



INSTRUKCJA UŻYTKOWNIKA – ORYGINALNA INSTRUKCJA OBSŁUGI

INSTRUKCJA BEZPIECZEŃSTWA I OBSŁUGI



Mini traktor ogrodowy FARMIX MC1800D/G

UWAGA!

Przed każdym użyciem prosimy o dokładne zapoznanie się z instrukcją obsługi, która została sporządzona, aby zapewnić Państwu wszystkie informacje niezbędne do prawidłowego użytkowania i zgodnie z podstawowymi wymogami bezpieczeństwa

Wydanie grudzień 2024



IMPORTER SPRZĘTU OGRODNICZEGO
33-100 Tarnów, ul. Narutowicza 3
tel. 14 621 15 90, www.rozkwit.com.pl

Serwis i części zamienne:
33-100 Tarnów, ul. Bandrowskiego 26
tel. 14 699 60 52, serwis@rozkwit.com.pl

INSTRUKCJE BEZPIECZEŃSTWA

- **UWAGA!** Jeśli masz problem z tym mini traktorem lub masz jakieś pytania, skontaktuj się z autoryzowanym dealerem.
 - **OSTRZEŻENIE:** Niniejsza instrukcja nie może być powielana bez pisemnej zgody. Instrukcja musi znajdować się na stałe obok sprzętu.
- Przed użyciem sprzętu przeczytaj uważnie instrukcję obsługi, aby dowiedzieć się, jak go zainstalować, używać i naprawiać.

OSTRZEŻENIA

Zaleca się używanie sprzętu zgodnie z jego przeznaczeniem, postępując zgodnie z instrukcjami i wyjaśnieniami zawartymi w instrukcji obsługi. Nie instaluj akcesoriów innych niż te wymienione w instrukcji obsługi.

Sprzęt musi być obsługiwany przez jednego użytkownika. Trzymaj inne osoby z dala.

OGÓLNE INSTRUKCJE BEZPIECZEŃSTWA

UWAGA, NIEBEZPIECZEŃSTWO!

- Użytkownik musi wiedzieć, jak szybko zatrzymać silnik!
- Zapoznaj się z dźwigniami sterującymi i prawidłowym sposobem korzystania ze sprzętu.
- Przed rozpoczęciem pracy usuń obce przedmioty (kamienie, kable metalowe, pręty itp.) z obszaru roboczego sprzętu. Przeczytaj wszystkie etykiety bezpieczeństwa na sprzęcie i zapoznaj się z instrukcją przed uruchomieniem, obsługą, tankowaniem lub wykonywaniem jakichkolwiek czynności konserwacyjnych przy mini traktorze.
- Postępuj zgodnie z instrukcjami bezpieczeństwa.
- Zatrzymaj mini traktor przed sprawdzeniem lub naprawą; jeśli sprzęt zaczyna nieprawidłowo wibrować, sprawdź go całkowicie.
- Zatrzymaj silnik przed opuszczeniem sprzętu lub dokonaniem jakichkolwiek regulacji akcesoriów oraz przed tankowaniem.
- Zawsze upewnij się, że śruby i nakrętki są prawidłowo dokręcone.

PALIWO JEST BARDZO ŁATWOPALNE:

- Przechowuj paliwo w odpowiednich pojemnikach.
- Zawsze napełniaj zbiornik w otwartej przestrzeni; palenie jest zabronione podczas tej operacji.
- Uzupełniaj paliwo, gdy silnik jest wyłączony. Podaj tylko w otwartej przestrzeni.

PODCZAS PRACY:

- Zawsze używaj urządzenia w ciągu dnia lub w dobrze oświetlonym miejscu.
- Zawsze noś sprzęt roboczy (buty antypoślizgowe i długie spodnie) podczas użytkowania. Nie obsługuj urządzenia boso lub w sandałach.

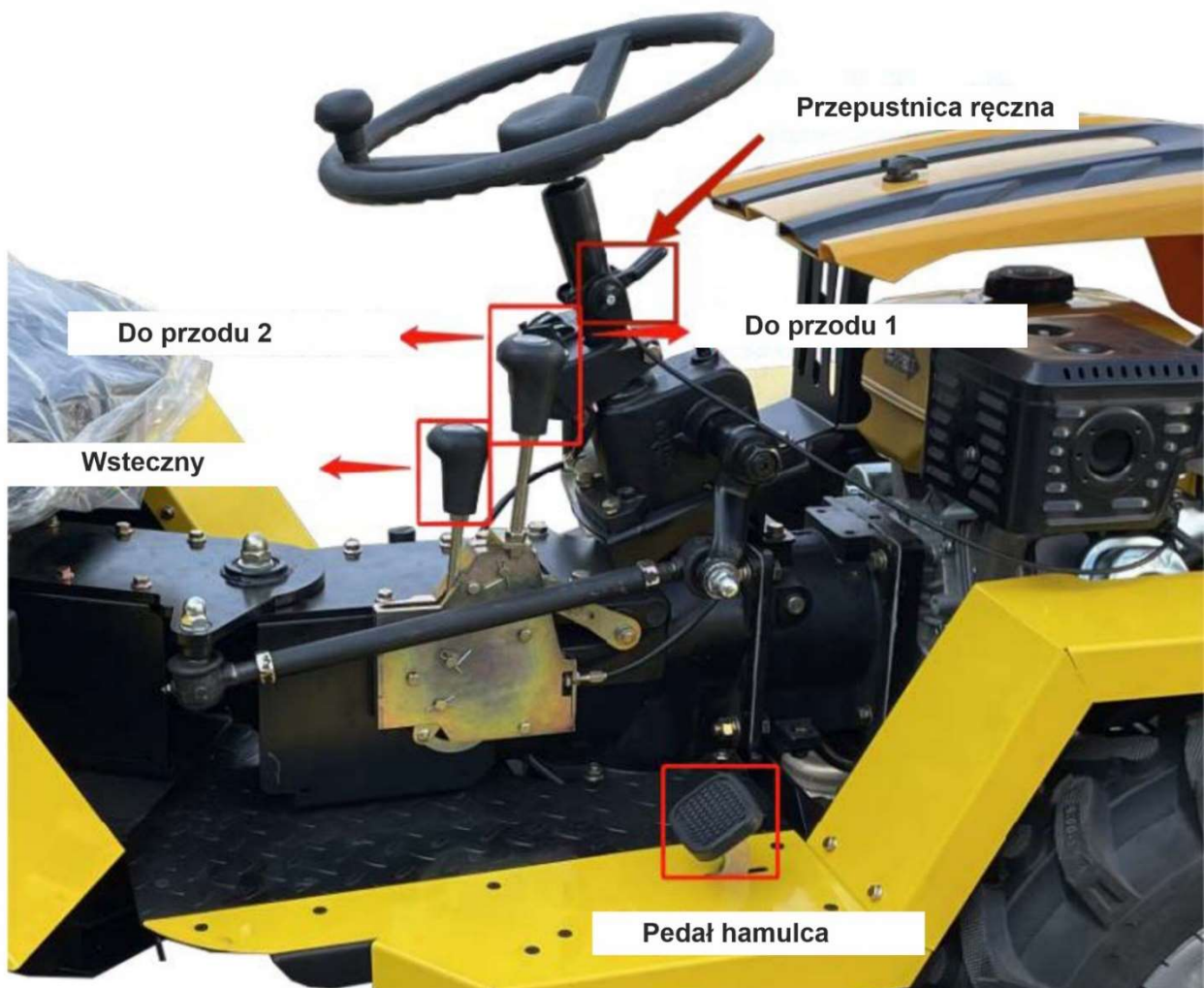
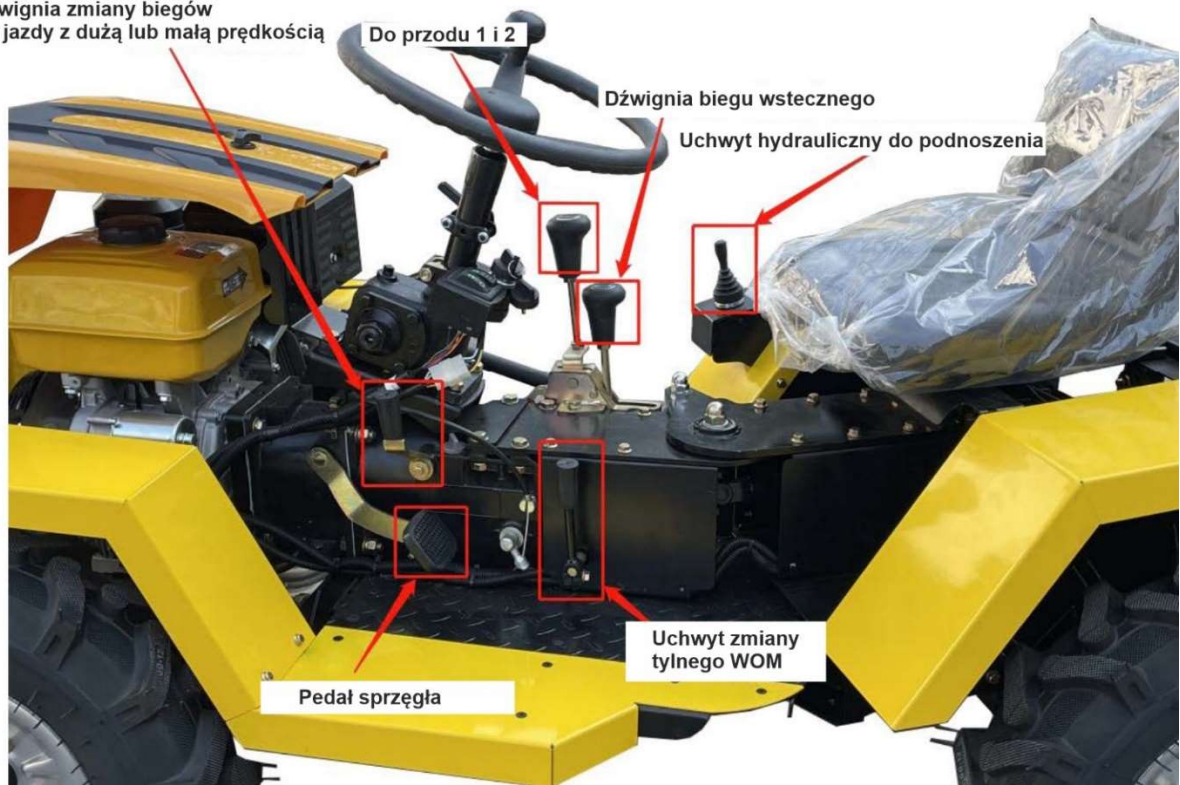
ZABRONIONE SPOSOBY UŻYTKOWANIA!

Unikaj korzystania ze sprzętu, gdy w pobliżu znajdują się ludzie, zwłaszcza dzieci lub zwierzęta. Pamiętaj, że operator ponosi odpowiedzialność za wypadki i szkody materialne.

- Nie pozwalaj dzieciom lub osobom nieprzeszkolonym korzystać ze sprzętu.
- Nie używaj mini traktora, jeśli osłony i urządzenia zabezpieczające są uszkodzone.
- Nie przechowuj sprzętu w pomieszczeniach zamkniętych, gdy w zbiorniku znajduje się paliwo. Opary mogą być niebezpieczne.
- Zabrania się otwierania pokrywy i dolewania paliwa, jeśli silnik jest uruchomiony lub jest nadal gorący.
- Jeśli obok urządzenia znajduje się niewielka ilość rozlanego paliwa, nie uruchamiaj silnika, ale przenieś urządzenie w inne czyste miejsce. Natychmiast wytrzyj rozlane paliwo.
- Nie uruchamiaj silnika w pomieszczeniu. Spaliny zawierają tlenek węgla, który jest toksyczny!

OPIS

Dźwignia zmiany biegów do jazdy z dużą lub małą prędkością



OPIS



Specyfikacja techniczna

Marka	MC1800D, Farmix	MC1800G, Farmix
Model	Mastercut	Mastercut
	Podwozie	Podwozie
Szerokość	900mm	900mm
Napęd	Skrzynia biegów 4 przód + 2 tył	Skrzynia biegów 4 przód + 2 tył
Oś napędowa	Przód + tył (4x4)	Przód + tył (4x4)
Wałek przekazania napędu	Tył	Tył
Prędkość obrotowa wałka	880 obr/min przy 3600 obr/min	880 obr/min przy 3600 obr/min
Koła	Przód i tył 6.00-12 koła rolnicze	Przód i tył 6.00-12 koła rolnicze
Poziom hałasu	≤95dB(A)	≤95dB(A)
Drgania	6,3 – 6,5m/s ²	6,3 – 6,5m/s ²
Prędkość – biegi niskie	Przód: 4km/h, 2km/h Wsteczny: 1,5km/h	Przód: 4km/h, 2km/h Wsteczny: 1,5km/h
Prędkość - biegi wysokie	Przód: 12km/h, 7,0km/h Wsteczny: 5,2km/h	Przód: 12km/h, 7,0km/h Wsteczny: 5,2km/h
Poj. Oleju w skrzyni biegów	3L, 85W90 olej przekładniowy do dużych obciążeń	3L, 85W90 olej przekładniowy do dużych obciążeń
System podnoszenia osprzętu	Podnośnik hydrauliczny przód i tył, WOM tył i przód	Podnośnik hydrauliczny przód i tył, WOM tył
	Silnik	Silnik
Rodzaj	1-cylindrowy wysokoprężny, chłodzony powietrzem (Diesel)	Benzynowy
Marka i model silnika	Kama 195FE	Mastercut 192FE
Pojemność skokowa	532cm ³	452 cm ³
Moc maksymalna	13,26kW / 18KM	13,1kW / 18KM
Obroty maksymalne	3600 obr/min	3600 obr/min
Rodzaj paliwa	Olej napędowy (ON, diesel)	Benzyna
Zużycie paliwa średnie	5,0l/h	-
Pojemność zbiornika paliwa	5,5l	-
Pojemność miski oleju	1,65L zalecany SAE10W30	1,1L zalecany SAE10W30
Uruchamianie	Rozrusznik ręczny + elektryczny	Rozrusznik ręczny + elektryczny
	Parametry fizyczne	Parametry fizyczne
Waga netto	410kg	405kg
Wymiary	185 x 85 x 100 cm	185 x 85 x 100 cm
Dostępne akcesoria	Tak, opcjonalnie.	Tak, opcjonalnie.

INSTRUKCJA UŻYTKOWANIA

Uzupełnianie paliwa i oleju

1. Silnik wysokoprężny chłodzony powietrzem

- Tankuj silnik olejem napędowym 0# w sezonie gorącym i olejem napędowym 10# w sezonie zimnym (upewnij się, że poziom paliwa nie przekracza linii na przewodzie powrotnym paliwa)
- Dodaj 1,65 l oleju do silnika diesla lub 1,1l oleju do silnika benzynowego (dodaj olej SAE30, klasa CC w sezonie gorącym i olej SAE10W30, klasa CC w sezonie zimnym). Z tego samego rodzaju oleju dodaj 0,15 l do filtra powietrza (w przypadku silnika benzynowego jeżeli dotyczy).

Nie używaj benzyny olejowej ani brudnej mieszanki benzyny. Unikaj przedostawania się brudu, kurzu lub wody do zbiornika paliwa. Benzyna jest niezwykle łatwopalna i wybuchowa w pewnych warunkach.

Tankuj w bardzo dobrze wentylowanych pomieszczeniach przy wyłączonym silniku. Palenie tytoniu i obecność otwartego ognia lub isker w miejscu tankowania silnika lub przechowywania paliwa są zabronione.

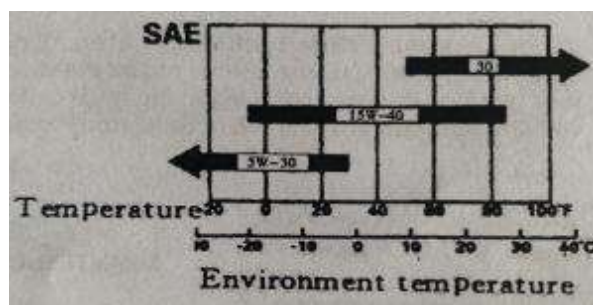
Uważaj, aby nie rozlać paliwa podczas tankowania. Rozlane paliwo lub opary paliwa mogą się zapalić. Natychmiast wytrzyj rozlane paliwo i upewnij się, że obszar jest suchy przed uruchomieniem silnika.

Unikaj powtarzającego się lub długotrwałego kontaktu ze skórą lub wdychania oparów.

- Dodaj 1,5 l oleju silnikowego Diesla, następnie dodaj 0,1 l tego samego rodzaju oleju do filtra powietrza.
- Dodaj 1,1 l oleju silnikowego do silnika benzynowego, 0,1l do filtra powietrza jeżeli dotyczy
- Dodaj 3 l oleju przekładniowego 85W/90 do skrzyni biegów napędu kół.
- Dodaj 0,2 l oleju 85W/90 do skrzyni biegów i skrzyni biegów przeniesieni napędu na osprzęt.

Olej silnikowy - UWAGA! Niski poziom oleju silnikowego może spowodować poważne uszkodzenie silnika. Używaj zalecanego oleju w zależności od temperatury otoczenia.

UWAGA: olej silnikowy jest ważnym czynnikiem wpływającym na wydajność silnika. Nie używaj oleju silnikowego z dodatkami ani oleju do silników dwusuwowych, ponieważ może to skrócić żywotność silnika.



Filtr powietrza olejowy - dolej oleju do krawędzi



Olej do skrzyni biegów - min.3L, sprawdź na miarce



Olej przekładniowy, pod odpowietrznikiem - 400ml

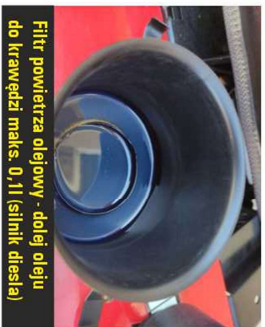


Olej do silnika - ok. 1,5L, sprawdź na miarce



Olej do układu kierowniczego - 200 ml

UWAGA! Przed każdym użyciem należy sprawdzić poziom oleju we wszystkich podzespołach wymagających smarowania.



Filter powietrza olejowy - dolej oleju do (krawędzi maks. 0,1l (silnik diesla))



Olej 80W90 do układu kierowniczego ~ 200 ml



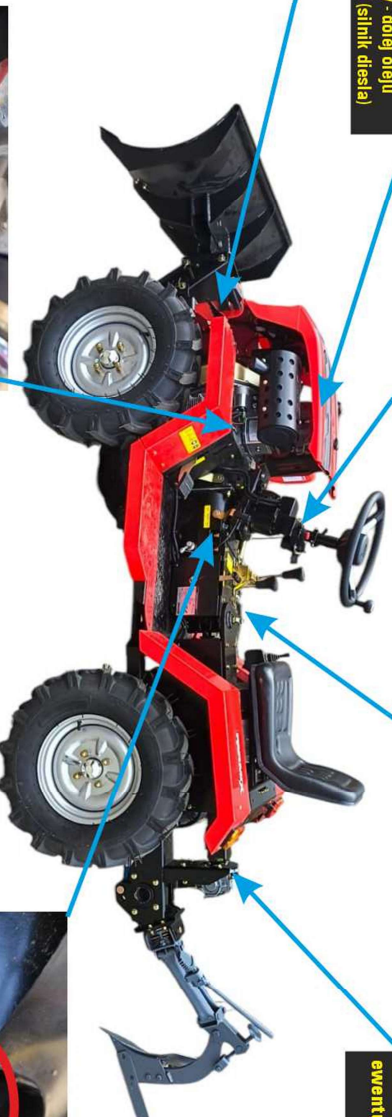
Olej 80W90, przekładnia środkowa pod odpowietrznikiem - 400ml



Przekładnia WOM, sprawdź poziom, ewentualnie dolej - 0,2L oleju 80W90



Przekładnia WOM, sprawdź poziom, ewentualnie dolej - 0,2L oleju 80W90



Olej do silnika 10W30
DIESEL ~ 1,6L - sprawdź na miarce
BENZYNOWY ~ 1,2L - sprawdź na miarce



Olej 80W90, przekładnia główna ~ 3L, sprawdź na miarce

Kontrola przed uruchomieniem urządzenia

1. Upewnij się, że dźwignie zmiany biegów są w położeniu neutralnym.
2. Upewnij się, że pedał sprzęgła można normalnie rozłączyć.
3. Upewnij się, że wszystkie główne elementy są bezpiecznie zamocowane.
4. Sprawdź poziom paliwa w silniku i uzupełnij, jeśli to konieczne.
5. Sprawdź poziom oleju w silniku i uzupełnij, jeśli to konieczne.
6. Sprawdź poziom oleju w skrzyni biegów oraz w skrzyni przeniesienia napędu na akcesoria uzupełnij, jeśli to konieczne.
7. Sprawdź ciśnienie w oponach.

Uruchamianie, użytkowanie i zatrzymywanie sprzętu

Uruchamianie silnika

1. Ustawić wszystkie dźwignie zmiany biegów w pozycji neutralnej (rozłączonej).
2. Ustawić dźwignię gazu (przepustnicę) w położeniu średnich obrotów (ok. 1/3 pozycji),
W przypadku silnika wysokoprężnego dodatkowo załączyć zawór bezpieczeństwa (odprężnik);
3. Wcisnąć pedał sprzęgła.
4. Przekręcić kluczyk zapłonu do pozycji ON, uruchomić silnik, a następnie zwolnić pedał sprzęgła.
5. Pozostawić silnik na biegu jałowym przez 3–5 minut przed rozpoczęciem pracy.
6. Wcisnąć pedał sprzęgła i wybrać (na przedniej skrzyni biegów) bieg szybki lub wolny – zgodnie z potrzebami pracy.
7. Dla uzyskania wolnej prędkości przesunąć dźwignię biegu szybkiego/wolnego do przodu; pozycja środkowa oznacza luz, a cofnięcie dźwigni – bieg szybki.
8. W przypadku silnika benzynowego upewnić się, że dźwignia ssania jest zamknięta przy standardowym uruchamianiu na zimno.

Zatrzymywanie silnika

1. Przed zatrzymaniem silnika zahamuj, rozłącz przeniesienie napędu na akcesoria.
2. Aby zatrzymać osprzęt naciśnij dźwignię sprzęgła.
3. Upewnij się że maszyna jest na biegu jałowym oraz że sprzęgło jest rozłączone.
4. Zatrzymaj silnik.

Skrzynia biegów

Instrukcje dotyczące biegów roboczych (przekładni akcesoriów mini traktora)

1. Gdy używany jest tylny kultywator obrotowy, naciśnij główny pedał sprzęgła i włącz również przednią skrzynię biegów na niskim biegu, a następnie zwolnij pedał sprzęgła (przełączaj się między etapami pracy powoli i szybko, w zależności od wymagań roboczych)
2. Podczas jazdy po drodze upewnij się, że kierowca wie, jak prowadzić mini traktor. Poruszanie po drogach publicznych nie jest dozwolone.
3. Gdy chcesz jechać do tyłu (wsteczny), naciśnij główny pedał sprzęgła, gdy dźwignia zmiany biegów jest w położeniu neutralnym, pociągnij drążek sterujący do końca i zablokuj automatycznie, a następnie zwolnij główny pedał sprzęgła.



Napęd WOM - wolny / szybki

Traktor wyposażony jest w dwie dźwignie zmiany biegów – dźwignię jazdy do przodu oraz dźwignię biegu wstecznego.

Aby wybrać niski bieg, należy przesunąć dźwignię jazdy do przodu. Pozycja środkowa odpowiada biegowi neutralnemu (luzowi), natomiast aby włączyć wysoki bieg, dźwignię należy pociągnąć do tyłu. Bieg wsteczny włącza się poprzez pociągnięcie dźwigni biegu wstecznego do tyłu.

Podczas zmiany biegów zawsze należy naciskać pedał sprzęgła.

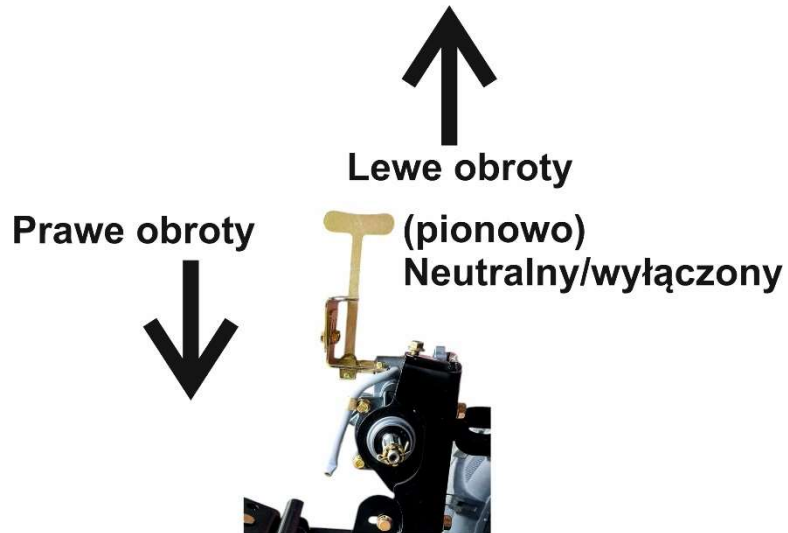
OSTRZEŻENIE! Nie wolno używać biegów do przodu i biegu wstecznego jednocześnie, ponieważ grozi to uszkodzeniem przekładni !!

Tylny WOM

1. Dźwignia WOM w pozycji pionowej – tylny napęd jest rozłączony. Dźwignia załączania WOM posiada trzy pozycje pracy. Przesunięcie jej do przodu uruchamia tryb szybki, pozycja środkowa stanowi bieg jałowy (neutralny), natomiast przesunięcie dźwigni do tyłu włącza tryb wolny.
2. Kierunek obrotu tylnego wałka WOM może być zmieniany na obroty w prawo lub obroty w lewo, w zależności od wymagań współpracującego osprzętu.
3. Kierunek WOM ustawiamy dźwignią znajdującą się przy skrzyni biegów.



Dźwignia szybko / wolno napędu WOM



Elektrohydrauliczny system podnoszenia umożliwia precyzyjne ustawienie pozycji roboczej dla przystawki która jest zamontowana do pracy.

System umożliwia podnoszenie i opuszczanie zamontowanej przystawki w sposób kontrolowany i płynny.

Przy joysticku zamontowano dwa potencjometry, które umożliwiają regulację prędkości podnoszenia i opuszczania siłowników hydraulicznych przednich oraz tylnych.

Dźwignię sterowania układem hydraulicznym można przesuwac do przodu i do tyłu, aby kontrolować podnoszenie i opuszczanie tylnego systemu hydraulicznego, oraz przechylać w lewo i w prawo, aby sterować podnoszeniem i opuszczaniem przedniego systemu hydraulicznego.



FILM INSTRUKTAŻOWY MONTAŻU TRAKTORA ORAZ KOSIARKI BIJAKOWEJ

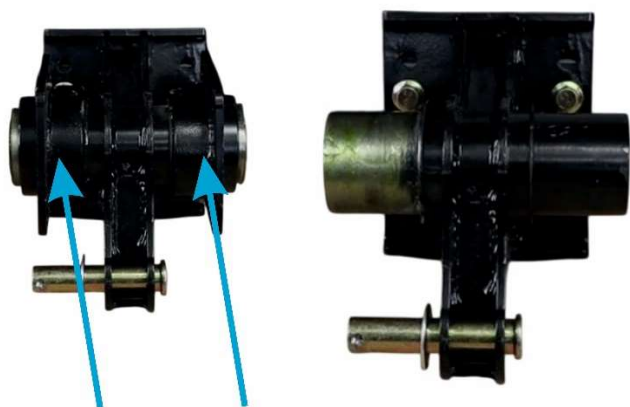


MONTAŻ PRZYSTAWEK

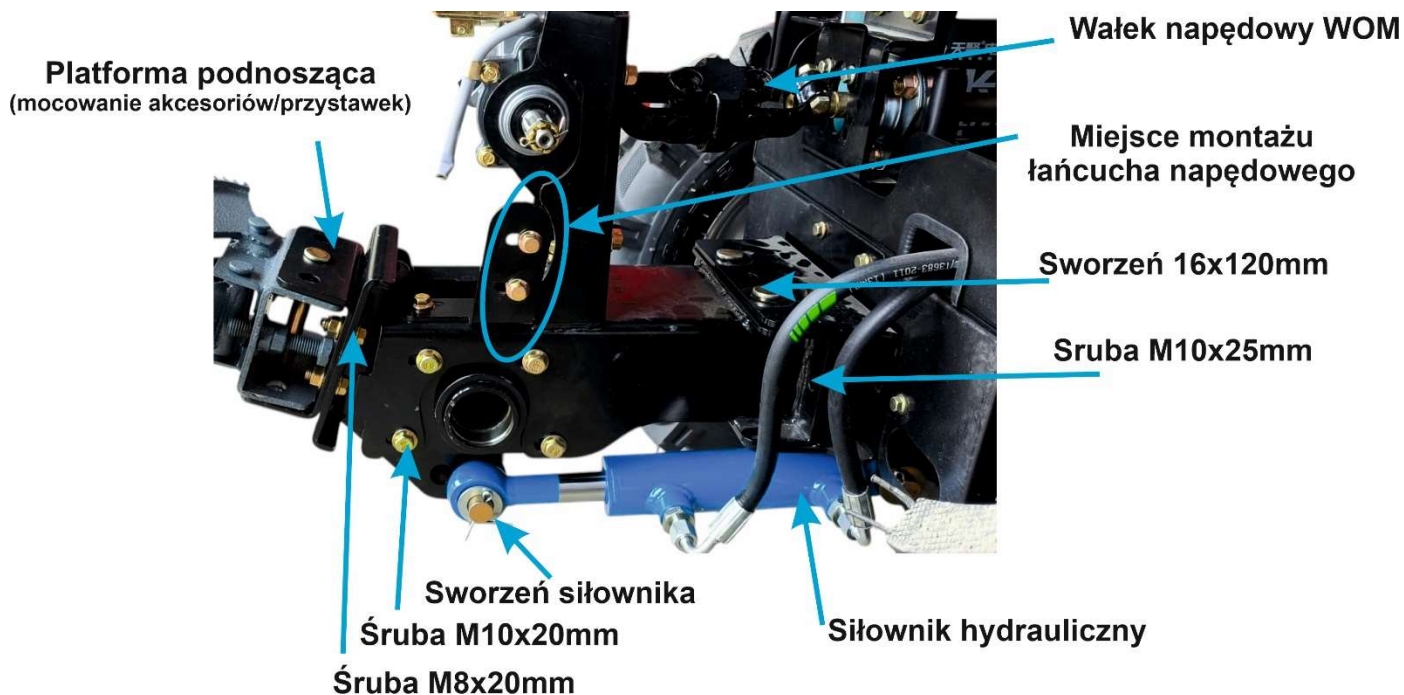
Montaż układu podnoszenia

Montaż ramienia - Ramię podnośnika należy zamontować w tylnym wsporniku traktora. Następnie należy włożyć dwa sworznie 16×120. Po obu stronach znajdują się otwory wzmacniające na śruby - w razie potrzeby można zastosować dwie śruby M10×25

Montaż wspornika podnośnika: Na wałkach okrągłych po obu stronach wspornika należy zamontować dwa jarzma. Jarzma należy połączyć z ramieniem podnośnika za pomocą ośmiu śrub M10×20 (po cztery na stronę). Na tylnej części ramienia podnośnika należy zastosować dwie śruby M8 do połączenia ramienia z jarzmem oraz regulacji ich odległości. W przypadku niektórych przystawek roboczych wymagane jest zastosowanie łańcucha napędowego. Regulacja ta umożliwi także precyzyjne dostosowanie naciągu.

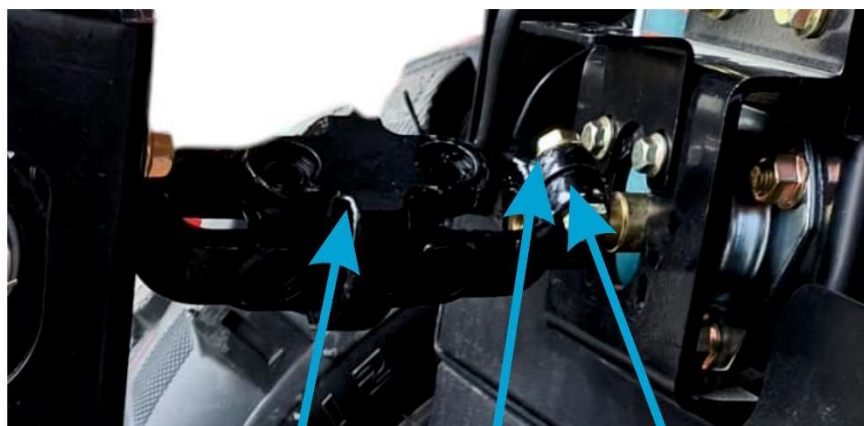


JARZMO X 2SZT PLATFORMA PODNOSZĄCA



Montaż siłownika hydraulicznego: Po zamocowaniu wspornika podnośnika należy połączyć siłownik hydrauliczny z przednim otworem wspornika za pomocą sworznia 20×90. Wspornik podnośnika wyposażony jest w przedni i tylny otwór, które służą do regulacji wysokości podnoszenia: zastosowanie przedniego otworu powoduje większą wysokość podnoszenia, a tylnego mniejszą.

Montaż wału napędowego: Należy zdjąć osłonę tylnego wału napędowego WOM, a następnie nasunąć go na tylny wał wyjściowy, który osłonięty jest metalową osłoną którą należy usunąć. Przed montażem należy włożyć płaski klin 6x15. Następnie należy dokręcić śrubę M8, aby zabezpieczyć wpust przed przemieszczeniem.



Wał napędowy

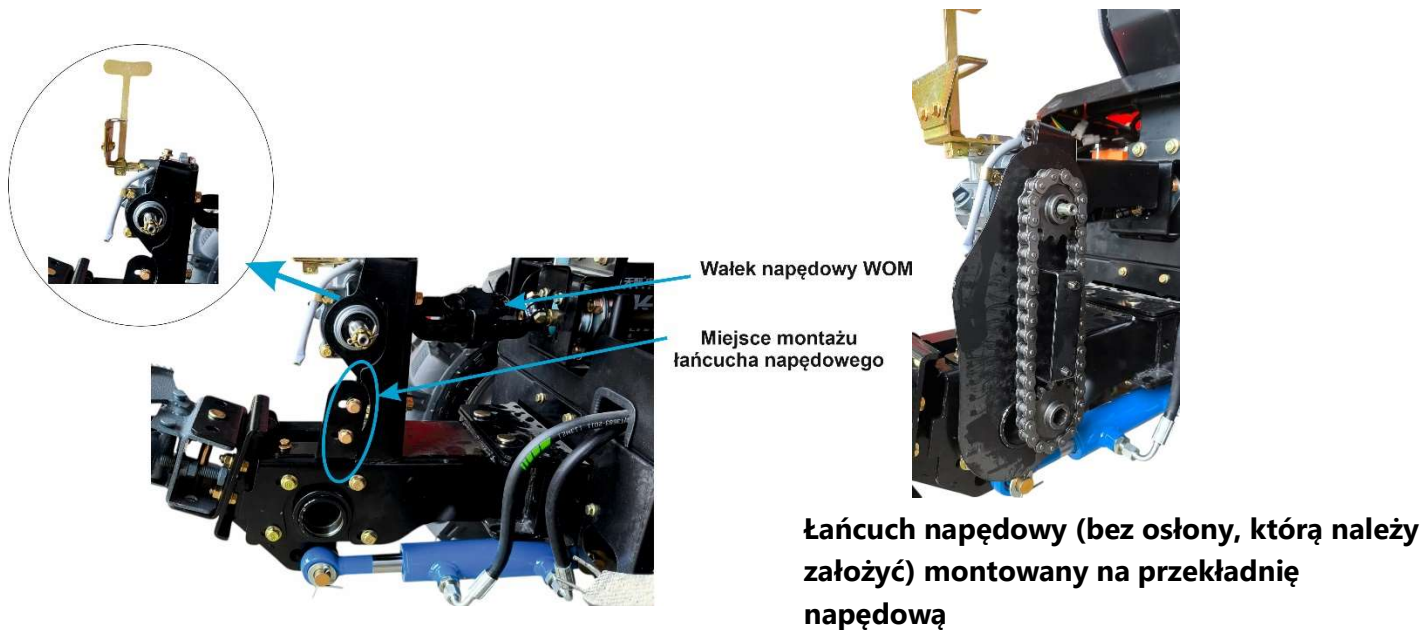
Klin płaski 6x15mm

Śruba M10x20mm

Montaż przekładni napędu WOM

Należy pamiętać, aby dolać 1 l oleju przekładniowego po zamontowaniu przekładni.

Przekładnię należy zamontować na ramieniu podnośnika. Następnie należy włożyć wał napędowy i połączyć przekładnię z ramieniem podnośnika za pomocą czterech śrub M10x20. Śrub na tym etapie nie należy jeszcze dokręcać, ponieważ przekładnia może być regulowana w pionie, a wraz z jej położeniem zmienia się również napięcie łańcucha napędowego.

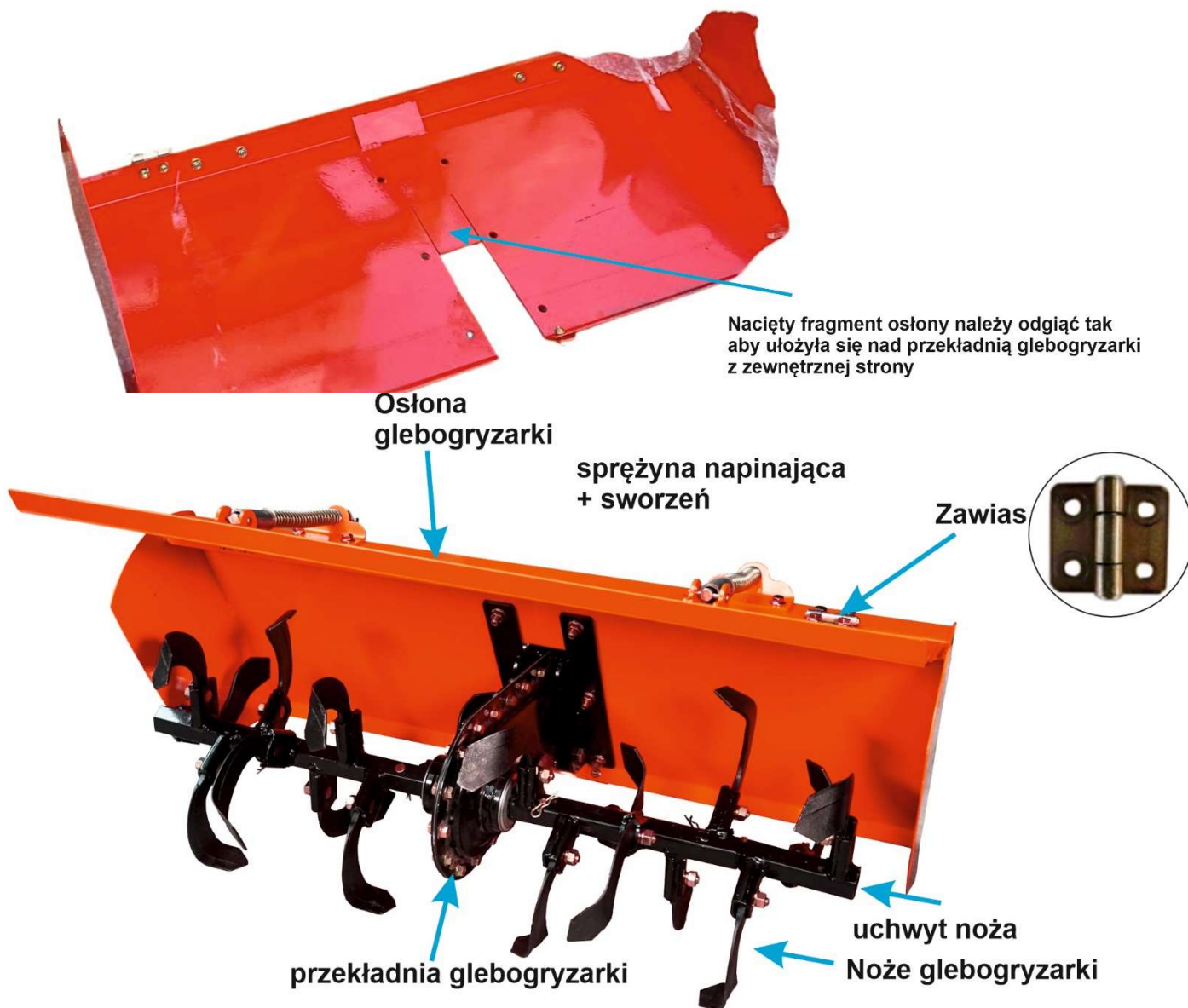


Montaż glebogryzarki

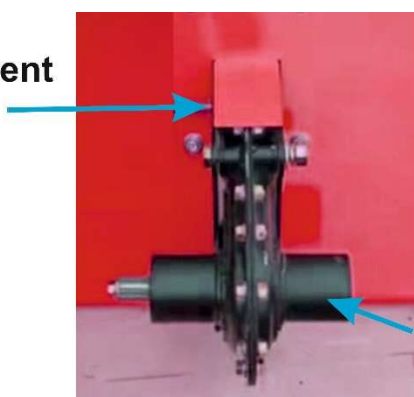
Montaż osłony glebogryzarki:

Najpierw należy zmontować dwie części osłony za pomocą ośmiu śrub M8x20 oraz dwóch zawiasów. Następnie należy zamontować sprężynę napinającą. Kolejnym krokiem jest delikatne odgięcie blachy środkowej osłony pod kątem (nad przekładnią glebogryzarki – zdj.).

Następnie należy zdemontować płytę łączącą znajdującą się z przodu osłony w celu przygotowania do połączenia z przekładnią.



Wygięty fragment osłony



Przekładnia glebogryzarki (strona zewnętrzna)

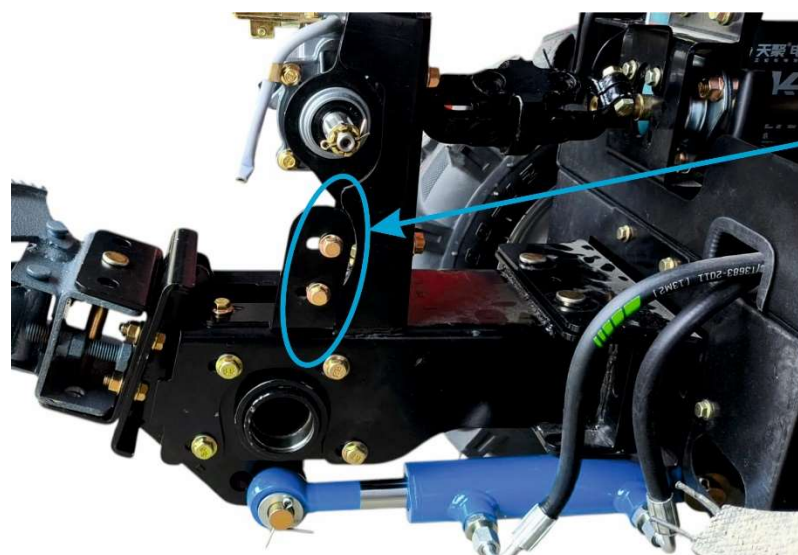
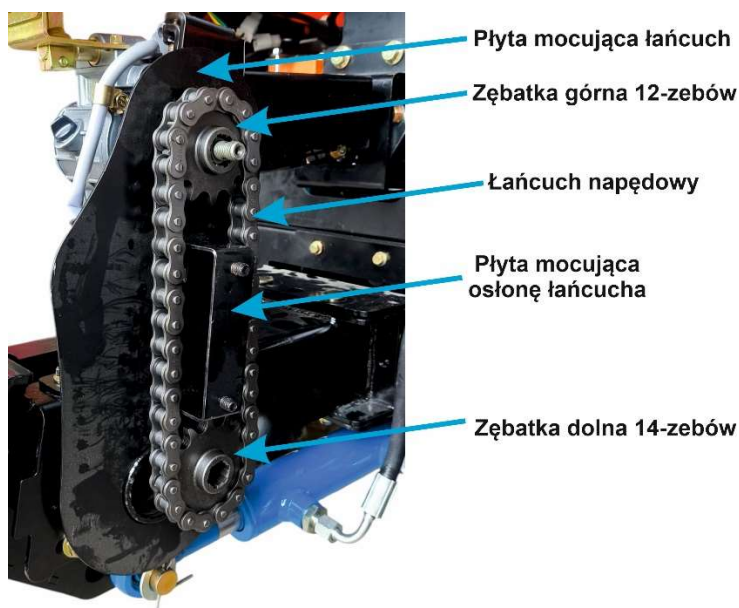
Montaż przekładni glebogryzarki:

Najpierw należy połączyć osłonę glebogryzarki z przekładnią za pomocą sześciu śrub M10x20, a następnie zamontować płytę łączącą. Po wykonaniu tych czynności należy zdemontować wspornik podnośnika i zastąpić go przekładnią.

Montaż łańcucha napędowego:

Najpierw należy zamocować płytę mocującą obudowy łańcucha do ramienia podnośnika, pozostawiając śruby luźne. Następnie należy zamontować płytę obudowy łańcucha i dokręcić płytę mocującą. Kolejnym krokiem jest montaż zębarki 12-zębnej - górnej, zębarki 14-zębnej - dolnej oraz łańcucha napędowego.

Łańcuch należy nasmarować, wyregulować jego długość, dokręcić jarzma, zablokować przekładnię i zamontować osłonę łańcucha.



Miejsce montażu łańcucha napędowego



Osłona łańcucha

Montaż kopaczki do ziemniaków

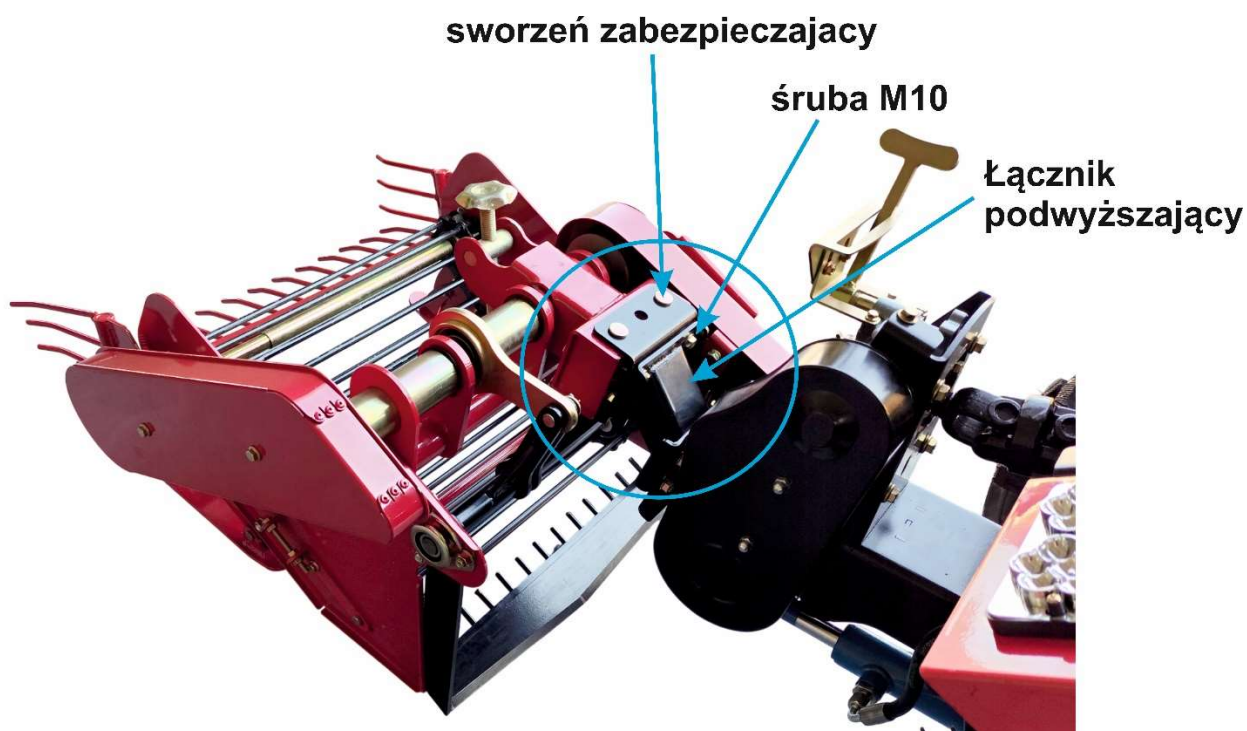
Montaż wału napędowego i koła pasowego: Po zamontowaniu ramienia podnośnika, jarzma, wspornika podnośnika, wału napędowego glebogryzarki, przekładni glebogryzarki oraz górnego łańcucha napędowego glebogryzarki należy w otworze centralnym wspornika podnośnika osadzić wał koła pasowego wraz z kołem pasowym. Wał powinien mieć osadzone dwa łożyska, a następnie zabezpieczony

pierścieniami segera $\varnothing 47$ w gnieździe oraz pierścieniami segera $\varnothing 20$ na wale. Wszystkie elementy należy prawidłowo osadzić i zabezpieczyć.



Montaż łącznika podwyższającego ramy montażowej:

W celu montażu łącznika podwyższającego należy rozłączyć wspornik podnośnika od ramy montażowej wspornika. Następnie należy wstawić łącznik podwyższający pomiędzy wspornik a ramę montażową i skręcić całość ośmioma śrubami M10. Łącznik podwyższa montaż akcesoriów o około 15 cm ponad poziom gruntu.



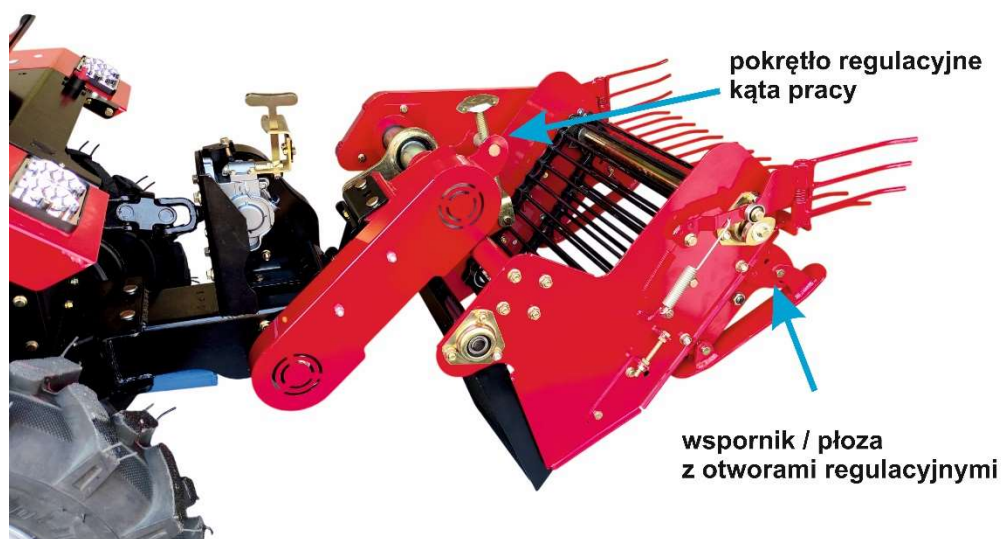
Montaż kopaczki do ziemniaków:

Ramę montażową kopaczki do ziemniaków należy zamontować w ramie montażowej wspornika podnośnika i połączyć za pomocą sześciu śrub M10, nie dokręcając ich na tym etapie. Następnie należy założyć pasek klinowy i założyć sworznie zabezpieczające.

Regulacja kopaczki do ziemniaków:

Należy wyregulować kąt pracy kopaczki. Obrót pokrętła regulacyjnego zgodnie z ruchem wskazówek zegara powoduje zmniejszenie kąta pomiędzy kopaczką a podłożem, co skutkuje płytszym zagłębieniem się

w głębie. Obrót pokrętle w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara powoduje zwiększenie kąta, a tym samym głębsze zagłębianie się kopaczki w glebę. Jeżeli przy pomocy środkowego pokrętła nie można uzyskać odpowiedniego kąta, regulację należy wykonać poprzez zmianę położenia w górnym, środkowym lub dolnym otworze regulacyjnym w wspornikach – płozach kopaczki.

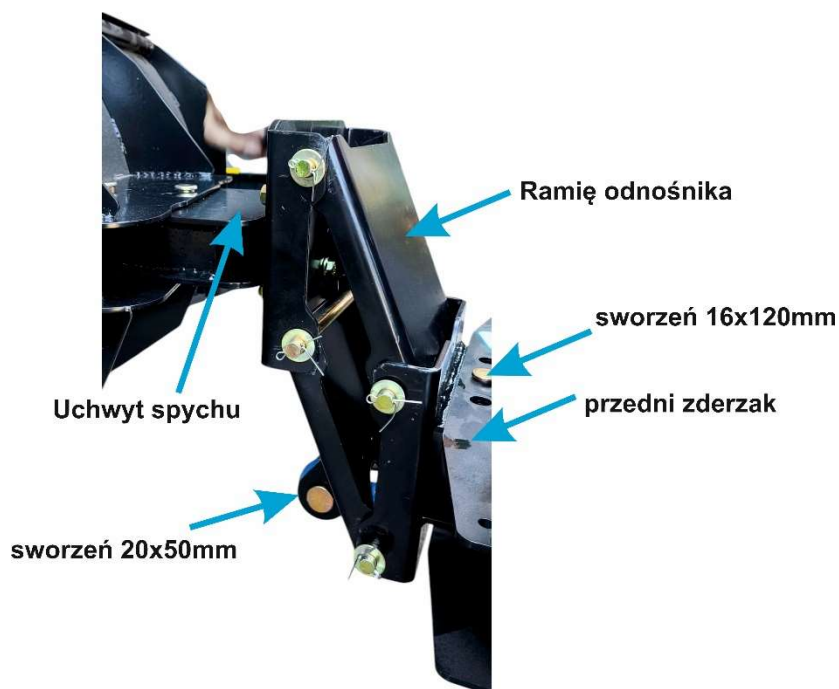


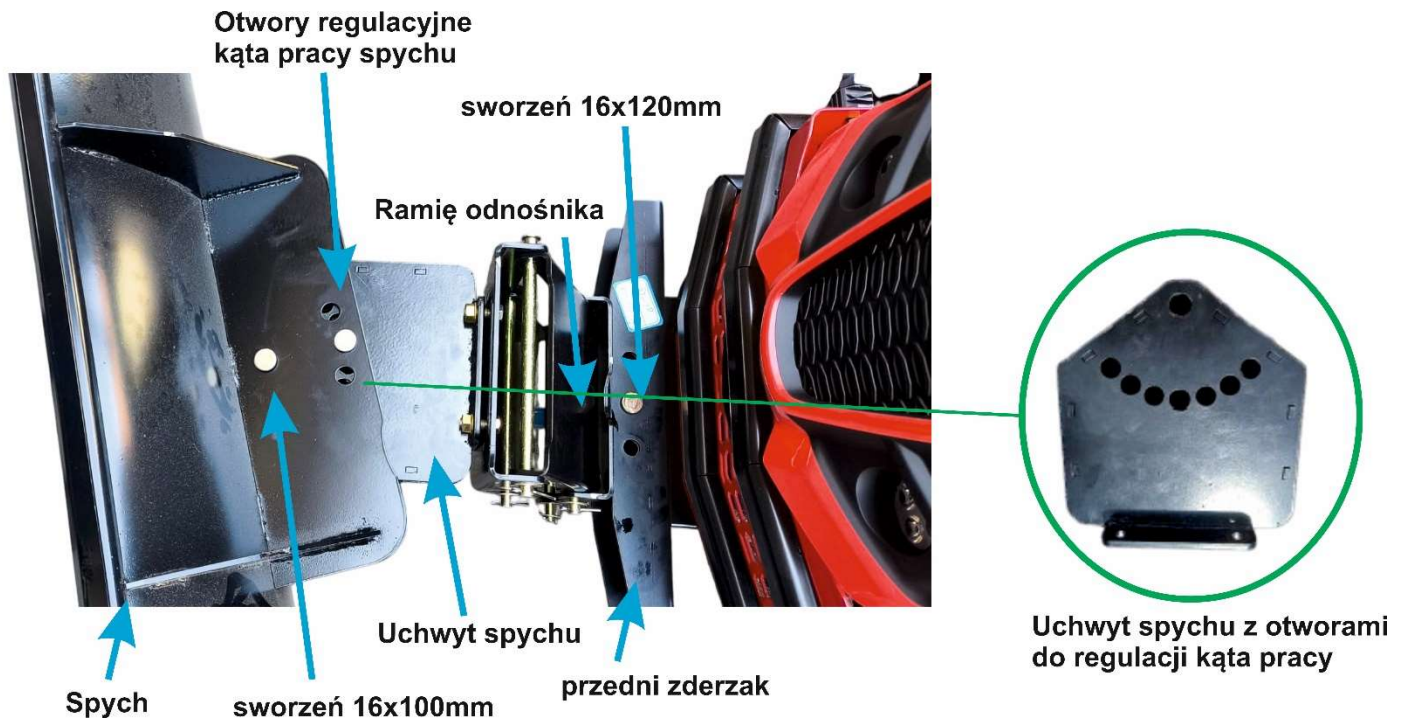
Montaż spychu

Montaż uchwytu spychu i ramienia podnośnika:

Zamocować ramię podnoszące do przedniego zderzaka za pomocą sworznia 16×120, a następnie zabezpieczyć sworzeń zawleczką w jego dolnej części. Kolejnym krokiem jest połączenie ramienia podnośnika z siłownikiem za pomocą sworznia 20×50, zastosowanie podkładki i zabezpieczenie zawleczką. Na końcu należy zamontować uchwyt spychu do ramienia podnośnika przy użyciu śrub M10×25.

Uchwyt spychy posiada otwory regulacyjne, którymi można regulować kąt pracy – prawo, lewo.





Montaż spychu:

Spych mocujemy do uchwytu z regulacją za pomocą sworznia 16×100, a sworzeń należy zabezpieczyć zawleczką. Kąt ustawienia lemiesza reguluje się poprzez zmianę położenia sworznia w otworach regulacyjnych. Prześwit lemiesza od podłoża reguluje się joystickiem elektronicznym - przesunięcie w lewo lub w prawo powoduje podnoszenie lub opuszczanie przedniego układu hydraulicznego. Listwę dolną spychu należy przykręcić śrubą M8×25 i dokręcić ją mocno.



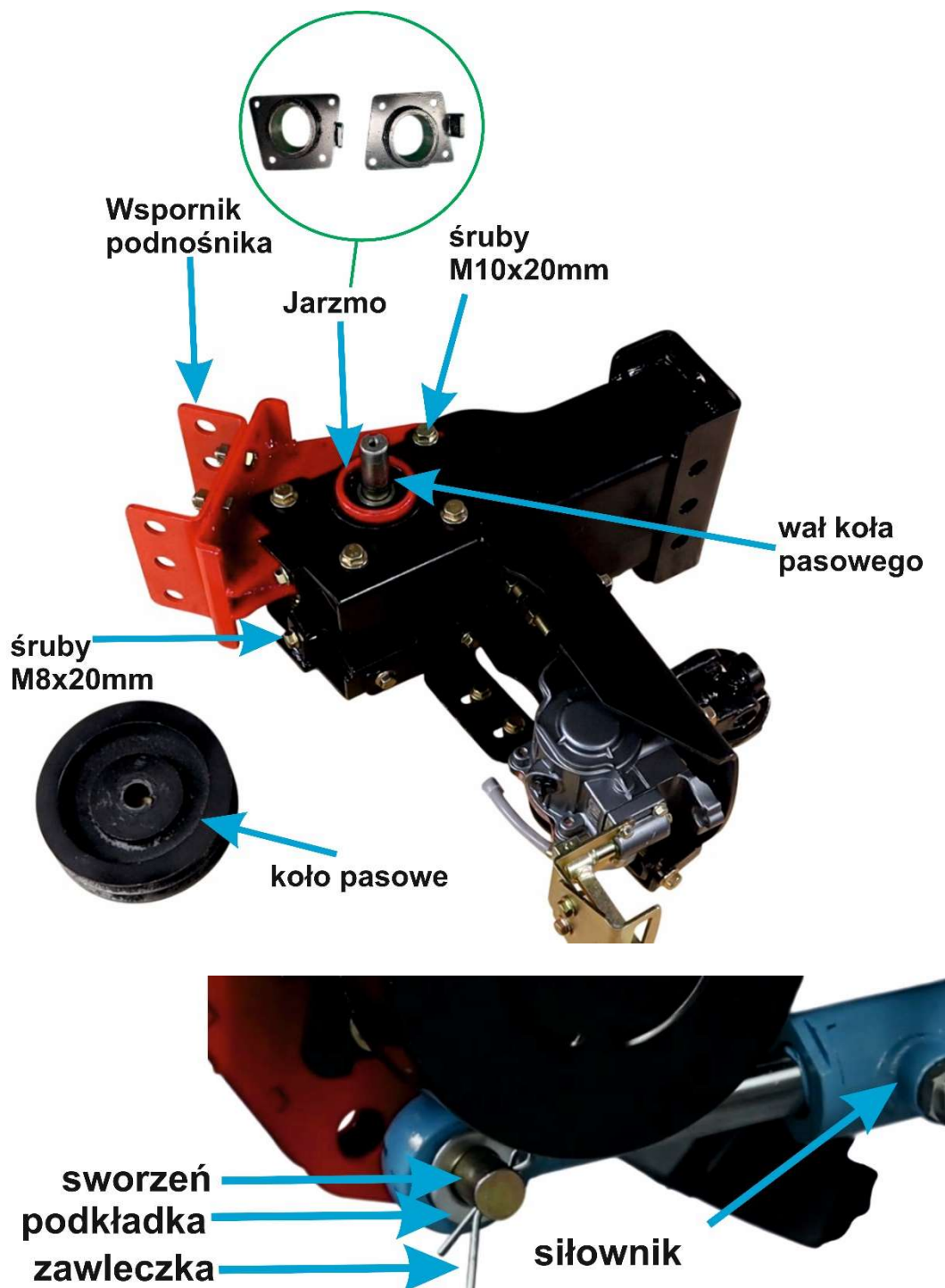
Montaż kosiarki bijakowej

Montaż wspornika podnośnika:

Należy zdemontować koło pasowe ze wspornika podnośnika.

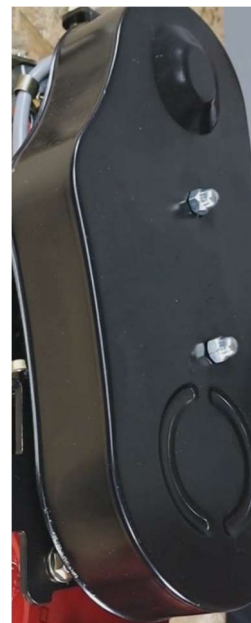
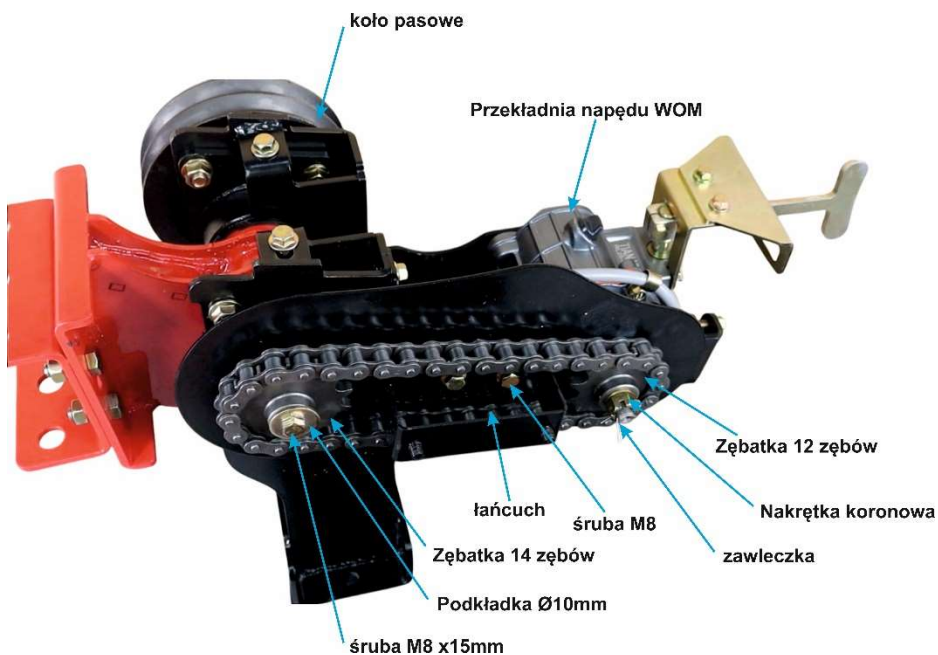
Następnie zamontować dwa jarzma na wałkach po obu stronach wspornika i połączyć je z ramieniem podnośnika za pomocą ośmiu śrub M 10×20 (po cztery na każde jarzmo). Z tyłu ramienia podnośnika należy wkręcić dwie śruby M8×20, aby połączyć ramię z jarzmami i ustawić ich rozstaw w kierunku przód–tył.

Montaż siłownika hydraulicznego: Po zamocowaniu wspornika podnośnika należy połączyć siłownik z przednim otworem wspornika za pomocą sworznia 20×90, podkładki Ø20 i zawleczonek. Wspornik ma dwa otwory – przedni daje większy zakres podnoszenia, tylny mniejszy. Po tym etapie montaż wspornika podnośnika jest zakończony. Wspornik jest wyposażony w ramę zawieszenia, która pozwala na regulację wysokości i umożliwia korzystanie z narzędzi niewymagających napędu.



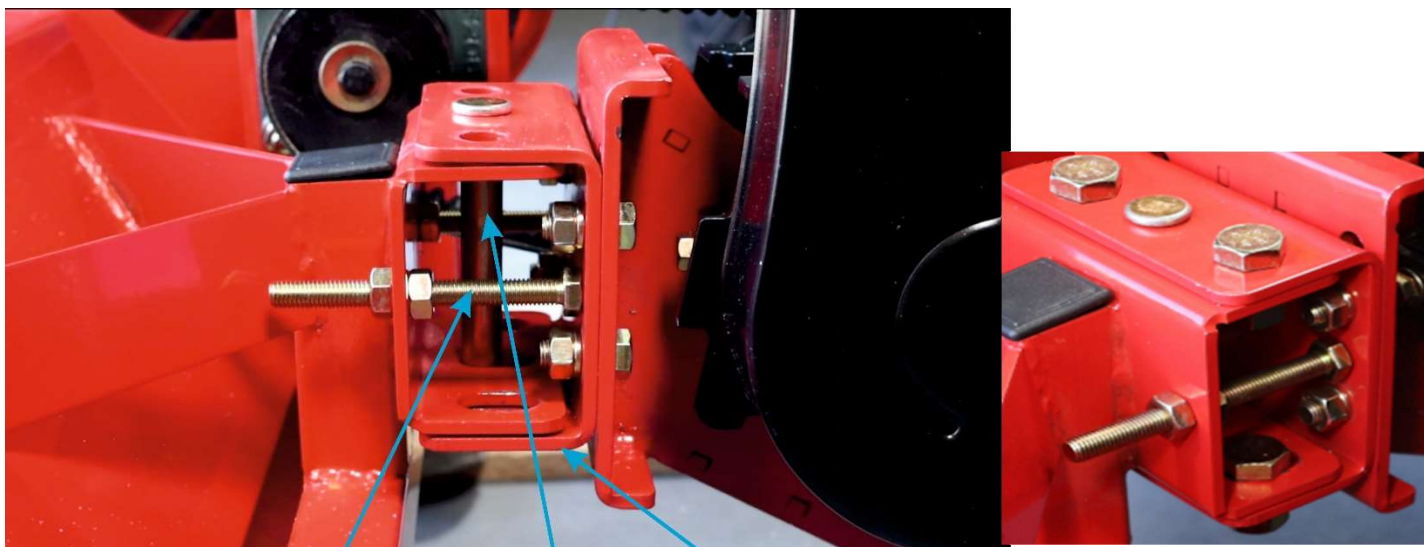
Montaż elementów napędu łańcuchowego:

Do płyty mocującej łańcuch należy przykręcić obudowę łańcucha przy użyciu śrub M8×20 i dokręcić nakrętki. Na zębatki nałożyć łańcuch i założyć równo na obydwie wałki. Zębatki z założonym łańcuchem przykręcić - zębatkę 12-zębną, dokręcić ją nakrętką koronową i zabezpieczyć zawleczką. zębatkę 14-zębną, założyć podkładkę Ø10 i dokręcić śruby M8×15. Na koniec przykręcić osłonę łańcucha.



Montaż kosiarki bijakowej – elementy napędu:

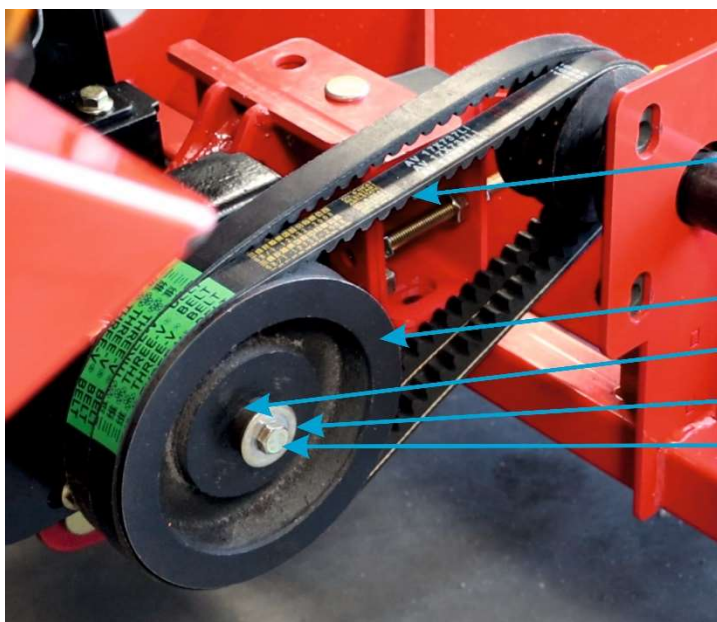
Należy zamocować dwie śruby kontujące z dwoma nakrętkami aby usztywniły zaczepek w kosiarce bijakowej. Następnie zamocować kosiarkę do ramy montażowej. Zewnętrzną nakrętkę należy ponownie nałożyć, ale jeszcze nie dokręcać. Na wał wyjściowy wspornika podnośnika należy zamontować tuleję ustalającą koło pasowe, wpust 6×16, podkładkę Ø10, śrubę M8×15 oraz koło pasowe, po czym dokręcić śruby. Następnie należy założyć dwa paski. Napięcie pasków należy wyregulować za pomocą śrub łączących ramę montażową, a po ustawieniu dokręcić je. Na końcu ramę montażową należy zabezpieczyć dwiema śrubami M14×30 w górnej i dolnej części.



śruba konstrująca z dwoma nakrętkami

Sworzeń

Rama montażowa



pas klinowy

koło pasowe

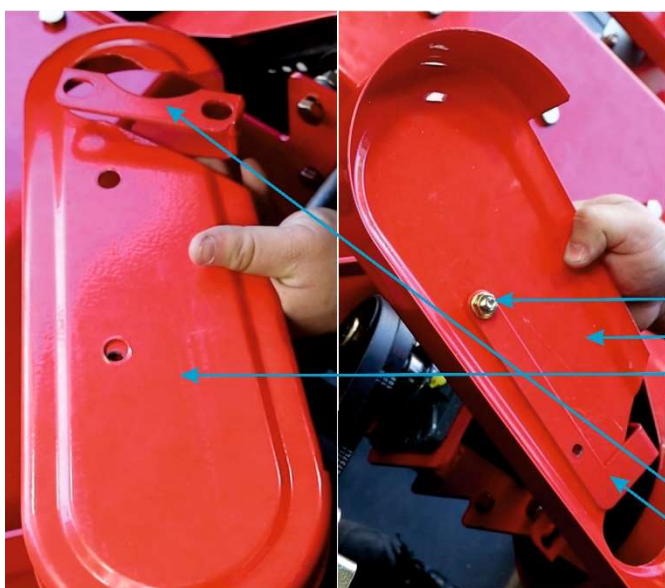
tuleja ustalająca

podkładka $\varnothing 10$

śruba M8x15

Montaż osłony pasa klinowego

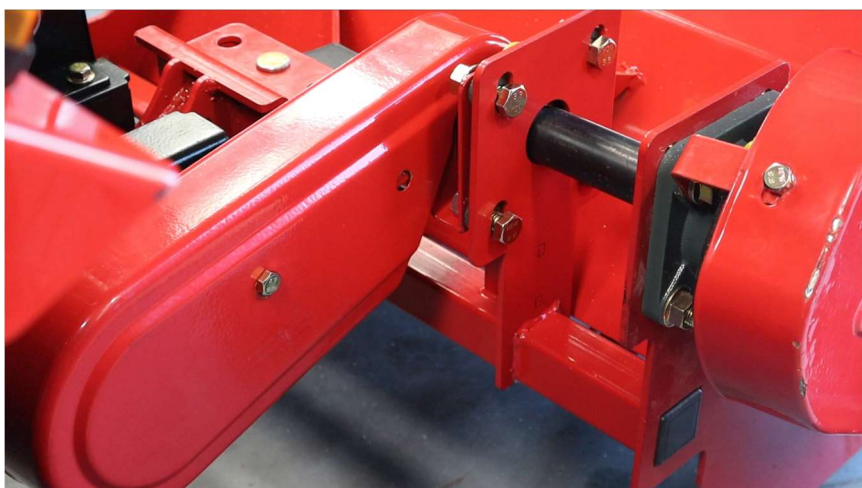
Należy odkręcić dwie nakrętki ze śrub M12x30 znajdujących się po boku podstawy łożyska wału napędowego kosiarki bijakowej. Następnie nałożyć wspornik osłony paska na te śruby, ale nie dokręcać jeszcze nakrętek. Następnie zamontuj osłonę paska i ustaw ją wraz ze wspornikiem tak, aby otwory montażowe były ze sobą wyrównane. Osłonę należy przykręcić za pomocą śrub M8x10. Na końcu należy dokręcić nakrętki wspornika.



śruba M8x10

osłona paska

Wspornik osłony



Montaż pługa jednostronnego

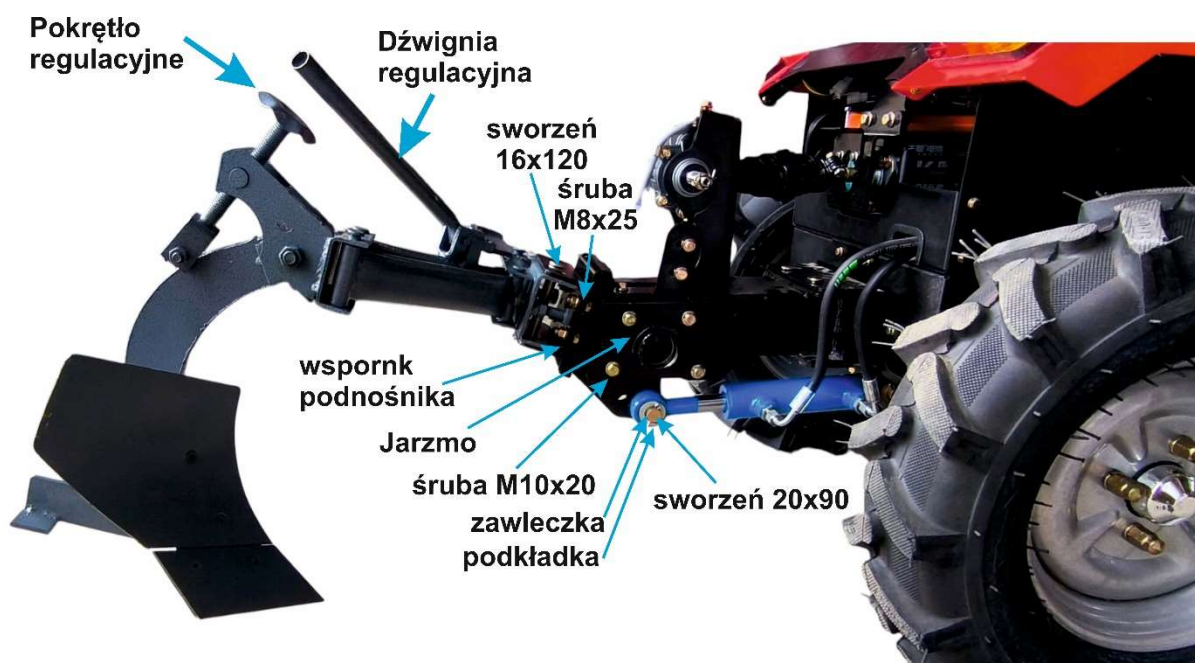
Montaż jarzm i ramienia podnośnika:

Na wałkach po obu stronach wspornika podnośnika należy zamontować jarzma i połączyć je z ramieniem podnośnika za pomocą ośmiu śrub M10×20 (po cztery na każde jarzmo). Z tyłu ramienia podnośnika należy wkręcić dwie śruby M8×25, które łączą ramię z jarzmami.

Montaż siłownika hydraulicznego: Po zamocowaniu wspornika podnośnika połączyć siłownik hydrauliczny z przednim otworem wspornika przy użyciu sworznia M20×70, podkładki Ø20 i zawlecзки. Wspornik posiada dwa otwory –większy lub mniejszy zakres podnoszenia.

Montaż ramy mocującej: Ramę mocującą przykręcamy do wspornika podnośnika za pomocą śrub M8×25 i dokręcamy.

Montaż pługa jednostronnego: Pług jednostronny należy zamocować do ramy mocującej i zabezpieczyć sworzniem 16×120. Dźwignia regulacyjna służy do ustawiania kąta obrotu korpusu pługa, pokrętło regulacyjne reguluje głębokość pracy poprzez odchylenie.



Montaż kosiarki talerzowej

Montaż wspornika kosiarki

Wspornik kosiarki rotacyjnej należy zamontować do przedniej ramy i zabezpieczyć za pomocą sworzni 16×120 oraz śrub M10×25.

Montaż płyty napinacza

Do ramy należy przykręcić płytę mocującą napinacza za pomocą śrub M8×20 i dokręcić je. Następnie do płyty napinacza należy zamocować uchwyt mocujący osłonę, również przy użyciu śrub M8×20. Jednocześnie do płyty napinacza należy zamontować napinacz, pozostawiając śruby luźne, bez dokręcania.

Montaż tarcz tnących

Na wał napędowy ramy kosiarki należy zamontować tarczę tnącą, następnie założyć płytę dociskową tarczy i całość dokręcić nakrętką.

Montaż kosiarki rotacyjnej i paska

W przypadku silnika Diesla należy zastosować pasek o oznaczeniu 680Li, natomiast przy jednostce benzynowej stosuje się pasek 710Li. Na początku trzeba odkręcić i usunąć blokadę z ramy, na której zamocowana jest kosiarka. Kolejnym etapem jest ustawienie koła pasowego kosiarki oraz koła pasowego przedniego wałka napędowego w takiej pozycji i w takiej odległości, aby dało się swobodnie założyć pasek na oba elementy. Następnie konieczne jest odpowiednie wypoziomowanie kosiarki tak, by powierzchnie obu kół pasowych znajdowały się dokładnie na jednej linii. Po wykonaniu tej czynności wał kosiarki należy wsunąć w gniazdo ramy, a następnie ponownie zamontować element blokujący. Jeśli okaże się, że koła pasowe nie są ustawione w osi, trzeba je skorygować, a po dokonaniu regulacji solidnie dokręcić śrubę M10×70. Na końcu należy ustawić napinacz w prawidłowej pozycji i upewnić się, że jego śruba mocująca jest właściwie dokręcona.

Montaż osłony paska:

Zamontuj osłonę paska, ustawiając jej płytę mocującą tak, aby otwory montażowe pokrywały się. Włóż odpowiednie śruby, ale na tym etapie ich nie dokręcaj. Wyreguluj położenie osłony tak, aby odstęp między obudową a paskiem był równomierny. Dopiero po uzyskaniu właściwego ustawienia dokręć płytę mocującą oraz górne śruby osłony.

KONSERWACJA I PRZECHOWYWANIE

- Utrzymuj dodatkowy sprzęt i urządzenia, w tym akumulator, w bezpiecznym stanie.
- Upewnij się, że wszystkie śruby, nakrętki i nakrętki są dokręcone, aby sprzęt działał bezpiecznie.
- Pamiętaj, aby przed przechowywaniem pozwolić silnikowi ostygnąć.
- Jeśli mini traktor będzie musiał być przechowywany przez długi czas, zachowaj przy sobie instrukcję obsługi.
- Nie naprawiaj sprzętu bez odpowiednich narzędzi i urządzeń.

Nie wyrzucaj zużytego sprzętu elektrycznego i przemysłowego oraz komponentów do odpadów domowych! Zgodnie z obowiązującymi przepisami: Dyrektywa 200/98/WE w sprawie odpadów, Dyrektywa 2012/19/UE w sprawie zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego itp. sprzętu elektrycznego, przemysłowego i specjalistycznych części do zbiórki i recyklingu. Zabrania się wyrzucania ich do środowiska naturalnego, ponieważ stanowią potencjalne źródło niebezpieczeństwa i zanieczyszczenia środowiska.

KONSERWACJA

Aby zmniejszyć prawdopodobieństwo wystąpienia problemów technicznych lub wypadków spowodowanych niewłaściwą obsługą sprzętu i zapewnić bezpieczną pracę wszystkich podzespołów.

Zaleca się regularną konserwację ciągnika, aby utrzymać go w dobrym stanie i wydłużyć czas pracy.

W szczególności przewody paliwowe i elementy gumowe należy wymieniać corocznie, a części i przewody elektryczne należy sprawdzać, aby upewnić się, że wszystkie części mechaniczne są w najlepszym stanie.

Prawidłowa konserwacja i smarowanie pomogą utrzymać sprzęt w idealnym stanie technicznym.

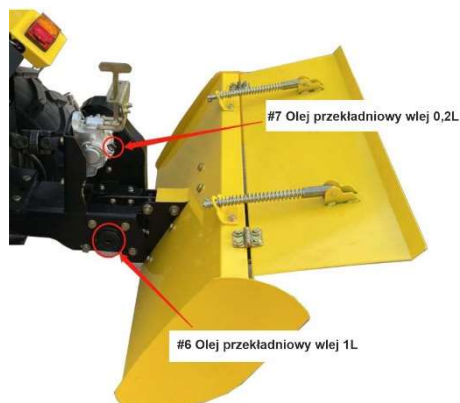
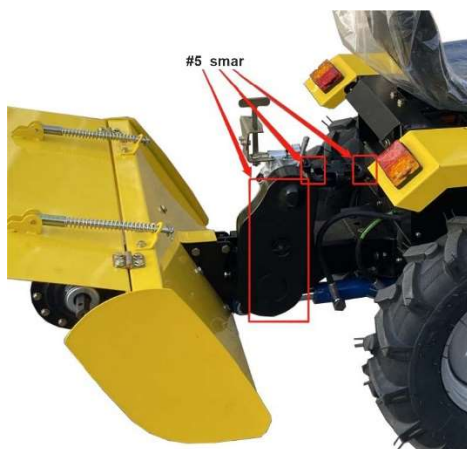
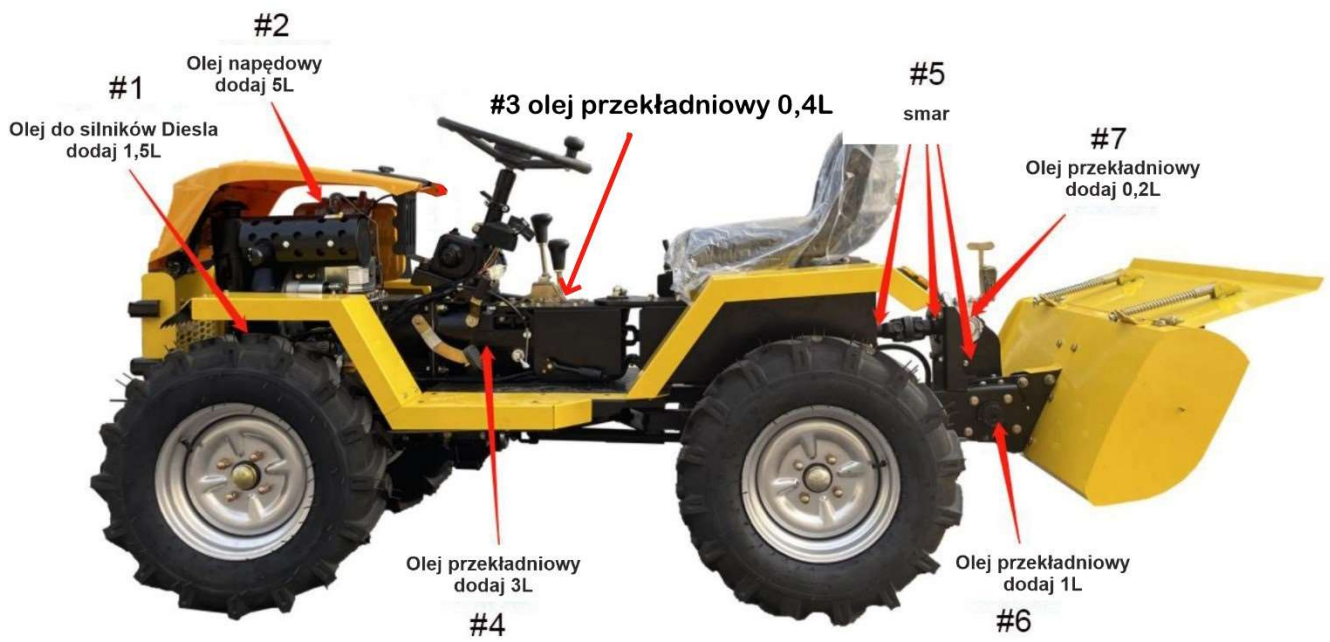
Sprzęt jest dostarczany bez oleju silnikowego i oleju przekładniowego.

Użytkownik musi uzupełnić niezbędne oleje przed pierwszym uruchomieniem.

Wymagane ilości są wymienione na początku niniejszej instrukcji, w tabeli z danymi technicznymi. Upewnij się, że wszystkie śruby i nakrętki są dokręcone.

Harmonogram okresowej konserwacji

Części do sprawdzenia i regulacji	Właściwa ilość	Sprawdzanie i regulacja	Okres weryfikacji i wymiany
Smar silnikowy	1,5 l dla silnika diesla	SAE30#, klasa CC (wiosna i lato), SAE10W30, klasa CC (zimny sezon)	Pierwsza zmiana: po pierwszych 20 godzinach pracy. Po pierwszej zmianie należy wymienić olej co 100 godzin pracy.
Wymiana oleju w skrzyni biegów	3L do skrzyni biegów 0,3L do maszyny sterującej 1L do skrzyni biegów steru, 0,2L do skrzyni biegów	Olej przekładniowy 85W/90	Pierwsza zmiana: po pierwszych 40 godzinach pracy. Po pierwszej zmianie należy wymienić olej co 200 godzin pracy.
Czyszczenie filtra paliwa			Wyczyść po każdych 500 godzinach pracy, wymień filtr na nowy po 1000 godzinach pracy
Ciśnienie powietrza w oponach	1.2kg/cm ³		sprawdź przed użyciem
Czyszczenie filtra powietrza	0,1L oleju takiego samego jak olej w skrzyni biegów	Olej do silników benzynowych	Wyczyść filtr powietrza lub wymień olej po 30-50 godzinach pracy w normalnych warunkach. Wyczyść filtr powietrza lub wymień olej co godzinę pracy w trudnych warunkach.



DIAGNOSTYKA USTEREK I ROZWIĄZANIA

Problemy techniczne	Komponenty do sprawdzenia	Rozwiązania
Awaria silnika	Poziom paliwa	Zatankowany
	Sprawdź, czy silnik rozruchowy działa prawidłowo.	Sprawdź i wymień rozrusznik
	Sprawdź, czy silnik jest dobrze sprężony	Kilkakrotnie pociągnij za uchwyt rozrusznika ręcznego, nie naciskając zaworu upustowego ciśnienia. W przypadku braku kompresji silnika skontaktuj się z dystrybutorem lub serwisem posprzedażowym.
	Awaria wtrysku paliwa	Wydech, sprawdź i wymień części wtrysku paliwa
	Napięcie akumulatora	Sprawdź i naładuj akumulator
	Bezpiecznik	Wymień bezpiecznik
Słaba moc silnika	Sprawdź, czy filtr powietrza nie jest zablokowany	Wyczyść gąbkę w filtrze powietrza i napełnij olejem
	Sprawdź poziom oleju	Uzupełnij olej lub wymień olej
	Sprawdź, czy wtryskiwacz paliwa i pompa wtryskowa dostarczają wystarczającą ilość paliwa	Sprawdź i wymień układ zasilania paliwem
	Sprawdź czy silnik jest sprężony	Wymień tłok i pierścienie tłokowe

AKCESORIA

Ten mini traktor jest wyposażony w 1 skrzynię biegów łączącą się przez wał, napęd na 4 koła, cały czas. W celach transportowych, z zamontowanymi oponami, możesz holować przyczepę z niską lub wysoką prędkością. Kiedy mini traktor jest używany w polu, z zamontowanymi akcesoriami, upewnij się, że skrzynia biegów jest włączona na odpowiednich biegach. W przeciwnym razie mini traktor nie będzie w stanie dobrze pracować na ziemi. Akcesoria, które można zamontować na mini traktorze, są przedstawione poniżej. Aby uzyskać informacje na temat zestawu dostawczego, skontaktuj się z autoryzowanym dealerem.



Pługi, siewniki i sadzarka do ziemniaków są montowane z tyłu mini traktora do urządzenia przyłączeniowego i hydraulicznego układu podnoszenia i są mocowane za pomocą śrub; Przyczepa może być również podłączona do urządzenia przyłączeniowego akcesoriów. Maksymalna ładowność przyczepy wynosi 500 kg. Glebogryzarka obrotowa, tylna kosiarka do trawy i kombajn do ziemniaków są montowane z tyłu mini traktora do urządzenia przyłączeniowego, wału odbioru mocy i tylnego hydraulicznego układu podnoszenia; Spych jest montowany z przodu mini traktora do urządzenia przyłączeniowego i hydraulicznego układu podnoszenia i jest mocowany za pomocą śrub; Przednia kosiarka do trawy jest montowana z przodu mini traktora do urządzenia przyłączeniowego i hydraulicznego układu podnoszenia i przedniego wału odbioru mocy; Przedni wał odbioru mocy montowany opcjonalnie, sprawdź czy Twój model traktora jest w niego wyposażony. Przednie przeniesienie napędu jest montowane na etapie produkcji i nie jest możliwe jego podłączenie później (wymagana do kosiarki bębnowej)

GWARANCJA

Produkty te są objęte 2-letnią gwarancją, a w przypadku nabycia do prac zawodowych gwarancja ograniczona jest do 6 miesięcy, pod warunkiem, że:

1. Produkt w kwestii był używany i konserwowany zgodnie z instrukcją użytkownika;
 2. Produkt nie został uszkodzony z powodu nieostrożności, niewłaściwego użytkowania lub nadużycia.
 3. **Koszt transportu produktów od właściciela do autoryzowanego serwisu i od serwisu do właściciela, jest odpowiedzialnością właściciela.** Ponadto ryzyko, na jakie narażone są produkty podczas transportu, należy do właściciela. Uszkodzenia spowodowane uderzeniami nie są objęte gwarancją. Części eksploatacyjne nie są objęte żadną gwarancją.
- Silniki są objęte gwarancją producenta.

WAŻNE! - BEZPIECZEŃSTWO NAJWAŻNIEJSZE!

Przed użyciem tego produktu należy zapoznać się ze środkami ostrożności przedstawionymi w niniejszej instrukcji, aby zmniejszyć ryzyko pożaru, porażenia prądem i obrażeń ciała. Zdjęcia i dane techniczne w niniejszej instrukcji mają charakter wyłącznie poglądowy. Mogą ulec zmianie bez powiadomienia.

OCHRONA ŚRODOWISKA

Użytkownik kosiarki zgodnie z przepisami o ochronie środowiska zobowiązany jest do prowadzenia prawidłowej gospodarki odpadami uzgodnionej zgodnie z przepisami krajowymi. W ramach tych działań w chwili wymiany i złomowania części i zespołów lub likwidacji całego urządzenia użytkownik powinien:

- Części nadające się jeszcze do dalszego wykorzystania zakonserwować i odłożyć do magazynu.
- Części metalowe złomowane przekazać do punktów skupu złomu.
- Elementy z tworzyw sztucznych, gumy itp. przekazać do punktów prowadzących skup surowców wtórnych.
- Zużyte oleje przekazać do przedsiębiorstw prowadzących zbiór olejów i smarów lub postępować zgodnie z miejscowymi przepisami dotyczącymi gospodarki odpadami i ochrony środowiska.

Ocena ryzyka resztkowego

Przy przestrzeganiu zaleceń podanych w instrukcji obsługi zagrożenie resztkowe przy użytkowaniu kosiarki może być wyeliminowane. Istnieje ryzyko w przypadku nie dostosowania się do powyższych zaleceń.

POSTĘPOWANIE W RAZIE WYPADKU LUB AWARII

Wyłącz urządzenie

Wezwij pomoc medyczną

Udziel pierwszej pomocy w przypadku obrażenia.

Transport

Uwaga: Przed transportem maszyny należy upewnić się że jest ona solidnie i prawidłowo przymocowana pasami transportowymi. Urządzenie należy przewozić w pozycji poziomej upewniając się wcześniej że nie narusza się lokalnie obowiązujących przepisów dotyczących warunków transportu takich urządzeń. Nie wolno przemieszczać czy popychać maszyny podczas kiedy pracuje silnik, jak również nie wolno maszyny holować żadnym rodzajem pojazdów.

Wyprodukowano na zlecenie i pod nadzorem: Rozkwit -Importer Sprzętu Ogrodniczego (Rozkwit Sp. z o.o.- Producent), 33-100 Tarnów, ul. Narutowicza 3, Polska, tel / fax 14 6211590, rozkwit@rozkwit.com.pl
www.rozkwit.com.pl

Dział serwisu : 14 699 60 30, serwis@rozkwit.com.pl , dział części zamiennych 14 699 60 52
parts@rozkwit.com.pl

*Maksymalne moce silnika podawane przez ich producentów osiągnane w warunkach laboratoryjnych. Producent nie ponosi żadnej odpowiedzialności w związku z użytkowaniem urządzenia niezgodnie z jego przeznaczeniem, lub w przypadku obsługi i konserwacji niezgodnie z zaleceniami przedstawionymi w instrukcji obsługi.

Przed przystąpieniem do użytkowania urządzenia należy zapoznać się z instrukcją obsługi.

Zamawiając części zamienne należy podać typ i rok produkcji oraz numer seryjny urządzenia i silnika.

Wszelkie Prawa Zastrzeżone. Niniejsza instrukcja jest własnością firmy Rozkwit Importer Sprzętu Ogrodniczego. Powielanie lub kopiowanie bez zgody wydawcy części lub całości jest prawnie zabronione.



DEKLARACJA ZGODNOŚCI CE



My:

ROZKWIT Sp. z o.o. (Producent)
33-100 Tarnów, ul. Narutowicza 3, Polska

Deklarujemy, że niżej opisany produkt:
Spalinowa Kosiarka bijakowa do trawy:

Model: **MC1800D (QDNT-DT184N)**
Silnik: **KAMA 195FE**
Moc znamionowa: **13,26Kw / 18KM**
Pojemność: **532 cm³**
Masa netto/brutto: **410 kg**
Seria produkcji: **2024 -00001 do 2030- 99999**

Spełnia wymagania następujących Dyrektyw Rady:

1. Dyrektywą Maszynową 2006/42/WE
2. Dyrektywą o Kompatybilności Elektromagnetycznej 2014/30/EU
3. Dyrektywą o emisji hałasu do środowiska przez urządzenia stosowane na zewnątrz pomieszczeń 2000/14/WE załącznik III z poprawkami wprowadzonymi przez dyrektywę 2005/88/WE załącznik VI
4. Dyrektywę regulującą poziom emisji spalin do środowiska 97/68/WE zmienioną dyrektywą 2010/26/WE

W procesie weryfikacji zgodności z dyrektywami wykorzystano następujące normy zharmonizowane:

EN ISO 12100:2010, EN 60204-1:2018, EN ISO 4254-1:2015/A1:2021

Zmierzony poziom mocy akustycznej:	LWA m	94,7 dB(A)
Gwarantowany poziom mocy akustycznej:	LWA g	95 dB(A)

Osoba odpowiedzialna za sporządzenie i przechowywanie dokumentacji technicznej :

Data: grudzień 2024

Kierownik Działu Technicznego Rozkwit

Rafał Bałut

ROZKWIT Sp. z o.o.
ul. Narutowicza 3, 33-100 Tarnów
NIP: 993-069-71-87 REGON: 526265292
KRS: 0001055321
tel. +48 14 621-15-90, rozkwit@rozkwit.com.pl

Miejsce sporządzenia deklaracji i przechowywania dokumentacji technicznej :
Rozkwit, 33-100 Tarnów, ul. Narutowicza 3, Polska

Nazwa, adres jednostki wydającej: UDEM Uluslararası Belgelendirme Denetim Eğitim Merkezi San. ve Tic. A.Ş., Mutlukent Mahallesi 2073 Sokak No:10 Umitkoy-CANKAYA Ankara, Türkiye

Numer Certyfikatu: M.2024.206.C102394

Numer jednostki wydającej: 2292



DEKLARACJA ZGODNOŚCI CE



My:

ROZKWIT Sp. z o.o. (Producent)
33-100 Tarnów, ul. Narutowicza 3, Polska

Deklarujemy, że niżej opisany produkt:
Spalinowa Kosiarka bijakowa do trawy:

Model: **MC1800G (QDNT-GT184N)**
Silnik: **Funchai 192FE**
Moc znamionowa: **13,1Kw / 18KM**
Pojemność: **452 cm³**
Masa netto/brutto: **405 kg**
Seria produkcji: **2024 -00001 do 2030- 99999**

Spełnia wymagania następujących Dyrektyw Rady:

1. Dyrektywę Maszynową 2006/42/WE
2. Dyrektywę o Kompatybilności Elektromagnetycznej 2014/30/EU
3. Dyrektywę o emisji hałasu do środowiska przez urządzenia stosowane na zewnątrz pomieszczeń 2000/14/WE załącznik III z poprawkami wprowadzonymi przez dyrektywę 2005/88/WE załącznik VI
4. Dyrektywę regulującą poziom emisji spalin do środowiska 97/68/WE zmienioną dyrektywą 2010/26/WE

W procesie weryfikacji zgodności z dyrektywami wykorzystano następujące normy zharmonizowane:

EN ISO 12100:2010, EN 60204-1:2018, EN ISO 4254-1:2015/A1:2021

Zmierzony poziom mocy akustycznej:	LWA m	94,7 dB(A)
Gwarantowany poziom mocy akustycznej:	LWA g	95 dB(A)

Osoba odpowiedzialna za sporządzenie i przechowywanie dokumentacji technicznej :

Data: grudzień 2024

Kierownik Działu Technicznego Rozkwit

Rafał Bałut

ROZKWIT Sp. z o.o.
ul. Narutowicza 3, 33-100 Tarnów
NIP: 993-069-71-87 REGON: 526265292
KRS: 0001055321
tel. +48 14 621-15-90, rozkwit@rozkwit.com.pl

Miejsce sporządzenia deklaracji i przechowywania dokumentacji technicznej :
Rozkwit, 33-100 Tarnów, ul. Narutowicza 3, Polska

Nazwa, adres jednostki wydającej: UDEM Uluslararası Belgelendirme Denetim Eğitim Merkezi San. ve Tic. A.Ş., Mutlukent Mahallesi 2073 Sokak No:10 Umitkoy-CANKAYA Ankara, Türkiye

Numer Certyfikatu: M.2024.206.C102394

Numer jednostki wydającej: 2292



Importer Sprzętu Ogrodniczego
33-100 Tarnów, ul. Narutowicza 3
tel. 14 621 15 90, fax. 14 621 15 91

dział serwisu:
33-100 Tarnów, ul. Bandrowskiego 26
tel. 14 699 60 52, serwis@rozkwit.com.pl

KARTA GWARANCYJNA

Nazwa sprzętu, typ/model

Nr Fabryczny.....

Data sprzedaży Pieczęć punktu sprzedaży

Użytkownik

(imię i nazwisko, adres, nr telefonu)

Oświadczam, że zapoznałem się i akceptuję warunki gwarancji. Zakupione urządzenie otrzymałem kompletne wraz z instrukcją obsługi w języku polskim.

.....
(podpis użytkownika)

Gwarant udziela gwarancji na towar zakupiony w ramach sprzedaży z udziałem konsumentów w rozumieniu ustawy z dnia 30 Maja 2014 roku o prawach konsumenta (Dz.U. Nr. 2014 poz 827)

W przypadku pozostałej sprzedaży stosuje się postanowienia Kodeksu Cywilnego dotyczące rękojmi.

Wskazówki eksploatacyjne

1. Przed uruchomieniem zakupionego urządzenia prosimy dokładnie zapoznać się z Instrukcją Obsługi Urządzenia, Instrukcją Obsługi silnika, zasadami bezpieczeństwa oraz warunkami gwarancji.
2. W urządzeniach wyposażonych w silnik czterosuwowy (kosiarki), przed uruchomieniem silnika należy napęścić miskę olejową olejem do silników czterosuwowych zgodnie z Instrukcją Obsługi Silnika.
3. Urządzenia wyposażone w silniki dwusuwowe (kosy spalinowe) są napędzane przy pomocy mieszanki paliwowo-olejowej. Proporcje i rodzaje oleju należy dobierać zgodnie z Instrukcją Obsługi Silnika.

WYKAZ DOKONANYCH NAPRAW

	Data naprawy		Adnotacja o naprawach	Podpis i pieczęć serwisu
	Od dnia	Do dnia		
1				
2				
3				

Kupon reklamacyjny Nr 1 do karty gwarancyjnej

Model

Nr fabr.

Data sprzedaży

Pieczęć i podpis sprzedawcy

Kupon reklamacyjny Nr 2 do karty gwarancyjnej

Model

Nr fabr.

Data sprzedaży

Pieczęć i podpis sprzedawcy

Kupon reklamacyjny Nr 3 do karty gwarancyjnej

Model

Nr fabr.

Data sprzedaży

Pieczęć i podpis sprzedawcy

WARUNKI GWARANCJI

Postanowienia wstępne

1. W przypadku uszkodzeń silników spalinowych zastosowanie mają warunki gwarancji producentów silników odpowiednio, które są załączone do Instrukcji Obsługi Silnika.
2. Sprzedawca zapewnia o dobrej jakości sprzedanego towaru wyrażającej się w jego bezusterkowym funkcjonowaniu w okresie gwarancji. Kupujący nie traci uprawnień z gwarancji, jeżeli nie zbadał kupowanego towaru, chyba że jego wadliwość jest na tyle oczywista, iż można rozsądnie uznać, że kupujący się na nią zgodził.
3. Karta gwarancyjna musi zostać wypełniona i podpisana przez sprzedawcę w dniu zakupu obecności kupującego. Kupujący ma obowiązek zapoznania się z warunkami gwarancji przed zawarciem umowy sprzedaży i opatrzenia karty gwarancyjnej swoim podpisem.
4. Nieprawidłowo wypełniona lub nie podpisana karta gwarancyjna nie stanowi dowodu udzielenia gwarancji.
5. Gwarancja nie wyłącza, nie ogranicza ani nie zawiesza uprawnień kupującego wynikających z przepisów o rękojmi za wady rzeczy sprzedanej.

Zakres gwarancji

6. Gwarancją są objęte usterki zaistniałe w czasie prawidłowej eksploatacji wyboru, wynikające z wad materiałowych i błędów montażu (lub inne zawinione przez producenta) zgłoszone w formie reklamacji w terminie 24 miesięcy od daty zakupu. Okres ten dotyczy wyłącznie zastosowania urządzenia do prac w gospodarstwach domowych przez nabywców detalicznych. W przypadku użycia urządzenia do prac zawodowych okres gwarancji zostaje ograniczony do 6 miesięcy, w przypadku wypożyczenia urządzenia do 3 miesięcy.
7. Gwarancja ma zastosowanie na obszarze Rzeczypospolitej Polskiej.
8. W ramach gwarancji gwarant zapewnia kupującemu nieodpłatne usunięcie usterek w funkcjonowaniu urządzenia wynikających z jego wadliwości konstrukcyjnych lub materiałowych.
9. Użytkownik traci prawo wynikające z gwarancji w przypadku:
 - użytkowania towaru niezgodnie z przeznaczeniem;
 - obsługi niezgodnej z doręczoną instrukcją;
 - używania nieoryginalnych części zamiennych lub niewłaściwych materiałów eksploatacyjnych (w szczególności nieodpowiednich filtrów, przewodów połączeniowych, olejów, paliw, smarów, zanieczyszczonej benzyny, itp.);
 - dokonywanie we własnym zakresie napraw, wymiany zespołów, zmian konstrukcyjnych;
 - jakiegokolwiek ingerencji wewnątrz urządzenia przez podmioty inne niż uprawnione zgodnie z pkt.12;
 - dokonania wpisów lub poprawek w karcie gwarancyjnej przez podmioty inne niż uprawnione zgodnie z pkt.13;
 - niewłaściwego przechowywania.
10. Gwarancji w szczególności nie podlegają uszkodzenia mechaniczne towaru, a także elementy zużywające się w czasie jego eksploatacji, takie jak: noże, piasty mocowania noża, linki napędu, linki regulacji, koła jezdne, łańcuchy tnące, prowadnice, paski klinowe, linki rozruchowe, kółka linowe, noże bijakowe, świece zapłonowe, powłoka lakiernicza korpusu kosiarki, uszkodzenia powstałe na skutek stosowania niewłaściwego oleju.
11. Naprawie gwarancyjnej nie podlegają także:
 - zgięcie lub pęknięcie wału korbowego i związane z tym konserwacje;
 - zerwanie klina koła zamachowego;
 - zatarcie silnika;
 - uszkodzenia mechaniczne wyłączników kosiarek;
 - uszkodzenia powstałe w wyniku zastosowania niewłaściwych (np. o zbyt małym przekroju) lub niesprawnych przewodów połączeniowych mogących powodować np. wytopienie styków wyłączników kosiarek elektrycznych.

Zgłoszenie reklamacji

12. Ocenę zasadności reklamacji przeprowadzają autoryzowane punkty serwisowe. Autoryzowane punkty serwisowe punkty serwisowe są także wyłącznie uprawnione do realizowania obowiązków gwaranta wynikających z gwarancji. Toteż gwarant zaleca kupującemu zgłaszanie reklamacji bezpośrednio w punktach serwisowych, co umożliwi skrócenie postępowania w zakresie oceny zasadności reklamacji oraz ewentualnej naprawy.
13. Do dokonywania wpisów w karcie gwarancyjnej uprawnione są wyłącznie autoryzowane punkty serwisowe. Wpis musi być potwierdzony pieczęcią.
14. Zgłaszając reklamację kupujący przekazuje urządzenie wraz z kartą gwarancyjną. Jeżeli kupujący poinformował o usterce nie przekazując jednak towaru lub karty gwarancyjnej, reklamację uważa się za zgłoszoną w dacie przekazania urządzenia i karty gwarancyjnej.
15. Zgłoszenie reklamacji musi nastąpić w rozsądnym terminie po wykryciu usterki, nie później jednak niż po upływie 65 dni od dnia jej wykrycia, pod rygorem utraty uprawnień gwarancyjnych.
16. Przed zgłoszeniem urządzenia do reklamacji kupujący jest zobowiązany oczyścić reklamowany sprzęt z błota, pisku i podobnych zanieczyszczeń.
17. Punkt serwisowy jest obowiązany rozpatrzyć reklamację w terminie 14 dni. Jeżeli zgłaszana usterka nie jest objęta gwarancją serwis powiadomi o tym kupującego telefaksem lub telefonicznie.
18. Jeżeli usterka nie mieści się w zakresie gwarancji, a powiadomiony o tym kupujący nie zgadza się na naprawę odpłatną, jest obowiązany do niezwłocznego odebrania urządzenia z serwisu.
19. Jeżeli usterka może być usunięta w ramach gwarancji, gwarant zobowiązuje się do jej usunięcia w terminie 21 dni od dnia doręczenia urządzenia do autoryzowanego punktu serwisowego.
20. W szczególnie uzasadnionych przypadkach okres, o którym mowa w pkt.19, może ulec wydłużeniu. Dotyczy to w szczególności niemożności dokonania naprawy na miejscu.
21. Okres gwarancji ulega przedłużeniu o czas, w jakim urządzenie pozostawało w serwisie celem dokonania naprawy gwarancyjnej.
22. Koszty wynikające ze zgłoszenia nieuzasadnionej reklamacji obciążają składającego reklamację, w tym w szczególności: ewentualny koszt dojazdu, transportu, dodatkowych ekspertyz przeprowadzonych na życzenie reklamującego.

Naprawy dokonano dnia
Wymieniono/naprawiono

Naprawy dokonano dnia
Wymieniono/naprawiono

Naprawy dokonano dnia
Wymieniono/naprawiono

.....
(pieczęć i podpis)

.....
(pieczęć i podpis)

.....
(pieczęć i podpis)

Oświadczam, że sprzęt odebrałem po naprawie sprawny i nie roszczę pretensji co do jakości dokonanej naprawy.

Oświadczam, że sprzęt odebrałem po naprawie sprawny i nie roszczę pretensji co do jakości dokonanej naprawy.

Oświadczam, że sprzęt odebrałem po naprawie sprawny i nie roszczę pretensji co do jakości dokonanej naprawy.

(podpis użytkownika)

(podpis użytkownika)

(podpis użytkownika)

MASTER CUT