



2500 I-PLUGH

PŁUG ZAWIESZANY OBRACALNY Z ISOBUS

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.

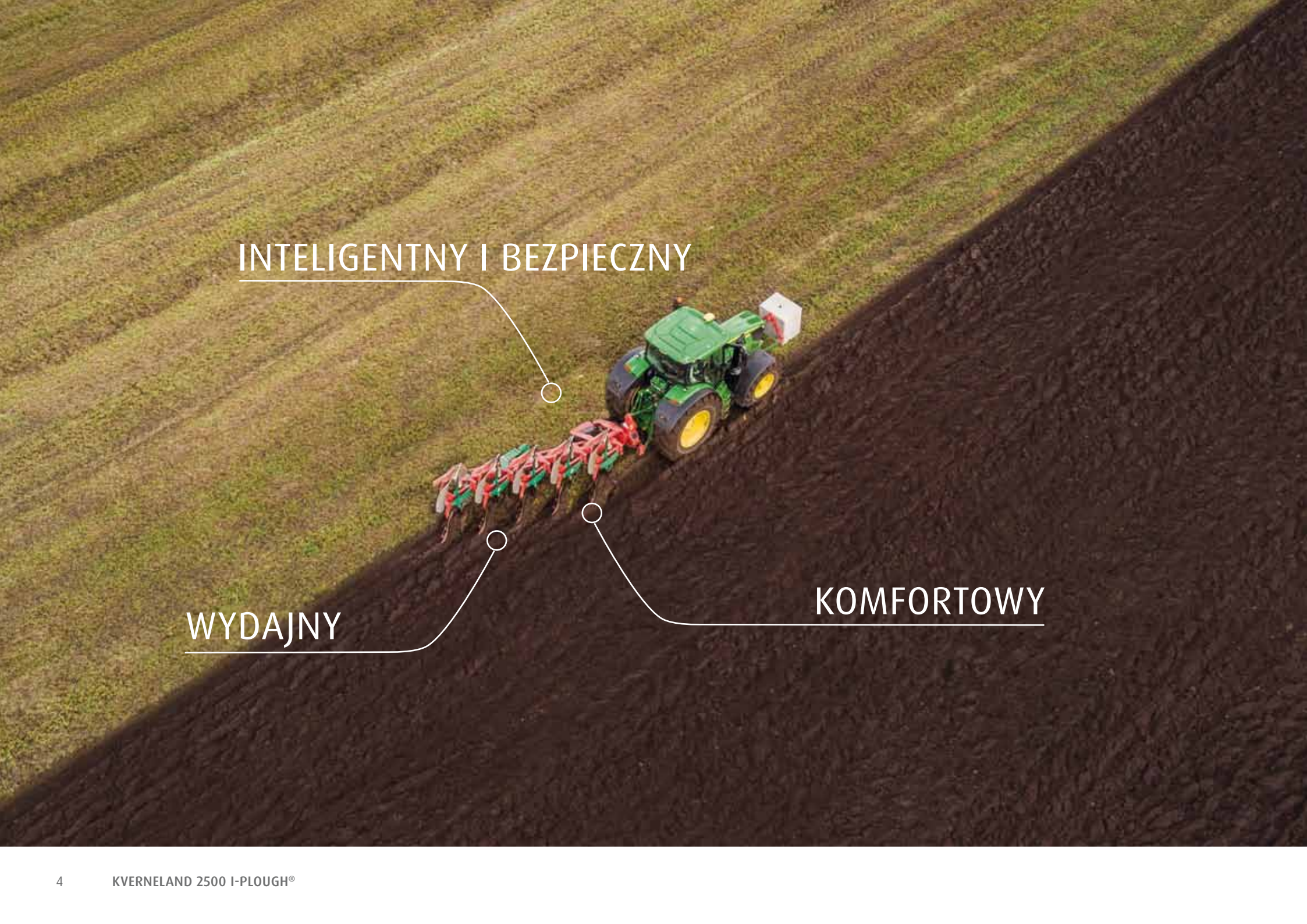




UPRAWA

Przygotowanie i uprawa gleby w celu uzyskania jak największej wydajności to wybór właściwego systemu uprawy dla twoich Indywidualnych potrzeb, oraz przygotowanie i przeprowadzenie najbardziej odpowiedniej kombinacji operacji we właściwym czasie.





INTELIGENTNY I BEZPIECZNY

WYDAJNY

KOMFORTOWY

OPTYMALNA I KOMFORTOWA ORKA DLA ZWIĘKSZENIA OPŁACALNOŚCI

Komfortowy

Z technologią ISOBUS wszystkie czynności związane z obsługą pługa i regulacją ustawień odbywają się z kabiny ciągnika.

Wydajny

Aplikacja FURROWCONTROL pozwala na optymalizację orki pługów z 4, 5 i 6 korpusami.

Inteligentny i bezpieczny

Maksymalizacja bezpieczeństwa dla operatora i otoczenia z bezkonkurencyjnymi rozwiązaniami transportowymi Kverneland.

PRZEGLĄD

INNOWACYJNE ROZWIĄZANIA

Pług Kverneland z technologią ISOBUS są zalecane do ciągników o mocy około 206kW/280 KM. Każda z innowacji zastosowanych w pługach Kverneland serii 2500 i-Plough® poprawia komfort operatora i pozwala na orkę w najbardziej wydajny i komfortowy sposób.

1

Sterowania za pomocą ISOBUS

ISOBUS obejmuje 4 podstawowe funkcje: Orka, Transport, Znakowanie i Podczepianie. Regulacja najważniejszych ustawień pługa z kabiny ciągnika dla perfekcyjnej orki.

2

Dzielona wieżyczka

Przestawianie z pozycji transportowej do orki może odbywać się z kabiny ciągnika.

3

Koncepcja ciąganej przyczepy

Podczas transport pług zachowuje się jak ciągnana przyczepa. Maksymalne bezpieczeństwo dla operatora i otoczenia.

4

Słupice o opływowym kształcie

Nowa konstrukcja słupic zmniejsza ryzyko zapychania podczas orki z dużą ilością resztek poźniwnych.

5

Centralna regulacja przedpłużków

Oszczędność czasu przy perfekcyjnej orce. Regulacja dwóch przedpłużków jednocześnie.

6

Koło kopiujące z osią obrotową

Poprawia komfort operatora na uwrociach.

7

Montaż dodatkowych piór resora

Łatwa regulacja siły nacisku na korpusy.

Maksymalizacja produktywności



INTELIGENTNE I BEZPIECZNE ROZWIĄZANIA TRANSPORTOWE

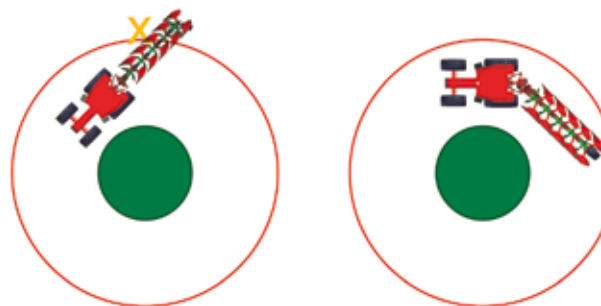
KONCEPCJA CIĄGANEJ PRZYCZEPY



Z dwiema innowacjami Kverneland rewolucjonizuje transport zawieszanych pługów obracalnych.

Szybko i prosto. Teraz można przestawić pług z pozycji transportowej do orki i na odwrót z kabiny ciągnika. Dzięki dzielonej wieżyczce nie ma potrzeby odłączania łącznika górnego na czas transportu. Punkt obrotu ciągnik/pług jest zlokalizowany na belce zaczepowej pługa. Nie ma potrzeby wykonywania dodatkowych czynności przy przestawianiu pługa do orki.

Maksymalne bezpieczeństwo podczas transportu, zarówno dla operatora, jak i otoczenia. Dzięki skrótej belce zaczepowej (45°) Kverneland 2500 i-Plough zachowuje się jak ciągniona przyczepa, i nie wychyla się poza obrys ciągnika podczas jazdy na zakrętach.



Maksymalne bezpieczeństwo z rozwiązaniami transportowymi Kverneland 2500 i-Plough



**Rozwiązania transportowe
Kverneland 2500 i-Plough:**

- Bezpiecznie
- Wygodnie
- Szybko i łatwo

WYDAJNIE

Słupice o opływowym kształcie z 80 cm prześwitem

ŁATWO

System montażu dodatkowych piór resora

WYDAJNA ORKA

NOWA KONSTRUKCJA DLA WIĘKSZYCH OSIĄGÓW



Kverneland 2500 i-Plough® jest wyposażony w nowe słupice o opływowym kształcie. Słupice te cechują się większym prześwitem pod ramą, w porównaniu ze standardowymi słupicami Kverneland, oraz lepszym przepływem gleby. Eliminuje to ryzyko zapychania reszkami pożywnymi, bez względu na to czy pracujemy z rozstawem korpusów 85 lub 100 cm.

Słupice o opływowym kształcie są montowane zarówno w pługach z zabezpieczeniem kołkowym jak i resorowym. Są one wykonane z elementu pustego w środku i cechują się dużą wytrzymałością, dzięki zastosowaniu technologii utwardzania „heat treatment”. Dzięki zredukowanej wadze słupic, pług jest lżejszy i łatwiejszy w uciągu, co przekłada się na mniejsze zużycie paliwa.

W ciężkich i kamienistych warunkach znany na całym świecie Kverneland auto-reset system łączy w sobie wydajność i zerowe koszty utrzymania. W Kverneland 2500 i-Plough® zastosowano nową konstrukcję resora, dzięki czemu w łatwy sposób można zamontować lub zdemontować dodatkowe pióra. Wystarczy odkręcić ręcznie 2 śruby.

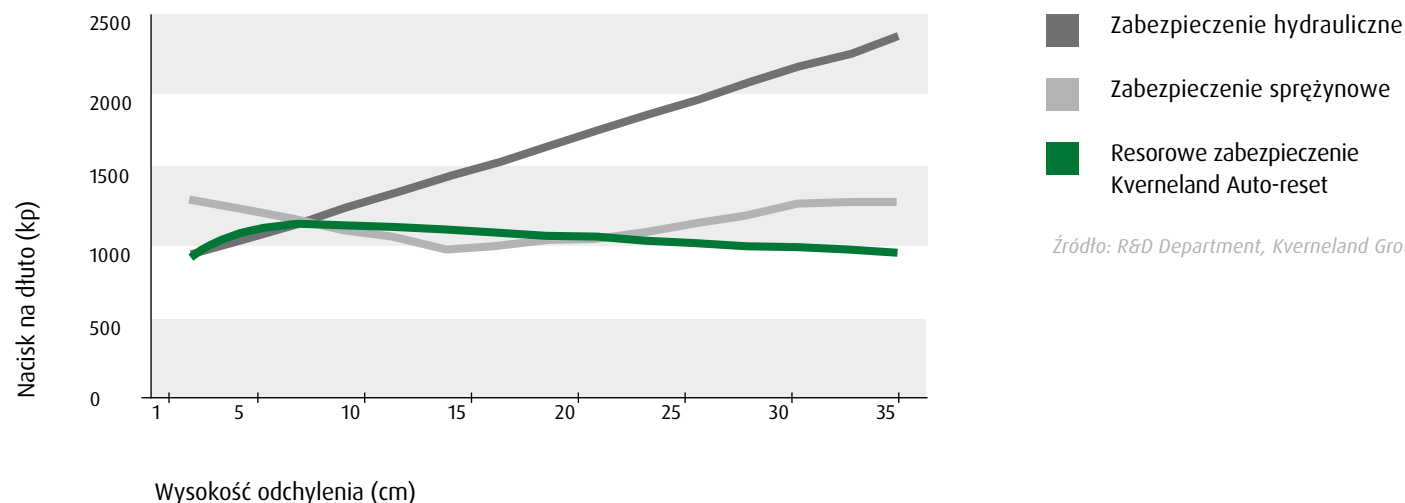
Siła nacisku działająca na korpus jest identyczna jak w przypadku standardowego zabezpieczenia Kverneland auto-reset. Zasada działania zabezpieczenia polegająca na zmniejszającej się sile nacisku (w odróżnieniu do innych systemów) wydłuża żywotność pługa i ciągnika.

Sprawdzony w różnych warunkach glebowych w całej Europie.



KVERNELAND AUTO-RESET SYSTEM

EFEKTYWNY I BEZOBSŁUGOWY



Źródło: R&D Department, Kverneland Group, Klepp 2002

Charakterystyka działania

Wykres pokazuje różnicę pomiędzy trzema różnymi zabezpieczeniami Auto-reset, (hydraulicznym, sprężynowym i unikalnym zabezpieczeniem resorowym Kverneland) polegającą na różnym nacisku na dłuto w momencie wychylania się korpusu do góry.

Korzyści

Zabezpieczenie resorowe Kverneland Auto-reset jest wysoce efektywne. Przy uderzeniu w przeszkodę nacisk na dłuto, słupicę i inne elementy pługa zmniejsza się. Obciążenie przenoszone na elementy robocze pługa jest zredukowane, co zapewnia dłuższą żywotność pługa i lepszą orkę.

WIĘKSZA WYDAJNOŚĆ

CENTRALNA REGULACJA PRZEDPŁUŻKÓW



Odpowiednia regulacja przedpłużków jest czynnikiem warunkującym wykonanie perfekcyjnej orki. Niewłaściwe ustawienie przedpłużków skutkuje nieodpowiednim umiejscowieniem resztek poźniwnych w profilu glebowym. Nowe rozwiązanie przyczynia się do wykonania perfekcyjnej orki.

100% większa wydajność przy regulacji przedpłużków. Wygodnie i łatwo, z Kverneland 2500 i-Plough® możliwa jest centralna regulacja przedpłużków. Wystarczy użyć klucza, aby wsunąć, lub wysunąć przedpłużki.

Ta innowacja przyczynia się do oszczędności czasu i pozwala na wykonanie perfekcyjnej orki.

Przedpłużki kukurydziane i uniwersalne oraz listwy ścinające są dostępne z gładkimi i karbowanymi krotkami talerzowymi o średnicy 18" lub 20".

Wzrost wydajności o 100%







Koła kopiujące montowane
z tyłu pługa lub do ramy dla
perfekcyjnej orki.

KOŁA KOPIUJĄCE KVERNELAND

ŁATWA REGULACJA I WYSOKA PRODUKTYWNOŚĆ



280/60 x 15,5 lub 420/55 x 17



10.0/75-15.3 dostępne dla pługów 5 i 6 korpusowych



Dostępne są zarówno koła kopiujące montowane z tyłu, jak i do ramy.

Główne zalety koła montowanego z tyłu to lepsza stabilizacja pługa podczas orki, natomiast koło montowane do ramy pozwala na wygodną pracę przy granicach pola lub przeszkodach.

Koła są regulowane hydraulicznie z kabiny ciągnika za pomocą dowolnego terminala ISOBUS.

Dzięki hydraulicznej regulacji głębokości zwiększa się wydajność i komfort orki.

Wysoka wydajność orki jest zachowana niezależnie od rodzaju wybranego koła.

Płynna zmiana szerokości orki z systemem Variomat może odbywać się również z kołem montowanym do ramy. Jest to możliwe dzięki nowej konstrukcji belek do regulacji szerokości orki.

Maksymalny komfort.

Nowy mechanizm obrotu z osią obrotową zapewnia płynny obrót koła na uwrociach, co redukuje zmęczenie operatora i zwiększa wydajność.

Łatwe przestawianie z orki do pozycji transportowej mechanicznie, lub za pomocą terminala ISOBUS. W przypadku sterowania za pomocą ISOBUS przestawianie do pozycji transportowej odbywa się automatycznie.



PRZYJAZNY
UŻYTKOWNIKOWI

IsoMatch Tellus Pro

ISOBUS – WYGODNA I SPRAWNA ORKA DLA MAKSYMALNEJ WYDAJNOŚCI

Kverneland 2500 i-Plough® to pług wyposażony w technologię ISOBUS.

Technologia ISOBUS zastosowana w pługu pozwala na wykonanie wydajnej i perfekcyjnej orki.

W tym celu ISOBUS wspiera 4 podstawowe funkcje:

Orka:

Wszystkie regulacje związane z orką odbywają się za pomocą dowolnego terminala ISOBUS.

Transport:

Automatyczne przestawianie do pozycji transportowej.

Znakowanie:

Funkcja szczególnie przydatna podczas pracy na polach o nieregularnych kształtach. Dodatkowo dostępna jest funkcja kontrolująca unoszenie i opuszczanie pługa na uwrociu zawsze w tym samym miejscu.

Podczepianie:

Bezpieczne i bezproblemowe podczepianie pługa dzięki równoległemu ustawieniu belki zaczepowej względem podłoża.

Wyświetlanie aktualnych ustawień jest przejrzyste i **intuicyjne**. Sterowanie pługiem odbywa się w łatwy sposób poprzez terminal z **ekranem dotykowym**.

ISOBUS wspiera cię w wielu kwestiach. Na przykład:

Ustawienia wstępne

Ustawienia wstępne mogą być przypisane do danych warunków polowych lub do ciągnika.

Dostosowanie pługa do innych warunków glebowych lub do innego ciągnika odbywa się w prosty sposób na dotykowym terminalu.

Pług w łatwy sposób dostosowuje się do szerokości tylnej osi ciągnika.

Kontrola zadań

Sprawne zarządzanie gospodarstwem dzięki kontroli zadań.

Możliwość kontrolowania całkowitej powierzchni
zaoranych hektarów.





Przestawienie pługa z pozycji transportowej do orki z kabiny ciągnika nigdy nie było tak proste!"

Ad Buys (mistrz Holandii w orce) po testach Kverneland 2500 i-Plough®

PRECYZYJNE STEROWANIE Z ISOBUS DLA SZYBKIEJ REAKCJI

Rozwiązanie przyjazne dla użytkownika. Siedząc w komfortowej kabinie ciągnika można regulować wszystkie ustawienia pługa opuszkami palców. Aktualne parametry orki są w przejrzysty sposób wyświetlane na jednym ekranie. Każdy parametr jest oznaczony ikoną przy której wyświetlana jest aktualna wartość.

Dla sprawnej i wygodnej regulacji parametry robocze są wyrażone w cm i w stopniach.

Dzięki temu w łatwy sposób można kontrolować i zmieniać następujące parametry orki:

- lewy i prawy kąt pługa
- szerokość pierwszej skiby
- głębokość orki
- szerokość orki



FURROWCONTROL DLA WIĘKSZEJ WYDAJNOŚCI

Prosta bruzda może być powodem do dumy, świadczy ona również o wykonaniu profesjonalnej uprawy gleby. Czynności wykonywane po orce będą łatwiejsze, jeśli bruzda będzie prosta.

Kverneland FURROWCONTROL prostuje bruzdy szybko i sprawnie. Po wyznaczeniu linii A-B, FURROWCONTROL **automatycznie dostosowuje** szerokość orki, tak aby kolejne przejazdy były równoległe do linii A-B. Nawigacja z sygnałem RTK/DGPS prowadzi pług podczas gdy system Variomat® steruje szerokością orki w zakresie od 12" do 24" aby uzyskać równoległe bruzdy. Dodatkowo **linia ciągu** dostosowuje się automatycznie.

Zwiększ swoją wydajność. Doświadczenia wykazały, że FURROWCONTROL może wykonać proste bruzdy, nawet jeśli wydaje się to niemożliwe. Podczas pracy na glebach wilgotnych, ciężkich lub nieuprawianych przez kilka lat warunki panujące na polu uniemożliwiają wykonanie sprawnej orki. Dzięki zastosowaniu FURROWCONTROL możliwe jest wykonanie orki z prostymi bruzdami.

Po aktywacji FURROWCONTROL pług sam wykonuje odpowiednie regulacje, aby pozostawić prostą bruzdę. Dzięki temu twoje zmęczenie podczas, oraz po skończonej pracy jest mniejsze. Dodatkowo orka z prostymi bruzdami pozwala na oszczędność pieniędzy. Orka jest wykonana szybciej, co przekłada się na mniejsze **zużycie paliwa**.

An aerial photograph showing a red tractor pulling a large orange and black plough through a field. The field is divided into two distinct sections: a dark brown, freshly ploughed area on the left and a lighter, yellowish-brown area on the right. A white line, likely a guide or boundary, runs diagonally across the field. The tractor is positioned at the intersection of these two sections, moving from the lighter area towards the darker one. The text 'FURROWCONTROL ON' is overlaid on the image, with 'ON' in green.

FURROWCONTROL ON

KORPUSY KVERNELAND

DLA WIĘKSZEJ WYDAJNOŚCI

Zaprojektowane dla dużej wydajności

Korpusy Kverneland charakteryzują się bardzo dobrą charakterystyką pracy i dużą wytrzymałością.

Niskie zapotrzebowanie na uciąg

Badania przeprowadzone w 2012 roku na Politechnice w Kolonii i w Wilsmann wykazały, że konstrukcja korpusów Kverneland charakteryzuje się najmniejszym na rynku zapotrzebowaniem na uciąg.

W porównaniu z konkurencją różnica wynosi od -20% do -42% przy orce na głębokości 20 cm, i od -11% do -24% przy orce na głębokości 30 cm. Dzięki temu możliwa jest orka z dodatkowym korpusem, co zwiększa wydajność.

W przypadku zużycia paliwa oszczędności sięgają od 19% do 28%.

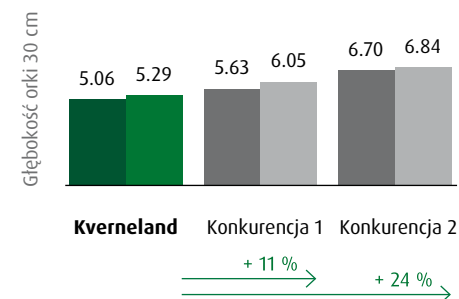
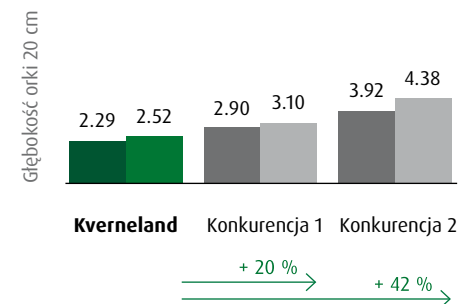
Szeroka oferta korpusów

Przez lata, Kverneland konstruował korpusy, które są dopasowane do różnych warunków glebowych.

ZAPOTRZEBOWANIE NA UCIĄG (KN)*

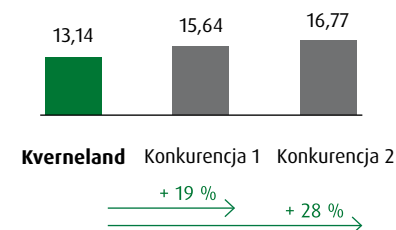
Na głębokości roboczej 20 i 30 cm

■ drugi korpus ■ trzeci korpus



Źródło: FH Cologne and Wilsmann, 2012

ZUŻYCIE PALIWA (L/HA)*



Źródło: FH Cologne, 2014

*W odniesieniu do korpusu Kverneland nr 28 i odpowiadających mu korpusów konkurencji.

**Korpusek nr. 8**

- Dla lekkich i ciężkich gleb
- **Dobrze odwraca glebę**
- Niskie zapotrzebowanie na uciąg
- Głębokość orki: 15 – 28 cm
- Szerokość orki: 30 – 50 cm
- Kąt pomiędzy powierzchnią gleby a lemieszem = 40°

**Korpusek nr. 9**

- **Dla lekkich i średnich gleb**
- Przystosowany do pracy z prędkością do 10 km/h
- Mniejsze zapotrzebowanie na uciąg
- Głębokość orki: 35 – 50 cm
- Szerokość orki: 18 - 30 cm
- Kąt pomiędzy powierzchnią gleby a lemieszem = 40°

**Korpusek nr. 30**

- odkładnia ażurowa z 4 wymiennymi listwami
- plastikowe przekładki
- identyczny kształt, jak w odkładni nr.19
- dla wszystkich rodzajów gleb
- **intensywnie kruszy glebę**
- głębokość orki: 18-35 cm
- szerokość orki: 30-55 cm
- kąt pomiędzy powierzchnią gleby a lemieszem: 46°

**Korpusek nr. 19**

- Uniwersalny korpus
- **Dla lekkich i średnich gleb**
- Przystosowany do pracy z dużą ilością resztek poźniowych
- Dobrze kruszy glebę
- Kąt pomiędzy powierzchnią gleby a lemieszem = 46°
- Głębokość orki: 18 – 35 cm
- Szerokość orki: 30 – 55 cm

**Korpusek nr. 34**

- plastikowa odkładnica
- długi i opływowy kształt (podobny do korpusu nr. 28)
- **dla kleistych gleb bez kamieni**
- zalecany do ciągników z szerokimi oponami
- łatwy w uciągu
- głębokość orki: 12-35 cm
- szerokość orki: 30-55 cm
- kąt pomiędzy powierzchnią gleby a lemieszem: 40°

**Korpusek nr. 28**

- uniwersalny korpus – łatwy w uciągu
- dla różnych warunków glebowych
- **zalecany do ciągników z szerokimi oponami**
- dobrze odwraca nawet ciężkie gleby
- głębokość orki: 12-30 cm
- szerokość orki: 30-55 cm
- kąt pomiędzy powierzchnią gleby a lemieszem: 40°

TWARDA

jak diament dla dużej
wytrzymałości

ELASTYCZNA

aby absorbować wstrząsy



**12 godzinny proces nawęglania
stosowany w Kverneland tworzy stal
o 2 strukturach w jednej odkładnicy:**

Dla lepszych parametrów orki odkładnice
Kverneland są szlifowane, aby zapewnić
jednolitą powierzchnię dla każdego korpusu.

TECHNOLOGIA OBRÓBKİ STALI KVERNELAND DLA MAKSYMALNEJ WYTRZYMAŁOŚCI



Unikalna stal Kverneland

Ponad 135 lat doświadczenia w rozwoju stali wysokiej jakości, oraz technologii "heat treatment" skutkuje uzyskaniem niezrównanej jakości i wytrzymałości.

Każdy element pługa Kverneland jest poddawany technologii obróbki cieplnej "heat treatment". Skutkuje to mniejszą wagą pługów w porównaniu z konkurencją, oraz dużą wytrzymałością, co przekłada się na większą wydajność.

Rama wzmocniona indukcyjnie

Aby zapewnić dużą trwałość pługa, Kverneland utwardza również ramę główną. Indukcyjne wzmocnienie ramy pozwala na wykorzystanie mniejszej ilości stali, dzięki czemu pług jest łatwiejszy w uciążu i unoszeniu przy zachowaniu dużej wytrzymałości.

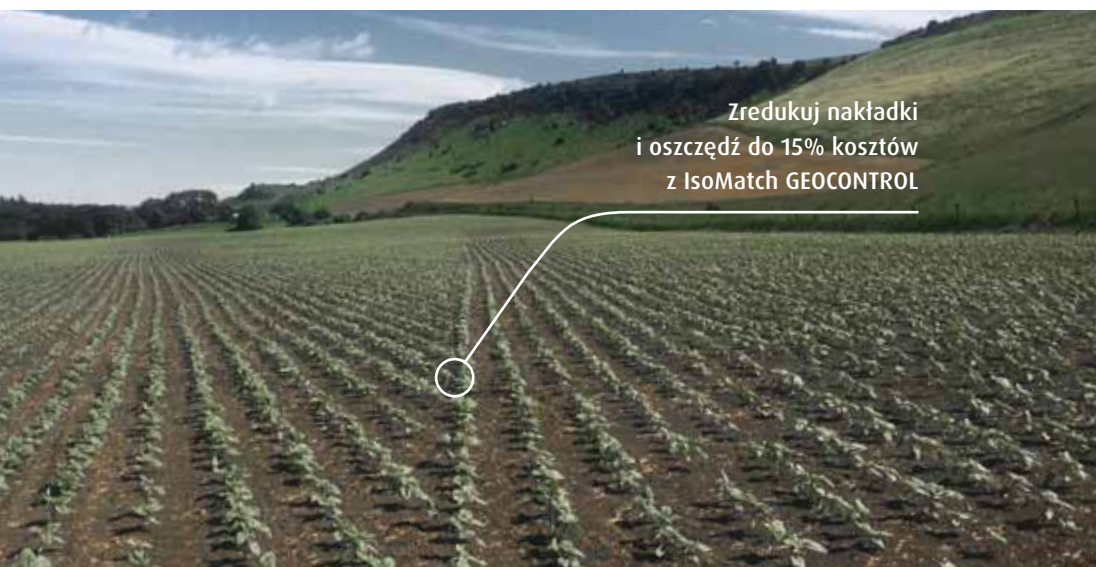


ZARZĄDZAJ SWOIM GOSPODARSTWEM JAK PROFESJONALNĄ FIRMĄ

OFERTA ISOMATCH DLA ROLNICTWA PRECYZYJNEGO

Oferta naszych rozwiązań dla rolnictwa precyzyjnego pozwoli ci sprawnie zarządzać swoim gospodarstwem. Zastosowanie rozwiązań elektronicznych, oprogramowania, technologii satelitarnej, narzędzi internetowych i systemów do zarządzania danymi pozwala na lepsze wykorzystanie sprzętu rolniczego i osiągnięcie większych zysków.

iM FARMING - inteligentne, wydajne, łatwe rolnictwo



Zredukuj nakładki
i oszczędź do 15% kosztów
z IsoMatch GEOCONTROL

Maksymalne oszczędności! Aplikacja **IsoMatch GEOCONTROL** pozwala na bezpłatne korzystanie z Prowadzenia Równoległego i systemu do Zarządzania Danymi. Istnieje możliwość rozbudowy systemu o aplikacje do Zmiennego Dawkowania i Kontroli Sekcji.

Rozwijaj się szybciej z naszym symulatorem

IsoMatch Simulator to ogólnodostępna aplikacja treningowa. Pozwala na symulowanie wszystkich funkcji dostępnych w uniwersalnych terminalach IsoMatch w połączeniu z maszynami Kverneland wyposażonymi w ISOBUS. Rozwijaj swoje umiejętności i poznawaj maszyny, aby uniknąć błędów i zwiększyć wydajność swoich maszyn.

Sprawne narzędzie do zarządzania gospodarstwem

IsoMatch FarmCentre to nowe rozwiązanie telematyczne w naszej ofercie. System do zarządzania flotą jest dedykowany do maszyn wyposażonych w ISOBUS, współpracujących z terminalami IsoMatch Tellus GO/PRO. Niezależnie od tego, gdzie jesteś, możesz kontrolować swoją flotę, zarządzać zadaniami i analizować wydajności maszyn. IsoMatch FarmCentre umożliwia to za pomocą aplikacji internetowej łączącej w sobie informacje z ciągników, terminali i wirtualnej chmury.





100%

Skup się w 100% na wyniku
w polu dzięki IsoMatch
AutoDrive-E

Bądź PRO w zwiększaniu produktywności

12" terminal **IsoMatch Tellus PRO** to uniwersalne rozwiązanie pozwalające na sprawne sterowanie maszynami z kabiny ciągnika, łącznie z prowadzeniem równoległym. Terminal jest centrum łączącym wszystkie maszyny ISOBUS, aplikacje dla rolnictwa precyzyjnego i systemy do zarządzania gospodarstwem. Oferuje ci wszystko czego potrzebujesz, aby zmaksymalizować wydajność maszyn i możliwości roślin, oszczędzając przy tym koszty związane z nawozami, opryskami i nasionami, poprzez wykorzystanie kontroli sekcji i zmiennego dawkowania.



Z unikalnym i wysoce funkcjonalnym ekranem podwójnym, terminal daje ci możliwość kontrolowania lub sterowania dwoma maszynami lub procesami jednocześnie.

Maksymalna wydajność

IsoMatch AutoDrive-E umożliwia automatyczne sterowanie ciągnikiem. Zarządzaj swoją pracą w polu, aby zwiększyć wydajność i uniknąć nakładek. Pozwoli to zaoszczędzić do 15% kosztów, i stworzy lepsze warunki do wzrostu nasion, co przełoży się na większy plon. (Dostępne tylko z IsoMatch Tellus PRO).

Łatwe zarządzanie

7" terminal **IsoMatch Tellus GO** to ekonomiczne rozwiązanie przystosowane do zarządzania maszyną w prosty sposób. Pozwala on wygodnie ustawić maszynę za pomocą klawiszy, pokrętła, lub ekranu dotykowego, dla sprawnego kontrolowania maszyny podczas pracy.



*Większa produktywność
Maksymalna wydajność, minimum strat*

NOWOŚĆ



IsoMatch Global PRO

Antena GPS obsługująca sygnał RTK. Wysoka dokładność (2-3 cm) i większa wydajność.

NOWOŚĆ



IsoMatch Grip

Joystick jest wyposażeniem dodatkowym dla maszyn z ISOBUS. Pozwala na sprawne kontrolowanie i sterowanie maszyną. Jest w stanie obsługiwać do 44 funkcji.



IsoMatch InLine

Listwa świetlna dla manualnego prowadzenia równoległego, wyświetlająca również informacje o aktywnych sekcjach. Kontroluj odległość między liniami A-B, aby sprawnie sterować maszyną.



IsoMatch (Multi)Eye

Istnieje możliwość podłączenia maks. 4 kamer do terminali IsoMatch. Pozwala to na pełną kontrolę i podgląd pracy maszyny.

ORYGINALNE CZĘŚCI I SERWIS

TYLKO ORYGINALNE CZĘŚCI POZWOLĄ CI ZACHOWAĆ JAKOŚĆ KVERNELAND

Czy wiedziałeś, że części zamienne Kverneland są produkowane w tej samej technologii i przy zachowaniu tych samych standardów jak w przypadku maszyn Kverneland. Oryginalne części zamienne pozwolą ci pracować sprawnie, i są gwarantem tego, że twoje maszyny będą osiągały maksymalne wydajności.

Od 1879 roku Kverneland jest symbolem wysokiej jakości. Doświadczenie połączone z ciągłym rozwojem naszych produktów daje ci pewność, że części zamienne Kverneland będą najlepszym rozwiązaniem dla twoich maszyn. Dział części i serwisu dzięki wysokiej jakości usług i części zamiennych dba o twoje maszyny, co przekłada się na długi czas użytkowania maszyn i niższe koszty eksploatacyjne.

Nasza długoterminowa współpraca rozpoczyna się w chwili zakupu maszyny Kverneland. Od tego momentu będziemy cię wspierać i pomagać ci w każdej sytuacji. Z nami osiągniesz maksymalną wydajność, produktywność i zysk.

Nie idź na kompromis wybierając tańsze rozwiązania, pamiętaj że tylko oryginalne części Kverneland są gwarantem jakości i wydajności wymaganej od maszyn Kverneland.





SPECJALIŚCI OD CZĘŚCI

Dzięki naszej rozbudowanej sieci dealerskiej w łatwy sposób znajdziesz lokalnego dealera, który będzie cię wspomagał. Nasi dealerzy doskonale znają twoje maszyny i chętnie doradzą ci w jaki sposób wykorzystać ich potencjał.

Dział części i serwisu posiada w swojej ofercie wszystkie potrzebne ci części, oraz narzędzia pozwalające na serwisowanie twojego sprzętu. Odwiedzaj dealera Kverneland, aby regularnie otrzymywać najnowsze informacje o promocjach i nowościach produktowych, których nie znajdziesz nigdzie indziej.



ZAWSZE DOSTĘPNE

Wiemy, że czas to pieniądz, dlatego kładziemy duży nacisk na to, aby nasze części były dostarczone w odpowiednim czasie. Dealerzy Kverneland wspierani sprawnie działającą siecią dystrybucji zapewnią ci dokładnie to czego potrzebujesz i kiedy potrzebujesz.

Nasze główne centrum dystrybucyjne jest zlokalizowane w Metz, we Francji. Strategiczna lokalizacja centrum pozwala na sprawną dystrybucję części na całym świecie. Z ponad 70.000 pozycji magazynowych i pracą w systemie 24/7 jesteśmy gotowi na to, aby dostarczyć twoje części w wymaganym przez ciebie terminie.



ŁATWY DOSTĘP DO INFORMACJI

Szukasz pełnych informacji na temat części wykorzystywanych w twojej maszynie? Może szukasz dokładnych informacji technicznych o swoim sprzęcie? Nasza internetowa baza danych „Quest” pozwoli ci znaleźć wszystkie potrzebne informacje o maszynie którą użytkujesz.

Znajdziesz tam dokumenty różnego typu, tj. katalogi części, instrukcje obsługi czy aktualizacje oprogramowania. Quest jest dostępny w różnych językach, bez względu na to gdzie i kiedy jesteś. Wystarczy parę kliknięć myszką, aby znaleźć wszystkie potrzebne ci informacje!

OPTYMALNA ORKA PACKOMAT

Packomat podąża za pługiem podczas orki i transportu.

Packomat sprawdza się w każdych warunkach glebowych. W jednym przejeździe wyrównuje, zagęszcza i kruszy glebę oraz przygotowuje ją do siewu. Może pracować na lekkich i suchych glebach, oraz w ciężkich i wilgotnych warunkach.

Pług z Packomatem *nie wymaga dodatkowego zapotrzebowania na uciąg*, w porównaniu z pługiem pracującym solo. Dzięki podparciu na kole kopiującym i na wale pług pracuje stabilniej.

Maksymalizuj produktywność



Packomat jest dostępny dla 4 i 5-korpusowych pługów Kverneland serii 2500 i-Plough



Skrobaki

OPTYMALNA ORKA

WAŁY CIĄGANE

Ramie Kverneland do wałów ciąganych jest dostępne dla wszystkich obracalnych pługów Kverneland i dla wszystkich wałów.

Szybka, łatwa i płynna praca, dzięki hydraulicznie sterowanemu ramieniu oraz sprężynie absorbującej wstrząsy. Proste przestawianie ręczne do pozycji transportowej.



Wały ciągane Kverneland



Ramie ciągnące do wału



Sprężyna zabezpieczająca

OPCJE

ROZWIĄZANIA TRANSPORTOWE

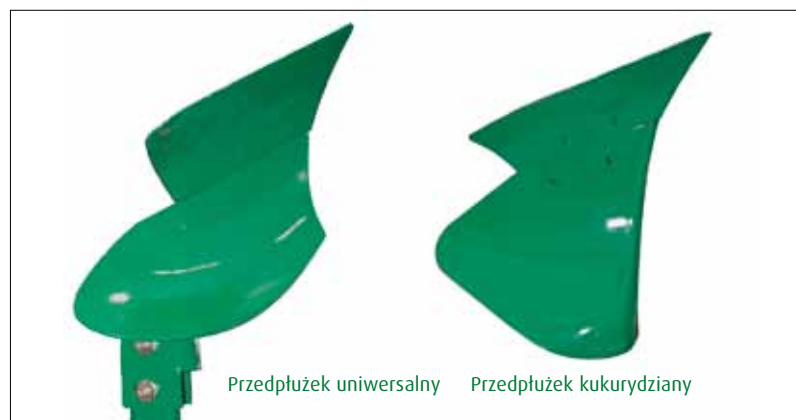


Rozwiązania transportowe:

- Koncepcja ciąganej przyczepy – automatyczne przestawianie z pozycji transportowej do orki za pomocą terminala ISOBUS
- Koncepcja ciąganej przyczepy – ręczne przestawianie z pozycji transportowej do orki
- transport pługa w pozycji orki (do 5 korpusów)

AKCESORIA

WYBIERZ ODPOWIEDNIE WYPOSAŻENIE



Łatwa regulacja przedpłużków

Aby zapewnić odpowiednie ustawienie przedpłużków, szybki system regulacji przedpłużków jest dostępny we wszystkich modelach. Przedpłużki dostępne będą w dwóch wersjach, jako przedpłużek uniwersalny i kukurydziany, dla pracy z dużą ilością resztek poźniwnych.



Listwa ścinająca

Szczególnie przydatna, gdy na powierzchni znajduje się duża ilość resztek poźniwnych (słoma, obornik, itp.)

AKCESORIA

DLA PERFEKCYJNIE WYKONANEJ ORKI

**Zabezpieczenie korpusów**

- Kverneland 2500 S i-Plough:
łatwa regulacja siły nacisku

Zabezpieczenie resorowe	Siła nacisku kN
Standardowy zestaw, 6 resorów	11,7
Standardowy zestaw, 6+1 resorów	13,0
Wersja HD, 7 resorów	12,7
Wersja HD, 7+1 resorów	14,2
Wersja Extra HD, 8 resorów	15,3
Wersja Extra HD, 8+1 resorów	16,9

- Kverneland 2500 B i-Plough:
Zabezpieczenie kołkowe, siła nacisku wynosząca 4,5 tony



Kroje talerzowe

Kroje talerzowe są dostępne w średnicach 45, 50 i 55 cm (18, 20 i 22"), gładkie lub karbowane. Są zamontowane na pojedynczych ramionach. Łatwe do regulacji w różnych warunkach.



Krój nożowy

To alternatywa dla kroju talerzowego, gdy konieczna jest redukcja wagi, lub gdy możliwe jest zapychanie resztkami poźniwnymi lub kamieniami. Może być użyty tylko w pługach wyposażonych w odwracalne dłuto.



Odcinacz bruzdy

Bardzo dobra alternatywa dla kroju talerzowego, kiedy może być konieczna redukcja wagi lub kiedy możliwe jest zapychanie resztkami poźniwnymi. Idealne rozwiązanie w połączeniu z przedpłużkami.



Eco share

Nowy specjalny pogłębiacz dla pracy 10 cm głębiej niż normalna głębokość orki. Pozwala na zerwanie podeszwy płużnej.



Poszerzacz bruzdy

Przeznaczony do użycia na ostatnim korpusie, aby zwiększyć szerokość bruzdy dla ciągnika z szerokimi oponami, np. 710 mm.



Knock-On®

System szybkiej i łatwej wymiany dłuta Knock-On może być zastosowany we wszystkich rodzajach korpusów pługów Kverneland. Pozwala zaoszczędzić czas potrzebny na wymianę dłut i zapewnia lepszą penetrację gleby.



DANE TECHNICZNE

Model	Odległość między korpusami [cm]	Głowica	Rodzaj zabezpieczenia	Szerokość robocza [cm]	Prześwit pod ramą [cm]	Liczba korpusów	Waga [kg]			Zapotrzebowanie na udźwig [kg]		
							4	5	6	4	5	6
Kv 2500B i-Plough®	85	250	Śruby ścinające	30-60	80	4-6	1830	2130	2470	4800	6425	8350
Kv 2500B i-Plough®	100	250	Śruby ścinające	30-60	80	4-6	1890	2205	2630	5050	6675	8750
Kv 2500S i-Plough®	85	250	Auto-reset	30-60	80	4-6	1950	2280	2650	5100	6800	8800
Kv 2500S i-Plough®	100	250	Auto-reset	30-60	80	4-6	2010	2355	2810	5350	7050	9200

Modele 4 i 5 korpusowe mogą być wyposażone w dodatkowy korpus.
Waga pługów jest podana bez wyposażenia dodatkowego.

Zapotrzebowanie na udźwig jest podane z pełnym wyposażeniem
pługa: koło kopiujące 420/55 x 17, krój nożowy i przedpłużki na
każdym korpusie.



Poniższa dokumentacja nie jest wiążąca. Dostępność modeli, dane techniczne oraz wyposażenie dodatkowe mogą być różne w różnych krajach. Proszę się skontaktować z lokalnym sprzedawcą.
Dane techniczne i konstrukcja maszyny mogą ulec zmianie bez uprzedniego zawiadomienia potencjalnych klientów.

WHEN FARMING MEANS BUSINESS

pl.kverneland.com