



INSTRUKCJA OBSŁUGI KOSIAREK RĘCZNYCH

GC-300, GC-380



Dystrybutor i serwis centralny w Polsce:

BHU A. Krysiak

ul Rolna 6

62-081 Baranowo

tel. 61 650 75 30; serwis: 61 650 75 39, części zamienne: 61 650 75 34

fax 61 650 75 32;

Wyprodukowano w CHRL

Instrukcja oryginalna, wydanie pierwsze, listopad 2010 r.

Przed rozpoczęciem pracy przeczytaj instrukcję obsługi!

Spis treści

1. Zasady bezpieczeństwa	2
2. Przeznaczenie	2
3. Opis działania	3
4. Identyfikacja części	3
5. Dane techniczne	3
6. Piktogramy	3
7. Montaż	4
8. Regulacje	5
9. Przygotowanie do pracy	5
10. Koszenie	6
11. Czyszczenie, konserwacja i przechowywanie	6
12. Ochrona środowiska	6

1. Zasady bezpieczeństwa

- Nigdy nie używaj urządzenia gdy w pobliżu znajdują się ludzie lub zwierzęta.
- Używaj urządzenie tylko zgodnie z jego zastosowaniem.
- Nie używaj urządzenia, jeżeli jesteś boso lub masz na nogach odkryte sandały czy klapki. Prowadź urządzenie tempem idącego człowieka.
- Nie obsługuj kosiarki jeżeli jesteś zmęczony, pod wpływem leków, narkotyków lub alkoholu.
- Używaj urządzenie tylko przy świetle dziennym lub dobrym oświetleniu sztucznym.
- Unikaj koszenia mokrej i wilgotnej trawy. Możesz się poślizgnąć i upaść.
- Nie cofaj się w czasie koszenia. Koś tylko w przód. Nie ciągnij kosiarki do siebie.
- Sprawdź teren, na którym będziesz pracować i usuń kamienie, gałęzie, druty i inne przedmioty, które mogłyby zostać pochwycone i odrzucone przez urządzenie.
- Osoba obsługująca lub użytkownik odpowiada za wszelkie wypadki lub szkody poniesione przez innych ludzi albo uszkodzenia ich własności.
- Przy pracy zapewnij sobie stabilną postawę, szczególnie na zboczach i wzniesieniach. Zawsze pracuj w poprzek wzniesienia, nigdy do góry albo na dół. Zachowaj szczególną ostrożność przy zmianie kierunku ruchu na wzniesieniu. Nie pracuj na zbyt stromych wzniesieniach.
- Zawsze zapewnij bezpieczny stan techniczny urządzenia. Zużyte lub/i uszkodzone części wymieniaj na nowe.
- Przy ustawianiu urządzenia unikaj wkładania rąk albo stóp między ruchome noże a nieruchome części urządzenia.
- Nie wkładaj rąk w pobliże pracujących noży!
- Nie używaj kosiarki na powierzchni gdzie mogą przebiegać kable elektryczne!

2. Przeznaczenie

Urządzenie jest przeznaczone wyłącznie do koszenia trawników i muraw, w otoczeniu domów mieszkalnych.

Producent nie odpowiada za szkody powstałe przez użytkowanie urządzenia niezgodnie z przeznaczeniem lub w wyniku nieprawidłowej obsługi.

3. Opis działania

Kosiarka ręczna do trawy posiada walec wrzecionowy z 5 nożami wibracyjnymi. Ponadto wysokość urządzenia można bezstopniowo (płynnie) regulować; jest ono także wyposażone w lekkobieżne kółka.

4. Identyfikacja części

1. Górny uchwyt
2. Dolny uchwyt
3. Koła
4. Osłona noża
5. Walec wrzecionowy
6. Tylny wałek
7. Regulacja wysokości kół
8. Regulacja wysokości walca

Kosz zbierający – 1 szt.

Wałek wrzecionowy – 1 szt.

Śruby i nakrętki – 6 zestawów



5. Dane techniczne

Model	GC 300	GC380
Szerokość koszenia	30 cm	38 cm
Zakres wysokości koszenia	15-40 mm	15-40 mm
Waga	6.5 kg	7.5 kg
Poziom ciśnienia akustycznego	83 dB(A)	83 dB(A)
Poziom hałasu	96 dB(A)	96 dB(A)
Wibracje (przy prędkości 5 km/h)	5.0 m/s ²	5.0 m/s ²

6. Piktogramy



Przed uruchomieniem urządzenia przeczytaj instrukcję obsługi.



Do pracy zakładaj okulary ochronne.



Do pracy ubieraj odpowiednią odzież ochronną i obuwie.

7. Montaż

Kosiarka jest częściowo zmontowana fabrycznie. Tylko uchwyt wymaga montażu.

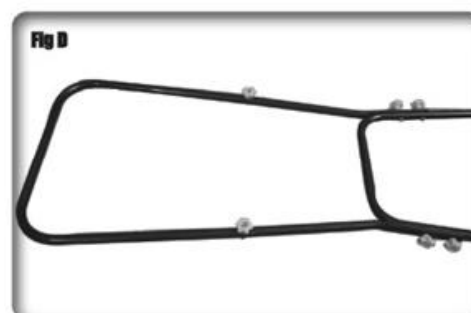
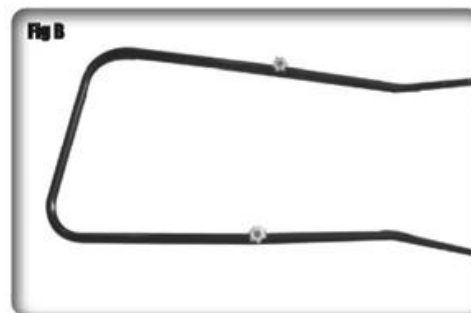
By zmontować uchwyt górny należy wziąć uchwyt w kształcie „U” z „otwartymi” końcówkami i nałożyć prosto na dwa dolne odcinki uchwyty górnego.

Używając dwóch zestawów nakrętek i śrub wyrównaj otwory tak by móc włożyć śrubę z podkładką z dwóch stron uchwyty. Dokręć podkładką i nakrętką używając załączonego w opakowaniu klucza (rys. A,B).

Następnie znajdź uchwyt dolny w kształcie „U” ale z płaskimi końcówkami i dużymi otworami. Włóż górną zagiętą część uchwyty w dwie wystające końcówki dopiero co zmontowanego uchwyty głównego. Wyrównaj obie strony tak by wszystkie 4 otwory nachodziły na siebie. W każdy otwór przełóż śrubę z podkładką i zamocuj następną podkładką i nakrętką motylkową. (rys. C,D).

Teraz cały uchwyt jest zmontowany i gotowy do zamocowania na obudowie kosiarki. Znajdź dwa metalowe „oczka” na przedzie walca wrzecionowego koła regulacji wysokości. Oba końce uchwyty nałóż na te metalowe „oczka”. Może to wymagać siły i trzeba je mocno wcisnąć. (rys. E,)

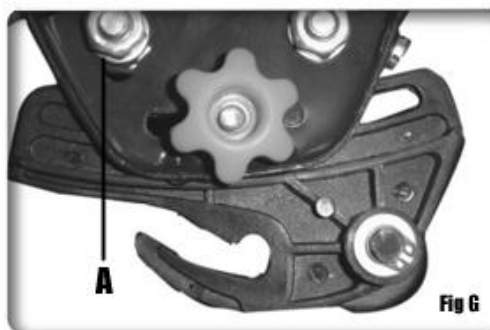
Wskazówka: Załóż zawlecзки przez otwory w dolnej części uchwyty, by uchwyt nie wypadł z „oczek”.



8. Regulacje

Zmiana wysokości koszenia (rys. G)

Regulacja wysokości jest bardzo prosta i szybka, nie wymaga żadnych narzędzi. Po prostu przekręć gałki do regulacji wysokości z obu stron kosiarki i obniż lub podnieś wałek. Pamiętaj by ustawić równą wysokość z każdej strony kosiarki. Dokręć gałki po uzyskaniu pożądanej wysokości.



Regulacja walca wrzecionowego (rys. H)

Walec wrzecionowy powinien być tak blisko noży jak to możliwe. Powinny lekko się stykać, powodując cichy dźwięk (jak nożyczki otwierające się i zamykające) przy obracaniu manualnym noży. Upewnij się by walec nie przeszkadzał w obracaniu się noży. By podnieść bądź obniżyć walec poluzuj bądź dokręć gałki do regulacji wysokości walca znajdujące się na końcach walca.

Wskazówka: ok. 1/16 obrotu to istotna regulacja! By poluzować noże albo odsunąć je dalej od walca wrzecionowego, poluzuj regulację wysokości walca równo z obu stron, przekręcając gałki w lewo.

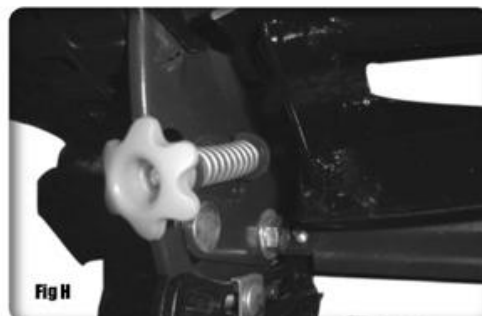
By dokręcić noże albo je przysunąć bliżej do walca wrzecionowego, dokręć regulację wysokości walca równo z obu stron, przekręcając obie gałki w prawo.

Jeśli kosiarka tnie tylko z jednej strony, może to oznaczać że walec wrzecionowy jest niewypoziomowany w stosunku do noży. Dlatego należy dokręcić gałkę regulacji wysokości walca z tej strony, z której nie ma cięcia.

Jeśli kosiarka ciężko się przemieszcza a noże nie chcą się obracać, walec wrzecionowy może być zbyt mocno dokręcony w stosunku do noży.

Jeśli wałek nożowy kręci się luźno i nie dotyka walca wrzecionowego lub kosiarka nie tnie dobrze trawy, walec wrzecionowy może być zbyt luźno dokręcony w stosunku do noży.

Wskazówka: Regulując walec można jednocześnie regulować odstęp wałka od obudowy. Upewnij się, że walec gładko się obraca i nie trze obudowy (rys. I).



9. Przygotowanie do pracy

1. Do pracy z ręczną cylindryczną kosiarką należy zawsze zakładać solidne, kryte obuwie, z nieślizgającą się podeszwą i długie spodnie.
2. Upewnij się, że pod obudową kosiarki lub między nożami nie zalegają patyki czy inne przedmioty. Oczyść teren koszenia z kamieni, patyków, drutów itp. Mogą zostać pochwycone przez wirujące noże i wyrzucone. Grozi uszkodzeniem ciała!
3. Sprawdź kosiarkę pod kątem uszkodzonych bądź zużytych części. Wymień na nowe jeśli zachodzi taka potrzeba. Nie uruchamiaj kosiarki z uszkodzonymi częściami!
4. Naostrz noże jeśli są tępe.

10. Koszenie

Prowadzenie kosiarki ruchem pieszego powoduje, że obracające się kółka powodują jednocześnie obracanie się walca wrzecionowego i noży, czego rezultatem jest ścinanie trawy. Szybsze obracanie się walca powoduje szybszy ruch noży a to może powodować ślizganie się kosiarki, za wolne obracanie się może powodować plątanie się trawy wokół walca.

Podczas koszenia dobrze jest by po każdym ściętym pasie trawy, następny pas ścinania zachodził trochę na poprzedni. Spowoduje to łatwiejsze i lżejsze koszenie, bo każdorazowo będziemy mieć mniej trawy do skoszenia. Nachodzenie na poprzednie ścięte pasy zaowocuje ładnie ściętym trawnikiem.

Nie pozwól by trawa urosła za wysoka. Ciężko jest kosić taką trawę kosiarką ręczną, dlatego najlepiej kosić raz na tydzień.

Tą kosiarką nie wolno kosić chwastów, krzaczków itp. Jeśli wjedziesz kosiarką w chwasty, przejedzie ona dalej przygniatając chwasty do ziemi, nie kosząc ich.

Metalowa osłona kosiarki nie tylko chroni Twoje stopy, ale i ogród. Możesz nią wjechać w krzaki czy kwiaty nie niszcząc ich. Oznacza to, że możesz kosić krawędzie trawy tam gdzie rosną rośliny ogrodowe, minimalizując potencjalne straty.

11. Czyszczenie, konserwacja i przechowywanie



Przy obchodzeniu się z nożami należy nosić rękawice ochronne!

- Zawsze utrzymuj urządzenie w czystości. Do oczyszczania używaj szczotki lub szmatki, ale nie używaj środków czyszczących ani rozpuszczalników.
- Po zakończeniu koszenia usuwaj resztki roślin z kółek i okolicy noża.
- Przed każdym użyciem sprawdzaj czy urządzenie nie wykazuje widocznych braków, takich jak np. luźne, zużyte lub uszkodzone części. Sprawdzaj czy wszystkie nakrętki, śrubki i trzpienie są dobrze przykręcone.
- Sprawdzaj czy osłony i elementy zabezpieczające nie są uszkodzone i czy są one dobrze zamocowane. W razie potrzeby wymień te części na nowe.
- Jeśli nóż jest stępiony może go naostrzyć warsztat specjalistyczny warsztat.
- Przechowuj urządzenie w suchym i niedostępnym dla dzieci miejscu.

Jeśli trawa nie jest koszona równo i dokładnie, konieczna jest regulacja położenia noży walca wrzecionowego.

Części zamienne dostępne są u importera.

12. Ochrona środowiska

Usuń urządzenie zgodnie z zasadami ochrony środowiska.

Maszyn nie należy wyrzucać razem z domowymi odpadami. Oddaj urządzenie w punkcie recyklingowym. Użyte w produkcji urządzenia elementy z tworzyw sztucznych i metalu można od siebie oddzielić i poddać osobnej utylizacji. Zwróć się po poradę do swojego punktu sprzedaży.

Nie wyrzucaj ściętej trawy do kontenera na śmieci. Zakompostuj ją albo rozprowadź jako warstwę użyźniającą pod krzewami i drzewami.