



HELIOS

PIELNIK ROTACYJNY

WHEN FARMING MEANS BUSINESS

Uświadomienie sobie pełnego potencjału rolnictwa jest coraz większe. Rozwijanie gospodarstwa 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 racjonalne zarządzanie gospodarstwem.

Sukces wynika z determinacji i jasnych celów, z określenia właściwej strategii i alokacji trafnych inwestycji na przyszłość. Jakość wyników wymaga odpowiednich pomysłów i sprzętu. Kiedy masz zadanie do wykonania, potrzebujesz optymalnych i inteligentnych rozwiązań, które uczynią Twoją pracę łatwiejszą i bardziej opłacalną. Potrzebujesz rozwiązań, które sprawią, że trudne i wymagające warunki będą mniej skomplikowane.





ODCHWASZCZANIE

Skuteczne zwalczanie chwastów jest warunkiem zdrowego wzrostu roślin jako podstawy plonów, zysków i bezpiecznej produkcji żywności.

Ponadto ochrona środowiska ma coraz większe znaczenie. Dzięki polityce "od pola do stołu" zostały ustanowione nowe standardy. Ponieważ niektóre chwasty rozwinęły odporność na herbicydy, potrzebne są alternatywy chemicznego zwalczania chwastów.

W KUKURYDZY W CELU USUNIĘCIA POKRYWY POWIERZCHNIOWEJ PO OBFITYCH OPADACH DESZCZU

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

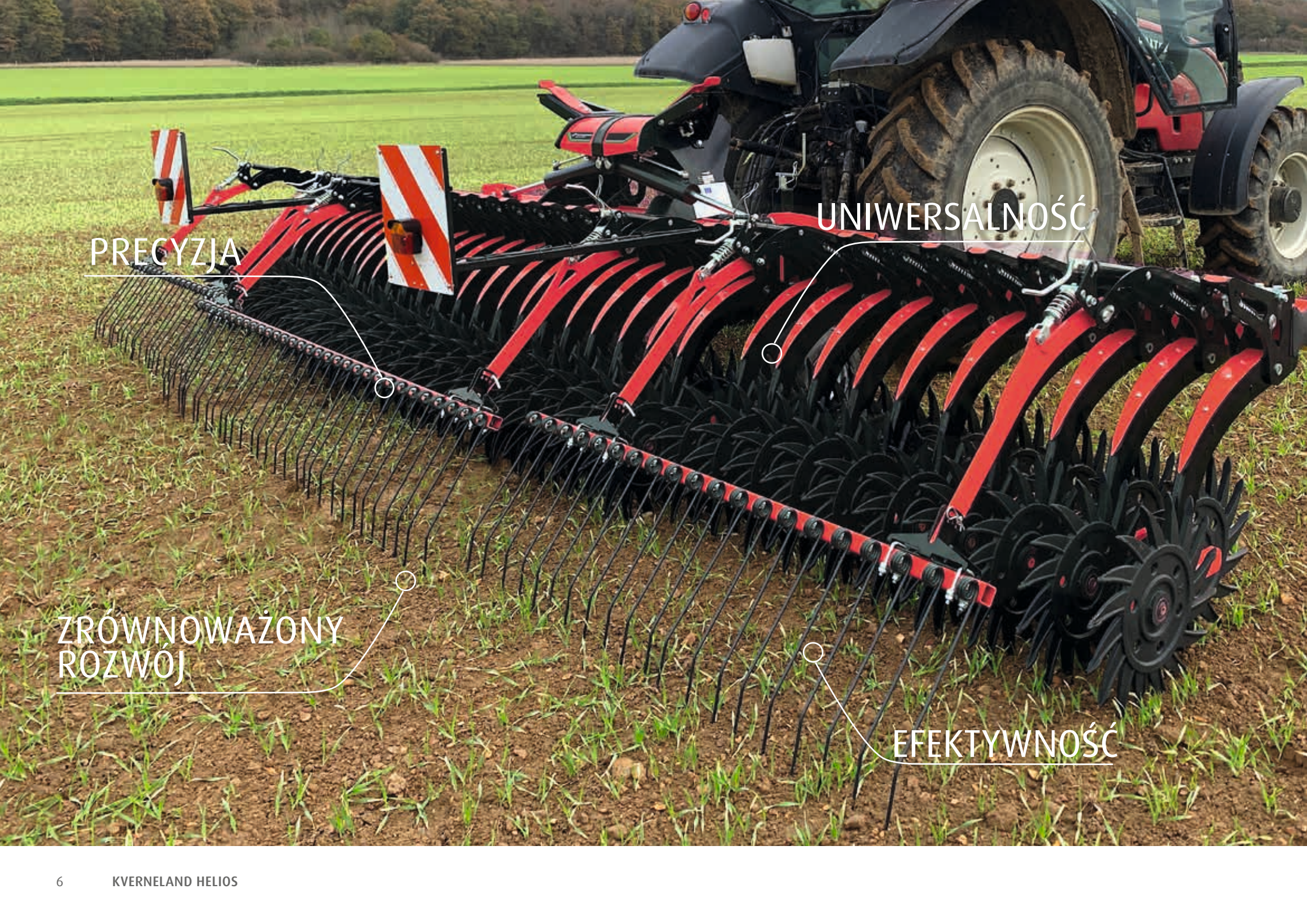
Uprawa pasowa "Strip-Till"

- **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





PRECYZJA

UNIWERSALNOŚĆ

ZRÓWNOWAŻONY
ROZWÓJ

EFEKTYWNOŚĆ



PIELENIE DLA ZDROWYCH UPRAW Z DUŻĄ WYDAJNOŚCIĄ I MOŻLIWOŚCIAMI

Niektóre chwasty rozwinęły odporność na herbicydy, a chemikalia spowalniają rozwój upraw. Dlatego potrzebna jest alternatywa dla skutecznego zwalczania chwastów w różnych warunkach.

Warunki na polu są różne. Opracowano indywidualne koncepcje upraw. Ważna jest wszechstronność. Pielnik rotacyjny Helios, działa również w stanie przedwschodowym do odchwaszczania "na ślepo". Chwasty muszą być wyrzucone na powierzchnię, aby wyschły. Zastępuje i/lub rozszerza możliwości reagowania, gdy warunki ograniczają stosowanie chemicznych środków ochrony roślin.

Ponadto, ze względu na zmiany klimatyczne, rolnicy często stają w obliczu suszy, co skutkuje twardą powierzchnią gleby z ograniczoną rezerwą wody lub skorupą po ulewnych deszczach. W związku z tym istnieje silna potrzeba przywrócenia przepływu wody i powietrza oraz ochrony wilgotności gleby, poprawiając zaopatrzenie korzeni w składniki odżywcze. Poprzez rozbicie wierzchniej warstwy gleby, Helios przywraca przepływ wody i powietrza, stymulując reakcje fizyko-chemiczne i życie w glebie. Zwiększa mineralizację i wspomaga wchłanianie azotu poprzez zwiększenie biomasy. Wszystko to skutkuje lepszą uprawą roślin dla zdrowego i zrównoważonego rozwoju.

*Selektywne odchwaszczanie mechaniczne
w każdych warunkach*

Selektywne pielenie mechaniczne wymaga **precyzji**. Równomierna głębokość robocza dostosowana do wysokości wschodów i głębokości siewu zmniejsza negatywny wpływ na uprawy. Precyzyjne zarządzanie prędkością, aby pracować tak agresywnie, jak to konieczne, maksymalizując wydajność i produktywność.



PRZEWŚCHODAMI



ZBOŻA



KUKURYDZA



SŁONECZNIK



FASOLA

Zalecenie, kiedy używać HELIOS w jakich uprawach*

Uprawa	Przed-wschodami	Faza wzrostu	1 liść (Cotykedon)	2-3 liście	4 liście (krzewienie)	6 liście (kolanko 1cm)	8-9 liście (2 kolanka)
Zboża							
Rzepak					możliwe, ale problem z uszkodzeniami listków		
Kukurydza							
Słonecznik			Od pojawienia się liścia			do 30 cm wysokości	
Soja			<10km/h	12-15km/h	do 25 cm wysokości		
Groch	10-15km/h						
Fasola	10-12km/h		młode siewki	10-12km/h	10-12km/h	10-12km/h	
Zalecane	Z ostrożnością	Niezalecane					

* W zależności od indywidualnych uwarunkowań

ROZSZERZONY ZAKRES ZASTOSOWAŃ PIELENIA

ROZSZERZONE MOŻLIWOŚCI I KORZYŚCI

Konstrukcja pielnika obrotowego HELIOS z napędzanym kołem gwiaździstym dostosowuje się do indywidualnych koncepcji rolniczych. Będzie dobrym partnerem w szerokim zakresie zastosowań wiosną i jesienią. Dla skutecznego odchwaszczania niezwykle ważny jest prawidłowy termin, który musi być dostosowany do warunków glebowych, presji chwastów i maszyn w gospodarstwie.

Dla zbóż, kukurydzy i nie tylko..

Dla wszystkich warunków polowych

- ... niezależnie od struktury gleby, również w warunkach kamienistych lub w mulczu,
- ... w suszę lub po opadach deszczu
- ... dla wszystkich rozmiarów pól o wysokiej wydajności - ramy od 3,00 do 6,4 m
- ... agresywny przy niższych i wyższych prędkościach (od 6 do 15 km/h)

Odchwaszczanie w szerokim zakresie zakładania upraw

- ... przed wschodami na gołej ziemi jako pielenie na ślepo,
- ... do fazy 4 liści kukurydzy, zbóż, fasoli itp.
- ... do fazy 6 liści słonecznika, fasoli Faba

Stymulowanie reakcji fizyko-chemicznych i życia w glebie

- ... wspomaganie napowietrzania i mineralizacji gleby
- ... ochrona wilgotności gleby
- ... spulchnianie i ponowne kruszenie po opadach deszczu i słońcu
- ... konsolidacja podglebia
- ... niszczenie jaj i larw, np. ślimaków w ramach zwalczania szkodników.

3 ZABIEGI W JEDNYM PRZEJEŹDZIE KONCEPCJA HELIOS

Unikalna konstrukcja obrotowych kół gwiazdzistych i ich zastosowanie łączy w sobie kilka korzystnych zabiegów dla gleby i upraw: usuwanie skorupy bez rzucania, upakowanie warstwy nasion i strukturyzacja górnej warstwy, eliminacja chwastów przez kombinację kół gwiazdowych i brony palcowej umieszczonej na końcu pielnika.

Korzyści dla upraw i gleby.

1

Selektywne zwalczanie chwastów

Tylna część łyżki, zakrzywiona do góry, działa bez kopania - grawitacyjnie. Jego działanie nie wymaga dużej prędkości jazdy.

W każdych warunkach glebowych, nawet najbardziej wymagających (przykrycie powierzchni, glina, kamieniste lub gleby z resztkami pożywnymi), prędkość robocza od 6 do 15 km/h, przy niskim wpływie na rosnące uprawy.

Dzięki masie 2,2 tony (6 m), HELIOS dobrze spoczywa w glebie i w pełni respektuje kontrolę głębokości pracy. Połączenie "kół i brony palcowej" zwiększa skuteczność pielienia o około 40%.

2

Stymulowanie reakcji fizyko-chemicznych i życia w glebie

Poprzez uderzanie w powierzchnię gleby "grzbietem łyżki" koła generują pęknięcie na długości 3 cm po obu stronach, tworząc pas o szerokości 6 cm i głębokości 3 cm.

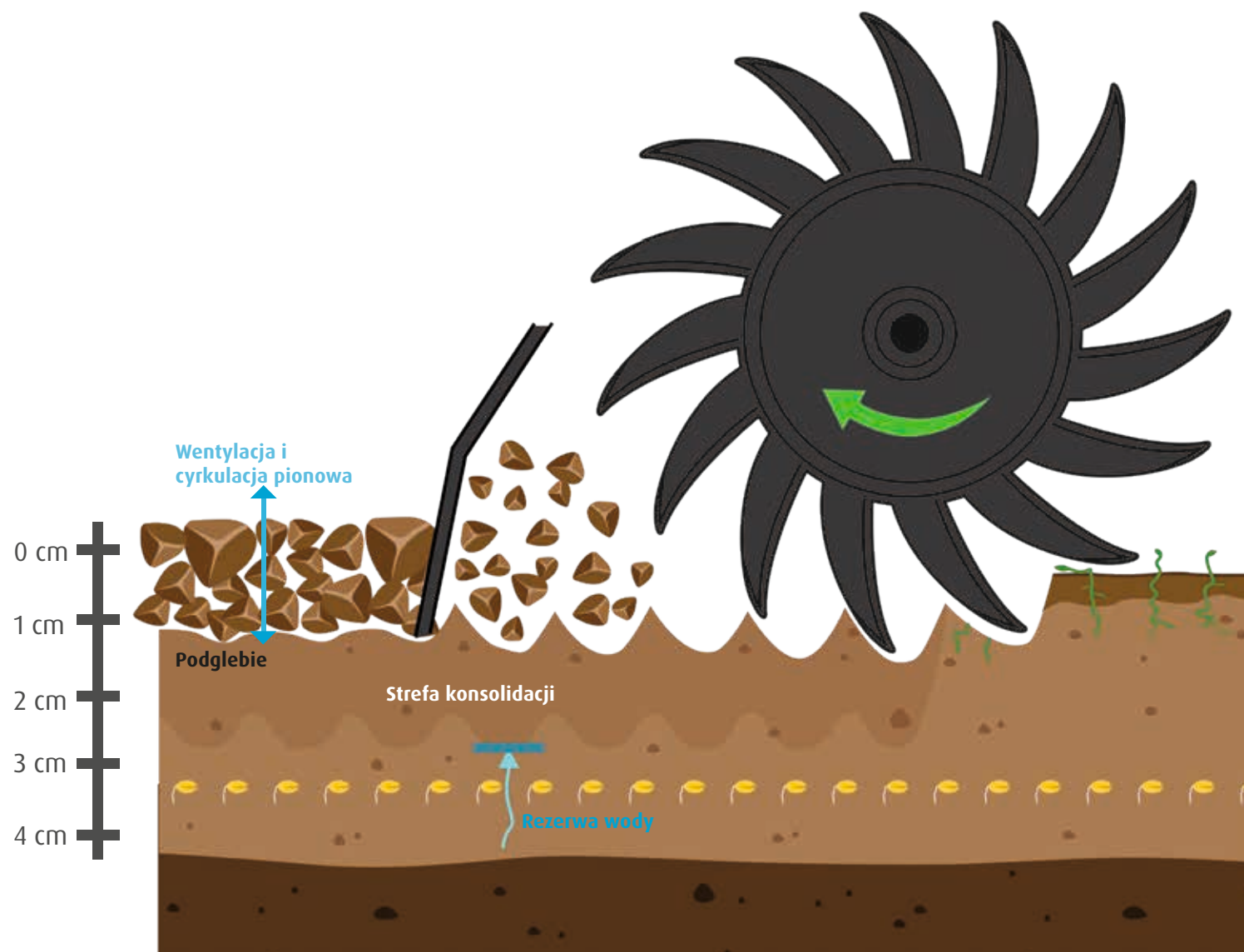
Ta operacja przygotowuje do przejazdu zębów brony palcowej oraz pomoże kontrolować jej pracę, zachowując podłoże siewne. Rozbijając górną warstwę gleby, brona przywraca płyny, wodę, powietrze, przepływ pionowy i stymuluje reakcje fizyko-chemiczne, mineralizację i życie w glebie.

3

Ochrona wilgotności gleby

Odcinając wilgoć od powierzchni, pielnik rotacyjny HELIOS zmniejsza straty wody przez parowanie. Blokując ją pod warstwą gleby, oszczędza rezerwę wody w warstwie siewnej.

Ten zabieg będzie również korzystny dla startu i wzrostu uprawy.



HELIOS - w jednym przejeździe

- Niszczy lub wyrzywa chwasty.
- Rozbija zaskorupiałą powierzchnię gleby
- Niszczy i napowietrza górną warstwę gleby
- Konsoliduje podglebie, jednocześnie utrzymując zaopatrzenie w wodę podłoża siewnego.



- Wytrzymałość
- Długa żywotność
- Niezawodna konstrukcja
- Sprawdzone działanie

WYSOKA JAKOŚĆ

Z PODZESPOŁAMI O DŁUGIEJ ŻYWOTNOŚCI

Podwójna rama H

Podwójna rama H zwiększa siłę penetracji, przenosząc obciążenie na napędzane koła gwiazdowe. Jej solidna konstrukcja zapewnia bezpieczny transport po drogach. HELIOS jest wyposażony w standardowy zaczep Kat. II.

2 lata gwarancji

Tandemowy wózek gwiaździsty

Każde koło gwiazdowe z segmentem ramienia jest zabezpieczone sprężyną lub hydraulicznie jako system automatycznego sterowania. Specjalnie ukształtowane ramię i tandemowy wózek, który jest szczególnie odporny na zużycie, umożliwiają podnoszenie ramienia w przypadku przeszkód. Ze względu na wyjątkowo smukły i zakrzywiony kształt, umożliwiają one zwalczanie chwastów wraz z konsolidacją podłoża i napowietrzaniem gleby. Mogą pracować w ściółce i zakamienionych ziemiach. Kąt gwiazd zawsze pozostaje w tej samej pozycji.

Dla każdego rzędu dwa koła gwiazdowe są montowane indywidualnie jako wózek, aby idealnie dopasować się do kształtu podłoża. Ramię jest zamocowane za pomocą stożkowych sworzni z pierścieniami polimerowymi, bez luzów lub odkształcenia osi. Jest odporny na zużycie i zapewnia płynną i stabilną pracę. Łożysko zostało zaprojektowane do intensywnego użytkowania. Prowadnice zapewniają idealne ustawienie gwiazd w kierunku jazdy, nawet przy naprężeniach bocznych. Jednocześnie niewielka odległość między kołami gwiaździstymi pozwala na połączoną pracę obu kół i silniejsze oddziaływanie na podłoże.





KOŁA GWIEŹDZISTE NAPĘDZANE PODŁOŻEM DOSKONAŁA PENETRACJA

Żeliwne, napędzane ziemią koła gwiazdowe wyróżniają się specjalną konstrukcją tylnej łyżki. Zakrzywione do góry, działają bez "kopania" grawitacyjnego. Podnoszą chwasty, a jednocześnie są delikatne dla upraw, nie rozpryskując ziemi.

Unikalna konstrukcja

Specjalna konstrukcja tylnej części łyżki umożliwia skuteczną penetrację nawet w trudnych glebach bez żadnych zatorów. W przypadku bardzo zaskorupiałej gleby istnieje możliwość odwrócenia gwiazd w przeciwnym kierunku.

Poza zwalczaniem chwastów, koła gwiazdowe rozbijają górną warstwę gleby - niszcząc jej powierzchnię. Gwiazdy i łożyska nie wymagają konserwacji. Specjalny kształt gwiazd sprawia, że są one samoostrzące.

- Silny w zwalczaniu chwastów - łagodny dla upraw
- Doskonałe podąża za podłożem i je penetruje
- Wysoka jakość pracy na całej, stałej głębokości roboczej
- Zabezpieczenie przed przeciążeniem



STAŁA GŁĘBOKOŚĆ ROBOCZA Z SOFT CONTROL

HELIOS może być wyposażony w sprężynowy lub hydrauliczny "Soft control" aby zapewnić stałą głębokość roboczą na całej szerokości.

Idealna głębokość robocza

Dzięki hydraulicznemu systemowi "Soft control", elementy koła gwiazdowego są zasilane tym samym ciśnieniem oleju na całej szerokości.

Hydrauliczne połączenie między siłownikami. Zapewnia to stałą głębokość roboczą na całej szerokości HELIOS, niezależnie od powierzchni. Każdy element utrzymuje ten sam nacisk na podłoże. Dodatkowy nacisk można regulować na kołach gwiazdowych.

W wersji mechanicznej każde ramię jest niezależne i wyposażone w bezstopniowo regulowany system sprężyn mechanicznych. Ustawienie nacisku na podłoże (siła penetracji) jest regulowana poprzez dokręcenie nakrętki na każdym elemencie.





WYRÓWNYWANIE I REGULACJA PRZEPŁYWU GLEBY KORZENIE CHWASTÓW WYSYCHAJĄ

Aby zapewnić idealne wyrównanie i stworzyć równą powierzchnię odporną na warunki atmosferyczne, Kverneland oferuje jednorzędową bronę palcową montowaną w końcowej strefie roboczej. Brona tylna pracuje na całej szerokości roboczej pielnika HELIOS. Przywraca przepływ, wody, powietrza i stymuluje reakcje fizyko-chemiczne i życie w glebie.

Brona palcowa wspomaga zwalczanie chwastów, ponieważ odkrywa i wyrывa chwasty z gleby, pozostawiając je na powierzchni, aby wyschły na słońcu. Ponieważ chwasty są lżejsze od wyrzucanych cząstek gleby, opadają wolniej i po przejechaniu leżą na powierzchni. Szybko wysychają - odrastanie jest praktycznie niemożliwe. Jest to szczególnie ważne w przypadku kłaczy i innych chwastów, które mogą zacząć ponownie rosnąć.

Ponadto kruszenie powierzchni przez koła gwiazdowe, jest uzupełniane przez bronę palcową. Rozbijając górną warstwę gleby, brona przywraca pionowe przepływy, stymuluje reakcje fizyko-chemiczne i życie w glebie.

Perfekcyjne wykończenie

Wygięte na końcu palce umożliwiają progresywny przepływ gleby bez potrzeby zwiększania zapotrzebowania na moc. Palce są zabezpieczone przed przeciążeniem aby uniknąć uszkodzeń w kamienistych lub innych trudnych warunkach. Pojedyncze sprężyny zapewniają zwolnienie zębów i utrzymują jakość wyrównania nawet w kamienistych warunkach. Kąt i wysokość brony można regulować tak agresywnie, jak jest to potrzebne do uzyskania doskonałego rezultatu. Dostępne są różne pozycje ustawień: neutralna, płynna, mocna i pływająca. W razie potrzeby bronę można również podnieść do pozycji transportowej.





KOMFORT UŻYTKOWNIKA JEST KLUCZOWY ŁATWA REGULACJA

Kverneland zawsze koncentruje się na bezpiecznej obsłudze i komforcie użytkownika. Dzięki temu, wszystkie regulacje odbywają się bez użycia specjalistycznych narzędzi, co pozwala zaoszczędzić wiele cennego czasu!

Regulacja HELIOS jest bardzo prosta. Głębokość jest regulowana za pomocą kół kopiujących oraz za pomocą (w wersji hydraulicznej) "Soft Control" poprzez zwiększenie nacisku na sekcje. W wersji mechanicznej odbywa się to za pomocą sprężyny. Za pomocą podnośnika hydraulicznego ciągnika narzędzie jest ustawiane poziomo w stosunku do całej ramy. Na koniec należy wyregulować kąt prosty brony palcowej. To wszystko!

Waga narzędzia i kształt gwiazdy oraz kompletnej sekcji poprawia penetrację i zapewnia stałą głębokość roboczą. Nie ma prawie żadnej obsługi pielnika HELIOS poza wymianą części eksploatacyjnych.

Najwyższy komfort bez obsługi





WIĘKSZA STABILNOŚĆ PROSTOTA I PRECYZJA



Koła kopiujące

Oprócz dwóch standardowych kół, istnieje możliwość zamontowania dodatkowych dwóch kół kopiujących na przedłużeniach ramy, aby zoptymalizować podążanie za kształtem powierzchni i zapewnić większą stabilność oraz stałą kontrolę głębokości, zwłaszcza przy większych szerokościach roboczych oraz trudnym terenie.

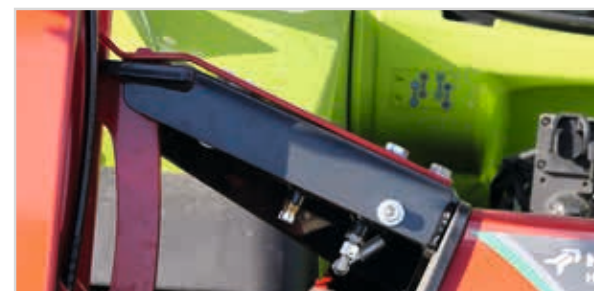
Ustawienie głębokości odbywa się mechanicznie za pomocą korby z blokadą zacisku na wszystkich kołach. Dla zachowania precyzyjnej regulacji głębokości możemy użyć skali.



Podpory postojowe

Oryginalne podpory postojowe są dostarczane w standardowym wyposażeniu maszyny. Umożliwiają one łatwe i bezpieczne podłączanie i odłączanie do ciągnika.

BEZPIECZEŃSTWO NA DRODZE ŁATWE ROZKŁADANIE



Łatwe przestawianie z pozycji roboczej do transportowej dzięki zamontowanej trzyczęściowej hydraulicznie składanej ramie.

Standardowo montowana jest składana blokada transportowa zapewniająca całkowite bezpieczeństwo na drodze. Urządzenie blokujące zmniejsza ryzyko przypadkowego otwarcia podczas transportu i eliminuje zużycie siłowników.

Dodatkowy zestaw oświetlenia drogowego zapewnia dobrą widoczność i bezpieczny transport na drogach.

ORYGINALNE CZĘŚCI ZAMIENNE I SERWIS

SKUPMY SIĘ NA TWOIM BIZNESIE

ORIGINAL
PARTS

- 
- ① DŁUGOTRWĄŁE - WYSOKIEJ JAKOŚCI CZĘŚCI ZAMIENNE
 - ② PONAD 100 LAT WIEDZY O CZĘŚCIACH ZAMIENNYCH
 - ③ WSPARCIE Z SZEROKIEJ SIECI DEALERSKIEJ
 - ④ 24/7 SERWIS CZĘŚCI ZAMIENNYCH
 - ⑤ WYSOKO WYKWALIFIKOWANI SERWISANCI DEALERÓW

MYKVERNELAND

INTELIGENTNIEJSZE ROLNICTWO

Spersonalizowana platforma internetowa dostosowana do potrzeb Twojej maszyny

Z MYKVERNELAND możesz korzystać z łatwego dostępu do narzędzi serwisowych online Kverneland.

Dostęp z pierwszej ręki do informacji o przyszłych projektach, aktualizacji, instrukcji obsługi, katalogów części zamiennych, FAQ i lokalnych ofert VIP.



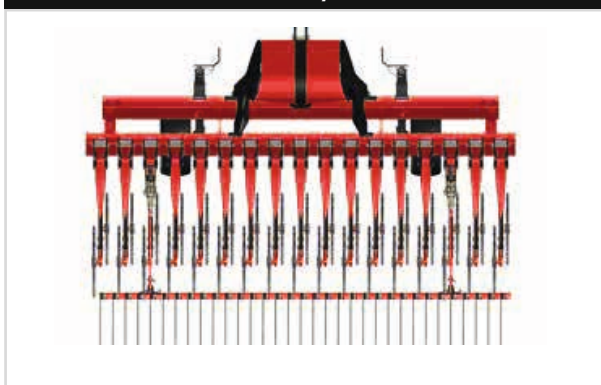
ZAREJESTRUJ SWÓJ PRODUKT TERAZ:
MY.KVERNELAND.COM

DANE TECHNICZNE

	HELIOS			
Model	Helios 2030	Helios 2048 F	Helios 2060 F	Helios 2064 F
Rama	sztynna	składana (3 części)	składana (3 części)	składana (3 części)
Szerokość robocza (m)	3.06	4.80	6.12	6.40
Szerokość transportowa (m)	3.08	3.08	3.08	3.08
Zaczepek	Cat. II	Cat. II	Cat. II	Cat. II
Koła kopiujące	Standard 2 szt. Opcjonalnie +2 szt.	Standard 2 szt. Opcjonalnie +2 szt.	Standard 2 szt. Opcjonalnie +2 szt.	Standard 2 szt. Opcjonalnie +2 szt.
Koło kopiujące - rozmiar	18.5x8.50-8	18.5x8.50-8	18.5x8.50-8	18.5x8.50-8
Liczba kół gwiazdzistych	34	52	68	72
Ø Koła gwiazdziste (mm)	530	530	530	530
Szerokość koła gwiazdzistego (mm)	22	22	22	22
Koło gwiazdziste - waga (kg)	10.9	10.9	10.9	10.9
Liczba palców koła gwiazdziste	16	16	16	16
Rozstaw gwiazd (cm)	9	9	9	9
Regulacja ciśnienia hydr.	Mechaniczna lub hydrauliczna "Soft Control"	Mechaniczna lub hydrauliczna "Soft Control"	Mechaniczna lub hydrauliczna "Soft Control"	Mechaniczna lub hydrauliczna "Soft Control"
Brona palcowa	Opcjonalnie	Opcjonalnie	Opcjonalnie	Opcjonalnie
Brona palcowa - rozmiar palców (mm)	410 x 7	410 x 7	410 x 7	410 x 7
Brona palcowa - regulacja nacisku	Sprężyna	Sprężyna	Sprężyna	Sprężyna
Brona palcowa - regulacja agresywności	System wielopozycyjny	System wielopozycyjny	System wielopozycyjny	System wielopozycyjny
Maksymalna waga z broną palcową (kg)	1150	1800	2200	2300
Minimalne zapotrzebowanie na moc (hp)	80	100	120	130
Maksymalne zapotrzebowanie na moc (hp)	200	220	240	250

HELIOS MODEL

Rama sztywna



3.00m

Rama składana (3 częściowa)



4.80m - 6.00m - 6.40m

Informacje zawarte w tym prospekcie zostały przedstawione wyłącznie w celach ogólnych i do obiegu ogólnowiatowego. 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 Les Landes Génusson S.A.S.

WHEN FARMING MEANS BUSINESS

pl.kverneland.com