

Witamy w świecie maszyn Väderstad



— VÄDERSTAD —

Where farming starts

Ponad pół wieku współpracy z rolnikami z całego świata pozwala nam projektować maszyny maksymalizujące wyniki każdego gospodarstwa. Najwyższej jakości siewniki precyzyjne, agregaty uprawowo-siewne oraz kultywatory firmy Väderstad, zapewniają rolnikom przewagę dzięki dużo większej wydajności przy zachowaniu doskonałej precyzji.

Razem sprawimy, że odniesiesz jeszcze większy sukces.





Grupa Väderstad składa się z Väderstad AB, Väderstad Industries Inc., Väderstad Inc., Väderstad Components AB i Väderstad Farm AB. Jesteśmy obecni w 40 krajach za pośrednictwem 15 przedstawicielstw handlowych, a także importerów.







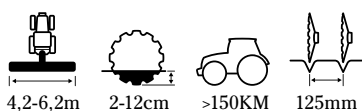
Agregaty talerzowe



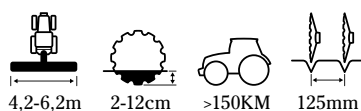
Carrier to agregat talerzowy stosowany do szybkiej uprawy wstępnej i przygotowania łoża siewnego. Szeroka gama narzędzi przednich, talerzy i wałów umożliwia sprostanie wszechstronnym wyzwaniom współczesnego rolnictwa - od ultra-płytkiej uprawy do głębszej. Wszechstronność, jaką wnosi do gospodarstwa, pozwala oszczędzać przejazdy, zmniejsza koszt maszyny w przeliczeniu na hektar i zapewnia roślinom najlepsze możliwe warunki.

Carrier może być używany do pięciu głównych zadań;

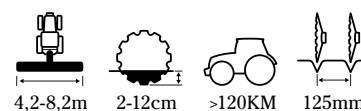
1. *Uprawa późniwna*
2. *Mieszanie*
3. *Przygotowanie łoża siewnego*
4. *Siew drobnych nasion*
5. *Zapobieganie szkodnikom*



Carrier 300-400



Carrier XT 425-625



Carrier 420-820

Wszystkie talerze
z wysokiej jakości
szwedzkiej stali

Stożkowy kształt talerza pozwala uzyskać drobną strukturę gleby i równomiernie wymieszać resztki poźniwne. Kształt ten zapewnia również utrzymanie tego samego kąta roboczego niezależnie od zużycia i głębokości roboczej. Pionowy kąt natarcia zapobiega powstawaniu zagłębień i nie wyciąga kamieni na powierzchnię.

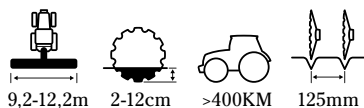


Każdy talerz jest indywidualnie montowany do ramy za pomocą elementów gumowych. Zwiększa to zdolność zagłębiania w glebę i poprawia dopasowanie do nierówności pola.

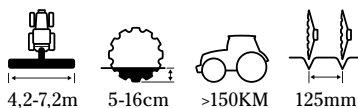
Uprawa ultra-płytką



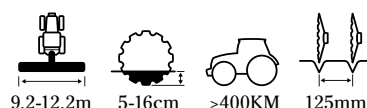
CrossCutter Disc zapewnia pełną uprawę przy zaledwie 2-3 cm głębokości roboczej. Ma wyjątkową intensywność cięcia, rozdrabniania i mulczowania w jednym przejeździe.



Carrier 925-1225



Carrier XL 425-725



Carrier XL 925-1225

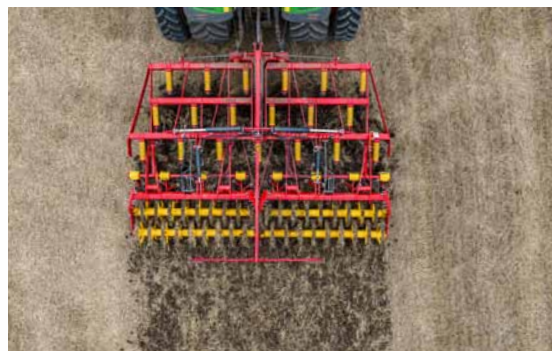
Kultywatory zębowe



Przyszłość uprawy jest zoptymalizowana
Kolejnym krokiem po zastosowaniu zmiennej dawki nasion i nawozów jest zastosowanie tego samego myślenia do uprawy roli. Tutaj oszczędności czekają na wykorzystanie w myśl zasady „tak dużo, jak to konieczne, tak mało, jak to możliwe”. TopDown i Opus potrafią wykorzystać mapy aplikacyjne do sterowania uprawą za pośrednictwem ISOBUS Task Control podczas pracy w polu.



Väderstad oferuje wysokiej jakości kultywatory, które oszczędzają czas i paliwo. Nasze maszyny są przeznaczone do wszystkich rodzajów gleb z nastawieniem na wszechstronność i ekonomię. Oferujemy różne rodziny produktów i kilka maszyn na każdą ewentualność.



Wszystkie kultywatory Väderstad są zbudowane na solidnej ramie wykonanej z wysokiej jakości szwedzkiej stali.

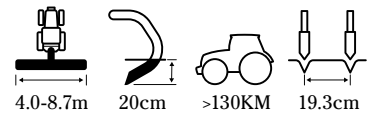
MixIn podwaja efekty

Wszystkie kultywatory zębowe Väderstad są standardowo wyposażone w unikalny system MixIn. Odkładnie MixIn wyrzucają uprawianą glebę i resztki poźniwne do przodu zamiast do góry, jak to zazwyczaj bywa w przypadku innych kultywatorów. Po opadnięciu gleba i resztki poźniwne ponownie przechodzą przez zęby, a efekt mieszania i kruszenia jest podwojony.

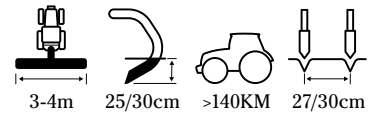
Nakładki na każdą potrzebę

Aby zaspokoić różne potrzeby rolnictwa, Väderstad oferuje szeroką gamę nakładek uprawowych do kultywatorów i bron zębowych. Dzięki odpowiedniemu doborowi można zoptymalizować wyniki uprawy na swoich polach, zapewniając najlepszy możliwy plon.

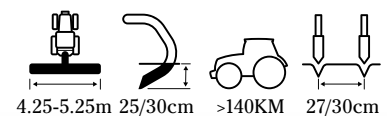
Poznaj nasz
konfigurator
nakładek
uprawowych
skanując kod QR.



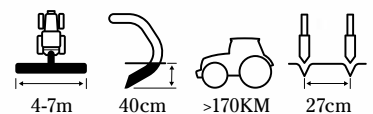
Swift 400-870



Cultus 300-400/Cultus HD 300-400



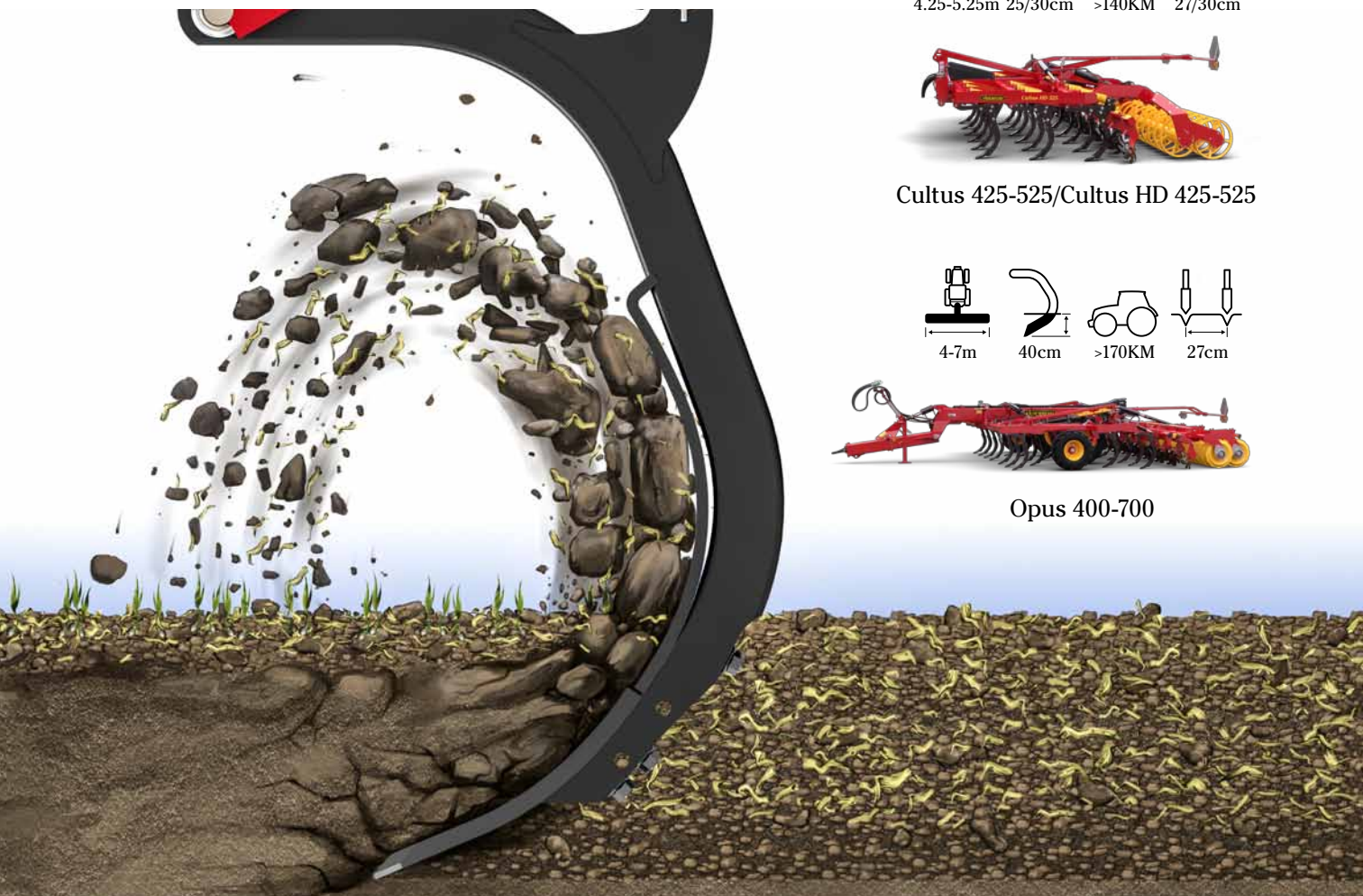
Cultus 425-525/Cultus HD 425-525



Opus 400-700

10-krotny okres eksploatacji

Wzmocniona nakładka Marathon zwiększa żywotność nawet 10-krotnie w porównaniu do standardowej nakładki. Dodatkowo oferuje wiele korzyści agronomicznych.



Ruch gleby do przodu dodatkowo poprawia wzdłużne rozprowadzanie słomy, prowadząc do bardziej równomiernych wschodów. Unikatywne odkładanie MixIn zapewniają doskonałe mieszanie i rozdrabnianie bez zwiększania zużycia paliwa.



Przyszłość uprawy została zoptymalizowana

Kolejnym krokiem po zastosowaniu zmiennej dawki nasion i nawozów jest zastosowanie tego samego myślenia do uprawy roli. Tutaj oszczędności czekają na wykorzystanie w myśl zasady „tak dużo, jak to konieczne, tak mało, jak to możliwe”. TopDown i Opus potrafią wykorzystać mapy aplikacyjne do sterowania uprawą za pośrednictwem ISOBUS Task Control podczas pracy w polu.

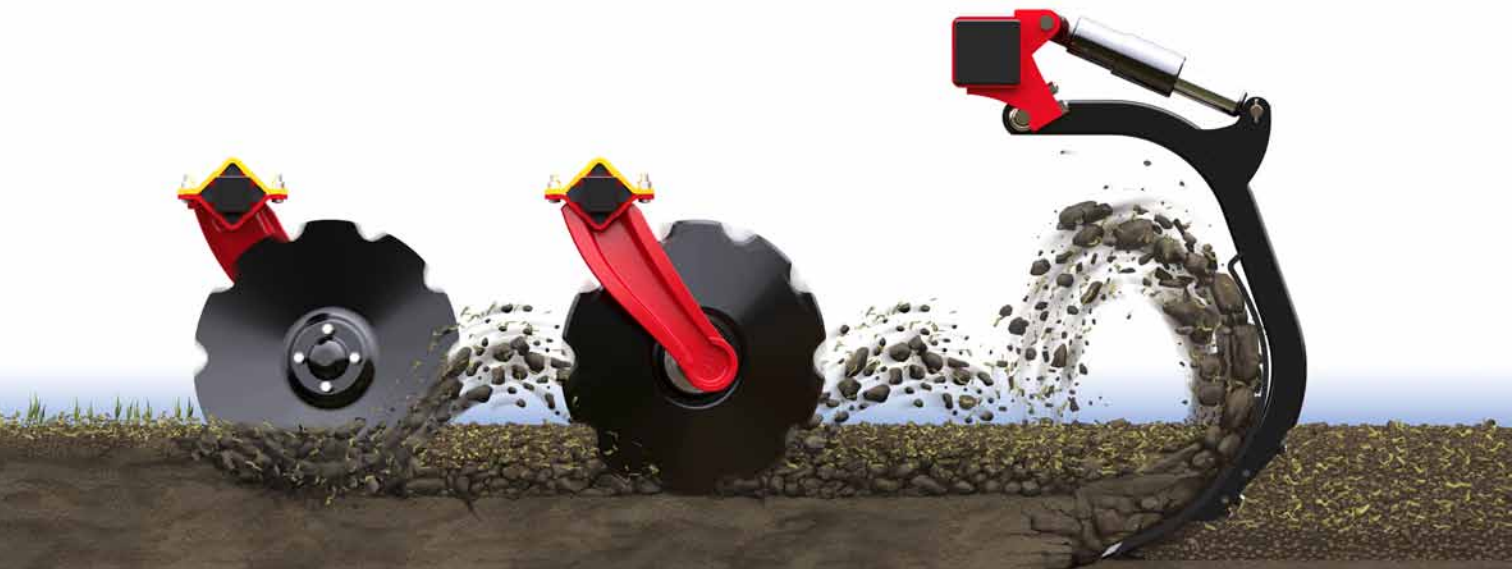


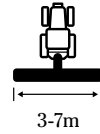
Intensywne cięcie i mieszanie

Wysokiej jakości talerze uprawowe V-55 tną resztki poźniwne i mieszają je z glebą. Aby dostosować się do zmiennych warunków glebowych, intensywnością pracy talerzy można regulować z kabiny ciągnika podczas pracy.

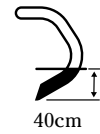
Rozluźnianie, rozprowadzanie i mieszanie

Dzięki rozstawowi zębów 27 cm i potężnemu zabezpieczeniu zębów uprawowych o sile uwalniania do 700 kg, maszyna zapewnia intensywne mieszanie i spulchnianie do 30 cm głębokości roboczej.





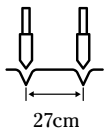
3-7m



40cm



>150KM



27cm

TopDown 300-700



●
Cięcie i mieszanie

●
Rozluźnianie i mieszanie

●
Wyrównywanie

●
Rekonsolidacja
3 opcje wałów

Wszystkie talerze z wysokiej jakości szwedzkiej stali.



Aby uzyskać najlepsze wyniki, TopDown wykorzystuje talerze o stożkowym kształcie.



Väderstad TrueCut jest unikalną metodą frezowania wycięć w talerzach. Zapewnia to idealnie równomierne zużycie na średnicy talerza, zachowując jego oryginalny kształt.

Unikalny MixIn wyrzuca glebę do przodu zamiast do góry

Dowiedz się więcej o nakładkach i opcjach odkładni i MixIn za pomocą konfiguratora



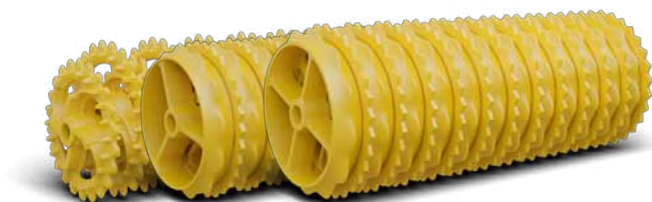
Wały

Väderstad oferuje szeroki wybór wałów uprawowych, których przemysłowa konstrukcja zapewnia doskonałe rezultaty i długą żywotność.



Gumowa amortyzacja łożysk pochłania wibracje i uderzenia. Eliminuje to silne wstrząsy i znacznie zwiększa żywotność łożysk, pierścieni i maszyny ramy.

Łożyska są podwójnie uszczelnione, aby zapobiec przedostawaniu się pyłu.



2 opcje wałów dla Rollex
i 3 opcje wałów dla Rexius



Punkty łączenia sekcji w formie zawiasu



4,5-6,2m



485-520mm



>55KM



1800-2900kg



Rollex 450-620



6,5-12,3m



485-570mm



>60KM



3300-7700kg



Rexius 650-1230



BioDrill to niewielkie urządzenie montowane na agregatach uprawowych i kultywatorach oraz agregatach uprawowo-siewnych Väderstad. Gdy zastosuje się ten siewnik do nasion drobnych i poplonów, nasze maszyny stają się jeszcze wszechstronniejsze.



BioDrill jest wyposażony w precyzyjny, sterowany radarem system dozowania, zapewniający równomierną dystrybucję na całej szerokości roboczej.



BioDrill jest dostępny dla siewników Rapid i Spirit oraz wszystkich naszych kultywatorów i wałów.

Przedni zbiornik



Montowany z przodu zbiornik nawozowy FH 2200 umożliwia bardzo precyzyjne nawożenie podczas siewu nasion. Zbiornik o pojemności 2200 litrów jest wyposażony w elektryczny system dozowania Fenix III i sprawdza się w pracy z dużą wydajnością i prędkością roboczą na polu.



System dozujący Fenix III jest przeznaczony do precyzyjnego dozowania, niezawodnej wydajności i wygodnej konserwacji.

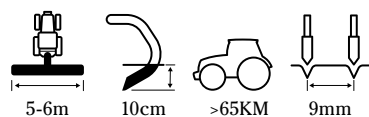


Model FH 2200 można łączyć z siewnikiem Tempo jak również agregatami uprawowymi TopDown i Opus.

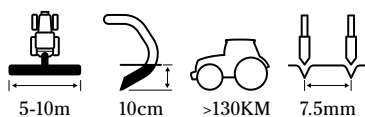
Wszechstronne przygotowanie łoża siewnego

Brony zębowe Väderstad NZ Extreme, NZ Aggressive i NZ Mounted usprawniają przygotowanie łoża siewnego poprzez uproszczenie zabiegu bronowania i większej precyzji utrzymania głębokości roboczej.

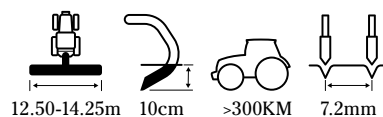
Brony zębowe



NZ Mounted 500-600



NZ Aggressive 500-1000



NZ Extreme 1250-1425

Zęby zaprojektowane do konkretnego zadania

Łącząc wytrzymałość z intensywnymi wibracjami, zęby zapewniają równomierną głębokość pracy w trudnych warunkach. Wyposażenie przedniej włóki CrossBoard w noże SingleKnife, dodatkowo zwiększa głębokość pracy w ciężkich warunkach.



Osie wózków w układzie OffSet

Koła podporowe są montowane jako wózki z systemem OffSet, dzięki czemu rama ma dwie osie nośne. Zapewnia to stabilność wzdłużną, a także zwiększa precyzję głębokości poprzez redukcję wibracji ramy.

Podwójny efekt wyrównania

Podwójnie działająca belka stabilizująca łączy zęby włóki CrossBoard w jedną całość, zapobiegając poruszaniu się poszczególnych zębów do przodu lub do tyłu. Zablokowanie zębów w obu kierunkach zapobiega ześlizgiwaniu się brył lub pogłębieniu istniejących na polu nierówności. To radykalnie zwiększa zdolność wyrównywania pola i kruszenia twardych brył.



Precyzja głębokości w długim okresie

Stać głębokość robocza brony zębowej ma kluczowe znaczenie dla stworzenia optymalnego łoża siewnego. Maszyna wyposażona we wzmocnione nakładki Marathon, charakteryzuje się zminimalizowanym zużyciem. Pozwala to zachować głębokość pracy, precyzję i zapewnia doskonałe wyniki przez długi czas.



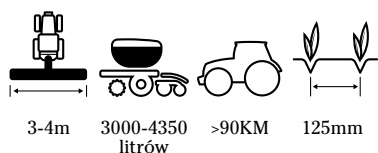
Przeczytaj więcej w naszym konfiguratorze nakładek.

Siweniki Rapid

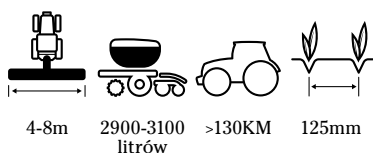


Siewniki uniwersalne

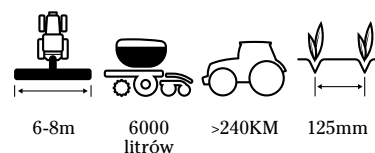
Rapid to agregat uprawowo-siewny, który przygotowuje łożo siewne, wyrównuje glebę, wysiewa i zagęszcza glebę po siewie w jednym przejeździe. Maszyna oferuje niezawodny wynik siewu przy dużej prędkości roboczej. Prosta konstrukcja w połączeniu z wysoką jakością maszyny zapewnia długą żywotność i niskie koszty eksploatacji. Siew bezpośredni, uprawa uproszczona lub uprawa konwencjonalna - Rapid zapewnia doskonałe rezultaty siewu w każdych warunkach.



Rapid 300-400C/S



Rapid A 400-800S



Rapid A 600-800C

Precyzja utrzymania głębokości, na której można polegać – redlica siewna Rapid

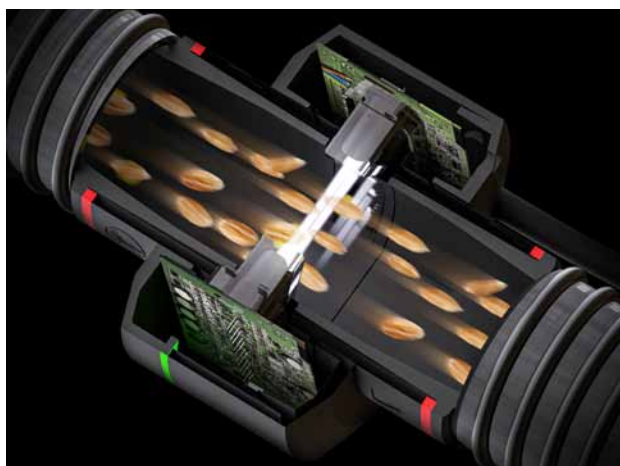
Sercem siewnika Rapid są unikalne redlice nasienne współpracujące z kołami wału. Rapid posiada oryginalny system kontroli głębokości, regulowany z kabiny.

Relacja między talerzami wysiewającymi i kołami wału ustawia maksymalną głębokość siewu, podczas gdy bardzo duży nacisk redlic zapewnia, że ich pozycja się nie zmienia. Dzięki temu Rapid tworzy jednakowe warunki do rozwoju wysianych roślin nawet w trudnych warunkach glebowych.



Wysokiej jakości redlice siewne Rapid zostały zaprojektowane aby zapewnić nasionom jak najlepszy start. To promuje szybkie kiełkowanie i zdrowe plony z wysoką odpornością na chwasty, szkodniki i trudne warunki pogodowe.

Unikalne czujniki Väderstad SeedEye zapewniają precyzyjny wgląd w każdy metr kwadratowy pola. Dzięki dostępowi do dokładnych danych można podejmować świadome decyzje w celu zwiększenia wydajności i zmaksymalizowania wyników w produkcji roślinnej.



Precyzyjny siew nasion

Agregat uprawowo-siewny Spirit wyrównuje powierzchnię, przygotowuje łoże siewne, zagęszcza glebę, wysiewa i konsoliduje glebę po siewie. Maszyna zapewnia imponującą precyzję przy dużych prędkościach roboczych. Dzięki indywidualnej kontroli głębokości rzędów, Spirit zawsze umieszcza nasiona na zamierzonej głębokości siewu. Korzyścią są wyrównane wschody na całym polu.

Siewniki Spirit



Redlica siewna Spirit składa się z podwójnych talerzy wysiewających połączonych z dużym kołem dociskowym utrzymującym głębokość siewu. Każda redlica nasienna jest indywidualnie zamontowana do ramy z zabezpieczeniem gumowym, a głębokość siewu jest ustawiana za pomocą układu hydraulicznego. System ten pozwala na znakomite podążanie za ukształtowaniem terenu z doskonałymi wynikami przy dużej prędkości roboczej.



Doskonałe utrzymanie głębokości

Ostry kąt natarcia talerzy wysiewających zmniejsza nacisk potrzebny do utworzenia brzozy siewnej na żądanej głębokości. W rezultacie zdolność utrzymywania głębokości siewu jest znacznie polepszona.

Większy przepływ

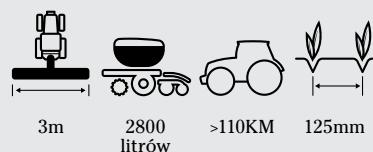
Dwutalerzowa redlica siewna jest bardzo wąska, co pozwala na swobodny przepływ gleby i resztek poźniwnych przez maszynę, a to poprawia wydajność siewu.



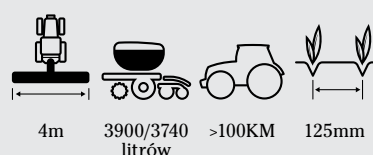
Podczas siewu, nie można iść na żadne kompromisy w przypadku narzędzia przedniego. Aby skutecznie przygotować podłoże pod siew, Spirit jest wyposażony w wytrzymałe narzędzia przednie, dorównujące kompaktowym kultywatorom talerzowym. Doskonale radzi sobie z resztkami poźniwnymi, jak również i trudnymi warunkami na polu.



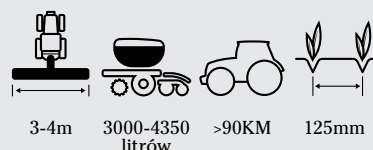
Spirit R 300S



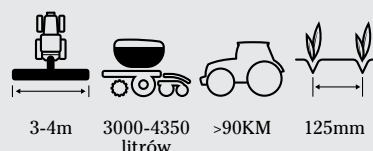
Spirit 400C/S



Spirit 600-900C



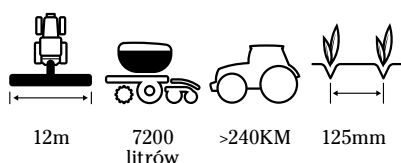
Spirit 600-900S



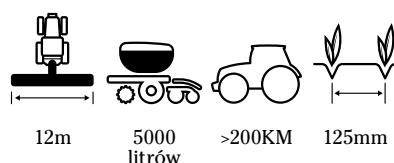
Duża precyzja wysiewu

Pneumatyczny siewnik Inspire oferuje wysoką wydajność przy niskim zapotrzebowaniu na siłę uciągu. Jego adaptacyjny, dwutalerzowy system redlic wysiewających w połączeniu z wysoce zaawansowanym systemem dozowania Fenix III, zapewnia wyrównane wschody i silny plon.

Siewnik Inspire



Inspire 1200C

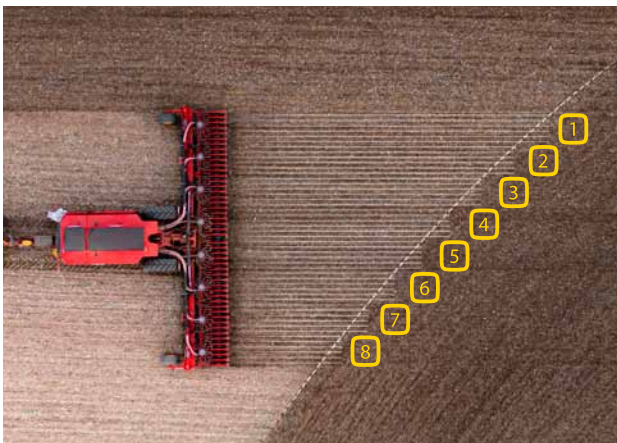


Inspire 1200S



Zaprojektowany dla zapewnienia stałej głębokości siewu

Redlica siewna Inspire składa się z podwójnych talerzy siewnych połączonych z dużym kołem dociskowym. Każda redlica nasienna jest indywidualnie montowana do ramy na amortyzowanym ramieniu, a głębokość siewu jest ustawiana hydraulicznie. System ten pozwala na doskonałe podążanie za konturami pola przy dużej prędkości roboczej.



Pełna kontrola. Zawsze.

Inspire kontroluje wysiew w ośmiu oddzielnych sekcjach. Oznacza to, że Inspire może sterować zamykaniem sekcji o szerokości 1,5 m. Jest to wyjątkowa cecha w segmencie siewników 12-metrowych.

Wysokiej jakości pomiary to wysoka jakość siewu

Zdolność siewnika do dostarczania dokładnej dawki przy równomiernym przepływie, kładzie podwaliny pod utworzenie dobrego plonu. Fenix III wyróżnia się w tym obszarze. Jego precyzja, niezawodność i łatwa obsługa pozwalają na szeroki zakres wykorzystania i dostosowanie do wszystkich rodzajów siewu.

Nieźródnana precyzja przy bardzo dużej prędkości

Väderstad Tempo to siewnik nowej generacji, zapewniający niezrównaną precyzję przy dwukrotnie większej prędkości w stosunku do tradycyjnych siewników. Uprawa bezorkowa, uprawa uproszczona lub konwencjonalna - Tempo działa wyjątkowo sprawnie w każdych warunkach. Rośliny uzyskują najlepsze możliwe warunki do wschodów, co w rezultacie skutkuje optymalnym plonem.

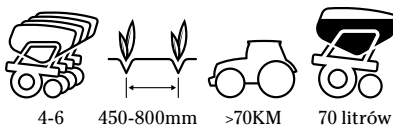
Tempo zapewnia doskonałe wyniki w każdych warunkach.

Siewniki Tempo

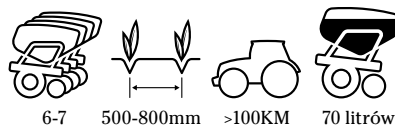


Każda jednostka siewna ma własny, mocny silnik elektryczny, który zapewnia pełną kontrolę nad wydajnością siewnika. Kalibrację i regulację można przeprowadzić dla całej maszyny lub dla poszczególnych rzędów.

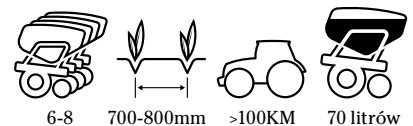
W porównaniu z siewnikami z napędem mechanicznym, napęd elektryczny dodatkowo pozwala uniknąć problemów ze ślizgającymi się kołami napędowymi lub łańcuchami, które powodują nierównomierne dozowanie.



Tempo R 4-6



Tempo T 6-7

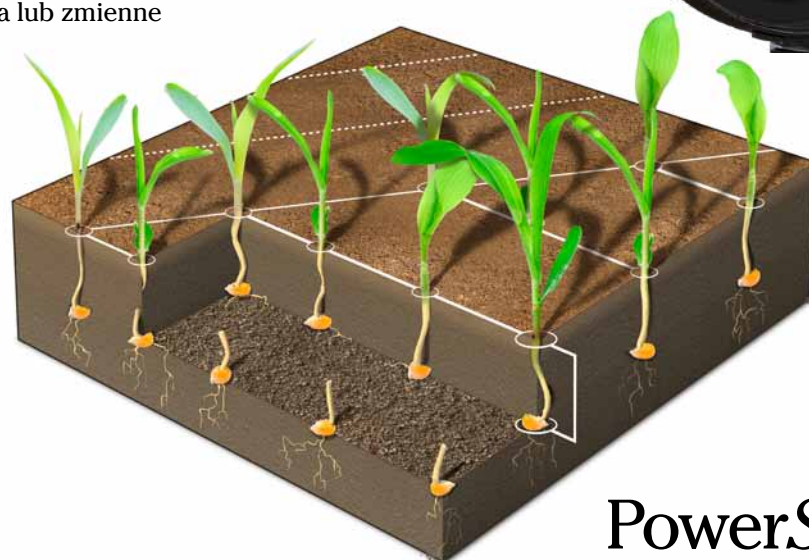


Tempo F 6-8

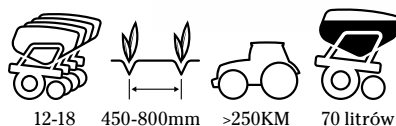
Najwyższa precyzja we wszystkich wymiarach

Siewnik Tempo zapewnia precyzyjny rozstaw nasion, równomierną głębokość siewu i brak nakładania się siewu na uwrociach.

Co więcej, precyzja siewu jest zawsze taka sama, niezależnie od czynników zewnętrznych, takich jak prędkość, wibracje, nachylenia lub zmienne warunki na polu.



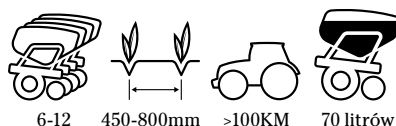
PowerShoot



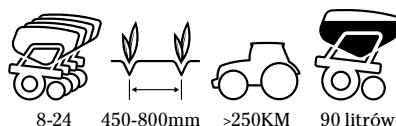
Tempo R 12-18

Prędkość nie stanowi problemu

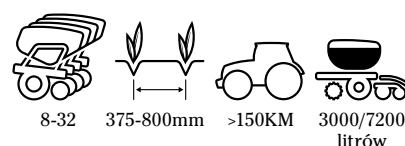
Aparat dozujący nasiona w Tempo wyróżnia się z tłumu. Dzięki technologii PowerShoot, która wykorzystuje nadciśnienie powietrza do utrzymania pełnej kontroli nad nasionami, od tarczy dozującej do umieszczenia w bruzdzie; grawitacja, wibracje i nachylenia są usuwane z równania. Prędkość nie jest wyzwaniem dla Tempo.



Tempo V 6-12



Tempo L 8-24



Tempo L 8-32 Central Fill

Odwiedź naszą stronę internetową,
aby dowiedzieć się więcej o maszynach,
koncepcjach i agronomii.

www.vaderstad.com

