

STIHL RM 443, RM 443 T, RM 448 PC, RM 448 PT
RM 448 T, RM 448 TC, RM 448 TX, RM 448 VC

STIHL

Návod k použití

RM 443.0

RM 443.0 T

RM 448.0 PC

RM 448.0 PT

RM 448.0 T

RM 448.0 TC

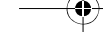
RM 448.0 TX

RM 448.0 VC

B

INT 2

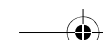




0478 111 9841 B. D21 TIM-12744-001



© 2021 STIHL Tirol GmbH

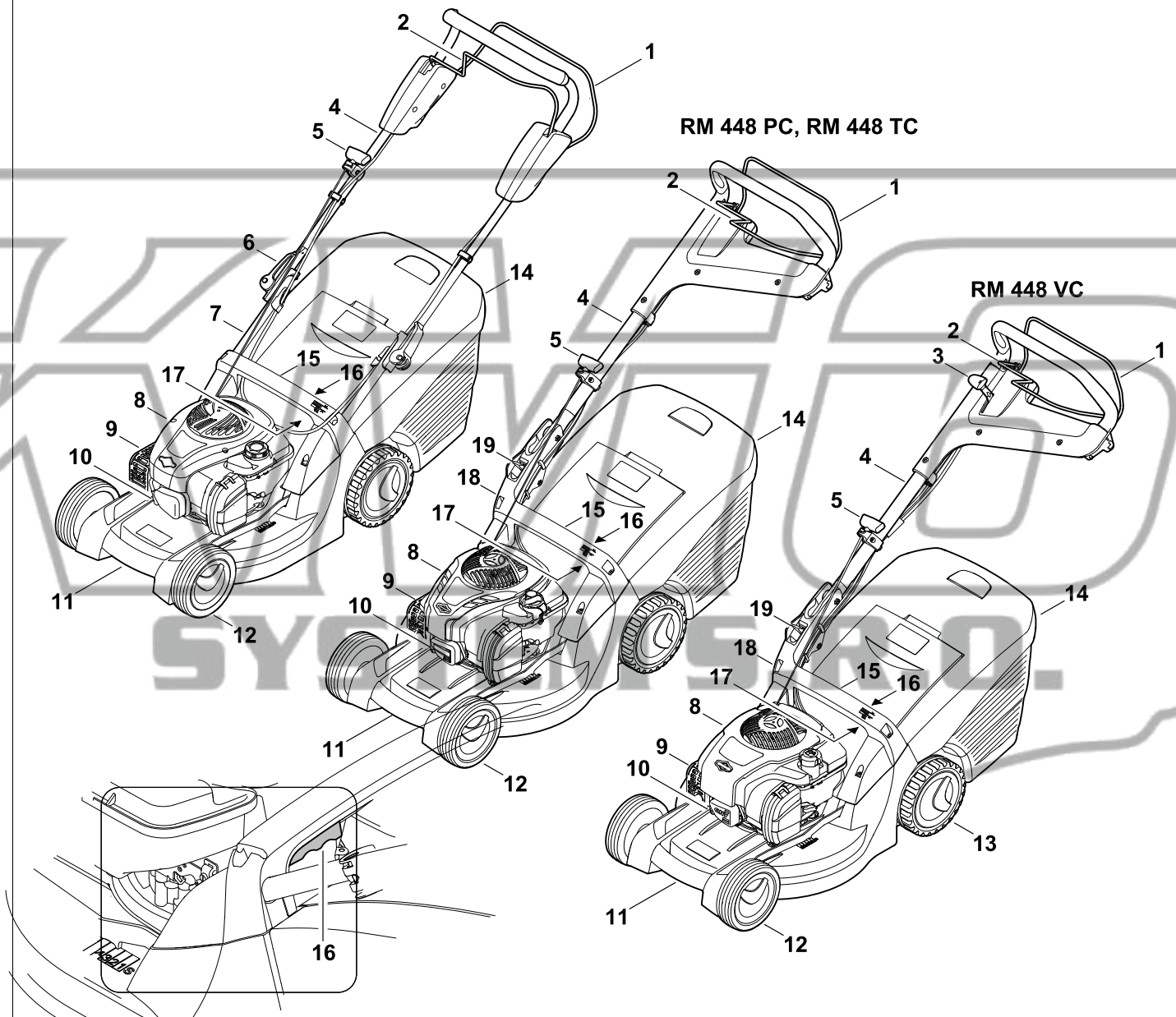


1

RM 443, RM 443 T, RM 448 PT
RM 448 T, RM 448 TX

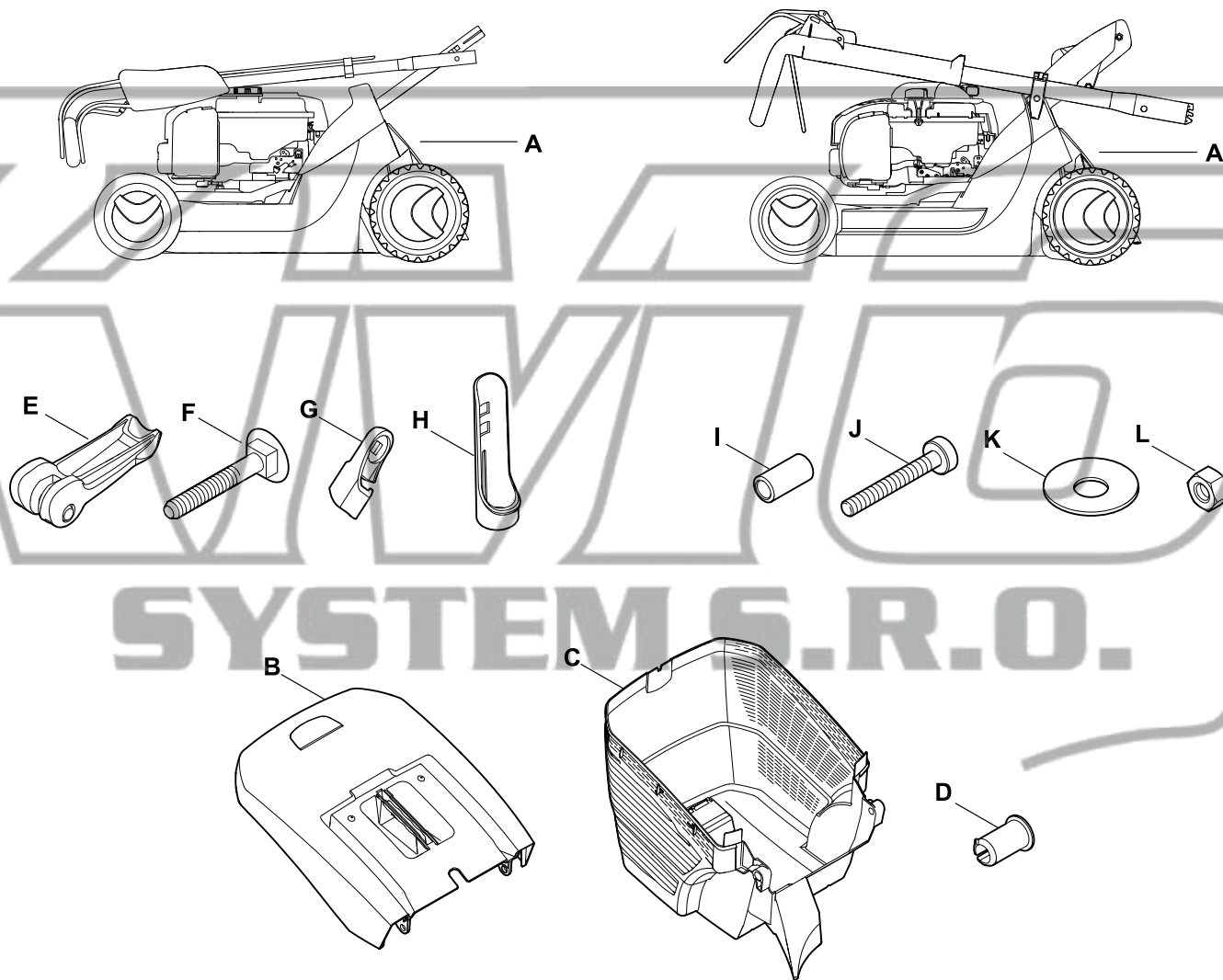
RM 448 PC, RM 448 TC

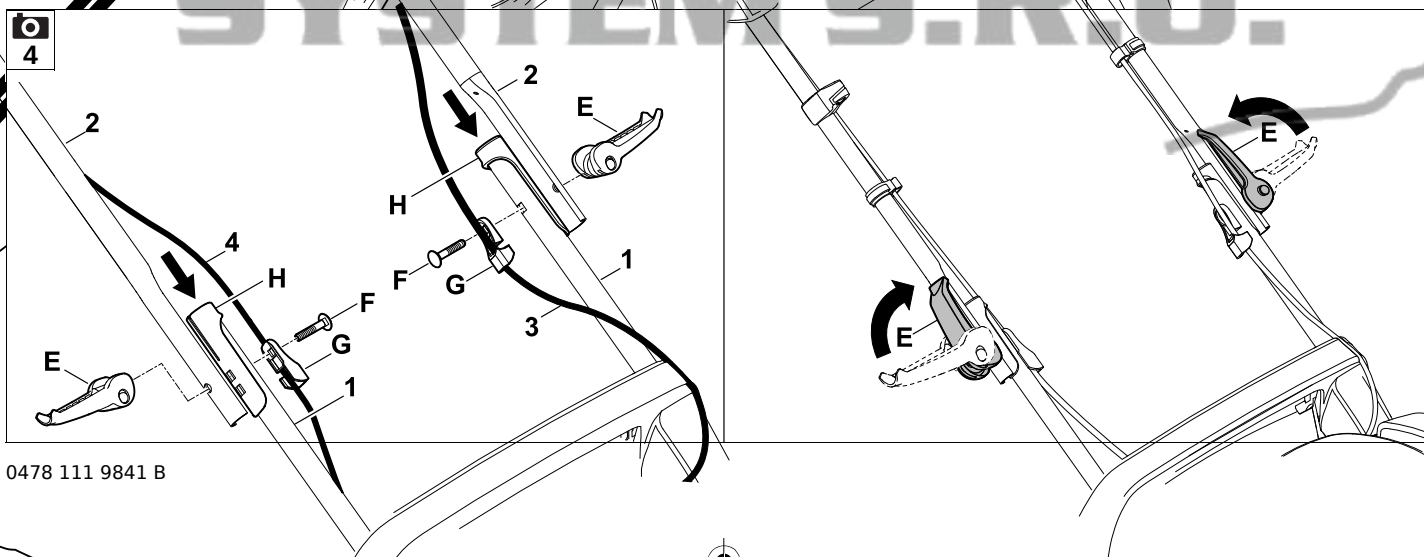
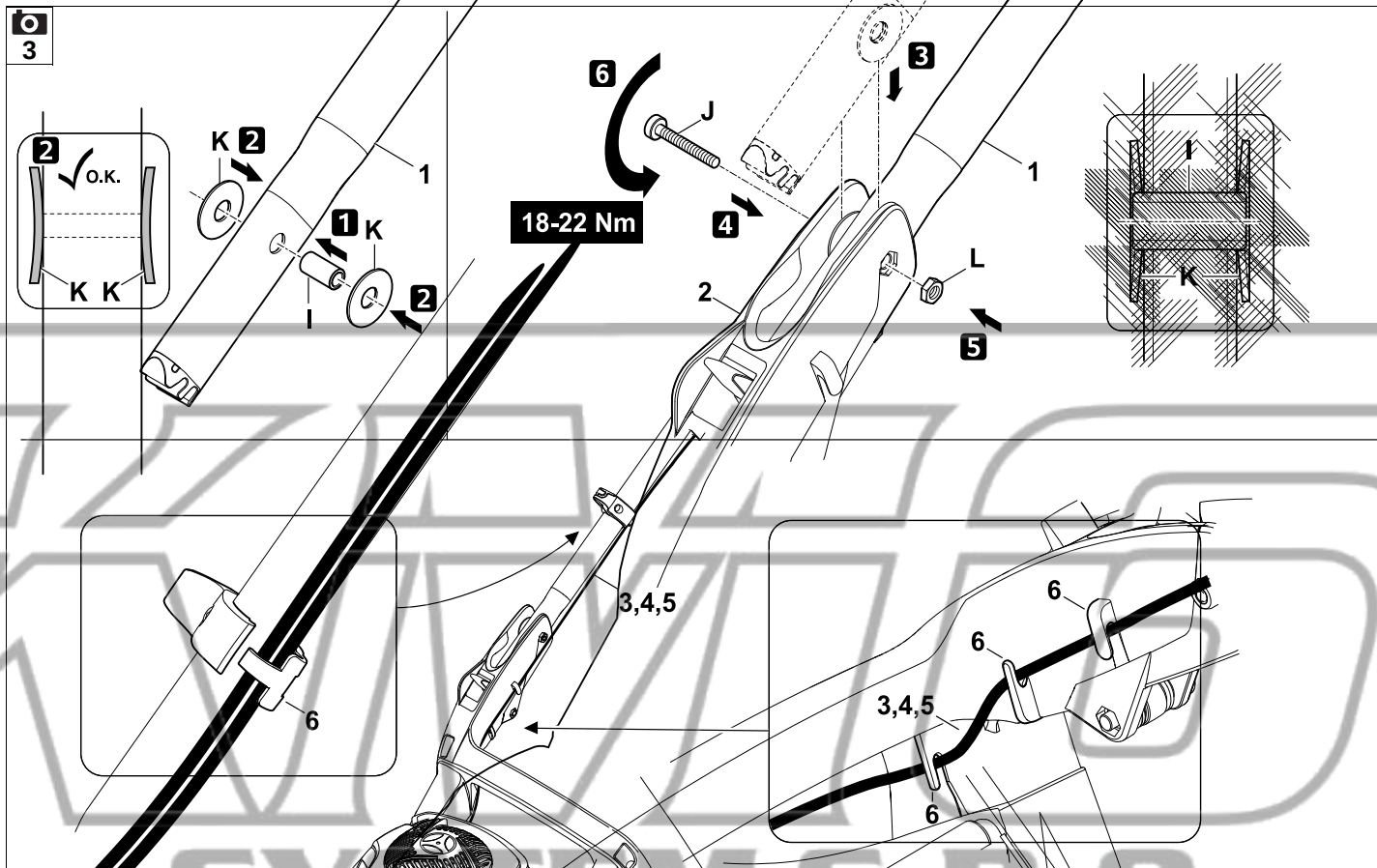
RM 448 VC



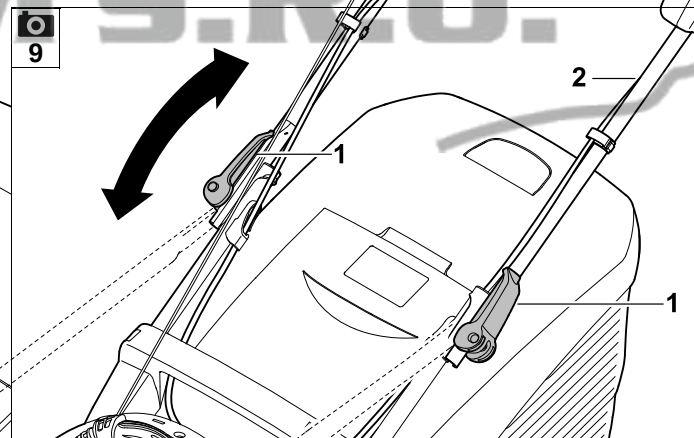
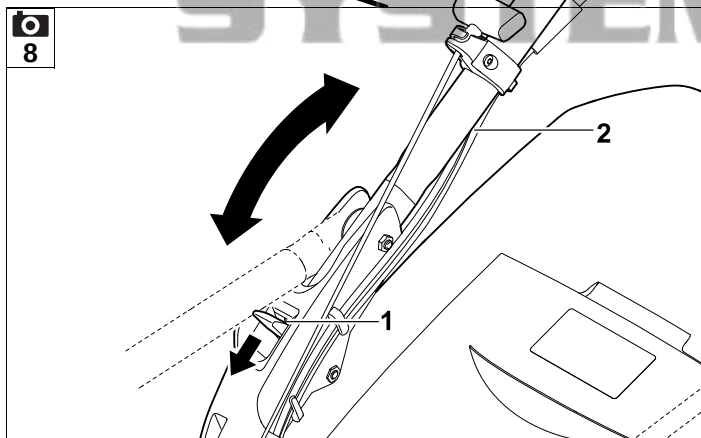
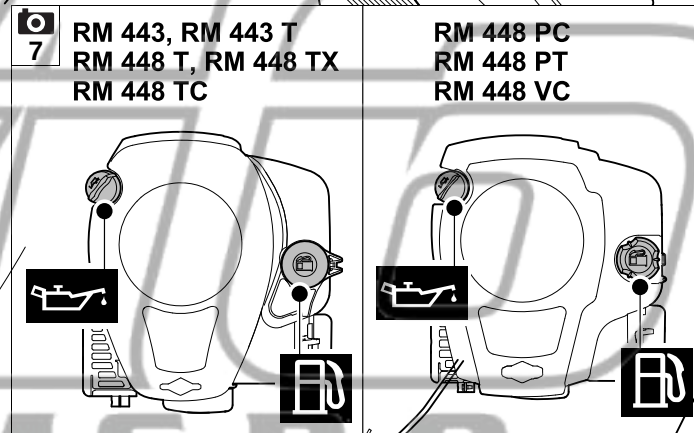
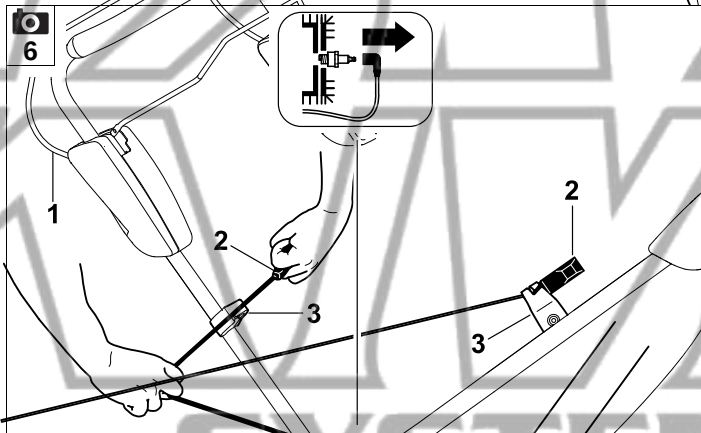
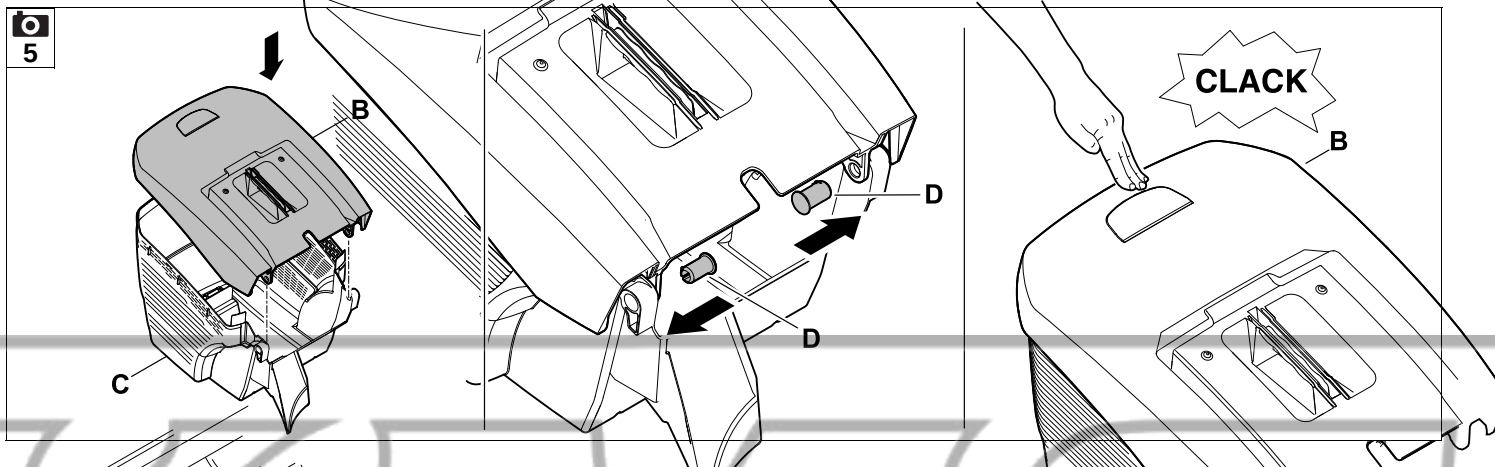
RM 443, RM 443 T, RM 448 PT
RM 448 T, RM 448 TX

RM 448 PC, RM 448 TC, RM 448 VC





0478 111 9841 B



10

11

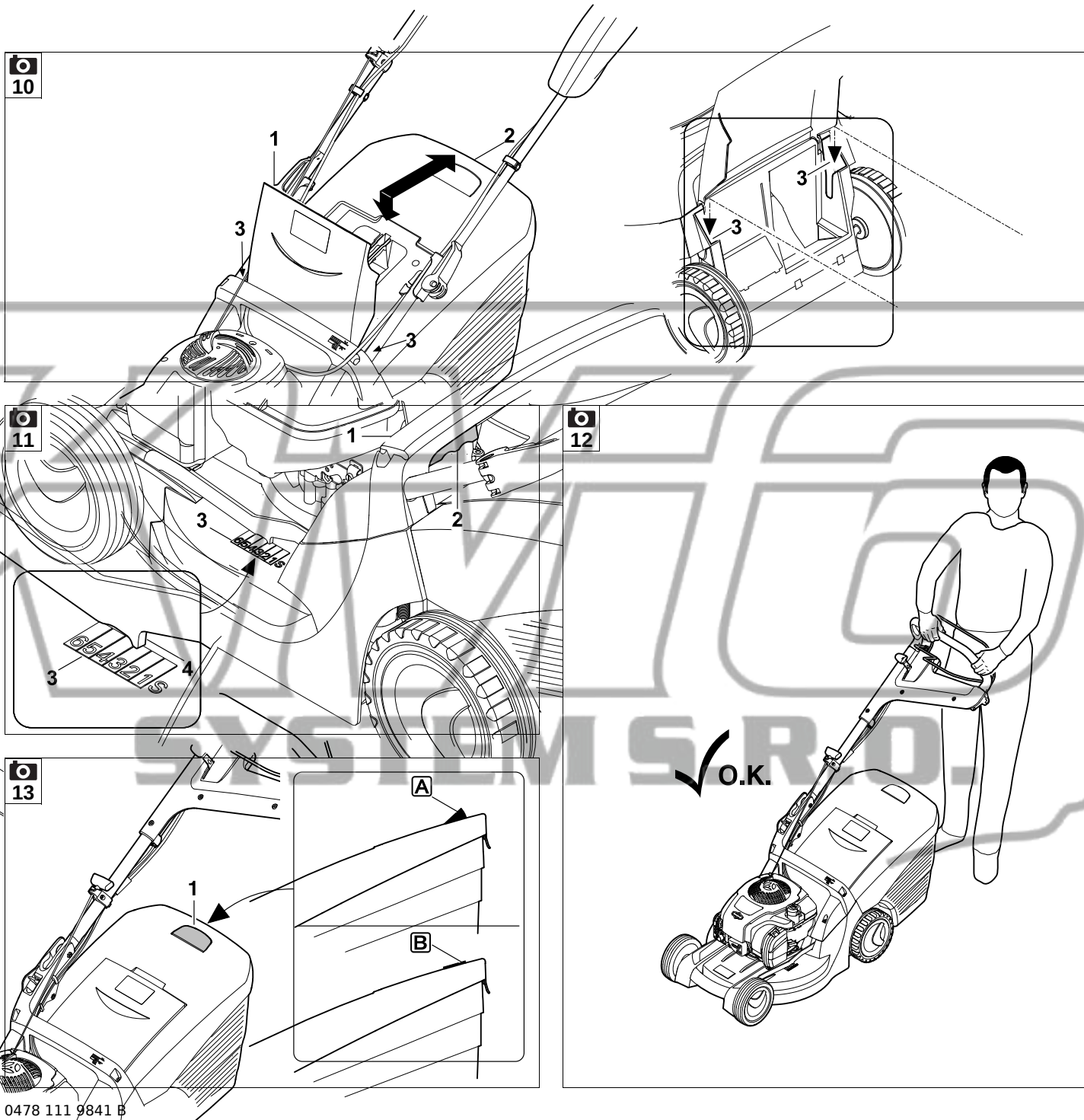
12

13

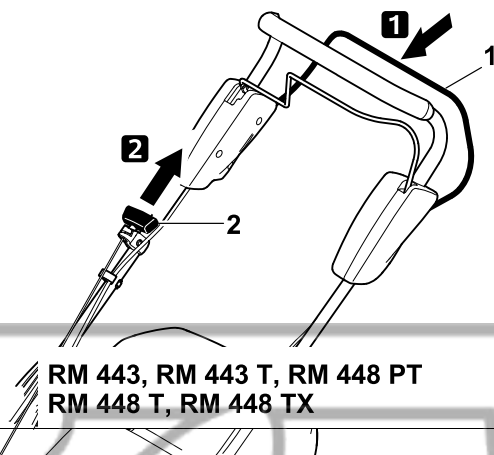
0478 111 9841 B

5

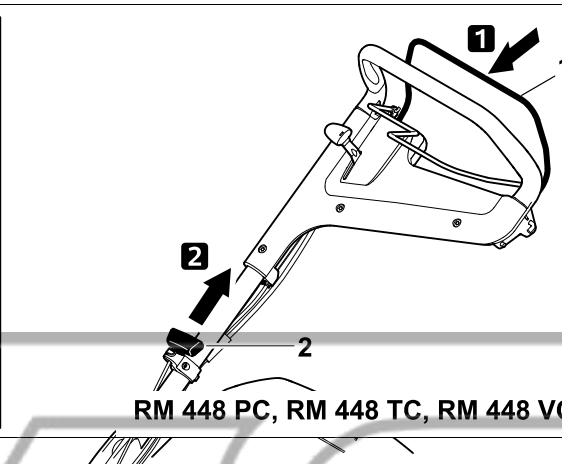
✓ O.K.



14

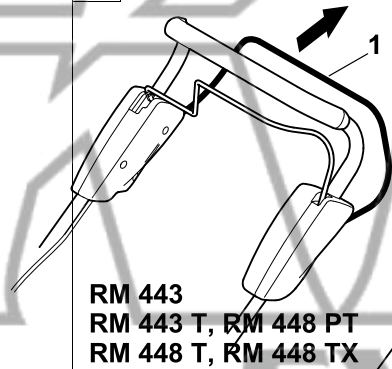


RM 443, RM 443 T, RM 448 PT
RM 448 T, RM 448 TX

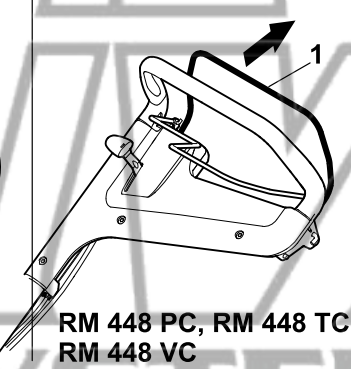


RM 448 PC, RM 448 TC, RM 448 VC

15

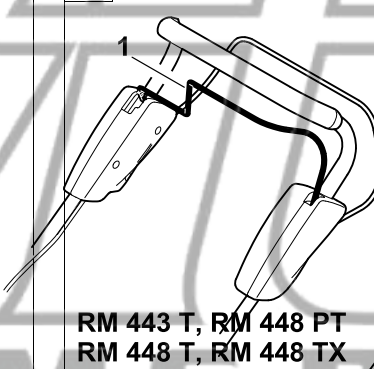


RM 443
RM 443 T, RM 448 PT
RM 448 T, RM 448 TX

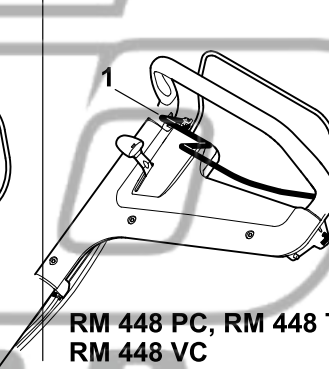


RM 448 PC, RM 448 TC
RM 448 VC

16

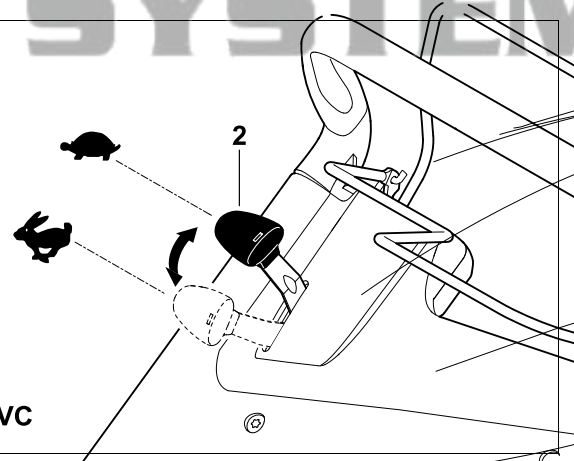


RM 443 T, RM 448 PT
RM 448 T, RM 448 TX



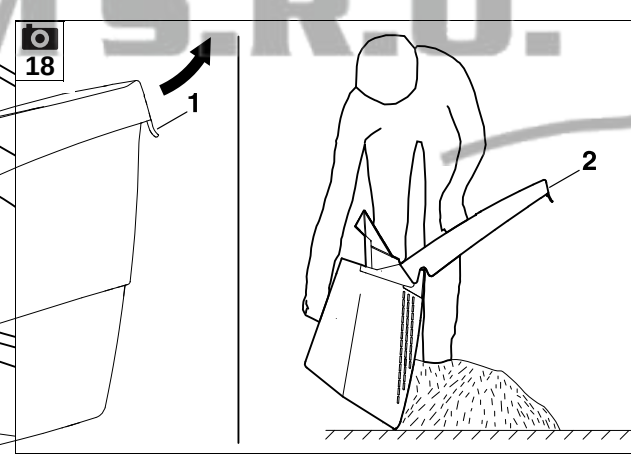
RM 448 PC, RM 448 TC
RM 448 VC

17



RM 448 VC

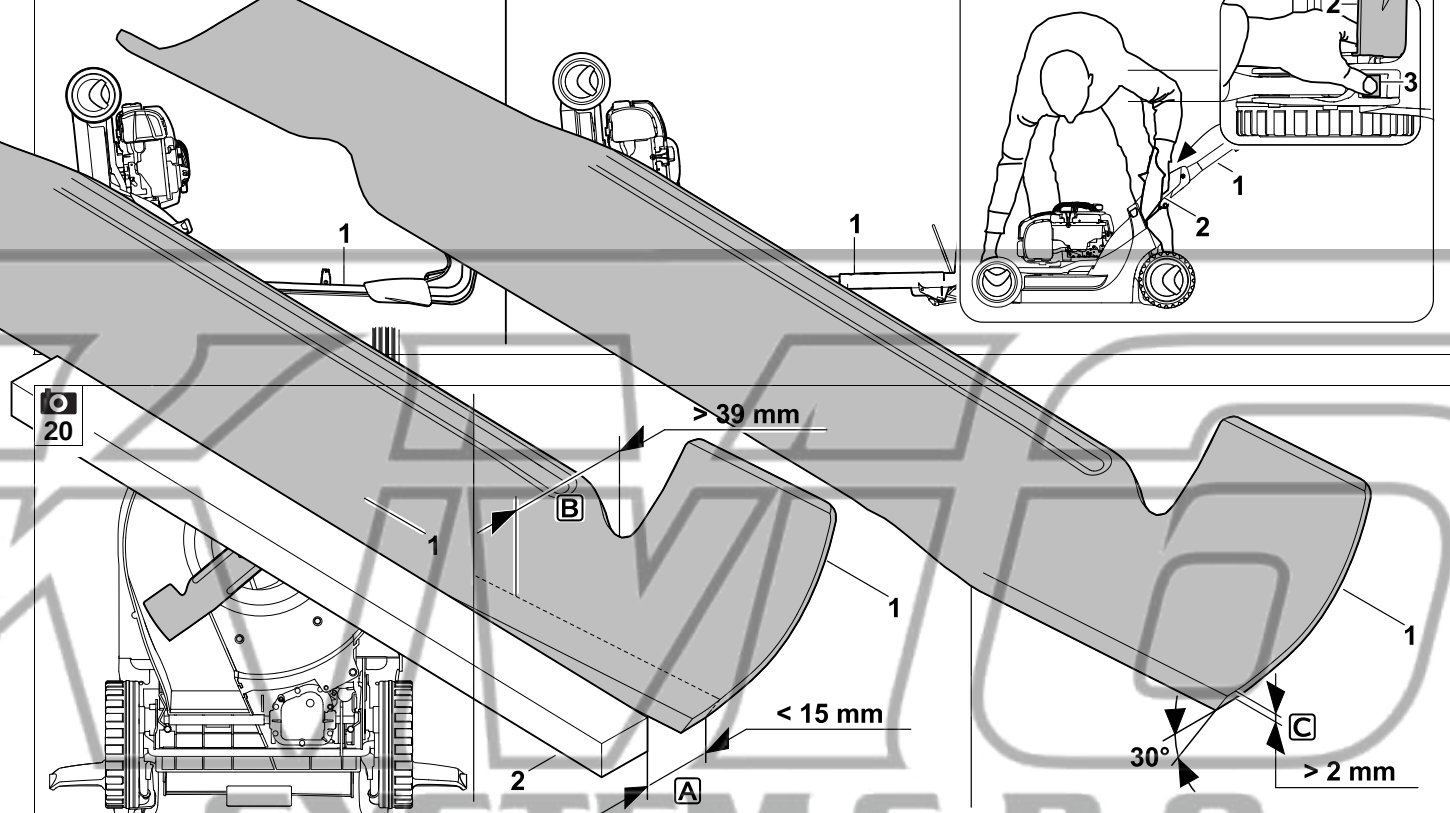
18



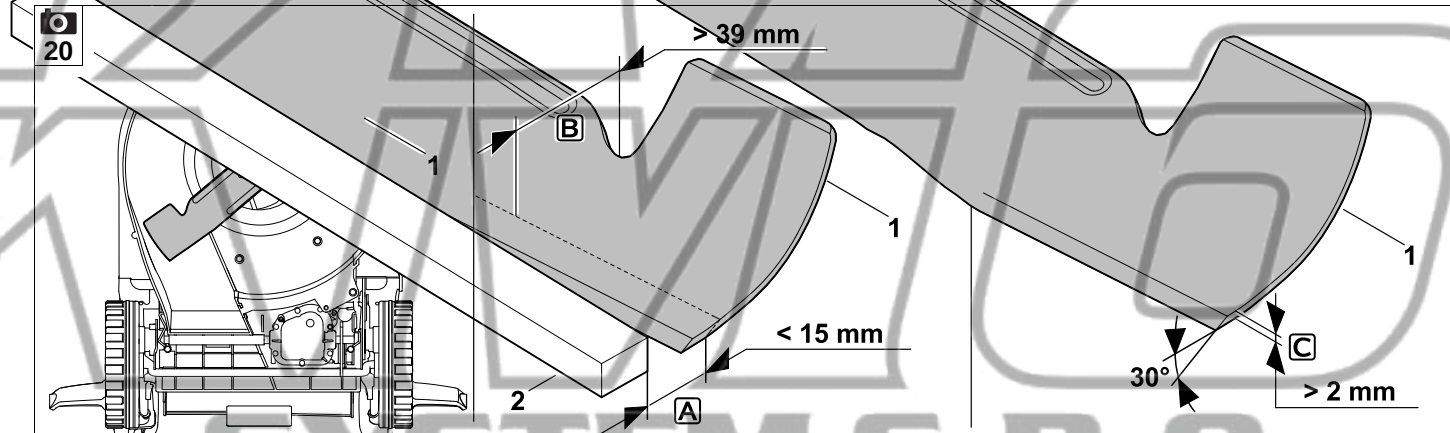
19

RM 443, RM 443 T, RM 448 PT
RM 448 T, RM 448 TX

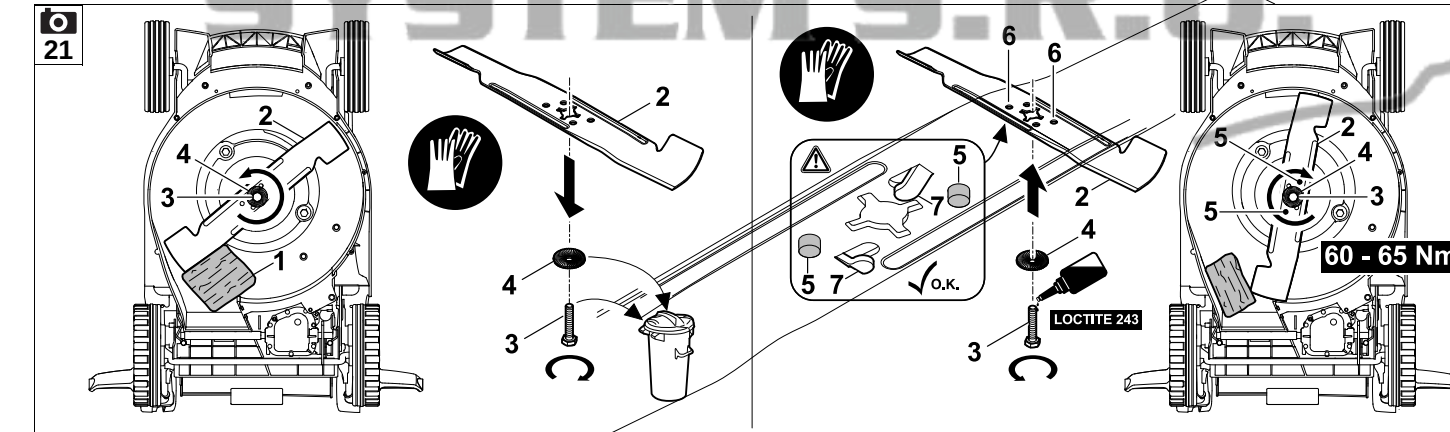
RM 448 PC, RM 448 TC
RM 448 VC



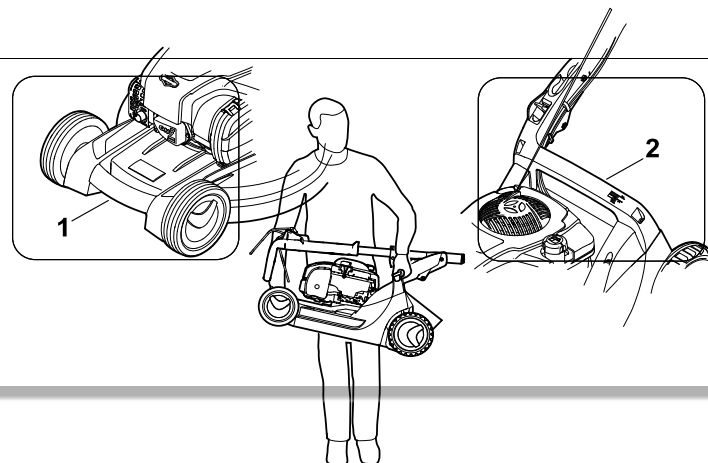
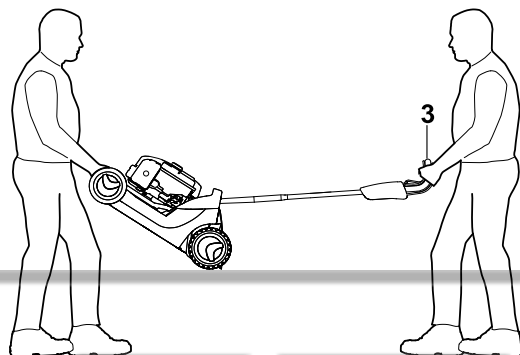
20



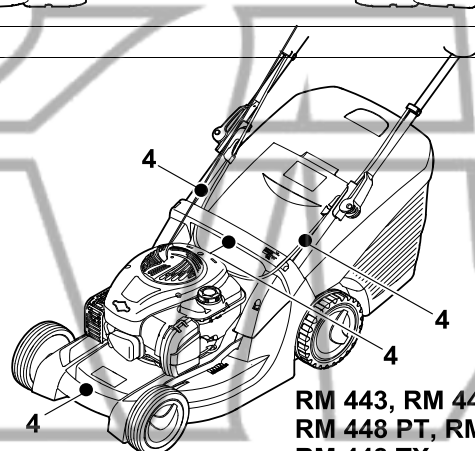
21



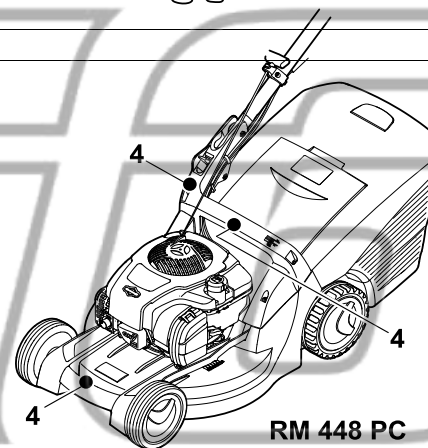
22



23



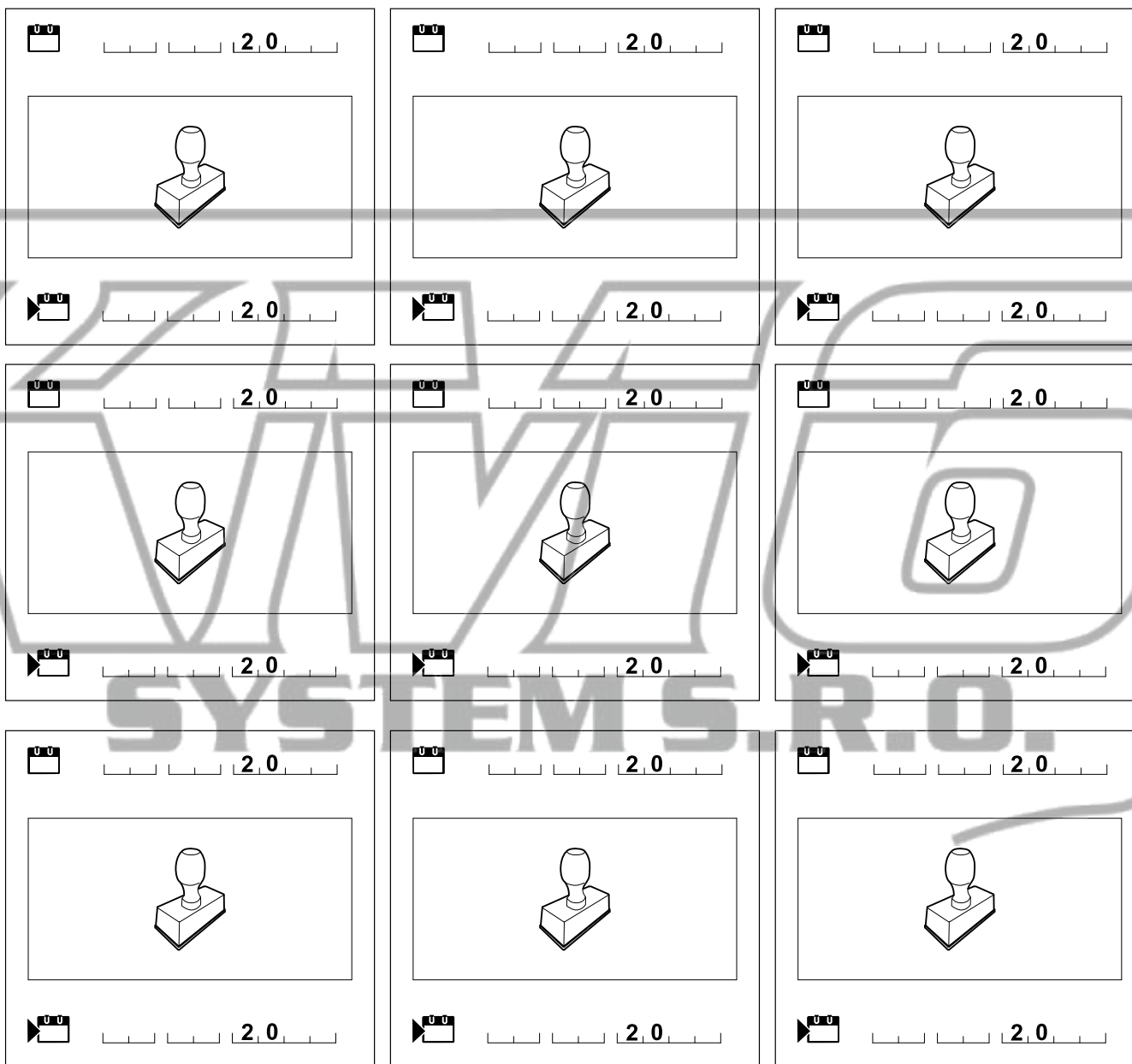
RM 443, RM 443 T
RM 448 PT, RM 448 T
RM 448 TX



RM 448 PC
RM 448 TC, RM 448 VC

SYSTEM S.R.O.

24



Vážená zákaznice, vážený zákazníku,

těší nás, že jste se rozhodli pro firmu STIHL. Vyvíjíme a vyrábíme naše výrobky ve špičkové kvalitě odpovídající potřebám našich zákazníků. Tím vznikají výrobky s vysokým stupněm spolehlivosti při extrémním namáhání.

STIHL je zárukou špičkové kvality také v servisních službách. Náš odborný prodej zajišťuje kompetentní poradenství a instruktáž jakož i obsáhlý technický suport.

Děkujeme Vám za Vaši důvěru a přejeme mnoho spokojenosti s Vaším výrobkem STIHL.

N. S. Stihl

Dr. Nikolas Stihl

DŮLEŽITÉ! PŘED POUŽITÍM SI NÁVOD PŘEČÍST A ULOŽIT PRO DALŠÍ POTŘEBU.

1. Obsah

O tomto návodu k použití	152
Všeobecné informace	152
Návod ke čtení tohoto návodu k použití	152
Popis stroje	153
Pro vaši bezpečnost	153
Všeobecně	153
Tankování – manipulace s benzínem	154
Oděv a příslušenství	155
Transportování stroje	155
Před zahájením práce	155
Během práce	156
Údržba a opravy	158
Ukládání při delších provozních přestávkách	159
Likvidace použitých materiálů	159
Popis symbolů	159
Rozsah dodávky	160
Příprava stroje k provozu	160
Všeobecně	160
Montáž jednodílného vodícího držadla (RM 448 PC, RM 448 TC, RM 448 VC)	160
Montáž dvoudílného vodícího držadla (RM 443, RM 443 T, RM 448 PT, RM 448 T, RM 448 TX)	161
Smontování sběrného koše na trávu	161
Zavěšení a vyvěšení startovacího lanka	161
Palivo a motorový olej	161
Ovládací prvky	162

Nastavení jednodílného vodícího držadla (RM 448 PC, RM 448 TC, RM 448 VC)	162	EN
Sklopení dvoudílného vodícího držadla (RM 443, RM 443 T, RM 448 PT, RM 448 T, RM 448 TX)	162	SK
Sběrný koš na trávu	162	TR
Centrální seřízení výšky sečení	162	TR
Indikátor naplnění	163	HU
Bezpečnostní zařízení	163	
Ochranná zařízení	163	SR
Páka pro zastavení motoru	163	SR
Pokyny pro práci	163	HR
Pracovní oblast obsluhy	163	HR
Uvedení stroje do provozu	163	
Nastartování spalovacího motoru	163	CS
Zastavení spalovacího motoru	164	CS
Vlastní pojezd (RM 443 T, RM 448 PC, RM 448 PT, RM 448 T, RM 448 TX, RM 448 TC, RM 448 VC)	164	LV
Vyprázdnění sběrného koše na trávu	164	LT
Údržba	164	
Všeobecně	164	RO
Spalovací motor	164	RO
Čištění stroje	165	EL
Kontrola opotřebení nože	165	EL
Demontáž a montáž žacího nože	166	BG
Ostření žacího nože	166	BG
Ukládání a odstavení (zimní přestávka)	166	ET
Přeprava stroje	167	
Přeprava	167	ET
Ochrana životního prostředí	167	AZ
Opatření pro minimalizování opotřebení a zabránění vzniku škod	167	KK

Běžné náhradní díly	168
Prohlášení o shodnosti výroby EU 168	
Sekačka na trávu STIHL	
RM 443.0, RM 443.0 T, RM 448.0 P	
C, RM 448.0 PT, RM 448.0 T, RM 44	
8.0 TC, RM 448.0 TX, RM 448.0 VC	168
Servisní organizace	169
Adresa ředitelství společnosti	
STIHL	169
Adresy prodejních organizací	
STIHL	169
Adresy importérů produktů STIHL	169
Technické údaje	169
REACH	172
Hledání závad	172
Servisní plán	173
Potvrzení předání	173
Potvrzení servisu	173

2. O tomto návodu k použití

2.1 Všeobecné informace

Tento návod k použití platí jako **původní návod k použití** výrobce ve smyslu směrnice ES 2006/42/EC.

Společnost STIHL neustále pracuje na dalším technickém vývoji a rozšiřování sortimentu svých výrobků, proto si vyhrazujeme právo na změny obsahu dodávek týkající se vzhledu, konstrukce a vybavení. Z údajů a vyobrazení uvedených v tomto katalogu nemohou být z tohoto důvodu vyvozeny žádné právní nároky.

V tomto návodu k použití jsou případně popsány modely, které nejsou dostupné v každé zemi.

Tento návod k použití je chráněn autorskými právy. Všechna práva jsou vyhrazena, zvláště právo na rozmnožování, překlady a zpracování elektronickými systémy.

2.2 Návod ke čtení tohoto návodu k použití

Obrázky a texty popisují určité manipulační kroky.

V návodu k použití jsou vysvětleny také veškeré obrázkové symboly umístěné na stroji.

Směr pohledu:

Směr pohledu při označení směru „**směru**“ a „**pravo**“ je v tomto návodu k použití definován takto: Obsluha stojí za strojem a dívá se dopředu ve směru jízdy.

Odkaz na příslušnou kapitolu:

Šipka ukazuje na související kapitoly a podkapitoly, ve kterých lze najít další vysvětlení. V následujícím příkladu je uveden odkaz na příslušnou kapitolu: (4.4.)

Označení jednotlivých textových bloků:

Popsané pokyny mohou být označeny podle následujících příkladů.

Manipulační kroky vyžadující přímý zásah obsluhy:

- Pomocí šroubováku uvolněte šroub (1), stiskněte páku (2)...

Všeobecný výčet:

- Použití stroje při sportovních nebo soutěžních akcích

Texty se zvláštním významem:

Textové bloky se zvláštním významem jsou za účelem zdůraznění zvláštního významu označeny v návodu k použití jedním z následujících symbolů.



Nebezpečí!

Nebezpečí nehody a těžkých úrazů osob. Zde je nutno dodržovat určitá pravidla nebo se něco zakazuje.



Varování!

Nebezpečí úrazu osob. Dodržováním předepsaných pravidel lze možným nebo pravděpodobným úrazům zabránit.



Pozor!

Dodržováním předepsaných pravidel lze zabránit lehkým úrazům, resp. vzniku materiálních škod.



Upozornění

Informace pro lepší využití funkcí stroje a pro zabránění případné nesprávné obsluhy.

Texty k obrázku:

Obrázky, které vysvětlují použití stroje, se nacházejí na začátku návodu k použití.

Symbol fotoaparátu slouží k propojení určitého obrázku v obrázkové části s odpovídajícím textem v návodu k použití.



3. Popis stroje



- 1 Páka pro zastavení motoru
- 2 Páka vlastního pojezdu (RM 443 T, RM 448 PC, RM 448 PT, RM 448 T, RM 448 TX, RM 448 TC, RM 448 VC)
- 3 Páka pohonu Vario (RM 448 VC)
- 4 Horní díl vodicího držadla
- 5 Startovací lanko
- 6 Rychloupínací páka (RM 443, RM 443 T, RM 448 PT, RM 448 T, RM 448 TX)
- 7 Spodní díl vodicího držadla (RM 443, RM 443 T, RM 448 PT, RM 448 T, RM 448 TX)
- 8 Spalovací motor
- 9 Tlumič výfuku s ochrannou mřížkou
- 10 Nástrčka zapalovací svíčky
- 11 Přední madlo
- 12 Přední kolo
- 13 Zadní kolo
- 14 Sběrný koš na trávu
- 15 Zadní madlo
- 16 Páka pro nastavení výšky sečení
- 17 Výrobní štítek se sériovým číslem stroje
- 18 Konzole vodicího držadla (RM 448 PC, RM 448 TC, RM 448 VC)
- 19 Aretační páka vodicího držadla (RM 448 PC, RM 448 TC, RM 448 VC)

4. Pro vaši bezpečnost

4.1 Všeobecně



Při práci se strojem bezpodmínečně dodržujte tyto bezpečnostní předpisy.



Před prvním uvedením stroje do provozu si pozorně přečtěte celý návod k použití. Návod k použití pečlivě uložte pro pozdější potřebu.

Dodržujte pokyny pro obsluhu a údržbu, které jsou uvedeny ve zvláštním návodu pro použití spalovacího motoru.

Tato bezpečnostní opatření je nutno bezpodmínečně dodržovat v zájmu vaší vlastní bezpečnosti, avšak jejich výčet není konečný. Používejte stroj vždy s rozumem a s vědomím zodpovědnosti a pamatujte na to, že uživatel zodpovídá za úrazy dalších osob nebo poškození jejich majetku.

Důkladně se seznámte s ovládacími prvky a použitím stroje.

Stroj smí používat pouze osoby, které si přečetly návod k použití a jsou obeznámeny s ovládáním stroje. Před prvním uvedením stroje do provozu musí uživatel absolvovat odborné a praktické zaškolení. Uživateli musí být ze strany prodejce nebo jiné odborné způsobilé osoby vysvětleno, jak se musí stroj obsluhovat.

Při tomto zaškolení musí být uživateli zvláště zdůrazněno, že je pro práci se strojem nezbytná nejvyšší opatrnost a koncentrace.

Zbytková rizika nebude nikdy možno zcela vyloučit ani tehdy, jestliže tento stroj budete obsluhovat předepsaným způsobem.



Riziko smrti udušením!

Děti by se mohly při hře s obalovým materiálem udusit. Bezpodmínečně, tedy zabraňte dětem v přístupu k obalovému materiálu.

Stroj včetně všech nástaveb svěřujte, resp. půjčujte pouze osobám, které jsou s tímto modelem a jeho obsluhou důkladně seznámeny. Návod k použití je součástí stroje a musí být vždy předán společně s ním.

Stroj používejte pouze tehdy, pokud jste odpočinutí a v dobré tělesné i duševní kondici. V případě, že jste zdravotně handicapováni, měli byste se dotázat svého lékaře, zda smíte se strojem pracovat. Se strojem se nesmí pracovat po požití alkoholu, drog nebo léků, které ovlivňují reakční schopnost.

Zajistěte, že je uživatel fyzicky, smyslově a mentálně schopný se strojem pracovat a obsluhovat jej. Pokud je uživatel fyzicky, smyslově nebo mentálně omezen, může s ním pracovat pouze pod dohledem nebo podle pokynů odpovědné osoby.

Zajistěte, aby byl uživatel plnoletý nebo, byl v souladu s vnitrostátními předpisy vyškolen pod dohledem v práci.

Stroj je koncipován pro soukromé použití

Pozor – nebezpečí úrazu!

Sekačka na trávu je určena pouze pro sekání trávy. Jiné použití není dovoleno může být nebezpečné nebo vést k poškození stroje.

Pro zabránění nebezpečí úrazu uživatele se sekačka na trávu nesmí používat pro následující práce (výčet příkladů není úplný):

- stříhání křoví, živých plotů a houští,
- sekání popínavých rostlin,
- údržba trávníků na střechách a v balkónových květinových truhlících,
- drcení a rozměšování odřezků větví stromů a keřů,
- čištění chodníků (vysávání, vyfukování),
- vyrovnávání nerovností půdy, jako např. krtinců,
- transportování posečené hmoty, vyjma ve sběrném koši na trávu, který je k tomu určen.

Z bezpečnostních důvodů je zakázáno, s výjimkou odborné montáže příslušenství schváleného firmou STIHL, provádět na stroji jakékoliv změny. Takové jednání má kromě toho za následek zrušení všech nároků vyplývajících ze záruky. Informace o schváleném příslušenství obdržíte u Vašeho odborného prodejce STIHL.

Zejména je zakázána jakákoliv manipulace se strojem, která by změnila výkon nebo otáčky spalovacího motoru nebo elektromotoru.

Se strojem není dovoleno transportovat žádné předměty, zvířata nebo osoby, obzvláště děti.

Při použití stroje na veřejných zelených plochách, v parcích, na sportovištích, veřejných komunikacích a v zemědělských (khanystrech) k tomu určených a schválených. Uzavírací víčka palivových nádrží se vždy musí řádně našroubovat a pevně dotáhnout. Poškozené uzávěry nádrže je nutno z bezpečnostních důvodů vždy vyměnit.



Pozor! Zdraví škodlivé

vibrace! Nadměrné zatížení vibracemi může mít za následek ohrožení krevního oběhu nebo nervové soustavy, obzvláště u osob s problematickým krevním oběhem.

Pokud se objeví symptomy, které by mohly být vyvolány následkem vibrací, obraťte se na lékaře.

K těmto příznakům, vyskytujícím se převážně v prstech, rukou nebo v zápěstí, patří např. (výčet příkladů je neúplný):

- necitlivost,
- bolesti,
- svalová slabost,
- změny zabarvení pokožky,
- nepříjemné brnění.

Během provozu držte vodící držadlo pevně, nikoli však křečovitě oběma rukama v místech, která jsou k tomu určena.

Dobu práce plánujte vždy tak, abyste se vyhnuli vysokému zatížení po delší časové období.

Stroj nechte stát pouze na rovné ploše, odkud se nemůže sám rozjet.

4.2 Tankování – manipulace s benzínem



Nebezpečí ohrožení života!

Benzín je jedovatý a vysoce zápalný.

Benzín uchovávejte jen v nádobách (kanystrech) k tomu určených a schválených. Uzavírací víčka palivových nádrží se vždy musí řádně našroubovat a pevně dotáhnout. Poškozené uzávěry nádrže je nutno z bezpečnostních důvodů vždy vyměnit.

Nikdy nepoužívejte nápojové láhve nebo podobné nádoby pro účely likvidace nebo skladování provozních hmot jako např. motorového paliva. Mohlo by to svádět osoby, zejména děti, k napití z takových láhví či nádob.



Benzín nenechávejte v blízkosti zdrojů jiskření, otevřeného ohně, stálých plamenů, tepelných zdrojů a jiných zápalných zdrojů. Kouření zakázáno!

Tankujte jen venku a během tankování nekuřte.

Před tankováním vypněte spalovací motor a počkejte, až vychladne.

Benzín naplňte ještě před nastartováním spalovacího motoru. Během chodu spalovacího motoru nebo je-li stroj horký, se nesmí otevírat uzávěr nádrže ani doplňovat benzín.

Nádrž s palivem nepřepiňujte!

Nikdy neplňte palivovou nádrž nad spodní okraj plnicího hrdla, aby mělo palivo dostatek místa pro zvětšení objemu. Následně dodržujte pokyny uvedené v návodu k použití spalovacího motoru.



V případě, že došlo k přetečení benzínu, nastartujte spalovací motor teprve po vyčištění benzínem znečištěné plochy. Vyhněte se jakékoli manipulaci se systémem zapalování, dokud se benzínové páry úplně nevypaří (vytřete do sucha).

Rozlité palivo se vždy musí vytřít do sucha.

Pokud byl benzínem potřísněn oděv, musí se vyměnit.

Stroj s benzínem v nádrži nikdy neuschovávejte v budově. Vznikající benzínové páry mohou přijít do styku s otevřeným ohněm nebo jiskrami a mohou se vznítit.

Pokud je nutno vyprázdnit nádrž, musí se stroj provést venku.

4.3 Oděv a příslušenství



Při práci vždy používejte pevnou obuv s drsnou podrážkou. Nikdy nepracujte bosí ani například v sandálech.



Při údržbových a čistících pracích, jakož i při transportu stroje navíc používejte pevné rukavice a dlouhé vlasy si sepněte a zabezpečte je (šátkem na hlavě, čepicí atd.).



Při ostření žacího nože se musí nosit vhodné ochranné brýle.

Stroj se smí provozovat jen v dlouhých kalhotách a těsně přiléhajícím oblečení.

Nikdy nenoste volné šaty, které by se mohly zachytit o pohybující se díly stroje (ovládací páky) – také žádné šperky, kravaty a šály.



Během práce dochází k hluku. Hluk může poškodit sluch. Používejte chrániče sluchu.

4.4 Transportování stroje

Pro zabránění nebezpečí poranění na ostrých hranách a popálení na horkých dílech stroje pracujte jen v pracovních rukavicích.

Stroj nikdy netransportujte při běžícím spalovacím motoru. Před transportováním spalovací motor vypněte, řezný nůž nechejte doběhnout a stáhněte nástrčku zapalovací svíčky.

Stroj transportujte jen s ochlazeným spalovacím motorem a bez paliva.

Při nakládání používejte vhodné nakládací pomůcky (nakládací plošiny, zdvihací zařízení).

Stroj se společně s transportovaným příslušenstvím (např. sběrným košem na trávu) zajistěte na ložné ploše použitím dostatečně dimenzovaných vázacích prostředků (upínací popruhy, lana atd.).

Při zvedání a přenášení stroje zabraňte kontaktu se žacím nožem.

Dodržujte pokyny uvedené v kapitole „Transportování stroje“. Zde je popsáno, jak se musí stroj zvedat, resp. pevně upevňovat (13.).

Při transportu stroje dodržujte platné regionální zákonné předpisy, zejména předpisy o bezpečnosti a zajištění nákladů během transportu a způsobu dopravy předmětů na ložné ploše.

4.5 Před zahájením práce

Je nutno zajistit, aby se strojem pracovaly pouze osoby, které znají návod k použití.

Před uvedením stroje do provozu zkontrolujte, zda palivová soustava dobře těsní; prohlédněte zejména volně přístupné díly, jako např. palivovou nádrž, uzávěr nádrže a hadicové spoje. Pokud odhalíte netěsnost nebo závadu, spalovací motor nestartujte **bezpečí požáru!**

Než uvedete stroj do provozu, zajistěte jeho odbornou opravu u prodejce.

Dodržujte platné komunální předpisy pro provozní dobu zahradní techniky se spalovacím motorem nebo elektromotorem.

Pozemek, na kterém se má se strojem pracovat, důkladně přezkontrolujte a předem odstraňte všechny kameny, klacky, dráty, kosti či jiná cizí tělesa, která by mohla být strojem odmrštěna. Překážky (jako např. pařezy, kořeny) lze ve vysoké trávě snadno přehlédnout.

Označte si proto před zahájením práce se strojem všechny cizí objekty skryté v zatravněné ploše (překážky), které není možné odstranit.

Před použitím stroje se musí vyměnit všechny vadné, opotřebené a poškozené součásti. Neprodleně vyměňte nečitelně poškozené výstražné a bezpečnostní symboly na stroji. Specializovaný prodejce strojů STIHL má k dispozici náhradní samolepky s upozorněním i všechny další náhradní díly.

Před použitím stroje zkontrolujte pevné a bezpečné umístění nástrčky zapalovací svíčky na zapalovací svíčke.

Stroj se smí používat pouze v provozně bezpečném stavu. Před každým spuštěním stroje zkontrolujte,

- zda je stroj v předepsaném smontovaném stavu,
- zda nejsou žací nástroj a celá žací jednotka (žací nůž, upevňovací prvky kryt žacího nástroje) poškozené; zvláštní pozornost je třeba věnovat bezpečnému upevnění, poškození (zářezy nebo praskliny) a opotřebenosti (12.4)
- zda je patřičně zašroubován uzávěr palivové nádrže,

- zda nejsou nádrž a součásti palivového namontovány a nesmí se měnit. Stroj vedení včetně uzávěru nádrže nikdy nespouštějte do provozu se poškozené, sklopeným vodicím držadlem.

- zda jsou ochranná zařízení (např. páka pro zastavení motoru, vyhazovací klapka, kryt, vodicí držadlo, ochranná mřížka) v bezchybném stavu a řádně fungují, Na vodicí držadlo nikdy nezavěšujte žádné předměty (např. pracovní oděv).

- zda není sběrný koš na trávu poškozen a zda je namontován kompletně; poškozený sběrný koš na trávu se nesmí používat, Pracujte jen za denního světla nebo při dobrém umělém osvětlení.

- zda je patřičně zašroubován uzávěr otvoru pro doplňování oleje. Nepracujte se strojem při dešti, bouři a zejména ne při nebezpečí úderu blesku.

V případě potřeby proveďte potřebné úkony, příp. vyhledejte odborného prodejce. Společnost STIHL doporučuje odborného prodejce STIHL. Na vlhkém podkladu se kvůli snížené stabilitě postroje obsluhy zvyšuje riziko úrazu.

- zda je patřičně zašroubován uzávěr otvoru pro doplňování oleje.

Pracujte obzvláště opatrně, abyste zabránili uklouznutí. Je-li to možné, vyhněte se používání stroje na vlhkém podkladu.

Pracujte jen za denního světla nebo při dobrém umělém osvětlení.

Výfukové plyny:



Nebezpečí života otrávením!

Při nevolnosti, bolesti hlavy, poruše vidění (např. při zmenšení zorného pole), poruše sluchu, závratí, snížení schopnosti koncentrace okamžitě přestaňte pracovat. Tyto příznaky mohou být mimo jiné způsobeny nadměrnou koncentrací výfukových plynů.



Při chodu spalovacího motoru vznikají jedovaté výfukové plyny. Tyto plyny obsahují jedovatý oxid uhelnatý, který je bez barvy a bez zápachu, a jiné škodlivé látky. Spalovací motor se nikdy nesmí uvádět do provozu v uzavřených nebo v neovětrávaných místnostech.

Pozor – nebezpečí úrazu!



Dbejte na to, abyste nohy nebo ruce nikdy nevstrčili do prostor rotujících řezných nožů.

Nedotýkejte se rotujícího řezného nože.

Zdržujte se vždy v dostatečné vzdálenosti od vyhazovacího otvoru.

Vždy dodržujte bezpečný odstup, který je daný vodicím držadlem stroje. Vodicí držadlo musí být vždy správně

Nebezpečí úrazu!

Pokud startovací lanko rychle zaskočí zpět, jsou ruka a paže taženy ke spalovacímu motoru rychleji, než je možné startovací lanko pustit. Tímto zpětným rázem může dojít ke zlomeninám, skřípnutí a podvrtnutí.

Při startování dbejte na dostatečnou vzdálenost nohou od řezného nástroje.

Při startování se stroj nesmí naklápět.

Při startování nesmí být stlačena páka vlastního pojezdu.

Nestartujte spalovací motor, pokud není vyhazovací kanál zakrytý vyhazovací klapkou, resp. sběrným košem na trávu.

Práce na svazích:

Ve svazích pracujte vždy v příčném směru, nikdy ne v podélném směru.

Pokud ztratí uživatel při sečení v podélném směru kontrolu, mohl by jej sekající stroj převálcovat.

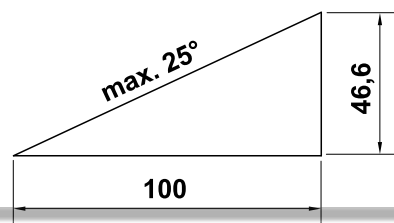
Buďte obzvláště opatrní při změně směru jízdy na svahu.

Při práci ve svazích dbejte vždy na dobrý postoj a vyhněte se práci se strojem v nadměrně strmých svazích.

Z bezpečnostních důvodů nepoužívejte stroj na svazích s větším stoupáním než 25° (46,6 %).

Nebezpečí úrazu!

25° sklon svahu odpovídá vertikálnímu stoupání o 46,6 cm na 100 cm horizontální délky.



Při použití stroje na svazích dodržujte pro zajištění dostatečného mazání spalovacího motoru ještě navíc pokyny, uvedené v příloženém návodu k použití spalovacího motoru.

Pracovní nasazení:



Nebezpečí úrazu!

Nohama nebo rukama nikdy nezasahujte nad, pod nebo do prostoru rotujících dílů.



Nikdy se nepokoušejte kontrolovat řezný nůž, pokud je sekačka na trávě v provozu.

Neotevírejte vyhazovací klapku a/nebo nesundávejte sběrný koš na trávě, dokud se ještě otáčí žací nůž. Otáčející se řezný nůž může způsobit úraz.

Stroj vedte jen krokem - při práci se strojem nikdy neutíkejte. Při rychlém vedení stroje můžete zakopnout o překážky nebo uklouznout atd., čímž se zvyšuje nebezpečí úrazu.

Budte obzvláště opatrní při otáčení nebo při přitahování stroje k sobě.

Nebezpečí zakopnutí!



Pamatujte na to, že po vypnutí motoru trvá několik sekund, než se přestanou řezné nástroje otáčet.

Vypněte spalovací motor, vyčkejte, až se pracovní nářadí úplně zastaví a odpojte nástrčku zapalovací svíčky,

- vzdálíte-li se od stroje, resp. zůstane-li stroj bez dozoru,
- před doplněním paliva; palivo doplňujte, jen pokud je spalovací motor zcela vychladlý,

Nebezpečí požáru!

- před zahájením uvolňování zablokovaných dílů nebo čištění ucpaného vyhazovacího kanálu,
- před zvedáním a přenášením stroje,
- před převozem stroje,
- než budete provádět práce na žacím noži,
- před zahájením kontroly, čištění stroje nebo před prováděním jakýchkoli prací na stroji (např. sklopení vodicího držadla),

- pokud došlo ke střetu s cizím tělesem nebo v případě, že sekačka na trávě začne abnormálně silně vibrovat. V takových případech zkontrolujte, zda stroj není poškozen, zejména řezná jednotka (nůž, nožový hřídel, upevňovací nože), a proveďte nezbytné opravy dříve, než stroj znovu spustíte a zahájíte s ním práci.



Nebezpečí poranění!

Nadměrné vibrace zpravidla poukazují na nějakou závadu. Sekačka na trávě nesmí být uvedena do provozu zejména s poškozeným nebo deformovaným klikovým hřídelem nebo s poškozeným, resp. deformovaným žacím nožem. Pokud nemáte potřebné znalosti, nechte provést nutné opravy odborníkem - společnost STIHL doporučuje odborného prodejce STIHL.

Vypněte spalovací motor,

- pokud stroj přesouváte z pracovní plochy trávníku k další pracovní ploše trávníku,
- před přesunutím stroje na plochu bez travního porostu,
- předtím, než otevřete vyhazovací klapku nebo sejmete sběrný koš na trávě,
- když se stroj musí za účelem transportu naklopit,
- předtím, než budete seřizovat výšku sečení.

4.7 Údržba a opravy

Před zahájením čištění, nastavení, oprav a údržbářských prací:

- Stroj postavte na rovnou a pevnou zemi,
- vypněte spalovací motor a nechte jej vychladnout,
- stáhněte nástrčku zapalovací svíčky.

Pozor – nebezpečí úrazu!

Nástrčku zapalovací svíčky umístěte v dostatečné vzdálenosti od zapalovací svíčky, jelikož neúmyslný vznik zapalovací jiskry může mít za následek požár nebo zasažení elektrickým proudem.

Neúmyslný kontakt zapalovací svíčky s nástrčkou zapalovací svíčky může mít za následek nežádoucí naskočení spalovacího motoru.



Nebezpečí úrazu žacím nožem!

Zatažením za startovací lanko začne pracovní nářadí otáčivý pohyb. Dbejte přitom vždy na dostatečný odstup od žacího nože, především od rukou a nohou, pokud taháte za startovací lanko.

Stroj nechte vychladnout zejména před zahájením prací v oblasti spalovacího motoru, sběrného výfukového potrubí a tlumiče výfuku. Motor může mít teplotu až 80 °C a vyšší.

Nebezpečí úrazu popálením!

Přímý styk s motorovým olejem může být nebezpečný, kromě toho se nesmí motorový olej rozlít.

Společnost STIHL doporučuje svěřit doplňování motorového oleje, resp. výměnu motorového oleje odbornému prodejci STIHL.

Čištění:

Po ukončení práce se musí celý stroj pečlivě vyčistit (12.3)

Před umístěním stroje do čisticí polohy vyprázdněte palivovou nádrž (např. jízdu naprázdno).

Usazené zbytky trávy odstraňte dřevěným kolíkem. Spodní plochy sekačky čistěte kartáčem a vodou.

Pro čištění stroje nikdy nepoužívejte vysokotlaké čisticí zařízení nebo proud vody (např. ostríháním pomocí zahradní hadice).

Nepoužívejte agresivní čisticí prostředky. Tyto čisticí prostředky mohou poškodit plastové a kovové díly, a tím negativně ovlivnit bezpečný provoz Vašeho stroje STIHL.

Pro zabránění nebezpečí požáru udržujte oblast otvorů pro chladicí vzduch, chladicích žebér a kolem výfuku vždy v čistém stavu bez zbytků např. trávy, slámy, mechu, listů nebo vytečeného tuku.

Údržbářské práce:

Smí se provádět pouze údržbářské práce, které jsou popsány v tomto Návodu k použití, další práce nechte provést u odborného prodejce.

Potřebujete-li odborné informace nebo nemáte-li k dispozici potřebné nářadí, váš odborný prodejce STIHL vám rád pomůže.

STIHL doporučuje nechat provést všechny údržbářské práce a opravy výlučně prostřednictvím odborného prodejce STIHL.

Odborní prodejci STIHL jsou pravidelně školeni a disponují všemi potřebnými technickými informacemi.

Používejte jen nářadí, příslušenství a nástavby, které byly pro tento stroj schváleny firmou STIHL, nebo technicky

identické díly, jinak může dojít k nehodám s újmou na zdraví osob nebo poškozením stroje. V případě dotazů se obraťte na odborného prodejce.

Vlastnosti originálního nářadí, příslušenství a náhradních dílů STIHL jsou optimálně sladěny se strojem a se všemi požadavky uživatele. Originální náhradní díly STIHL lze poznat podle čísla náhradních dílů STIHL, podle nápisu STIHL a případně podle značky označující náhradní díly STIHL. Na malých dílech může být toto označení také samostatně.

Z bezpečnostních důvodů pravidelně kontrolujte všechny díly palivového systému (palivové potrubí, palivový kohout, palivovou nádrž, uzávěr nádrže, přípojky atd.) z hlediska poškození a netěsností a v případě potřeby je nechte vyměnit odborníkem (společnost STIHL doporučuje odborného prodejce STIHL).

Samolepicí informační a výstražné piktogramy na stroji udržujte vždy čisté a nepoškozené. Poškozené nebo ztracené samolepicí štítky se musí vyměnit za nové originální štítky od Vašeho odborného prodejce STIHL. Při výměně určitého dílu za nový dbejte na to, aby byl tento nový díl opatřen stejnou nálepkou.

Na řezném ústrojí pracujte jen v pevných pracovních rukavicích a při práci postupujte s nejvyšší opatrností.

Kontrolujte pevné dotažení všech matic, čepů a šroubů, zejména šroubu nože tak, aby se stroj nacházel vždy v bezpečném provozním stavu.

Pravidelně kontrolujte celý stroj a sběrný koš na trávu, zejména před uskladněním (např. před zimní přestávkou), z hlediska opotřebení a poškození. Opatřené nebo poškozené součásti stroje se musí

z bezpečnostních důvodů ihned vyměnit. Předtím, než stroj zakryjete, jej nechte aby se stroj vždy nacházel v bezpečném úplně vychladnout.
provozním stavu.

Nikdy neměňte základní nastavení spalovacího motoru a nepřetočte jej ve vysokých otáčkách.

Pokud musely být při údržbářských pracích demontovány některé součásti nebo ochranná zařízení, je nutno tyto součásti neprodleně a podle předpisu namontovat zpět na původní místo.

4.8 Uskladnění při delších provozních přestávkách

Než stroj uložíte v uzavřené místnosti, nechte vychladnout spalovací motor.

Stroj s vyprázdňenou palivovou nádrží a zásobní palivo uskladňujte v uzamykatelném a dobře odvětraném prostoru.

Vždy se ujistěte, že je stroj zajištěn proti neoprávněnému použití (např. před dětmi).

Stroj s benzínem v nádrži nikdy neuschovávávejte v budově. Vznikající benzínové páry mohou přijít do styku s otevřeným ohněm nebo jiskrami a mohou se vznítit.

Pokud je nutno vyprázdnit nádrž, např. při odstavení stroje před zimní přestávkou, musí se toto vyprázdňení palivové nádrže provádět pouze venku (např. chodem motoru naprázdno).

Před uskladněním (např. zimní přestávka) stroj důkladně vyčistěte.

Stroj skladujte jen se stáhnutou nástrčkou zapalovací svíčky.

Stroj uskladněte v řádném provozním stavu.

Stroj nechávejte na rovné ploše, odkud s ním nemůže nechtěně rozjet.

4.9 Likvidace použitých materiálů

Odpadní materiály jako použité oleje nebo palivo, použité mazací prostředky, filtry, akumulátory a podobné spotřební náhradní díly mohou způsobovat zranění lidí a zvířat nebo poškození životního prostředí, a proto musí být zlikvidovány odborným způsobem.

Chcete-li zjistit informace o odborné likvidaci odpadních materiálů, obraťte se na místní recyklační podnik nebo na odborného prodejce. Společnost STIHL doporučuje odborného prodejce STIHL.

Zajistěte, aby byl použitý a nepotřebný stroj odevzdán do specializované sběrný pro ekologickou likvidaci odpadu. Stroj před likvidací zneškodněte tak, aby byl nepoužitelný. S cílem předcházet úrazům zejména odstraňte kabel zapalování, vyprázdňte palivovou nádrž a vypusťte motorový olej.

Nebezpečí úrazu žacím nožem!

Nikdy nenechávejte bez dozoru ani sekačku na trávu, která je vyřazena z provozu. Zajistěte bezpečné uskladnění stroje a zejména žacího nože mimo dosah dětí.

5. Popis symbolů



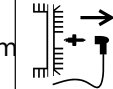
Pozor!
Před uvedením stroje do provozu si přečtěte návod k použití.



Nebezpečí úrazu!
Riziko úrazu osob zdržujících se v pracovní zóně.



Nebezpečí úrazu!
Před zahájením všech prací na řezném nástroji, údržbářských a čistících prací vždy vytáhněte nástrčku zapalovací svíčky.



Nebezpečí úrazu!
Ruce i nohy držte vždy v bezpečné vzdálenosti od nožů!



Po vypnutí motoru trvá ještě několik vteřin, než se řezné ústrojí úplně zastaví (brzda spalovacího motoru / nožová brzda).



RM 443, RM 443 T,
RM 448 PT, RM 448 T,
RM 448 TX:
Spuštění spalovacího motoru

EN

SK

TR

HU

SR

HR

CS

LV

LT

RO

EL

BG

ET

AZ

KK



**RM 443, RM 443 T,
RM 448 PT, RM 448 T,
RM 448 TX:**
Vypnutí spalovacího motoru



**RM 443 T, RM 448 PT,
RM 448 T, RM 448 TX:**
Zapnutí vlastního pojezdu



**RM 448 PC, RM 448 TC,
RM 448 VC:**
Spuštění spalovacího motoru



**RM 448 PC, RM 448 TC,
RM 448 VC:**
Vypnutí spalovacího motoru



**RM 448 PC, RM 448 TC,
RM 448 VC:**
Zapnutí vlastního pojezdu



RM 448 VC:
Nastavení rychlosti jízdy
(☒11.3)

6. Rozsah dodávky



Poz.	Název	ks
A	Základní stroj	1
B	Horní díl sběrného koše	1
C	Spodní díl sběrného koše	1
D	Čep	2
-	Návod k použití	1
-	Návod k použití Spalovací motor	1

**RM 443, RM 443 T, RM 448 PT,
RM 448 T, RM 448 TX:**

Poz.	Název	ks
E	Rychloupínací páka	2
F	Šroub	2
G	Vedení kabelu	2
H	Ochranné pouzdro	2

RM 448 PC, RM 448 TC, RM 448 VC:

Poz.	Název	ks
I	Pouzdro	1
J	Šroub	1
K	Podložka	2
L	Matice	1

7. Příprava stroje k provozu

7.1 Všeobecně



Nebezpečí úrazu

Dodržujte bezpečnostní pokyny,
uvedené v kapitole „Pro vaši
bezpečnost“ (☒4.).

- Při všech popsanych pracích musí být stroj postaven na vodorovné, rovné a pevné ploše.

7.2 Montáž jednodílného vodicího držadla (RM 448 PC, RM 448 TC, RM 448 VC)



- 1 Zasuňte pouzdro (I) do otvoru na vodicím držadle (1).
- 2 Obě podložky (K) nasuňte vyklenutím dovnitř na pouzdro vodicího držadla (1).
- 3 Pouzdro (I) a podložky (K) přidržte a společně s vodicím držadlem (1) zasuňte do držáku na konzole vodicího držadla (2).
- 4 Šroub (J) zasuňte z vnější strany směrem dovnitř skrze otvory na vodicím držadle (1) a nasuňte na konzolu vodicího držadla (2).
- 5 Našroubujte matice (L).
- 6 Utáhněte šroub (J). Utahovací moment **18 - 22 Nm**

Montáž lanek:

- **RM 448 PC, RM 448 TC:**
Vložte lanovod pro zastavení motoru (3) a lanovod vlastního pojezdu (4) podle vyobrazení do vedení lanek (6) na konzole vodicího držadla a na vodicím držadle.
- RM 448 VC:**
Vložte lanovod pro zastavení motoru (3), lanovod vlastního pojezdu (4) a lanovod pohonu Vario (5) podle vyobrazení do vedení lanek (6) na konzole vodicího držadla a na vodicím držadle.

7.3 Montáž dvoudílného vodícího držadla (RM 443, RM 443 T, RM 448 PT, RM 448 T, RM 448 TX)



4

- Nasadte ochranná pouzdra (H) na oba spodní díly vodícího držadla (1).
- Šroub (F) prostrčte přes otvor vedení kabelu (G).
- Horní díl vodícího držadla (2) přidržte u spodních dílů vodícího držadla (1).
- Levá strana:
Vedení kabelu (G) zavěste na lanovod pro zastavení motoru (3).
- Pravá strana (RM 443 T, RM 448 PT, RM 448 T, RM 448 TX):
Vedení kabelu (G) zavěste na lanovod pro vlastní pojezd (4).
- Šroub (F) prostrčte na obou stranách skrze otvory směrem zevnitř ven.
- Našroubujte rychloupínací páku (E) na šrouby (F) (vyčnívat by měla cca jedna otáčka závitu šroubu) a vyklopte ji směrem nahoru.
- Zkontrolujte správnou montáž:
Rychloupínací páky (E) musí být utaženy tak pevně, aby těsně přiléhaly k vodícímu držadlu a horní díl vodícího držadla byl pevně spojen se spodním dílem vodícího držadla.
Pokud vodící držadlo není namontováno pevně nebo rychloupínací páky nejsou umístěny správně, otevřete upínací páky a zašroubujte je natolik, až budou pevně umístěny.

7.4 Smontování sběrného koše na trávu



5

- Horní díl sběrného koše (B) nasadte na spodní díl sběrného koše (C). Dbejte přitom na správnou polohu ve vedení.
- Čepy (D) zatlačte zevnitř do příslušných otvorů.
- Lehkým zatlačením zaaretujte horní díl sběrného koše (B) ve spodním díle sběrného koše.

- Zavěste sběrný koš na trávu (8.3).

7.5 Zavěšení a vyvěšení startovacího lanka



6

Zavěšení

- Odpojte nástrčku zapalovací svíčky od spalovacího motoru.
- Páku pro zastavení motoru (1) přitlačte k vodícímu držadlu a podržte ji.
- Pomalu vytáhněte startovací lanko (2).
- Uvolněte páku pro zastavení motoru (1) a zavěste startovací lanko (2) do držáku lanka (3).

- Zapojte nástrčku zapalovací svíčky.

Vyvěšení

- Odpojte nástrčku zapalovací svíčky od spalovacího motoru.
- Vyvěste startovací lanko (2) z držáku lanka (3).

7.6 Palivo a motorový olej



7



Zabraňte poškození stroje!

Před prvním spuštěním motoru nezapomeňte naplnit motorový olej. Pro doplňování motorového oleje, popř. doplnění paliva použijte vhodnou pomůcku pro plnění (např. trychtýř).

Motorový olej:

Předepsanou kvalitu motorového oleje a plnicí množství oleje najdete v návodu k použití spalovacího motoru.

Pravidelně kontrolujte stav naplnění (viz návod k použití spalovacího motoru). Dbejte na to, aby hladina oleje nebyla příliš vysoká ani příliš nízká.

Před uvedením spalovacího motoru do provozu řádně zašroubujte uzávěr olejové nádrže.

Palivo:

Doporučení:

Používejte pouze čerstvá značková paliva,

bezolovnatý benzín.

Pokyny pro kontrolu kvality paliva (oktanové číslo) naleznete v návodu k použití spalovacího motoru.



EN
SK
TR
HU
SR
HR
CS
LV
LT
RO
EL
BG
ET
AZ
KK

8. Ovládací prvky

8.1 Nastavení jednoduchého vodicího držadla (RM 448 PC, RM 448 TC, RM 448 VC)



8

Nebezpečí přiskřípnutí!

Při manipulaci s aretační pákou přidržte horní díl vodicího držadla vždy v nejvyšším místě. Nikdy nevkládejte prsty mezi vodicí držadlo a konzolu (nad aretační páku a pod ni).

Sklopení vodicího držadla:

Transportní pozice (k čištění stroje, k prostorově úsporné přepravě a uskladnění stroje):

- Vyvěste startovací lanko u vedení lanka. (7.5)
- Horní díl vodicího držadla (2) přidržte v nejvyšším místě a lehce nadzvedněte (odlehčete).
- Aretační páku (1) zatlačte směrem dolů a podržte.
- Vodicí držadlo (2) překlopte směrem dopředu.

Pracovní pozice (pro tlačení stroje):

- Vodicí držadlo (2) vyklopte směrem dozadu a dávejte pozor, aby se vodicí držadlo úplně zaaretovalo.
- Zavěste startovací lanko u vedení lanka. (7.5)

Nastavení výšky:

Výšku jednoduchého vodicího držadla lze nastavit ve 2 stupních:

- Horní díl vodicího držadla (2) přidržte v nejvyšším místě a lehce nadzvedněte (odlehčete).
- Zavěste startovací lanko u vedení lanka. (7.5)

- Aretační páku (1) zatlačte směrem dolů a podržte.

- Vodicí držadlo (2) přestavte do požadované polohy.

- Aretační páku (1) pusťte a dávejte pozor na to, aby se vodicí držadlo úplně zaaretovalo.

8.2 Sklopení dvoudílného vodicího držadla (RM 443, RM 443 T, RM 448 PT, RM 448 T, RM 448 TX)



9



Nebezpečí přiskřípnutí!

Uvolněním rychlouzávěrů lze horní díl vodicího držadla sklopit. Proto při otevírání rychlouzávěrů přidržujte vždy rukou horní díl vodicího držadla (2) na nejvyšším místě.

Transportní pozice (k čištění stroje, k prostorově úspornému transportování a uskladnění stroje):

- Vyvěste startovací lanko u vedení lanka. (7.5)
- Otevřete rychloupínací páku (1) – vyklopte ji směrem dolů – a překlopte horní díl vodicího držadla (2) směrem dopředu.

Pracovní pozice (pro tlačení stroje):

- Horní díl vodicího držadla (2) vyklopte směrem dozadu a držte jej jednou rukou.
- Zavřete rychloupínací páku (1) (vyklopte ji směrem nahoru).

8.3 Sběrný koš na trávu



10

Zavěšení:

- Otevřete a podržte vyhazovací klapku (1).
- Zavěste upevňovací západky sběrného koše na trávu (2) do příslušných uložení (3) na zadní straně stroje.

- Zavřete vyhazovací klapku (1).

Vyvěšení:

- Otevřete a podržte vyhazovací klapku (1).
- Sběrný koš na trávu (2) nadzvedněte a sejměte směrem dozadu.
- Zavřete vyhazovací klapku (1).

8.4 Centrální seřízení výšky sečení



11

Lze nastavovat různé výšky sečení.

Stupeň1 =25 mm

Stupeň6 =75 mm

Nastavení výšky sečení:

- Uchopte držadlo (1), vytáhněte páku (2) nahoru a podržte ji.
- Požadovanou výšku sečení nastavte zvýšením a snížením stroje. Aktuální výšku sečení můžete zjistit na ukazateli výšky sečení (3) pomocí značky (4).
- Uvolněte aretační páku (2) a zaaretujte ji.

8.5 Indikátor naplnění

Proud vzduchu, který vzniká rotačním řezným nožem, zvedá indikátor naplnění (1). Po naplnění sběrného koše na trávu se proud vzduchu zastaví. Pokud je proud vzduchu příliš malý, vrátí se indikátor naplnění (1) zpět do klidového stavu. To je pokyn, že je nutné vyprázdnit sběrný koš.

Neomezená funkce indikátoru naplnění je zajištěna pouze při optimálním proudu vzduchu. Proud vzduchu a funkci indikátoru naplnění mohou negativně ovlivňovat vnější vlivy, jako je mokrá, hustá nebo vysoká tráva, nízké stupně výšky sečení, znečištění a podobně.

A Sběrný koš na trávu se plní

B Sběrný koš na trávu je naplněn

- Vyprázdněte naplněný sběrný koš na trávu (11.4).

9. Bezpečnostní zařízení

Stroj je za účelem bezpečné obsluhy a pro ochranu před neodborným používáním vybaven několika bezpečnostními zařízeními.



Nebezpečí úrazu!

Pokud se u některého z bezpečnostních zařízení zjistí závada, nesmí se stroj uvést do provozu. V tomto případě se obraťte na odborného prodejce. STIHL doporučuje odborného prodejce STIHL.



9.1 Ochranná zařízení

Sekačka na trávu je vybavena ochrannými zařízeními, jež zabraňují neúmyslnému kontaktu s žacími noži a vyhazovanou posečenou hmotou.

K nim patří skříň, vyhazovací klapka, sběrný koš na trávu a řádně namontované ovládací držadlo.

9.2 Páka pro zastavení motoru

Sekačka na trávu je vybavena zařízením pro zastavení motoru.

Pokud dojde během provozu k uvolnění páky pro zastavení motoru, spalovací motor se zastaví.

Spalovací motor a řezný nůž se během 3 sekund zastaví.



Nebezpečí poranění!

Pokud je doba doběhu řezného nože delší, stroj nepoužívejte a zanechte ho k odbornému prodejci.

Měření doby doběhu

Po spuštění spalovacího motoru se řezný nůž otáčí a je slyšet hluk vytvářený proudem vzduchu. Doba doběhu odpovídá době trvání hluku, který produkuje proud vzduchu po vypnutí spalovacího motoru. Je možné ji změřit stopkami.

10. Pokyny pro práci

Pěkného a hustého trávníku lze dosáhnout tehdy,

– pokud budete sekat pomalou rychlostí.

– pokud budete sekat trávu často a udržovat trávník krátký.

pokud nebudete sekat trávu za horkého a suchého počasí příliš nakrátko, slunce totiž může vypálit na trávníku nevzhledné plochy.

– pokud budete pracovat s ostrými žacími noži – žací nože proto pravidelně bruste (u odborného prodejce).

pokud budete pravidelně měnit směr sečení.

10.1 Pracovní oblast obsluhy

- Při spuštění spalovacího motoru i po jeho spuštění se musí obsluha z bezpečnostních důvodů zdržovat jen ve vymezené pracovní oblasti za ovládacím držadlem. Vždy dodržujte bezpečný odstup, který je daný ovládacím držadlem stroje.
- Sekačku na trávu může obsluhovat pouze jedna osoba, ostatní osoby se musí zdržovat mimo nebezpečný prostor. (11.4.)

11. Uvedení stroje do provozu

11.1 Nastartování spalovacího motoru



Spalovací motor nespouštějte ve vysoké trávě. Pokud je startování obtížné, nastavte vyšší výšku sečení. Po nastartování pracuje spalovací motor s ohledem na nastavení stálého plynu vždy při optimálních pracovních otáčkách.

- Páku pro zastavení motoru (1) přitlačte k vodicímu držadlu a podržte ji.
- Startovací lanko (2) pomalu zatáhněte až k citelnému odporu. Poté silně a rychle zatáhněte až do délky natažené ruky. Startovací lanko (2) povolte opět pomalu zpět, aby mohlo být startérem správně navinuto.
- Postup opakujte tak dlouho, než se spalovací motor nastartuje.

Páku vlastního pojezdu (1) zatáhněte k vodicímu držadlu a držte. Vlastní pojezd se zapne a sekačka na trávu se rozjede dopředu.



Zabraňte poškození stroje!

Páku vlastního pojezdu je nutno vždy zcela stisknout (až na doraz), aby se zabránilo následnému poškození převodovky.

Nastavení rychlosti pojezdu (RM 448 VC):

- Otevřete u sběrného koše na trávu uzavírací sponu (1). Horní díl sběrného koše (2) vyklopte nahoru a přidrže. Sběrný koš na trávu překlopte dozadu a vyprázdněte posečenou hmotu.

- Sběrný koš na trávu zavřete.
- Sběrný koš na trávu zavěste (8.3)

12. Údržba

11.2 Zastavení spalovacího motoru



- Pro zastavení spalovacího motoru uvolněte páku pro zastavení motoru (1). Spalovací motor a žací nůž se po krátké době doběhu úplně zastaví.

11.3 Vlastní pojezd (RM 443 T, RM 448 PC, RM 448 PT, RM 448 T, RM 448 TX, RM 448 TC, RM 448 VC)



Sekačky na trávu RM 443 T, RM 448 PC, RM 448 PT, RM 448 T, RM 448 TX, RM 448 TC und RM 448 VC jsou vybaveny vlastním pojezdem.

RM 443 T, RM 448 PC, RM 448 PT, RM 448 T, RM 448 TX, RM 448 TC:

Jeden stupeň pro rychlost pojezdu vpřed (jednostupňová převodovka)

RM 448 VC:

Rychlost pojezdu vpřed plynule nastavitelná během jízdy (převodovka Vario)

Zapnutí vlastního pojezdu:

- Spusťte spalovací motor (11.1)



Zabraňte poškození stroje!

S pákou pohonu Vario (2) manipulujte pouze při běžícím spalovacím motoru.

- Zvýšení rychlosti jízdy:

Páku pohonu Vario (2) zatlačte během jízdy dopředu.



- Snížení rychlosti jízdy:

Páku pohonu Vario (2) přitáhněte během jízdy dozadu.



Vypnutí vlastního pojezdu:

- Uvolněte páku vlastního pojezdu (1). Vlastní pojezd se vypne a sekačka na trávu zůstane stát. Spalovací motor běží dále.

11.4 Vyprázdnění sběrného koše na trávu



Nebezpečí úrazu!

Před vyvěšením sběrného koše na trávu je nutno vypnout z bezpečnostních důvodů spalovací motor.

- Vyvěste sběrný koš na trávu (8.3)

12.1 Všeobecně



Nebezpečí úrazu!

Dodržujte bezpečnostní pokyny, uvedené v kapitole „Pro vaši bezpečnost“ (4.).

Roční údržba u odborného prodejce:

Sekačku na trávu byste měli nechat jednou za rok zkontrolovat u odborného prodejce. Společnost STIHL doporučuje odborného prodejce STIHL.

12.2 Spalovací motor

Interval údržby:

Viz návod k použití spalovacího motoru.

Všeobecné pokyny:

Dodržujte všechny pokyny pro obsluhu a údržbu, uvedené v příloženém návodu k použití spalovacího motoru.

Pro zajištění dlouhé životnosti stroje je zvláště důležitý předepsaný stav oleje, jakož i pravidelná výměna oleje a vzduchového filtru.

Doporučené intervaly výměny motorového oleje a informace ohledně motorového oleje a plnicího množství oleje najdete v návodu k použití spalovacího motoru.

Pro zaručení dostatečného chlazení spalovacího motoru udržujte chladicí žebra přívodu vzduchu vždy v čistém stavu.

12.3 Čištění stroje

Interval údržby:
Po každém použití

Péčlivé ošetřování chrání stroj před poškozením a prodlužuje jeho životnost.



Nebezpečí úrazu!

Vypněte spalovací motor, vytáhněte nástrčku zapalovací svíčky a nechte stroj vychladnout. Před umístěním stroje do čisticí polohy vyprázdněte palivovou nádrž (chod do úplného spotřebování paliva). Stroj stojí v bezpečné poloze pro čištění pouze s otevřenou vyhazovací klapkou.

- Nastavte nejvyšší výšku sečení. (8.4)
- Vyvěste sběrný koš na trávu (8.3)

Čisticí poloha RM 443, RM 443 T, RM 448 PT, RM 448 T, RM 448 TX:

- Horní díl vodicího držadla (1) přidržte a otevřete rychloupínací páku - vyklopte směrem dolů.
- Horní díl vodicího držadla (1) odložte směrem dozadu.
- Otevřete a podržte vyhazovací klapku (2).

● Stroj vpředu nadzvedněte a umístěte do polohy pro čištění podle obrázku.

Čisticí poloha RM 448 PC, RM 448 TC, RM 448 VC:

- Pokud chcete stroj překlomit, stůjte vpravo od něj.
- Horní díl vodicího držadla uveďte do nejnižší polohy (až na doraz, aretační páka se v této poloze nezaaretuje). (8.2)
- Vyhazovací klapku (2) otevřete pravou rukou a podržte ji.
- Levou rukou uchopte konzolu tak, jak je znázorněno na obrázku, a podržte vyhazovací klapku. Současně palcem stlačte aretační páku (3) a podržte ji.
- Stroj uchopte pravou rukou za přední rukojeť a pomalu jej překlápějte směrem dozadu, dokud vodicí držadlo nebude položeno na zemi, jak je uvedeno na obrázku.
- Vyhazovací klapku (2) a aretační páku (3) uvolněte a zkontrolujte stabilní umístění stroje.

Pokyny pro čištění:

- Nečistoty odstraňte pomocí menšího množství vody kartáčem nebo hadrem. Nezapomeňte také očistit žací nůž. Proud vody nikdy nesměřujte na součásti spalovacího motoru, těsnění a místa s ložisky.
- Usazené zbytky trávy předem odstraňte dřevěným kolíkem.
- V případě potřeby použijte speciální čisticí prostředek (např. speciální čisticí prostředek STIHL).

12.4 Kontrola opotřebení nože

Interval údržby:
Před každým použitím



Nebezpečí úrazu!

Řezné nože podléhají různě intenzivnímu opotřebení v závislosti na místě použití a na době použití. V případě, že se stroj používá na písčité půdě, příp. často při suchém počasí, dochází k vyššímu namáhání řezného nože a k jeho nadměrně rychlému opotřebení. Opotřeбенý řezný nůž se může zlomit a způsobit těžká zranění. Z toho důvodu je důležité vždy dodržovat pokyny pro údržbu řezného nože.

- Sekačku na trávu překlote do polohy pro čištění. (12.3)
- Žací nůž (1) očistěte.
- Na přední hranu řezného nože přiložte pravítko (1) a změřte velikost zbrousení.
- Změřte šířku nože pomocí posuvného měřítka (2).
- Tloušťku řezného nože změřte pomocí posuvného měřítka (2) v minimálně 5 místech. Minimální tloušťka musí být zachována především v oblasti křidélek řezného nože.

Hranice opotřebení:

Velikost zbrousení : < 15 mm

Šířka nože : > 39 mm

Tloušťka nože : > 2 mm

Řezný nůž je třeba vyměnit,

- pokud je poškozený (vruby, praskliny)

- pokud bylo na jednom nebo více místech dosaženo naměřených hodnot, příp. se tyto hodnoty nacházejí mimo přípustnou hranici.

Pokud je na sekačce na trávu namontován Multi-nůž (k dispozici jako zvláštní příslušenství), platí jiné hranice opotřebení (viz návod k použití pro příslušenství).

12.5 Demontáž a montáž žacího nože



21

Demontáž:

- K přidržení žacího nože (2) použijte vhodný dřevěný špalek (1).
- Vyšroubujte šroub nože (3). Sejměte žací nůž (2), šroub nože (3) a pojistnou podložku (4).

Montáž:

⚠ Nebezpečí úrazu! Žací nůž (2) smí být namontován pouze tak, jak je uvedeno na obrázku. Západky (7) musí ukazovat směrem dolů a zahnutá nožová křídélka směrem nahoru.

Předepsaný utahovací moment šroubu nože je nutno přesně dodržet, protože na tomto opatření závisí bezpečné upevnění řezného nástroje. Šroub nože (3) navíc zajistěte pomocí přípravku **Loctite 243**.

Pojistnou podložku (4) je nutno vyměnit při každé montáži nože a šroub nože (3) je nutno vyměnit při každé výměně nože za nový díl.

- Vyčistěte dosedací plochu nože a pouzdro nože.

● Žací nůž (2) namontujte zahnutými křídélky směrem nahoru (směřující ke stroji). Upevňovací západky (5) na pouzdru nože musejí zapadnout do otvorů (6) žacího nože.

● K přidržení žacího nože (2) použijte vhodný dřevěný špalek (1).

● Zašroubujte šroub nože (3) s novou pojistnou podložkou (4) a pevně jej utáhněte.

Utahovací moment **10 - 65 Nm**

12.6 Ostření žacího nože

Společnost STIHL doporučuje přenechat ostření žacího nože odborníkovi. Nesprávně naostřený nůž (nesprávný úhel ostří, nevyváženost apod.) má za následek zhoršení funkce stroje.

Návod k ostření:

- Demontujte žací nůž (2) (12.5)
- Žací nůž se musí při ostření chladit, např. vodou. Nesmí se objevit modré zabarvení materiálu, jinak se sníží tvrdost ostří.
- Aby se zabránilo vibracím z důvodu nevyvážení, ostřete řezný nůž rovnoměrně.
- Dodržte úhel ostří 30°.
- Otřep vzniklý na řezné hraně nože při ostření můžete odstranit jemným smrkovým papírem.
- Dbejte na hranice opotřebení (12.4)

12.7 Uskladnění a odstavení (zimní přestávka)

Stroj uskladněte v suchém, uzavřeném, bezprašném prostoru. Uskladnění stroje zajistěte tak, aby byl mimo dosah dětí.

Případné poruchy odstraňte ještě před uskladněním. Stroj musí vždy být v bezpečném provozním stavu.

Před uskladněním vyprázdněte palivovou nádrž a karburátor (např. chodem motoru až do úplného spotřebování paliva).

Při uskladnění stroje na delší dobu (zimní přestávka) navíc dodržujte následující postup:

- Pečlivě vyčistěte všechny vnější díly stroje.
- Všechny pohyblivé díly dobře naolejujte, popř. namažte tukem.
- Vyšroubujte zapalovací svíčku (viz návod k použití spalovacího motoru) a otvorem pro zapalovací svíčku nalijte do spalovacího motoru cca 3 cm³ motorového oleje. Spalovací motor několikrát protočte bez zašroubované zapalovací svíčky (zatáhněte za startovací lanko).

⚠ Nebezpečí požáru! Nástrčku zapalovací svíčky držte mimo otvor zapalovací svíčky kvůli nebezpečí vznícení.

- Zapalovací svíčku zašroubujte zpět (viz návod k použití spalovacího motoru).
- Provedte výměnu oleje (viz návod k použití spalovacího motoru).

13. Přeprava stroje

13.1 Přeprava



Nebezpečí poranění!

Před přepravou dodržujte pokyny uvedené v kapitole „Pro vaši bezpečnost“ (4.)

Při přepravě noste vždy vhodný ochranný oděv (ochrannou obuv, pevné rukavice).
Před zvedáním, resp. transportem vždy odpojte nástrčku zapalovací svíčky. Společnost STIHL z bezpečnostních důvodů doporučuje zvedat nebo přenášet stroj pouze s pomocí další osoby. Před zvedáním respektujte hmotnost uvedenou v kapitole „Technické údaje“.

Přenášení stroje

- Dvě osoby:
Stroj zvedejte výhradně za přední rukojeť (1) a vodicí držadlo (3). Dbejte přitom vždy na dostatečný odstup žacího nože od těla, především od chodidel a nohou.
- Jedna osoba:
Při zvedání nebo přenášení držte stroj jednou rukou vzadu uprostřed za horní držadlo (2) a druhou rukou vpředu za spodní držadlo (1).

Uvázání stroje

- Stroj na ložné ploše zajistěte pomocí vhodných vázacích prostředků.

- Lana, resp. upínací popruhy upevněte údržby, nebo použitím neschválených nástaveb nebo neschválených náhradních dílů.

14. Ochrana životního prostředí



Posečená tráva nepatří do odpadu, je nejvhodnějším materiálem na kompostování.

Obalové materiály, stroj a příslušenství jsou vyrobeny z recyklovatelných materiálů, tyto je nutné likvidovat podle příslušných předpisů.

Tříděný ekologický sběr a likvidace odpadových materiálů umožňuje efektivní recyklaci materiálů. Z toho důvodu je nutno použít stroj po ukončení své technické životnosti odevzdat do tříděného sběru druhotných surovin. Při likvidaci stroje dodržujte pokyny, uvedené v kapitole „Likvidace použitých materiálů“ (4.9).

Pro získání potřebných informací o odborné likvidaci odpadních materiálů se obraťte na Váš místní recyklační podnik nebo na Vašeho odborného prodejce.

15. Opatření pro minimalizování opotřebení a zabránění vzniku škod

Důležité pokyny pro údržbu a ošetřování skupiny výrobků

Benzinová sekačka na trávu (STIHL RM)

Firma STIHL v žádném případě neručí za zranění nebo materiální škody, které byly způsobeny nedodržením pokynů v návodu na obsluhu, zejména pokynů týkajících se bezpečnosti, obsluhy a

Abyste zabránili poškození nebo nadměrnému opotřebení Vašeho stroje STIHL, vždy dodržujte následující důležité pokyny:

1. Běžné spotřební náhradní díly

Některé díly strojů STIHL podléhají běžnému provoznímu opotřebení i při předepsaném použití. Tyto díly se proto musí v závislosti na způsobu a době použití vždy včas vyměnit.

Mezi tyto součásti patří mj. také:

- žací nůž,
- sběrný koš na trávu,
- klínový řemen (RM 443 T, RM 448 PC, RM 448 PT, RM 448 T, RM 448 TC, RM 448 TX, RM 448 VC).

2. Dodržování pokynů uvedených v tomto návodu k použití

Při používání, údržbě a uskladnění stroje STIHL postupujte tak pečlivě, jak to popisuje tento návod k použití. Za všechny škody, ke kterým došlo nedodržením bezpečnostních pokynů a pokynů pro obsluhu a údržbu, odpovídá uživatel.

To platí zejména pro:

- úpravy stroje, které neschválila firma STIHL,
- použití provozních hmot (mazací prostředky, benzín a motorový olej, viz údaje výrobce spalovacího motoru), které nebyly schváleny společností STIHL,
- použití výrobcem neschváleného, nevhodného nebo kvalitativně nevyhovujícího nářadí a příslušenství.

- použití výrobku v rozporu s předepsaným určením,
- použití stroje při sportovních nebo soutěžních akcích,
- následné škody vzniklé dalším používáním stroje s vadnými součástmi.

3. Údržbářské práce

Všechny práce uvedené v kapitole „Údržba“ provádějte pravidelně v předepsaných intervalech.

Pokud tyto údržbářské práce nemůže provést sám uživatel, musí pověřit odborného prodejce.

STIHL doporučuje nechat provést všechny údržbářské práce a opravy výlučně prostřednictvím odborného prodejce STIHL.

Odborní prodejci STIHL jsou pravidelně školeni a disponují všemi potřebnými technickými informacemi.

Zanedbáním těchto prací mohou vzniknout škody, za které odpovídá uživatel.

K tomu patří kromě jiného:

- koroze a jiné škody způsobené následkem neodborného uskladnění,
- poškození stroje způsobené použitím nekvalitních náhradních dílů,
- škody v důsledku pozdě nebo nedostatečně provedené údržby, resp. v důsledku údržbářských prací nebo oprav, které nebyly provedeny v servisní dílně odborného prodejce.

16. Běžné náhradní díly

Žací nůž RM 443, RM 443 T:

6338 702 0100

Žací nůž RM 448 PC, RM 448 PT, RM 448 T, RM 448 TC, RM 448 TX, RM 448 VC:

6358 702 0100

Šroub nože:

9008 319 9028

Pojistná podložka:

0000 702 6600



Upevňovací díly žacího nože (např. šroub nože) se musí při výměně nože, resp. při montáži nože vyměnit za nové. Náhradní díly jsou k dostání u odborného prodejce STIHL.

17. Prohlášení o shodnosti výroby EU

17.1 Sekačka na trávu STIHL

RM 443.0, RM 443.0 T, RM 448.0 PC, RM 448.0 PT, RM 448.0 T, RM 448.0 TC, RM 448.0 TX, RM 448.0 VC

STIHL Tirol GmbH
Hans Peter Stihl-Straße 5
6336 Langkampfen
Rakousko

prohlašuje na svoji výhradní odpovědnost, že

- Druh konstrukce: Sekačka na trávu
- Výrobní značka: STIHL

- Typ: RM 443.0, RM 443.0 T, RM 448.0 PC, RM 448.0 PT, RM 448.0 T, RM 448.0 TC, RM 448.0 TX, RM 448.0 VC

- Sériové identifikační číslo:
RM 443.0, RM 443.0 T: 6338
RM 448.0 PC, RM 448.0 PT, RM 448.0 T, RM 448.0 TC, RM 448.0 TX, RM 448.0 VC: 6358

splňuje příslušná nařízení směrnic 2000/14/EC, 2006/42/EC, 2014/30/EU a 2011/65/EU a byla vyvinuta a vyrobena v souladu s následujícími normami platnými vždy k datu výroby: EN ISO 5395-1, EN ISO 5395-2 a EN 14982 (jsou-li použitelné).

Název a adresa zúčastněné notifikované osoby:

TÜV Rheinland LGA Products GmbH
Tillystraße 2
D-90431 Nürnberg, Německo

Při zjišťování měřené a zaručené hladiny akustického výkonu bylo postupováno podle přílohy VIII směrnice 2000/14/EC.

RM 443.0, RM 443.0 T

- Naměřená hladina akustického výkonu: 93 dB(A)

- Zaručená hladina akustického výkonu: 94 dB(A)

RM 448.0 PC, RM 448.0 PT, RM 448.0 TX, RM 448.0 VC

- Naměřená hladina akustického výkonu: 95,3 dB(A)

- Zaručená hladina akustického výkonu: 96 dB(A)

RM 448.0 T, RM 448.0 TC

- Naměřená hladina akustického výkonu: 95,7 dB(A)

- Zaručená hladina akustického výkonu:
96 dB(A)

Technické dokumenty jsou uchovávány
odborem schvalování výrobků společnosti
STIHL Tirol GmbH.

Rok výroby a číslo stroje jsou uvedeny na
sekačce na trávu.

V Langkampfenu dne 02.11.2020

STIHL Tirol GmbH

v zastoupení



Matthias Fleischer, vedoucí odboru
výzkumu a vývoje

v zastoupení



Sven Zimmermann, vedoucí odboru
kvality

17.3 Adresa ředitelství společnosti

STIHL

ANDREAS STIHL AG & Co. KG

Postfach 1771

D-71301 Waiblingen

17.4 Adresy prodejních organizací

STIHL

NĚMECKO

STIHL Vertriebszentrale AG & Co. KG

Robert-Bosch-Straße 13

64807 Dieburg

Telefon: +49 6071 3055358

RAKOUSKO

STIHL Ges.m.b.H.

Fachmarktstraße 7

2334 Vösendorf

Telefon: +43 1 86596370

ŠVÝCARSKO

STIHL Vertriebs AG

Isenrietstraße 4

8617 Mönchaltorf

Telefon: +41 44 9493030

ČESKÁ REPUBLIKA

Andreas STIHL, spol. s r.o.

Chrlická 753

664 42 Modřice

17.2 Servisní organizace

Záruční a pozáruční servis vám poskytne
váš prodejce. Informace o dalších
prodejních a servisních místech vám sdělí
v zastoupení firmy A. STIHL pro ČR:

Andreas STIHL, spol. s r. o.

Chrlická 753

664 42 Modřice

17.5 Adresy importérů produktů STIHL

BOSNA A HERCEGOVINA

UNIKOMERC d. o. o.

Bišće polje bb

88000 Mostar

Telefon: +387 36 352560

Fax: +387 36 350536

CHORVATSKO

UNIKOMERC - UVOZ d.o.o.

Sjedište:

Amruševa 10, 10000 Zagreb

Prodava:

Ulica Kneza Ljudevita Posavskog 56,

10410 Velika Gorica

Telefon: +385 1 6370010

Fax: +385 1 6221569

TURECKO

SADAL TARIM MAKİNELERİ DIŞ

TİCARET A.Ş.

Hürriyet Mahallesi Manas Caddesi No.1

35473 Menderes, İzmir

Telefon: +90 232 210 32 32

Fax: +90 232 210 32 33

18. Technické údaje

RM 443.0, RM 443.0 T, RM 448.0 PC,
RM 448.0 PT, RM 448.0 T, RM 448.0 TC,
RM 448.0 TX, RM 448.0 VC:

Spalovací motor, 4taktní spalovací
druh konstrukce motor

Spouštěcí ústrojí startovací lanko

Řezné ústrojí Rotační nůž

Pohon rotačního
nože stálý

Utahovací moment
šroubu nože 60 - 65 Nm

Bezpečnostní
zařízení zastavení
motoru

Průměr předních kol 180 mm

Průměr zadních kol 200 mm

Objem sběrného

koše na trávu 55 l

Výška sečení 25 - 75 mm

RM 443.0, RM 443.0 T:

Sériové identifikační
číslo 6338

Šířka záběru při
sečení: 41 cm

RM 443.0:

Spalovací motor:
Výrobce, typ Briggs &
Stratton, Series
550 EX OHV RS

Zdvihový objem 140 ccm

Jmenovitý výkon při
jmenovitých
otáčkách 2,1 - 2800
kW - ot./min

Palivová nádrž 0,8 l

Otáčky rotačního
nože 2800 ot./min

Pohon kol ne

Délka 144 cm

Šířka 49 cm

Výška 109 cm

Hmotnost 23 kg

Emise hluku

Podle směrnice 2000/14/EC:

Zaručená hladina
akustického výkonu
 L_{WAd} 94 dB(A)

Podle směrnice 2006/42/EC:

Hladina akustického
tlaku na pracovišti
 L_{pA} 81 dB(A)

Nejistota měření K_{pA} 2 dB(A)

Vibrace působící na ruce a paže

Uvedená charakteristická hodnota vibrací dle EN 12096:

Naměřená hodnota a_{hw} 4,10 m/s²

Nejistota měření K_{hw} 2,05 m/s²

Měření podle EN 20643

RM 443.0 T:

Spalovací motor:
Výrobce, typ Briggs &
Stratton, Series
550 EX OHV RS

Zdvihový objem 140 ccm

Jmenovitý výkon při
jmenovitých
otáčkách 2,1 - 2800
kW - ot./min

Palivová nádrž 0,8 l

Otáčky rotačního
nože 2800 ot./min

Pohon kol
jednostupňový
vpřed
s pozvolným
rozběhem

Délka 144 cm

Šířka 48 cm

Výška 109 cm

Hmotnost 25 kg

Emise hluku

Podle směrnice 2000/14/EC:

Zaručená hladina
akustického výkonu
 L_{WAd} 94 dB(A)

Podle směrnice 2006/42/EC:

Hladina akustického
tlaku na pracovišti
 L_{pA} 81 dB(A)

Nejistota měření K_{pA} 2 dB(A)

Vibrace působící na ruce a paže

Uvedená charakteristická hodnota vibrací dle EN 12096:

Naměřená hodnota a_{hw} 4,10 m/s²

Nejistota měření K_{hw} 2,05 m/s²

Měření podle EN 20643

**RM 448.0 PC, RM 448.0 PT, RM 448.0 T,
RM 448.0 TC, RM 448.0 TX,
RM 448.0 VC:**

Sériové identifikační
číslo 6358

Šířka záběru při
sečení 46 cm

RM 448.0 PC:

Spalovací motor:
Výrobce, typ Briggs &
Stratton, Series
625

Zdvihový objem 150 ccm

Jmenovitý výkon při
jmenovitých
otáčkách 2,2 - 2800
kW - ot./min

Palivová nádrž 0,8 l

Otáčky rotačního
nože 2800 ot./min

Pohon kol
jednostupňový
vpřed
s pozvolným
rozběhem

Délka 147 cm

Šířka 50 cm

Výška 113 cm

Hmotnost 27 kg

Emise hluku

Podle směrnice 2000/14/EC:

Zaručená hladina
akustického výkonu
 L_{WAd} 96 dB(A)

Podle směrnice 2006/42/EC:

Hladina akustického
tlaku na pracovišti
 L_{pA} 83 dB(A)

Nejistota měření K_{pA} 2 dB(A)

Vibrace působící na ruce a paže

Uvedená charakteristická hodnota vibrací dle EN 12096:

Naměřená hodnota a_{hw} 3,00 m/s²

Nejistota měření K_{hw} 1,50 m/s²

Měření podle EN 20643

RM 448.0 PT:

Spalovací motor: Briggs &
Výrobce, typ Stratton, Series 625

Zdvihový objem 150 ccm

Jmenovitý výkon při jmenovitých otáčkách 2,2 - 2800 kW - ot./min

Palivová nádrž 0,8 l

Otáčky rotačního nože 2800 ot./min

Pohon kol jednostupňový vpřed s pozvolným rozběhem

Délka 147 cm

Šířka 50 cm

Výška 111 cm

Hmotnost 27 kg

Emise hluku

Podle směrnice 2000/14/EC:

Zaručená hladina akustického výkonu L_{WAd} 96 dB(A)

Podle směrnice 2006/42/EC:

Hladina akustického tlaku na pracovišti L_{pA} 83 dB(A)

Nejistota měření K_{pA} 2 dB(A)

Vibrace působící na ruce a paže

Uvedená charakteristická hodnota vibrací dle EN 12096:

Naměřená hodnota a_{hw} 3,90 m/s²

Nejistota měření K_{hW} 1,95 m/s²

Měření podle EN 20643

RM 448.0 T:

Spalovací motor: Briggs &
Výrobce, typ Stratton, Series 575

Zdvihový objem 140 ccm

Jmenovitý výkon při jmenovitých otáčkách 2,1 - 2800 kW - ot./min

Palivová nádrž 0,8 l

Otáčky rotačního nože 2800 ot./min

Pohon kol jednostupňový vpřed s pozvolným rozběhem

Délka 147 cm

Šířka 50 cm

Výška 111 cm

Hmotnost 26 kg

Emise hluku

Podle směrnice 2000/14/EC:

Zaručená hladina akustického výkonu L_{WAd} 96 dB(A)

Podle směrnice 2006/42/EC:

Hladina akustického tlaku na pracovišti L_{pA} 83 dB(A)

Nejistota měření K_{pA} 2 dB(A)

Vibrace působící na ruce a paže

Uvedená charakteristická hodnota vibrací dle EN 12096:

Naměřená hodnota a_{hw} 3,90 m/s²

Nejistota měření K_{hW} 1,95 m/s²

Měření podle EN 20643

RM 448.0 TC:

Spalovací motor: Briggs &
Výrobce, typ Stratton, Series 575

Zdvihový objem 140 ccm

Jmenovitý výkon při jmenovitých otáčkách 2,1 - 2800 kW - ot./min

Palivová nádrž 0,8 l

Otáčky rotačního nože 2800 ot./min

Pohon kol jednostupňový vpřed s pozvolným rozběhem

Délka 147 cm

Šířka 50 cm

Výška 113 cm

Hmotnost 27 kg

Emise hluku

Podle směrnice 2000/14/EC:

Zaručená hladina akustického výkonu L_{WAd} 96 dB(A)

Podle směrnice 2006/42/EC:

Hladina akustického tlaku na pracovišti L_{pA} 83 dB(A)

Nejistota měření K_{pA} 2 dB(A)

Vibrace působící na ruce a paže

Uvedená charakteristická hodnota vibrací dle EN 12096:

Naměřená hodnota a_{hw} 3,50 m/s²

Nejistota měření K_{hW} 1,75 m/s²

Měření podle EN 20643

RM 448.0 TX:

Spalovací motor: Briggs &
Výrobce, typ Stratton, Series 550 EX OHV RS

Zdvihový objem 140 ccm

EN
SK
TR
HU
SR
HR
CS
LV
LT
RO
EL
BG
ET
AZ
KK

Jmenovitý výkon při
jmenovitých
otáčkách 2,1 - 2800
kW - ot./min
Palivová nádrž 0,8 l
Otáčky rotačního
nože 2800 ot./min
Pohon kol jednostupňový
vpřed
s pozvolným
rozběhem

Palivová nádrž 0,8 l
Otáčky rotačního
nože 2800 ot./min
Pohon kol Vario, přední
Délka 147 cm
Šířka 50 cm
Výška 113 cm
Hmotnost 28 kg

Emise hluku

Délka 147 cm
Šířka 50 cm
Výška 111 cm
Hmotnost 26 kg

Emise hluku

Podle směrnice 2000/14/EC:

Zaručená hladina
akustického výkonu
 L_{WAd} 96 dB(A)

Podle směrnice 2006/42/EC:

Hladina akustického
tlaku na pracovišti
 L_{pA} 83 dB(A)
Nejistota měření K_{pA} 2 dB(A)

Vibrace působící na ruce a paže

Uvedená charakteristická hodnota vibrací
dle EN 12096:

Naměřená hodnota
 a_{hw} 4,10 m/s²

Nejistota měření K_{hw} 2,05 m/s²

Měření podle EN 20643

RM 448.0 VC:

Spalovací motor: Briggs &
Výrobce, typ Stratton, Series
625

Zdvihový objem 150 ccm

Jmenovitý výkon při
jmenovitých
otáčkách 2,2 - 2800
kW - ot./min

Podle směrnice 2000/14/EC:

Zaručená hladina
akustického výkonu
 L_{WAd} 96 dB(A)

Podle směrnice 2006/42/EC:

Hladina akustického
tlaku na pracovišti
 L_{pA} 83 dB(A)
Nejistota měření K_{pA} 2 dB(A)

Vibrace působící na ruce a paže

Uvedená charakteristická hodnota vibrací
dle EN 12096:

Naměřená hodnota
 a_{hw} 3,00 m/s²

Nejistota měření K_{hw} 1,50 m/s²

Měření podle EN 20643

18.1 REACH

REACH je označení pro příslušné nařízení
ES k registraci, hodnocení a schvalování
chemikálií.

Informace o splnění podmínek nařízení
REACH (ES) č. 1907/2006 jsou uvedeny
na stránkách www.stihl.com/reach.

19. Hledání závad

☺ Případně se obraťte na odborného
prodejce, STIHL doporučuje
odborného prodejce STIHL.

@ viz návod k použití spalovacího
motoru.

Závada:

Spalovací motor nespouští.

Možná příčina:

- Není stlačena páka pro zastavení
motoru.
- V nádrži není palivo; palivové potrubí je
ucpané.
- V nádrži je špatné, znečištěné nebo
staré palivo.
- Vzduchový filtr je znečištěný.
- Nástrčka zapalovací svíčky je odpojena
ze zapalovací svíčky; kabel zapalování
je v zástrčce špatně upevněn.
- Znečištěná nebo poškozená
zapalovací svíčka; nesprávná
vzdálenost elektrod.

Jak odstranit problém:

- Páku pro zastavení motoru přitlačte
k vodícímu držadlu a podržte 9(2)
- Doplněte palivo; vyčistěte palivové
potrubí ☺
- Používejte vždy čerstvé značkové
palivo, bezolovnatý benzín; vyčistěte
karburátor ☺
- Vyčistěte vzduchový filtr ☺
- Nasuňte nástrčku zapalovací svíčky;
zkontrolujte správné spojení mezi
kabelem zapalování a zástrčkou ☺.
- Vyčistěte nebo vyměňte zapalovací
svíčku; upravte vzdálenost elektrod ☺.

Závada:

Obtížné spouštění nebo pokles výkonu spalovacího motoru.

Možná příčina:

- Ucpaná žací skříň sekačky.
- Sečení s příliš nízkou výškou sečení, resp. s příliš vysokou rychlostí pojezdů při sečení v poměru k výšce sečení.
- V palivové nádrži a v karburátoru je voda; je ucpaný karburátor.
- Znečištěná palivová nádrž.
- Znečištěný vzduchový filtr.
- Zanesená zapalovací svíčka.

Jak odstranit problém:

- Vyčistěte žací skříň sekačky (před čištěním vytáhněte nástrčku zapalovací svíčky!). (12.3)
- Nastavte vyšší stupeň výšky sečení, resp. snižte rychlost pojezdů (8.4)
- Vyprázdněte palivovou nádrž, vyčistěte palivové potrubí a karburátor.
- Vyčistěte palivovou nádrž
- Vyčistěte vzduchový filtr
- Vyčistěte zapalovací svíčku

Závada:

Vysoká teplota spalovacího motoru.

Možná příčina:

- Příliš málo oleje ve spalovacím motoru.
- Zanesená chladicí žebra.

Odstranění:

- Vyměňte motorový olej (7.6)
- Vyčistěte chladicí žebra (12.3)

Závada:

Silné vibrace během provozu.

Možná příčina:

- Vadné řezné ústrojí.

- Uvolnění upevnění spalovacího motoru.

Odstranění:

- Zkontrolujte žací nůž, nožový hřidel a upevnění nože (šroub nože a pojistnou podložku), příp. je opravte.
- Dotáhněte šrouby upevnění spalovacího motoru

Závada:

Nerovný povrch posečeného trávniku, trávník žlutne.

Možná příčina:

- Otupený nebo opotřebovaný žací nůž

Jak odstranit problém:

Žací nůž naostřete nebo vyměňte (12.6), (12.5),

20. Servisní plán

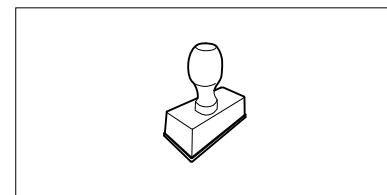
20.1 Potvrzení předání

Model: _____

Sériové číslo:

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Datum: _____



Další servis

Datum: _____

20.2 Potvrzení servisu

Při provádění údržbářských prací odevzdejte tento návod k použití Vašemu odbornému prodejci STIHL. Ten pak do předtištěných polí potvrdí provedení servisních prací.

☐ Servis proveden dne

☐ Datum dalšího servisu



24

EN
SK
TR
HU
SR
HR
CS
LV
LT
RO
EL
BG
ET
AZ
KK