

STIHL

STIHL FSA 45

Návod k použití



KOVOPOLOTOVARY.CZ



© Návod k použití
179 - 203

KOVOPOLOTOVARY.cz

Obsah

1 Úvod	180	8 Nastavení vyžínače pro uživatele	194
2 Informace k tomuto návodu k použití	180	8.1 Nastavení úhlu tyče	194
2.1 Platné dokumenty	180	8.2 Nastavení délky tyče	194
2.2 Označení varovných odkazů v textu	181	8.3 Nastavení kruhové trubkové rukojeti	195
2.3 Symboly v textu	181	8.4 Přestavba vyžínače na zarovnávač okrajů	195
3 Přehled	181	9 Zasunutí a vytažení aktivačního klíče	195
3.1 Vyžínač a nabíjecí kabel	181	9.1 Zasunutí aktivačního klíče	195
3.2 Řezné/žací nástroje	182	9.2 Vytažení aktivačního klíče	195
3.3 Symboly	182	10 Zapnutí a vypnutí vyžínače	195
4 Bezpečnostní pokyny	183	10.1 Zapnutí vyžínače	195
4.1 Úvod	183	10.2 Vypnutí vyžínače	196
4.2 Varovné symboly	183	11 Kontrola vyžínače	196
4.3 Řádné používání	184	11.1 Kontrola ovládacích prvků	196
4.4 Požadavky na uživatele	184	11.2 Kontrola žacího nástroje	196
4.5 Oblečení a vybavení	185	11.3 Kontrola integrovaného akumulátoru	197
4.6 Pracovní pásma a okolí	185	12 Práce s vyžínačem	197
4.7 Bezpečnosti odpovídající stav	186	12.1 Jak vyžínač držet a vést	197
4.8 Integrovaný akumulátor	188	12.2 Kosení	197
4.9 Pracovní postup	188	12.3 Zarovnávání okrajů	198
4.10 Nabíjení	189	13 Po skončení práce	198
4.11 Přeprava	189	13.1 Po skončení práce	198
4.12 Skladování	190	14 Přeprava	198
4.13 Čištění, údržba, opravy	190	14.1 Přeprava vyžínače	198
5 Příprava vyžínače k práci	191	15 Skladování	198
5.1 Příprava vyžínače k práci	191	15.1 Skladování vyžínače	198
6 Nabíjení vyžínače a světla LED	191	15.2 Skladování nožů	198
6.1 Nabíjení vyžínače	191	15.3 Skladování nabíjecího kabelu	199
6.2 Indikace stavu nabití	192	16 Čištění	199
6.3 Světla LED	192	16.1 Čištění vyžínače	199
7 Smontování vyžínače	192	16.2 Čištění ochranného krytu a žacího nástroje	199
7.1 Montáž ochranného krytu	192	16.3 Čištění nabíjecího kabelu	199
7.2 Žací hlava PolyCut 2-2	192	17 Údržba a opravy	199
7.3 Montáž kruhové trubkové rukojeti	194	17.1 Časové intervaly pro údržbu	199

STIHL

Tento návod k použití je chráněn autorským zákonem. Veškerá práva zůstávají vyhrazena, zejména právo reprodukce, překladu a zpracování elektronickými systémy.

17.2 Údržba a oprava vyžínače	199
17.3 Údržba a opravy nabíjecího kabelu	199
18 Odstranění poruch	200
18.1 Odstranění závad na vyžínači nebo na nabíjecím kabelu	200
19 Technická data	201
19.1 Vyžínač STIHL FSA 45	201
19.2 Nabíjecí kabel STIHL LK 45	201
19.3 Akustické a vibrační hodnoty	201
19.4 REACH	201
20 Kombinace z žacíh nástrojů a ochranných krytů	202
20.1 Vyžínač STIHL FSA 45	202
21 Náhradní díly a příslušenství	202
21.1 Náhradní díly a příslušenství	202
22 Likvidace	202
22.1 Likvidace vyžínače a nabíjecího kabelu	202
23 Prohlášení o konformitě EU	202
23.1 Vyžínač STIHL FSA 45	202
23.2 Nabíjecí kabel STIHL LK 45	203
24 Adresy	203
24.1 Hlavní sídlo firmy STIHL	203
24.2 Distribuční společnosti STIHL	203
24.3 Dovozci firmy STIHL	203

1 Úvod

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 i 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.



Dr. Nikolas Stihl

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

2 Informace k tomuto návodu k použití

2.1 Platné dokumenty

Platí lokální bezpečnostní předpisy.

- Navíc k tomuto návodu k použití si přečíst, porozumět a uložit pro další potřebu níže uvedené dokumenty:
 - Bezpečnostní informace pro akumulátory STIHL a výrobky s integrovaným akumulátorem:
www.stihl.com/safety-data-sheets

2.2 Označení varovných odkazů v textu

 VAROVÁNÍ

Odkaz upozorňuje na nebezpečí, která mohou vést k těžkým úrazům či usmrcení.

- Uvedená opatření mohou zabránit těžkým úrazům či usmrcení.

UPOZORNĚNÍ

Odkaz upozorňuje na nebezpečí, která mohou vést k věcným škodám.

- Uvedená opatření mohou zabránit věcným škodám.

2.3 Symboly v textu

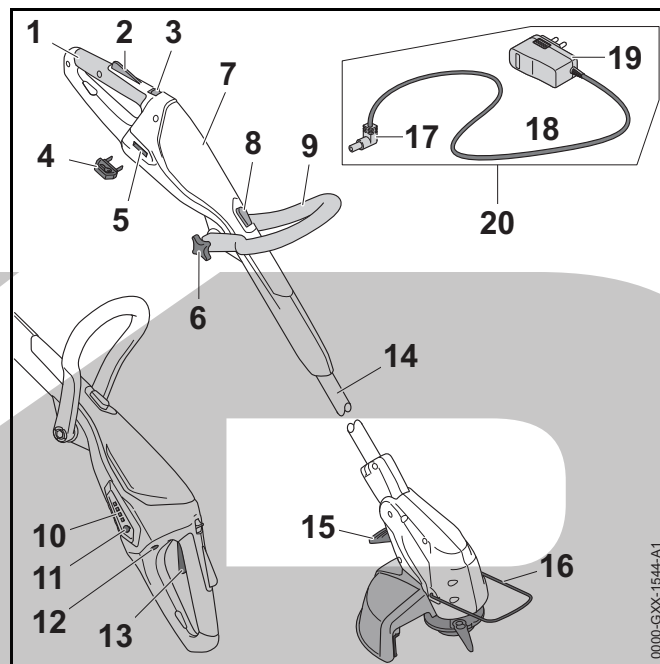


Tento symbol odkazuje na kapitolu v tomto návodu k použití.

3 Přehled

3.1 Vyžínač a nabíjecí kabel

Akumulátor je pevne integrovaný do vyžínače.



- ## 1 Ovládací rukojeť

Ovládací rukojeť slouží k ovládání, držení a vedení vyžínače.

- ## 2 Pojistka spínače

Pojistka spínače deblokuje spínač.

- ### 3 Deblokovací šoupátko

Deblokovací šoupátko deblokuje spínač společně s pojistkou spínače.

- #### 4 Aktivační klíč

Aktivační klíč aktivuje vyžínač.

- ## 5 Zdířka pro klíč

Do zdířky pro klíč se zasouvá aktivační klíč.

- ## 6 Hvězdicová roubíková matice

Hvězdicová roubíková matice pevně upíná kruhovou trubkovou rukojeť na tyči.

7 Skříň

Skříň obsahuje integrovaný akumulátor.

8 Pojistné tlačítko

Pojistné tlačítko blokuje přestavování délky tyče.

9 Kruhová trubková rukojeť

Kruhová trubková rukojeť slouží k držení a vedení vyžínače.

10 Světla LED

Světla LED signalizují stav nabití vyžínače a poruchy.

11 Tlačítko

Tlačítko aktivuje světla LED na vyžínači.

12 Nabíjecí zdířka

Do nabíjecí zdířky se zasunuje nabíjecí zástrčka.

13 Spínač

Spínač vyžínač zapíná a vypíná.

14 Tyč

Tyč spojuje všechny konstrukční díly.

15 Páčka

Páčka blokuje přestavení úhlu mezi tyčí a skříní motoru.

16 Distanční kus

Distanční kus chrání předměty před kontaktem s žacím nástrojem a při zařezávání okrajů udržuje odstup k zemi.

17 Nabíjecí zástrčka

Nabíjecí zástrčka spojuje nabíjecí kabel s nabíjecí zdířkou.

18 Připojovací kabel

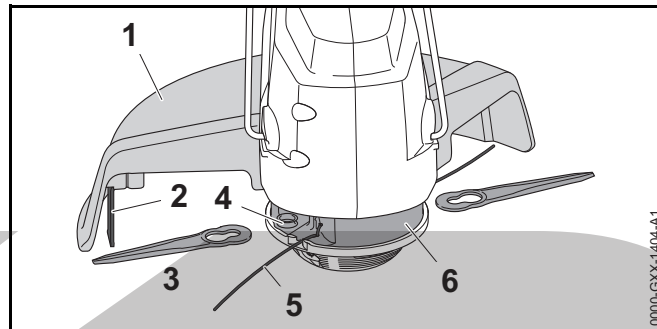
Připojovací kabel spojuje nabíjecí zástrčku se síťovou zástrčkou.

19 Elektrická vidlice

Elektrická vidlice spojuje nabíjecí kabel se zástrčkou.

20 Nabíjecí kabel

Nabíjecí kabel slouží k nabíjení vyžínače.

Výkonový štítek s výrobním číslem**3.2 Řezné/žací nástroje****1 Ochranný kryt**

Ochranný kryt chrání uživatele před do výšky vymršťovanými předměty a před kontaktem s žacím nástrojem.

2 Odřezávací nůž

Odřezávací nůž zkracuje žací struny během práce na správnou délku.

3 Nože

Nože kosí travu.

4 Upínka

Upínka slouží k upevnění nožů.

5 Žací struny

Žací struny kosí travu.

6 Žací hlava

Žací hlava drží žací struny a nože.

3.3 Symboly

Symboly se mohou nacházet na vyžínači a na nabíjecím kabelu a mají níže uvedený význam:

← ■ ■ ■ Tento symbol udává, kterým směrem musí být deblokovací šoupátko posunuto.



Tento symbol udává, že je možné délku tyče přestavit.



Tento symbol udává, že ovládací rukojeť může být pootočena o 90°.



Tento symbol udává, jak daleko má být zasunuta žací struna.



Tento symbol udává, kterým směrem se žací struna zasouvá.



Tento symbol udává jmenovité otáčky žacího nástroje.



Zaručená hladina akustického výkonu podle směrnice 2000/14/EG v dB(A) za účelem porovnatelnosti akustických emisí výrobků.



Tento symbol udává, že k nabíjení musí být použit nabíjecí kabel LK 45.



Údaj vedle symbolu odkazuje na obsah energie akumulátoru podle specifikace výrobce článků. Obsah energie, který je k dispozici při použití, je menší.



Elektrovýrobek skladovat v uzavřeném a suchém prostoru.



Výrobek nelikvidovat s domácím odpadem.

4.2 Varovné symboly

Varovné symboly na vyžínači a na nabíjecím kabelu mají níže uvedený význam:



Dbát na bezpečnostní odkazy a na jejich opatření.



Tento návod k použití je třeba si přečíst, porozumět mu a uložit ho pro další potřebu.



Nosit ochranné brýle.



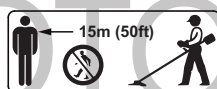
Dbát na bezpečnostní pokyny týkající se do výšky vymršťovaných předmětů a na opatření bezpečnostních pokynů.



Aktivační klíč během přerušení práce, přepravy, nabíjení, skladování, údržby nebo opravy vždy vytáhnout.



Vyžínač chránit před deštěm a vlhkem a neponořovat ho do kapalin.



Dodržovat bezpečnostní odstup.



Vyžínač chránit před horkem a otevřeným ohněm.

4 Bezpečnostní pokyny

4.1 Úvod

Tento výrobek byl bezpečně zkonstruován a je vybaven ochrannými zařízeními. Přesto dbát na níže uvedené bezpečnostní pokyny, aby se uživatel vyhnul hrozícím nebezpečím.



Dodržovat přípustné tepelné pásmo vyžínače.

4.3 Řádné používání

Lehký vyžínač na dokončovací práce/zarovnávač travnatých okrajů (vyžínač) STIHL FSA 45 slouží k vyžínání suché trávy.

Vyžínač nesmí být používán za deště.

Vyžínač je napájen energií z integrovaného akumulátoru.

Nabíjecí kabel STIHL LK 45 nabíjí vyžínač STIHL FSA 45.

! VAROVÁNÍ

- Nabíjecí kabely, el. síťové díly a el. síťové přístroje, které nejsou firmou STIHL pro vyžínač povoleny, mohou způsobit požáry a exploze. Může tím dojít k těžkým úrazům či úmrtí osob a ke vzniku věcných škod.
 - Vyžínače STIHL FSA 45 nabíjet nabíjecím kabelem STIHL LK 45.
- Pokud vyžínač nebo nabíjecí kabel nejsou používány odpovídajícím účelu, může dojít k těžkým úrazům či úmrtí osob a mohou vzniknout věcné škody.
 - Vyžínač a nabíjecí kabel používat tak, jak je to popsáno v tomto návodu k použití.

4.4 Požadavky na uživatele

! VAROVÁNÍ

- Uživatelé bez instruktáže nemohou rozeznat a odhadnout nebezpečí hrozící vyžínačem a nabíjecím kabelem. Uživatel nebo jiné osoby mohou utrpět těžká nebo smrtelná zranění.



- Návod k použití je třeba si přečíst, porozumět mu a uložit ho pro další potřebu.

- Pokud jsou vyžínač nebo nabíjecí kabel předávány jiné osobě: vždy předejte i návod k použití.
- Zajistěte, aby uživatel splňoval níže uvedené požadavky:
 - Uživatel je odpočatý.
 - Uživatel je tělesně, senzoricky a duševně schopen použít vyžínač a nabíjecí kabel a pracovat s nimi. Pokud je uživatel tělesně, senzoricky a duševně způsobilý pouze částečně, smí s výrobkem pracovat pouze pod dohledem nebo po zaškolení odpovědnou osobou.
 - Uživatel může rozpoznat a dobře odhadnout nebezpečí hrozící vyžínačem a nabíjecím kabelem.
 - Uživatel je plnoletý nebo bude podle národních předpisů pod dohledem zaškolován pro výkon povolání.
 - Uživatel obdržel instruktáž od odborného prodejce výrobků STIHL nebo od osoby znalé odborné tematiky ještě dříve, než začne s vyžínačem poprvé pracovat a než použije nabíjecí kabel.
 - Uživatel není pod vlivem alkoholu, léků nebo drog.
- V případě nejasností: vyhledejte odborného prodejce výrobků STIHL.

4.5 Oblečení a vybavení

VAROVÁNÍ

- Během práce mohou být předměty velkou rychlostí vymrštěny nahoru. Uživatel může být zraněn.



- ▶ Nosit těsně přiléhající ochranné brýle. Vhodné ochranné brýle byly přezkoušeny podle normy EN 166 nebo podle národních předpisů a jsou s patřičným označením k dostání na trhu.

- ▶ Nosit ochranu obličeje.

- ▶ Nosit dlouhé kalhoty z odolného materiálu.

- Během práce může dojít k rozvíření prachu. Vdechovaný prach může poškodit zdraví a vyvolat alergické reakce.
- ▶ Nosit protiprachovou masku.

- Nevhodné oblečení se může zachytit v dřevnatém porostu, houští a ve vyžínači. Uživatelé bez vhodného oděvu mohou utrpět těžká zranění.

- ▶ Nosit těsně přiléhající oděv.

- ▶ Šály a ozdoby odložit.

- Během práce se může uživatel dostat do kontaktu s rotujícím řezným/žacím nástrojem. Uživatel tím může utrpět těžké zranění.

- ▶ Nosit obuv z odolného materiálu.

- ▶ Nosit dlouhé kalhoty z odolného materiálu.

- Během čištění nebo údržby se může uživatel dostat do kontaktu s řezným/žacím nástrojem nebo s odřezávacím nožem. Uživatel může být zraněn.

- ▶ Nosit pracovní rukavice z odolného materiálu.

- Pokud nosí uživatel nevhodnou obuv, může uklouznout. Uživatel může být zraněn.

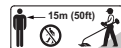
- ▶ Nosit pevnou, uzavřenou obuv s hrubou podrážkou.

4.6 Pracovní pásmo a okolí

4.6.1 Vyžínač

VAROVÁNÍ

- Nezúčastněné osoby, děti a zvířata nemohou rozpoznat ani odhadnout nebezpečí hrozící vyžínačem a do výšky vymrštěnými předměty. Nezúčastněné osoby, děti a zvířata mohou utrpět těžká zranění a může dojít k věcným škodám.



- ▶ Dbát na to, aby nezúčastněné osoby, děti a zvířata zachovaly odstup 15 m od pracovního okruhu.

- ▶ Od předmětů zachovávat odstup 15 m.

- ▶ Vyžínač nenechávat bez dohledu.

- ▶ Zajistit, aby si děti s vyžínačem nemohly hrát.

- Vyžínač není chráněn proti vodě. Pokud by se pracovalo v dešti nebo ve vlhkém prostředí, může dojít k úrazu elektrickým proudem. Uživatel může být zraněn a vyžínač může být poškozen.



- ▶ Nikdy nepracovat v dešti ani ve vlhkém okolí.

- Elektrické komponenty vyžínače mohou vytvářet jiskry. Jiskry mohou ve snadno hořlavém nebo explozivním okolí vyvolat požáry nebo exploze. Může tím dojít k těžkým úrazům či úmrtí osob a ke vzniku věcných škod.

- ▶ Nikdy nepracovat ve snadno hořlavém nebo explozivním okolí.

4.6.2 Nabíjecí kabel

⚠ VAROVÁNÍ

- Nezúčastněné osoby, děti nemohou rozpoznat ani odhadnout nebezpečí nabíjecího kabelu a elektrického proudu. Nezúčastněné osoby, děti a zvířata mohou být těžce zraněny nebo zabity.
 - ▶ Nezúčastněné osoby, děti a zvířata nepouštět do blízkosti stroje.
 - ▶ Nabíjecí kabel nenechávat bez dohledu.
 - ▶ Zajistit, aby si děti s nabíjecím kabelem nemohly hrát.
- Nabíjecí kabel není chráněn před všemi okolními vlivy. Pokud je nabíjecí kabel vystaven určitým okolním vlivům, může začít hořet nebo explodovat. Může dojít k těžkým úrazům osob a ke vzniku věcných škod.
 - ▶ Nabíjecí kabel chránit před deštěm a vlhkem.
 - ▶ Nabíjecí kabel skladovat v uzavřeném a suchém prostoru.
 - ▶ Nabíjecí kabel nikdy neprovozovat ve snadno hořlavém a explozivním prostředí.
 - ▶ Nabíjecí kabel používat a skladovat v tepelném pásmu mezi 0 °C a + 40 °C.
- Osoby mohou zakopnout o připojovací kabel. Může dojít k poranění osob a poškození nabíjecího kabelu.
 - ▶ Připojovací kabel uložit ploše na zem.

4.7 Bezpečnosti odpovídající stav

4.7.1 Vyžínač

Vyžínač je v bezpečnosti odpovídající stavu, když jsou splněny níže uvedené podmínky:

- Vyžínač není poškozen.
- Vyžínač je čistý a suchý.
- Ovládací prvky fungují a nejsou změněny.

- Stroj je osazen jednou z kombinací řezného/žacího nástroje a ochranného krytu, které jsou uvedeny v tomto návodu k použití.
- Řezný/žací nástroj a ochranný kryt jsou správně namontovány.
- Je namontováno pouze originální příslušenství STIHL určené pro tento vyžínač.
- Příslušenství je namontováno správně.

⚠ VAROVÁNÍ

- V bezpečnosti neodpovídajícím stavu nemohou konstrukční díly již bezpečně fungovat a bezpečnostní zařízení mohou být vyřazena z provozu. Může dojít k těžkým úrazům nebo usmrcení osob.
 - ▶ Pracovat s nepoškozeným vyžínačem.
 - ▶ Poškozený vyžínač nenabíjet.
 - ▶ Pokud je vyžínač znečištěný nebo mokrá: vyžínač vyčistit a nechat uschnout.
 - ▶ Vyžínač nikdy nepozměňovat. Výjimka: montáž v tomto návodu k použití uvedené kombinace sestávající z řezného/žacího nástroje a ochranného krytu.
 - ▶ Pokud ovládací prvky nefungují: s vyžínačem nepracovat.
 - ▶ Stroj osazovat pouze originálním příslušenstvím STIHL, určeným pro tento vyžínač.
 - ▶ Řezný/žací nástroj a ochranný kryt namontovat tak, jak je to popsáno v tomto návodu k použití.
 - ▶ Příslušenství namontovat tak, jak je to popsáno v tomto návodu k použití nebo v návodu k použití daného příslušenství.
 - ▶ Do otvorů vyžínače nikdy nestrkat žádné předměty.
 - ▶ Kontakty v zásuvce pro klíč nespojovat kovovými předměty a nezkratovat.
 - ▶ Vyžínač neotvírat.
 - ▶ V případě nejasností: vyhledat odborného prodejce výrobků STIHL.

- Z poškozeného vyžínače může vystupovat kapalina. Pokud by se kapalina dostala do styku s pokožkou nebo očima, může dojít k podráždění pokožky či očí.
 - ▶ Zabránit kontaktu s kapalinou.
 - ▶ Pokud došlo ke kontaktu s pokožkou: dotčená místa pokožky umýt velkým množstvím vody a mýdlem.
 - ▶ Pokud došlo ke kontaktu s očima: oči nejméně po dobu 15 minut vyplachovat velkým množstvím vody a vyhledat lékaře.
- Poškozený nebo defektní vyžínač může být neobvykle cítit, kouřit nebo hořet. Může tím dojít k těžkým úrazům či úmrtí osob a ke vzniku věcných škod.
 - ▶ Pokud je vyžínač neobvykle cítit nebo kouří: vyžínač nepoužívat a nepřibližovat ho k hořlavým látkám.
 - ▶ Pokud vyžínač hoří: vyžínač uhasit hasicím přístrojem nebo vodou.

4.7.2 Ochranný kryt

Ochranný kryt je v bezpečnosti odpovídajícím stavu, když jsou splněny níže uvedené podmínky:

- Ochranný kryt není poškozen.
- Odřezávací nůž je správně namontován.

⚠ VAROVÁNÍ

- V bezpečnosti neodpovídajícím stavu nemohou konstrukční díly již bezpečně fungovat a bezpečnostní zařízení mohou být vyřazena z provozu. Uživatel tím může utrpět těžké zranění.
 - ▶ Pracovat s nepoškozeným ochranným krytem.
 - ▶ Pracovat se správně namontovaným odřezávacím nožem.
 - ▶ V případě stávajících nejasností: vyhledat odborného prodejce výrobků STIHL.

4.7.3 Žací hlava

Žací hlava je v bezpečnosti odpovídajícím stavu, když jsou splněny níže uvedené podmínky:

- Žací hlava není poškozená.
- Žací hlava není zablokována.
- Nože nejsou poškozené.
- Žací struny nebo nože jsou správně namontované.

⚠ VAROVÁNÍ

- Pokud by části žací hlavy, žacích strun nebo nožů nebyly v bezpečnosti odpovídajícím stavu, mohly by se uvolnit a být odmrštěny. Osoby mohou utrpět těžká zranění.
 - ▶ Pracovat s nepoškozenou žací hlavou nebo nepoškozenými noži.
 - ▶ Žací struny a nože nenahrazovat předměty z kovu.
 - ▶ V případě nejasností vyhledat odborného prodejce výrobků STIHL.

4.7.4 Nabíjecí kabel

Nabíjecí kabel je v bezpečnosti odpovídajícím stavu, když jsou splněny níže uvedené podmínky:

- Nabíjecí kabel není poškozen.
- Nabíjecí kabel je čistý a suchý.

⚠ VAROVÁNÍ

- V bezpečnosti neodpovídajícím stavu nemohou konstrukční díly již bezpečně fungovat a bezpečnostní zařízení mohou být vyřazena z provozu. Může dojít k těžkým úrazům nebo usmrcení osob.
 - ▶ Používat nepoškozený nabíjecí kabel.
 - ▶ Pokud je nabíjecí kabel znečištěný nebo mokrý: nabíjecí kabel vyčistit a nechat uschnout.
 - ▶ Nabíjecí kabel neměnit.

- ▶ Elektrické kontakty nabíjecího kabelu nespojovat a nezkratovat kovovými předměty.
- ▶ Nabíjecí kabel neotvírat.

4.8 Integrovaný akumulátor

⚠ VAROVÁNÍ

- Integrovaný akumulátor není chráněn proti všem okolním vlivům. Pokud je integrovaný akumulátor vystaven určitým okolním vlivům, může vyžinač začít hořet nebo explodovat. Může tím dojít k těžkým úrazům či úmrtí osob a ke vzniku věcných škod.



- ▶ Vyžinač chránit před horkem a ohněm.
- ▶ Vyžinač neházet do ohně.



- ▶ Vyžinač používat a skladovat v tepelném pásmu mezi 0 °C a + 50 °C.

- ▶ Vyžinač nepřibližovat ke kovovým předmětům.
- ▶ Vyžinač chránit před deštěm a vlhkem a neponořovat ho do kapalin.
- ▶ Vyžinač nevystavovat vysokému tlaku.
- ▶ Vyžinač nevystavovat mikrovlnám.
- ▶ Vyžinač chránit před chemikáliemi a solemi.
- ▶ Poškozený vyžinač nepřepravovat.
- Z poškozeného akumulátoru může vystupovat kapalina. Pokud by se kapalina dostala do styku s pokožkou nebo očima, může dojít k podráždění pokožky či očí.
 - ▶ Zabránit kontaktu s kapalinou.
- ▶ Pokud došlo ke kontaktu s pokožkou: dotčená místa pokožky umýt velkým množstvím vody a mýdlem.

- ▶ Pokud došlo ke kontaktu s očima: oči nejméně po dobu 15 minut vyplachovat velkým množstvím vody a vyhledat lékaře.
- Poškozený nebo defektní akumulátor může být nezvykle cítit, kouřit nebo hořet. Může tím dojít k těžkým úrazům či úmrtí osob a ke vzniku věcných škod.
 - ▶ Pokud je vyžinač neobvykle cítit nebo kouří: vyžinač nepoužívat a nepřibližovat ho k hořlavým látkám.
 - ▶ Pokud vyžinač hoří: vyžinač uhasit hasicím přístrojem nebo vodou.

4.9 Pracovní postup

⚠ VAROVÁNÍ

- Uživatel již nemůže za určitých situací koncentrovaně pracovat. Uživatel může zakopnout, upadnout a těžce se zranit.
 - ▶ Pracujte klidně a s rozvahou.
 - ▶ Pokud jsou světelné podmínky a viditelnost špatné: s vyžinačem nepracujte.
 - ▶ Vyžinač obsluhujte sám/sama.
 - ▶ Řezný/žací nástroj vedte nízko nad zemí.
 - ▶ Dávejte pozor na překážky.
 - ▶ Při práci stůjte na zemi a udržujte rovnováhu.
 - ▶ Pokud se dostaví známky únavy: udělejte si pracovní přestávku.
- Otáčející se řezný/žací nástroj může uživatele pořezat. Uživatel může utrpět těžká zranění.
 - ▶ Nikdy se nedotýkejte točícího se řezného/žacího nástroje.
 - ▶ Pokud je řezný/žací nástroj blokován nějakým předmětem: vyžinač vypněte a vytáhněte aktivací klíč. Teprve potom předmět odstraňte.

- Pokud se vyžínač během práce změní nebo se chová nezvyklým způsobem, může být v provozně nebezpečném stavu. Může dojít k těžkým úrazům osob a ke vzniku věcných škod.
 - ▶ Práci ukončete, aktivací klíč vytáhněte a vyhledejte odborného prodejce výrobků STIHL.
- Během práce může vyžínač způsobit vznik vibrací.
 - ▶ Noste rukavice.
 - ▶ Práci přerušujte přestávkami.
 - ▶ Pokud se vyskytnou náznaky poruch prokrvení: vyhledejte lékaře.
- Pokud během práce řezný/žací nástroj narazí na nějaký cizí předmět, může být takový předmět (nebo jeho části) velkou rychlostí vymrštěn nahoru. Může dojít k úrazům osob a ke vzniku věcných škod.
 - ▶ Z pracovního prostoru odstraňte cizí předměty.
- Když se pustí spínač, točí se žací nástroj ještě krátkou dobu dále. Osoby mohou utrpět těžká zranění.
 - ▶ Počkejte, až se řezný/žací nástroj dotočí.

4.10 Nabíjení

VAROVÁNÍ

Kontakt s elektrickým proudem vodícími konstrukčními díly může být způsoben níže uvedenými příčinami:

- Připojovací kabel je poškozený.
- Elektrická vidlice je poškozená.
- Zásuvka není správně nainstalovaná.
- Kontakt s elektrickým proudem vodícími konstrukčními díly může vést k elektrické ráně. Uživatel může utrpět těžké zranění nebo být usmrcen.
 - ▶ Zajistit, aby připojovací kabel a elektrická vidlice nebyly poškozeny.
 - ▶ Elektrickou vidlici zasunout do správně nainstalované zásuvky.

- Během nabíjení může nesprávné síťové napětí nebo nesprávná síťová frekvence vést k přepětí v nabíjecím kabelu. Nabíjecí kabel může být poškozen.
 - ▶ Zajistit, aby síťové napětí a síťová frekvence elektrické sítě souhlasily s údaji na výkonovém štítku nabíjecího kabelu.
- Během nabíjení může být poškozený nebo defektní nabíjecí kabel nezvykle cítit nebo kouřit. Může dojít k úrazům osob a ke vzniku věcných škod.
 - ▶ Elektrickou vidlici vytáhnout ze zásuvky.
- Nabíjecí kabel se může při nedostatečném odvodu teploty přehřát a způsobit požár. Může tím dojít k těžkým úrazům či úmrtí osob a ke vzniku věcných škod.
 - ▶ Nabíjecí kabel ničím nezakrývat.
- Pokud je na zásuvku připojeno více nabíjecích kabelů, může během nabíjení dojít k přetížení elektrických kabelů. Elektrické kabely se mohou zahřát a způsobit požár. Může tím dojít k těžkým úrazům či úmrtí osob a ke vzniku věcných škod.
 - ▶ Nabíjecí kabel připojovat na zásuvku jednotlivě.
 - ▶ Nabíjecí kabel nepřipojovat na vícenásobné zásuvky.

4.11 Převrava

VAROVÁNÍ

- Během přepravy se může vyžínač převrátit nebo se pohybovat. Může dojít k úrazům osob a ke vzniku věcných škod.



- ▶ Aktivací klíč vytáhnout.
- ▶ Vyžínač v balení nebo v přepravním kontejneru zabalit tak, aby se nemohl pohybovat.
- ▶ Balení nebo přepravní kontejner zajistit upínacími popruhy, řemenem nebo sítíkou tak, aby se balení nebo přepravní kontejner nemohl pohybovat.

4.12 Skladování

4.12.1 Vyžínač

! VAROVÁNÍ

- Děti nemohou rozpoznat ani odhadnout nebezpečí hrozící vyžínačem. Děti mohou utrpět těžké úrazy.



- ▶ Aktivační klíč vytáhnout.

- ▶ Vyžínač skladovat mimo dosah dětí.

- Elektrické kontakty klíčové zásuvky a kovové konstrukční díly mohou pod vlivem vlhka zkorodovat. Vyžínač může být poškozen.



- ▶ Aktivační klíč vytáhnout.

- ▶ Vyžínač skladovat v čistém a suchém stavu.

- Vyžínač není chráněn před všemi okolními vlivy. Pokud je vyžínač vystaven určitým okolním vlivům, může být vyžínač poškozen.

- ▶ Vyžínač skladovat v čistém a suchém stavu.
- ▶ Vyžínač skladovat v uzavřeném prostoru.
- ▶ Aktivační klíč skladovat odděleně od vyžínače.

4.12.2 Nabíjecí kabel

! VAROVÁNÍ

- Děti nemohou rozpoznat ani odhadnout nebezpečí hrozící nabíjecím kabelem. Může dojít k těžkým úrazům nebo usmrcení dětí.

- ▶ Nabíjecí kabel skladovat mimo dosah dětí.

- Nabíjecí kabel není chráněn před všemi okolními vlivy. Pokud je nabíjecí kabel vystaven určitým okolním vlivům, může dojít k jeho poškození.

- ▶ Pokud je nabíjecí kabel příliš teplý: nabíjecí kabel nechat vychladnout.

- ▶ Nabíjecí kabel skladovat v čistém a suchém stavu.

- ▶ Nabíjecí kabel skladovat v uzavřeném prostoru.

- ▶ Nabíjecí kabel skladovat v teplem pásmu mezi 0 °C a + 40 °C.

4.13 Čištění, údržba, opravy

! VAROVÁNÍ

- Pokud je během čištění, údržby nebo opravy aktivační klíč vsazen, může dojít k nechtěnému zapnutí vyžínače. Může dojít k těžkým úrazům osob a ke vzniku věcných škod.

- ▶ Aktivační klíč vytáhnout.



- Agresivní čisticí prostředky, čištění vysokotlakým čističem nebo špičaté předměty mohou vyžínač, ochranný kryt, řezný/žací nástroj a nabíjecí kabel poškodit. Pokud vyžínač, ochranný kryt, řezný/žací nástroj nebo nabíjecí

kabel nejsou správně vyčištěny, nemohou konstrukční díly již správně fungovat a bezpečnostní zařízení jsou vyřazena z provozu. Osoby mohou utrpět těžká zranění.

- ▶ Vyžínač, ochranný kryt, řezný/žací nástroj a nabíjecí kabel čistit tak, jak je to popsáno v tomto návodu k použití.
- Pokud vyžínač, ochranný kryt, řezný/žací nástroj nebo nabíjecí kabel nejsou správně opravovány nebo na nich správně prováděny údržbářské úkony, nemohou konstrukční díly již správně fungovat a bezpečnostní zařízení jsou vyřazena z provozu. Může dojít k těžkým úrazům nebo usmrcení osob.
- ▶ Vyžínač, ochranný kryt, řezný/žací nástroj a nabíjecí kabel nikdy sám/sama neopravovat ani neprovádět údržbářské úkony.
- ▶ Pokud musejí být vyžínač, ochranný kryt, řezný/žací nástroj nebo nabíjecí kabel opravovány nebo na nich být prováděny údržbářské úkony: vyhledat odborného prodejce výrobků STIHL.

5 Příprava vyžínače k práci

5.1 Příprava vyžínače k práci

Před každým započatím práce musejí být provedeny níže uvedené kroky:

- ▶ Zajistit, aby se níže uvedené konstrukční díly nacházely v bezpečnosti odpovídajícím stavu:
 - Vyžínač,  4.7.1.
 - Ochranný kryt,  4.7.2.
 - Žací hlava,  4.7.3.
 - Nabíjecí kabel,  4.7.4.
- ▶ Zkontrolovat integrovaný akumulátor,  11.3.
- ▶ Vyžínač zcela nabít,  6.1.
- ▶ Vyžínač vyčistit,  16.1.
- ▶ Namontovat ochranný kryt,  7.1.
- ▶ Namontovat žací struny nebo nože,  7.2.1 nebo  7.2.3.

- ▶ Namontovat kruhovou trubkovou rukojeť,  7.3.
- ▶ Nastavit délku tyče,  8.2.
- ▶ Nastavit kruhovou trubkovou rukojeť,  8.3.
- ▶ Zkontrolovat ovládací prvky,  11.1.
 - ▶ Pokud během zkoušky ovládacích prvků 3 LED blikají červeně: vytáhnout aktivací klíč a vyhledat odborného prodejce výrobků STIHL.
Ve vyžínači je porucha.
- ▶ Pokud tyto kroky nemohou být provedeny: Vyžínač nepoužívat a vyhledat odborného prodejce výrobků STIHL.

6 Nabíjení vyžínače a světla LED

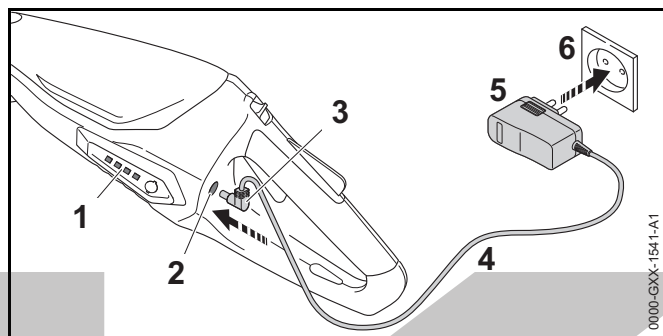
6.1 Nabíjení vyžínače

Doba nabíjení závisí na různých vlivech, např. na teplotě vyžínače nebo na okolní teplotě. Skutečná délka doby nabíjení se může odchylovat od uvedené délky doby nabíjení. Délka doby nabíjení je uvedena pod www.stihl.com/charging-times.

Když je elektrická vidlice zasunuta do zásuvky a nabíjecí kabel je připojen na vyžínač, nastartuje se proces nabíjení automaticky. Když je vyžínač zcela nabitý, proces nabíjení se automaticky ukončí.

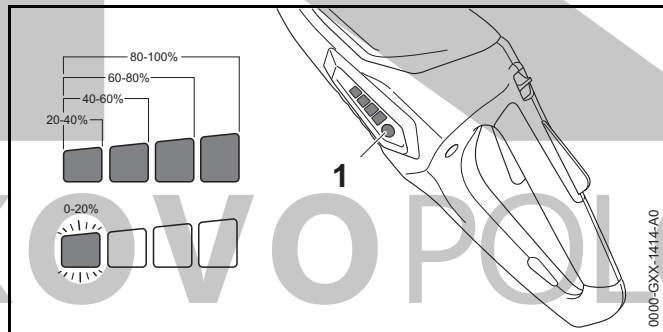
Během nabíjení se vyžínač a nabíjecí kabel zahřívají.

- ▶ Aktivací klíč vytáhnout.



- ▶ Elektrickou vidlici (5) zasunout do dobře přístupné zásuvky (6).
- ▶ Připojovací kabel (4) uložit.
- ▶ Nabíjecí zástrčku (3) zasunout do nabíjecí zdířky (2). Světla LED (1) svítí zeleně a označují stav nabití.
- ▶ Pokud světla LED (1) již nesvítí: nabíjecí zástrčku (3) vytáhnout z nabíjecí zdířky (2). Vyžínač je zcela nabitý.
- ▶ Elektrickou vidlici (5) vytáhnout ze síťové zásuvky (6).

6.2 Indikace stavu nabití



- ▶ Stisknout tlačítko (1). Světla LED svítí po dobu cca. 5 vteřin zeleně a udávají stav nabití.
- ▶ Pokud levá LED bliká zeleně: vyžínač nabít.

6.3 Světla LED

Světla LED mohou signalizovat stav nabití nebo poruchy na zahradních nůžkách. Světla LED mohou svítit zeleně nebo červeně nebo blikat.

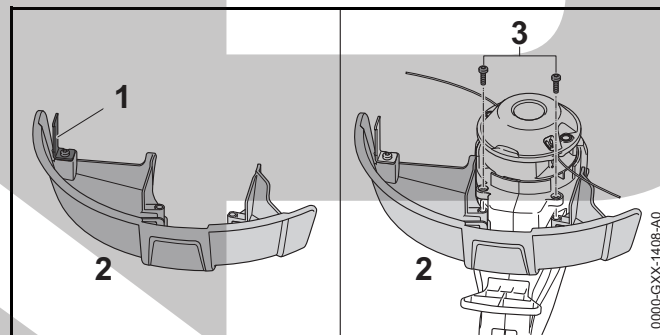
Pokud světla LED svítí zeleně nebo blikají, je signalizován stav nabití.

- ▶ Pokud světla LED svítí červeně nebo blikají: odstranit závady, 18. Ve vyžínači je porucha.

7 Smontování vyžínače

7.1 Montáž ochranného krytu

- ▶ Vyžínač vypnout a aktivační klíč vytáhnout.



Odřezávací nůž (1) je již do ochranného krytu (2) vestavěn a nesmí být demontován.

- ▶ Ochranný kryt (2) nasunout až na doraz do vodiček na skříni. Ochranný kryt (2) leží v jedné rovině se skříní.
- ▶ Šrouby (3) zašroubovat a utáhnout je.

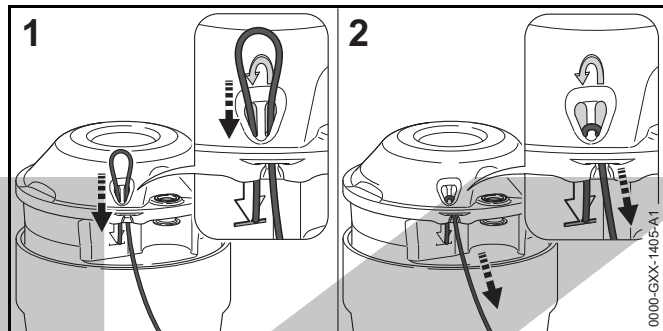
Ochranný kryt (2) nesmí být opětně demontován.

7.2 Žací hlava PolyCut 2-2

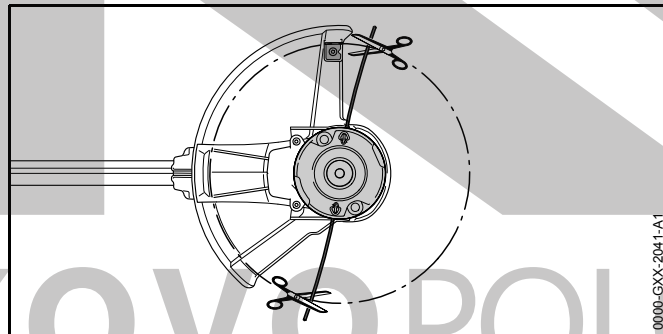
7.2.1 Montáž žací struny

- ▶ Vyžínač vypnout a aktivační klíč vytáhnout.

- ▶ Žací struny vložit na dobu mezi 12° hodinami a 24 hodinami do nádrže s vodou. Žací struny jsou pak elastické.



- ▶ Žací strunu prostrčit zespodu pravým otvorem.
- ▶ Žací strunu prostrčit zeshora levým otvorem tak, až konec žací struny skončí u symbolu.
- ▶ Krátký konec žací struny pevně držet.
- ▶ Za dlouhý konec žací struny zatáhnout tak, až žací struna pevně sedí na žací hlavě.



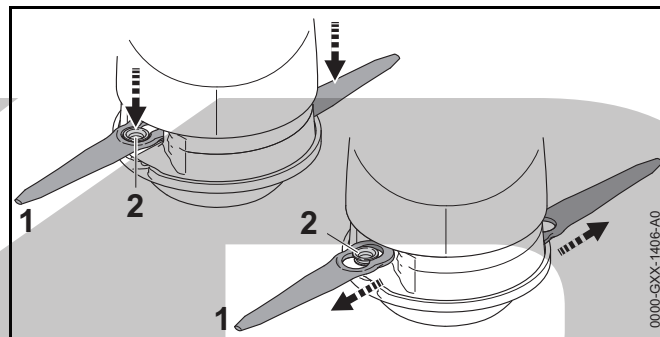
- ▶ Žací strunu odříznout tak, aby dosahovaly k odřezávacímu noži.

7.2.2 Demontáž žací struny

- ▶ Vyžínač vypnout a aktivační klíč vytáhnout.
- ▶ Krátký konec žací struny vysunout nahoru z žací hlavy.
- ▶ Krátký konec žací struny vytáhnout nahoru z žací hlavy.
- ▶ Žací strunu vytáhnout z žací hlavy.

7.2.3 Montáž nože

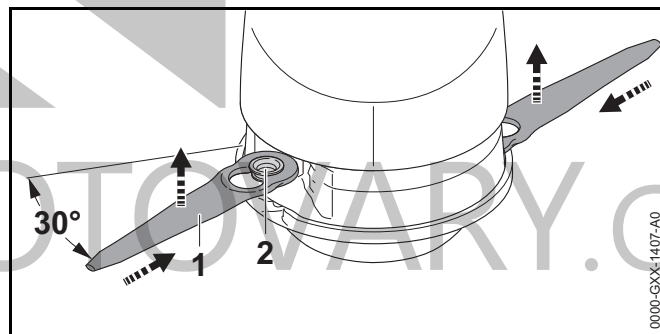
- ▶ Vyžínač vypnout a aktivační klíč vytáhnout.
- ▶ Nůž vložit na dobu mezi 12° hodinami a 24 hodinami do nádrže s vodou. Nože jsou pak elastické.



- ▶ Nůž (1) nasadit tak na žací hlavu, aby objímka (2) seděla ve velkém otvoru nože (1).
- ▶ Nůž (1) táhnout směrem ven tak, až se objímka (2) zaaretuje v malém otvoru nože (1).

7.2.4 Nůž demontovat.

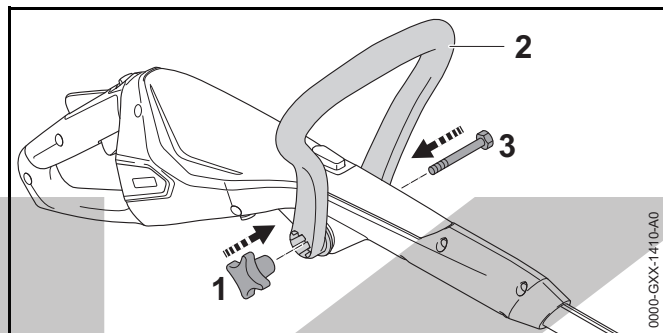
- ▶ Vyžínač vypnout a aktivační klíč vytáhnout.



- ▶ Nůž (1) zatlačit do vybrání v žací hlavě tak, až objímka (2) vyskočí z malého otvoru nože (1).
- ▶ Nůž (1) sejmut směrem nahoru.

7.3 Montáž kruhové trubkové rukojeti

- Vyžínač vypnout a aktivační klíč vytáhnout.



- Kruhovou trubkovou rukojeť (2) vyrovnat tak, aby se vybrání pro hvězdicový roubíkový šroub (1) nacházelo vpravo od ovládací rukojeti.
- Čelisti kruhové trubkové rukojeti (2) roztlačit od sebe a kruhovou trubkovou rukojeť (2) nasadit na ovládací rukojeť tak, až se kruhová trubková rukojeť (2) zaaretuje.
- Šroub (3) prosunout otvorem.
- Hvězdicovou roubíkovou matici (1) našroubovat a utáhnout.

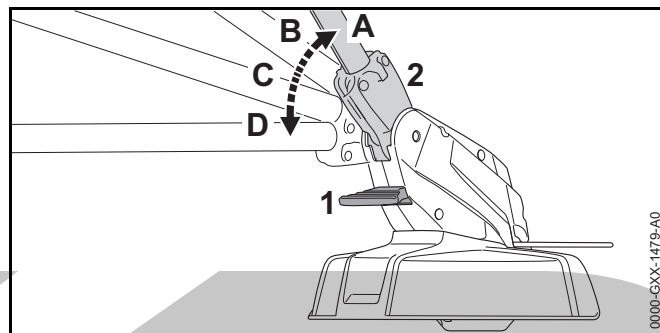
Kruhová trubková rukojeť (2) nemusí být opět demontována.

8 Nastavení vyžínače pro uživatele

8.1 Nastavení úhlu tyče

Tyč může být v závislosti na tělesné výšce uživatele nastavena do různých úhlů.

- Vyžínač vypnout a aktivační klíč vytáhnout.

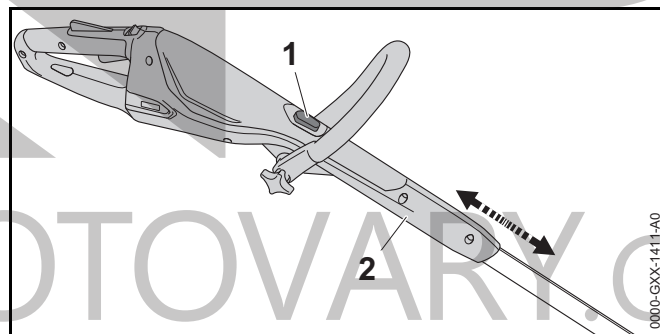


- Deblokaci (1) stisknout a stisknutou ji držet.
- Tyč (2) naklonit do požadované polohy (A až D) tak, až se zaaretuje.
- Deblokaci (1) pustit.

8.2 Nastavení délky tyče

Tyč může být v závislosti na tělesné výšce uživatele nastavena na různé délky.

- Vyžínač vypnout a aktivační klíč vytáhnout.
- Tyč pevně držet.

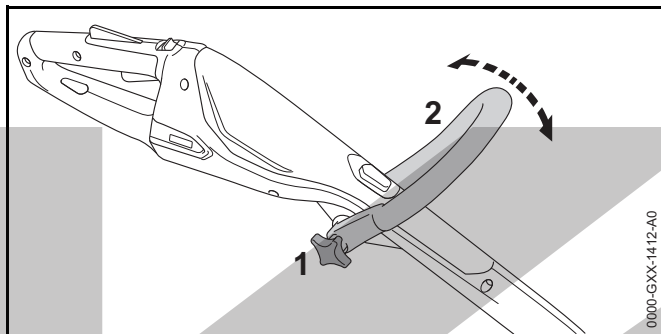


- Blokovací tlačítko (1) stisknout a stisknuté je držet.
- Ovládací rukojeť (2) zatáhnout nebo posunout do požadované pozice.
- Blokovací tlačítko (1) pustit.
- Ovládací rukojeť (2) mírně posunovat tak, až se zaaretuje.

8.3 Nastavení kruhové trubkové rukojeti

Kruhová trubková rukojeť může být v závislosti na tělesné výšce uživatele nastavena do různých poloh.

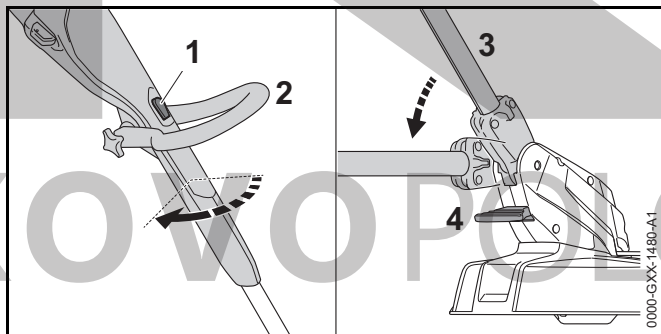
- ▶ Vyžínač vypnout a aktivační klíč vytáhnout.



- ▶ Hvězdicovou roubíkovou matici (1) povolit.
- ▶ Kruhovou trubkovou rukojeť (2) sklopit do požadované polohy.
- ▶ Hvězdicovou roubíkovou matici (1) pevně utáhnout.

8.4 Přestavba vyžínače na zarovnávač okrajů.

- ▶ Vyžínač vypnout a aktivační klíč vytáhnout.

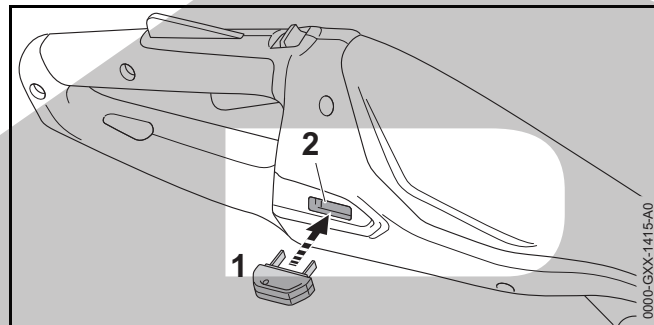


- ▶ Blokovací tlačítko (1) stisknout a stisknuté je držet.
- ▶ Ovládací rukojeť (2) pootočit o 90° tak, až se zaaretuje.
- ▶ Blokovací tlačítko (1) pustit.
- ▶ Deblokaci (4) stisknout a stisknutou ji držet.

- ▶ Tyč (2) sklonit do nejplošší polohy tak, až se zaaretuje.
- ▶ Deblokaci (4) pustit.
- ▶ Distanční kus (5) zcela vyklopit.

9 Zasunutí a vytažení aktivačního klíče

9.1 Zasunutí aktivačního klíče



- ▶ Aktivační klíč (1) zasunout do klíčové zdířky (2).

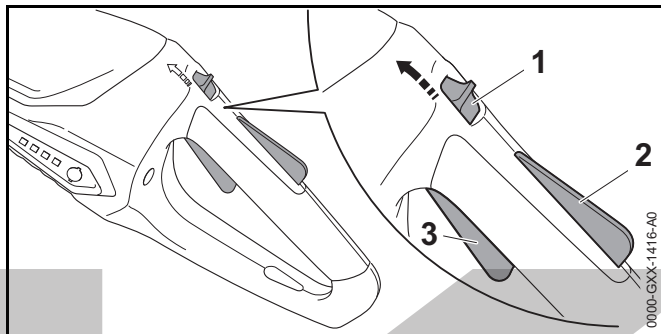
9.2 Vytažení aktivačního klíče

- ▶ Vyžínač postavit na rovnou plochu.
- ▶ Aktivační klíč vytáhnout.
- ▶ Aktivační klíč skladovat mimo dosah dětí.

10 Zapnutí a vypnutí vyžínače

10.1 Zapnutí vyžínače

- ▶ Vyžínač držet pevně jednou rukou za ovládací rukojeť tak, aby palec obepínal ovládací rukojeť.
- ▶ Vyžínač držet druhou rukou za kruhovou trubkovou rukojeť tak, aby palec obepínal kruhovou trubkovou rukojeť.



- ▶ Deblokační šoupátko (1) posunout palcem směrem ke kruhové trubkové rukojeti a držet ho.
- ▶ Pojistku spínače (2) rukou stisknout a stisknutou ji držet. Deblokační šoupátko (1) může být puštěno.
- ▶ Spínač (3) stisknout ukazováčkem a stisknutý ho držet. Vyžínač akcelaruje a žací nástroj se točí.

10.2 Vypnutí vyžínače

- ▶ Spínač a pojistku spínače pustit.
- ▶ Počkat, až se žací nástroj již nebude točit.
- ▶ Pokud se žací nástroj točí dále: vytáhnout aktivační klíč a vyhledat odborného prodejce výrobků STIHL. Vyžínač je defektní.

11 Kontrola vyžínače

11.1 Kontrola ovládacích prvků

Deblokovací šoupátko, pojistka spínače a spínač

- ▶ Aktivační klíč vytáhnout.
- ▶ Pokusit se stisknout spínač bez stisknutí deblokovacího šoupátka a pojistky spínače.
- ▶ Pokud se spínač dá stisknout: vyžínač nepoužívat dál a vyhledat odborného prodejce výrobků STIHL. Deblokovací šoupátko nebo pojistka spínače jsou defektní.

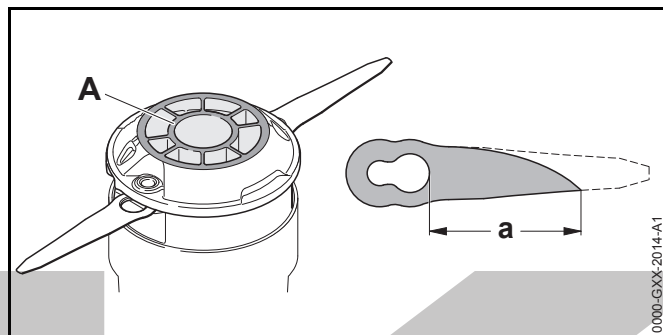
- ▶ Deblokovací šoupátko posunout palcem směrem ke kruhové trubkové rukojeti a držet je.
- ▶ Pojistku spínače stisknout a stisknutou ji držet.
- ▶ Spínač stisknout.
- ▶ Spínač, pojistku spínače a deblokovací šoupátko pustit.
- ▶ Pokud jsou spínač, pojistka spínače nebo deblokovací šoupátko těžko pohybovatelné nebo se neodpruží do výchozí polohy: vyžínač nepoužívat a vyhledat odborného prodejce výrobků STIHL. Spínač, pojistka spínače nebo deblokovací šoupátko jsou defektní.

Zapnutí vyžínače

- ▶ Aktivační klíč zasunout.
- ▶ Deblokovací šoupátko posunout palcem směrem ke kruhové trubkové rukojeti a držet je.
- ▶ Pojistku spínače stisknout a stisknutou ji držet.
- ▶ Spínač stisknout a stisknutý ho držet. Žací nástroj se točí.
- ▶ Pokud blikají 3 světla LED červeně: Aktivační klíč vytáhnout a vyhledat odborného prodejce výrobků STIHL. Ve vyžínači je porucha.
- ▶ Spínač pustit. Žací nástroj se po krátké době již netočí.
- ▶ Pokud se žací nástroj točí dále: Vytáhnout aktivační klíč a vyhledat odborného prodejce výrobků STIHL. Vyžínač je defektní.

11.2 Kontrola žacího nástroje

- ▶ Vyžínač vypnout a aktivační klíč vytáhnout.



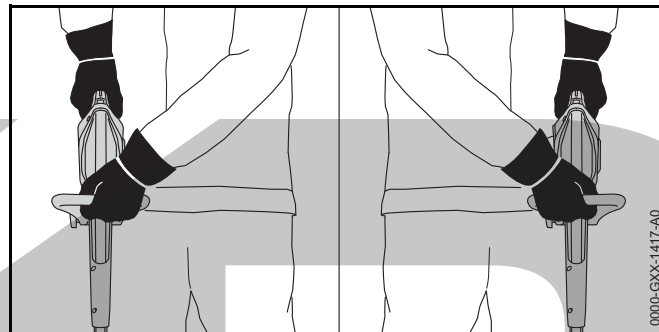
- Pokud je dole na žací hlavě PolyCut 2-2 viditelná značka opotřebení (A): vyžínač nepoužívat a žací hlavu PolyCut 2-2 nechat vyměnit u odborného prodejce výrobků STIHL.
- Pokud je vzdálenost mezi velkým otvorem na noži a špičkou nože menší než $a = 45 \text{ mm}$: oba nože vyměnit.

11.3 Kontrola integrovaného akumulátoru

- Stisknout tlačítko. Světla LED svítí nebo blikají.
 - Pokud světla LED nesvítí nebo neblíkají: vyžínač nepoužívat a vyhledat odborného prodejce výrobků STIHL.
- V integrovaném akumulátoru je porucha.

12 Práce s vyžínačem

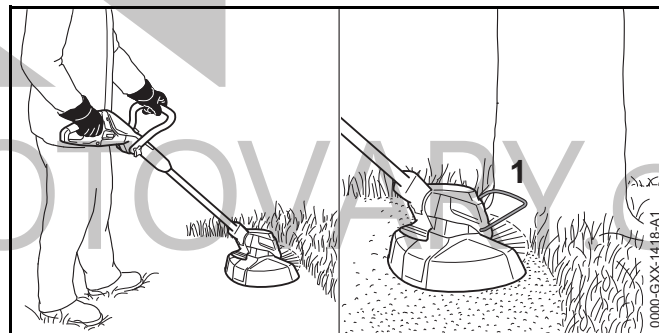
12.1 Jak vyžínač držet a vést



- Vyžínač držet pevně jednou rukou za ovládací rukojeť tak, aby palec obepínal ovládací rukojeť.
- Vyžínač držet druhou rukou za kruhovou trubkovou rukojeť tak, aby palec obepínal kruhovou trubkovou rukojeť.

12.2 Kosení

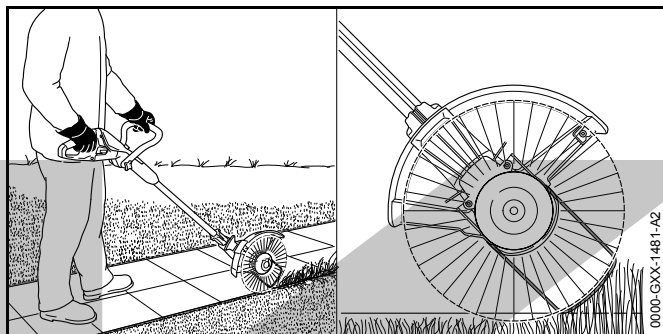
Vzdálenost žacího nástroje od země určuje výšku kosení.



- Vyžínačem pohybovat pravidelně sem a tam.
- Pomalu a kontrolovaně kráčet vpřed.
- Pokud se pracuje s distančním kusem (1): Distanční kus (1) zcela vyklopit.

12.3 Zarovnávání okrajů

- ▶ Vyžínač přestavět na zarovnávač okrajů.
- ▶ Distanční kus zcela vyklopit.



- ▶ Vyžínač vést podél travnatého okraje. Distanční kus stanoví vzdálenost k zemi.

13 Po skončení práce

13.1 Po skončení práce

- ▶ Vyžínač vypnout a aktivační klíč vytáhnout.
- ▶ Vyžínač vyčistit.
- ▶ Ochranný kryt vyčistit.
- ▶ Žací nástroj vyčistit.

14 Přeprava

14.1 Přeprava vyžínače

- ▶ Vyžínač vypnout a aktivační klíč vytáhnout.
- ▶ Tyč nastavit na nejmenší délku.
- ▶ Vyžínač nosit jednou rukou za tyč tak, aby žací nástroj směřoval dozadu a vyžínač byl vyvážený.
- ▶ Pokud bude vyžínač převážen ve vozidle: zajistit, aby se vyžínač nemohl převrátit a nemohl se pohybovat.

- ▶ Pokud se bude vyžínač balit: zabalit ho tak, aby byly splněny níže uvedené podmínky:
 - Balení nebo přepravní kontejner nejsou elektricky vodivé.
 - Vyžínač se v jeho balení nebo přepravním kontejneru nemůže pohybovat.
 - Balení nebo přepravní kontejner jsou zajištěny tak, aby se balení nebo přepravní kontejner nemohly pohybovat.

Na základě integrovaného akumulátoru podléhá vyžínač požadavkům pro přepravu nebezpečných nákladů. Vyžínač je zařazen jako UN 3481 (lithium-iontové baterie ve vybaveních) a byl přezkoušen podle Manuálu UN Zkoušky a kritéria, díl III, podkapitola 38.3.

Přepravní předpisy jsou uvedeny na www.stihl.com/safety-data-sheets.

15 Skladování

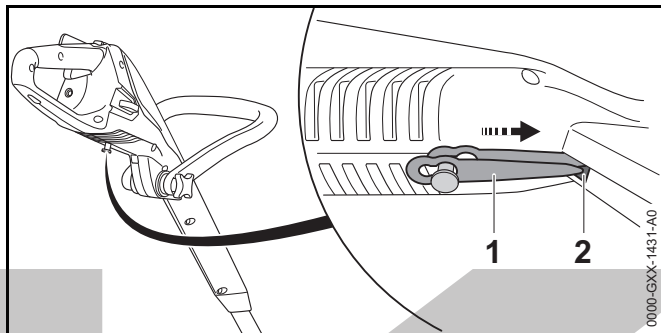
15.1 Skladování vyžínače

STIHL doporučuje skladovat vyžínač ve stavu nabití mezi 40 % a 60 % (2 zeleně svítící světla LED).

- ▶ Vyžínač vypnout a aktivační klíč vytáhnout.
- ▶ Demontovat žací struny.
- ▶ Vyžínač skladovat tak, aby byly splněny níže uvedené podmínky:
 - Vyžínač je mimo dosah dětí.
 - Vyžínač je čistý a suchý.
 - Vyžínač je uložen v suchém a uzavřeném prostoru.
 - Vyžínač je oddělen od nabíjecího kabelu.
 - Vyžínač je v teplem pásmu mezi 0°C a + 50°C.

15.2 Skladování nožů

Až 6 nožů může být skladováno přímo na vyžínači.



- ▶ Nože (1) zavěsit na spodní straně vyžinače.
- ▶ Špičku nože (1) vsunout do otvoru (2) ve vyžinači.
- ▶ Další nůž zavěsit nad něj.

15.3 Skladování nabíjecího kabelu

- ▶ Elektrickou vidlici vytáhnout ze zásuvky.
- ▶ Nabíjecí kabel skladovat tak, aby byly splněny níže uvedené podmínky:
 - Nabíjecí kabel je mimo dosah dětí.
 - Nabíjecí kabel je čistý a suchý.
 - Nabíjecí kabel je v uzavřeném prostoru.
 - Nabíjecí kabel je oddělen od vyžinače.
 - Nabíjecí kabel používat v tepelném pásmu mezi 0 °C a + 40 °C.

16 Čištění

16.1 Čištění vyžinače

- ▶ Vyžinač vypnout a aktivací klíč vytáhnout.
- ▶ Vyžinač vyčistit vlhkým hadrem.

16.2 Čištění ochranného krytu a žacího nástroje

- ▶ Vyžinač vypnout a aktivací klíč vytáhnout.
- ▶ Ochranný kryt a žací nástroj vyčistit vlhkým hadrem nebo měkkým štětcem.

16.3 Čištění nabíjecího kabelu

- ▶ Elektrickou vidlici vytáhnout ze zásuvky.
- ▶ Nabíjecí zástrčku vytáhnout z nabíjecí zdičky.
- ▶ Nabíjecí kabel vyčistit vlhkým hadrem.

17 Údržba a opravy

17.1 Časové intervaly pro údržbu

Časové intervaly pro údržbu jsou závislé na okolních podmínkách a na pracovních podmínkách. STIHL doporučuje níže uvedené časové intervaly pro údržbu:

Ročně

- ▶ Vyžinač nechat zkontrolovat odborným prodejcem STIHL.

17.2 Údržba a oprava vyžinače

Uživatel nemůže na vyžinači provádět sám údržbářské úkony a opravy.

- ▶ Pokud musí být na vyžinači prováděny údržbářské úkony, nebo je poškozen či defektní: vyhledat odborného prodejce výrobků STIHL.

17.3 Údržba a opravy nabíjecího kabelu

Nabíjecí kabel nemusí být udržován a nemůže být opravován.

- ▶ Pokud je nabíjecí kabel defektní nebo poškozený: nabíjecí kabel vyměnit.

18 Odstranění poruch

18.1 Odstranění závad na vyžínači nebo na nabíjecím kabelu

Porucha	Světla LED na vyžínači	Příčina	Odstranění závady
Vyžínač se při zapnutí nerozběhne.	1 LED bliká zeleně.	Stav nabití vyžínače je příliš nízký.	► Vyžínač nabijte.
	3 LED svítí červeně.	Vyžínač je příliš teplý.	► Vytáhněte aktivační klíč. ► Vyžínač nechejte vychladnout.
	3 LED blikají červeně.	Existuje elektrická porucha.	► Vytáhněte aktivační klíč. ► Vyžínač nepoužívejte a vyhledejte odborného prodejce výrobků STIHL.
		Vyžínač je vlhký.	► Vyžínač nechejte uschnout.
Vyžínač se během provozu vypíná.	3 LED svítí červeně.	Vyžínač je příliš teplý.	► Vytáhněte aktivační klíč. ► Vyžínač nechejte vychladnout.
		Existuje elektrická porucha.	► Vyžínač vypněte a po 5 vteřinách jej opět zapněte.
Provozní doba vyžínače je příliš krátká.		Vyžínač není zcela nabitý.	► Vyžínač zcela nabijte.
		Životnost vyžínače je překročena.	► Vyžínač vyměňte.
Vyžínač se nenabíjí.	3 LED svítí červeně.	Vyžínač je příliš teplý.	► Vytáhněte aktivační klíč. ► Vyžínač nechejte vychladnout.
		Ve vyžínači nebo v nabíjecím kabelu je porucha.	► Vytáhněte aktivační klíč. ► Vyhledejte odborného prodejce výrobků STIHL.

19 Technická data

19.1 Vyžínač STIHL FSA 45

- hmotnost s řezným/žací nástrojem a ochranným krytem: 2,3 kg
- délka: 1100 mm až 1310 mm
- technologie akumulátoru: lithium-iontový akumulátor
- napětí: 18 V
- kapacita v Ah: viz výkonový štítek
- obsah energie ve Wh: viz výkonový štítek
- přípustné tepelné pásmo pro použití a skladování: 0 °C až + 50 °C

Pokud se bude s vyžínačem pracovat při teplotách vyšších než + 30 °C, může se délka chodu akumulátoru zkrátit a výkon vyžínače snížit.

Doba životnosti je uvedena na www.stihl.com/battery-life.

19.2 Nabíjecí kabel STIHL LK 45

- Jmenovité napětí: 100-240 V, 50-60 Hz
- Jmenovitý výkon: 14,6 W
- Nabíjecí proud: 0,65 A
- Přípustné tepelné pásmo pro použití a skladování: 0 °C až + 40 °C

Délky doby nabíjení jsou uvedeny pod www.stihl.com/charging-times.

19.3 Akustické a vibrační hodnoty

Hodnota K pro hladinu akustického tlaku je 2 dB(A).
Hodnota K pro hladinu akustického výkonu je 2 dB(A).
Hodnota K pro vibrační hodnoty je 2 m/s².

STIHL doporučuje nosit ochranu sluchu.

STIHL FSA 45 s žací hlavou PolyCut 2-2, s žací strunou "kulatou, tichou" o průměru 1,6 mm

- Hladina akustického tlaku L_{pA} měřená podle EN 50636-2-91: 80 dB(A)
- Hladina akustického výkonu L_{wA} měřená podle EN 50636-2-91: 94 dB(A)

STIHL FSA 45 s žací hlavou PolyCut 2-2 s noži

- Hladina akustického tlaku L_{pA} měřená podle EN 50636-2-91: 77 dB(A)
- Hladina akustického výkonu L_{wA} měřená podle EN 50636-2-91: 87 dB(A)
- Vibrační hodnota a_{hv} měřená podle EN 50636-2-91:
 - Ovládací rukojeť: 4,9 m/s²
 - Kruhová trubková rukojeť: 1,7 m/s²

Uvedené vibrační hodnoty se měřily podle normovaného zkušební postupu a mohou se použít pro porovnání elektrických strojů. Skutečně vznikající vibrační hodnoty se mohou od uvedených hodnot odchylovat, závisí to na druhu a způsobu použití. Uvedené vibrační hodnoty se mohou použít pro prvotní odhad vibrační zátěže. Skutečná vibrační zátěž se musí odhadnout. Mohou se přitom zohlednit také doby, ve kterých je elektrický stroj vypnutý, a takové doby, ve kterých je sice zapnutý, ale běží bez zátěže.

Údaje ke splnění Směrnice pro zaměstnavatele Vibration 2002/44/EG viz www.stihl.com/vib.

19.4 REACH

REACH je názvem ustanovení EG o registraci, klasifikaci a povolení chemikálií.

Informace ohledně splnění ustanovení REACH se nacházejí pod www.stihl.com/reach.

20 Kombinace z žacíích nástrojů a ochranných krytů

20.1 Vyžínač STIHL FSA 45

Níže uvedené žací hlavy mohou být společně s ochranným krytem pro žací hlavy montovány na stroj:

- žací hlava PolyCut 2-2 s žací strunou „kulatou, tichou“ o průměru 1,6 mm
- žací halva PolyCut 2-2 s noži

Pokud bude použita žací hlava PolyCut 2-2 s žacími strunami, může se doba provozu akumulátoru zkrátit.

Uživatel nemůže žací hlavu namontovat sám.

- ▶ Žací hlavu nechat namontovat u odborného prodejce výrobků STIHL.

21 Náhradní díly a příslušenství

21.1 Náhradní díly a příslušenství

STIHL® Tyto symboly označují originální náhradní díly STIHL a originální příslušenství STIHL.

STIHL doporučuje používat originální náhradní díly STIHL a originální příslušenství STIHL.

Originální náhradní díly STIHL a originální příslušenství STIHL jsou k dostání v odborných prodejnách STIHL.

22 Likvidace

22.1 Likvidace vyžínače a nabíjecího kabelu

Vyžínač obsahuje integrovaný akumulátor, který musí být likvidován odděleně.

- ▶ Vyžínač nechat zlikvidovat u odborného prodejce výrobků STIHL.
Odborný prodejce výrobků STIHL zlikviduje integrovaný akumulátor odděleně od vyžínače.
- ▶ Ochranný kryt, žací nástroj, nabíjecí kabel, příslušenství a balení zlikvidovat předpisově a s ohledem na životní prostředí.

23 Prohlášení o konformitě EU

23.1 Vyžínač STIHL FSA 45

ANDREAS STIHL AG & Co. KG

Badstraße 115

D-71336 Waiblingen

Německo

na vlastní zodpovědnost prohlašuje, že

- druh konstrukce: akumulátorový lehký vyžínač na dokončovací práce /zarovnávač travnatých okrajů
- výrobní značka: STIHL
- typ: STIHL FSA 45
- sériová identifikace: 4512

odpovídá jednoznačným předpisům ve znění směrnic 2011/65/EU, 2006/42/EG, 2014/30/EU a 2000/14/EG a je vyvinut a vyroben podle vždy k datu výroby platných verzí následujících norem: EN 55014-1, EN 55014-2, EN 60335-1 a EN 50636-2-91 (část 7.1 modifikovaná za použití článku³ směrnice² 2003/10/EU).

Použitý postup ohodnocení konformity podle směrnice 2000/14/EG příloha VI.

Citované místo: Intertek House, Cleeve Road, Leatherhead, Surrey KT22 7SB, Velká Británie

- Naměřená hladina akustického výkonu: 94 dB(A).
- Zaručená hladina akustického výkonu: 96 dB(A).

Technické podklady jsou uloženy u oddělení homologace firmy ANDREAS STIHL AG & Co. KG.

Rok výroby stroje a výrobní číslo jsou uvedeny na vyžínači.

Waiblingen, 1.3.2017

ANDREAS STIHL AG & Co. KG

v zast.



Thomas Elsner, vedoucí managementu výrobků a služeb

23.2 Nabíjecí kabel STIHL LK 45

Tento nabíjecí kabel je vyroben a uveden na trh podle níže uvedených směrnic: 2014/35/EU, 2014/30/EU a 2011/65/EU.

Rok výroby, země výroby a výrobní číslo jsou uvedeny na nabíjecím kabelu.

Kompletní Prohlášení o konformitě EG je k dostání u firmy ANDREAS STIHL AG & Co. KG, Badstraße 115, 71336 Waiblingen, Německo.

24 Adresy

24.1 Hlavní sídlo firmy STIHL

ANDREAS STIHL AG & Co. KG

Postfach 1771

D-71307 Waiblingen

24.2 Distribuční společnosti 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

24.3 Dovozci firmy STIHL

BOSNA-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

Prodaja:

Ulica Kneza Ljudevita Posavskog 56, 10410 Velika Gorica

Telefon: +385 1 6370010

Fax: +385 1 6221569

TURECKO

SADAL TARIM MAKİNALARI DIŞ TİCARET A.Ş.

Alsancak Sokak, No:10 I-6 Özel Parsel

34956 Tuzla, İstanbul

Telefon: +90 216 394 00 40

Fax: +90 216 394 00 44

KAP

KOVO POLOTOVARY.cz

0458-718-9821-B

INT2



www.stihl.com



0458-718-9821-B