

INFORMACJA PRASOWA

Kverneland prezentuje nową gamę pielników mechanicznych Kultywator międzyrzędowy Kverneland Onyx z interfejsem prowadzenia Lynx

Wydajne i zrównoważone odchwaszczanie zapewni plony i ochronę środowiska.

Sierpień, 2023: Arcy-sur-Cure, France



Kultywator międzyrzędowy Kverneland Onyx z interfejsem prowadzenia Lynx

Wydajne i zrównoważone rolnictwo

Jednym z głównych wyzwań dzisiejszego rolnictwa jest pogodzenie skutecznego zwalczania chwastów, wyzwań agronomicznych i ochrony środowiska. Silny rozwój roślin zabezpieczy plony i dochody rolników. Wraz z nowymi standardami określonymi w polityce "od pola do stołu", ograniczającymi ilość i wybór dozwolonych aktywnych środków chemicznych, a także odpornością wielu chwastów na herbicydy, istnieje potrzeba alternatyw w skutecznym zwalczaniu chwastów w uprawach rzędowych, a także w zbożach.

"Kultywator międzyrzędowy Kverneland Onyx działa w przypadku odporności i może być stosowany w uprawach rzędowych i zbożach", wyjaśnia Maxime Georges, Junior Product

Manager. "Podjeżdża jak najbliżej roślin, nie uszkodzając ich, zapewniając prostą linię w rzędzie. W przypadku różnych upraw i szerokości rzędów możliwa jest szybka adaptacja dzięki silnej koncepcji modułowej tej maszyny".

Najlepsze wyniki w uprawach rzędowych i zbożach

Kultywator międzyrzędowy Onyx jest gotowy do pracy z dużą wydajnością i dokładnością. Wyposażony w podwójną ramę w kształcie litery H, Kverneland Onyx wyróżnia się maksymalną sztywnością i zdolnością adaptacji nawet do 12,5 cm szerokości rzędów. Stała kontrola głębokości na całej szerokości roboczej zapewnia najlepsze wyniki w uprawach rzędowych i zbożach.

Dostępna jest szeroka gama lemiesz w jakości Hardox i węgla wolframu, a także pełna gama akcesoriów, takich jak dyski tnące, deflektory boczne i gwiazdy odchwaszczające, aby sprostać wszelkim wymaganiom i warunkom. Dzięki największej na rynku średnicy koła kopiującego unika się efektu spychania.

Każdy element działa niezależnie. W przypadku wyposażenia w Section Control, do 13 sekcji jest automatycznie podnoszonych przez ISOBUS.

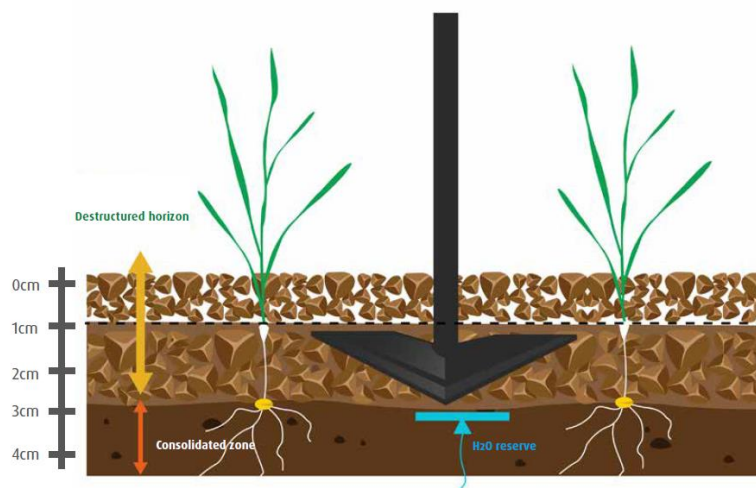
Stymulowanie reakcji fizyko-chemicznych i życia w glebie

Płytką uprawą na głębokości 2 cm za pomocą Kverneland Onyx poprawia napowietrzenie gleby, co jest warunkiem wstępnym reakcji fizykochemicznych (humifikacja, mineralizacja azotu organicznego). Uprawy skorzystają z większej ilości dostępnych składników odżywczych, co będzie miało pozytywny wpływ na plony.

Ochrona wilgotności gleby

Dzięki pielieniu na płaskim podłożu, Kverneland Onyx tworzy warstwę izolacyjną, która zatrzymuje kapilarne podciąganie wody na powierzchnię, chroniąc wilgotność gleby w warstwie nasion.

"Jeden przejazd pielienia jest jak dwukrotne podlewanie", mówi przysłowie. Biorąc pod uwagę zmiany klimatyczne, ma to ogromne znaczenie na obszarach suchych i stanowi ogólną korzyść dla startu i wzrostu upraw.



Kverneland ONYX łączy w sobie skuteczne odchwaszczanie, zrywanie zaskorupionej powierzchni, ochronę wilgotności gleby

Wysoka dokładność i dodatkowa elastyczność - interfejs prowadzenia Lynx

W celu uzyskania najwyższej dokładności również przy użyciu szerszych narzędzi i podczas pracy w trudnych warunkach geograficznych na zboczach, kultywator międzyrzędowy Onyx

można połączyć z interfejsem prowadzenia Lynx. Dzięki ruchowi bocznemu do 25 cm w każdą stronę, zapewnione jest precyzyjne pielnie.

LYNX jest wyposażony w kamerę HR, kamerę do analizy kolorymetrycznej, technologię Tillet & Hague, opcjonalnie można dodać drugą kamerę, aby chronić rośliny, utrzymując maszynę na torze, nawet w warunkach pagórkowatych lub na uwrociach o nietypowym kształcie. Do pracy w uprawach rozwiniętych dostępny jest opcjonalny czujnik upraw. Oświetlenie LED zapewnia dobre wyniki pracy również w ciemności.

Szybko dostosowując rozstaw kół do różnych upraw, szerokości roboczej i wydajności, interfejs prowadzenia, LYNX dodaje dodatkową elastyczność do kultywatora międzyrzędowego, aby dopasować go do różnych wielkości gospodarstw.

Pierwsze maszyny pojawiły się na polach w całej Europie w tym sezonie. Onyx i Lynx będą w pełni dostępne od 1 września 2023 roku.

Rozszerzone zastosowanie dzięki połączonym systemom



Systemy łączone w fazie rozwoju: tutaj Kverneland Onyx z iXtra LiFe

Aby rozszerzyć możliwości zastosowania, Kverneland będzie oferować połączone systemy mechanicznego odchwasczania z chemiczną pielęgnacją upraw i aplikacją nawozów:

- Kverneland Onyx można łączyć z opryskiwaczem Kverneland iXtra LiFe w celu opryskiwania pasmowego lub aplikacji płynnych nawozów.
- W połączeniu z Kverneland a-drill i f-drill możliwe jest jednoczesne stosowanie nawozów stałych lub roślin towarzyszących w jednym przejeździe z procesem mechanicznego pielnie.

Zmiany te są w toku i będą dostępne jako seria O od 2024 roku.

Number of characters including spaces: 4512

Kverneland jest marką należącą do Kverneland Group

Kverneland Group jest wiodącą międzynarodową firmą zajmującą się opracowywaniem, produkcją i dystrybucją narzędzi rolniczych, rozwiązań elektronicznych i usług cyfrowych. Produktywność, wydajność i zrównoważony rozwój to trzy ważne zasady w dzisiejszym rolnictwie, które każdego dnia napędzają nas do ciągłego rozwoju naszej technologii narzędzi rolniczych. Kverneland Group oferuje innowacyjną gamę sprzętu do uprawy gleby i siewu, sprzętu do pasz i bel, rozrzucania, opryskiwania, rozwiązań elektronicznych i cyfrowych usług rolniczych dla ciągników i narzędzi rolniczych. Więcej informacji na temat Kverneland Group można znaleźć na stronie www.kvernelandgroup.com

-- KONIEC --

Filmy o produktach na youtube



[Kverneland Onyx Inter-row Cultivator in Cereals youtube](#)

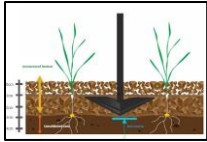


[Kverneland Onyx Inter-row Cultivator in row crops youtube](#)

Pobierz obrazy w wysokiej rozdzielczości



[Kverneland-inter-row cultivator Onyx with Lynx guiding interface in maize field \(image 1\)](#)



[Kverneland ONYX combines effective weeding, breaking capped surface, protecting soil moisture \(image 2\)](#)



[Kverneland-ONYX inter-row cultivator in combination with iXtra LiFe for band spraying in combined operation \(image 3\)](#)

Aby uzyskać szczegółowe informacje, skontaktuj się z:

Karol Kopczyński
Product Manager
Kverneland Group Polska

Mobile: + 48 601 648 333
E-Mail: karol.kopczynski@kvernelandgroup.com

Kverneland on Social Media



[Kverneland](#)



[@KvernelandGroup](#)



[kvernelandgr](#)



[Kverneland](#)



[Kverneland Group](#)