWUBELKOWA TYPU PŁYWAJĄCEGO

Rama dwubelkowa typu pływającego mieści 12 sekcji wysiewających. Składa się do szerokości 3 m, aby zapewnić bezpieczny transport drogowy. Boczne ramiona w pozycji pływającej umożliwiają siewnikowi doskonałe kopiowanie ukształtowania terenu. Do tej ramy można także zamontować wyposażenie dla przedniego podsiewacza nawozów.



Kompaktowa, 3-stopniowa rama składana dwubelkowa obejmuje niezależne ramiona boczne z zestawami kół. Dzięki tej funkcji urządzenie może doskonale kopiować ukształtowanie terenu. Na skraju pola lub podczas wykańczania pola jedno (lub oba) boczne ramiona można podnieść, aby automatycznie zatrzymać wysiewanie.



12-rzędowy dwubelkowy siewnik składany MECA V4



12-rzędowy dwubelkowy siewnik składany z aplikatorem Microsem MECA V4



12-rzędowy kompaktowy siewnik składany z aplikatorem Microsem MECA V4

CHARAKTERYSTYKA TECHNICZNA MECA V4/4E

Rama		Sztynna				Składana		
		Jednobelkowa		Dwubelkowa	Trójbelkowa		Kompaktowa	Dwubelkowa
Szerokość		3 m	6,1 m	6,1 m	8,4 m	9,2 m	6 m	6 m
Szerokość transportowa (z wzdłużnym wózkiem transportowym)		3 m	6,1 m (2,5 m)	6,1 m (2,5 m)	8,4 m (2,5 m)	9,2 m (2,5 m)	3 m	3 m
Liczba rzędów		6	12	12	18	18	12	12
Odległość między rzędami		45 lub 50	45 lub 50	45 lub 50	45	50	45 lub 50	45 lub 50
Ogumienie		2 x (500 x 15)	4 x (500 x 15)	6 x (500 x 15)	6 x (500 x 15)	6 x (500 x 15)	4 x (500 x 15)	4 x (500 x 15)
Napęd	Mechaniczny (przekładnia dystansowa z 16 przełoženiami)	1	1	1	2	2	3	3
	Elektryczny	○	Prosimy o kontakt	Prosimy o kontakt	Prosimy o kontakt	Prosimy o kontakt	○	○
Znaczniki hydrauliczne		○	●	●	●	●	●	●
Standardowy podsiewacz nawozów		○ 2 x 175 l	○ 4 x 175 l	○ 4 x 175 l	-	-	-	○ 4 x 175 l
Podsiewacz przedni		○	○	○	-	-	-	○
Środek owadobójczy Microsem		○	○	○	○	○	○	○
Licznik hektarów		○	○	○	○	○	○	○
Kontrolery wysiewu		○	○	○	○	○	○	○
Zestaw oświetlenia drogowego		○	○	○	○	○	○	○
Wbudowany wzdłużny wózek transportowy		-	○ TIP 5"	○ TIP 5"	○ TIP 5"	○ TIP 5"	-	-
Masa własna siewnika		800 kg	1600 kg	1750 kg	2700 kg	2800 kg	2000 kg	2200 kg

- : Standardowo
- : Opcjonalnie
- : Niedostępne

TARCE WYSIEWAJĄCE MECA V4

Rodzaj wysiewu	Tarce dostarczone standardowo	Liczba otworów	Szerokość otworu	Odległość na rzędach (standardowa przekładnia)
Burak cukrowy	5.5E5	5	5,5 i 5,7 mm	12 do 25 cm
Cykoria	4E10	10	4 mm	6 do 12,5 cm
Rzepak	2.8C14	14	2,8 mm	4,5 do 9 cm

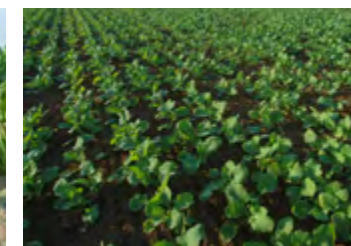
BURAK CUKROWY



CYKORIA



RZEPAK





SPRZĘT SPEŁNIAJĄCY WSZYSTKIE POTRZEBY



Aplikator Microsem

Do doskonałej aplikacji mikrogranulatów



Podsiewacze nawozów

Oferujemy odpowiednie rozwiązanie do dokładnego stosowania pożądanej dawki



Rozwiązania ISOBUS

Certyfikat AEF gwarantuje pełną kompatybilność ciągnika z naszym wyposażeniem dzięki wydajnemu połączeniu ISOBUS.

MICROSEM



Dokładna pielęgnacja

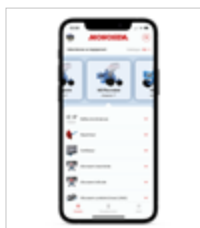
Głównym zadaniem aplikatora Microsem jest pielęgnacja i ochrona ziarna. Przy dystrybucji mikrogranulatów potrzebna jest taka sama precyzja i staranność jak przy siewie. Ślimakowy układ dozujący aplikatora Microsem zapewnia regularne dozowanie mikrogranulatów ze środkami owadobójczymi, mikrogranulatów ze środkami ślimakobójczymi, a nawet nawozów. Mikrogranulaty umieszczone jak najbliżej wysianego ziarna chronią ziarno przed szkodnikami i dostarczają im wszystkich składników odżywczych niezbędnych do równomiernego wzrostu pędów.



USTAWIENIA DAWKI MIKROGRANULATORA



Dawkę mikrogranulatu dodawanego podczas sadzenia można ustawić przy pomocy przekładni z 18 przełożeń. Za pomocą wykresu



Można także użyć aplikacji mobilnej EasyAdjust dostępnej w Google Play i App Store.

INTUICYJNE OPRÓŻNIANIE



Zasuwki i rurka zsympowa umożliwiają szybkie i proste opróżnienie z resztek pozostałego produktu.

DOZOWANIE ZA POMOCĄ ŚRUBY ŚLIMAKOWEJ



Mikrogranulaty znajdujące się w zbiorniku są rozdzielane za pomocą dwóch śrub ślimakowych. Mieszadła umożliwiają regularne podawanie granulek do śrub ślimakowych. Koło palcowe rozprowadza następnie produkt do rurek prowadzących.

Do środków owadobójczych: 3 do 25 kg/ha w przypadku odległości między rzędami wynoszącej 75 cm

Do środków ślimakobójczych: 3 do 10 kg/ha w przypadku odległości między rzędami wynoszącej 75 cm

WYBIERZ ODPOWIEDNIĄ RURKĘ



Standardowa pojemność zbiorników Microsem to 20 l.

Dostępne są także opcjonalne zbiorniki 40 l (dla niektórych rodzajów ram).

Zasuwki i rurka zsympowa umożliwiają szybkie i proste opróżnienie z resztek pozostałego produktu.

NAPĘD ELEKTRYCZNY



Aplikator Microsem jest dostępny z napędem elektrycznym do siewnika MECA V4E:

- Można podać dokładną pożądaną dawkę
- Szybka i łatwa kalibracja produktu
- Dostępny system automatycznego rozłączania napędu sekcji
- Mikrogranulatury kontrolowane manualnie lub przez GPS

NAPĘD MECHANICZNY



Dla MECA V4 dostępna jest także mechaniczna wersja systemu Microsem z przekładnią łańcuchową lub z przekładnią bezstopniową. Przekładnia bezstopniowa umożliwia szybką i łatwą regulację dawki nawozu.

PODSIEWACZE NAWOZÓW



Dzięki naszej pełnej gamie standardowych podsiewaczy nawozów i podsiewaczy nawozów o dużej wydajności możemy zaoferować solidny system podsiewaczy nawozów idealnie dopasowany do Twoich warunków pracy. Dozowanie za pomocą śruby ślimakowej połączonej z mieszadłami zapewnia regularne dawkowanie nawozu. Dostępne są śruby dozujące wykonane ze stali nierdzewnej z różnymi skokami ślimaka zapewniającymi dokładne wysiewanie pożądanej dawki.



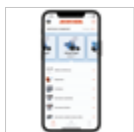
ZBIORNIKI STANDARDOWE LUB O DUŻEJ POJEMNOŚCI MONTOWANE NA SIEWNIKU

Wybierz wymaganą pojemność!
Dostępne są zbiorniki o pojemności 175 l lub 980 l z kilkoma wylotami ułatwiające sadzenie i zapewniające niezrównaną precyzję.

USTAWIENIE DAWKI PODSIEWACZA



Dawkę nawozu dodawanego podczas sadzenia można ustawić przy pomocy przekładni z 12 przełożeniami. - Za pomocą wykresu

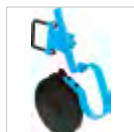


Za pomocą aplikacji mobilnej EasyAdjust dostępnej w Google Play i App.

REDLICE DO PODSIEWACZA NAWOZÓW ZE STOPKAMI LUB TARCZAMI



Redlice ze stopkami: z wymienną końcówką



Z dwiema tarczami (lub wzmocnionymi dwiema tarczami): wszechstronna i lepiej dostosowana do gleb z uprawą uproszczoną

DOZOWANIE ZA POMOCĄ ŚRUBY ŚLIMAKOWEJ



Dozowanie za pomocą śruby ślimakowej połączonej z mieszadłami zapewnia regularne dawkowanie nawozu. Dostępne są śruby dozujące wykonane ze stali nierdzewnej z różnymi skokami ślimaka zapewniającymi dokładne wysiewanie pożądanej dawki. Standardowe śruby ślimakowe (A) mają kolor niebieski i umożliwiają uzyskanie dawki nawozu od 80 do 350 kg/ha przy odległości między rzędami wynoszącej 75 cm.



Śruby ślimakowe o dużej wydajności (B) mają kolor czerwony i umożliwiają uzyskanie dawki nawozu od 160 do 700 kg/ha przy odległości między rzędami wynoszącej 75 cm.

NAPĘD ELEKTRYCZNY



Do siewnika MECA V4E dostępne są podsiewacze nawozów z napędem elektrycznym.

NAPĘD MECHANICZNY



Do siewnika MECA V4 dostępna jest także wersja z napędem mechanicznym z przekładnią bezstopniową, która umożliwia łatwą i szybką regulację dawki nawozu.

Zbiorniki montowane z przodu

Zbiorniki Monosem montowane z przodu zostały opracowane specjalnie do dawkania nawozu. Wytrzymała rama ze zintegrowanymi saniami i rozdzielnicą wykonaną w 100% ze stali nierdzewnej świadczą o **wysokiej jakości produkcji**. Turbowentylator może być napędzany przez WOM lub silnik hydrauliczny.



ZBIORNIK STANDARDOWO MONTOWANY Z PRZODU

Zbiorniki standardowe przednie dostępne są o pojemności 1000 l i 1600 l. Zespół można zamontować na siewnikach z maksymalnie 12 rzędami. Ten podsiewacz nawozów wyposażony jest w rozdzielacz ze stali nierdzewnej oraz napęd mechaniczny lub elektryczny umożliwiający szybką regulację dawki nawozu.

CYKLONY



Naprzeciw każdej sekcji wysiewającej zamontowane są cyklony, które umożliwiają grawitacyjne opadanie nawozu, ograniczając w ten sposób powstawanie pyłu spowodowanego pompowanym powietrzem.

ROZDZIELACZ ZE STALI NIERDZEWNEJ



Aparat rozdzielający ziarno wykonany w 100% ze stali nierdzewnej umieszczony na przednim podsiewaczu wyposażony jest w dwie kłapy zamykające i można go szybko zdemontować.

NAPĘD ELEKTRYCZNY DO ROZDZIELACZA



W wersjach zbiorników przednich Standard i DUO z napędem elektrycznym ilość nawozu może regulować z kabiny za pomocą sterownika F800E i terminala dotykowego ISOBUS (TOUCH lub TOUCH Mini). Elektrycznie napędzane przednie podsiewacze nawozów są wyposażone w cylinder dozujący, który można szybko wyjąć bez użycia narzędzi oraz oferują funkcję przewidywania dozowania.

KONTROLERY WYSIEWU

Monosem – specjalista od precyzyjnych siewników – oferuje **kontrolery wysiewu z szerokim zakresem funkcji: od prostej kontroli upadania ziarna do liczenia nasion i wskazywania odległości między nasionami**. Monosem oferuje także rozwiązania ISOBUS umożliwiające zarządzanie gęstością nasion i automatyczne rozłączanie napędu sekcji sterowane przez GPS.

KONTROLER CS10

Podstawowy kontroler wysiewu z wyświetlaczem LED

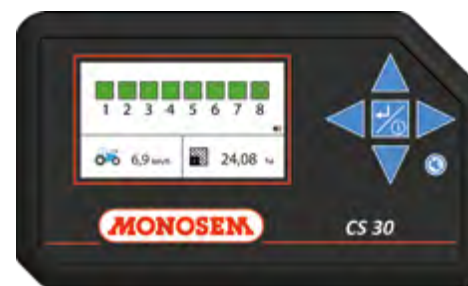
- Monitorowanie przepływu nasion
- Wyświetlacz LED
- Możliwość przerywania monitorowania określonych rzędów



KONTROLER CS30 CLASSIC

Kontroler wysiewu z kolorowym ekranem z możliwością rozbudowy

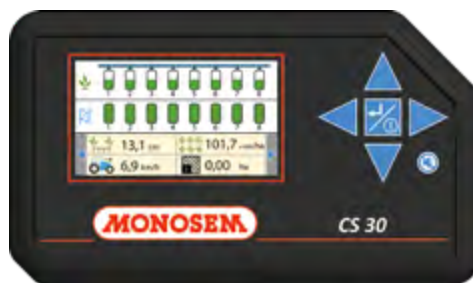
- Monitorowanie przepływu nasion
- Licznik hektarów (obszar roboczy i prędkość)
- Możliwość rozbudowy do wersji Comfort za pomocą klucza aktywacyjnego.



KONTROLER CS30 COMFORT

Kontroler wysiewu z kolorowym ekranem z możliwością rozbudowy

- Monitorowanie przepływu nasion
- Licznik nasion (gęstość i odległość nasion)
- Licznik hektarów (obszar roboczy i prędkość)



KONTROLER CS30 PREMIUM

Kontroler wysiewu z kolorowym ekranem z możliwością rozbudowy

- Monitorowanie przepływu nasion
- Licznik nasion (gęstość i odległość nasion)
- Licznik hektarów (obszar roboczy i prędkość)
- Zarządzanie rozłączaniem napędu sekcji



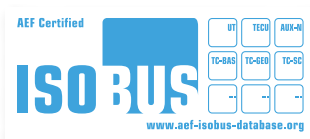


ROZWIĄZANIA ISOBUS



Monosem oferuje rozwiązania ISOBUS, zapewniając użytkownikom **szeroki zakres funkcji** takich jak monitorowanie nasion, regulacja gęstości nasion i automatyczne rozłączanie napędu sekcji wykorzystujące sygnał GPS. Monosem otrzymał certyfikat Agricultural Industry Electronics Foundation (AEF) za kontrolery stosowane z siewnikami elektrycznymi (S8000E) i podsiewaczami przednimi (F800E).

Certyfikat ten gwarantuje maksymalną kompatybilność między ciągnikami obsługującymi ISOBUS a narzędziami Monosem. Nasze siewniki są certyfikowane pod kątem następujących funkcji: UT (uniwersalny terminal), TC-BAS (podstawowy kontroler zadań), TC-SC (kontrola sekcji kontrolera zadań) i TC-GEO (kontroler zadań oparty na danych geograficznych).



UNIWERSALNY TERMINAL UT

Terminal jest interfejsem umożliwiającym użytkownikom sterowanie siewnikiem. Jest podłączony do ECU za pomocą kabłem ze znormalizowanym złączem 9-pinowym. Użytkownicy mogą korzystać z terminala ISOBUS dostarczonego przez Monosem (TOUCH Mini, TOUCH lub TOUCH Pro) lub terminala ISOBUS ciągnika, jeśli jest on kompatybilny z urządzeniem.



PODSTAWOWY KONTROLER ZADAŃ TC-BAS

Funkcja TC-BAS umożliwia użytkownikom automatyczne i ciągle zapisywanie wszystkich danych związanych z wykonywaną pracą.



KONTROLA SEKCJI KONTROLERA ZADAŃ TC-SC

System kontroli sekcji kontrolera zadań umożliwia automatyczne zarządzanie rozłączaniem napędu sekcji na podstawie pozycji GPS i wymaganego stopnia pokrywania się nasion. Ten system umożliwia zaoszczędzenie na nasionach, ponieważ pomaga uniknąć niepotrzebnego pokrywania się nasion (wymagana jest antena GPS i aktywowana licencja). Lista kompatybilnych terminalów: - TOUCH - TOUCH Mini - TOUCH Pro - Inne terminale ISOBUS z funkcją TC-SC (skontaktuj się z nami). Rozłączanie napędu sekcji wykorzystujące sygnał GPS jest również kompatybilne z pracującymi siewnikami.



KONTROLER ZADAŃ OPARTY NA DANYCH GEOGRAFICZNYCH TC-GEO

Funkcja TC-GEO zintegrowana z naszymi siewnikami z napędem elektrycznym (S8000E) umożliwia automatyczną regulację gęstości nasion w oparciu o pozycję siewnika na polu. Oznacza to, że można automatycznie zarządzać gęstością nasion za pomocą mapy aplikacyjnej oraz dostosować ją w celu jak największego wykorzystania potencjału pola.

→ TERMINALE ISOBUS

Monosem dąży do ciągłego doskonalenia ergonomii sadzenia, dlatego umożliwia łatwy dostęp do nowych technologii. Terminale ISOBUS oferują funkcję zarządzania rozłączaniem napędu sekcji wykorzystującą sygnał GPS, co dodatkowo zwiększa precyzję obsługi.



TERMINAL DOTYKOWY

- Kolorowy ekran dotykowy 12,1"
- Terminal ISOBUS (ISO 11783)
- Złącze USB
- Jednocześnie wyświetla kilka ekranów roboczych
- Kamera (opcjonalnie)
- Dla S7000C-12, S7000H-12, S8000E-24 i F800E
- Wymiary (dł. x szer. x gł.): 345 x 254 x 87 mm



TERMINAL TOUCH MINI

- Kolorowy ekran dotykowy 8"
- Terminal ISOBUS (ISO 11783)
- Złącze USB
- Prosta i intuicyjna nawigacja pomiędzy różnymi ekranami roboczymi
- Kamera (opcjonalnie)
- Dla S7000C-12, S7000H-12, S8000E-24 i F800E
- Wymiary (dł. x szer. x gł.): 244 x 186 x 67 mm



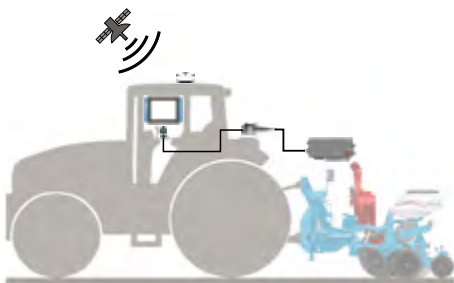
TERMINAL TOUCH PRO

- Kolorowy ekran dotykowy 10"
- Terminal ISOBUS (ISO 11783)
- Sterowanie zmienną dawką
- Złącza USB
- WiFi
- Wyświetla kilka ekranów roboczych
- Kamera (opcjonalnie)
- Dla S8000E-24 and F800E
- Wymiary (dł. x szer. x gł.): 268 x 212 x 55 mm
- Prosta i intuicyjna nawigacja pomiędzy różnymi ekranami roboczymi
- Terminal TOUCH Pro jest kompatybilny tylko z antenami John Deere.

→ SYSTEMY POŁĄCZEŃ

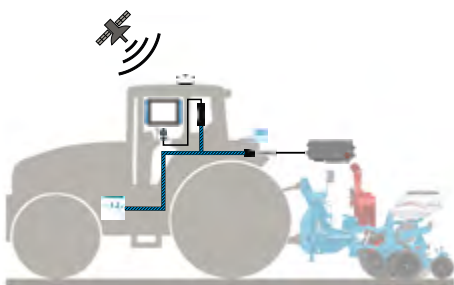


Monosem dąży do ciągłego doskonalenia ergonomii sadzenia, dlatego umożliwia łatwy dostęp do nowych technologii. Terminale ISOBUS oferują funkcję zarządzania rozłączaniem napędu sekcji wykorzystującą sygnał GPS, co dodatkowo zwiększa precyzję obsługi.



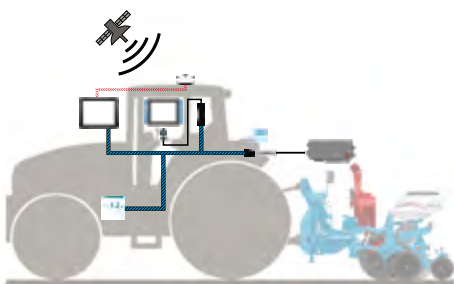
PRZYKŁAD 1: CIĄGNIK BEZ ISOBUS + KONSOLA ISOBUS + SIEWNIK ISOBUS

Aby umożliwić wymianę danych między konsolą ISOBUS a siewnikiem ISOBUS, w ciągniku musi być zamontowana tylna wiązka przewodów ISOBUS o następującym numerze referencyjnym: 10230352. Do konsoli ISOBUS można podłączyć antenę GPS, aby korzystać z funkcji TC-SC (system rozłączania napędu sekcji wykorzystujący sygnał GPS) i TC-GEO (sterowanie zmienną dawką za pomocą mapy aplikacyjnej).



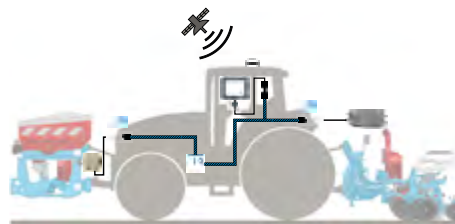
PRZYKŁAD 2: CIĄGNIK WYPOSAŻONY W ISOBUS + KONSOLA ISOBUS + SIEWNIK ISOBUS

Aby umożliwić wymianę danych między konsolą ISOBUS a siewnikiem ISOBUS, w ciągniku musi być zamontowana wiązka przewodów kabiny o następującym numerze referencyjnym: 10239036. Do konsoli ISOBUS można podłączyć antenę GPS, aby korzystać z funkcji TC-SC (system rozłączania napędu sekcji wykorzystujący sygnał GPS) i TC-GEO (sterowanie zmienną dawką za pomocą mapy aplikacyjnej).



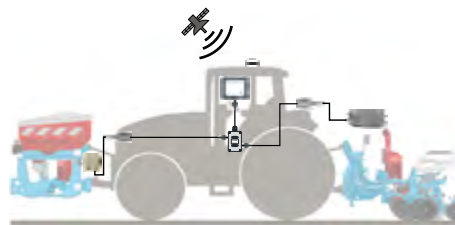
PRZYKŁAD 3: CIĄGNIK WYPOSAŻONY W ISOBUS + 2 KONSOLE ISOBUS + SIEWNIK ISOBUS

Aby umożliwić wymianę danych między konsolą ISOBUS a siewnikiem ISOBUS, w ciągniku musi być zamontowana wiązka przewodów kabiny o następującym numerze referencyjnym: 10239036. Do konsoli ISOBUS można podłączyć antenę GPS, aby korzystać z funkcji TC-SC (system rozłączania napędu sekcji wykorzystujący sygnał GPS) i TC-GEO (sterowanie zmienną dawką za pomocą mapy aplikacyjnej).



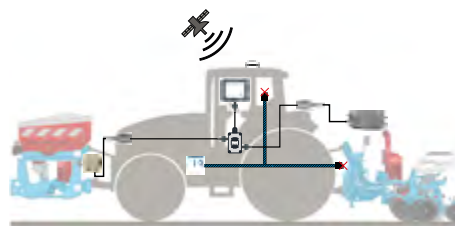
PRZYKŁAD 4: CIĄGNIK Z PRZEDNIM I TYLNYM ROZWIĄZANIEM ISOBUS + KONSOLA ISOBUS + SIEWNIK ISOBUS + ZBIORNIK ISOBUS MONTOWANY Z PRZODU

Aby umożliwić wymianę danych między zbiornikiem przednim ISOBUS a siewnikiem ISOBUS, kable ISOBUS dla tych dwóch elementów wyposażenia wystarczy podłączyć do przedniego i tylnego złącza ISOBUS ciągnika. W takim przypadku oba zestawy oprogramowania ISOBUS można użyć na tej samej konsoli ISOBUS. Dane dotyczące położenia i prędkości siewnika można łączyć, aby ułatwić korzystanie ze zbiornika montowanego z przodu.



PRZYKŁAD 5: CIĄGNIK BEZ PRZEDNIEGO LUB TYLNEGO ROZWIĄZANIA ISOBUS + KONSOLA ISOBUS + SIEWNIK ISOBUS + ZBIORNIK ISOBUS MONTOWANY Z PRZODU

Aby umożliwić wymianę danych między zbiornikiem ISOBUS montowanym z przodu a siewnikiem ISOBUS w ciągniku, który nie jest wyposażony w ISOBUS, należy zainstalować:
- przednią wiązkę przewodów ISOBUS z numerem referencyjnym: 10230354 - tylną wiązkę przewodów ISOBUS z numerem referencyjnym: 10230352 - „przednią/tylną” jednostkę z numerem referencyjnym: 10230335. W takim przypadku oba zestawy oprogramowania ISOBUS można użyć na tej samej konsoli ISOBUS. Dane dotyczące położenia i prędkości siewnika można łączyć, aby ułatwić korzystanie ze zbiornika montowanego z przodu.



PRZYKŁAD 6: CIĄGNIK WYPOSAŻONY W TYLNE ROZWIĄZANIE ISOBUS + KONSOLA ISOBUS + SIEWNIK ISOBUS + ZBIORNIK ISOBUS MONTOWANY Z PRZODU

W tym konkretnym przypadku nie jest możliwe podłączenie przedniej wiązki przewodów ISOBUS Monosem do ciągnika, który jest już wyposażony w tylne złącze ISOBUS. Aby umożliwić wymianę danych między zbiornikiem ISOBUS montowanym z przodu a siewnikiem ISOBUS w ciągniku, który jest wyposażony w tylne złącze ISOBUS, należy zainstalować: - przednią wiązkę przewodów ISOBUS z numerem referencyjnym: 10230354 - tylną wiązkę przewodów ISOBUS z numerem referencyjnym: 10230352 - „przednią/tylną” jednostkę z numerem referencyjnym: 10230335.



KLUCZ DO SUKCESU



DOŚWIADCZENIE



WYBÓR

Spełniamy wszystkie wymagania klientów dzięki najbardziej wszechstronnej ofercie produktów na rynku. Umożliwia to duży wybór odległości między rzędami, ram i sekcji wysiewających do wysiewu nasion każdego rodzaju. W przypadku szczegółowych zapytań prosimy o kontakt z naszym działem MODE (Monosem On Demand Europe), aby zbudować siewnik na zamówienie, dokładnie dopasowany do potrzeb klienta.



PORADY

Zespół doświadczonych pracowników technicznych ds. sprzedaży jest do dyspozycji na wszystkich etapach eksploatacji maszyny: pomoże ocenić potrzeby klienta, uruchomić siewnik lub zaoferuje usługi posprzedażowe.



CZAS REAKCJI

W przypadku wysyłania części zamiennych czas reakcji jest bardzo krótki, ponieważ doskonale wiemy, jak ważne jest sadzenie w optymalnych warunkach.



INNOWACJA

75-letnie doświadczenie w dostarczaniu produktów dostosowanych do nowych praktyk.

JAKOŚĆ



TECHNOLOGIE

Wypróbowane i przetestowane urządzenia, aby umożliwić proste i dokładne użytkowanie:

- Rozłączanie napędu sekcji wykorzystujące sygnał GPS
- Zarządzanie gęstością nasion z kabiny
- Napęd elektryczny



TESTY

Wykonywane skrupulatnie na każdym etapie produkcji. Elementy rozdzielające poddawane są kontrolom dynamicznym, a aparat rozdzielający ziarno jest systematycznie sprawdzany.



SKŁADNIKI

Starannie dobrane, aby zmaksymalizować wytrzymałość, precyzję i żywotność naszych maszyn. Do produkcji naszych aparatów rozdzielających używamy odlewu aluminiowego, a nie plastikowego.



ODSPRZEDAŻ

Dostępna w wysokich cenach odzwierciedlających jakość wykonania, trwałość sprzętu i dostępność części zamiennych.

ZAPEWNIAMY OPTYMALNĄ WYDAJNOŚĆ

→ DOKŁADNE SADZENIE

Wszechstronny aparat rozdzielający ziarno do wysiewu wielu rodzajów nasion z taką samą precyzją. Bruzda w kształcie litery V ustala pozycję nasion, aby zachować spójność wysiewu, którym można zarządzać za pomocą aparatu rozdzielającego ziarno. Optymalne sadzenie dzięki wyposażeniu dostosowanemu do warunków pracy.

→ SPÓJNY I SZYBKI WZROST PĘDÓW

Wysokiej jakości prasowanie i bezbłędne zamykanie bruzdy w każdych warunkach zapewniające optymalne kiełkowanie, szybki wzrost pędów i równomierny rozwój roślin.

→ ZOPTYMALIZOWANE ZBIORY

Wybór odpowiedniego wyposażenia o wysokiej jakości i właściwe stosowanie sprzętu pomoże zapewnić udane sadzenie i udane zbiory.



MONOSEM

Enhanced precision

16 rue du Général de Gaulle - 79240 LARGEASSE - FRANCJA
+33 (0)5 49 81 50 00



Siren : 303 953 566 RCS NIORT

Nr referencyjny: 90800PL

www.monosem.com

Wszystkie informacje dotyczące różnego rodzaju wyposażenia, w tym wyglądu zewnętrznego, wagi i wymiarów, były prawidłowe w momencie drukowania i mogą się różnić w zależności od kraju. Informacje mogą zostać przez nas zmienione bez uprzedniego powiadomienia. Niniejszy dokument nie może być w żaden sposób traktowany jako wiążący. Sprzedawca Monosem z pewnością poinformuje klienta o wszelkich zmianach. W celu zilustrowania treści niniejszego dokumentu niektóre urządzenia zabezpieczające mogły zostać usunięte z maszyn.

*Taka konfiguracja jest jednak wyjątkiem. Jak wskazano w instrukcji obsługi, urządzeń tych nigdy nie należy usuwać.
Wydrukowano przez: Prouteau Imprimerie Bressuire / Autorzy zdjęć: Monosem, Shutterstock / Produkcja: Agence 71*



IMPRIM'VERT®

Monosem jest zaangażowany w ochronę środowiska

MonoGreen