



Satio

SIERNIK PNEUMATYCZNY DO PRACY SOŁO

WHEN FARMING MEANS BUSINESS

Uświadomienie sobie pełnego potencjału rolnictwa jest coraz większe. Rozwijanie firmy to nie tylko skupianie się na uprawie czy hodowli bydła, ale także na zysku. Zwiększenie wydajności i rentowności poprzez skoncentrowanie się na czynnikach pozytywnych i minimalizujących niekorzystne aspekty oznacza silne, dedykowane zarządzanie.

Sukces wynika z determinacji i jasnych celów, z określenia odpowiedniej strategii i alokacji odpowiednich inwestycji na przyszłość. Jakość wyników wymaga odpowiednich pomysłów i sprzętu. Kiedy masz zadanie do wykonania, potrzebujesz optymalnej konfiguracji i inteligentnych rozwiązań, które będą Cię wspierać w kierunku ułatwienia i bardziej opłacalnego sposobu pracy. Potrzebujesz rozwiązań, które sprawiają, że trudne i wymagające warunki są mniej skomplikowane.





Logo iM Farming pojawia się, gdy maszyna może być podłączona do naszych inteligentnych systemów i akcesoriów rolniczych, niezbędnych do zarządzania gospodarstwem.



Skuteczny siew oznacza wychwycenie właściwego momentu, kiedy gleba posiada odpowiednie właściwości, aby zapewnić Twoim roślinom mocny start.

TWÓJ KVERNELAND

INTELIGENTNE ROZWIĄZANIA DLA ROLNICTWA

Wybierz rozwiązanie, które będzie odpowiednie dla Ciebie i dla Twoich pól. Rozwijaj swoje gospodarstwo, poprzez uzyskiwanie najwyższych plonów. Aby to osiągnąć musisz wybrać odpowiedni system uprawy, który jest uzależniony od warunków panujących na Twoim polu. Do warunków tych można zaliczyć strukturę gleby, płodozmian, sposób zagospodarowania resztek poźniwnych oraz uwarunkowania ekonomiczne i ekologiczne.

Wybór należy do Ciebie!

Niezależnie od tego czy uprawiasz glebę w sposób tradycyjny, czy w systemie uproszczonym musisz przestrzegać przepisów prawnych i środowiskowych. Wykonanie uprawy przy pomocy odpowiednich maszyn i we właściwym czasie pozwoli na uzyskanie wysokich plonów oraz na zachowanie odpowiednich właściwości gleby (napowietrzenie, wilgoć, aktywność biologiczna, itp.) przy minimalnym zużyciu energii, czasu i pieniędzy. Aby to osiągnąć Kverneland oferuje szeroką gamę inteligentnych rozwiązań dla rolnictwa.

UPRAWA TRADYCYJNA

Uprawa tradycyjna

- **Intensywna** metoda uprawy
- Całkowite odwrócenie gleby np. przy użyciu pługa
- Mniej niż 15-30% resztek poźniwnych pozostaje na powierzchni gleby
- Przedsewna uprawa gleby za pomocą brony wirnikowej lub agregatu uprawowego
- Zmniejszona presja chwastów i grzybów – możliwość zastosowania mniejszej ilości herbicydów i fungicydów
- Lepsze obsychanie gleby i szybszy wzrost jej temperatury prowadzi do lepszego pobierania składników odżywczych przez rośliny

UPRAWA KONSERWUJĄCA

Siew w mulcz

- **Zmniejszona** intensywność uprawy
- Ponad 30% resztek poźniwnych pozostaje na powierzchni gleby
- Wydłużony okres spoczynku gleby
- Kultywator i/lub brona talerzowa miesza materię organiczną na głębokości do 10 cm, tworząc dobre środowisko do wzrostu roślin
- Uprawa gleby na całej szerokości roboczej maszyny - uprawa gleby i siew w jednym przejeździe
- Ochrona gleby przed erozją
- Poprawa retencji wilgoci w glebie

Uprawa pasowa "Strip-Till"

- **Pasowe spulchnianie** gleby przed lub w czasie siewu na 1/3 szerokości maszyny. Do 70% powierzchni gleby pozostaje niewzruszone
- Uprawa pasowa łączy w sobie zalety uprawy konwencjonalnej (szybkie obsychanie i ogrzewanie się gleby) z korzyściami wynikającymi z uprawy uproszczonej (ochrona gleby przed erozją) poprzez uprawę gleby w miejscu gdzie znajdują się rośliny
- Rzędowa aplikacja nawozów
- Ochrona gleby przed erozją i suszą

Uprawa bezorkowa

- **Ekstensywny** sposób uprawy gleby
- Pionowa uprawa gleby zapobiega tworzeniu poziomych warstw gleby (podeszwa płużna)
- Lepszy podsiąk wody, rozwój korzeni i pobranie składników odżywczych
- Dobrze rozwinięte korzenie zapewniają intensywny wzrost roślin poprzez dostarczanie składników odżywczych i wody, co zapewnia wysokie plony
- Mocny system korzeniowy sprawia, że rośliny są odporne na wiatr i suszę
- Mniejsze nakłady energii i kosztów



EFEKTYWNOŚĆ

WYDAJNOŚĆ

INTELIGENCJA

PRECYZJA

Kverneland Satio zapewnia efektywną technologię niezbędną do uzyskania wysokich plonów dzięki precyzyjnemu umieszczaniu nasion. Rolnicy stają przed wyzwaniami takimi jak niepewna sytuacja prawna dotycząca stosowania herbicydów i potrzeba ograniczenia ich stosowania, nieprzewidywalna pogoda, coraz większa odporność chwastów oraz rosnące koszty środków produkcji i energii.

Siewnik Satio solo pozwala dokonywać zasiewów w każdym systemie uprawy, umożliwiając zasiew w odpowiednim czasie, aby osiągnąć najlepsze plony. Skupiając się wyłącznie na siewie, Satio umożliwia uzyskanie wyższych prędkości pracy i płytsze umieszczanie nasion co znacznie wydłuża okno czasowe na zasiew i przyspiesza czas pracy. Takie rozwiązanie wymaga mniejszego zapotrzebowania na moc, minimalizuje ugniatanie gleby i obniża zużycie paliwa. Właściwy czas wykonania prac za pomocą siewnika z redlicami CX-II zapewnia minimalne naruszenie gleby co zapewnia słabsze wschody chwastów i gwarantuje uzyskanie optymalnych rezultatów.

SATIO F - SKŁADANY SIEWNIK SOŁO

WYSOKA WYDAJNOŚĆ I POJEMNOŚĆ ZBIORNIKA

Zbiornik ziarna w składanych modelach Satio F (szerokość robocza 5,00 i 6,00 m) oferuje dużą pojemność 1700 l. Napędzany elektrycznie aparat wysiewający ELDOS (1-400 kg/ha w wersji e-com lub e-bas) zapewnia maksymalny komfort.

Radarowy czujnik prędkości rejestruje prędkość w celu utrzymania odpowiedniej dawki wysiewu we właściwym czasie. Satio F w wersji e-com jest w pełni kompatybilny z ISOBUS.

Redlice CX-II mogą mieć rozstaw 12,5 cm lub 25 cm w celu dostosowania do indywidualnych systemów rolniczych (mechaniczne zwalczanie chwastów, zapotrzebowanie na moc, rodzaj chwastów, presja czynników klimatycznych, rodzaj nasion, warunki glebowe itp.)

Nacisk redlic jest regulowany mechanicznie za pomocą korby lub opcjonalnie może być sterowany hydraulicznie z kabiny ciągnika. Kółka dociskowe wspomagają precyzyjną regulację głębokości siewu i zwiększają kontakt gleby z nasionami, zapewniając szybkie i równomierne wschody.

Aby zwiększyć komfort, modele Satio F są standardowo wyposażone w **centralną regulację głębokości siewu**. Głębokość siewu jest regulowana bezstopniowo za pomocą przekładek dystansowych po lewej i prawej stronie. Regulacja odbywa się za pomocą kół kopiujących i górnego łącznika.

Dostępna jest pełna gama opcji, takich jak znaczniki przedwschodowe, zgrzebło typu S, zestaw oświetlenia drogowego, światła robocze LED, które można dostosować do indywidualnych potrzeb.

Siew niezależny od uprawy gleby

Kompaktowa konstrukcja z blisko położonym środkiem ciężkości posiada niskie zapotrzebowanie na moc oraz udźwig



OPTYMALNE DAWKOWANIE NASION Z ELDOS AUTOMATYCZNE I BEZPIECZNE

ELDOS jest **aparatem wysiewającym z napędem elektrycznym** dla pneumatycznych siewników zbożowych Kverneland. Jest to najnowocześniejsza technologia, która zapewnia perfekcyjne dawkowanie nasion.

ELDOS jest sterowany przez oprogramowanie Kverneland e-com lub e-bas. Wersja e-com jest w pełni **kompatybilna z ISOBUS**. Możliwa jest także praca z wykorzystaniem sygnału GPS w połączeniu z aplikacją GEOCONTROL, gdzie aparat wysiewający jest włączany/wyłączany automatycznie. Dzięki temu unikamy podwójnego wysiewu i/lub miejsc niezasianych np. na uwrociach. Specjalne czujniki zapewniają pełną funkcjonalność i obsługę aparatu wysiewającego z kabiny ciągnika.

Wersja e-bas zawiera podstawową elektronikę do uruchamiania i monitorowania funkcji maszyny za pośrednictwem komputera Focus 3. Oprogramowanie e-bas kontroluje aparat wysiewający ELDOS, ścieżkowanie, licznik hektarów oraz obroty dmuchawy.

Samokontrolujący i bezpieczny system.

Test kalibracji jest wykonywany automatycznie, a koła dozujące można wymienić – nawet przy napełnionym zbiorniku – bez konieczności używania narzędzi. Czujniki monitorują rodzaj koła dozującego i położenie klapy kalibracji oraz ostrzegają w przypadku, kiedy niewłaściwe koło dozujące zostanie przypadkowo zainstalowane lub kłapa nie zostanie zamknięta.



**Dla jeszcze większej
precyzji,
połącz siewnik z
terminalem ISOBUS**



Rotor nr 1
dla dużych dawek zbóż



Rotor nr 2
dla trawy



Rotor nr 3
dla rzepaku



Rotor nr 4
dla małych dawek zbóż



Rotor nr 5
dla kukurydzy, słonecznika i
poplonu



- Łatwa wymiana kół dozujących
- Pięć kół dozujących dla wszystkich rodzajów nasion
- Samokontrolujący system
- Możliwość wysiewu dawki 1-400 kg/ha
(w zależności od szerokości roboczej i prędkości)
- Prosta i automatyczna kalibracja



SATIO - SIEWNIK Z RAMĄ SZTYWNĄ DO PRACY SOŁO KOMPAKTOWY I LEKKI

Kverneland Satio jest optymalnym wyborem dla małych i średnich gospodarstw. Charakteryzuje się kompaktową i lekką konstrukcją. Blisko położony środek ciężkości pozwala na niskie zapotrzebowanie mocy od 54kW. Dostępne są szerokości robocze 3,0 i 4,0 m.

Zbiornik Satio ma niską wysokość napełniania i posiada zbiornik o pojemności 750 litrów, którą można zwiększyć do 1000 litrów. Koła siewnika poruszają się w śladach kół ciągnika, zapewniając stały kontakt z podłożem i napędzając mechaniczny aparat wysiewający. Można je łatwo dopasować do każdego rozstawu kół ciągnika. Spulchniacze śladów spulchniają glebę ugniecioną przez koła siewnika przed umieszczeniem nasion co zapewnia lepsze wschody.

Mechaniczny aparat wysiewający pozwala wysiewać dawki od 2 do 380 kg/ha. Do elektronicznego sterowania siewnikiem Kverneland Satio dostępny jest sterownik FGS lub komputer Signus. Do napędu dmuchawy i sterowania znacznikami wymagane są tylko dwa pojedyncze wyjścia hydrauliczne. Siewnik jest wyposażony w redlice CX-II, głębokość siewu może być regulowana przy każdym kółku dociskowym lub poprzez regulację docisku redlic. Zgrzebło typu „S” zapewnia prawidłowe przykrycie nasion.



MECHANICZNY APARAT WYSIEWAJĄCY SZCZEGÓŁOWY OPIS

Centralny aparat wysiewający dokładnie odmierza ilość materiału siewnego od 2kg/ha do 380kg/ha.

W przypadku siewu drobnych nasion, np. rzepaku lub trawy, aparat wysiewający można w prosty sposób przestawić do wysiewu drobnych nasion/mikrodozowania za pomocą wrzeciona, bez konieczności użycia narzędzi..

Centralne, całkowicie zamknięte koło celkowe aparatu wysiewającego dokładnie odmierza wymaganą ilość nasion i odprowadza je do zwężki Venturiego, gdzie są mieszane ze strumieniem powietrza, a następnie przenoszone przez rurę dyfuzora i węże dostarczające nasiona do redlic. Rura dyfuzora z rozdzielaczem znajduje się wewnątrz zbiornika i zapewnia precyzyjne dozowanie nasion oraz zapewnia ochronę przed warunkami zewnętrznymi takimi jak wilgoć oraz kurz.



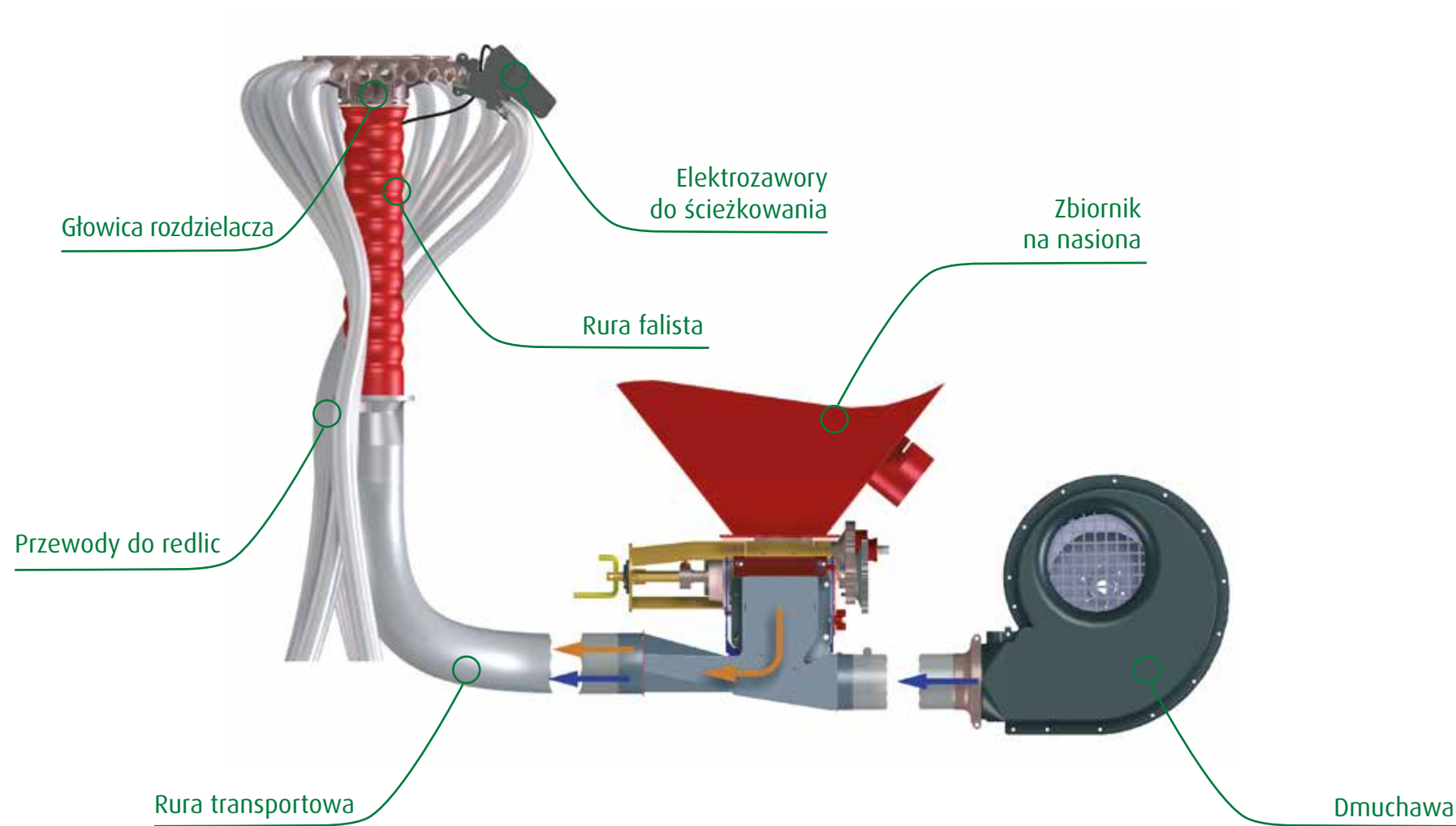
Ustawienie dla
zbóż

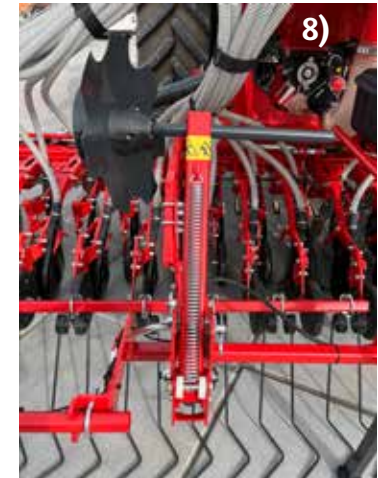


Ustawienie dla drobnych
nasion, z obrotową szczotką



Do regulacji nie są wymagane żadne
narzędzia





- 1) Satio F dobry dostęp do aparatu ELDOS
- 2) Satio F oświetlenie robocze LED
- 3) Satio F radarowy czujnik prędkości
- 4) Satio F czujnik rezerwy nasion (3 poziomy)
- 5) Satio F elektryczne zamykanie połowy szerokości, głowica rozdzielająca z rurą 135 mm, do 8 elektrozaworów)
- 6) Satio & Satio F: Opcja zmiany rozstawu kół
- 7) Satio & Satio F: Opcjonalny zestaw oświetlenia drogowego zapewniający dobrą widoczność
- 8) Satio & Satio F: Opcja znacznika przedwschodowego
- 9) Głowica dystrybucyjna Satio z rurą 100 mm, do 8 elektrozaworów
- 10) Satio czujnik rezerwy nasion
- 11) Klapka kalibracyjna Satio pod mechanicznym aparatem wysiewającym zamyka się automatycznie, gdy pracuje dmuchawa

REGULACJA PRZYJAZNA DLA UŻYTKOWNIKA

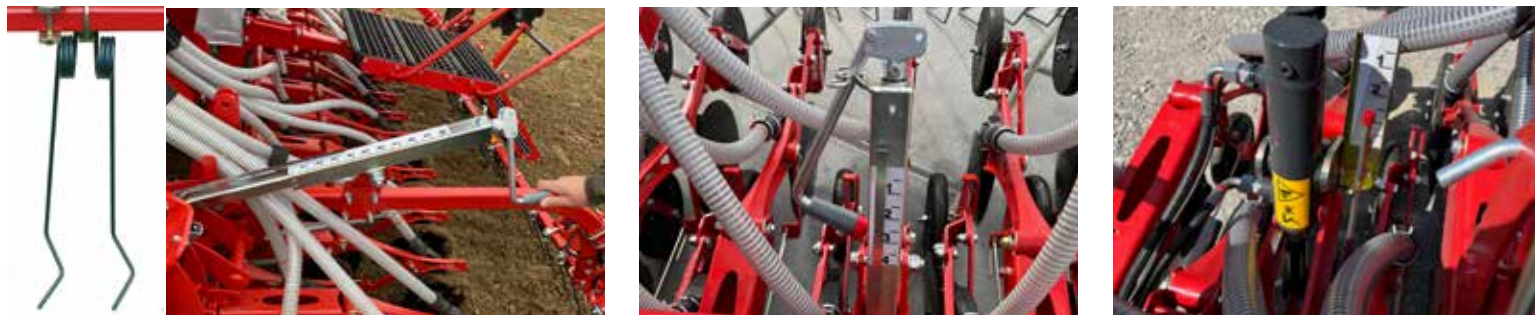
DLA UZYSKANIA PERFEKCYJNEJ GŁĘBOKOŚCI SIEWU

Modele Satio można łatwo dostosować bez użycia narzędzi do wszystkich warunków glebowych. Ta zdolność adaptacji zapewnia wydajną i wygodną pracę.

Głębokość siewu w modelach składanych regulowana jest centralnie za pomocą podkładek dystansowych bez użycia narzędzi. Wartość na skali, którą można zmienić za pomocą elementów dystansowych, musi być zgodna z wartością na skali wskaźnika regulowanego za pomocą długości łącznika górnego. Głębokość siewu siewnika Satio jest regulowana na każdej redlicy, jeśli dostępne jest kółko dociskowe lub za pomocą centralnej regulacji nacisku redlic. Standardowy docisk redlic jest regulowany mechanicznie za pomocą korby. Opcjonalna wersja hydrauliczna w modelu Satio F zapewnia elastyczność i dostosowanie do specyficznych warunków glebowych. Aby zmniejszyć wpływ na glebę, szerokość rozstawu kół jest regulowana a spulchniacze śladów zapewniają odpowiedni kontakt nasion z glebą.

Położenie mechanicznego aparatu wysiewającego lub aparatu ELDOS zostało zaprojektowane z myślą o wygodnym i ergonomicznym dostępie. To ułatwienie jest przyjazne użytkownikowi poprzez wygodne opróżnianie i czyszczenie zbiornika. Skrzynka narzędziowa z rotorami, wagą i zestawem kalibracyjnym jest zawsze pod ręką oraz posiada uszczelkę co chroni ją przed kurzem i wilgocią. Regulowany czujnik rezerwy nasion można regulować z zewnątrz siewnika.

Nacisk i głębokość pracy brony palcowej reguluje się za pomocą korby. Skala umożliwia łatwą kontrolę, nawet jeśli cała brona jest podniesiona. Aby dostosować agresywność pracy, można także zmienić kąt nastawienia zębów.



Nacisk i głębokość pracy zgrzebla typu S można regulować za pomocą korby. Kąt pracy można również ustawiać w celu osiągnięcia odpowiedniej agresywności pracy.

Nacisk redlic można łatwo regulować za pomocą korby. Opcjonalnie, w modelu Satio F, dostępna jest możliwość hydraulicznego docisku redlic. Nie są potrzebne żadne dodatkowe narzędzia.



Precyzyjna, płynna regulacja

Talerz metalowy 325 mm o wąskim profilu i małym kącie cięcia 5.4° formułuje wąską brzdę, co zmniejsza zapotrzebowanie na uciąg.

Przyjazna w obsłudze

Redlica CX-II jest całkowicie bezobsługowa i łatwa w ustawieniu. Docisk za pomocą sprężyn zapewnia optymalną penetrację gleby.

Optymalny kontakt nasion z glebą

Rolka dociskowa (Ø 250x42 mm) może być ustawiona w pozycji pływającej, stałej lub całkowicie podniesiona, w zależności od warunków glebowych. Dla gleb lepkich i kleistych dostępny jest skrobak.

Centralna regulacja głębokości siewu

Głębokość siewu jest ustawiana centralnie za pomocą podkładek dystansowych na siłownikach hydraulicznych umieszczonych po bokach maszyny.

Maksymalny prześwit

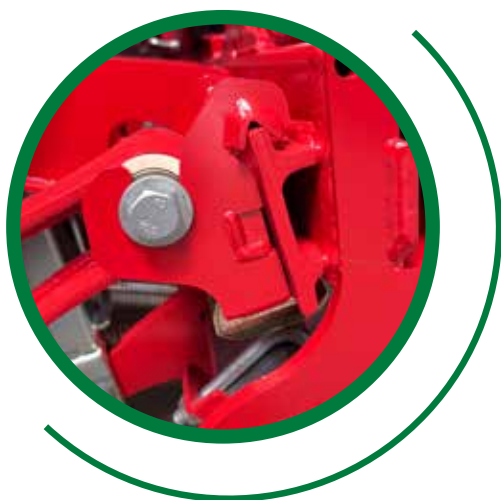
Odległość między pierwszym, a drugim rzędem redlic która wynosi 445 mm gwarantuje swobodny przepływ gleby nawet przy dużej ilości resztek poźniwnych.

12.5 LUB 25 CM

Dostępne dwa rozstawy redlic.

REDLICA CX-II

DLA PERFEKCYJNEGO UMIESZCZANIA NASION



Redlice CX-II, z rolkami dociskowymi lub bez rolek, są mocowane w sposób umożliwiający zmianę rozstawu rzędów. Fabrycznie dostępne jest ustawienie 12,5 lub 25 cm. Redlice CX-II są ustawione naprzemiennie w dwóch rzędach, zapewniając precyzyjny wysiew. Mały kąt cięcia stalowego talerza sprawia że można pracować z mniejszym naciskiem redlic aby osiągnąć stałą głębokość siewu do 6 cm i zapewnia płynną pracę. Dzięki połączeniu stalowego i elastycznego talerza nie ma potrzeby stosowania dodatkowych skrobaków. Redlica jest całkowicie bezobsługowa!

Dobra penetracja z mniejszą siłą.

Dla gleb mokrych i lepkich dostępne są redlice CX-II **bez rolek dociskowych**. Specjalna zakrzywiona konstrukcja talerzy zapewnia wystarczającą nośność.

Rolki dociskowe zwiększają kontakt nasion z glebą i wspomagają precyzyjną regulację głębokości siewu. Regulacja głębokości odbywa się bez użycia jakichkolwiek narzędzi. Trzy regulacje dostosowane do warunków glebowych gwarantują doskonałe umieszczenie nasion. W przypadku równego i równomiernego podłoża można je ustawić w stałej pozycji. W warunkach zbrylonych lub kamienistych należy je ustawić w pozycji pływającej, aby zapewnić płynną pracę i doskonałe kopiowanie terenu. W ekstremalnie mokrych warunkach można podnieść rolki dociskowe. Na lekko lepkich glebach zaleca się stosowanie opcjonalnego zgarniacza rolek dociskowych.



Uchwyt redlicy przykręcany do szyny redlic



Z rolką dociskową



Rolka dociskowa
ustawiona w pozycji
stałej



Rolka dociskowa
ustawiona w pozycji
pływającej



Rolka dociskowa
ustawiona w pozycji
parkingowej

Głębokość siewu w redlicach CX-II może być precyzyjnie regulowana za pomocą sworzni, oferując 15 ustawień w modelu Satio i sześć w Satio F. Satio F zawiera również centralne ustawienie głębokości dla uzyskania większej precyzji.

ISOBUS

ŁATWE REGULACJE

Dzięki kompatybilności z ISOBUS, wszystkie ustawienia hydrauliczne oraz aparatu wysiewającego ELDOS (kalibracja, dawka wysiewu) mogą być regulowane podczas jazdy za pomocą terminala ISOBUS. Operator ma pełny wgląd we wszystkie ustawienia i może je monitorować podczas siewu.

Satio F wymaga jednej sekcji hydraulicznej jednostronnego działania dla napędu dmuchawy i trzech sekcji hydraulicznych dwustronnego działania do znaczników śladów, składania i regulacji nacisku redlic. Tymi funkcjami można sterować z kabiny dzięki zastosowaniu systemu ISOBUS.

Funkcje Satio F sterowane za pomocą terminala ISOBUS:

- Składanie i rozkładanie
- Nacisk redlic
- Znaczniki śladów
- Aparat wysiewający ELDOS

Kompatybilny ze wszystkimi terminalami ISOBUS.



Wszystkie połączenia, zarówno hydrauliczne, ISOBUS lub elektryczne, są łatwo dostępne i przejrzyste rozmieszczone na głowicy.



*iM FARMING -
szybkie, wydajne,
proste rolnictwo*

Bądź PRO w zwiększaniu produktywności

IsoMatch Tellus PRO to wszechstronny terminal z wyświetlaczem 12" zapewniający optymalną kontrolę wszystkich funkcji maszyny z kabiny ciągnika włącznie z automatycznym sterowaniem. Komputer jest centrum łączącym wszystkie maszyny ISOBUS, aplikacje dla rolnictwa precyzyjnego i systemu do zarządzania gospodarstwem. Oferuje Ci wszystko czego potrzebujesz, aby zmaksymalizować wydajność maszyn i możliwości roślin, minimalizując przy tym koszty związane z nawozami, opryskami i nasionami, poprzez wykorzystanie kontroli sekcji i zmiennego dawkowania. Z unikalnym i funkcjonalnym podwójnym ekranem, terminal daje Ci możliwość kontrolowania i sterowania dwiema maszynami lub procesami jednocześnie.

*Zwiększ swoją produktywność
Maksymalna wydajność,
minimalne straty.*

Łatwe zarządzanie

IsoMatch Tellus GO+ to ekonomiczny terminal z wyświetlaczem 7", specjalnie opracowany do zarządzania maszyną w prosty sposób. Pozwala on wygodnie ustawić parametry maszyny za pomocą ekranu dotykowego, przycisków oraz pokręteł zapewniając optymalną kontrolę podczas pracy.



FOCUS 3

EKONOMICZNY SYSTEM KONTROLI

Komputer Focus 3 obsługuje system e-bas do sterowania wszystkimi podstawowymi funkcjami elektronicznymi maszyny, takimi jak aparat wysiewający ELDOS, czujnik rezerwy nasion czy różne systemy ścieżkowania.



Terminal dostarcza informacji na temat ilości hektarów, prędkości roboczej i obrotów dmuchawy. Są one pokazywane na dużym, czytelnym i kolorowym wyświetlaczu.

Komputer Focus 3 posiada również pełną funkcję diagnostyczną do testowania czujników maszyny

Focus 3:

oprogramowanie e-bas niekompatybilne z systemem ISOBUS

- Kontrola aparatu wysiewającego ELDOS
- System ścieżkowania
- Licznik hektarów
- Prędkość robocza
- Czujnik rezerwy nasion
- Obroty dmuchawy

NOWOŚĆ

Kverneland Sync - Bramka Połączenia z Maszyną

Zawsze Połączony - Łatwo i Bezpośrednio

Dzięki Kverneland Sync urządzenie pozostaje połączone z usługami online Kverneland, zapewniając wydajny, przyjazny dla użytkownika transfer danych do IsoMatch FarmCentre i ServiceCentre.

Zdalny serwis

Skróć czas przestoju dzięki zdalnej diagnostyce za pośrednictwem ServiceCentre, umożliwiając technikom szybkie rozwiązywanie problemów elektronicznych na odległość.

Zarządzanie zadaniami

Zoptymalizuj raportowanie i przejrzystość dzięki śledzeniu w czasie rzeczywistym, pomiarowi wydajności i bezpiecznemu przechowywaniu danych w IsoMatch FarmCentre. Idealny do zarządzania logistyką i fakturowania we współpracy z maszynami.

GEOFENCING

Chroń swoje narzędzie przed kradzieżą dzięki GEOFENCING i zapasowemu akumulatorowi, zapewniając lokalizację nawet bez ciągnika.



IM KALKULATOR

DO POBRANIA ZA DARMO

Dzięki systemowi GPS rolnik może precyzyjnie wysiewać, rozsiewać i opryskiwać bez nakładania się przejazdów na siebie. Aplikacja iM Kalkulator oblicza oszczędność kosztów dzięki wykorzystaniu GPS.

Aplikację iM Kalkulator na tablety można pobrać bezpłatnie z App Store lub Google Play. Kalkulator online można znaleźć na naszej stronie internetowej:

<http://imcalculator.kvernelandgroup.com/#/>

ORYGINALNE CZĘŚCI I SERWIS

SKUP SIĘ NA SWOIM BIZNESIE

ORIGINAL
PARTS

- 
- ① DŁUGA ŻYWOTNOŚĆ - WYSOKIEJ JAKOŚCI CZĘŚCI ZAMIENNE
 - ② PONAD 100 LAT WIEDZY NA TEMAT CZĘŚCI
 - ③ WSPARCIE ZE STRONY SZEROKIEJ SIECI DEALERÓW
 - ④ SERWIS CZĘŚCI ZAMIENNYCH 24/7
 - ⑤ WYSOKO WYKWALIFIKOWANI TECHNICY DEALERA

MYKVERNELAND NADCHODZI INTELIGENTNIEJSZE ROLNICTWO

Spersonalizowana platforma internetowa dostosowana do potrzeb Twojej maszyny

Dzięki MYKVERNELAND skorzystasz z łatwego dostępu do narzędzi serwisowych Kverneland online.

Dostęp do informacji z pierwszej ręki o aktualizacjach, instrukcjach obsługi i części zamiennych, często zadawanych pytań i lokalnych ofert VIP. Wszystkie informacje zebrane w jednym miejscu.



REGISTER YOUR PRODUCT NOW:
MY.KVERNELAND.COM

DANE TECHNICZNE

Model	Satio		Satio F	
Rodzaj maszyny	Satio 1030	Satio 1040	Satio 1050 F	Satio 1060 F
Typ ramy	zawieszana sztywna		zawieszana składana	
Szerokość robocza (m)	3.0	4.0	5.0	6.0
Szerokość transportowa (m)	3.0	4.0	3.0	3.0
Pojemność zbiornika na nasiona (l)	750		1,700	
Nadstawka zbiornika (l)	Ø 250		-	
Zestaw do szybkiego opróżniania zbiornika	●		●	
Czujnik rezerwy nasion	●		●	
Górny łącznik	KAT II / KAT III		KAT II / KAT III	
Dolne cięgła	KAT II / KAT III N / KAT III		KAT II / KAT III N / KAT III	
Koła kopiujące	26x12.00		26x12.00	
Aparat wysiewający & System zakładania ścieżek				
Napęd WOM 1000 obr	○		○	
Napęd WOM 540 obr	○		○	
Hydrauliczny napęd dmuchawy	●		●	
Aparat wysiewający ELDOS (ilość)	-		● (1)	
Radarowy czujnik prędkości	-		●	
Mechaniczny aparat wysiewający (ilość)	● (1)		-	
Mikrodozowanie	●		●	
Oprogramowanie e-bas (Focus 3)	-		●	
Oprogramowanie e-com (IsoMatch Tellus Pro/Tellus GO+)	-		●	
Sterownik FGS do zakładania ścieżek	○		-	
Komputer Signus	○		-	
Kontrola aparatu wysiewającego	○		●	
Regulacja dawki wysiewu	-		●	
Dawka wysiewu (min. - max.)	2 - 380kg/ha		1 - 400kg/ha	
Elektrozawory do ścieżkowania	○		○	
Średnica przewodów dystrybucyjnych	100		135	
Elektryczne zamykanie połowy siewnika	-		○	
Mechaniczne zamykanie połowy siewnika	○		-	
Znacznik przedwschodowy	○		○	

Model	Satio		Satio F	
Rodzaj maszyny	Satio 1030	Satio 1040	Satio 1050 F	Satio 1060 F
Typ ramy	zawieszana sztywna		zawieszana składana	
Szerokość robocza (m)	3.0	4.0	5.0	6.0
Redlice i regulacje				
Liczba redlic przy rozstawie 12.5 cm	● (24)	● (32)	● (40)	● (48)
Liczba redlic przy rozstawie 25 cm	● (12)	● (16)	● (20)	● (24)
Redlica CX-II z rolką dociskową	●		●	
Redlica CX-II ze specjalnym kształtem bez rolek dociskowych	○		○	
Średnica dysku metalowego w redlicy CX-II (mm)	325		325	
Rolka dociskowa Ø (mm)	250 x 42		250 x 42	
Nacisk na redlicę CX-II (kg)	5 - 50		5 - 50	
Mechaniczna regulacja nacisku redlic	●		●	
Hydrauliczna regulacja nacisku redlic	-		○	
Mechaniczne centralne ustawienie głębokości siewu	-		●	
Inne				
Zgrzebło typu "S" (10 mm)	○		○	
Spulchniacze śladów	●		●	
Skrzynka narzędziowa	○		●	
Hydraulicznie składane znaczniki śladów	○		○	
Podest załadowniczy	●		●	
Oświetlenie robocze LED	-		○	
Oświetlenie drogowe	○		○	
Zapotrzebowanie na olej przy hydraulicznym napędzie dmuchawy (l/min)	30		30	
Sync	-		●	
Min. zapotrzebowanie mocy (KM)	73	98	122	146
Waga (kg)	780 - 1260	880 - 1450	1370 - 2160	1450 - 2350

● Standard ○ Opcja - Niedostępne

Informacje zawarte w tym prospekcie zostały przedstawione wyłącznie w celach ogólnych i do obiegu ogólnowiadomości. Ewentualne nieścisłości, błędy lub pominięcia nie mogą stanowić podstawy do jakichkolwiek roszczeń prawnych wobec Kverneland Group. Dostępność modeli, specyfikacja oraz wyposażenie opcjonalne może się różnić w zależności od kraju. Proszę skontaktować się z lokalnym dealerem. Kverneland Group zastrzega sobie prawo do wprowadzania w dowolnym czasie zmian w konstrukcji oraz w przedstawionych i opisanych specyfikacjach, dodania lub usunięcia funkcji, bez jakiegokolwiek uprzedzenia i zobowiązań. Urządzenia zabezpieczające mogły zostać usunięte z maszyny wyłącznie w celach ilustracyjnych, aby lepiej przedstawić funkcje maszyny. Dla uniknięcia ryzyka obrażeń, urządzenia zabezpieczające nigdy nie mogą być usuwane. Jeżeli konieczne jest usunięcie urządzeń zabezpieczających np. w celach konserwacyjnych, proszę skontaktować się z właściwą pomocą lub nadzorem asystenta technicznego. © Kverneland Group Soest GmbH

WHEN FARMING MEANS BUSINESS

kverneland.pl