

ATRAKCYJNA
OFERTA
FINANSOWANIA
FABRYCZNEGO CNH
NA SEZON 2021

BIULETYN

1/2021

*Twój partner
na każdym polu!*

ROLSERWIS

WWW.ROLSERWIS.PL

KOMBAJN CH CROSSOVER HARVESTING

New Holland/ str. 8

NASZ NOWY ODDZIAŁ W OSIĘCINACH

W lipcu będzie świętował pierwszą rocznicę działania! / str. 11

**Chcesz otrzymywać
biuletyn mailem?**
Poinformuj nas o tym na
rolserwis@rolserwis.pl

**MASZYNY
BUDOWLANE**

ROLSERWIS



**CIĄGNIKI
I MASZYNY
ROLNICZE**

**NAWOZY
I MATERIAŁ
SIEWNY**

PŁOCK
ul. Sierpecka 10
☎ 24 262 50 63

KALISZ
Szosa Turecka 8
☎ 62 751 00 30 / 36

KUTNO
ul. Krośniewicka 30
☎ 24 337 11 11

OSIĘCINY
ul. Stacja PKP 8
☎ 54 289 79 03



**CZĘŚCI
ZAMIENNE**



SERWIS

AKTUALNIE TRWAJĄCE NABORY PROW

Nabory planowane w 2021 roku w ramach Działania „Rozwój Gospodarstw”:

1. Modernizacja gospodarstw rolnych – obszar nawadnianie w gospodarstwie – maj/czerwiec 2021 r.,
2. Tworzenie grup producentów i organizacji producentów – maj 2021 r., październik 2021 r.,
3. Inwestycje zapobiegające zniszczeniu potencjału produkcji rolnej – wrzesień 2021 r.,
4. Inwestycje mające na celu ochronę wód przed zanieczyszczeniem azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych – listopad 2021 r.

Komunikując terminy naborów wniosków, planowanych do uruchomienia w 2021 roku, Agencja Restrukturyzacji i Modernizacji Rolnictwa zastrzega jednocześnie, iż mogą one ulec zmianie w wyniku przebiegu procesu legislacyjnego projektów aktów prawnych. Jednocześnie do wiadomości publicznej podawana jest informacja, że z uwagi na trwające prace, dotyczące zmian w programie PROW 2014-2020, harmonogram może być uzupełniony o inne nabory.

Od 31 marca do 29 maja 2021 r. rolnicy mogą składać wnioski o dofinansowanie w ramach kolejnych edycji programów **Premia dla młodych rolników i Restrukturyzacja małych gospodarstw.**

O premię w wysokości **150 tysięcy złotych**, może ubiegać się młody rolnik, który:

- w dniu złożenia wniosku ma **nie więcej niż 40 lat**,
- posiada odpowiednie **kwalifikacje zawodowe**, lub uzupełni je w ciągu 36 m-cy od dnia doręczenia decyzji o przyznaniu pomocy,
- posiada gospodarstwo rolne o powierzchni **min. 1 ha**,
- posiada lub utworzy gospodarstwo o wielkości ekonomicznej w przedziale **od 13 tys. do 150 tys. euro**,
- rozpoczął prowadzenie działalności rolniczej w gospodarstwie nie wcześniej niż **24 miesiące** przed dniem złożenia wniosku o przyznanie pomocy,
- przedłoży **biznesplan**, który będzie dotyczył rozwoju gospodarstwa
- posiada **użytki rolne** o powierzchni równej co najmniej średniej krajowej, a w województwach, w których średnia powierzchni gospodarstw jest niższa niż krajowa – gospodarstwo musi mieć wielkość średniej wojewódzkiej. Maksymalna powierzchnia nie może być większa niż 300 ha.

Złożone wnioski poddane zostaną ocenie punktowej. Suma uzyskanych punktów (**co najmniej 8**) będzie decydowała o kolejności przyznawania pomocy.

Premia wypłacona będzie w dwóch ratach:

- I rata - **120 tys. zł** - na wniosek o płatność pierwszej raty, złożony po spełnieniu przez młodego rolnika warunków, z zastrzeżeniem których została wydana decyzja o przyznaniu pomocy, w terminie 9 miesięcy od dnia doręczenia tej decyzji,
- II rata - **30 tys. zł** - na wniosek o płatność drugiej raty złożony po realizacji biznesplanu, **nie później niż do 31 sierpnia 2025 roku.**

Beneficjent musi przeznaczyć całą premię na inwestycje dotyczące działalności rolniczej lub przygotowania do sprzedaży produktów rolnych wytwarzanych w swoim gospodarstwie.

Co najmniej 70% kwoty musi być przeznaczone **na zakup środków trwałych.**

O pomoc w wysokości **60 tysięcy złotych** w ramach programu **Restrukturyzacja małych gospodarstw** może ubiegać się rolnik, który:

- posiada gospodarstwo o wielkości minimum 1 ha użytków rolnych,
- wielkość ekonomiczna gospodarstwa musi być mniejsza niż 13 tys. euro,
- jest ubezpieczony w **KRUS-ie** lub w **ZUS-ie.**

Dofinansowanie wypłacane będzie w 2 ratach:

- I rata - **48 tys. zł** - po spełnieniu warunków określonych w decyzji o przyznaniu pomocy,
- II rata - **12 tys. zł** - po prawidłowej realizacji biznesplanu.

Co ważne, co najmniej **80%** otrzymanej pomocy należy wydać **na inwestycje w środki trwałe.**

Serdecznie zapraszamy wszystkich klientów zainteresowanych uzyskaniem wsparcia w ramach trwających i planowanych naborów PROW do **kontakt z naszymi Przedstawicielami handlowymi**, którzy **pomogą i doradzą** w wyborze ciągników i maszyn rolniczych najbardziej dopasowanych do potrzeb gospodarstwa.

CIĄGNIK BOOMER 50 - ZWIĘKSZONA MOC I WSZECHSTRONNOŚĆ

Nowa wersja modelu ciągnika Boomer 50 Stage V to moc silnika zwiększona do 52 KM.

Teraz traktor Boomer 50 jest jeszcze bardziej wydajny i ekonomiczny.

Bez względu na to, czy trzeba

- skosić trawnik,
- uporządkować ogród,
- przygotować nawierzchnię,
- wykopać rów odwadniający,
- odśnieżyć,
- wyczyścić podwórze stajenne lub zamontować ogrodzenie.

Boomer pomoże wykonać każdą z tych prac.

Ten wszechstronny, kompaktowy ciągnik stanowi doskonałe rozwiązanie zarówno dla rolnictwa, sadownictwa, ogrodnictwa jak i firm komunalnych.

W tej serii dostępne są dwa typy przekładni napędowych:

- Mechaniczna 16 x 16 z rewersem kierunku jazdy przód/tył,
- Hydrostatyczna HST z 3 zakresami pracy, która pozwala na precyzyjną i płynną pracę zarówno do tyłu jak i w przód.

Dużym atutem ciągnika jest oryginalna, fabrycznie montowana kabina, zapewniająca ogromną ilość miejsca w środku i doskonałą widoczność dookoła maszyny.

Wyposażenie obejmuje:

- Halogeny robocze
- System ogrzewania z nadmuchami na szyby
- Klimatyzacja
- Obszyty materiałem fotel

NIE CZEKAJ, skontaktuj się z naszymi Przedstawicielami, aby poznać szczegóły oferty. Nie zapomnij zapytać o najlepszą ofertę finansowania fabrycznego.



GWARANCJA FABRYCZNA 24 MIESIĄCE!

PŁOCK
24 262 50 63

KALISZ
62 751 00 30

KUTNO
24 337 11 11

OSIĘCIN
54 289 79 03

NAJMNIEJSZE 6 CYLINDRÓW W SERII CIĄGNIKÓW T6

NOWOŚĆ

Obecnie seria ciągników T6 obejmuje dwa sześciocylindrowe modele z przekładnią Dynamic Command: znany już model T6.180 o mocy 145 KM i nowy T6.160 o mocy 135 KM, będący jedynym na rynku kompaktowym ciągnikiem z 6-cylindrowym silnikiem o mocy znamionowej poniżej 140 KM.



New Holland Agriculture poszerza swoją renomowaną serię wszechstronnych ciągników T6 o nowy, 6-cylindrowy model - T6.160 Dynamic Command™. Ten wyjątkowy ciągnik łączy w sobie renomowany 6-cylindrowy silnik NEF firmy FPT o pojemności 6,7 l, który rozwija moc znamionową 135 KM i zapewnia **dużą siłę pociągową, stabilną pracę silnika** przy zmianach obciążenia i **skuteczne hamowanie silnikiem** przy jeździe z górki i podczas transportu z ekskluzywną technologią podwójnego sprzęgła i bezstopniową przekładnią pozwalającą zwiększyć efektywność i wydajność. Wyróżniają go kompaktowe gabaryty, 2,6-metrowy rozstaw kół oraz dopuszczalna masa całkowita wynosząca 10,5 t.

Innowacyjna konstrukcja z 8-stopniową zmianą biegów za pomocą przycisku przy użyciu technologii podwójnego sprzęgła i automatyczną zmianą 3 zakresów za pomocą przycisku zapewnia zawsze najlepszy bieg do wykonywanego zadania. Zaprojektowane pod kątem szybkiej zmiany biegów sprzęgła w połączeniu z automatyczną skrzynią biegów zapewniają zawsze idealne przełożenie i ograniczają konieczność ingerencji ze strony operatora. Przekłada się to na wysoką wydajność i ograniczenie zmęczenia operatora. Silnik NEF spełnia wymogi normy emisji spalin Stage V dzięki bezobstęgowemu i wysoko wydajnemu układowi neutralizacji spalin SCR. W połączeniu z przekładnią Dynamic Command silnik podnosi poprzeczkę w zakresie sprawności i pozwala zredukować zużycie paliwa nawet o **9%**. Automatyzacja i ergonomia gwarantują płynną wydajność.

Szereg automatycznych funkcji umożliwia wydajną pracę przez cały dzień. Wśród nich należy wymienić oferowany ekskluzywnie przez markę New Holland **system regulacji prędkości jazdy II (GSM II)**, który został stworzony z myślą o zwiększeniu wydajności ciągnika poprzez automatyczne utrzymywanie ustawionej przez operatora prędkości docelowej przy jednoczesnej redukcji zużycia paliwa.

Inną funkcją zwiększającą wydajność jest inteligentne przetaczanie zakresów, które zapewnia wybór właściwego biegu przy zmianie zakresu przy pominięciu biegów w zakresach, które zachodzą na siebie, dzięki czemu osiąga się **szybkie przyspieszenie i sekwencyjny wybór przełożenia**.

Ciągnik T6.160 Dynamic Command jest wyposażony również w wyróżnioną nagrodą podłokietnik sterowania marki New Holland SideWinder™ II ze zintegrowanym monitorem z kolorowym ekranem dotykowym o dużej przekątnej IntelliView™ IV oraz wielofunkcyjną dźwignią sterowania Command-Grip™, co przekłada się na najwyższy poziom komfortu i łatwości obsługi.

Zaawansowane funkcjonalności komunikacyjne przenoszą wydajność i efektywność na nowy poziom zastosowana w ciągniku T6.160 Dynamic Command technologia telematyki **zapewnia rolnikowi stałą łączność z ciągnikiem** za pomocą MyPLM™ Connect. Za pomocą prostego, opartego na tablecie interfejsu może on wysyłać i odbierać informacje w czasie rzeczywistym. Może on zarządzać swoją flotą maszyny i gospodarstwem z jednego miejsca, przesyłając swoje dane agronomiczne na platformę Farm Tab, dostępnego bezpłatnie na portalu MyPLM Connect. Platforma znajduje się na portalu MyNH, na którym można rejestrować maszyny, odbierać informacje i materiały o produktach oraz prosić o wsparcie w razie potrzeby.

Finansowanie
fabryczne **2,66%**
już od



PŁUGI
PM, PL, PH



GŁĘBOSZE
SUM, SUH

ATRAKCYJNA OFERTA
SEZON
2021
MASZINY
TOWARZYSZĄCE



KOSIARKI
MEGACUTTER



KOMPAKTOWE BRONY
TALERZOWE SDM, SDH

Kup maszynę New Holland i zdobądź Voucher 2 200 zł netto na zakup kolejnej**



ROLSERWIS SA
Płock tel. 24 262 50 63, Kalisz tel. 62 751 00 30,
Kutno tel. 24 337 11 11, Osięcin tel. 54 289 79 03

ROLSERWIS SA

www.newholland.pl



* Finansowanie w formie pożyczki. Oferta ograniczona czasowo, liczbą maszyn objęta finansowaniem ograniczona. Ostateczne koszty finansowania uzależnione od stopy bazowej i kosztu pieniądza w miesiącu aktywacji umowy. Powyższe warunki nie stanowią oferty w rozumieniu kodeksu cywilnego, będąc jedynie wstępną kalkulacją, nie stanowi zobowiązania do udzielenia finansowania – zależnego m.in. od pozytywnej decyzji kredytowej.

** Szczegóły u naszych przedstawicieli handlowych

PLM - GOSPODARSTWO Z PRECYZJĄ NEW HOLLAND

Dzisiejsze czasy w niczym nie przypominają rolnictwa z minionych dekad. Rolnicy posiadający duże arealy muszą stale rozwiązać się i stawiać na nowe technologie. W prawdzie wiąże się to z wydatkami, jednak patrząc z perspektywy przyszłości wpłyną korzystnie na oszczędności i zwiększenie zysku oraz są motorem dalszego rozwoju.

New Holland oferuje szeroki wybór intuicyjnych, automatycznych systemów prowadzenia dostosowanych do Twoich potrzeb: od początkowego poziomu prowadzenia ręcznego poprzez prowadzenie wspomagane, aż do najbardziej zaawansowanych rozwiązań w zakresie w pełni zintegrowanych systemów prowadzenia automatycznego do wydajnego zarządzania maszyną. Systemy te można dostosować do wielu rodzajów sygnałów korekcyjnych w zakresie bezwzględnej dokładności od poniżej 20 cm do poniżej 2,5 cm w zależności od potrzeb użytkownika. New Holland oferuje rozwiązania zoptymalizowane dla całej gamy ciągników, kombajnów i wyposażenia do zarządzania plonami, w tym ich narzędzi.

Systemy PLM korzystnie wpływają na produkcję rolniczą i na samą pracę rolników. **Redukują koszty operacyjne** poprzez oszczędności zużycia paliwa oraz zmniejszenie kosztów materialnych (np. uzyskanie równoległych przejazdów w czasie pracy w linii prostej, obrotów lub na falistej ziemi). Zwiększają wydajność pracy nawet w trudnych warunkach atmosferycznych a operatorzy maszyn mogą pracować dłużej w komfortowych warunkach. Rolnictwo precyzyjne obecnie łączy w sobie kilka elementów, jak prowadzenie automatyczne maszyny i zawracanie z GPS, zmienne ustawienie dawkowanie nawozów czy oprysków, **precyzyjne sianie nasion**, mapowanie plonów. Istotną część stanowi także dokumentacja wykonanych



zabiegów i czasu pracy sprzętów, co również ułatwia prowadzenie gospodarstwa. W maszynach marki New Holland zastosowano wiele zaawansowanych rozwiązań z zakresu PLM, m.in. inteligentne monitory dotykowe serii **IntelliView™**, systemy **IntelliSense™** w kombajnach, mapowanie i rejestrowanie plonów, **IntelliCruise™** w prasach oraz inne, niezwykle przydatne systemy, które tworzą nieodzowne wsparcie podczas pracy operatora maszyny.

Nasza kompleksowa oferta rozwiązań do zarządzania uprawami roślinnymi pozwala efektywnie wykorzystać każdy skrawek pola. Sterownie dozowaniem i sekcjami narzędzia **zwiększają plony** i redukują powstawanie kosztownych nakładek i nieobrobionych fragmentów pola. Dostępne w kombajnach i samobieżnych siewkarniach systemy monitorowania plonu umożliwiają określenie wydajności pól, a w połączeniu z oprogramowaniem PLM® pozwalają na podjęcie kroków w celu **poprawy wydajności** fragmentów pola o niższych plonach.

Nowoczesna technologia, monitorowania wilgotności umożliwia **precyzyjne dozowanie dodatków** przy belowaniu, przygotowaniu paszy i prowadzeniu zbiorów kombajnem, a także precyzyjną kalkulację kosztów suszenia.



KOMBAJN CH CROSSOVER HARVESTING NEW HOLLAND ZAPROJEKTOWANY Z MYŚLĄ O USŁUGODAWCACH I DUŻYCH GOSPODARSTWACH

W CZERWCU
DO OBEJRZENIA
NA NASZYCH PLACACH!

Marka New Holland ma już wieloletnie doświadczenie w produkcji maszyn rolniczych i stale dopasowuje je do oczekiwań i wymogów klientów. Wytwarzane kombajny charakteryzują się wydajnością wyznaczającą standardy, zarówno w segmencie kombajnów rotorowych, jak i konwencjonalnych. W tym roku włoski producent zaprezentował całkowicie nową koncepcję kombajnu – Crossover Harvesting – CH7.70, co istotnie wyprodukowany w fabryce w Płocku! Model ten łączy **technologię separacji ziarna Twin Rotor™** z wydajną **technologią bębna młócającego** o dużej średnicy, wykorzystywaną dotychczas w kombajnach konwencjonalnych. Maszyna ta została zaprojektowana z myślą o rolnikach i usługodawcach, którzy pracują na wielkoobszarowych gospodarstwach rolnych. Kombajny te, jak wszystkie modele New Holland, cechuje wysoka jakość i wydajność oraz bardzo komfortowe środowisko pracy operatora.

Sercem maszyny jest silnik Cursor 9 o mocy 374 KM, który jest odpowiednio mocny i wydajny, aby zapewnić płynną i ekonomiczną pracę. Nowy CH gwarantuje przyszłym użytkownikom **najwyższą w klasie efektywność, jakość ziarna i słomy** nawet przy zbiorze wielu upraw. Zastosowana technologia pozwala osiągnąć o 25% lepszą wydajność w porównaniu do konwencjonalnych kombajnów.

Kombajny serii CH wyposażone są w największy w swojej klasie bęben młócający o średnicy 600 mm i wzmocnionej konstrukcji. Za kontrolę prędkości bębna odpowiada regulowany z kabiny, wysokowydajny wariator o zupełnie nowej konstrukcji. Zapewnia to idealnie dopasowaną prędkość bębna do uprawy oraz warunków jakie panują na polu.

System Crossover Harvesting stanowi 21-calowy układ Twin Rotor™ o długości 3,45 m, który zapewnia największy obszar separacji w tym segmencie, wynoszący ok. 2,9 m². Rotory w tych modelach przesuwiają materiał żniwny sprawnie na całej długości, co ulepsza proces separacji. Osiem demontowanych klepek ułatwia i przyspiesza czyszczenie oraz czynności obsługowe. Użytkownik może wybrać jedną z dwóch prędkości obrotowych rotorów w zależności od uprawy. W kombajnie można stosować zespoły żniwne Varifeed™ o szerokości do 9,15m, jak również ich najnowszą wersję o szer. 8,53 m, którą stworzono specjalnie pod kątem nowego



modelu. Jedną z głównych cech tych hederów jest wysuwana w zakresie 575 mm listwa nożowa, której położenie można regulować z kabiny, zapewniając optymalne ustawienie w każdych warunkach.

Trzykaskadowy układ czyszczący Triple-Clean™ oferowany w standardzie zwiększa wydajność układu czyszczącego nawet o 15%. Proste i innowacyjne rozwiązanie usprawnia czyszczenie za pomocą specjalnej kaskady pośrodku podsiewacza, gdzie dodatkowy strumień powietrza usuwa duże ilości plew i krótkiej słomy przed sitami głównymi. Potrójna kaskada gwarantuje stałą, wysoką jakość czyszczenia nawet, gdy maszyna jest obciążona. Dolny przenośnik ślimakowy ma podwójną spiralę, dzięki temu szybciej przenosi ziarno do zbiornika a to zwiększa przepustowość układu.

Znany już z wcześniejszych modeli układ Opti-Thresh™ ułatwia dostosowanie parametrów omlotu do warunków jakie panują na polu i dojrzałości uprawy, poprzez prostą zmianę położenia tylnej sekcji klepiska. W pozycji zamkniętej kąt opasania klepiska wynosi 121 stopni. Gdy górna, umocowana na zawiasach część zostanie odsunięta od bębna, omlot jest mniej dynamiczny, a słoma lepszej jakości. W tych modelach zastosowano także układ Opti-Fan™, który dostosowuje przepływ powietrza do nachylenia wzdłużnego kombajnu. W momencie podjazdu maszyny pod górkę układ instynktownie redukuje prędkość wentylatora, co zapobiega utracie cennych ziaren z tylnej części kombajnu. A gdy maszyna zjeżdża z pagórka wentylator zwiększa prędkość, aby zapobiec kumulacji ziaren na sitach. Standardowe klepiska sekcyjne ułatwia obsługę i skraca czas przebrojenia kombajnu przy zmianie uprawy. Podczas przechodzenia z jednej uprawy na kolejną wystarczy wybrać odpowiednie klepiska i wymienić dolne sekcje – wszystko bez demontowania przenośnika pochyłego.

Nowa seria kombajnów CH jest dostępna także w wersji Laterale z automatycznym systemem poziomowania, który kompensuje boczne pochYLENIE na stokach do 18% i dzięki temu pozwala utrzymać wysoką wydajność przy pracy na pagórkowatym terenie. Jest uzupełnieniem standardowo stosowanych systemów Triple-Clean i SmartSieve, co zapewnia optymalny efekt czyszczenia ziarna przy pracy na nierównym terenie.

Kolejnym ważnym elementem nowej serii kombajnów jest **ogromny zbiornik na ziarno i duża prędkość rozładunku** – 100 l/sekundę. Przenośnik rozładunkowy o długości 6,4 m nadaje się do współpracy ze współczesnymi wysokowydajnymi przyczepami. Kombajny wyposażone są w wygodne, przestronne i klimatyzowane kabiny, w których operator nie odczuwa ciężaru pracy nawet po całym dniu.

Nowy kombajn Crossover Harvesting marki New Holland łączy w sobie zalety technologii TwinRotor™ oraz kombajnów tradycyjnych, zapewniając najwyższą wydajność w połączeniu z ziarnem i słomą wysokiej jakości. Najlepszy w klasie system czyszczenia z trzema kaskadami zapewnia o 15% lepszą wydajność w każdym terenie. Model CH został zaprojektowany specjalnie z myślą o profesjonalnych rolnikach i firmach usługowych, którym potrzebny jest kombajn zapewniający najwyższą wydajność w każdych warunkach oraz niskie koszty eksploatacji maszyny. Seria CH wzbogaca ofertę marki New Holland o nowy segment kombajnów, pozycjonowany pomiędzy kombajnami konwencjonalnymi średniej mocy i flagowymi modelami rotorowymi. Ta unikatowa koncepcja Crossover Harvesting sięga po najlepsze elementy wiedzy i doświadczenia marki New Holland w produkcji maszyn rolniczych, a w efekcie tworzy nową serię kombajnów, która zapewnia ich użytkownikom **lepszą wydajność, jakość i większe oszczędności**.

CIĄGNIKI NEW HOLLAND - INDYWIDUALNE POKAZY SEZON 2021



W sezonie 2021 w naszej ofercie maszyn demonstracyjnych znajdziesz Państwo 4 modele ciągników New Holland:

T5.140 DC, T6.160 DC, T7.230, T7.315 HD

Ciągnik T5.140 DC - zobacz prezentację modelu na naszym kanale Youtube



Ciągnik T6.160 Dynamic Command™ jest jedynym na rynku kompaktowym traktorem z 6-cylindrowym silnikiem o mocy poniżej 140 KM. Maszyna łączy w sobie renomowany silnik NEF firmy FPT o pojemności 6,7 l, który rozwija moc znamionową 135 KM i zapewnia dużą siłę pociągową, stabilną pracę silnika przy zmianach obciążenia i skuteczne hamowanie silnikiem przy jeździe z górki i podczas transportu. Wyróżniają go kompaktowe gabaryty, 2,6-metrowy rozstaw kół oraz DMC wynosząca 10,5 tony. Nowy model T6 jest wyposażony w ekskluzywną przekładnię 24x24 Dynamic Command™, opracowaną we własnym zakresie przez markę New Holland. Innowacyjna konstrukcja z 8-stopniową zmianą biegów, użyciem technologii podwójnego sprzęgła i automatyczną zmianą 3 zakresów, zawsze zapewnia wybór najlepszego biegu do aktualnie wykonywanej pracy.

Ciągnik T7.230 Power Command™, z mocą znamionową 180 KM, należy do szerokiej, obejmującej 6 modeli, gamy traktorów T7 New Holland, o wydłużonym rozstawie osi do 2 884 mm. Silnik ECOBlue™ HI-eSCR 2 Nef o pojemności 6,7 l, w całości spełnia restrykcyjne wymogi **norm emisyjnych Stage V** przy jednoczesnym niskim zużyciu paliwa. Tą jednostką napędową wyróżnia większa moc, większy moment obrotowy, rezerwa momentu obrotowego i funkcja zarządzania mocą silnika (EPM). Ciągnik może być wyposażony w podłokietnik SideWinder™ II, dzięki któremu, wszystkie najważniejsze elementy sterownicze: gaz, przekładnia i układ hydrauliczny, są dostępne z poziomu podłokietnika.

Ciągnik T7.315 HD o mocy znamionowej 300 KM ze skrzynią biegów Auto Command oferuje udźwig wyższy o 6% w porównaniu do standardowej serii T7, sięgający 11 058 kg, co umożliwia pracę z najszerszymi pługami i siewnikami. Rozstaw osi dłuższy o 11 cm gwarantuje jeszcze większą stabilność przy dużej prędkości oraz doskonałą siłę uciągu. Główną zaletą przekładni bezstopniowej Auto Command są cztery bezpośrednie punkty napędu, zapewniające 100% sprawności mechanicznej. Punkty te zostały precyzyjnie dopracowane, aby idealnie pasowały do najczęściej używanych prędkości podczas ciężkich prac wymagających dużej siły uciągu, prac uprawowych i polowych takich jak formowanie bel czy koszenie oraz szybkiego transportu.

**JESTEŚ ZAINTERESOWANY
INDYWIDUALNYM POKAZEM?**

SKONTAKTUJ SIĘ Z NAMI:

PŁOCK
24 262 50 63

KALISZ
62 751 00 30

KUTNO
24 337 11 11

OSIĘCINY
54 289 79 03

NASZ NOWY ODDZIAŁ W OSIĘCINACH W LIPCU BĘDZIE ŚWIĘTOWAŁ PIERWSZĄ ROZCHODNICĄ DZIAŁANIA!

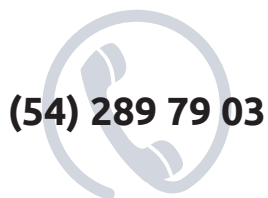
ODDZIAŁ W OSIĘCINACH

- Ciągniki i maszyny rolnicze
- Sklep części zamiennych
- Serwis
- Nawozy mineralne

AUTORYZOWANY DEALER MARKI NEW HOLLAND



TEREN DZIAŁANIA: powiat radziejowski i włocławski



(54) 289 79 03

ul. Stacja PKP 8,
88-220 Osiecin



NASZ SERWIS:

- autoryzowany serwis
- mobilny - z dojazdem do klienta
- wykwalifikowani i doświadczeni mechanicy
- dostęp do najnowszych technologii, urządzeń i bazy wiedzy



OFERUJEMY SZEROKI ASORTYMENT NAWOZÓW:

- azotowych
- wapniowych
- wieloskładnikowych
- dolistnych

ODDZIAŁ W OSIĘCINACH



NASZ DZIAŁ MASZYN:

- ciągniki i maszyny rolnicze
- lekkie maszyny budowlane
- indywidualna obsługa doradcy
- atrakcyjne warunki finansowania

NASZ DZIAŁ CZĘŚCI:

- szeroki wybór części zamiennych do wielu marek
- fachowe doradztwo
- możliwość wysyłki zakupionych części



SPALINOWE MOBILNE WYSOKOCIŚNIENIOWE URZĄDZENIA WASPPER



#Satysfakcja z czyszczenia

UNIWERSALNOŚĆ

WYSOKIE CIŚNIENIE

BEZ PRZEWODÓW

BEZ PRADU ELEKTRYCZNEGO

DLUGA ŻYWOTNOŚĆ

MASYWNA KONSTRUKCJA



PARAMETRY TECHNICZNE MYJEK WYSOKOCIŚNIENIOWYCH WASPPER,

PARAMETRY TECHNICZNE	W2100HA	W2900HA	W3000HA	W3000HC	WFGH205	W3100VA
Maks. ciśnienie wyjściowe (PSI/bar)	2100/145	2900/200	3000/207	3000/207	3000/205	3100/213
Maks. przepływ wody (l/min)	7	8,5	8,5	8,7	9	8,7
Producent	Peggas	Honda	Peggas	Briggs&Stratton	Paggas	Peggas
Pojemność (cm ³)	98	196	196	196	196	196
Pojemność zbiornika paliwa	1,6	3,1	3,6	3,1	3,1	3,6
Długość węża (m)	6,5	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5

O PRODUKTY FIRMY WASPPER PYTAJ W NASZYCH SKLEPACH.



Duklianska 51, 052 01
Spišská Nová Ves SLOVAKIA

www.waspper.com
facebook.com/waspper

Tel: +48 789 339 992
Email: sales.pl@waspper.com

WEIDEMANN NEXT GENERATION - ŁADOWARKA PRZEGUBOWA 1390



Dzięki serii 13 firma Weidemann od wielu lat wpisuje się istotnie w sektor rolniczy, jezdziecki, komunalny i handlowo - przemysłowy. Szereg prac nad udoskonalaniem modeli 13 zaowocował stworzeniem udoskalonej ładowarki 1390, o niezwyklej różnorodności konfiguracji i możliwości rozmaitych zastosowań.

Silnik odpowiedni do każdego zastosowania.

Podstawową jednostką w ładowarce Weidemann 1390 jest silnik o mocy 18,4 kW / 25 KM, spełniający normę emisji spalin Stage V, która nie wymaga żadnego dodatkowego układu przetwarzania spalin.

W opcjach dostępne są następujące rodzaje silników:

- 33,3 kW / 45 KM,
- 40,1 kW / 54,5 KM

W przypadku tych dwóch silników zastosowano filtr cząstek stałych silnika wysokoprężnego (DPF) w połączeniu z katalizatorem oksydacyjnym (DOC).

Weidemann ecDrive - napęd jezdny sterowany elektronicznie.

W ładowarce 1390 zastosowany został napęd jezdny sterowany elektronicznie ecDrive (Electronic Control Drive) z 4 trybami jazdy:

- trybem automatycznym i Eco w standardzie,
- trybem osprzętu dodatkowego lub M-Drive - opcjonalnie.

Tryb automatyczny wykorzystuje 100% mocy maszyny. W trybie Eco po osiągnięciu żądanej prędkości jazdy, prędkość obrotowa silnika zredukowana jest do 2200 obr./min., co pozwala na zmniejszenie hałasu i oszczędność paliwa. Pozostałe dwa tryby przeznaczone są do użycia osprzętu dodatkowego, obsługiwanego hydraulicznie.

Najważniejsze rozwiązania, na które należy zwrócić uwagę, w modelu 1390 to między innymi:

- **Elektryczny hamulec postojowy** wyposażony w funkcje **Auto-Hold** i **Hill-Hold**, zapewniający bezpieczeństwo i wygodę operatora,
- **Zginany wahadłowy układ kierowniczy**, który pozwala na wyjątkową zwrotność maszyny,
- **Dwa siłowniki podnoszenia**, dające optymalne rozłożenie obciążenia na ramieniu załadowniczym oraz większą stabilność ładowarki,
- **Złącza hydrauliczne Flat-Flace**, które dbają o mniejsze zanieczyszczenie całego systemu hydraulicznego. Dzięki nim mamy możliwość podłączenia osprzętu dodatkowego pod ciśnieniem, co daje nam oszczędność czasu,
- **Przycisk redukcji ciśnienia** 3. obwodu sterowniczego zamontowany na zewnątrz ramienia załadowniczego, pozwalający na szybką i skuteczną wymianę osprzętu.

Ładowarka Weidemann 1390, dzięki automatycznemu sprzęgowi lub głowicy kulowej K50, może współpracować z przyczepą o ciężarze całkowitym do 3,5 tony, co poszerza możliwości zastosowań maszyny.

Wyposażona jest w wygodną, przestronną kabinę z opcją klimatyzacji, która zapewnia dużo miejsca na nogi i głowę. 4-słupkowa konstrukcja oraz zaokrąglona tylna szyba w połączeniu z pochyloną maską silnika sprawiają,





że operator zawsze widzi ładunek, nawet przy maksymalnej wysokości podnoszenia. Kabina posiada jednoczęściowe drzwi szklane, które umożliwiają szczelinową wentylację. Ponadto otwierają się one pod kątem 180° z blokadą do tyłu, dzięki czemu praca może być wykonana również przy całkowicie otwartych drzwiach.

Wysokiej jakości wyposażenie standardowe, wiele dodatkowych opcji możliwych do konfiguracji, zgodnie z potrzebami klienta oraz duży wybór osprzętu sprawia, że Twoja ładowarka przegubowa 1390 będzie spersonalizowaną maszyną, znacznie zwiększającą produktywność i oszczędności.

Posiadamy model demonstracyjny - przetestuj!

PARAMETRY SILNIKA

Moc silnika maks. (kw/KM)	18,4 / 25
Pojemność skokowa (cm ³)	1 226
Norma emisji spalin	V
Przetwarzanie spalin	
Parametry silnika opcjonalne	
Moc silnika maks. (kw/KM)	33,3 / 45,3
Pojemność skokowa (cm ³)	(40,1 / 54,5)
Norma emisji spalin	V
Przetwarzanie spalin	DOC/DPF

CIĘŻAR

Ciężar roboczy (standard)	3 000
Ciężar wywracający z łożką - maszyna prosta (kg)	1 610 - 2 100
Ciężar wywracający z łożką - maszyna pochylona (kg)	1 340 - 1 790
Ciężar wywracający z widłami do palet - maszyna prosta (kg)	1 560 - 1 950
Ciężar wywracający z widłami do palet - maszyna pochylona (kg)	1 310 - 1 680

PARAMETRY POJAZDU

Prędkość pojazdu (opcjonalnie) (km/h)	0-20 (30)
Zawartość zbiornika paliwa (l)	50
Zawartość zbiornika oleju hydraulicznego (l)	30
Układ hydrauliczny	
Hydraulika robocza - wydajność pompy (opcjonalnie) (l/min)	41,6 (49,5-84)

WYMIARY

Ogumienie standardowe	10.0/75-15.3 AS ET80
Długość całkowita z łożką (mm)	4 470
Wysokość z kabiną (mm)	2 320 - 2 340
Maks. punkt obrotu łożki (mm)	3 004 - 3 200
Szerokość całkowita (mm)	1 044
Wewnętrzny promień skrętu (mm)	1 560 - 1 850



RENTAL

Promodis 

**WYPOŻYCZ
I ZDECYDUJ**

**Promodis
RENTAL** - jedyne
tak szerokie
rozwiązanie
na rynku
stworzone
dla rolnictwa

- **Zastanawiasz się, czy maszyna spełni twoje potrzeby?**
- **Chcesz przetestować inwestycję przed końcowym zakupem?**
- **A może potrzebujesz maszyny tylko kilka tygodni w roku?**

MAMY DLA CIEBIE ROZWIĄZANIE!

AGREGAT PRĄDOTWÓRCZY

trójfazowy 27 kVA ze
stabilizacją DVR

CENA WYNAJMU

- za dobę 150 pln
- za 2 tygodnie 1500 pln

MYJKA CIŚNIENIOWA NA GORĄCĄ WODĘ

THERM 895-1

Z BĘBNEM NA WAŻ Kränzle
therm-1

CENA WYNAJMU

- za dobę 310 pln
- za 2 tygodnie 3200 pln

NAWIGACJA ROLNICZA GPS TEEJET MATRIX

CENA WYNAJMU

- za dobę 110 pln
- za 2 tygodnie 1100 pln

SEKATOR ELEKTRYCZNY CAMPAGNIOLA

CENA WYNAJMU

- za dobę 45 pln
- za 2 tygodnie 450 pln



TY BELUJESZ, MY DBAMY O JAKOŚĆ TWOICH BEL!



W NASZEJ OFERCIE ZNAJDZIESZ
SZEROKI WYBÓR FOLII I SIATKI.

PROFESJONALNĄ PRODUKCJĘ SIANOKISZONKI W BALOCIE ZAPEWNI FOLIA COVERIS EXTRA PLUS.

- Wspaniała ochrona przed wodą i powietrzem dzięki perfekcyjnemu klejeniu
- Ponadprzeciętna wytrzymałość na uszkodzenia mechaniczne zapewnia bezproblemowe manewrowanie balotem
- Najwyższej jakości komponenty wykorzystywane do produkcji folii zapewniają bezawaryjną pracę owijarki
- Wysoka wydajność z każdej rolki
- Optymalna bariera dla wnikania tlenu zapewnia idealne procesy kiszonkarskie wewnątrz balotu



SZEROKI WYBÓR CZĘŚCI DO MASZYN ZIELONKOWYCH



CZĘŚCI DO MASZYN ZIELONKOWYCH MARKI SAMASZ I KUHN
W WIĘKSZOŚCI DOSTĘPNE OD RĘKI W NASZYCH SKLEPACH!





ANWIL S.A.
ul. Toruńska 222
87-805 Włocławek
www.anwil.pl
anwil@anwil.pl
nawozy@anwil.pl



Tworząc chemię,
napędzamy przyszłość



CAMPAGNOLA PROFESJONALNE I NIEZAWODNE URZĄDZENIA DO CIĘCIA SADÓW



www.campagnola.pl

Sekatory elektryczne i pneumatyczne marki Campagnola do profesjonalnego przycinania gałęzi są doskonałym rozwiązaniem dla sadowników, którzy chcą pracować bez użycia kompresorów napędzanych silnikiem lub podłączonych do ciągnika.

Wszystkie modele są odpowiednie do przycinania między innymi

- w sadach,
- szkótkach ogrodniczych,
- przy produkcji i pielęgnacji roślin ozdobnych.

ZOBACZ

jak pracują sekatory elektryczne
marki Campagnola

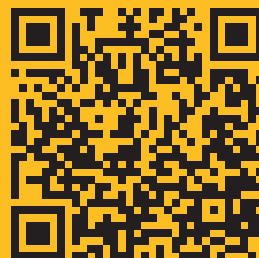
www.rolserwis.pl/campagnola



JUŻ TERAZ PRZYGOTUJ SIĘ Z NAMI NA PRZYCINKĘ DRZEW I KRZEWÓW OWOCOWYCH!

PRZETESTUJ
SEKATOR
przed zakupem

Filip Orłowski
tel. 734 456 779



NOXy[®]

NOXy[®] AdBlue[®] - kierunek na czyste powietrze



NOXy[®] AdBlue[®] to płyn niezbędny do prawidłowego działania systemu SCR. Ogranicza on emitowanie szkodliwych gazów przez układ napędowy samochodu z silnikiem diesla.



Wybierz NOXy[®] AdBlue[®] z dystrybucji PPH Parys:

- Konfekcjonowane w nowoczesnej fabryce z zachowaniem 100% czystości produktu - zgodnie z normą ISO 22241.
- W poręcznej i wygodnej w użyciu butelce o pojemności 4.7L - idealnej do samochodów osobowych z układem SCR.
- Aplikację produktu ułatwia długi i elastyczny lejek, dopasowany do standardowych wlewów AdBlue[®].
- Folia ochronna na lejku zabezpiecza go przed zanieczyszczeniem.

Prestone Command HEAVY DUTY Płyn do chłodziw



Gotowy płyn do chłodziw -37°C

Pojemność	4L	20L	205L	1000L
Karton (szt.)	4	-	-	-
Paleta (szt.)	144	24	2	1
KTM	PAFR0010A	PAFR0028A	PAFR0030A	PAFR0011A

Koncentrat płynu do chłodziw

Pojemność	4L	20L	205L	1000L
Karton (szt.)	4	-	-	-
Paleta (szt.)	144	24	2	1
KTM	PAFR0006A	PAFR0007A	PAFR0009A	PAFR0022A

Płyn do chłodziw
 ► ochrona przed korozją
 ► ochrona przed przegrzaniem
 ► ochrona przed zamrażaniem
www.dekra-seal.com



- Zabezpiecza silnik i układ chłodzenia bez konieczności wymiany do 1 000 000 km w warunkach drogowych lub 12 000 roboczogodzin dla silników pojazdów i maszyn pracujących stacjonarnie.
- Przeznaczony dla branż: transport drogowy, rolnictwo, leśnictwo, przemysł naftowo-gazowniczy, przemysł ciężki, transport kolejowy, transport morski, budownictwo.
- Zaawansowana technologicznie, opatentowana formuła płynu, bazująca na kwasach organicznych OAT, zapewnia ochronę przed rdzą, korozją kawitacyjną i przedwczesną awarią pompy wody.
- Nie zawiera azotynów, aminów, fosforanów, boranów ani krzemianów.
- Zapewnia ochronę w ekstremalnych temperaturach: od -37°C do +129°C (płyn gotowy do użycia) lub od -64°C do +136°C (koncentrat).
- Mieszalny z innymi płynami do chłodziw.
- Spetnia lub przewyższa następujące normy i specyfikacje: ASTM: D3306, D4985, D6210, D7583 (John Deere Coolant Cavitation Test); TMC: RP329, RP338; Cummins Bulletin 3666132, Cummins CES 14603, Navistar, Detroit Diesel 93K21, Freightliner 48-25878, CAT EC-1, Volvo 128603, SAE J1941.

ZESTAWY UPRAWOWO-SIEWNE UNIA

Seria FM 400 o szerokości roboczej 3m to obecnie najlżejszy zestaw uprawowo-siewny nadbudowany. Maszyny te współpracują z ciągnikami o mocy od 80 KM. Bogate wyposażenie standardowe oraz możliwość wyboru redlicy talerzowej z kółkiem kopiującym to niewątpliwie atuty. Zestaw ten może zostać nadbudowany na lekkiej bronie aktywnej z nożami o dł. 250 mm, agregacie zębowym lub talerzowym. Wyposażony jest w przedni wał strunowy o średnicy 320mm, dwa rzędy zębów sprężynowych SU oraz wał tylny Packera o średnicy 460mm. Wał przedni strunowy jest dzielony (podparty w środkowej części). Takie rozwiązanie wpływa na trwałość wału oraz **zmniejsza ryzyko uszkodzenia** tzw. bicia wału. Znaczniki przejazdu sterowane są dwoma siłownikami co ułatwia przejazd przy przeszkodach, ponieważ znaczniki składają się do pionu. Wyskalowana **regulacja głębokości** pozwala na precyzyjne umieszczenie nasion na żądanej głębokości. Ruchome zaczepy ułatwiają agregowanie maszyny z ciągnikiem, natomiast podczas pracy w polu zestaw **doskonale kopiuje teren**. Kolejnym mocnym atutem zestawu jest dokładna bezstopniowa skrzynka przekładniowa. Można zamówić wersję z dodatkowymi elementami wyposażenia.

Następny zestaw oferowany przez UNIĘ to **seria FM 700**. Siewniki FM mogą być zamontowane na agregacie zębowym, talerzowym lub aktywnym. W każdym przypadku do montażu siewnika na agregacie służą specjalne elementy montażowe (mocowania). Standardowym wałem zagęszczającym w zestawach FM 700 jest wał Packera o średnicy 500 mm. Zestawy posiadają znaczniki przejazdowe sterowane siłownikami hydraulicznymi. Od znaczników hydraulicznych zliczane są również wykonane przejazdy zestawem. Znaczniki umożliwiają zaznaczenie śladu

Zestawy uprawowo-siewne UNIA umożliwiają przygotowanie gleby do siewu oraz wysiew nasion w jednym przejeździe. Mogą być wyposażone w różne agregaty w zależności od stosowanej technologii. Siewniki te możemy podzielić na 2 wersje: mechaniczne – seria FM 400/700 oraz pneumatyczne FENIX i FS.





przejazdu na środek ciągnika. Za napęd aparatów wysiewających odpowiedzialne jest koło kopiujące, ostrogowe, które zapewnia bardzo dobre kopiowanie terenu i stały napęd na aparaty wysiewające poprzez skrzynkę przekładniową. Końcowe wyrównanie gleby oraz właściwe przykrycie nasion przez zagarniacz klawiszowy, który charakteryzuje się bardzo dobrym kopiowaniem nierówności. Zastosowane redlice jednotalerzowe o średnicy 300 mm to uniwersalne rozwiązanie na każde warunki glebowe a ich docisk wynosi 25 kG. Jako opcja redlice mogą być wyposażone w kółka kopiujące o wymiarach 250x42 mm.

Kolejna wersja zestawów uprawowych pneumatycznych do siewu to **FS** o szerokości roboczej 3-4m i zbiornikach o pojemności od 1500 do 2400 dm³. Zestawy FS T DRIVE przeznaczone są do uprawy i siewu w technologii tradycyjnej i uproszczonej. Umożliwiają również pracę w technologii bezorkowej, szczególnie wersje z pakietem PREMIUM. Duże zbiorniki nasienne to większa wydajność zestawów. Wersja DRIVE charakteryzują się stosunkowo niewielkim zapotrzebowaniem na moc – od 100 KM. Ciekawym rozwiązaniem technicznym jest redlica V-TECH z dociskiem maksymalnym P = 80 kG. Włoka przednia wyrównuje glebę bezpośrednio przed talerzami uprawowymi, co ułatwia zagęszczenie gleby. Za uprawę przedsięwną odpowiada agregat talerzowy wyposażony w dwa rzędy talerzy 460mm, które zabezpieczone są poprzez amortyzatory gumowe. Za talerzami uprawowymi znajduje się wał oponowy o śr. 670 lub 800 mm w zależności od wersji. Wał ten pełni dwie funkcje: zagęszcza uprawioną glebę przed redlicami siewnymi oraz transportuje maszynę. Napęd aparatów wysiewających pochodzi od bocznego koła kopiującego, które przenosi napęd niezależnie od warunków glebowych. Koło jest podnoszone do transportu i wsuwane, tak aby zapewnić szerokość transportową 3 metry. Wbudowany wentylator stale dostarcza powietrze, co **zapobiega zapychaniu przewodów i szybki transport nasion do redlic.**

Największy z oferowanych przez UNIE zestawów to **FENIX**, który charakteryzuje się doskonałą precyzją siania i łatwą obsługą. Dostępny w szerokościach roboczych od 3 do 6 metrów i zbiornikiem o poj. **1000, 3000 lub 4000 dm³**, co przekłada się na dużą wydajność zestawu nawet na wymagających glebach. Zapotrzebowanie mocy ciągnika do pracy z zestawem wynosi od 100 KM dla najmniejszych modeli. Do zbiornika łatwo się dostać, a to dzięki wygodnej drabince z podestem. Mocną stroną zestawu jest uniwersalny aparat wysiewający, który umożliwia wysiew wszystkich nasion bez konieczności wymiany rolek wysiewających. Sprężyny zagarniacza zintegrowane są z redlicami siewnymi, dzięki czemu wykonują właściwy drenaż pomiędzy rzędami siewnymi. Redlice dwutalerzowe V-TECH G o śr. 350 mm z kołami kopiującymi 330x50 mm, docisk minimalny P=80 kG na redlicę. Zestawy wyposażone w reflektory boczne, oświetlenie drogowe oraz są składane, co ułatwia pracę i bezpieczny transport również drogami publicznymi. W zależności od wersji instalowany jest komputer z możliwością podłączenia do ISOBUS i GPS. Ale to tylko kilka z zalet jakie mają te maszyny.

Wszystkie zestawy uprawowo-siewne z linii produkcyjnej UNII wykonane są z najwyższej jakości materiałów. Każdy element jest dopracowany, a połączenie w całość tworzy maszyny idealne na każde, nawet trudne warunki glebowe. Zestawy oraz dodatkowe wyposażenie można dopasować do swoich indywidualnych potrzeb, aby w pełni wykorzystać możliwości maszyny.

POLCALC III GENERACJI

WAPNO GRANULOWANE

98% węglan wapnia CaCO₃ | Reaktywność 100%

- 100% **reaktywność**, produkt całkowicie i błyskawicznie przyswajalny przez glebę i rośliny!
- Do **całorocznego zastosowania**, bezpośrednio na powierzchnie pól lub pogłównie!
- Granulowana struktura**, zapewnia łatwość i bezpieczeństwo stosowania!
- Bezpieczeństwo dla upraw ekologicznych**. Atest IUNG Puławy!
- Prostota wysiewu**. Do zastosowania w większości rozsiwaczy używanych w Polsce!
- Idealnie współdziała z nawozami azotowymi**, takim jak mocznik czy saetrzak, podwajając efekty ich działania.



SuperMag

INNOWACJA W WAPNOWANIU GLEBY!

MAGNEZOWE GRANULOWANE

MgCO₃ 42% | CaCO₃ 55% | Reaktywność 100%

- 100% **reaktywność**, produkt całkowicie przyswajalny przez glebę i rośliny
- Skutecznie uzupełnia niedobory magnezu
- Błyskawicznie podnosi pH gleby** i poprawia jej strukturę
- Zobojętnia toksyczny glin, pozytywnie wpływa na chemię gleby
- Idealnie współdziała z nawozami azotowymi**, takimi jak mocznik czy saetrzak, podwajając efekty ich działania
- Oferuje możliwość zastosowania pogłównego w systemie całorocznym
- Zawiera mikroelementy**: żelazo, mangan, bor, miedź, cynk, molibden



bi calc+

Wzbogacone o bakterie z rodzaju Bacillus + k. humusowe

DWUFAZOWE WAPNO NAWOZOWE

Węglan wapnia CaCO₃ 95% | Reaktywność 100%

- 100% **reaktywność**, produkt całkowicie przyswajalny przez glebę i rośliny
- Działa szybko i dugofalowo**, nie ulega wypłukiwaniu
- Hamuje procesy gnilne i poprawia procesy** rozkładu resztek organicznych
- Optymalizuje i wzbogaca życie biologiczne gleby** i poprawia jej stan fitosanitarny



Zakład Produkcji Nawozów Wapniowych w Lubieniu Kujawskim
Kaliska, ul. Przemysłowa 6
87-840 Lubień Kujawski

Dział Handlowy: 880 880 801
e-mail: polcalc@polcalc.pl

www.polcalc.pl

AUTORYZOWANY SERWIS CIĄGNIKÓW I MASZYN ROLNICZYCH



Wydłużone świadczenie pogwarancyjne ciągników New Holland

- Profesjonalne wsparcie techniczne
- Brak zmartwień o dodatkowe koszty związane z usunięciem usterki
- Przekazanie umowy nowemu nabywcy przy odsprzedaży maszyny
- Wysoka jakość naprawy w autoryzowanym punkcie serwisowym



Pakiety dedykowane ciągnikom New Holland!

- pakiet zapewnia stały koszt przeglądów,
- Twój ciągnik jest pod stałą opieką autoryzowanego serwisu

Diagnostyka mocy silnika.

Oferujemy diagnostykę mocy silnika w ciągnikach wszystkich marek.

Diagnostyka przed zakupem ciągnika używanego.

Nie kupuj kota w worku! Zweryfikujemy stan maszyny, którą wybrałeś. Profesjonalna karta kontrolna wraz z specjalistycznymi narzędziami (hamowania, EST, Datar) w rękach doświadczonego mechanika pozwoli Ci uniknąć zbędnych wydatków po zakupie.

Usuwanie szkód komunikacyjnych.

Miałeś wypadek, w którym ucierpiał Twój ciągnik lub inna maszyna? Pomożemy Ci w likwidacji szkody każdej maszyny rolniczej:

- skompletujemy z Tobą dokumenty do likwidacji szkody,
- oszacujemy jej wielkość,
- ustalimy koszty z ubezpieczycielem,
- naprawimy uszkodzoną maszynę,
- rozliczymy szkodę bezgotówkowo z zakładem ubezpieczeń.

KUPUJESZ NAWOZY O ZAWARTOŚCI POWYŻEJ 16% AZOTANU AMONU?

Obowiązują nowe przepisy dotyczące udostępniania prekursorów materiałów wybuchowych

PROCEDURA STOSOWANIA PRZEPISÓW

ROZPORZĄDZENIA: SPRAWDZENIE PRZY SPRZEDAŻY

Podmiot gospodarczy, który udostępnia przeciętnemu użytkownikowi prekursor materiałów wybuchowych podlegający ograniczeniom zgodnie z art. 5 ust. 3, przy każdej transakcji kupna sprawdza dowód tożsamości i pozwolenie wyżej wymienionego użytkownika, zgodnie z systemem pozwoleń ustanowionym przez państwo członkowskie, w którym prekursor materiałów wybuchowych podlegający ograniczeniom jest udostępniany. Na tym pozwoleniu odnotowuje ilość prekursora materiałów wybuchowych podlegającego ograniczeniom.

Aby sprawdzić, czy potencjalny nabywca jest użytkownikiem zawodowym lub innym podmiotem gospodarczym, podmiot gospodarczy, który udostępnia użytkownikowi zawodowemu lub innemu podmiotowi gospodarczemu prekursor materiałów wybuchowych podlegający ograniczeniom, przy każdej transakcji zwraca się o poniższe informacje, chyba że w ciągu jednego roku poprzedzającego datę tej transakcji, informacje dotyczące tego potencjalnego nabywcy zostały już sprawdzone, a dana transakcja nie różni się znacząco od poprzednich:

- dowód tożsamości osoby fizycznej uprawnionej do reprezentowania potencjalnego nabywcy;
- rodzaj działalności handlowej, gospodarczej lub zawodowej wraz z nazwą przedsiębiorstwa, adresem oraz numerem identyfikacyjnym VAT lub innym stosownym numerem rejestracyjnym przedsiębiorstwa, jeżeli takowy istnieje, potencjalnego nabywcy;
- zamierzone stosowanie prekursorów materiałów wybuchowych podlegających ograniczeniom przez potencjalnego nabywcę.

Poza sprawdzaniem przy sprzedaży podmioty handlujące saletrą amonową dla celów rolniczych będą zobowiązane do zgłaszania transakcji podejrzanych, przypadków kradzieży i zaginięcia.

ZGŁASZANIE PODEJRZANYCH TRANSAKCJI, PRZYPADKÓW ZAGINIĘCIA I KRADZIEŻY

Na potrzeby zapobiegania nielegalnemu wytwarzaniu materiałów wybuchowych i jego wykrywania podmioty gospodarcze i internetowe platformy handlu elektronicznego dokonują zgłoszenia podejrzanych transakcji, po uwzględnieniu wszystkich okoliczności, a w szczególności jeżeli potencjalny nabywca zachowuje się w poniższy sposób:

- wydaje się niepewny co do zamierzonego stosowania prekursorów materiałów wybuchowych podlegających regulacji,
- wydaje się niezaznajomiony z zamierzonym stosowaniem prekursorów materiałów wybuchowych podlegających regulacji lub nie może go w wiarygodny sposób wyjaśnić,
- zamierza nabyć prekursorów materiałów wybuchowych podlegające regulacji w ilościach, kombinacjach lub stężeniach nietypowych dla stosowania zgodnego z prawem,
- nie chce przedłożyć dowodu tożsamości, podać miejsca zamieszkania lub potwierdzić, w stosownych przypadkach, statusu użytkownika zawodowego lub podmiotu gospodarczego,
- nalega na skorzystanie z nietypowych metod płatności, w tym płatności dużą ilością gotówki.

Podmioty gospodarcze i użytkownicy zawodowi zgłaszają znaczące przypadki zaginięcia i kradzieży prekursorów materiałów wybuchowych podlegających regulacji krajowemu punktowi kontaktowemu państwa członkowskiego, w którym taki przypadek zaginięcia lub kradzieży miał miejsce, w ciągu 24 godzin od jego wykrycia.

Przy podjęciu decyzji o tym, czy przypadek zaginięcia lub kradzieży jest znaczący, biorą oni pod uwagę fakt, czy dana ilość jest nietypowa przy uwzględnieniu wszystkich okoliczności sprawy.

W związku z obowiązującym od dnia 01.02.2021 roku Rozporządzeniem UE nr 2019/1148 w sprawie udostępniania prekursorów materiałów wybuchowych każdy podmiot, który dokonuje zakupu nawozów azotowych o zawartości powyżej 16% azotanu amonu – jest zobligowany przy transakcji okazać dowód osobisty oraz podpisać oświadczenie o ich przeznaczeniu.

Każdy przypadek podejrzanej transakcji, zaginięcia czy kradzieży powinien być zgłoszony do właściwych organów.

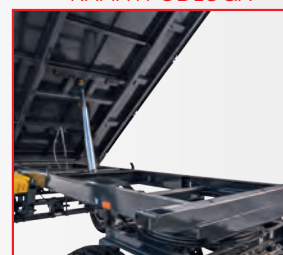
Art. 13. 1. Kto zaniechał zgłoszenia podejrzanej transakcji, próby dokonania takiej transakcji, zniknięcia lub kradzieży znacznych ilości substancji wymienionych w załącznikach I i II do rozporządzenia (UE) 2019/1148 oraz mieszanin lub substancji zawierających te substancje, podlega grzywnie albo karze ograniczenia wolności.”

NOWY WZORZEC JAKOŚCI



**TU NIE MA MIĘKKIEJ GRY.
WIEMY, ŻE TRANSPORT TO CIĘŻKA PRACA.**

- Wszechstronność zapewnia wyposażenie w tylne wyjścia instalacji elektrycznej i hamulcowej. Podpinasz drugą przyczepę i gotowe.
- O bezpieczeństwo zadbają klasowe **osie światowego producenta** z niezawodnymi hamulcami zasilanymi prosto z instalacji dwuobwodowej, system automatycznego odcięcia wywrotu, oświetlenie LED jak i osłony tylnych lamp, które też są w standardzie.
- Komfort docenicie używając uniwersalnych zamków burt z **centralnym ryglowaniem** czy spiralnych przyłączy do elektryki. Błotniki kół tylnych, kliny podporowe, szyber zsypany do ziarna, drabina i stopnie do inspekcji skrzyni ładunkowej też znaczą komfortowo.
- Żywotność to przede wszystkim optymalne połączenie wysokiej jakości komponentów z najlepszym na rynku systemem malowania. Powłoka antykorozyjna chemoutwardzalna zapewnia trwałość i odporność na promieniowanie UV. **Jednym słowem - u nas farba się trzyma!**
- Design wyróżniający się na tle nudnej konkurencji. Nowoczesny i bezkompromisowo piękny! Burty RAL 9006 a podwozie i plandeka w kolorze RAL 7016 to wyróżnik elegancji i nowy lider stylu.



RAMA I PODŁOGA



SIŁOWNIK WYWROTU



UKŁAD HAMULCOWY



OSIE JEZDNE



MEDIA DLA DRUGIEJ PRZYCZEPY



INSTALACJA ELEKTRYCZNA



BURTY

Model	Rodzaj	Wymiar	Ładowność	Rozmiar ogumienia	Pojemność ładunkowa
J35	Jednoosiowa	Niepaletowa	3,5 tony	11,5/80-15,3 lub 400/60-15,5	3,1/6,2 m ³
J50	Jednoosiowa	Niepaletowa	5 ton	400/60-15,5	4,1/8,2 m ³
D60N	Dwuosiowa	Niepaletowa	6 ton	11,5/80-15,3 lub 400/60-15,5	4,3/8,6 m ³
D60P	Dwuosiowa	Paletowa	6 ton	400/60-15,5	4,9/9,8 m ³
D80N	Dwuosiowa	Niepaletowa	8 ton	400/60-15,5	5/10 m ³
D80P	Dwuosiowa	Paletowa	8 ton	385/55R22,5	5,4/10,8 m ³
D100P	Dwuosiowa	Paletowa	10 ton	385/55R22,5	6,5/13 m ³

NOWOŚĆ W OFERCIE KUHN - SIEWNIK PUNKTOWY KOSMA



Producent, dla którego priorytetem jest jakość maszyn, projektując nowy siewnik zastosował materiały wysokiej jakości i zoptymalizowaną konstrukcję. Są to kluczowe elementy zapewniające solidność siewników precyzyjnych KOSMA. Zwrot z inwestycji jest zapewniony dzięki długiej żywotności siewnika oraz **ograniczonej konieczności konserwacji** przez cały okres użytkowania.

Maszyna oferuje możliwość siewu na glebie przygotowanej w sposób zarówno konwencjonalny jak i uproszczony, z prędkością wysiewu od 4 do 8 km/h. Siew z użyciem lżejszych, 4-cylindrowych ciągników z mniejszym obciążeniem ogranicza zagęszczenie gleby i daje oszczędność paliwa i równomierne wschodzenie.

Firma KUHN oferuje najwyższą precyzję siewu w swojej klasie. Taka wydajność zapewniona jest dzięki zastosowaniu tarczy selektora nasion o bardzo dużej średnicy (262 mm), która zapewnia doskonałe prowadzenie sekcji. Podobnie jak model MAXIMA 3, KOSMA umożliwia wysiew wszystkich rodzajów nasion, wystarczy jedynie zmienić tarczę. Selektor nasion dodatkowo poprawia precyzję.

Sekcja KOSMA jest wyposażona w skuteczny system kontroli głębokości, który umożliwia dodanie dodatkowych 12,5 lub 25 kg dla doskonałego utrzymywania w glebie. Siewniki jednoziarniste KOSMA zapewniają dobrą adaptację do warunków siewu przy maksymalnym nacisku na podłoże wynoszącym 120 kg.

Podobnie jak w modelu MAXIMA 3, system kontroli głębokości KOSMA jest prosty i nie wymaga narzędzi. Został on zaprojektowany bez części zużywających się, co ogranicza koszt konserwacji siewnika KOSMA.

W ofercie mamy do wyboru mechaniczny lub elektryczny element dystrybucyjny.

Prosty i wytrzymały napęd mechaniczny wyposażony jest w pojedynczy łańcuch. Siewnik doskonale nadaje się m.in. do buraków cukrowych. Zapewnia odpowiedni rozstaw sadzonek, wynoszący 45-50 cm.

Napęd elektryczny z systemem 48 V gwarantuje ciągłe i płynne obroty, co zapewnia wysoką precyzję siewu.

Siewnik punktowy KOSMA marki Kuhn to nowość w ofercie, która uzupełnia gamę produktów o siewnik współpracujący z ciągnikami o niższej mocy. Zmniejszone zapotrzebowanie mocy, możliwe jest dzięki lżejszej sekcji - 95 kg (zmniejszenie o 25 kg w porównaniu do Maxima 3). Specjalnie zaprojektowane podwozie Kosmy zwiększa udźwig o 20 do 30% (w porównaniu z podwoziem Maximy 3 z równoważnym wyposażeniem) dzięki przybliżeniu środka ciężkości do ciągnika.

Nowa sekcja KOSMA z napędem elektrycznym ma wiele zalet:

- Regulacja populacji sadzonek z kabiny,
- Modulacja dawki podczas siewu,
- Wytyczanie rzędów za pomocą GPS lub ręcznie.

Precyzja siewu wymaga jedynie drobnych i łatwo powtarzalnych regulacji każdego elementu siewnika jednoziarnistego KOSMA. Nacisk na glebę, regulacja wysokości roboczej zgarniacza do usuwania pozostałości lub montaż koła dociskowego, możemy wykonać bez użycia narzędzi i łatwo odtwarzać w każdym rzędzie siewnika KOSMA. Zarządzanie głębokością jest regulowane w krokach co 0,5 cm w zakresie głębokości od 1 do 9 cm. Kontrola głębokości odbywa się za pomocą niezależnych kół podporowych wyposażonych w zintegrowane zgarniacze sprężynowe. Siewniki KOSMA zapewniają doskonałą kontrolę rozstawu nasion oraz regularność głębokości siewu.

Wyposażenie odpowiednie dla wszystkich potrzeb

Siewniki jednoziarniste KOSMA mogą być wykorzystywane z 3 rodzajami wyposażenia, aby zapewnić najlepszą jakość siewu w zależności od warunków pracy:

- Czyszczenie linii wysiewu z wyposażeniem przednim: zgarniacz do rozdrabniania grud i pozostałości poźniwnych.
- Lepszy kontakt gleba-nasiona dzięki zastosowaniu pośredniego koła dociskowego.
- Zamknięcie bruzdy i dodatkowe zagęszczenie gleby wokół nasion dzięki zastosowaniu kół V.

Technologia ISOBUS – najwyższy komfort i wydajność

Siewniki KOSMA są wyposażone w technologię ISOBUS, która:

- automatycznie wytycza rzędy przez GPS, aby uniknąć krzyżowania się wierzchołków,
- daje lepsze plony (średni wzrost o 3% przy modulacji dawki wysiewu*),
- redukuje koszt nasion

Terminal ISOBUS CCI 1200 poprawia komfort użytkownika, zapewniając lepszą widoczność i większą elastyczność. Dzięki dużemu wyświetlaczowi dotykowemu operator ma możliwość przeglądania dwóch różnych interfejsów na tym samym ekranie.

(*zgodnie z mapowaniem modulacji dawki i zgodnie z potencjałem dostępnym w zależności od zmienności gleby)



SADZARKI FERRARI - NIEZAWODNOŚĆ I WYSOKA JAKOŚĆ



Włoska firma Ferrari zajmuje się głównie produkcją sadzarek do warzyw z rozsąd. Konstrukcja maszyn pozwala na wysadzanie warzyw wielu gatunków między innymi

- kapusty,
- brokułów,
- pomidorów,
- sałaty,
- selera.

Wysokie standardy, jakość, niezawodność i innowacyjność stawiają firmę Ferrari w czołówce producentów sadzarek.

Sadzarka karuzelowa F MAX dostępna w Rolserwis w wersji 2, 3 i 4 - karuzelowej.

W standardowym wyposażeniu posiada system napędowy, który daje możliwość zastosowania różnych rodzajów zębatek, pozwalających na szeroki zakres regulacji rozstawu roślin w rzędzie. Skokowy ruch karuzeli pozwala na sadzenie świeżo podlanych rozsąd, bez przyklejania się sadzonek do kubeków. Gumowe koła dogniatające zapewniają mniejsze oblepienie ziemią oraz poprawiają podsiąkanie, które polepsza równomierność wzrostu.

Główne korzyści z zastosowania sadzarki F MAX to:

- szybkość pracy nawet do 5000 sadzonek na godzinę w rzędzie dla danej sekcji,
- duży zakres regulacji odległości między sadzonkami od 16 cm do 57 cm (co 2 cm),
- stały spadek roślin z karuzeli w miejsce wysadzenia dzięki ruchowi zegarowemu sekcji.

Dwurzędowa sadzarka Multipla wyposażona jest w kroje talerzowe, koła gumowe 580 i podwójne stoły FMAX. Dwurzędowa sekcja wysadzająca pozwala operatorowi na równoczesne sadzenie w dwóch rzędach, co daje około 3 500 sadzonek, czyli **1 750** roślin w jednym rzędzie w ciągu godziny. Elektroniczny regulator rozstawu sadzonek pozwala na zachowanie odpowiednich odległości roślin w rzędzie. Wyściełane, miękkie i wodoodporne siedzenia zapewniają komfort pracy operatora.

W NASZEJ OFERCIE

maszyny fabrycznie nowe i używane

PŁUG OBRACALNY NEW HOLLAND PXVH5

99 600
ZŁ NETTO



- Profil ramy (mm) 220x150x8
- Liczba korpusów 5
- Zabezpieczenie hydrauliczne

- Hydrauliczna regulacja szerokość pracy (VARIO)
- Prześwit pod ramą 80 cm rozstaw korpusów 100 cm
- Szerokość pracy przy rozstawie korpusów 100 cm od 152 cm do 279 cm
- Szerokość lemiesza 18 cali
- Typ korpusów płużnych XU-AH
- Ścinacze skiby
- Koło podporowo-transportowe 260/70-12
- Rok produkcji 2019
- Maszyna fabrycznie nowa.

PŁUG OBRACALNY NEW HOLLAND PHVH5

90 400
ZŁ NETTO



- Profil ramy (mm) 150x100x8
- Liczba korpusów 5
- Zabezpieczenie hydrauliczne

- Hydrauliczna regulacja szerokość pracy (VARIO)
- Prześwit pod ramą 80 cm rozstaw korpusów 100 cm
- Szerokość pracy przy rozstawie korpusów 100 cm od 152 cm do 254 cm
- Typ korpusów płużnych XU
- Ścinacze skiby
- Listwy dokładające
- Koło podporowe 26x12
- Rok produkcji 2019
- Maszyna fabrycznie nowa.

ZESTAW DO UPRAWY PASOWEJ STRIP- TILL KUHN

**INFORMACJA
O CENIE
W SIEDZIBIE FIRMY**



Przedni zbiornik czotowy TF 1500 Kuhn

- Pojemności zbiornika 1500l
- Aparat wysiewający napędzany elektrycznie
- Transport dozowanego nawozu jest za pomocą dmuchawy napędzanej hydraulicznie
- Komputer sterujący niezależnie dawką od prędkości jazdy QUANTRON dawka wysiewu od 3-430kg/ha

Kultywator do uprawy pasowej STRIGER 440R

- Liczba rzędów uprawiających 6
- Sekcja robocza składa się z
- 2 kół podporowych wraz z krojem talerzowym fi 430mm, z tarcz oczyszczających rząd z resztek poźniowych, łapa uprawowa z możliwością dozowania nawozu bezpośrednio z łapą uprawową, boczne faliste talerze zapobiegające wyrzucaniu ziemi, koła dogniatające z prętów do zagęszczania i kruszenia gleby w rzędzie.

- Konstrukcja ramy składana hydraulicznie
- Kultywator posiada możliwości aplikowania nawozów z czotowego zbiornika
- STRIGER jest zamontowany na wózku jezdny z trójpunktowym zawieszeniem narzędzi do zawieszenia siewnika.

Siewnik do kukurydzy MAXIMA 3ST (rama teleskopowa pojedyncza)

- Liczba sekcji wysiewających 6
- Rozstaw rzędów 70/75/80
- Napęd aparatów wysiewających z przednich kół siewnika
- Napęd wentylatora hydrauliczny
- Redlice talerzowe
- Podwójne koła dogniatające na każdy rząd wysiewający.
- Sterownik sterujący siewnika KMS 548
- Cały zestaw jest maszyną po pokazową ma przepracowane około 150ha.

**KOSIARKA
DYSKOWA
NEW HOLLAND
DISCCUTTER
320**

39 300
ZŁ NETTO



- Seria kosiarek DiscCutter z centralnym zawieszeniem jest idealna do pracy zarówno na wąskich lub nieregularnych polach, jak i na dużych otwartych przestrzeniach.
- Wyposażenie:
 - Szerokość robocza 3,11m
 - Typ zawieszenia centralne
 - Szerokość pokosu 2,6m
 - Liczba dysków 8
 - Prędkość WOM 1000 obr/min
- Rok produkcji 2018
- Maszyna fabrycznie nowa.

**AGREGAT
PODORYWKOWY
EXPOM AJAX 2,6**

10 290
ZŁ NETTO



- Fabrycznie nowy
- Szerokość robocza 2,6 m
- 6 łap zabezpieczonych kołkowo
- Talerze zagarniające zabezpieczone sprężynami
- Wał rurowy
- Rok 2015

**ZESTAW
UPRAWOWO
SIEWNY FENIX
PRODUCENT
UNIA KRAJ**

42 000
ZŁ NETTO



- Szerokości robocza 3m
- Sekcja uprawowa
- Wał strunowy
- Trzy rzędy zębów
- Wał Pakera
- Siewnik nabudowany pneumatyczny
- Pojemności skrzyni 700dm³
- Napęd wentylatora hydrauliczny
- Redlice typu stopkowego z zaganiaczami.
- Maszyna fabrycznie nowa z 2014 roku

**PRASA ZMIENNO-
KOMOROWA
NEW HOLLAND
BR7070**

38 000
ZŁ NETTO



- Podbieracz 2,3m
- Szttywne koła podbieracza
- Rotor Super Feed II

- Owijanie bel siatką
- Centralne smarowanie
- Odrzutnik bel
- Pneumatyczna instalacja hamulcowa
- Rok produkcji 2010
- Maszyna używana w stanie bardzo dobrym, kupiona u polskiego dealera

**ŚCIELARKA
DO SŁOMY**

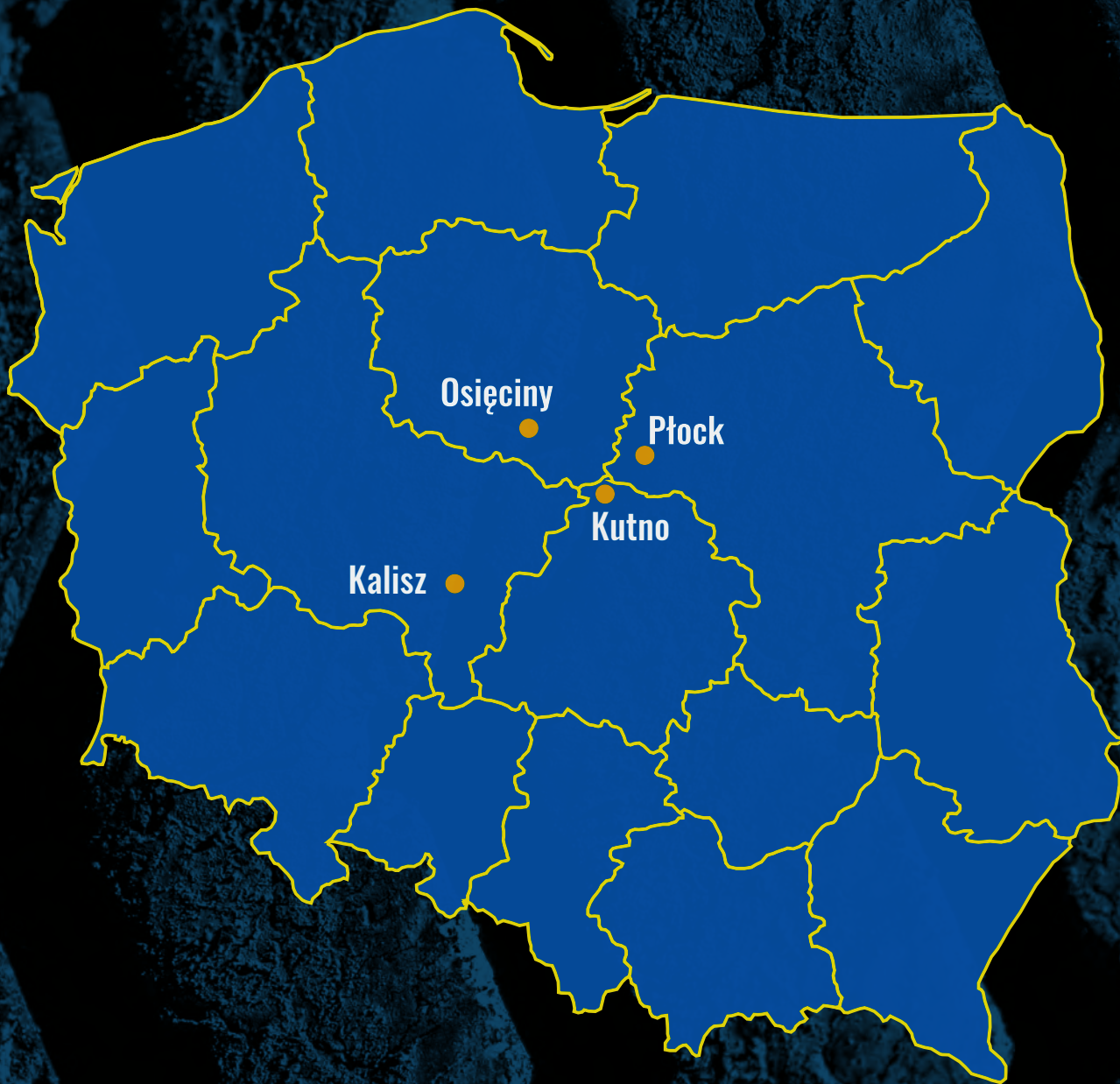
24 900
ZŁ NETTO



- Rozwijarka do bel
- Adapter dyskowy
- Przystawka górna z szarpakiem
- Zaczep z ramką i widłami do bel
- Mocowanie do ładowarki lub TUZ
- Multizłącze do szybkiego podłączania węży hydraulicznych

 Znajdź nas na
Facebook
/rolserwissa

 **/rolserwis_sa**



PŁOCK: ul. Sierpecka 10, 09-402 Płock, ☎ 24/262 50 63

KALISZ: Szosa Turecka 8, 62-800 Kalisz, ☎ 62/751 00 30

KUTNO: ul. Krośniewicka 30, 99-300 Kutno, ☎ 24/ 337 11 11

OSIĘCINY: ul. Stacja PKP 8, 88-220 Osiećciny, ☎ 54/ 289 79 03

www.rolserwis.pl

