



**INSTRUKCJA OBSŁUGI  
KOSIAREK SPALINOWYCH  
*FAWORYT*  
Z BOCZNYM WYRZURTEM I OPCJĄ MIELACĄ  
*MODELE: 5110 GSS, 5110 XAS***

**UMOŻLIWIA ROZDRABNIANIE KOSZONEJ TRAWY!**

**Zaletą rozdrabniania jest naturalne nawożenie trawnika ponieważ rozdrobniona trawa rozkłada się szybciej. W okresie upałów utrudnia to wysychanie trawnika i rozwój chwastów.**

Producent: MEGAGROUP S.p.A  
Via Marconi 4  
I-23897 VIGANO, Włochy

Importer: Biuro Handlowo-Usługowe A. Krysiak

ul. Rolna 6, 62-081 Baranowo  
tel. 061 650 75 30, fax 061 650 75 32

## spis treści

1. ZNACZENIE SYMBOLI GRAFICZNYCH	2
2. WPROWADZENIE	3
3. ZASADY BEZPIECZEŃSTWA	3
4. EKSPLOATACJA	3
5. PRZYGOTOWANIE DO KOSZENIA	3
6. PRZED URUCHOMIENIEM SILNIKA	4
7. USTAWIENIE WYSOKOŚCI CIĘCIA	4
8. URUCHAMIANIE SILNIKA	4
9. ZATRZYMANIE SILNIKA	5
10. KONSERWACJA I PRZECHOWYWANIE KOSIARKI	5
11. UŻYTKOWANIE KOSIARKI	5
12. MONTAŻ	5
13. NALEWANIE OLEJU SILNIKOWEGO	6
14. DANE TECHNICZNE	6

## 1. ZNACZENIE SYMBOLI GRAFICZNYCH

Symbole ostrzegawcze umieszczone na kosiarce mają za zadanie zwracać uwagę użytkownika na niebezpieczeństwa, które mogą wystąpić podczas pracy lub konserwacji kosiarki.



Podczas pracy z kosiarką należy zachować szczególną ostrożność



Uwaga ! Przed uruchomieniem kosiarki przeczytać uważnie instrukcję obsługi



Podczas koszenia uważać na osoby trzecie. Szczególną uwagę zwrócić na dzieci i zwierzęta.



Przed przechowywaniem, regulacją, czyszczeniem lub naprawą należy odłączyć świecę zapłonową.



Uwaga! Niebezpieczeństwo zranienia przez elementy tnące. Nie wsuwać rąk, nóg pod kosiarkę.



Uwaga! Niebezpieczeństwo! Wirujące elementy tnące.

## 2. WPROWADZENIE

Niniejszą instrukcję należy dokładnie przeczytać przed montażem i uruchomieniem kosiarki. Należy ściśle przestrzegać objaśnień i wskazówek. Szczególną uwagę należy zwrócić na wskazówki dotyczące bezpieczeństwa.

Do obsługi, konserwacji kosiarki upoważnione są tylko osoby, które zapoznały się z instrukcją obsługi. Producent poddał kosiarkę dokładnej kontroli jakości, jednak urządzenie należy sprawdzić ze względu na ewentualne uszkodzenia transportowe i w przypadku ich stwierdzenia reklamować u sprzedającego.

Ze względów technicznych i transportowych urządzenie nie jest kompletnie zmontowane.

Należy sprawdzić, czy w kartonie są wszystkie elementy konieczne do zmontowania kosiarki: kosiarka, uchwyt dolny, uchwyt górny, woreczek ze śrubkami i nakrętkami.

Kosiarka przeznaczona jest do pielęgnacji terenów zielonych (koszenie trawy). Używanie kosiarki jest dozwolone (ze względu na ochronę przed hałasem) tylko w określonych przepisami krajowymi godzinach (6 - 22). Czas pracy ciągłej ze względu na ochronę przed drganiami - maksymalnie 4,5 godz. Producent zastrzega sobie prawo do zmian konstrukcyjnych.

Identyfikacja kosiarki:

Na korpusie znajduje się tabliczka z danymi identyfikacyjnymi kosiarki. Przy zamawianiu części, reklamacjach i innych kontaktach z importerem należy podawać typ (model), nr fabryczny oraz datę produkcji kosiarki.

W tym miejscu dla ułatwienia prosimy wpisać dane swojej kosiarki:

Typ(model).....Nr serii..... Data prod.....

## 3. ZASADY BEZPIECZEŃSTWA

Przed użyciem kosiarki po raz pierwszy, należy dokładnie przeczytać, a później przestrzegać zaleceń instrukcji, dotyczących bezpieczeństwa, obsługi i konserwacji.

Przed rozpoczęciem pracy obsługujący musi zaznajomić się ze wszystkimi mechanizmami kosiarki i ich funkcjami.

Należy upewnić się, czy wszystkie mechanizmy zamontowane są w sposób pewny i czy są sprawne.

Dzieciom i młodzieży do lat 16 nie wolno obsługiwać kosiarki.

Nie wolno używać kosiarki, jeżeli w pobliżu znajdują się osoby postronne (zwłaszcza dzieci i zwierzęta).

Należy pamiętać, że obsługujący jest odpowiedzialny za ewentualne szkody wyrządzone osobom trzecim.

W czasie pracy należy ciągle kontrolować otoczenie i zwracać uwagę na wystarczającą widoczność.

Przed pozostawieniem kosiarki należy upewnić się czy silnik jest wyłączony.

## 4. EKSPLOATACJA

Użytkowanie kosiarki niezgodnie z instrukcją prowadzi do pozbawienia gwarancji.

Usuwanie ewentualnych uszkodzeń należy powierzyć specjalistycznym serwisom.

Używanie części zamiennych innych niż oryginalne może spowodować zwolnienie producenta od odpowiedzialności gwarancyjnej za uszkodzenie.

Zmiany przeprowadzone na własną rękę w kosiarce unieważniają gwarancję i wykluczają odpowiedzialność producenta oraz osoby sprzedającej ze szkód z niej wynikających. Kosiarka Faworyt 5110 umożliwia koszenie z mieleniem trawy po zastosowaniu osłony blokującej wyrzut boczny.

## 5. PRZYGOTOWANIE DO KOSZENIA

1. Przed rozpoczęciem koszenia oczyścić teren z kamieni, kawałków drewna, metali i innych obcych przedmiotów.

2. Bezpośrednio przed użyciem należy sprawdzić, czy wszystkie nakrętki i inne elementy są dobrze dokręcone, nieuszkodzone i nieużyte.

3. Zużyte, zniszczone śruby, nakrętki muszą być wymienione na nowe. Należy stosować tylko oryginalne części.

4. Do koszenia należy być ubranym w długie, nie za szerokie spodnie, oraz pełne mocne obuwie o nieślizgających się podeszwach

5. Koszenie powinno odbywać się przy dobrej widoczności tzn. przy świetle dziennym, lub przy odpowiednim świetle sztucznym.

6. Należy przestrzegać przepisów bezpieczeństwa związanych z paliwem napędowym. Nieprzestrzeganie środków ostrożności grozi pożarem, obrażeniami, zatruciem lub wybuchem.

7. Paliwo napędowe jest łatwopalne.

8. Nie wdychać oparów i gazów .

9. Do paliwa stosować tylko pojemniki atestowane.

10. Sprawdzaj poziom paliwa przed uruchomieniem silnika.
  11. Paliwo dolewać do zbiornika przed uruchomieniem kosiarki.
  12. Paliwo nie może znajdować się w pobliżu otwartego ognia, pieca, podgrzewacza i innych urządzeń grzewczych i iskrzących oraz wytwarzających ogień lub wysoką temperaturę.
  13. Do nalewania paliwa używać lejka. Zbiornika nie napełniać do pełna, pozostawić około 15mm wolnej przestrzeni.
  14. Paliwo w zbiorniku najlepiej uzupełniać na świeżym powietrzu lub w dobrze wentylowanym pomieszczeniu.
  15. Dokładnie zakręcaj korek zbiornika oraz wycieraj rozlane paliwo.
- Kosiarka może być używana w opcji mielącej po zastosowaniu osłony zamykającej wyrzut trawy na bok.

## 6. PRZED URUCHOMIENIEM SILNIKA

1. Należy zapoznać się z instrukcją kosiarki. Nie stosowanie się do wskazówek producenta może doprowadzić do utraty gwarancji.
2. Przed włączeniem silnika należy poznać jego sposób włączania. Silnik wyposażony jest w hamulec: przyciągnięcie dźwigni znajdującej się pod pałąkiem górnym do uchwytu powoduje odblokowanie silnika - silnik można uruchomić. Puszczenie dźwigni powoduje blokadę i zatrzymanie się silnika.
3. Przed uruchomieniem silnika należy sprawdzić czy w pobliżu nie ma osób trzecich.
4. Przy zapchaniu obudowy trawą wyłączyć silnik i trawę usunąć np.: patykiem, nigdy nie gołą ręką.
5. Podczas pracy silnika nie dokonuj żadnych regulacji, z wyjątkiem tych niezbędnych przewidzianych przez producenta.
6. Używaj okularów ochronnych lub innych osłon oczu w czasie pracy, regulacji czy napraw. W ten sposób unikniesz zranienia przedmiotami, które mogą być wyrzucane przez nóż w różnych kierunkach.
7. Podczas kolizji z przeszkodą należy zatrzymać kosiarkę i odłączyć świecę zapłonową przez odłączenie zapłonu, następnie sprawdzić czy nie ma uszkodzeń. Ewentualne uszkodzenia naprawiać wyłącznie w autoryzowanych serwisach.
8. W przypadku, gdy silnik pracuje z nadmierną wibracją - przed ponowną eksploatacją kosiarki należy zasięgnąć porady w punkcie serwisowym, który ustali przyczynę niepożądanego wibracji.

Silnik należy zatrzymać w następujących sytuacjach

- jeśli odchodzi się od kosiarki, chociaż na chwilę
- przed dolaniem paliwa odczekać, aż silnik ostygnie
- przed zamiarem transportowania
- przed regulacją wysokości cięcia
- przed przystąpieniem do ogólnych oględzin
- przed czyszczeniem

## 7. USTAWIENIE WYSOKOŚCI CIĘCIA

*Wysokość cięcia ustawia się w ten sposób, aby nóż nie dotykał podłoża na występujących nierównościach terenu.*

1. Należy kolejno wszystkie cztery osie kół odkręcić, a następnie przykręcić w potrzebnej pozycji
2. Wszystkie koła muszą być ustawione w tym samym położeniu.

## 8. URUCHAMIANIE SILNIKA

**PRZED URUCHOMIENIEM SILNIKA NALEŻY BEZWZGLĘDNIE ZAPOZNAĆ SIĘ Z INSTRUKCJĄ OBSŁUGI SILNIKA.**

1. Kosiarkę ustawić na płaskim podłożu, porośniętym niezbyt wysoką trawą, gdyż może ona utrudnić rozruch silnika.
2. Dźwignię gazu ustawić w położeniu MAX (symbol zająca).
3. Gumową pompką ssania nacisnąć 2-3 razy, pomiędzy każdym naciśnięciem odczekać 2 sekundy.
4. Nigdy nie używaj ssania przy ciepłym silniku.
5. Dźwignię hamulca przyciągnąć do rękojeści kosiarki.
6. Jedną ręką trzymać rękojeść kosiarki, drugą chwycić za uchwyt linki rozruchowej i powoli wyciągnąć linkę koła zamachowego, aż do odczuwalnego oporu
7. Linkę powoli doprowadzić do pozycji wyjściowej, a następnie wyciągnąć szybkim i zdecydowanym ruchem.
8. Jeśli silnik zaskoczy, linkę odprowadzić ręką do pozycji wyjściowej.

## 9. ZATRZYMANIE SILNIKA

1. W celu zatrzymania silnika należy przesunąć manetkę gazu na pozycję STOP lub puścić hamulec.

## 10. KONSERWACJA I PRZECHOWYWANIE KOSIARKI

1. Przed przystąpieniem do czyszczenia i konserwacji kosiarki należy:
  - zatrzymać silnik
  - odczekać do czasu zatrzymania noża
  - położyć kosiarkę na równej powierzchni i zabezpieczyć przed przesuwaniem

### ***KOSIARKI NIE WOLNO POLEWAĆ WODĄ***

2. Przy czyszczeniu i konserwacji obowiązują te same zasady bezpieczeństwa co przy uruchamianiu.
3. Podczas odkręcania noża należy założyć grube rękawice, bądź owinąć nóż materiałem.
4. Nóż zapasowy (wymienny) musi być oryginalny i zamontowany zgodnie z instrukcją.
5. Wszystkie zużyte lub uszkodzone części muszą być wymienione lub naprawione.
6. Uszkodzony tłumik należy wymienić na nowy
7. W celu uniknięcia pożaru, trzeba dbać, aby silnik i rura wydechowa nie były zanieczyszczone trawą, liśćmi, tłuszczem lub resztkami paliwa.
8. Zachować ostrożność przy spuszczeniu gorącego oleju- istnieje niebezpieczeństwo poparzenia.
9. Miejsce przechowywania paliwa nie może znajdować się w sąsiedztwie otwartego ognia, pieców, urządzeń grzewczych, itp.

## 11. UŻYTKOWANIE KOSIARKI

Kosiarka może być używana w opcji mielącej po zastosowaniu osłony zamykającej wyrzut trawy na bok.

1. Nie wolno włączać kosiarki w pomieszczeniach zamkniętych i słabo wentylowanych, gdyż grozi to zatruciem lub nawet śmiercią.
2. Nie zbliżaj się do wirujących części.
3. Przygotuj się na możliwość uderzenia noża w ukrytą przeszkodę. W przypadku uderzenia w ukrytą przeszkodę natychmiast wyłącz silnik, odłącz przewód wysokiego napięcia od świecy i dokonaj przeglądu uszkodzeń.
4. Zawsze usuwaj uszkodzenia przed wznowieniem pracy.
5. Przy wystąpieniu nienaturalnych wibracji natychmiast wyłącz silnik.
6. W czasie uruchamiania i koszenia nie wolno przechylać kosiarki na boki.
7. W czasie pracy nie wolno stać po stronie wylotu trawy.
8. Podczas pracy silnika nie wolno wkładać nóg ani rąk pod otwór wylotowy trawy. Luźne części ubrania oraz włosy należy trzymać z dala od wszelkich ruchomych części kosiarki.
9. Nie dozwolone jest obsługiwanie kosiarki osobom w stanie nietrzeźwym lub zażywającym leki opóźniające reakcję.
10. Nie wolno kosić mokrej trawy
11. Przy przesuwaniu kosiarki do tyłu należy zachować szczególną ostrożność.
12. Poruszaj się pewnie, mocno trzymaj uchwyt do sterowania.
13. Nie biegaj, posuwaj się z szybkością marszu.

## 12. MONTAŻ

Z uwagi na opakowanie, kosiarki dostarczane są klientom częściowo niezmontowane.

Ostateczny montaż jest łatwy do wykonania bez użycia specjalnych narzędzi.

Przed rozpoczęciem montażu należy sprawdzić, czy w kartonie oprócz kosiarki znajduje się opakowanie z częściami montażowymi odpowiadającymi dalszemu opisowi wg instrukcji.

W przypadku problemów należy zgłosić się do punktu serwisowego lub do sprzedawcy.

Kosiarkę należy zmontować zgodnie z niżej podanymi wskazówkami.

### ***Nie zakleszczać pancerza linki.***

1. Dolną część uchwytu przykręcić do obudowy za pomocą śrubek, podkładek i nakrętek.
2. Górną część uchwytu przykręcić do dolnej również za pomocą śrubek i nakrętek.
3. Mocowanie linki hamulca przykręcić po lewej stronie, tak, aby połączenie jej z silnikiem za pomocą linki gazu nie przeszkadzało w pracy.
4. Nałożyć dźwignię hamulca na specjalny uchwyt i przykręcić do rękojeści, a następnie przymocować linkę.

5. Linkę hamulca zamocować tak aby jej nie zakleszczyć.
6. Linka rozrusznika powinna być zamocowana na górnym uchwycie.
7. Koła przykręcić śrubą do obudowy na żadaną wysokość przy pomocy podkładek i nakrętek od wewnętrznej strony obudowy. Na śrubę nałożyć kołpak (kapslelek).
8. Osłonę wylotu trawy przykręcić z boku kosiarki w miejscu specjalnie do tego przygotowanym przy pomocy śrubek , podkładek i nakrętek od spodu obudowy. Dla zastosowania opcji mielącej zamiast osłony wylotu trawy zastosować osłonę blokującą wyrzut trawy.
9. Nóż przykręcić do piasty noża śrubą noża i podkładką.

## 13.NALEWANIE OLEJU SILNIKOWEGO

### PATRZ INSTRUKCJA OBSŁUGI SILNIKA

Silnik dostarczony jest bez oleju w misce olejowej, należy więc przed uruchomieniem bezwzględnie nalać oleju silnikowego aż do oznakowania poziomu.

Przy nalewaniu kosiarka powinna stać na gładkiej powierzchni.

**UWAGA !** *Przed każdym uruchomieniem kosiarki należy skontrolować poziom oleju i ewentualnie uzupełnić jego poziom. Wymiana oleju wg wskazań instrukcji obsługi silnika.*

*Po zakończeniu sezonu koszenia z urządzenia należy zlać olej oraz benzynę.*

*Niezastosowanie się do powyższych zaleceń grozi uszkodzeniem kosiarki oraz utratą gwarancji.*

*Przed porą zimową zaleca się oddanie kosiarki do przeglądu w autoryzowanym punkcie serwisowym aby zminimalizować możliwość wystąpienia ewentualnych uszkodzeń z rozpoczęciem nowego sezonu.*

## 14.DANE TECHNICZNE

MODEL	SILNIK	MOC	WYS.CIĘCIA	SZER. CIĘCIA	Waga
5110 GSS	Tecumseh	3,5 kM	3 STOPNIE	51 cm	21 kg
5110 XAS	B&S	3,5 kM	3 STOPNIE	51 cm	21 kg

### UWAGA!

**Dla silnika spalinowego obowiązują warunki gwarancji producenta silników. Postępowanie gwarancyjne i ewentualne naprawy gwarancyjne następują wg podanych warunków w Instrukcji obsługi silnika.**

**Przedstawicielem producenta silników Tecumseh w Polsce jest:**

**TEC-POL - 27-400 Ostrowiec Sw., ul. Długa 42**

**Przedstawicielem producenta silników Briggs & Stratton w Polsce jest:**

**CHABIN-SERVICE, Łódź, ul. Łomżyńska 20/22**