

# Návod na obsluhu



**GTM500SP1 C**

## SEKAČKY

GTM500SP1C - GTM500SP3C - GTM500SP1SC - GTM500SP3SC

Návod na obsluhu před použitím stroje čtěte pozorně.

### **Obsah**

- Sekce 1: Důležité bezpečnostní opatření
- Sekce 2: Modelové číslo příslušné sekačky
- Sekce 3: Zákaznická podpora
- Sekce 4: Návod na vybalení
- Sekce 5: Návod na smontování sekačky
- Sekce 6: Popis ovládacích prvků
- Sekce 7: Funkce sekačky
- Sekce 8: Oprava sekačky
- Sekce 9: Údržba sekačky
- Sekce 10: Mazání sekačky
- Sekce 11: Uskladnění sekačky
- Sekce 12: Přehled nejčastějších závad.
- Poznámky

## Sekce 1: Důležité bezpečnostní opatření



**POZOR:** TENTO SYMBOL OZNAČUJE DŮLEŽITÉ BEZPEČNOSTNÍ INSTRUKCE, PŘI JEJICHŽ NEDODRŽENÍ MŮŽE DOJÍT K UBLÍŽENÍ NA ZDRAVÍ OSOBÁM, KTERÉ SE STROJEM PRACUJÍ. ČTĚTE A DODRŽUJTE NASLEDUJÍCÍ NÁVOD.



### **BEZPEČNOSTNÍ POKYNY :**

Úživatel stroje je zodpovědný za nehody nebo nebezpečí, vznikající jiným osobám nebo jejich majetku. Proto musí obsluha dbát na to, aby se ostatní osoby a zvířata pohybovaly v bezpečné vzdálenosti min. 20m od stroje.

Jestliže obsluha zjistí přítomnost osob a zvířat v nebezpečné vzdálenosti, musí okamžitě vypnout stroj a nespustí jej do té doby, než bude tato oblast volná.

### **Všeobecné pokyny**

- Nenechte se strojem pracovat děti a osoby neseznámené s tímto návodem. Dodržujte místní předpisy o minimálním věku obsluhy.
- Nepracujte se strojem, jste-li nemocní nebo pod vlivem alkoholu, drog či léků.
- Před zahájením práce se ujistěte, zda stroj je v dobrém technickém stavu. Nepoužívejte stroj, je-li některá součást poškozená nebo uvolněná, zvláště šroub nože. Uvolněné spoje dotáhněte, poškozené díly vyměňte. Používejte pouze originální díly, dodané výrobcem.
- Před zahájením práce se přesvědčte, že na ploše, kterou hodláte sekat, nejsou skryty v porostu velké pevné předměty, které je nutno odstranit, protože by mohly být vymrštěny nebo by mohly poškodit stroj.
- Při práci vždy používejte pracovní obuv a dlouhé kalhoty. Nepracujte bez obuvi či v lehkých sandálech.
- Při provozu stroje používejte ochranné brýle
- Pracujte obzvláště opatrně v blízkosti zástěn a stromů.
- Před nastartováním motoru sekačky vypněte pojezd stroje.
- Při práci na kluzkém a mokřem terénu je nebezpečí uklouznutí, proto dbejte nejvyšší opatrnosti.
- Před přepravou a při jízdě mimo sečenou plochu se musí vypnout motor.
- Nepracujte na příliš strmých svazích. Nepřekračujte maximální svahovou dostupnost a náklon stroje 15°. Dbejte vždy na bezpečný postoj a dobré držení rovnováhy stroje a obsluhy.
- Nedoplňujte palivo za chodu motoru nebo když je horký. Doplněte palivo pouze na otevřeném prostranství a při doplňování nekuřte. Palivo skladujte pouze v nádobách, které jsou pro tento účel určeny.
- Dodržujte bezpečnostní předpisy pro práci s hořlavými látkami.
- Nesmíte startovat motor, pokud dojde k přelití paliva. Přemístěte stroj z místa, kde se palivo rozlilo a zabraťe vzniku jakékoli příčiny vzplanutí až do doby, než se benzínové páry rozptýlí.
- Nestartujte a nenechávejte běžet motor v uzařených prostorách, kde může dojít k nebezpečné koncentraci jedovatých plynů.
- U horkého nebo běžícího motoru se nedotýkejte výfuku a žeber válce. Můžete si způsobit spáleniny.
- Před prací na žacím ústrojí vyčkejte, až se rotující nůž zastaví. Sejměte botku ze
- zapalovací svíčky, aby nedošlo k nastartování motoru. Při demontáži nože dbejte zvýšené opatrnosti. Břity nože jsou ostré, použijte rukavice.
- Nepracujte se strojem bez bezpečnostních ochranných krytů a se strojem, který má poškozené ochranné kryty, sběrný koš a bezpečnostní zařízení.

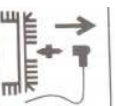
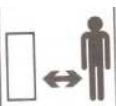


**POZOR:** Výfukové plyny z motoru obsahují chemikálie, které mohou způsobit rakovinu, problémy s dýcháním nebo jiné problémy s reprodukcí



**POZOR ! VAŠE ZODPOVĚDNOST:** Stroj mohou používat pouze osoby, které si přečetli návod na obsluhu a rozumějí následujícím upozorněním, která jsou umístěna na stroji.

Bezpečnostní štítky, umístěné na sekačce :



## Sekce 2: Umístění čísla modelu sekačky.

Tento návod na obsluhu je důležitou součástí Vaší nové sekačky. Před použitím sekačky vyhledejte její číslo modelu a doplňte jej do návodu. Informace o čísle modelu jsou důležité pro prodejce při vyhledávání náhradních dílů.

- Každá sekačka má štítek modelu. Štítek je umístěný na podvozku stroje.
- Výrobní štítek je na obr.2

Číslo modelu zde:

Sériové číslo zde:



### Sekce 3 : Zákaznická podpora.

- Lokalizujte vaše modelové číslo a sériové číslo – viz.obr.2 a v případě poruchy nebo dalších otázek k provozu stroje sdělte tato čísla svému prodejci

### Sekce 4: Návod na vybalení sekačky obr.3

- Otevřete krabici
- Vyjměte Návod na obsluhu a zkontrolujte kompletnost
- Rozřízněte rohy krabice
- Odstraňte balící materiál

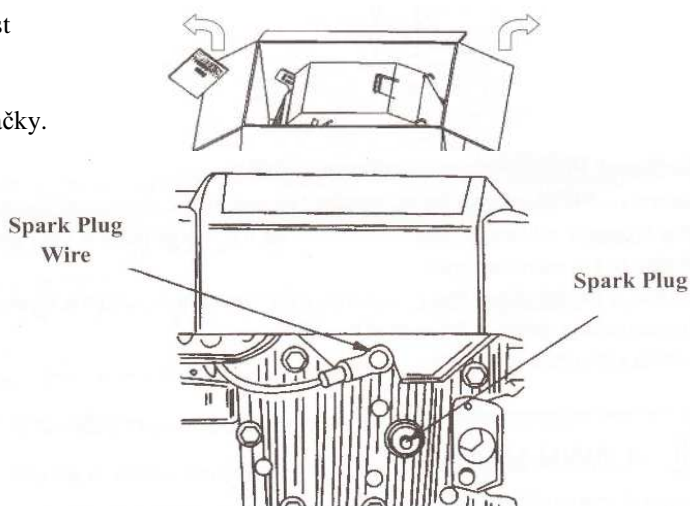
Vyjďte se sekačkou z krabice a zkontrolujte kompletnost sekačky.

### Odpojte koncovku zapalovacího kabelu svíčky (obr.4)

Před startem sekačky odpojte koncovku kabelu zapalovací svíčky a znova ji nasadte.

Zapalovací kabel svíčky.

Zapalovací svíčka.



### Sekce 5: Návod na montáž sekačky.

Položky pro montáž

- Kleště.
- Motorový olej.
- Čerstvý benzín.

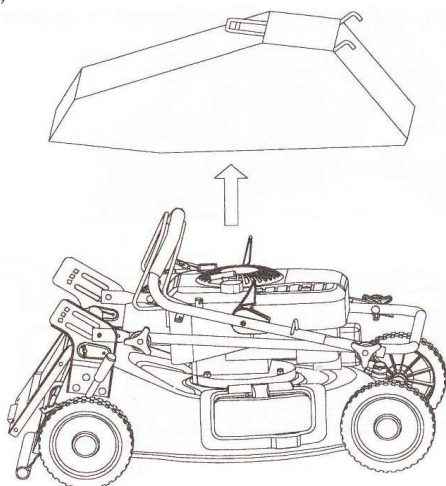
**Důležité: Tato sekačka je dodávána bez oleje a paliva.**

### Kompletace Vaší sekačky .

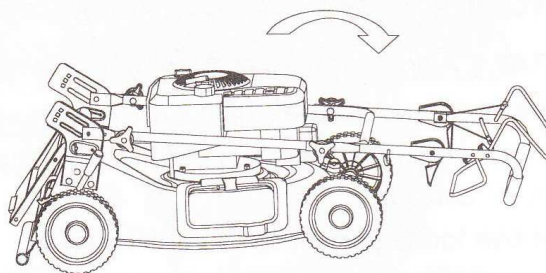
Postupujte podle bodů 1-7

1. odložte sběrný koš sekačky
2. zdvedněte horní díl řídicího a ustavte je do vodorovné polohy
3. dotáhněte 2ks křídlových matic
4. zvedněte kompletní řídicí. Pozor na ovládací lanka s bowdeny!.
5. založte dolní část řídicího do upínacích držáků krytu sekačky
6. řídicího do držáky sešroubujte pomocí šroubů a matic
7. připevněte bowdeny ovládacích lanek na řídicího 4 příchýkami, startovací šňůru navlékněte do držáku na řídicího.

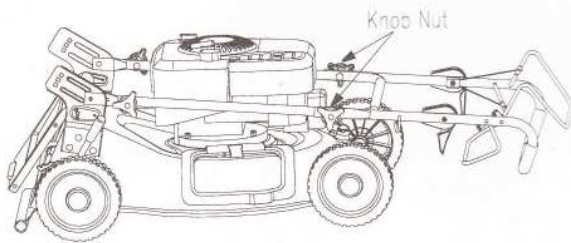
1,



2,



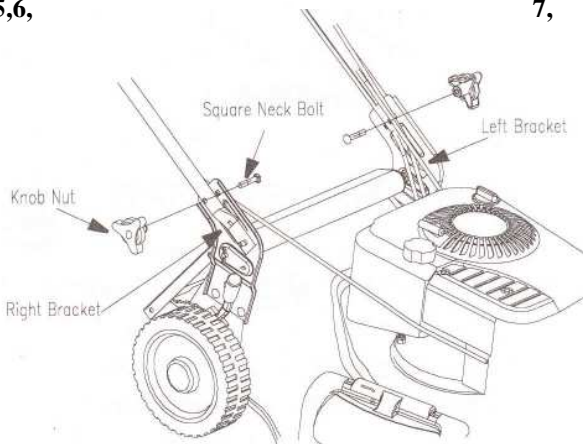
3,



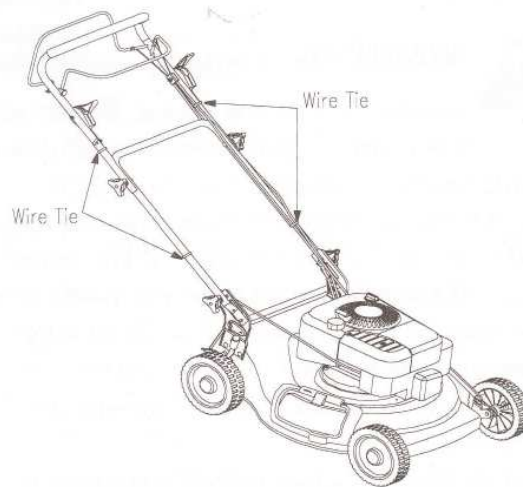
4,



5,6,



7,



### **Sekce 6: Popis ovládacích prvků.**

#### **Páka brzdy setrvačnicku (obr.5)**

Páka brzdy setrvačnicku je na držáku řídků. Páka brzdy musí být stlačená, chcete-li motor sekačky nastartovat. Zastavení motoru provedte uvolněním páky brzdy.

**POZOR:** Páka brzdy setrvačnicku je bezpečný nástroj. Nikdy se nepokoušejte obejít její funkci - žací nůž se otáčí, když je motor v chodu!



#### **Páka pojezdu (obr.5)**

Stlače páku pojezdu a spustíte pojezdový systém. Při uvolnění páky se pojezd vypne.

#### **Ruční startér**

Startovací šňůra je umístěna na řídkách (obr.5). Postavte se za řídky sekačky a nastartujte ji..

#### **Ovládací páčka plynu (obr.6)**

Páčka je umístěna na řídkách a používá se na regulaci výše otáček motoru.



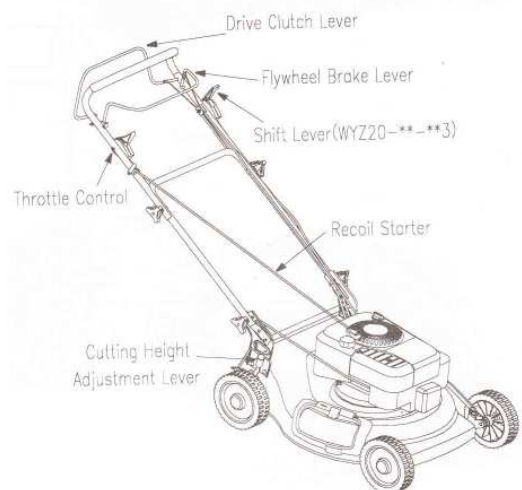
poloha páčky plynu pro max.otáčky motoru

poloha páčky plynu pro min.otáčky motoru

**POZOR:** Ovládací páčku plynu nelze použít pro vypnutí motoru.

#### **Řadící páka (GTM500S ST/3IN1 3SP)**

Řadící páka je umístěna na řídkách. Používá se na regulování rychlosti pojezdu sekačky. Na regulování rychlosti se nepoužívá páčka plynu. Páčka plynu musí být při sečení nastavena v poloze maximálních otáček motoru „FAST“. Chcete-li změnit pojezdovou rychlost, musíte nejprve vypnout pojezd a potom změnit rychlost.



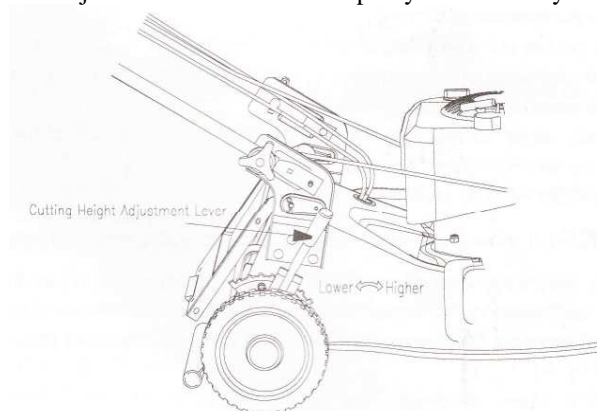
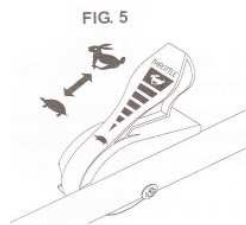
Rychlosti při zařazených stupních : (obr.7):

- 1st (low) 2,8km/h
- 2nd (medium) 4,2 km/h
- 3rd (high) 5,2 km/h

### Nastavení výšky sečení. (obr.8)

Vaše sekačka je při prodeji nastavená na výšku sečení v nejnižší poloze..

Nastavení sekačky provedete následovně: Páka pro nastavení výšky sečení je umístěná nad zadním pravým kolem. Výšku sečení nastavujete tak, že pákou posouváte nahoru nebo Dolů. Při sečení nerovného terénu nastavte páku do nejvyšší polohy.



### Sekce 7: Funkce sekačky.



**POZOR:** Vždy používejte ochranné brýle nebo štít – zachytí-li sekačka cizí předmět, může jej vymrštít a způsobit poranění očí.

**Poznámka:** Pro lepší výsledky sečení nastavte výšku sečení podle výšky vašeho trávníku.

### Palivo a olejová náplň.

Použijte návod na použití motoru.



**POZOR:** nikdy netankujte palivo ve vnitřních prostorách a při chodu motoru.

### Zastavení motoru a nože.

Uvolněním páky brzdy setrvačnicku zastavíte motor a žací nůž.



**POZOR:** Žací nůž po vypnutí motoru stále rotuje po dobu asi 2 sekund.

### Použití Vaší rotační sekačky.

- Trávník musí vyčištěný od kamenů a jiných cizích předmětů, které mohou při styku s žacím nožem poškodit sekačku a zdraví osob.
- Pro lepší výsledky nesečte mokrou trávu.
- Pro lepší vzhled posečené plochy sečte max.1/3 celkové výšky trávy.



**POZOR:** Zachytíte-li cizí předmět, zastavte motor a odpojte kabel svíčky. Zkontrolujte případné poškození sekačky a proveďte její opravu před dalším nastartováním. Vyskytnou-li se během sečení silné vibrace, je nutné okamžitě zastavit motor a nechat stroj prohlédnout ve specializované opravně.

### Sběrný koš. (9)

Sběrný koš je zavěšený v držácích.

Nasazení koše:

- Zvedněte kryt koše
- Nasad'te koš do držáků
- Vraťte kryt koše do původní polohy.

### Vyprázdnění sběrného koše (obr.10)

Zvedněte zadní kryt. vyjměte koš z držáků a vyprázdněte jej. Koš opět nasad'te zpět.

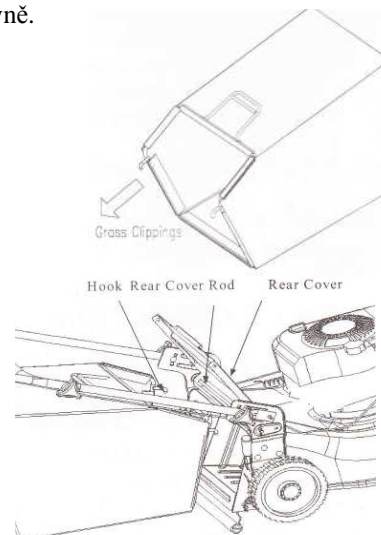
### Sekce 8: Oprava sekačky.



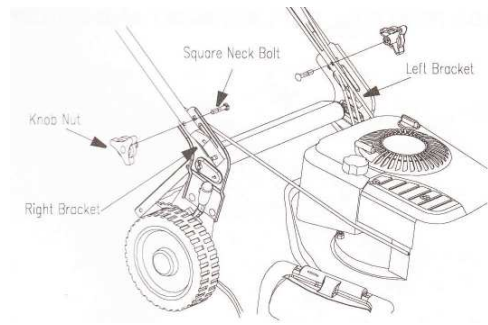
**POZOR:** Před jakoukoliv opravou zastavte motor a sejměte koncovku vysokonapěťového kabelu ze svíčky

**Nadstavení výšky řídicítek**

Sekačka má 3 výšky nastavení. Nastavení výšky je následující :



- Odpojte startovací šňůru ze řídítek.
- Demontujte šroubové spoje spodního dílu řídítek a držáků (obr.11)
- Řídítka založte do nižších otvorů v držácích, namontujte šrouby s maticemi a dotáhněte.
- Navlékněte startovací šňůru do držáku na řídítkách.



### **Sekce 9: Údržba sekačky.**



**POZOR:** Vypněte motor a sejměte koncovku zapalovacího kabelu ze zapalovací svíčky.

#### **Motor.**

Čtěte Návod na používání motoru.

- Vzduchový čistič čistěte podle potřeby a vymeňte po 25 hodinách provozu.
- Zapalovací svíčka musí být čistá se správným nastavením mezery mezi kontakty.
- Čistěte motor, čistěte chladicí systém, aby mohl cirkulovat studený vzduch. Čistěte výfuk.

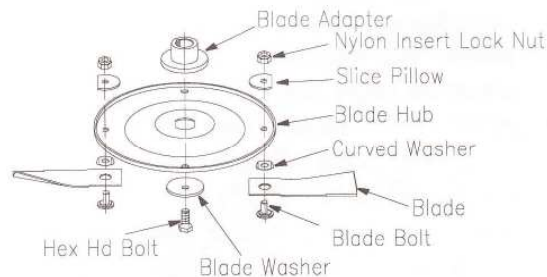
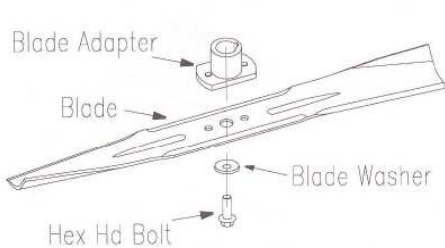
#### **Kryt sekačky.**

Spodní část sekačky musí být vyčištěná po každém použití od listů a trávy. Když se nahromadí na krytu nečistoty, vlhkost trávy způsobí korozi.

- Odpojte koncovku zapalovacího kabelu od svíčky
- Vylejte palivo z nádrže sekačky.
- Nakloňte sekačku na stranu výfuku. Držte ji velmi opatrně.
- Očistěte nečistoty ze spodní strany sekačky.

#### **Demontáž nože, výměna a broušení nože. (ob.12 a 13)**

- Před demontáží nože použijte k ochraně rukou ochranné rukavice.
- Uvolněte šroub nože s podložkou.
- Demontujte nůž a nožový adaptér z výstupního konce klikového hřídele.



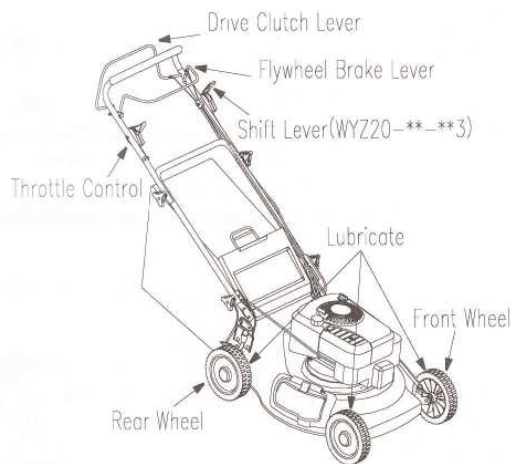
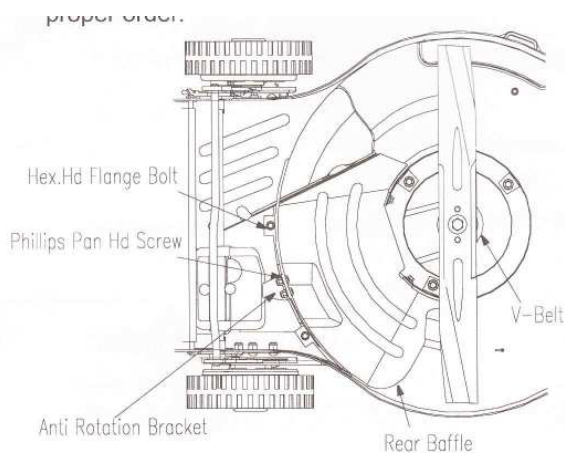
**POZOR:** Periodicky kontrolujte nožový adaptér na klice. V případě potřeby adaptér vyměňte. Při broušení nože nastavte správný úhel sečení. Nůž při broušení musí být správně vyvážený. Nevyvážený nůž způsobuje vibrace. Vibrace mohou poškodit sekačku a mohou způsobit zranění osob.

- Před montáží nože a adaptéru na sekačku namažte kliku motoru a vnitřek povrchu adaptéru olejem.
- Ustavte adaptér s nožem na kliku motoru - pozor na správné ustavení nože.
- Vezměte šroub s podložkou nože, zašroubujte je a dotáhněte utahovacím momentem 450 in.lbs.- 600 in.lbs.

Poznámka: Dotažení šroubu nože musí být pravidelně kontrolováno !

#### **Řemen pojezdu : demontáž , výměna (obr.14)**

- Odpojte koncovku zapalovacího kabelu od svíčky
- Vylejte palivo z nádrže.
- Demontujte kryt řemenu, uchycený 5ks šroubů
- Demontujte držák, uchycený 2ks šroubů
- Demontujte starý řemen a vymeňte za nový, nasad'te řemen na řemenici. Namontujte zpět všechny díly.



**Důležité: Když měníte řemen, nedemontujte nůž a adaptér.**

**Sekce 10: Mazání sekačky. (obr.15)**



**POZOR:** vždy zastavte motor a odpojte koncovku zapal.kabelu svíčky před čistěním a mazáním.

**Ovládací páky:** namažte čep na páčkách 1x za sezónu olejem. Páka brzdy setrvačnicku a páka pojezdu se musí pohybovat volně v obou směrech.

**Kola:** promažte kola nebo ložiska kol 1x za sezónu olejem. Při výměně kol namažte povrch zadních os nebo předních os a vnitřní části kol olejem.

**Motor:** viz. Návod na obsluhu motoru

**Sekce 11: Uskladnění sekačky.**

- Vyčistěte a namažte sekačku.
- Přečtěte si Návod na obsluhu motoru – správné uskladnění
- Namažte žací nůž a kryt sekačky, aby byly chráněny před korozí.
- Uskladněte sekačku na suchém a čistém místě.  
Pro mazání používejte silikonový olej !!!

**Sekce 12 : Přehled nejčastějších závad**

ZÁVADY	Příčiny	Odstranění
Motor špatně startuje	Kontrola nože -dotažení. (odpojte kabel od svíčky). Plynová páčka v nesprávné poloze. Nádrž bez paliva nebo staré palivo. Ucpaný přívod paliva. Vadná svíčka. Zaplavený motor.	Kontrola nože. (zapojte kabel svíčky). Nastavit páčku plynu do polohy FAST nebo START . Naplňte nádrž čerstvým palivem. Vyčistěte palivovou hadičku. Vyčistěte svíčku. Páčka plynu v poloze FAST .
Nepravidelný chod motoru	Ovládací páčka v poloze START. Nezapojený kabel svíčky. Ucpaný přívod paliva. Starý benzín nádrži. Ucpaný uzávěr nádrže. Voda v palivu. Znečištěný vzduchový filtr. Seřízení karburátoru.	Nastavit páčku plynu do polohy FAST. Zapojit kabel svíčky. Vyčistit hadičku paliva, čistý benzín. Odvětrat. Vypustit palivo a nalít čerstvé. Vyčistit vzduchový filtr. Seřídít karburátor.
Přehřátý motor	Nízká hladina oleje. Omezený přívod vzduchu. Seřízení karburátoru	Zkontrolovat hladinu oleje. Demontovat chladící kryt a vyčistit. Seřídít karburátor.
Kolísání otáček motoru	Malá mezera mezi kontakty svíčky	Nastavit mezuru na 0,7mm
Nízký výkon motoru	Znečištěná svíčka.Malá vůle mezi kontakty svíčky. Porucha svíčky. Karburátor nesprávné seřízení. Znečištěný čistič vzduchu.	Nastavit mezuru na 0,7mm nebo vymenit svíčku. Seřídít karburátor. Vyčistit vzduchový filtr.
Vysoké vibráce	Nevyvážený nůž. Deformace nože.	Dotáhnout šroub nože na moment. Vyvážit nůž. Vyměnit nůž.
Sekačka neseče	Mokrý tráva. Příliš vysoká tráva. Tupý nůž.	Nastavit páčku plynu do polohy ¾ a plný plyn. Nesekat, když je tráva

		mokrý. Nastavit nejvyšší výšku sečení. Nabrousit nebo vyměnit nůž.
Nerovnoměrné sečení	Kola nejsou ve správné poloze. Tupý nůž.	Nastavit správně výšku sečení. Nabrousit nebo vyměnit nůž.
Porucha pojezdu	Nelze zařadit převod. Špatná převodovka.	Navštívit servisního dealera.

Přečtěte si návod na obsluhu motoru..

Poznámka: pro opravy sekaček kontaktujte autorizovaný servis.

## ES PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

Výrobce a držitel dokumentace :

DE WILD BV  
De Meeten 54  
4706 NH Roosendaal  
Holland

Typ stroje: GTM 500 SP1 C

tímto prohlašujeme na vlastní odpovědnost, že výrobek splňuje nařízení a směrnice:

2000/14/EC, 98/37/EC, 2004/108/EC,

Naměřená hladina zvuku LwA	94dB
Garantovaná hladina zvuku LwA	98dB
Hladina akustického tlaku Lpa	72dB
Hladina akustického výkonu Lwa	92dB

Stanovené předpisy                      Směrnice 2000/14/EC, Annex VI

Evropský posuzující orgán      TÜV SUD Industrie Service GmbH

Číslo správy: 704030753204

01/10/2009

M.C. de Wild

