

RM 443.1 T, 448.1 TX

STIHL



STIHL е категоричен привърженик на устойчивото и отговорно отношение към природата. Настоящото ръководство за употреба следва да Ви подпомогне в продължителното, сигурно и екологично използване на Вашия продукт на STIHL.

Благодарим Ви за доверието и Ви пожелаваме удоволствие от употребата на изделието от фирма STIHL.



Dr. Nikolas Stihl

ВАЖНО! ПРОЧЕТЕТЕ ПРЕДИ УПОТРЕБА – И СЪХРАНЯВАЙТЕ.

Съдържание

1	Предговор.....	416
2	Информация относно настоящото Ръководство за употреба.....	416
3	Преглед на съдържанието.....	417
4	Указания за безопасност.....	418
5	Подготвяне на косачката за употреба.....	424
6	Сглобяване на косачката.....	424
7	Зареждане на косачка.....	425
8	Настройване на косачката за потребителя.....	426
9	Пускане в действие и изключване на двигателя.....	427
10	Проверка на косачката.....	427
11	Работа с косачката.....	427
12	След работа.....	429
13	Транспортиране.....	429
14	Съхранение.....	429
15	Почистване.....	430
16	Поддръжка /обслужване.....	430
17	Ремонт.....	431
18	Отстраняване на неизправности.....	431
19	Технически данни.....	433
20	Резервни части и принадлежности.....	433
21	Отстраняване /изхвърляне.....	434
22	Декларация на ЕС (EU) за съответствие.....	434
23	Декларация за съответствие UKCA.....	434

1 Предговор

Уважаеми клиенти,

Радваме се, че сте избрали изделие на фирма STIHL. Ние разработваме и произвеждаме продукти с най-високо качество в съответствие с изискванията на нашите клиенти. Така се създават продукти, които се отличават с висока надеждност дори при изключително високо натоварване.

STIHL също така държи на най-високото ниво в обслужването. Сътрудниците в специализираните ни търговски обекти са готови да Ви дадат компетентна консултация и съвети, както и да поемат комплексно техническо обслужване на закупените от Вас апарати.

2 Информация относно настоящото Ръководство за употреба

2.1 Приложими документи

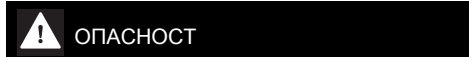
Тази инструкция за експлоатация е оригинална инструкция за експлоатация от производителя по смисъла на Директива 2006/42/ЕС на Европейския парламент и на Съвета.

Приложими са местните правила по техника на безопасност.

► Прочетете, разберете добре и съхранявайте допълнителните към тази инструкция за експлоатация документи:

– Инструкция за експлоатация на двигател STIHL EVC 200.3 C

2.2 Обозначение на предупредителни указания, които се срещат в текста



- Това указание предупреждава за опасностите, които могат да доведат до тежки наранявания или до смърт.
- Посочените мерки ще помогнат за предотвратяването на тежки наранявания или смърт.

**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ**

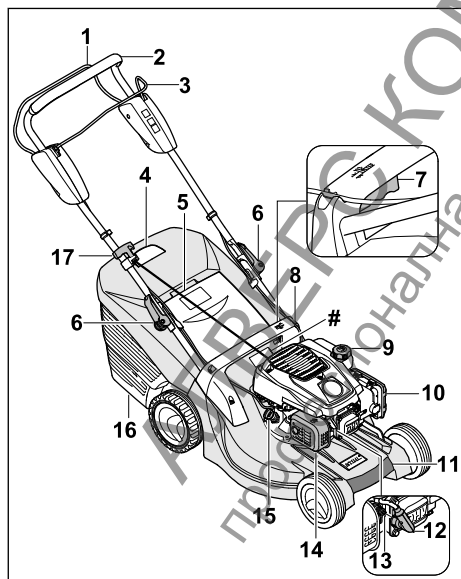
- Това указание предупреждава за опасности, които могат да доведат до тежки наранявания или до **смърт**.
 - Посочените мерки ще помогнат за предотвратяването на тежки наранявания или смърт.

УКАЗАНИЕ

- Това указание предупреждава за опасности, които могат да доведат до материални щети.
 - Посочените мерки ще помогнат за предотвратяването на материални щети.

2.3 Символи в текста

Този символ насочва към глава от настоящото ръководство за употреба.

3 Преглед на съдържанието**3.1 Косачка**

- 1 Превключващ лост за режима на косене**
Превключващият лост за режима на косене служи за стартиране и изключване на двигателя.

- 2 Ръкохватка**
Ръкохватката служи за държане, управление и транспортиране на косачката.
- 3 Превключващ лост за задвижване на ходовата част**
Превключващият лост за задвижване на ходовата част включва и изключва задвижването на ходовата част.
- 4 Индикатор за равнището на запълване**
Индикаторът за равнището на запълване показва доколко е пълен кошът за трева.
- 5 Дефлектор**
Дефлекторът затваря канала за изхвърляне.
- 6 Бързозатегателно приспособление**
Бързозатегателните приспособления затягат ръкохватката към държачите и служат за съгъването ѝ.
- 7 Лост**
Лостът служи за регулиране на височината на косене.
- 8 Ръкохватка**
Ръкохватката служи за държане на косачката при регулирането на височината на косене и за транспортиране на косачката.
- 9 Капачка на резервоара за гориво**
Капачката на резервоара за гориво затваря отвора за пълнене на бензин.
- 10 Капак на филтъра**
Капакът на филтъра покрива въздушния филтър.
- 11 Ръкохватка за носене**
Ръкохватката за носене служи за транспортиране на косачката.
- 12 Накрайник на запалителната свещ**
Накрайникът на запалителната свещ свързва проводника на запалването със запалителната свещ.
- 13 Запалителна свещ**
Запалителната свещ запалва горивно-въздушната смес в двигателя.
- 14 Шумозаглушител**
Шумозаглушителят намалява звуковите емисии на косачката.
- 15 Тапа за моторно масло**
Тапата за моторно масло затваря отвора за пълнене на моторно масло.
- 16 Кош за трева**
Кошът за трева събира окосената трева.

17 Ръкохватка за стартиране

Ръкохватката за стартиране служи за стартиране на двигателя.

Табелка за мощността с машинен номер**3.2 Символи**

Символите могат да бъдат върху косачката и означават следното:



Гарантирано ниво на шума съгласно Директива 2000/14/ЕС в dB(A), за да се направят звуковите емисии на продуктите сравними.



Този символ обозначава капачката на резервоара за гориво.



Този символ обозначава капачката на резервоара за моторно масло.



Стартирайте двигателя.



Изключете двигателя.



Включете задвижването на ходовата част.

4 Указания за безопасност**4.1 Предупредителни символи**

Предупредителните символи върху косачката означават следното:



Спазвайте указанията за безопасност и мерките, свързани с тях.



Прочетете, разберете добре и съхранявайте инструкцията за експлоатация.



Спазвайте указанията за безопасност относно изхвърлените от машината предмети и мерките, свързани с тях.



Не докосвайте въртящия се нож.



Изваждайте накрайника на запалителната свещ по време на транспортирането, съхранението, поддръжката или ремонта.



Спазвайте безопасното разстояние.

4.2 Употреба по предназначение

Косачката STIHL RM 443.1 T или RM 448.1 TX служи за косене на трева.

▲ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- Ако не използвате косачката по предназначение, това може да доведе до сериозни телесни наранявания или смърт и материални щети.

► Използвайте косачката, както е описано в тази инструкция за експлоатация и в инструкцията за експлоатация на двигателя.

4.3 Изисквания към потребителя**▲ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ**

- Потребителите без инструктаж не могат да разпознаят или преценят опасностите, възникващи от косачката. Потребителят или други лица могат да бъдат сериозно ранени или убити.



► Прочетете, разберете добре и съхранявайте инструкцията за експлоатация.

- Ако косачката се дава на друг човек: предайте заедно с нея инструкцията за експлоатация на косачката и двигателя.

- Уверете се, че потребителят отговаря на следните изисквания:

- Потребителят е отпочинал.
- Потребителят има физическа, сетивна и психическа способност да обслужва косачката и да работи с нея. Ако потребителят има ограничена физическа, сетивна или психическа възможност за това, той трябва да работи под надзора и според указанията на отговорно лице.
- Потребителят може да разпознае и прецени опасностите, свързани с косачката.
- Потребителят е наясно, че е отговорен при възникнали злополуки и щети.
- Потребителят е пълнолетен или е бил обучен за съответната професия според националните разпоредби и под съответния надзор.

- Потребителят е получил инструкция от специализиран търговец на STIHL или квалифицирано лице, преди да използва косачката за първи път.
- Потребителят не е под влияние на алкохол, лекарства или наркотици.
- ▶ Ако възникнат неясноти: обърнете се към специализиран търговец на STIHL.

4.4 Облекло и оборудване

▲ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- По време на работа предмети могат да бъдат изхвърлени с висока скорост. Потребителят може да нарани.
 - ▶ Носете дълъг панталон от устойчива материя.
- По време на работа възниква шум. Шумът може да увреди слуха.
 - ▶ Носете средства за защита на слуха.
- По време на работата може да се вдигне прах. Вдишаният прах може да увреди Вашето здраве и да причини алергични реакции.
 - ▶ Ако се вдигне прах: Носете маска за защита против прах.
- Неподходящото облекло може да се оплете в дървета, храсти или в косачката. Потребителите без подходящо облекло могат да бъдат сериозно наранени.
 - ▶ Носете плътно прилепнало облекло.
 - ▶ Махнете шаловите и бижутата.
- По време на почистването, поддръжката или транспорта потребителят може да влезе в контакт с ножа. Потребителят може да нарани.
 - ▶ Носете предпазни ръкавици, изработени от устойчив материал.
 - ▶ Носете стабилни, затворени обувки с нехлъзгаща се подметка.
- Ако потребителят носи неподходящи обувки, може да се подхлъзне. Потребителят може да нарани.
- По време на заточването на ножовете могат да бъдат изхвърлени частици от материала. Потребителят може да нарани.
 - ▶ Носете плътно прилягащи предпазни очила. Подходящите предпазни очила се тестват съгласно стандарт EN 166 или съгласно националните разпоредби и се предлагат със съответната маркировка в търговската мрежа.
 - ▶ Носете предпазни ръкавици, изработени от устойчив материал.

4.5 Работна зона и среда

▲ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- Външните лица, децата и животните не могат да разпознаят и преценят опасностите, свързани с косачката и изхвърляните от нея предмети. Външните лица, децата и животните могат да бъдат сериозно наранени и да възникнат имуществени щети.



- ▶ Не допускайте външни лица, деца и животни в района на работа с уреда.
- ▶ Поддържайте дистанция спрямо предмети.
- ▶ Не оставяйте косачката без надзор.
- ▶ Уверете се, че децата не могат да играят с косачката.
- Когато работи двигателят, от шумозаглушителя излизат горещи изгорели газове. Горещите изгорели газове може да запалят леснозапалими материали и да причинят пожари.
 - ▶ Дръжте струята изгорели газове надалеч от запалими материали.

4.6 Състояние, съответстващо на изискванията за безопасност

4.6.1 Косачка

Косачката е в безопасно състояние, ако следните условия са изпълнени:

- Косачката не е повредена.
- От косачката не изтича бензин.
- Капачката на резервоара за гориво е затворена.
- От косачката не изтича моторно масло.
- Капачката на резервоара за моторно масло е затворена.
- Косачката е чиста.
- Командните елементи функционират и нямат изменения.
- Ако ще косите и окосената трева трябва да се събира в коша за трева: кошът за трева е закачен правилно.
- Ако ще косите и окосената трева трябва да се изхвърля отзад: кошът за трева е откачен и дефлекторът е затворен.
- Ножът е правилно монтиран.
- Монтирани са оригинални принадлежности на STIHL за тази косачка.
- Принадлежностите са правилно монтирани.
- Пружинните механизми не са повредени и функционират.

- При отпускане на превключващия лост за режима на косене двигателят изгасва.

▲ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- В небезопасно състояние компонентите може да не функционират правилно, съоръженията за безопасност може да не работят и може да изтича гориво. Има опасност от тежки наранявания или смърт.
 - ▶ Работете с косачка без неизправности.
 - ▶ Ако от косачката изтича бензин: не работете с косачката и потърсете помощ от специализиран търговец на STIHL.
 - ▶ Затворете капачката на резервоара за гориво.
 - ▶ Ако от косачката изтича моторно масло: не работете с косачката и потърсете помощ от специализиран търговец на STIHL.
 - ▶ Затворете капачката на резервоара за моторно масло.
 - ▶ Ако косачката е замърсена: почистете косачката.
 - ▶ Не манипулирайте косачката и нейните механизми за безопасност.
 - ▶ Не извършвайте манипулации по косачката, които променят мощността или оборотите на двигателя.
 - ▶ Ако командните елементи не функционират: не работете с косачката.
 - ▶ Пружинните механизми може да отдадат съхранена енергия.
 - ▶ Ако ще косите и окосената трева трябва да се събира в коша за трева: закачете коша за трева, както е описано в тази инструкция за експлоатация.
 - ▶ Монтирайте оригинални принадлежности на STIHL за тази косачка.
 - ▶ Монтирайте ножа така, както е описано в тази инструкция за експлоатация.
 - ▶ Монтирайте принадлежностите, както е описано в тази инструкция за експлоатация или в инструкцията за експлоатация на принадлежностите.
 - ▶ Не поставяйте предмети в отворите на косачката.
 - ▶ Сменяйте износените или повредени указателни табели.
 - ▶ Ако възникнат неясноти: обърнете се към специализиран търговец на STIHL.

4.6.2 Нож

Ножът е в безопасно състояние, ако са изпълнени следните условия:

- Ножът и приставките са неповредени.
- Ножът не е деформиран.

- Ножът е правилно монтиран.
- Ножът е правилно заточен.
- Ножът няма неравности.
- Ножът е правилно балансиран.
- Минималната дебелина и минималната ширина на ножа са достатъчни, ▢ 19.2.
- Ъгълът на заточване е спазен, ▢ 19.2.

▲ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- При небезопасно състояние части от ножа могат да се отделят и да бъдат изхвърлени. Има опасност от тежки наранявания.
 - ▶ Работете с неповреден нож и неповредени приставки.
 - ▶ Монтирайте ножа правилно.
 - ▶ Заточете ножа правилно.
 - ▶ Ако дебелината или ширината не достигат минимално допустимите стойности: сменете ножовете.
 - ▶ Ножовете трябва да се балансират от специализиран търговец на STIHL.
 - ▶ Ако възникнат неясноти: обърнете се към специализиран търговец на STIHL.

4.7 Гориво и зареждане с гориво

▲ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- Използваното гориво за тази косачка е бензин. Бензинът е силнозапалим. Ако бензинът влезе в контакт с открит огън или горещи предмети, може да причини пожари или експлозии. Това може да доведе до тежки наранявания или смърт и може да възникнат материални щети.
 - ▶ Пазете бензина от топлина и огън.
 - ▶ Не разливайте бензин.
 - ▶ Ако бъде разлят бензин: избършете бензина с кърпа и опитайте да запалите двигателя едва когато всички части на косачката са сухи.
 - ▶ Не пушете.
 - ▶ Не зареждайте с гориво в близост до огън.
 - ▶ Преди зареждане загасете двигателя и го оставете да изстине.
 - ▶ Ако трябва за изпразните резервоара: избършвайте на открито.
 - ▶ Стартирайте двигателя на поне 3 м от мястото на зареждане с гориво.
 - ▶ Никога не съхранявайте косачка с бензин в резервоара вътре в сграда.
- Вдишаните бензинови пари може да отровят хора.
 - ▶ Не вдишвайте бензинови пари.
 - ▶ Зареждайте с гориво на добре проветриво място.

- По време на работа косачката се нагрява. Бензинът се разширява и в резервоара за гориво може да се създаде свръхналягане. Ако капачката на резервоара за гориво бъде отворена, може да изпръска бензин. Излизаният бензин може да се запали. Потребителят може да бъде сериозно наранен.
 - ▶ Първо оставете косачката да изстине и след това отворете капачката на резервоара за гориво.
- Дрехи, които са в контакт с бензин, са леснозапалими. Това може да доведе до тежки наранявания или смърт и може да възникнат материални щети.
 - ▶ Ако дрехи влязат в контакт с бензин: преоблечете се.
- Бензинът може да е опасен за околната среда.
 - ▶ Не разливайте гориво.
 - ▶ Изхвърляйте бензина в съответствие с изискванията и природосъобразно.
- Ако бензинът влезе в контакт с кожата или очите, те може да се раздразнят.
 - ▶ Избягвайте контакт с бензин.
 - ▶ Ако има контакт с кожата: измийте засегнатите места по кожата обилно с вода и сапун.
 - ▶ Ако има контакт с очите: промийте очите най-малко за 15 минути обилно с вода и потърсете лекар.
- Запалителната уредба на косачката създава искри. Искрите могат да излязат навън и да причинят пожари и експлозии в леснозапалима или експлозивна среда. Това може да доведе до тежки наранявания или смърт и може да възникнат материални щети.
 - ▶ Използвайте запалителни свещи, които са описани в инструкцията за експлоатация на двигателя.
 - ▶ Завийте запалителната свещ и я затегнете добре.
 - ▶ Поставете и притиснете добре накрайника на запалителната свещ.
- Ако косачката бъде заредена с бензин, който е неподходящ за двигателя, косачката може да се повреди.
 - ▶ Използвайте чист безоловен марков бензин.
 - ▶ Спазвайте предписанията в инструкцията за експлоатация на двигателя.

4.8 Работа

▲ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- Ако потребителят не стартира двигателя правилно, може да загуби контрол над косачката. Потребителят може да се нарани сериозно.
 - ▶ Стартирайте двигателя така, както е описано в тази инструкция за експлоатация.
- Потребителят не може да продължи да работи концентрирано в определени ситуации. Потребителят може да се спъне, да падне и да се нарани сериозно.
 - ▶ Работете спокойно и обмислено.
 - ▶ Косете само при добра видимост. Ако осветеността и видимостта са лоши, не работете с косачката.
 - ▶ Управлявайте косачката сами.
 - ▶ Внимавайте за препятствия.
 - ▶ Не накланяйте косачката.
 - ▶ Работете здраво стъпили на земята и поддържайте равновесие.
 - ▶ Ако се появят признаци на умора: направете почивка.
 - ▶ Ако косите по наклон: косете напречно на склона.
 - ▶ Не работете по склонове с наклон над 25° (46,6%).
 - ▶ Използвайте косачката с особено внимание, когато работите в близост до склонове, теренни ръбове, изкопи, сметища и диги.
 - ▶ Планирайте времето за работа така, че да избягвате по-високите натоварвания за по-продължителен период от време.
- Когато двигателят работи, се образуват изгорели газове. Вдишаните изгорели газове може да отровят хората.
 - ▶ Не вдишвайте изгорели газове.
 - ▶ Работете с косачката на добре проветриво място.
 - ▶ Ако възникнат гадене, главоболие, нарушения на зрението или слуха или световъртеж: прекратете работата и посетете лекар.
- Когато потребителят носи защита на слуха и двигателят работи, потребителят може да възприема и преценява шумовете ограничено.
 - ▶ Работете спокойно и обмислено.
- Косачката е оборудвана с механизъм за спиране на двигателя.
 - ▶ Двигателят и ножът се спират в рамките на 3 секунди след пускане на превключващия лост за режима на косене.

- Въртящият се нож може да пореже потребителя. Потребителят може да се нарани сериозно.



- ▶ Изтеглете накрайника на запалителната свещ.



- ▶ Не докосвайте въртящия се нож.
- ▶ Ако ножът е блокиран от предмет: изключете двигателя. Едва след това отстранете предмета.
- Ако работите без задвижване на ходовата част, то може да се включи неволно и косачката да започне да се движи. Има опасност от тежки наранявания и материални щети.
 - ▶ Задействайте превключващия лост за задвижването на ходовата част само ако то трябва да бъде включено.
- Ако косачката започне да се държи различно или необичайно по време на работа, тя може да е в състояние, което не е безопасно. Има опасност от тежки наранявания и материални щети.
 - ▶ Прекратете работата и потърсете помощ от специализиран търговец на STIHL.
- По време на работа косачката може да причини вибрации.
 - ▶ Носете предпазни ръкавици.
 - ▶ Правете почивки.
 - ▶ Ако се появят признаци на проблем с кръвообращението: потърсете лекарска помощ.
- Огледайте площта за косене и внимавайте за препятствия. Ако по време на работа ножът удари чуждо тяло, той или части от него могат да бъдат изхвърлени с висока скорост. Има опасност от наранявания и материални щети.
 - ▶ Преди работа отстранете от работната зона чуждите тела, като камъни, пръчки, тел, играчки или други. Обозначете скритите предмети, които не могат да се отстранят.
- Когато се отпусне превключващият лост за режима на косене, ножът продължава да се върти за кратко. Има опасност от тежки наранявания.
 - ▶ Изчакайте, докато ножът спре да се върти.
 - ▶ Откачвайте коша за трева едва когато ножът е спрял да се върти.



- Ако въртящият се нож удари твърд предмет, може да се образува искри. Искрите могат да причинят пожар в леснозапалима среда. Това може да доведе до тежки наранявания или смърт и може да възникнат материални щети.

нявания или смърт и може да възникнат материални щети.

- ▶ Не работете в леснозапалима среда.
- Ако косачката бъде паркирана върху наклонена повърхност, тя може неволно да се плъзне. Има опасност от наранявания и материални щети.
 - ▶ Пускайте косачката само ако стои на равна повърхност и не може да се плъзне сама.
- Ако предмети са прикрепени към ръкохватката, допълнителното тегло може да доведе до преобръщане на косачката. Има опасност от наранявания и материални щети.
 - ▶ Не прикрепяйте предмети към ръкохватката.

▲ ОПАСНОСТ

- Ако работата се извършва в близост до кабели, провеждащи напрежение, ножът може да влезе в контакт с тях и да ги повреди. За потребителя има опасност от тежки наранявания или смърт.
 - ▶ Не работете в близост до кабели, провеждащи напрежение.
- Ако се работи при гръмотевична буря, потребителят може да бъде ударен от мълния. За потребителя има опасност от тежки наранявания или смърт.
 - ▶ Ако има буря: не работете.
- Ако се работи при дъжд, потребителят може да се подхлъсне. За потребителя има опасност от тежки наранявания или смърт.
 - ▶ Ако вали: не работете.

4.9 Транспортиране

▲ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- По време на транспортиране косачката може да се преобърне или да се премести. Има опасност от наранявания и материални щети.
 - ▶ Изключване на двигателя.



- ▶ Изчакайте, докато ножът спре да се върти.



- ▶ Изтеглете накрайника на запалителната свещ.

- ▶ Подсигурете косачката с притягащи колани, ремъци или мрежа върху подходяща товарна платформа така, че да не се преобърне и да не може да се движи.

- След като двигателят е работил, шумозаглушителят и двигателят може да са горещи. Потребителят може да получи изгаряне при транспортиране.
 - ▶ Бутайте косачката.
- Косачката е тежка. Ако потребителят носи косачката сам, той може да бъде наранен.
 - ▶ Носете предпазни ръкавици.
 - ▶ Носете косачката по двама.
- По време на транспортиране бензинът може да изтече и да доведе до замърсявания и щети.
 - ▶ Бутайте косачката.
 - ▶ Транспортирайте уреда без бензин.

4.10 Съхранение

▲ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- Децата може да не разпознаят и преценят опасностите, свързани с косачката. Децата може да получат тежки наранявания.
 - ▶ Изключвайте двигателя.
 - ▶ Съхранявайте косачката на място, недостъпно за деца.
- Металните компоненти може да корозират при влага. Косачката може да се повреди.
 - ▶ Съхранявайте косачката чиста и суха.
- Ако косачката се съхранява върху наклонена повърхност, тя може неволно да се плъзне. Има опасност от наранявания и материални щети.
 - ▶ Съхранявайте косачката само на равни повърхности.

4.11 Почистване, поддръжка и ремонт

▲ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- Ако двигателят работи по време на почистване, поддръжка или ремонт, това може да доведе до сериозни телесни наранявания и материални щети.
 - ▶ Изключване на двигателя.



- ▶ Изчакайте, докато ножът спре да се върти.



- ▶ Изтеглете накрайника на запалителната свещ.

- Ако по време на почистването, поддръжката или ремонта двигателят работи, задвижването на ходовата част може да се включи неволно. Има опасност от тежки наранявания и материални щети.

- ▶ Изключване на двигателя.



- ▶ Изтеглете накрайника на запалителната свещ.

- След като двигателят е работил, шумозаглушителят и двигателят може да са горещи. Има опасност от изгаряния.
 - ▶ Изчакайте, докато шумозаглушителят и двигателят се охладят.
- Ако използвате силни почистващи препарати, почистване със струя вода или остри предмети, може да повредите косачката или ножа. Ако не почистите правилно косачката или ножа, компонентите няма да могат да функционират правилно и съоръженията за безопасност няма да работят. Има опасност от тежки наранявания.
 - ▶ Почистете косачката и ножа, както е описано в тази инструкция за експлоатация, **Щ 15.2.**
- Ако косачката или ножът не са поддържани или ремонтирани, както е описано в тази инструкция за експлоатация, компонентите може да не функционират правилно и съоръженията за безопасност може да не работят. Има опасност от тежки наранявания или смърт на хора.
 - ▶ Подменяйте износените или повредени части.
- Поддържайте или ремонтирайте косачката така, както е описано в тази инструкция за експлоатация.
- ▶ Поддържайте ножовете така, както е описано в тази инструкция за експлоатация.
- По време на почистването, поддръжката или ремонта на ножа потребителят може да се пореже на острите режещи ръбове. Потребителят може се нарани.
 - ▶ Носете предпазни ръкавици, изработени от устойчив материал.
- По време на заточването ножът може да се нагрее. Потребителят може да получи изгаряне.
 - ▶ Изчакайте, докато ножът се охлади.
 - ▶ Носете предпазни ръкавици, изработени от устойчив материал.

5 Подготовка на косачката за употреба

5.1 Подготовка на косачката за употреба

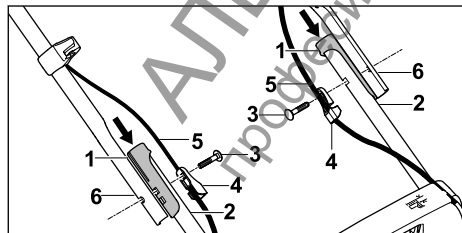
Преди всяко начало на работа трябва да се изпълнят следните стъпки:

- ▶ Отстранете опаковките и средствата за защита при транспортиране.
- ▶ Уверете се, че следните компоненти се намират в състояние, съобразено с изискванията за безопасност:
 - Косачка, 4.6.1.
 - Нож, 4.6.2.
- ▶ Почистете косачката, 15.
- ▶ Проверете ножа, 10.2.
- ▶ Монтирайте ръкохватката, 6.1.
- ▶ Напълнете моторно масло, 6.3.
- ▶ Разгънете ръкохватката, 8.1.
- ▶ Заредете косачката, 7.
- ▶ Ако ще косите и окосената трева трябва да се събира в коша за трева: закачете коша за трева, 6.2.2.
- ▶ Ако ще косите и окосената трева трябва да се изхвърля отзад: откачете коша за трева, 6.2.3.
- ▶ Настройте височината на косене, 11.2.
- ▶ Проверете командните елементи, 10.1.
- ▶ Ако стъпките не могат да бъдат изпълнени: не използвайте косачката и потърсете помощ от специализиран търговец на STIHL.

6 Сглобяване на косачката

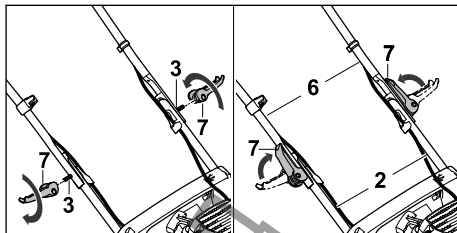
6.1 Монтиране на ръкохватката

- ▶ Изключете двигателя.
- ▶ Поставете косачката на равен терен.

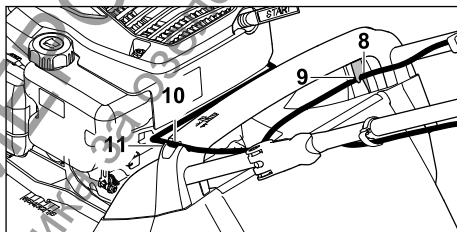


- ▶ Пхнете втулките (1) върху държачите (2).
- ▶ Пхнете болтовете (3) през водачите на въжето (4).
- ▶ Закачете жилата (5) във водачите (4).
- ▶ Дръжте ръкохватката (6) така до държачите (2), че отворите да съвпадат.

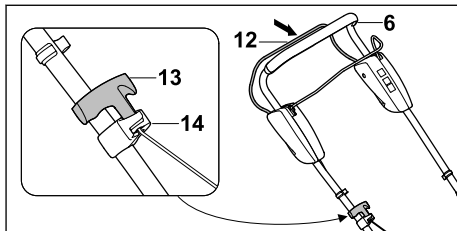
- ▶ Плъзнете болтовете (3) отвътре навън през отворите.



- ▶ Сложете бързозатегателните приспособления (7) върху болтовете (3) и ги завийте.
- ▶ Затворете бързозатегателните приспособления (7) по посока на ръкохватката. Ръкохватката (6) е здраво свързана с държачите (2) и бързозатегателните приспособления (7) прилягат плътно към нея (6).



- ▶ Притиснете жилото (8) в държача на ръкохватката (9).
- ▶ Притиснете жилото (10) в държача на ръкохватката (11).



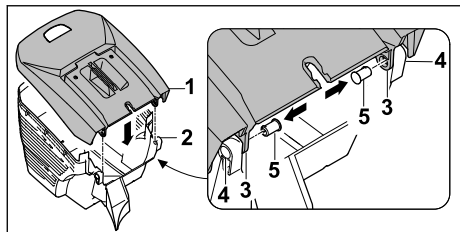
- ▶ Изтеглете накрайника на запалителната свещ.
- ▶ Притиснете превключващия лост за режима на косене (12) към ръкохватката (6) и го задръжте натиснат.
- ▶ Бавно издърпайте ръкохватката за стартиране (13) в посока към водача на въжето (14).
- ▶ Закачете ръкохватката за стартиране (13) във водача на въжето (14).
- ▶ Отпуснете превключващия лост за режима на косене (12).

- Поставете обратно крайника на запалителната свещ.

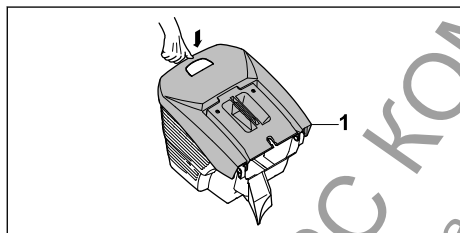
Не е необходимо ръкохватката (6) да се демонтира отново.

6.2 Сглобяване, закачане и откачане на коша за трева

6.2.1 Сглобяване на коша за трева



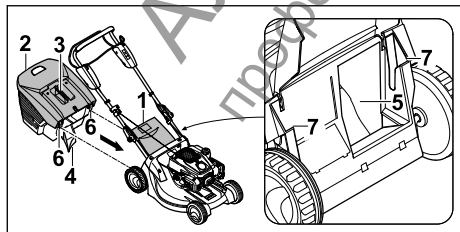
- Поставете горната (1) върху долната част на коша за трева (2).
- Отворите (3 и 4) трябва да съвпадат.
- Избухнете щифовете (5) отвътре през отворите (3 и 4).



- Притиснете горната част на коша за трева (1) надолу.
- Горната част на коша за трева (1) се фиксира с щракване.

6.2.2 Закачане на коша за трева

- Изключете двигателя.
- Поставете косачката на равен терен.



- Отворете дефлектора (1) и го задръжте.
- Хванете коша за трева (2) за ръкохватката (3) и с помощта на зъбчето (4) го зака-

чете в канала за изхвърляне (5), а с куките (6) – в гнездата (7).

- Поставете дефлектора (1) върху коша за трева (2).

6.2.3 Откачане на коша за трева

- Изключете двигателя.
- Поставете косачката на равен терен.
- Отворете дефлектора и го задръжте.
- Свалете коша за трева от ръкохватката с движение нагоре.
- Затворете дефлектора.

6.3 Пълнене на моторно масло

Моторното масло смазва и охлажда двигателя.

Спецификацията на моторното масло и количеството за пълнене са посочени в инструкцията за експлоатация.

УКАЗАНИЕ

- При доставка на уреда няма налято моторно масло. Стартирането на двигателя без или с твърде малко моторно масло може да повреди косачката.
- Преди всяко стартиране проверете нивото на моторно масло и при необходимост долейте моторно масло.

Пълнете моторно масло така, както е описано в инструкцията за експлоатация на двигателя.

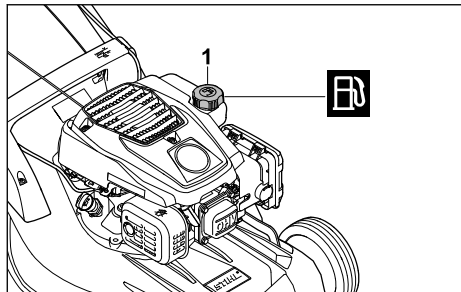
7 Зареждане на косачка

7.1 Зареждане на косачката

УКАЗАНИЕ

- Ако косачката не бъде заредена с подходящо гориво, тя може да се повреди.
- Съблюдавайте инструкцията за експлоатация на двигателя.

- Изключете двигателя.
- Поставете косачката на равен терен.
- Почистете зоната около капачката на резервоара за гориво с влажна кърпа.

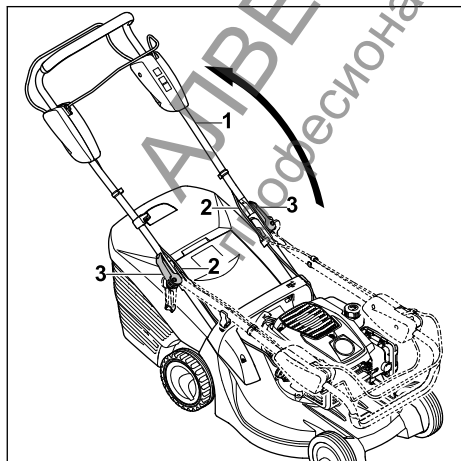


- ▶ Въртете капачката на резервоара за гориво (1) обратно на часовниковата стрелка, докато капачката на резервоара за гориво не може да бъде свалена.
- ▶ Свалете капачката на резервоара за гориво.
- ▶ Налейте гориво, така че да има свободни поне 15 мм до ръба на резервоара за гориво.
- ▶ Поставете капачката на резервоара за гориво върху резервоара за гориво.
- ▶ Завийте капачката на резервоара за гориво по посока на часовниковата стрелка и затегнете на ръка. Резервоарът за гориво е затворен.

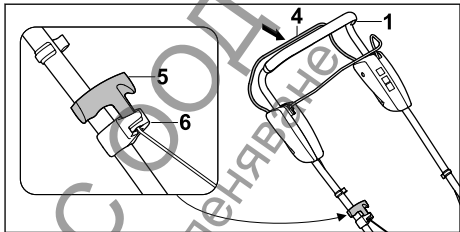
8 Настройване на косачката за потребителя

8.1 Разгъване на ръкохватката

- ▶ Изключете двигателя.
- ▶ Изтеглете накрайника на запалителната свещ.
- ▶ Поставете косачката на равен терен.



- ▶ Внимателно отворете ръкохватката (1), като внимавате да не притиснете жилата (2).
- ▶ Завийте бързозатегателните приспособления (3).
- ▶ Затворете бързозатегателните приспособления (3) по посока на ръкохватката (1). Ръкохватката (1) е здраво свързана с косачката и бързозатегателните приспособления (3) прилягат плътно към нея (1).



- ▶ Притиснете превключващия лост за режима на косене (4) към ръкохватката (1) и го задръжте натиснат.
- ▶ Бавно издърпайте ръкохватката за стартиране (5) в посока към водача на въжето (6).
- ▶ Закачете ръкохватката за стартиране (5) във водача на въжето (6).
- ▶ Отпуснете превключващия лост за режима на косене (4).
- ▶ Поставете обратно накрайника на запалителната свещ.

8.2 Сгъване на ръкохватката

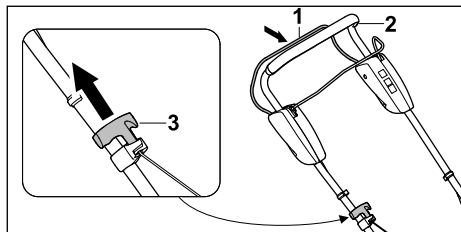
За по-компактно транспортиране или съхранение ръкохватката може да се сгъва.

- ▶ Изключване на двигателя.
- ▶ Изтеглете накрайника на запалителната свещ.
- ▶ Поставете косачката на равен терен.
- ▶ С лявата ръка притиснете превключващия лост за режима на косене към ръкохватката и го задръжте натиснат.
- ▶ Разкачете ръкохватката за стартиране от водача на въжето и я върнете бавно в посока към двигателя.
- ▶ Отпуснете превключващия лост за режима на косене.
- ▶ Задръжте ръкохватката и отворете бързозатегателното приспособление.
- ▶ Сгънете ръкохватката напред.

9 Пускане в действие и изключване на двигателя

9.1 Стартиране на двигателя

- Поставете косачката на равен терен.



- С лявата ръка притиснете превключващия лост за режима на косене (1) към ръкохватката (2) и го задръжте натиснат.
- Издърпайте бавно ръкохватката за стартиране (3) с дясната ръка, докато усетите съпротивление.
- Дърпайте ръкохватката за стартиране (3) бързо и я връщайте обратно, докато двигателят не заработи.
- Ако двигателят не стартира: консултирайте се с инструкцията за експлоатация на двигателя.

9.2 Изключване на двигателя

- Поставете косачката на равен терен.
- Отпуснете превключващия лост за режима на косене.
- Двигателят изгасва.
- Напуснете позицията за потребителя.

10 Проверка на косачката

10.1 Проверка на командните елементи

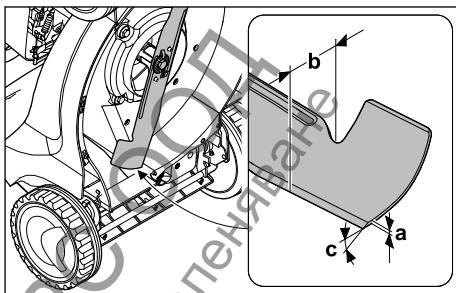
Превключващ лост за режима на косене и превключващ лост за задвижване на ходовата част

- Изключете двигателя.
- Издърпайте превключващия лост за режима на косене и превключващия лост за задвижване на ходовата част изцяло по посока на ръкохватката и пуснете отново.
- Ако превключващият лост за режима на косене или превключващият лост за задвижване на ходовата част е трудноподвижен или не се връща в изходна позиция: не използвайте косачката и потърсете помощ от специализиран търговец на STIHL.

Превключващият лост за режима на косене или превключващият лост за задвижване на ходовата част е неизправен.

10.2 Проверка на ножа

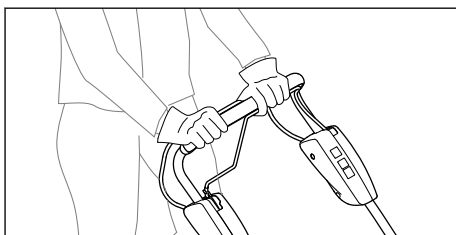
- Изключете двигателя.
- Изтеглете накрайника на запалителната свещ.
- Изправете косачката, 15.1.



- Измерете следното:
 - Дебелина а
 - Ширина b
 - Ъгъл на заточване c
- Ако дебелината или ширината не достигат минимално допустимите стойности: сменете ножа, 19.2.
- Ако ъгълът на заточване не е спазен: заточете ножа, 19.2.
- Ако възникнат неясноти: обърнете се към специализиран търговец на STIHL.

11 Работа с косачката

11.1 Държане и водене на косачката



- Дръжте ръкохватката с две ръце така, че палците да я обхващат.

11.2 Настройване на височината на косене

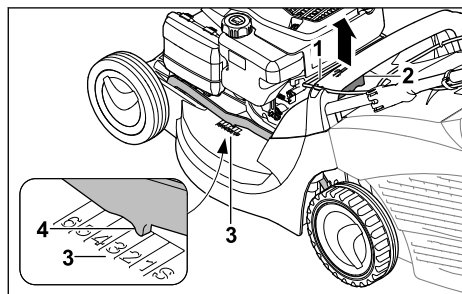
Височината на косене може да бъде настроена на 6 степени:

- 25 мм = позиция 1
- 30 мм = позиция 2

- 40 мм = позиция 3
- 50 мм = позиция 4
- 60 мм = позиция 5
- 75 мм = позиция 6

Позициите са посочени върху косачката.

Настройване на височината на косене

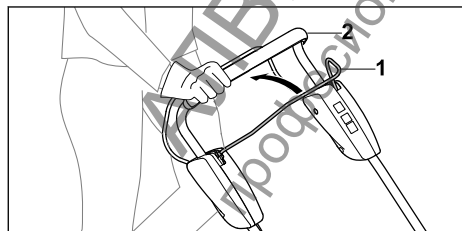


- ▶ Дръжте косачката за ръкохватката (1).
- ▶ Натиснете лоста (2) и го задръжте.
- ▶ Поставете косачката в желаната позиция чрез повдигане и спускане.
Текущо настроената височина на косене може да се разбере от индикатора за височината на косене (3) с помощта на маркировката (4).
- ▶ Отпуснете лоста (2).
Косачката се фиксира.

11.3 Включване и изключване на задвижването на ходовата част

11.3.1 Включване на задвижването на ходовата част

- ▶ Поставете косачката на равен терен.
- ▶ Стартирайте двигателя.

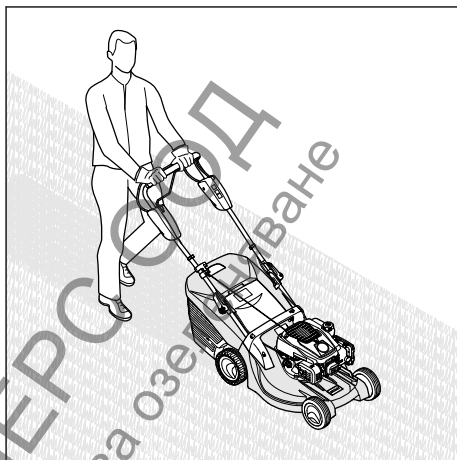


- ▶ Издърпайте превключващия лост за задвижване на ходовата част (1) изцяло по посока на ръкохватката (2) и го задръжте така, че палецът да обхване ръкохватката.
Косачката се задвижва.

11.3.2 Изключване на задвижването на ходовата част

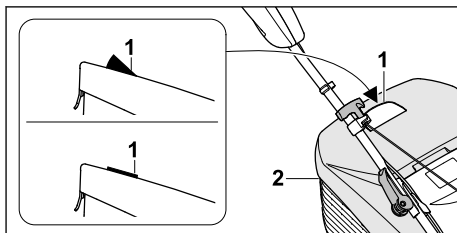
- ▶ Отпуснете превключващия лост за задвижване на ходовата част.
- ▶ Изчакайте, докато косачката спре.

11.4 Косене



- ▶ Ако се работи с включено задвижване на ходовата част: управлявайте контролирано косачката напред.
- ▶ Ако се работи с изключено задвижване на ходовата част: бутайте косачката напред бавно и контролирано.

11.5 Изпразване на коша за трева

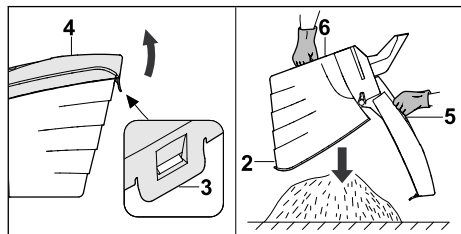


Въздушният поток, генериран от ножа, повдига индикатора за равнището на запълване (1). Когато кошът за трева се напълни, въздушният поток спира. Ако въздушният поток е твърде малък, индикаторът за равнището на запълване (1) се връща в пасивно състояние. Това е сигнал да изпразните коша за трева (2).

Безпроблемното функциониране на индикатора за равнището на запълване (1) е гарантирано само при оптимален въздушен поток. Външни влияния, като мокра, гъста или

висока трева, ниска височина на косене, замърсяване или други, може да засегнат въздушния поток и функционирането на индикатора за равнището на запълване (1).

- ▶ Ако индикаторът за равнището на запълване (1) се върне в пасивно състояние: изпразнете коша за трева (2).
- ▶ Изключете двигателя.
- ▶ Откачете коша за трева (2).



- ▶ Отворете затварящата планка (3).
- ▶ Отворете горната част на коша за трева (4) с ръкохватката (5) и я задръжте.
- ▶ С втората ръка я дръжте за долната ръкохватка (6).
- ▶ Изпразнете коша за трева (2).
- ▶ Затворете коша за трева (2).
- ▶ Закачете коша за трева (2).

12 След работа

12.1 След работа

- ▶ Изключете двигателя.
- ▶ Ако косачката е мокра: оставете косачката да изсъхне.
- ▶ Почистете косачката.

13 Транспортиране

13.1 Транспортиране на косачката

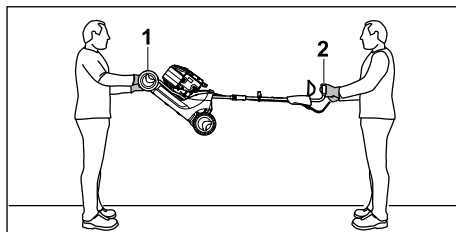
- ▶ Изключете двигателя.
- ▶ Ножът не трябва да се върти.
- ▶ Изтеглете накрайника на запалителната свещ.

Бутане на косачката

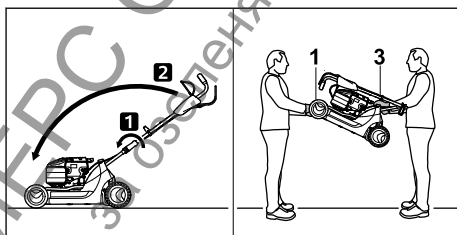
- ▶ Бутайте косачката напред бавно и контролирано.

Носене на косачката

- ▶ Носете предпазни ръкавици, изработени от устойчив материал.
- ▶ Откачете коша за трева.



- ▶ Ако косачката се носи с разгъната ръкохватка:
 - ▶ Един човек трябва да държи косачката с две ръце за ръкохватката за носене (1) и друг да я държи с две ръце за ръкохватката (2).
 - ▶ Повдигайте и носете косачката по двама.



- ▶ Ако косачката се носи със сгъната ръкохватка:
 - ▶ Сгънете ръкохватката.
 - ▶ Един човек трябва да държи косачката с две ръце за ръкохватката за носене (1), а друг да я държи с две ръце за ръкохватката (3).
 - ▶ Повдигайте и носете косачката по двама.

Транспортиране на косачката в превозно средство

- ▶ Закрепете косачката изправена така, че да не се преобърне и да не може да се движи.

14 Съхранение

14.1 Съхранение на косачката

- ▶ Изключете двигателя и го оставете да изстине.
- ▶ Изтеглете накрайника на запалителната свещ.
- ▶ Съхранявайте косачката така, че следните условия да са изпълнени:
 - Косачката да е на място, недостъпно за деца.
 - Косачката е чиста и суха.
 - Косачката да не може да се преобърне.
 - Косачката да не може да се плъзне.

Ако косачката се съхранява за повече от 3 месеца:

- ▶ Работете с косачката, докато резервоарът за гориво се изпразни.
- ▶ Предоставете резервоара за гориво за почистване от специализиран търговец на STIHL.
- ▶ Сменяйте моторно масло така, както е посочено в инструкцията за експлоатация на двигателя.
- ▶ Развийте запалителната свещ.



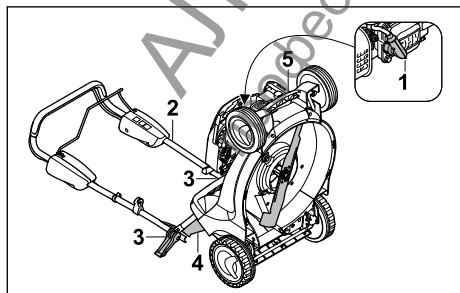
ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- Ако при изваден накрайник на запалителната свещ се издърпа ръкохватката за стартиране, навън може да изскочат искри. Искрите могат да причинят пожари и експлозии в леснозапалима или експлозивна среда. Това може да доведе до тежки наранявания или смърт и може да възникнат материални щети.
- ▶ Дръжте накрайника на запалителната свещ далеч от отвора за запалителната свещ.
- ▶ Дръпнете ръкохватката за стартиране неколкостотин пъти и я върнете обратно.
- ▶ Завийте запалителната свещ и я затегнете добре.

15 Почистване

15.1 Изправяне на косачката

- ▶ Работете с косачката, докато резервоарът за гориво се изпразни. Двигателят изгасва.
- ▶ Поставете косачката на равен терен.
- ▶ Откачете коша за трева.
- ▶ Настройте височината на косене на позиция 1,  11.2.



- ▶ Извадете накрайника на запалителната свещ (1).

- ▶ Задръжте ръкохватката (2) и отворете бързозатегателното приспособление (3).
- ▶ Поставете назад ръкохватката (2).
- ▶ Отворете дефлектора (4) и го задръжте.
- ▶ Хванете косачката за ръкохватката за носене (5) и я изправете назад.

15.2 Почистване на косачката

- ▶ Изключете двигателя.
- ▶ Оставете косачката да изстине.
- ▶ Изтеглете накрайника на запалителната свещ.
- ▶ Почистете косачката с влажна кърпа.
- ▶ Почистете вентилационните отвори с четчица.
- ▶ Изправете косачката.
- ▶ Почистете областта около ножа и самия нож с дървена пръчка, мека четка или влажна кърпа.

16 Поддръжка /обслужване

16.1 Интервали за профилактика

Интервалите за профилактика зависят от условията на средата и от работните условия. STIHL препоръчва следните интервали за профилактика:

Двигател

- ▶ Поддържайте моторно масло така, както е посочено в инструкцията за експлоатация на двигателя.

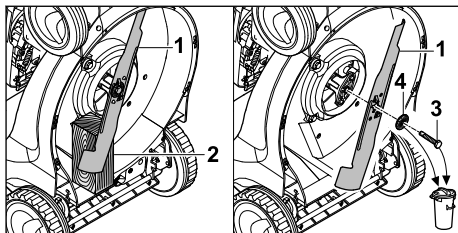
Косачка

- ▶ Косачката трябва да се поддържа ежегодно от специализиран търговец на STIHL.

16.2 Демонтаж и монтаж на ножа

16.2.1 Демонтаж на ножа

- ▶ Изключете двигателя.
- ▶ Изтеглете накрайника на запалителната свещ.
- ▶ Изправете косачката.

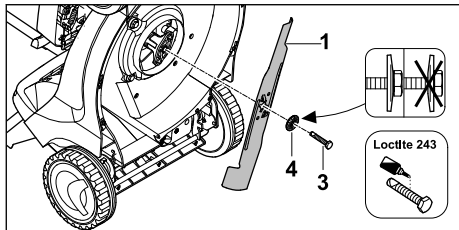


- ▶ Блокирайте ножа (1) с дървено трупче (2).
- ▶ Развийте болта (3) и го свалете заедно с шайбата (4).

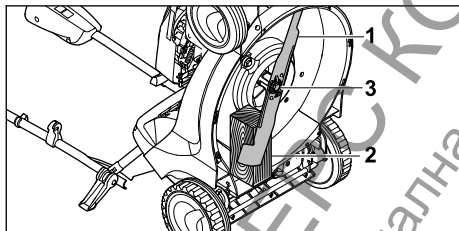
- Свалете ножа (1).
- Изхвърлете болта (3) и шайбата (4).
За монтирането на ножа (1) използвайте нови болт и шайба.

16.2.2 Монтаж на ножа

- Изключете двигателя.
- Изтеглете накрайника на запалителната свещ.
- Изправете косачката.



- Поставете новата шайба (4) върху новия болт (3).
- Нанесете осигурител за резби Loctite 243 върху резбата на болта (3).
- Поставете ножа (1) така, че издатините на повърхността за поставяне да попаднат в гнездата на ножа (1).
- Завийте болта (3) заедно с шайбата (4).



- Блокирайте ножа (1) с дървено трупче (2).
- Затегнете болта (3) с 65 Nm.

16.3 Заточване и балансиране на ножа

Необходима е много практика за правилното заточване и балансиране на ножа.

18 Отстраняване на неизправности

18.1 Отстраняване на неизправности по косачката

STIHL препоръчва ножът да се заточва и балансира от специализиран търговец на STIHL.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- Режещите ръбове на ножа са остри. Потребителят може да се пореже.
 - Носете предпазни ръкавици, изработени от устойчив материал.

- Изключване на двигателя.
- Изтеглете накрайника на запалителната свещ.
- Изправете косачката.
- Демонтирайте ножа.
- Заточете ножа. При това спазвайте ъгъла на заточване и охладете ножа, 19.2. Ножът не трябва да посинява по време на заточването.
- Монтирайте ножа.
- Ако възникнат неясноти: обърнете се към специализиран търговец на STIHL.

17 Ремонт

17.1 Ремонт на косачката

Потребителят не може сам да поправя косачката и ножа.

- Ако косачката или ножът са повредени: не използвайте косачката или ножа и потърсете помощ от специализиран търговец на STIHL.
- Ако указателните табели са нечетливи или повредени: указателните табели трябва да се сменят от специализиран търговец на STIHL.

Неизправност	Причина	Отстраняване
Двигателят не пали.	Превключващият лост за режима на косене не е натиснат.	► Стартирайте двигателя така, както е описано в тази инструкция за експлоатация.

Неизправност	Причина	Отстраняване
	Резервоарът за гориво е празен.	► Заредете косачката.
	Тръбопроводът за гориво е запушен.	► Обърнете се към специализиран търговец на STIHL.
	В резервоара има некачествено, замърсено старо гориво.	► Винаги използвайте свежо марково гориво безоловен бензин.
	Въздушният филтър е замърсен.	► Обърнете се към специализиран търговец на STIHL.
	Накрайникът на запалителната свещ е изваден от запалителната свещ или кабелът за запалване не е закрепен добре към накрайника.	► Поставете накрайника на запалителната свещ. ► Проверете връзката между кабела за запалване и щекера.
	Запалителната свещ е опушена, повредена или разстоянието между електродите е неправилно.	► Почистете или сменете запалителната свещ. ► Регулирайте разстоянието между електродите.
	Съпротивлението при ножа е твърде голямо.	► Настройте по-голяма височина на косене. ► Стартирайте двигателя в по-ниска трева.
Двигателят се стартира трудно или мощността му отслабва.	Корпусът на косачката е запушен.	Почистете косачката.
	Височината на косене е настроена твърде ниско или скоростта на бутане е твърде голяма.	Пригответе височината на косене или косете по-бавно.
	В резервоара за гориво и карбуратора има вода или карбураторът е запушен.	Изпразнете резервоара за гориво, почистете тръбопровода за гориво и карбуратора.
	Резервоарът за гориво е замърсен.	Обърнете се към специализиран търговец на STIHL.
	Въздушният филтър е замърсен.	Обърнете се към специализиран търговец на STIHL.
	Запалителната свещ е опушена.	Почистете или сменете запалителната свещ.
Двигателят загрява много.	Твърде ниско ниво на моторното масло.	Допълнете моторно масло или го сменете така, както е описано в инструкцията за експлоатация на двигателя.
	Охлаждащите ребра са замърсени.	Почистете косачката.
Косачката вибрира силно.	Ножът е повреден.	Сменете ножовете.
	Ножът не е монтиран правилно.	Монтирайте ножа.
Травата не се коси добре.	Ножът е тъп или износен.	Заточете или сменете ножа.

19 Технически данни

19.1 Косачка STIHL RM 443.1 T, RM 448.1 TX

- Тип двигател:
 - RM 443.1 T: STIHL EVC 200 C
 - RM 448.1 TX: STIHL EVC 200 C
- Работен обем:
 - RM 443.1 T: 139 cm³
 - RM 448.1 TX: 139 cm³
- Мощност:
 - RM 443.1 T: 2,1 kW (2,8 к.с.) при 2800 об/мин
 - RM 448.1 TX: 2,1 kW (2,8 к.с.) при 2800 об/мин
- Обороти:
 - RM 443.1 T: 2800 об/мин
 - RM 448.1 TX: 2800 об/мин
- Максимален обем на резервоара за гориво: 900 cm³ (0,9 л)
- Тегло:
 - RM 443.1 T: 27 кг
 - RM 448.1 TX: 27 кг
- Максимално съдържание на коша за трева: 55 л
- Ширина на косене:
 - RM 443.1 T: 41 см
 - RM 448.1 TX: 46 см

19.2 Нож

- Минимална дебелина a: 2,0 мм
- Минимална ширина b: 39 мм
- Ъгъл на заточване c: 30°

19.3 Нива на шума и вибрациите

RM 443.1 T

Стойността K за нивото на шума възлиза на 2 dB(A). Стойността K за нивото на шума възлиза на 1,2 dB(A). Стойността K за нивото на вибрациите възлиза на 2,20 m/c².

- Ниво на шума L_{PA}, измерено според EN ISO 5395-2: 80 dB(A)
- Гарантирано ниво на шума L_{WAd}, измерено съгласно 2000/14/EC/S.I. 2001/1701: 93 dB(A)
- Ниво на вибрациите a_{hV}, измерено според EN 12096, EN 20643, EN ISO 5395-2, ръкохватка: 4,40 m/cек²

RM 448.1 TX

Стойността K за нивото на шума възлиза на 2 dB(A). Стойността K за нивото на шума възлиза на 1,0 dB(A). Стойността K за нивото на вибрациите възлиза на 2,50 m/c².

- Ниво на шума L_{PA}, измерено според EN ISO 5395-2: 82 dB(A)
- Гарантирано ниво на шума L_{WAd}, измерено съгласно 2000/14/EC/S.I. 2001/1701: 95 dB(A)
- Ниво на вибрациите a_{hV}, измерено според EN 12096, EN 20643, EN ISO 5395-2, ръкохватка: 5,00 m/cек²

Информация за изпълнението на Директивата относно излагането на вибрации на работното място 2002/44/EC и S.I. 2005/1093 можете да откриете на адрес www.stihl.com/vib.

19.4 REACH

Съкращението "REACH" обозначава регламента на EG (Европ. общност) за регистриране, анализ и допустимост на химическите препарати.

Информацията за изпълнение на регламента REACH е посочена по-долу www.stihl.com/reach.

20 Резервни части и принадлежности

20.1 Резервни части и принадлежности

STIHL С тези символи се обозначават оригинални резервни части на STIHL и оригинални принадлежности на STIHL.

Фирма STIHL препоръчва да се използват оригинални резервни части и оригинални принадлежности на STIHL.

Резервните части и принадлежностите на други производители не могат да бъдат оценени от STIHL по отношение на надеждността, безопасността и пригодността им, въпреки продължаващото наблюдение на пазара и STIHL не може да гарантира използването им.

Оригинални резервни части и оригинални принадлежности на STIHL се предлагат от специализиран търговски обект на STIHL.

20.2 Важни резервни части

- Нож RM 443 T: 6338 702 0100
- Нож RM 448 TX: 6358 702 0100
- Болт на ножа: 9008 319 9028
- Шайба: 0000 702 6600

21 Отстраняване /изхвърляне

21.1 Изхвърляне на косачката

Информация за изхвърляне може да получите от местните органи или специализиран търговец на STIHL.

Неправилното изхвърляне може да навреди на здравето и да замърси околната среда.

- ▶ Предоставете продуктите на STIHL заедно с опаковката съгласно местните разпоредби в подходящо депо за рециклиране на отпадъци.
- ▶ Не изхвърляйте с битовите отпадъци.

22 Декларация на ЕС (EU) за съответствие

22.1 Косачка STIHL RM 443.1 T, RM 448.1 TX

STIHL Tirol GmbH
Hans Peter Stihl-Straße 5
6336 Langkampfen

Австрия

декларира, поемайки пълна отговорност, че

- Модел: Косачка
- Фабрична марка: STIHL
- Тип: RM 443.1 T, 448.1 TX
- Ширина на косене:
 - RM 443.1 T: 41 cm
 - RM 448.1 TX: 46 cm
- Сериен номер:
 - RM 443.1 T: 6338
 - RM 448.1 TX: 6358

отговаря на съответните разпоредби на Директивите 2000/14/EC, 2006/42/EC, 2014/30/EU и 2011/65/EU и е разработена и произведена в съответствие с актуалните към датата на производство версии на следните стандарти: EN ISO 5395-1, EN ISO 5395-2, EN ISO 14982.

Нотифициран орган:
TÜV Rheinland LGA Products GmbH
Tillystraße 2
90431 Nürnberg, DE

За установяване на измереното и гарантираното ниво на шума беше приложена

Директива 2000/14/EC, приложение VIII.

- Измерено ниво на шума за RM 443.1 T: 92,2 dB(A)

- Гарантирано ниво на шума за RM 443.1 T: 93 dB(A)
- Измерено ниво на шума за RM 448.1 TX: 94,4 dB(A)
- Гарантирано ниво на шума за RM 448.1 TX: 95 dB(A)

Техническата документация се съхранява в STIHL Tirol GmbH.

Годината на производство и машинният номер са посочени върху косачката.

Лангкампфен, 12.03.2021 г.

STIHL Tirol GmbH

По пълном.

Matthias Fleischer, завеждащ отдел „Изследователска дейност и разработка“

По пълном.

Sven Zimmermann, завеждащ отдел „Качество“

23 Декларация за съответствие UKCA

23.1 Косачка STIHL RM 443.1 T, RM 448.1 TX

STIHL Tirol GmbH
Hans Peter Stihl-Straße 5
6336 Langkampfen

Австрия

декларира, поемайки пълна отговорност, че

- Модел: Косачка
- Фабрична марка: STIHL
- Тип: RM 443.1 T, 448.1 TX
- Ширина на косене:
 - RM 443.1 T: 41 cm
 - RM 448.1 TX: 46 cm
- Сериен номер:
 - RM 443.1 T: 6338
 - RM 448.1 TX: 6358

отговаря на относимите разпоредби на директивите на Обединеното кралство Noise Emission in the Environment by Equipment for use Outdoors Regulations 2001, Supply of Machinery (Safety) Regulations 2008, Electromagnetic Compatibility Regulations 2016 и The Restriction of the Use of Certain

Hazardous Substances in Electrical and Electronic Equipment Regulations 2012 и е разработена и произведена в съответствие с валидните към датата на производство версиите на следните стандарти: EN ISO 5395-1, EN ISO 5395-2, EN ISO 14982.

Нотифициран орган:
TUV Rheinland UK LTD
1011 Stratford Road
Solihull, B90 4BN

За установяване на измереното и гарантираното ниво на шума беше приложена директива Noise Emission in the Environment by Equipment for use Outdoors Regulations 2001, Schedule 11 на Обединеното кралство.

- Измерено ниво на шума за RM 443.1 T:
92,2 dB(A)
- Гарантирано ниво на шума за RM 443.1 T:
93 dB(A)
- Измерено ниво на шума за RM 448.1 TX:
94,4 dB(A)
- Гарантирано ниво на шума за RM 448.1 TX:
95 dB(A)

Техническата документация се съхранява в STIHL Tirol GmbH.

Годината на производство и машинният номер са посочени върху косачката.

Лангкампфен, 01.07.2022 г.

STIHL Tirol GmbH

По пълном. 
Matthias Fleischer, завеждащ отдел „Изследователска дейност и разработка“

По пълном.
Sven Zimmermann, завеждащ отдел „Качество“

АЛВЕРС КОМЕРС ООД
професионална техника за озеленяване



0478-111-9951-B

www.stihl.com



0478-111-9951-B