

CEDRUS

95-060 Brzeziny, ul. Przemysłowa 1

www.cedrus.com.pl

email: biuro@cedrus.com.pl

tel. (+48) 46 874 18 60

INSTRUKCJA OBSŁUGI



GLEBOGRYZARKA

NUMER MODELU: **CEDRTJ03, CEDRTJ04, CEDRTJ05**

NUMER SERYJNY:

Numer modelu i numer seryjny można znaleźć na tabliczce znamionowej.

Należy je zapisać i zachować w bezpiecznym miejscu.



Maszyna opisana w niniejszej instrukcji została wyprodukowana zgodnie z Europejską Dyrektywą Maszynową i jej modyfikacjami.

Przed użyciem maszyny, należy dokładnie przeczytać instrukcję obsługi i wszystkie zawarte w niej informacje dotyczące bezpieczeństwa i obsługi.

IDENTYFIKACJA I ZNAKOWANIE

Każda maszyna jest oznaczona etykietą identyfikacyjną.



Producent zastrzega sobie prawo do modyfikowania w dowolnym czasie i bez uprzedzenia jakichkolwiek części akcesoriów, jeśli jest to konieczne z technicznego lub handlowego punktu widzenia.

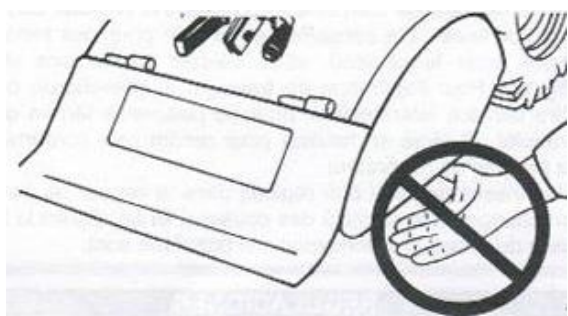
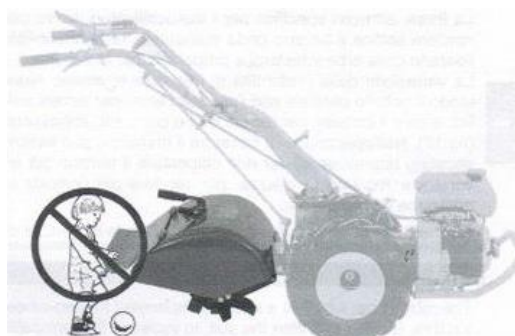
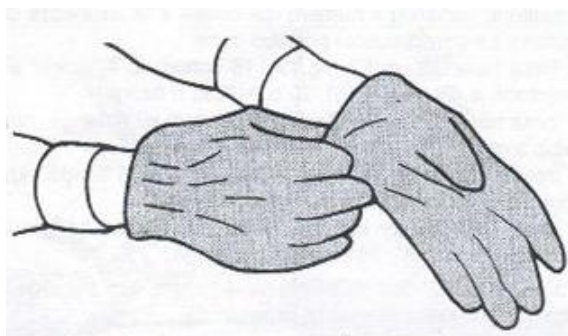
INFORMACJE DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA

Ogólne warunki dotyczące bezpiecznego użytkowania maszyny

Ostrzeżenie: Należy zapoznać się z procedurą awaryjnego wyłączenia silnika.

1. Należy zapoznać się z treścią wszystkich ostrzeżeń dotyczących bezpieczeństwa oraz instrukcjami, ilustracjami i danymi technicznymi zamieszczonymi w niniejszej instrukcji obsługi.
2. Podczas pracy z maszyną należy zawsze nosić długie spodnie, odpowiednie obuwie robocze, zakrywające całą stopę, oraz rękawice robocze.

3. Przed rozpoczęciem pracy należy usunąć wszelkie przedmioty (kamienie, metalowe druty, pręty itp.) z obszaru roboczego. Należy przeczytać wszystkie etykiety dotyczące zasad bezpieczeństwa i postępować zgodnie z instrukcjami dotyczącymi uruchomienia maszyny, obsługi maszyny, uzupełniania paliwa lub wykonywania czynności konserwacyjnych.
4. Należy zachować stabilną postawę podczas pracy z maszyną.
5. Należy odłączyć wałek WOM, w trakcie przemieszczania maszyny po utwardzonym gruncie.
6. Kiedy maszyna zacznie wibrować, należy natychmiast ją wyłączyć i sprawdzić pod kątem ewentualnych uszkodzeń.
7. Należy zawsze wyłączyć silnik przed rozpoczęciem prac konserwacyjnych lub naprawy urządzenia.
8. Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić i dokręcić wszystkie śruby, i nakrętki.
9. Należy pracować maszyną przy świetle dziennym lub dobrym oświetleniu sztucznym.
10. Należy używać części zamiennych, które są rekomendowane przez producenta maszyny.
11. Nie należy pracować maszyną w pobliżu osób postronnych, szczególnie dzieci lub zwierząt. Operator jest odpowiedzialny za wypadki i szkody wyrządzone podczas pracy.
12. Maszyna nie może być obsługiwana przez osoby niezaznajomione z instrukcją obsługi, oraz przez dzieci.
13. Nigdy nie należy używać maszyny jeżeli osłony lub części zabezpieczające są uszkodzone.
14. Nie wolno transportować osób za pomocą maszyny.
15. Nie należy transportować lub przenosić maszyny z uruchomionym silnikiem.
16. Nie należy zbliżać rąk lub stóp do ruchomych części maszyny.



SPECYFIKACJA TECHNICZNA

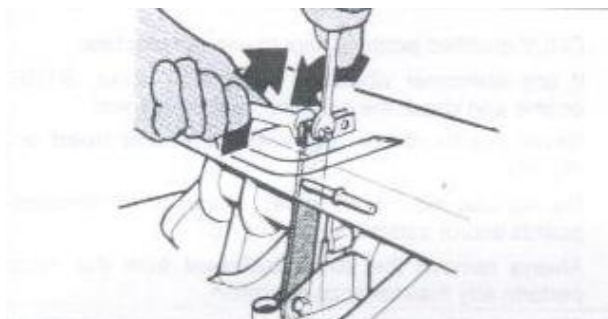
| MODEL | CEDTRJ03 | CEDTRJ04 | CEDTRJ05 |
|------------------------------|--------------|----------|----------|
| Szerokość robocza | 63,5 cm | 81 cm | 101,5 cm |
| Głębokość robocza | 20,32 cm | | |
| Prędkość | 290 obr./min | | |
| Regulowana szerokość robocza | TAK | | |
| Regulowana głębokość robocza | TAK | | |
| Waga netto | 39 | 45 | 53 |

MONTAŻ

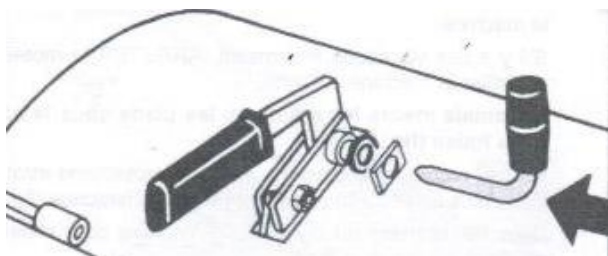
Uwaga: Wszystkie czynności związane z montażem, naprawą i użytkowaniem maszyny, należy wykonywać w rękawicach roboczych.

Aby zamontować urządzenie, należy wykonać następujące czynności:

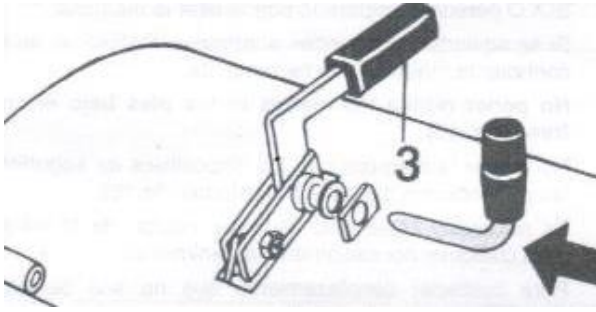
1. Wykręcić śruby z wspornika pokrywy.



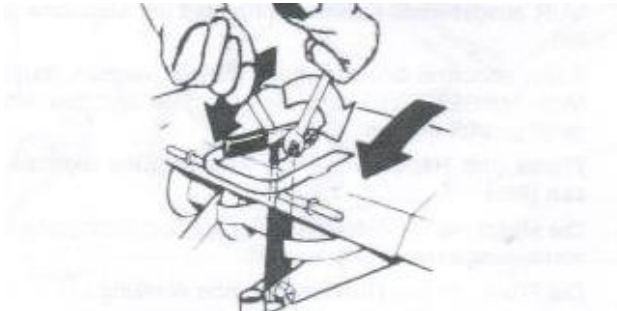
2. Włożyć sworzeń pozycjonujący nóż w otwór w osłonie oraz w jeden z otworów dźwigni.



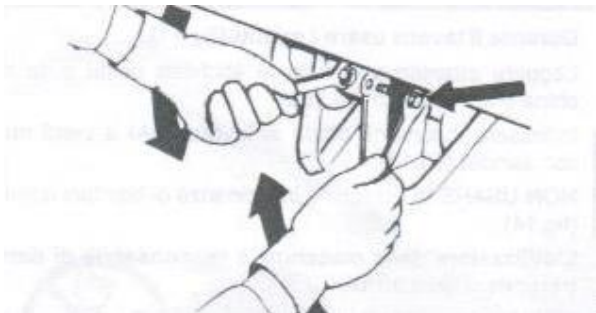
3. W celu zamontowania urządzenia do traktora, należy ustawić dźwignię regulacji głębokości tak jak pokazano na ilustracji poniżej.



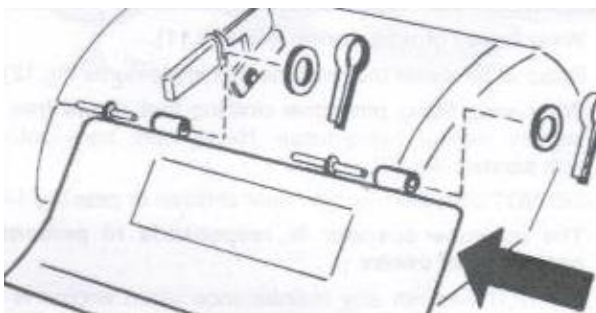
4. Opuścić pokrywę glebogryzarki i przymocować do drążka podtrzymującego.



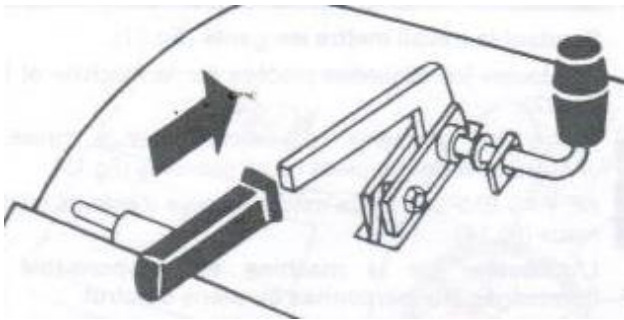
5. Przymocować dźwignię regulacji głębokości pracy do noża centralnego.



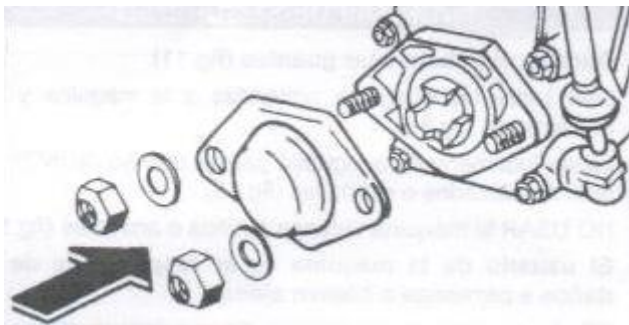
6. Zamontować przednią osłonę na pokrywie za pomocą dołączonych do zestawu podkładek i zawleczek.



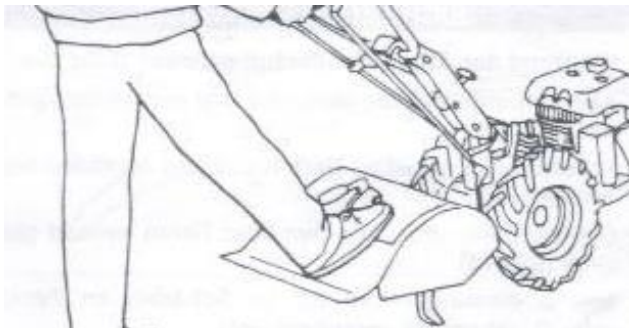
7. Zamontować uchwyt dźwigni regulacji noża.



8. Aby zamontować glebogryzarkę do traktora należy zdjąć z traktora nakrętki, podkładki i osłonę WOM.

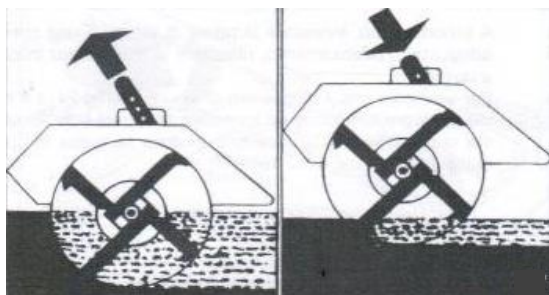


9. Zamontować glebogryzarkę za pomocą wcześniej wyjętych nakrętek i podkładek. Sprawdzić czy zostały mocno dokręcone.



REGULACJA

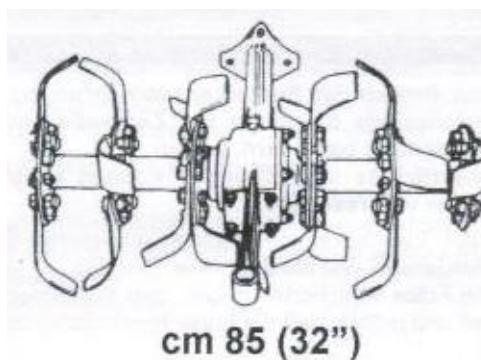
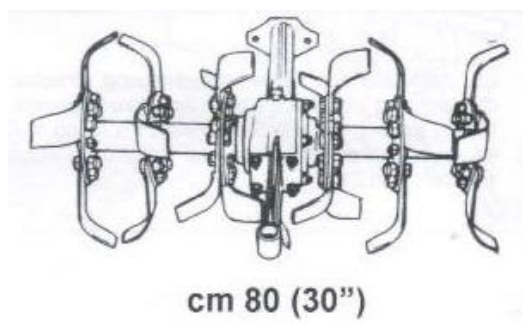
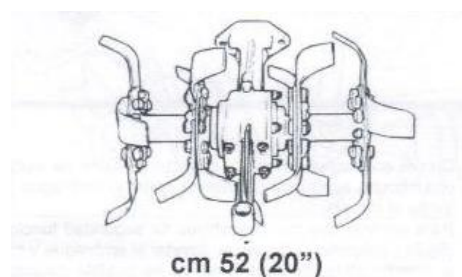
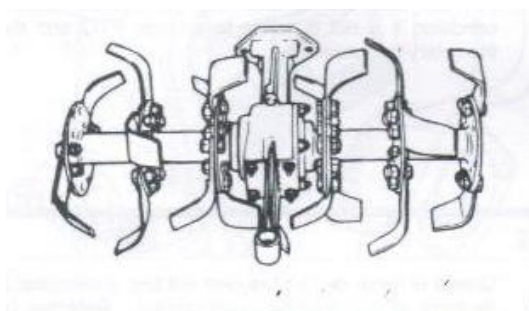
Glebogryzarka służy do spulchniania gleby, zwiększania jej przepuszczalności oraz usuwania chwastów, trawy i niepożądanych roślin. Zmiany głębokości pracy można wyregulować za pomocą noża centralnego. W przypadku płytkiej uprawy, należy opuścić dźwignię do najniższej pozycji. Aby zwiększyć głębokość uprawy, należy podnieść dźwignię sterującą, jak pokazano na ilustracji poniżej.



Kierownicę traktora jednoosiowego można przestawić w pozycję boczną, aby uniknąć zdeptania zaoranej gleby i dostosować wysokość, aby pozycja operatora była wygodniejsza.

Poniższe konfiguracje mogą być używane do regulacji szerokości roboczej niektórych glebogryzarek. Możliwe konfiguracje to:

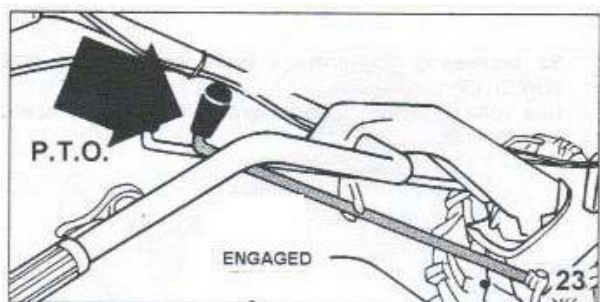
- kołnierz podstawowy 52 cm, 16 noży na 4 kołnierzach; powiększana do 66 cm, 20 noży na 6 kołnierzach.
- kołnierz podstawowy 66 cm, 20 noży na 6 kołnierzach; możliwość redukcji do 52 cm, 16 noży na 4 kołnierzach.
- kołnierz podstawowy 80 cm, 24 noże na 6 kołnierzach; możliwość redukcji do 66 cm, 20 noży na 6 kołnierzach.
- kołnierz bazowy 85 cm, 20 noży na 4 kołnierzach; możliwość powiększania do 100 cm, 24 noże na 4 kołnierzach.
- Glebogryzarka 46 cm, 12 noży na 4 kołnierzach; nie ma możliwości regulacji szerokości roboczej.



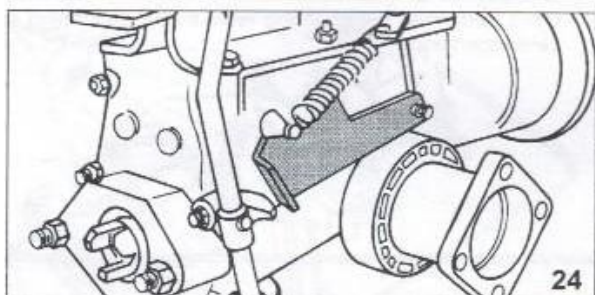
PRZED ROZPOCZĘCIEM PRACY

Przed rozpoczęciem należy sprawdzić, czy blokada biegu wstecznego - WOM działa prawidłowo. Blokada zapobiega jednoczesnemu włączeniu WOM-u i biegu wstecznego. Nie należy pracować maszyną jeśli blokada jest uszkodzona lub nie działa prawidłowo. W innym wypadku istnieje ryzyko wystąpienia obrażeń u operatora.

W celu sprawdzenia czy blokada działa prawidłowo, należy uruchomić silnik, pociągnąć dźwignię sprzęgła, włączyć WOM (jak pokazano na ilustracji poniżej) i unieść lekko maszynę do góry, nad powierzchnię gruntu. Następnie zwolnić sprzęgło i sprawdzić, czy noże obracają się swobodnie.

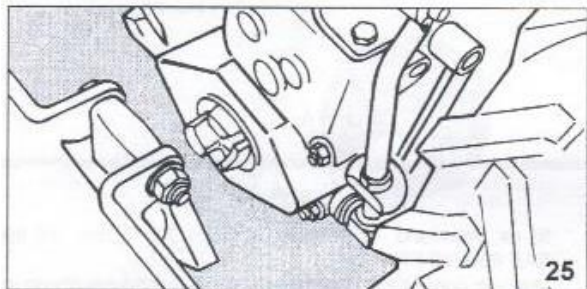


Ustawić odpowiednią prędkość pracy, zwolnić sprzęgło i rozpocząć pracę. Aby sprawdzić, czy urządzenie zabezpieczające działa prawidłowo, należy pociągnąć dźwignię sprzęgła i włączyć bieg wsteczny. Jeśli przy włączonym biegu wstecznym, noże glebogryzarki przestają się obracać, oznacza to że blokada dźwigni WOM działa prawidłowo.

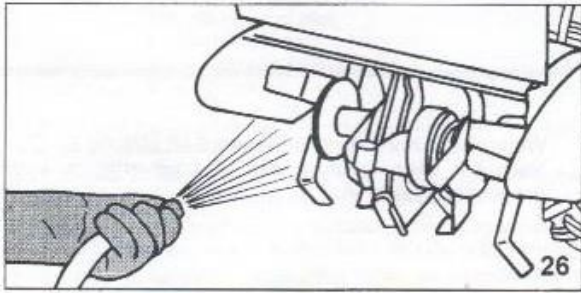


KONSERWACJA

Przed przystąpieniem do czynności konserwacyjnych, należy wyłączyć silnik, a następnie odłączyć glebogryzarkę od traktora. Wszystkie prace konserwacyjne, należy wykonywać w rękawicach roboczych.



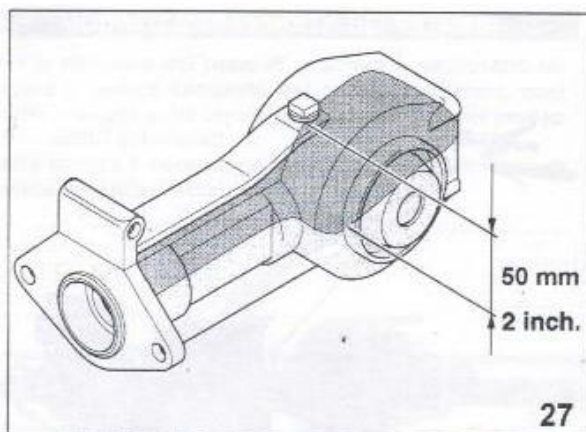
Po każdym użyciu, należy umyć glebogryzarkę wodą i usunąć wszystkie przedmioty obce, które dostały się do wnętrza urządzenia. Podczas mycia urządzenia, noże powinny obracać się swobodnie.



POZIOM OLEJU W SKRZYNI BIEGÓW

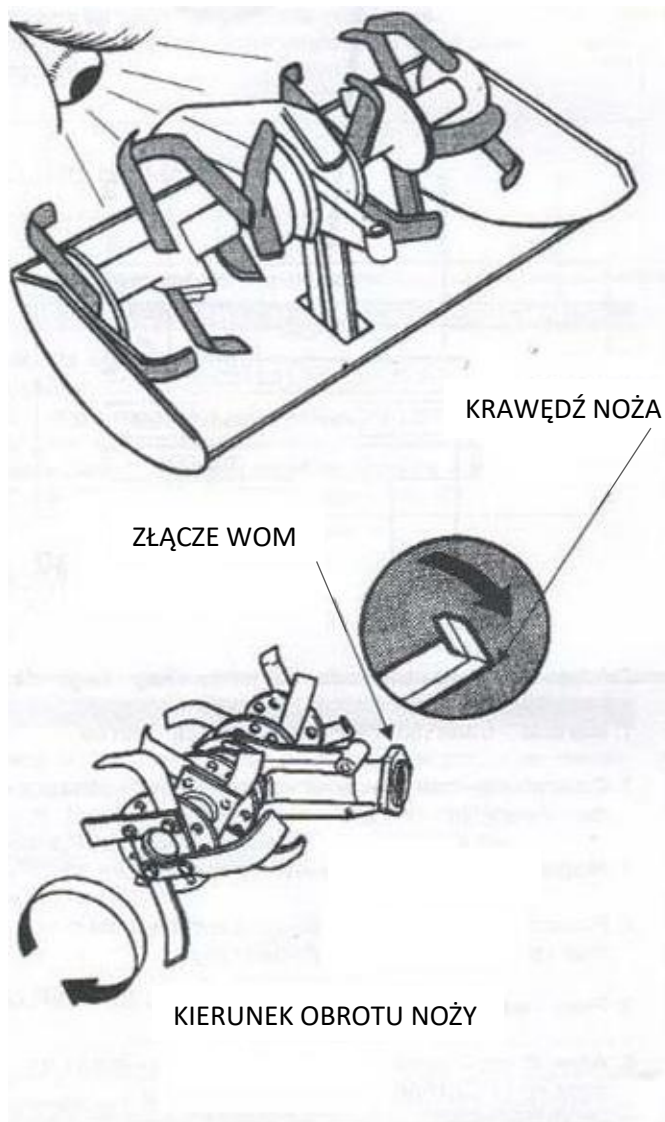
Poziom oleju należy sprawdzać po 100 godzinach pracy, lub raz w roku. Poziom oleju powinien znajdować się w granicach 50 mm od otworu wlewowego.

W celu sprawdzenia poziomu oleju należy wykręcić śruby mocujące drążek nośny do przekładni sterownicy i dźwignię regulacji głębokości noża centralnego. Następnie podnieść pokrywę glebogryzarki, wyjąć korek i sprawdzić poziom oleju. Urządzenie należy ustawić w pozycji poziomej, na równej powierzchni. W razie potrzeby uzupełnić olej do określonego poziomu, olejem przekładniowym SAE 80W/90 EP.



WYMIANA NOŻY

Aby wymienić noże, należy zdjąć glebogryzarkę z traktora. Następnie odwrócić do góry nogami, aby ułatwić wymianę ostrzy. Należy pamiętać o zachowaniu odpowiedniego kierunku noży.



Firma CEDRUS nie ponosi odpowiedzialności za ewentualne błędy powstałe w druku tej instrukcji, które nie mają bezpośredniego wpływu na sposób korzystania z urządzenia, a dotyczą jedynie szczegółowych danych technicznych lub opisowych. Urządzenia są modernizowane w trakcie produkcji, dlatego niektóre dane zawarte w tej instrukcji mogą się różnić od danych rzeczywistych, które także nie mają wpływu na sposób korzystania z urządzenia.