



wybitny w swojej dziedzinie



Wiercenie bezpośrednio istnieje już od dłuższego czasu. Przez lata pojawiało się i zniknęło. My działamy inaczej. Sprzedaż rośnie z roku na rok, a postrzeganie na rynku tego, co robimy, nie ma sobie równych.

*Połączenie naszych **produktów**, naszej **wiedzy** i **wsparcia** które zapewniamy, napędzają rozwój naszej firmy.*

Pozwól nam pomóc Ci rozwinąć Twój biznes

David McCoubrey

Dyrektor firmy

DLACZEGO WARTO WYBRAĆ AGRISEEDER?

ELASTYCZNE WIERTŁO

Siewnik bezpośredni Agriseeder umożliwia rolnikom zakładanie upraw przy minimalnym naruszeniu gleby w porównaniu z tradycyjnymi metodami inwersyjnymi. Jest to niezwykle wydajny i opłacalny sposób umieszczania plonów w ziemi, umożliwiający rolnikowi uprawę roślin, które mogą poprawić glebę i utrzymać produktywność ziemi przez cały rok.

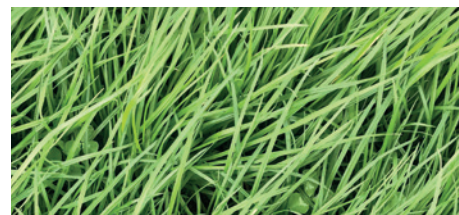
Od swoich początków jako siewnik do trawy w 2014 roku, Agriseeder ewoluował i rozwinął się w dobrze ugruntowany, wielofunkcyjny siewnik, zdolny do wysiewu praktycznie każdej uprawy i zapewniający wyniki w najszerszym zakresie warunków spośród wszystkich podobnych maszyn na rynku.

Innowacyjnym krokiem był znacznie lepszy system kontroli głębokości (auto contour) do kontroli głębokości na pofałdowanym terenie. Opracowaliśmy również własny zbiornik, dodatkowy system zbiornika do dwóch produktów, dodaliśmy różne brony i wały oraz dodaliśmy do gamy wersję składaną, z własnym systemem E Drive. Dodanie bron sprawiło, że siewnik stał się bardziej elastyczną maszyną, zdolną zarówno do siewu szczelinowego, jak i punktowego. To teraz znacznie więcej niż siewnik szczelinowy.

Rozwój naszych produktów nigdy nie stoi w miejscu i zawsze idziemy naprzód.

KORZYŚCI

- Płodność zatrzymana na powierzchni
- Twarda powierzchnia z minimalnymi zakłóceniami
- Mniejsza utrata wilgoci
- Nie podnosi kamieni ani nie ciągnie śmieci
- Sprawdza się w twardych i miękkich warunkach
- Wyjątkowa wydajność na mokro i na sucho
- Doskonała kontrola głębokości na pofałdowanym terenie
- Szybszy i tańszy zwrot darna
- Niskie zapotrzebowanie na moc; ciągniki od 100 KM
- Utworzona szczelina jest naturalną pułapką dla wilgoci
- Utworzona szczelina stanowi schronienie dla młodej sadzonki
- Tilt stworzony w slocie



Trawa



Płatki

ROŚLINY (pojedynczy produkt lub w kombinacji)

- | | | |
|--------------------------|----------------------|----------------------|
| • Koniczyna | • Trawa | • Rośliny Pastewne |
| • Uprawy Okrywowe | • Mieszanki Odłogowe | • Microfert |
| • Uprawy Towarzystwające | • Płatki | • Granulki Ślimakowe |



Uprawy Okrywowe



WIERCONE
STD 24-RZĘDOWYM



7 TYGODNI PÓŹNIEJ



PIERWSZY
RAZ ZEROWANY

SIEW SZCELINOWY

Oprócz odpowiedniej temperatury, wilgoć jest najważniejszym elementem potrzebnym do kiełkowania. Wycięcie szczeliny w ziemi tworzy naturalną pułapkę wilgoci, dzięki czemu kiełkowanie nasion jest zmaksymalizowane, a młoda sadzonka jest osłonięta, podczas gdy zakotwicza swoje korzenie bezpośrednio w glebie. Jeśli szczelina zostanie wycięta zbyt głęboko, sadzonka może wschodzić powoli lub może się nie udać, ponieważ zabraknie jej energii, a jeśli zostanie wycięta zbyt płytko, może stracić zalety szczeliny, dlatego niezbędna jest dobra kontrola głębokości.

Boiska sportowe są pofałdowane, więc kontrola głębokości jest trudniejsza. Większość siewników jest wyposażona w system sprężyn, który pomaga radzić sobie z pofałdowaniami. Jednak ciśnienie pobierania potrzebne do wykonania pracy przez siewnik zmniejsza elastyczność tych urządzeń i może poważnie pogorszyć kontrolę głębokości w przypadku konturów terenu, ponieważ cały ciężar może być skoncentrowany na kilku redlicach. Płytki siew jest zawsze preferowany, ponieważ zapewnia szybszy obrót, jednak niektóre siewniki są zbyt sztywne, więc gdy próbują siać płytko, nie trafiają lub sieją głęboko. Autocontour pozwala na większe ugięcie siewnika, dzięki czemu rozwiązuje ten problem.

Siew szczelinowy jest na ogół metodą wybieraną w przypadku niskiej dostępności wilgoci, a także umożliwia pracę w bardzo wilgotnych warunkach, ponieważ nie porusza gleby.

AUTOCONTOUR

Dzięki autokonturowi, unikalnej funkcji siewnika Erth Engineering Agriseeder, zastosowano dodatkowy układ zawieszenia w celu zwiększenia elastyczności. Ramy siewnika są podzielone na sekcje z ośmioma redlicami, a pobieranie do każdej z nich jest realizowane przez siłownik hydrauliczny. Siłowniki są ze sobą połączone, dzięki czemu pobór na ramę jest wyrównany pomimo falowania. Można to zaobserwować poprzez zmianę pozycji siłownika, gdy maszyna zjeżdża z pola, co potwierdza spójność cięcia. Chociaż funkcja Autocontour została opracowana, aby pomóc w osiągnięciu lepszej głębokości siewu na pofałdowanym terenie, potrafi ona znacznie więcej.

Siłowniki autocontour mogą być używane do hydraulicznej regulacji głębokości w ruchu.

- Zmniejszone obciążenia zwiększają niezawodność wszystkich części - łożysk, gum, wszystko jest łatwiejsze.
- Elastyczność Agriseeder z bardziej równomiernym załadunkiem na redlicę pozwala maszynie pracować w twardych/suchych i mokrych/miękkich warunkach.

WIERCENIE DOLNEJ CZĘŚCI

Pojedyncza tarcza Agriseeder pracuje pod wyraźnym kątem, zmniejszając nacisk na redlicę siewną i umożliwiając dobre wykończenie. Szczelina skutecznie otwiera się, tworząc niewielki pas, a zginanie gleby powoduje jej spulchnienie, aby zapewnić młodym sadzonkom lepsze środowisko do osiedlenia się i rozwoju.



GŁOWICA DYSTRYBUCYJNA



POMIAR KVERNELAND



PLATFORMA



WENTYLATOR PUNKER



OCYNKOWANA RAMA

TYLNE ŚWIATŁA



PRZEDNIE ŚWIATŁA



ROLKA



DOLNA KOŃCÓWKA



OBUDOWA PRO / PRO X

Modułowa konstrukcja podwozia umożliwia montaż plastikowych koszy o pojemności 400l/900 l lub stalowego kosza o pojemności 1000 l. Model Pro X umożliwia montaż różnych walców.

OCYNKOWANA RAMA

Rama i komponenty ocynkowane w celu zapewnienia trwałości.

PLATFORMA

Platforma załadunkowa ułatwiająca załadunek zbiornika i przenoszenie dodatkowych nasion.

DOZOWNIK KVERNELAND

Oryginalny dozownik Kverneland z 2 prędkościami, normalną i mikrodozowaniem. Proste ustawienia i kalibracja. Zegar obszaru pokazuje pokryty obszar.

WENTYLATOR PUNKER

Wysokiej jakości wentylator Punker zapewniający najwyższą niezawodność, napędzany silnikiem Casappa i wyposażony w wysokowydajny system powrotu.

GŁOWICA DYSTRYBUCYJNA

Zapewnia równomierną dystrybucję we wszystkich redlicach, na zboczach oraz w górę i w dół wzniesień. Przezroczysta kopuła umożliwia operatorowi obserwację przepływu nasion.

DOLNA KOŃCÓWKA

Ostrza Forge de Niaux ze smarowanymi łożyskami SKF i ocynkowanymi redlicami.

ŚWIATŁA

Światła przednie i tylne.

ROLKA

Standardowa rolka 14" ze stalową lufą (dostępne inne opcje).



Seria E



Pro X - 24-rzędowy 3-metrowy zbiornik o pojemności 1000 l



4m Składany

MODELE

SERIA E

Nowa, uproszczona konfiguracja ze standardowym podwoziem 24-rzędowym o długości 3 m do montażu niskopoziomowego plastikowego zbiornika o pojemności 170 l. Nadaje się do wysiewu trawy, roślin okrywowych, roślin pastewnych i koniczyny. System mikrometryczny Erth obsługiwany przez wysokiej jakości wentylator elektryczny i dostarczający nasiona przez głowicę rozdzielającą do w pełni automatycznego systemu dysków i ocynkowanych redlic.

SERIA PRO / PRO X

Dostępne w wersji 24- lub 32-rzędowej o długości 3 m oraz 24-rzędowej o długości 2,5 m.

4M SKŁADANY

Wszystkie funkcje serii Pro, ale z napędem elektrycznym w standardzie. Blokada ramienia w górę i w dół. Szerokość transportowa 2,8 m.

Model	Seria E	Seria Pro			4m Składany*
		2.5m*	3m 24 rzędy*	3m 32 rzędy*	
HP	90+hp	100hp	100+hp	120+hp	140+hp
Szerokość rzędu	125	104	125	94	125
Obudowy	24	24	24	32	32
Waga	1400kg	1650kg	1700kg	2050kg	2950kg
Trawa	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak
Małe nasiona	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak
Cereals	Nie	Tak	Tak	Nie	Tak

*z bronami może wykonywać siew szczelinowy i punktowy



Ekran dotykowy E Drive 7"



Otico Farmflex Rolka



Walec zwojowy 18"



Dodatkowy zbiornik w modelu składanym 4 m

OPCJE

ROZMIAR HOPPERA

- Plastik: 400L,900L
- Stal: 1000L

ZBIORNIK WTÓRNY

Zaprojektowany przez firmę Erth do precyzyjnych dostaw lub małych ilości. Konstrukcja ze stali nierdzewnej, może obsługiwać praktycznie każdą mieszankę (trawa, mikrofert, pelety, groch). Płynne podawanie z możliwością wysiewu naprawdę niskich dawek. Wyjście może być podawane do zwięzki Venturiego w zastosowaniach “w dół szczeliny” lub rozrzucone na powierzchni.

Na przykład:

- Trawa w szczelinie, koniczyna na powierzchni.
- Groch w szczelinie, koniczyna na powierzchni.
- Rośliny pastewne w szczelinie; środki przeciwko ślimakom na powierzchni.
- Nasiona i nawóz w szczelinie.

HYDRAULICZNA BRONA PRZEDNIA

Tam, gdzie siewnik ma być używany w połączeniu z konwencjonalną uprawą lub z broną tylną w celu zmniejszenia represji ze strony środków chemicznych. Stosować w połączeniu z broną tylną do siewu szczelinowego i punktowego.

TYLNA BELKA

Regulowany Toplink. Pomaga zapylić więcej drobnych cząstek w szczelinie i pomaga zneutralizować represję chemiczną.

OPCJE ROLEK

- Wał Otico Farmflex - idealny do siewu na glebach uprawnych
- Walec zwojowy 18”

E DRIVE

7-calowy ekran dotykowy wyświetla wszystkie funkcje. Wbudowana kamera.

ZNACZNIKI HYDRAULICZNE

Możliwość montażu w dowolnym momencie.

LINIE TRAMWAJOWE

Standardowe zawory elektromagnetyczne zrzutu do zbiornika Kverneland i skrzynka kontrolna Kverneland.

ZESTAW NADĄŻNY

Wytrzymałe podwozie od przodu do tyłu. Mechaniczne blokady transportowe i obrotowy dyszel do ciaśniejszego skręcania.

MUCKSCREEN

Do pracy w wilgotnych warunkach.



Znaczniki hydrauliczne



Zestaw nadążny



KONTAKT

Email sales@erthengineering.co.uk

Strona internetowa www.erthengineering.co.uk

Adres 22 Dunnanew Road, Seaforde, Downpatrick, Co Down, Irlandia Północna BT30 8PJ

KLUCZOWY PERSONEL

David McCoubrey

Dyrektor firmy

Telefon 028 44 811992 | +44 28 44 811992

Telefon komórkowy 07803 950333 | +44 7803 950333

Email david@erthengineering.co.uk

Denis Madigan

Kierownik ds. sprzedaży i eksportu

Telefon komórkowy 087 291 2286 | +353 87 291 2286

Email denis@erthengineering.co.uk

Rachel McCoubrey

Finanse i administracja

Telefon 028 44 811211 | +44 28 44 811211

Telefon komórkowy 07984 922301

Email rachel@erthengineering.co.uk





DOSTĘPNE RÓWNIEŻ



Seria Panbuster została zaprojektowana w celu poprawy napowietrzenia gleby i poprawy drenażu. Pomoże rolnikom wyhodować więcej trawy, wydłużyć sezon wegetacyjny i poprawić jakość trawy. Wszystkie maszyny są wyposażone w hydrauliczną regulację głębokości i regulacji w ruchu, co oprócz innych innowacji pomaga naszym głęboszom naprawdę się wyróżnić.





PRODUKT • WIEDZY • WSPARCIA



Numer firmowy: NI644635