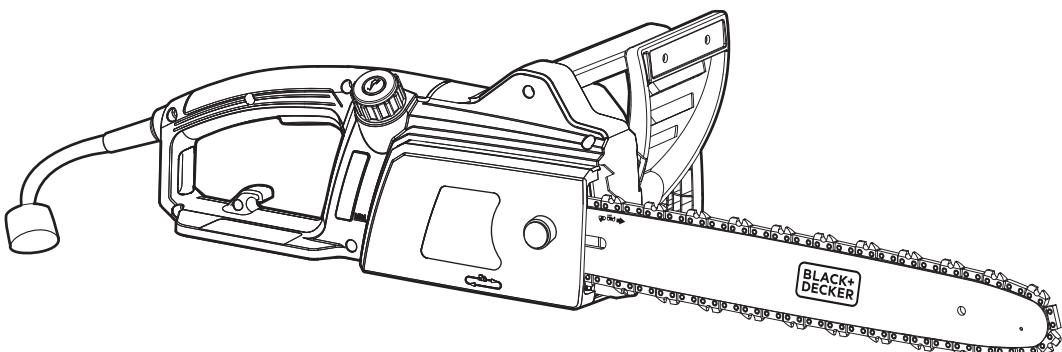




TM

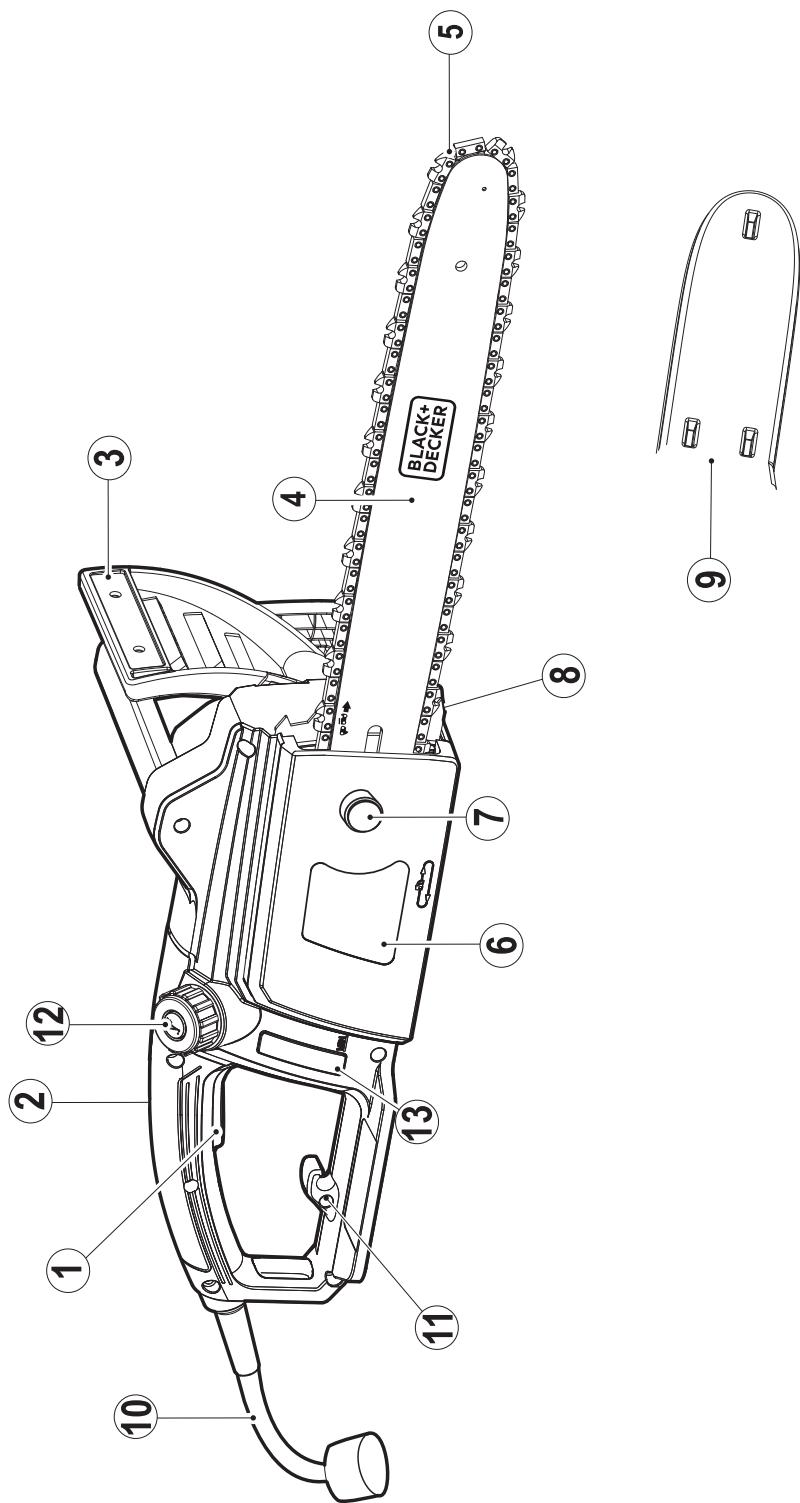


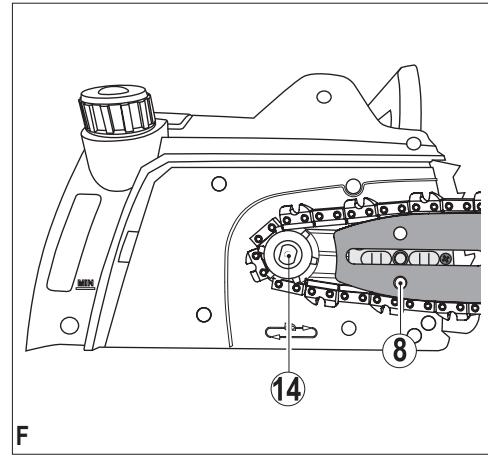
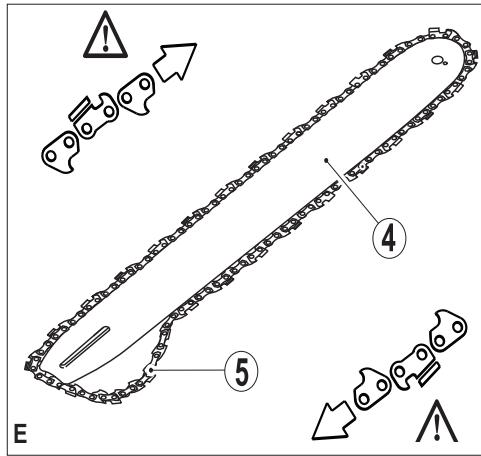
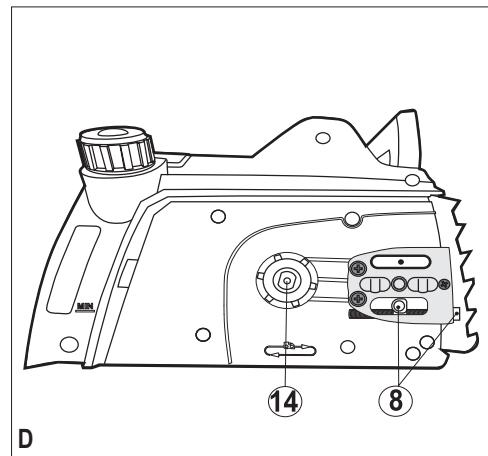
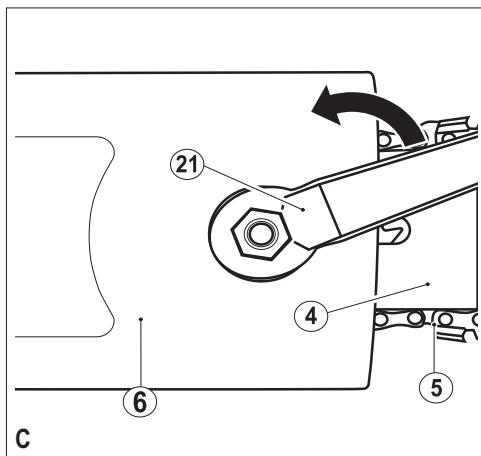
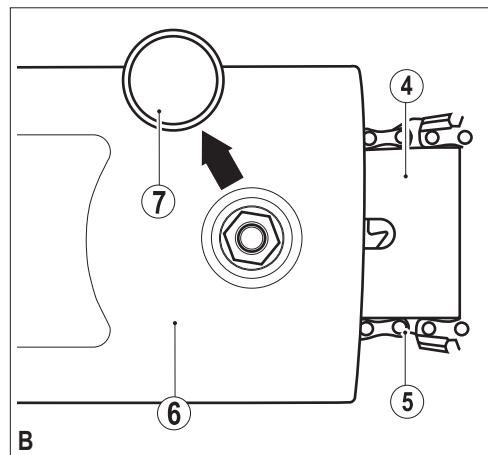
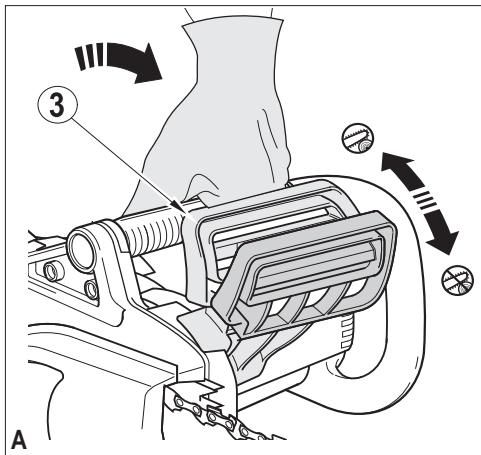
588779 - 42 CZ

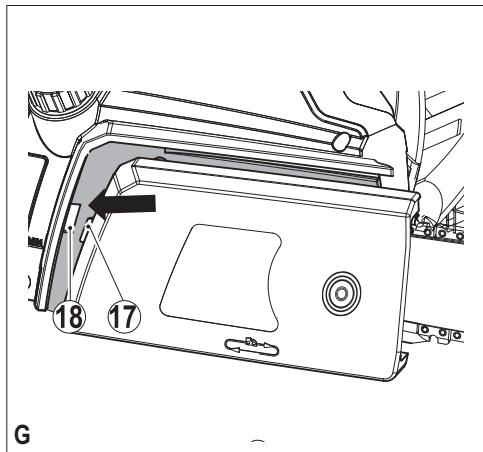
Přeloženo z původního návodu

www.blackanddecker.eu

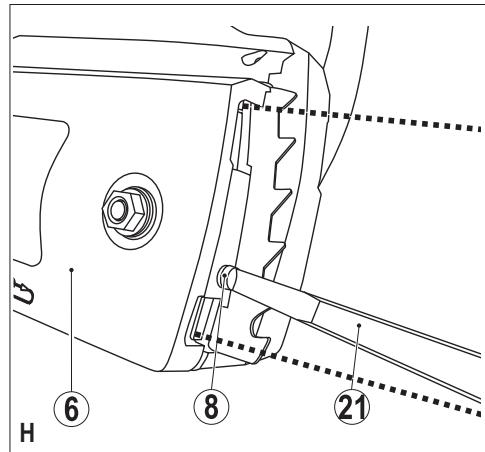
CS1835



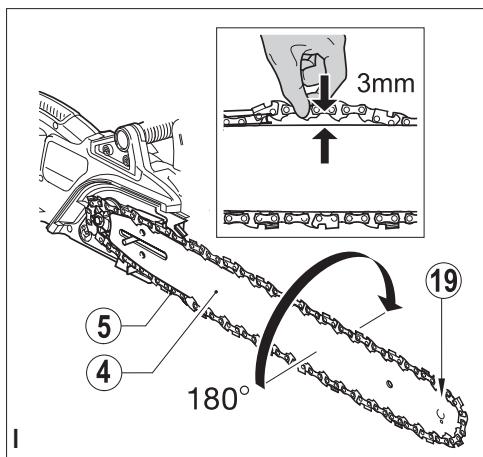




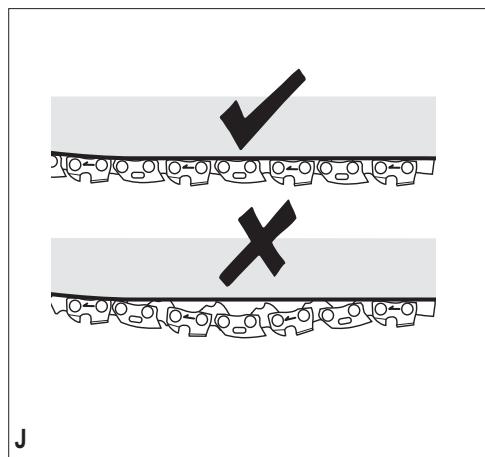
G



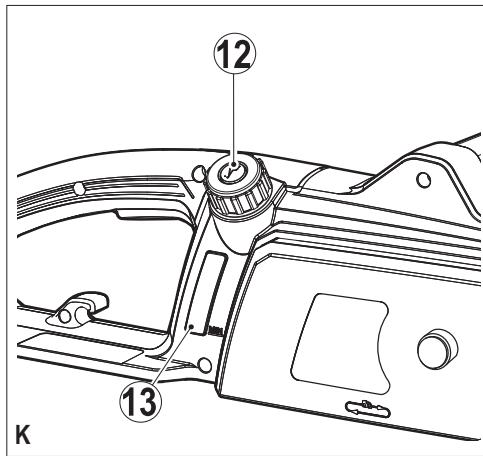
H



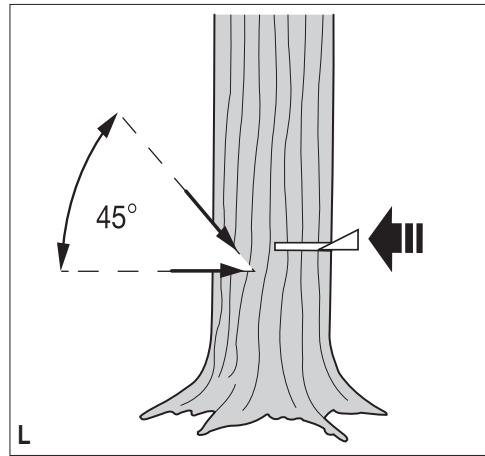
I



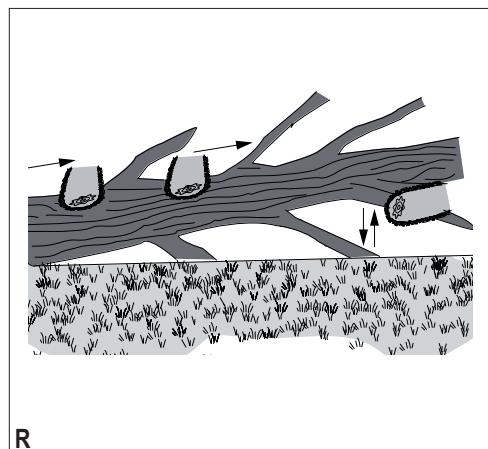
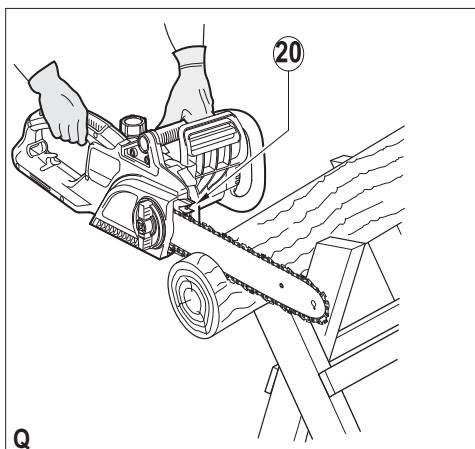
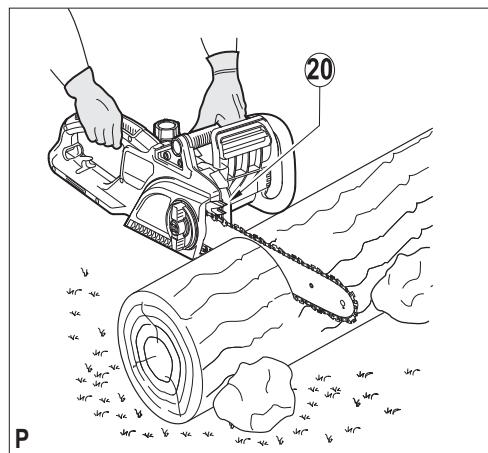
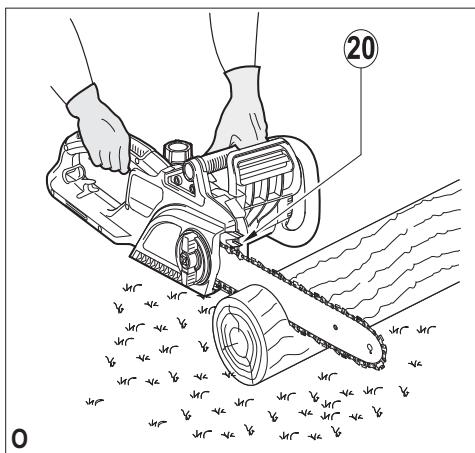
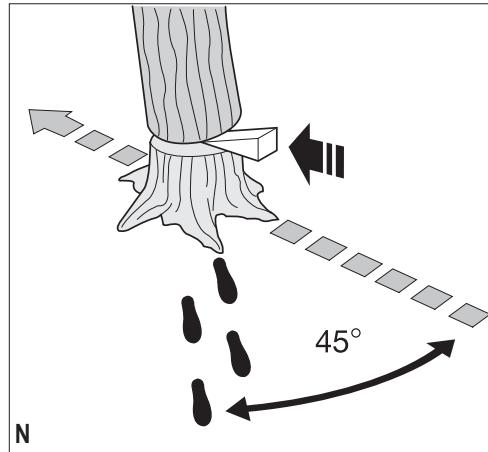
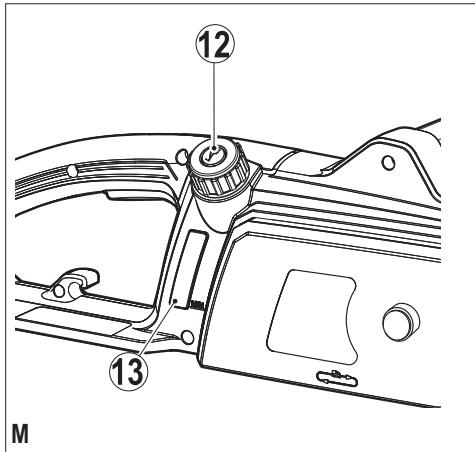
J



K



L



Použití výrobku

Vaše elektrická řetězová pila BLACK+DECKER™ je určena pro prořezávání větví, kácení stromů a řezání kultatiny. Toto nářadí je určeno pouze pro spotřebitelské použití.

Bezpečnostní pokyny

Všeobecné bezpečnostní pokyny pro práci s elektrickým nářadím



Varování! Přečtěte si všechny bezpečnostní pokyny a bezpečnostní výstrahy. Nedodržení níže uvedených varování a pokynů může vést k způsobení úrazu elektrickým proudem, k vzniku požáru nebo k vážnému zranění.

Veškerá bezpečnostní varování a pokyny uschovějte pro případné další použití. Termín „elektrické nářadí“ ve všech upozorněních odkazuje na vaše nářadí napájené ze sítě (je opatřeno napájecím kabelem) nebo nářadí napájené baterii (bez napájecího kabelu).

- 1. Bezpečnost v pracovním prostoru**
 - a. Udržujte pracovní prostor čistý a dobře osvětlený.** Přeplněný a neosvětlený pracovní prostor může vést k způsobení úrazu.
 - b. Nepracujte s elektrickým nářadím ve výbušném prostředí, jako jsou prostory s výskytem hořlavých kapalin, plynů nebo prašných látek.** V elektrickém nářadí dochází k jiskření, které může způsobit vznícení hořlavého prachu nebo výparů.
 - c. Při práci s elektrickým nářadím zajistěte bezpečnou vzdálenost dětí a ostatních osob.** Rozptylovaný může způsobit ztrátu kontroly nad nářadím.
 - 2. Elektrická bezpečnost**
 - a. Zástrčka napájecího kabelu nářadí musí odpovídат zásuvce.** Zástrčku nikdy žádným způsobem neupravujte. Nepoužívejte u uzemněného elektrického nářadí žádné upravené zástrčky. Neupravované zástrčky a odpovídající zásuvky snižují riziko způsobení úrazu elektrickým proudem.
 - b. Nedotýkejte se uzemněných povrchů, jako jsou například potrubí, radiátory, elektrické sporáky a chladničky.** Při uzemnění vašeho těla vzrůstá riziko úrazu elektrickým proudem.
 - c. Nevystavujte elektrické nářadí deště nebo vlhkému prostředí.** Vníkne-li do elektrického nářadí voda, zvýší se riziko úrazu elektrickým proudem.
 - d. S napájecím kabelem zacházejte opatrně.** Nikdy nepoužívejte napájecí kabel k přenášení nebo posouvání nářadí a netahejte za něj, chcete-li nářadí odpojit od elektrické sítě. Zabraňte kontaktu kabelu s mastnými, horkými a ostrými předměty nebo pohyblivými částmi. Poškozený nebo zauzlený napájecí kabel zvyšuje riziko úrazu elektrickým proudem.
 - e. Při práci s nářadím venku používejte prodlužovací kably určené pro venkovní použití.** Použití kabelu pro venkovní použití snižuje riziko úrazu elektrickým proudem.
 - f. Musíte-li s elektrickým nářadím pracovat ve vlhkém prostředí, použijte napájecí zdroj s proudo-**
- vým chráničem (RCD).** Použití proudového chrániče (RCD) snižuje riziko úrazu elektrickým proudem.
- 3. Bezpečnost obsluhy**
 - a. Při použití elektrického nářadí zůstaňte stále pozorni, sledujte, co provádíte a pracujte s rozvahou.** Nepracujte s elektrickým nářadím, jestli unavení nebo jste-li pod vlivem drog, alkoholu nebo léků. Chvíli nepozornosti při práci s elektrickým nářadím může vést k vážnému úrazu.
 - b. Používejte prvky osobní ochrany.** **Vždy používejte ochranu zraku.** Ochranné prostředky jako respirátor, neklouzavá pracovní obuv, přilba a chrániče sluchu, používané v příslušných podmírkách, snižují riziko poranění osob.
 - c. Zabraňte náhodnému spuštění nářadí.** Před připojením zdroje napětí nebo před vložením baterie a před zvednutím nebo přenášením nářadí zkонтrolujte, zda je spínač v poloze vypnuto. Přenášení elektrického nářadí s prstem na spínač nebo připojení nářadí k napájecímu zdroji, jestli spínač nářadí v poloze zapnuto, může způsobit úraz.
 - d. Před spuštěním nářadí se vždy ujistěte, zda nejsou v jeho blízkosti klíče nebo seřizovací přípravky.** Seřizovací klíče ponechané na nářadí mohou být zachyceny rotujícími částmi nářadí a mohou způsobit úraz.
 - e. Neprekážejte sami sobě.** Při práci vždy udržujte vhodný postoj a rovnováhu. Takto je umožněna lepší ovladatelnost nářadí v neočekávaných situacích.
 - f. Vhodně se oblékejte.** **Nenoste volný oděv nebo šperky.** Dbejte na to, aby se vaše vlasy, oděv a rukavice nedostaly do kontaktu s pohyblivými částmi. Volný oděv, šperky nebo dlouhé vlasy mohou být pohyblivými díly zachyceny.
- g. Jste-li zařízení vybavena adaptérem pro připojení příslušenství k zachytávání prachu, zajistěte jeho správné připojení a řádnou funkci.** Použití těchto zařízení může snižit nebezpečí týkající se prachu.
- 4. Použití elektrického nářadí a jeho údržba**
 - a. Nepřetěžujte elektrické nářadí.** Používejte pro prováděnou práci správný typ nářadí. Při použití správného typu nářadí bude práce provedena lepě a bezpečněji.
 - b. Neteरe-li spínač nářadí zapnout a vypnout, s nářadím nepracujte.** Každé elektrické nářadí s nefunkčním spínačem je nebezpečné a musí být opraveno.
 - c. Před seřizováním nářadí, před výměnou příslušenství nebo pokud nářadí nepoužíváte, odpojte zástrčku napájecího kabelu od zásuvky nebo z nářadí vyjměte baterii.** Tato preventivní bezpečnostní opatření snižuje riziko náhodného spuštění nářadí.
 - d. Uložte elektrické nářadí mimo dosah dětí a nedovolte ostatním osobám, které toto nářadí neumí ovládat nebo které neznají tyto bezpečnostní pokyny, aby s tímto elektrickým nářadím pracovaly.** Elektrické nářadí je v rukou nekvalifikované obsluhy nebezpečné.
 - e. Provádějte údržbu elektrického nářadí.** **Zkontrolujte vychýlení nebo zablokování pohyblivých**

- částí, poškození jednotlivých dílů a jiné okolnosti, které mohou ovlivnit chod nářadí. Pokud je nářadí poškozeno, nechtejte jej opravit. Mnoho nehod bývá způsobeno zanedbanou údržbou nářadí.
- f. **Udržujte řezné nástroje ostré a čisté.** Rádne udržované řezné nástroje s ostrými řeznými břity jsou méně náchylné k zanášení nečistotami a lépe se s nimi pracuje.
 - g. **Používejte elektrické nářadí, příslušenství a pracovní nástroje podle técto pokynů a berte v úvahu provozní podmínky a práci, která bude prováděna.** Použití elektrického nářadí k jiným účelům, než jakým je určeno, může být nebezpečné.

5. Servis

- a. **Opravy elektrického nářadí svěřte pouze kvalifikovanému technikovi, který bude používat originální náhradní díly.** Tim zajistíte bezpečný provoz nářadí.

Doplňkové bezpečnostní pokyny pro práci s elektrickým nářadím



Varování! Další bezpečnostní pokyny pro elektrické řetězové pily

- ♦ Je-li tato elektrická řetězová pila v chodu, udržujte všechny části těla v bezpečné vzdálenosti od řetězu pily. Před spuštěním elektrické řetězové pily se ujistěte, zda se řetěz pily ničeho nedotýká. Chvílková nepozornost při práci s elektrickou řetězovou pilou může způsobit kontakt vašeho oblečení nebo těla s řetězem pily.
- ♦ Vždy držte elektrickou řetězovou pilu s pravou rukou na zadní rukojeti a s levou rukou na přední rukojeti. Držení této elektrické řetězové pily obráceně zvyšuje riziko způsobení zranění a nesmí být nikdy prováděno.
- ♦ Držte elektrické nářadí pouze za izolované rukojeti, protože může dojít ke kontaktu řetězu pily se skrytým vodičem. Montážní prvky, které se dostanou do kontaktu s „živým“ vodičem, způsobí, že neizolované kovové části elektrického nářadí budou také „živé“, což může obsluze způsobit úraz elektrickým proudem.
- ♦ Používejte ochranné brýle a ochranu sluchu. Doporučujeme vám používat další ochranné vybavení na hlavu, ruce, nohy a chodidla. Odporovající ochranný oděv sníží riziko zranění způsobené odlehávajícími kousky řezaného materiálu nebo náhodným kontaktem s řetězem pily.
- ♦ Nepoužívejte tuto elektrickou řetězovou pilu, jeste-li na stromě. Používání elektrické řetězové pily, jeste-li na stromě, může vést k způsobení zranění.
- ♦ Stále udržujte správný postoj a používejte elektrickou řetězovou pilu pouze v případě, stojíte-li na pevném, bezpečném a rovném povrchu. Kluzké nebo nestabilní povrchy, jako jsou žebříky, mohou způsobit ztrátu rovnováhy nebo kontroly nad elektrickou řetězovou pilou.
- ♦ Při řezání větve, která je pod tlakem, dávejte po-

zor na její zpětné odmrštění. Při uvolnění zatížení se může větev vymrštít a zasáhnout obsluhu nebo způsobit ztrátu kontroly nad nářadím.

- ♦ **Budte velmi opatrní při řezání křovin a malých stromků.** Drobný materiál může být zachycen řetězem pily a může dojít k jeho šlehnutí směrem k vám nebo může dojít k ztrátě vaši rovnováhy.
- ♦ **Přenásejte tuto elektrickou řetězovou pilu pouze vypnutou a uchopením za přední rukojet a udržujte ji v bezpečné vzdálenosti od těla.** Při přeprovádění nebo uložení vždy nasaděte na vodicí lištu řetězu ochranné pouzdro. Správná manipulace s elektrickou řetězovou pilou sníží riziko náhodného kontaktu s pohybujícím se řetězem pily.
- ♦ **Dodržujte pokyny tykající se mažání, napínání řetězu a výměny příslušenství.** Nesprávné napnutý nebo nedostatečně namazaný řetěz pily může prasknout nebo může způsobovat zpětný ráz.
- ♦ **Udržujte rukojeti suché a čisté. Dbejte na to, aby nebyly znečištěny olejem nebo mazivem.** Mastné rukojeti jsou kluzké a mohou způsobit ztrátu kontroly nad nářadím.
- ♦ **Řežte pouze dřevo. Nepoužívejte elektrickou řetězovou pilu pro účely, pro jaké není určena.** Například: Nepoužívejte tuto elektrickou řetězovou pilu pro řezání plastů, zdíva nebo pro řezání stavebních materiálů, které nejsou ze dřeva. Použití této elektrické řetězové pily k jiným účelům, než jakým je určena, může být nebezpečné.

Příčiny zpětného rázu a ochrana obsluhy před jeho působením

K zpětnému rázu může dojít v případě, kdy se přední část lišty pily dostane do kontaktu s jiným předmětem nebo v případě, kdy dřevěný materiál sevře v řezu řetěz pily. Kontakt přední části lišty pily může v některých případech způsobit náhlou zpětnou reakci, odmrštění lišty pily směrem nahoru a dozadu směrem k obsluze. Sevření řetězu pily podél horní části lišty pily může zatlačit lištu pily rychle zpět směrem k obsluze.

Každá z těchto reakcí může způsobit ztrátu ovladatelnosti nad pilou a následné zranění.

Nespolehujte se pouze na bezpečnostní prvky ve vybavení vaší pily. Jako uživatel elektrické řetězové pily byste měli dodržovat několik základních pokynů, aby vaše práce skončila bez nehod a zranění.

K zpětnému rázu dochází v důsledku nesprávného použití nebo nesprávných pracovních postupů nebo provozních podmínek. Zpětnému rázu můžete zabránit dodržováním níže uvedených opatření:

- ♦ **Udržujte pevný úchop pily tak, aby palec a prsty ruky obepínaly rukojeti elektrické řetězové pily.** S oběma rukama na rukojetech elektrické řetězové pily se postavte tak, abyste mohli odolávat sile zpětného rázu. Jsou-li dodržovány správné postupy, síly zpětného rázu mohou být obsluhou pily regulovány. Neodcházejte od elektrické řetězové pily.
- ♦ **Neprečenujte se a neprovádějte řezy ve výšce přesahující výšku vašich ramen.** Tak zabráňte neúmyslnému kontaktu s přední částí pily a umožněte lepší ovládání elektrické řetězové pily v neočekávaných situacích.

- ◆ Používejte pouze náhradní vodicí lišty pily a řetězy specifikované výrobcem. Nesprávné lišty pily a řetězy mohou způsobit prasknutí řetězu nebo zpětné rázy.
- ◆ Dodržujte pokyny výrobce týkající se broušení a údržby řetězu pily. Snížení výšky ukazatele hloubky řezu může vést k zvýšení rizika zpětného rázu.
- ◆ Náraz do kovového, cementového nebo jiného tvrdého materiálu v blízkosti dřeva nebo nacházejícího se přímo uvnitř dřeva může způsobit zpětný ráz.
- ◆ Tupý nebo uvolněný řetěz může způsobit zpětný ráz.
- ◆ Nepokoušejte se vniknout do předcházejícího řezu. Tímto způsobem dochází k zpětnému rázu. Vždy zahajte nový řez.

Bezpečnostní pokyny pro elektrickou řetězovou pilu

- ◆ Zásadně doporučujeme, aby začínající uživatelé elektrické řetězové pily prošli praktickým proškoljením v použití pily a ochranného vybavení, které povede zkušený pracovník. První zkouška by měla proběhnout při řezání kultatiny na vhodném stojanu.
- ◆ Doporučujeme vám, abyste se před přenášením vymuli z této pily baterii a zajistěte, aby řetěz pily směřoval dolů.
- ◆ Provádějte údržbu pily i v případě, není-li používána. Neskladujte elektrickou řetězovou pilu, aniž byste nejdříve sundali řetěz a lištu pily, které by měly být během skladování ponorený v oleji. Skladujte všechny části elektrické řetězové pily na suchém a bezpečném místě, mimo dosah dětí.
- ◆ Před uložením vám doporučujeme vypuštění oleje z nádržky pily.
- ◆ Dodržujte správný postoj a naplánujte si bezpečný únik před padajícími stromy nebo větvemi.
- ◆ Při řezání používejte klíny a zabraňte ohýbání vodicí lišty pily a řetězu pily v řezu.
- ◆ Pečujte o řetěz pily. Dbejte na to, aby byl řetěz stále ostrý a aby byl řádně usazen na vodicí liště. Zajistěte správné namazání a čistotu řetězu a vodicí lišty pily. Udržujte rukojeti pily suché a čisté. Dbejte na to, aby nebyly znečištěny olejem nebo mazivem.

Vyvarujte se řezání

- ◆ Upraveného řeziva.
- ◆ Do země.
- ◆ Do drátěných plotů, hřebíků atd.

Doplňkové bezpečnostní pokyny

- ◆ Zajistěte, aby byl v případě nehody někdo nabízík (v bezpečné vzdálenosti).
- ◆ Musíte-li se z jakéhokoli důvodu dotýkat řetězu pily, ujistěte se, zda je elektrická řetězová pila odpojena od napájecího napětí.
- ◆ Hladina hluku tohoto výrobku může překročit 85 dB(A). Proto vám doporučujeme provádět příslušné opatření týkající se ochrany sluchu.
- ◆ Při manipulaci s pilou může být řetězová lišta horká. Manipulujte s ní opatrně.

Bezpečnost ostatních osob

- ◆ Tento výrobek není určen k použití osobami (včetně dětí) se sníženými fyzickými, smyslovými nebo duševními schopnostmi, nebo s nedostatkem zkušeností a znalostí, pokud těmto osobám nebyl stanoven dohled, nebo pokud jím nebyly poskytnuty instrukce týkající se použití výrobku osobou odpovědnou za jejich bezpečnost.
- ◆ Děti musí být pod dozorem, aby bylo zajištěno, že si s tímto zařízením nebudou hrát.

Zbytková rizika

Je-li náradí používáno jiným způsobem, než je uvedeno v přiložených bezpečnostních varování, mohou se objevit dodatečná zbytková rizika. Tato rizika mohou vzniknout v důsledku nesprávného použití, dlouhodobého použití atd. Přestože jsou dodržovány příslušné bezpečnostní předpisy a jsou používána bezpečnostní zařízení, určitá zbytková rizika nemohou být vyloučena. Tato rizika jsou následující:

- ◆ Zranění způsobená kontaktem s jakoukoli rotující nebo pohybující se částí.
- ◆ Zranění způsobená při výměně dílů, pracovního nástroje nebo příslušenství.
- ◆ Zranění způsobená dlouhodobým použitím zařízení. Používaté-li jakékoli náradí delší dobu, zajistěte, aby byly prováděny pravidelné přestávky.
- ◆ Poškození sluchu.
- ◆ Zdravotní rizika způsobená vdechováním prachu vytvářeného při použití náradí (příklad: práce se dřevem, zejména s dubovým, bukovým a MDF).

Vibrace

Deklarovaná úroveň vibrací uvedená v technických údajích a v prohlášení o shodě byla měřena v souladu se standardní zkušební metodou předepsanou normou EN 60745 a může být použita pro srovnání jednotlivých náradí mezi sebou. Deklarovaná úroveň vibrací může být také použita k předběžnému stanovení doby práce s tímto náradím.

Varování! Úroveň vibrací při aktuálním použití elektrického náradí se může od deklarované úrovni vibrací lišit v závislosti na způsobu použití náradí. Úroveň vibrací může být vzhledem k uvedené hodnotě vyšší.

Při stanovení doby působení vibrací z důvodu určení bezpečnostních opatření podle požadavků normy 2002/44/EC k ochraně osob pravidelně používajících elektrické náradí v zaměstnání, by měl předběžný odhad působení vibrací brát na zřetel aktuální podmínky použití náradí s přihlédnutím na všechny části pracovního cyklu, jako jsou doby, při které je náradí vynutno a kdy běží naprázdně.

Štítky na náradí

Na tomto náradí jsou následující piktogramy:



Varování! Důvodem snížení rizika způsobené úrazu si uživatel musí přečíst tento návod k obsluze.



Při práci s tímto náradím používejte ochranné brýle.



Při práci s tímto náradím používejte ochranu sluchu.



Nevystavujte náradí dešti nebo prostředí s vysokou vlhkostí.



Směrnice 2000/14/EC týkající se zaručeného akustického výkonu.



Upozornění: Neprovádějte nadmerné uťažení. Utahněte rukou. Utahujte pouze prsty.

Elektrická bezpečnost



Toto náradí je opatřeno dvojitou izolací. Proto není nutné použít uzemňovacího vodiče. Vždy zkontrolujte, zda napájecí napětí sítě odpovídá napětí na výkonovém štítku.

- ♦ Je-li poškozen napájecí kabel, musí být vyměněn výrobcem nebo v autorizovaném servisu BLACK+DECKER, aby bylo zabráněno možným rizikům.

Použití prodlužovacího kabelu

- ♦ Vždy používejte schválený typ prodlužovacího kabelu, který je vhodný pro příkon tohoto náradí (viz technické údaje). Prodlužovací kabel musí být vhodný pro venkovní použití a musí být tak označen. Může být použit prodlužovací kabel HOTR-N-F s délkou až 30 m a s dvěma vodiči s průřezem 1,5 mm², aniž by docházelo k výkonovým ztrátám při provozu nářadí. Před použitím prodlužovacího kabelu řádně zkontrolujte, zda není poškozen nebo opotřebován. Je-li tento kabel poškozen, vyměňte jej. V případě použití navinovacího kabelu odvířte vždy celou délku kabelu.

Poklesy napájecího napětí

- ♦ V určitých podmínkách napájení může toto náradí během spouštění způsobit krátkodobé poklesy napětí.
- ♦ To může mít vliv na ostatní zařízení. Například může dojít k dočasnemu poklesu intenzity elektrického osvětlení.
- ♦ Je-li to nutné, kontaktujte rozvodnou společnost, abyste určili, zda je impedance napájecího zdroje nižší než 0,366 ohmů. V této podmínce je nepravděpodobné, aby docházelo k poruchám.

Ochrana před úrazem způsobeným elektrickým proudem

- ♦ Zabraňte kontaktu těla s uzemněnými povrchy (např. kovová zábradlí, sloupy veřejného osvětlení, atd.). Elektrická bezpečnost může být dále zvýšena použitím proudového chrániče (RCD) s vysokou citlivostí (30 mA/30 ms).



Varování! Použití proudového chrániče (RCD) nebo jiného jističe nezbavuje uživatele elektrické řetězové pily dodržování bezpečnostních pokynů a provádění bezpečných pracovních postupů uvedených v tomto návodu.

Popis

1. Spínač zapnuté/vypnuto
2. Pojistné tlačítko
3. Přední kryt/sestava brzdy řetězu
4. Vodič lišta
5. Řetěz
6. Sestava krytu řetězu
7. Kryt zajišťovací matice seřízení řetězu
8. Seřizovací matice napnutí řetězu
9. Ochranné pouzdro
10. Napájecí kabel
11. Příchytnka napájecího kabelu
12. Víčko nádržky na olej
13. Indikátor množství oleje

Sestavení



Varování! Při práci s touto elektrickou řetězovou pilou vždy používejte rukavice.



Varování! Před prováděním jakéhokoli sestavení nebo údržby nářadí toto náradí vždy vypněte a sejměte baterii.



Varování! Před sestavením odstraňte vázací pásek, který upevňuje řetěz k vodiči lišty.

Mazání řetězu

Toto mazání musíte provádět při každém prvním použití nového řetězu (6). Nový řetěz (6) před použitím namočte minimálně na jednu hodinu do oleje. Použijte olej na řetěz BLACK+DECKER.

Doporučujeme vám, abyste během celé provozní životnosti této elektrické řetězové pily používali pouze olej BLACK+DECKER, protože směsi různých olejů by mohly vést k snížení kvality oleje, což by drasticky zkrátilo provozní životnost řetězu pily a objevila by se další rizika. Nikdy nepoužívejte již použitý olej, příliš hustý olej nebo velmi řídký olej určený pro šicí stroje. Takové oleje mohou elektrickou řetězovou pilu poškodit.

Sestavení vodiči lišty a řetězu. (obr. A - H)

- ♦ Položte elektrickou řetězovou pilu na stabilní povrch.
- ♦ Sejměte kryt zajišťovací matice seřízení řetězu (7) (obr. B).
- ♦ Pomocí dodaného klíče/šroubováku (21) otáčejte zajišťovací matici seřízení řetězu proti směru pohybu hodinových ručiček, abyste mohli sejmout sestavu krytu řetězu (6) (obr. C).
- ♦ Nasadte řetěz (5) na vodiči lištu (4) a ujistěte se, zda břity řetězu pily na horní části vodiči lišty (4) směřují dopředu (obr. E).
- ♦ Pomoci dodaného klíče/šroubováku (21) otáčejte seřizovací matici napnutí řetězu (8) proti směru pohybu hodinových ručiček, aby byl umožněn pohyb (obr. D).

- ◆ Vedte řetěz (5) podél vodicí lišty (4) a natáhněte jej tak, aby na jedné straně zadní části vodicí lišty (4) došlo k vytvoření smyčky.
- ◆ Vedte řetěz (5) podél hnacího kola (14), srovnejte spodní otvor ve vodicí liště a napínací šroub řetězu (8) (obr. F).

Poznámka: Otáčejte seřizovací maticí napnutí řetězu dle potřeby, aby došlo k srovnání centrálního otvoru se šroubem (14).

Varování! Před opětovným sestavením se ujistěte, zda je přední kryt/sestava brzdy řetězu (3) nastavena ve správné poloze (přední) (obr. A).

- ◆ Umístěte sestavu krytu řetězu (6) na elektrickou řetězovou pilu.
- ◆ Ujistěte se, zda je výstupek (17) na sestavě krytu řetězu správně umístěn v drážce (18) na hlavním krytu (obr. G).
- ◆ Otočte zajišťovací matici seřízení řetězu (7) ve směru pohybu hodinových ručiček, aby došlo k rádnému usazení.
- ◆ Povolte zajišťovací matici seřízení řetězu (7) o jednu celou otáčku tak, aby mohlo dojít k napnutí řetězu.
- ◆ Zkontrolujte napnutí řetězu podle níže uvedeného postupu. Řetěz příliš nenapinějte.
- ◆ Pomocí dodaného klíče/šroubováku (21) utáhněte seřizovací matici napnutí řetězu (obr. H) (Vodicí lištu řetězu označují tečkováné čáry)

Kontrola a seřízení napnutí řetězu pily (obr. I)

Před použitím pily a po každých 10 minutách práce s pilou musíte zkontrolovat napnutí řetězu.

- ◆ Odpojte náradí od napájecího napájení.
- ◆ Mírně zatáhněte za řetěz (5), jako na uvedeném obrázku (detail v obr. I). Napnutí je správné, pokud řetěz (5) při povytažení do vzdálenosti 3 mm od vodicí lišty (4) zaskočí zpět. Mezi vodicí lištou (4) a řetězem pily (5) by neměl být na spodní straně vodicí lišty žádný průvěs.

Poznámka: Řetěz nepřepínějte, protože by to vedlo k nadměrnému opotřebování a zkrácení provozní životnosti řetězu a vodicí lišty.

Poznámka: Je-li řetěz pily nový, během prvních 2 provozních hodin velmi často kontrolujte jeho napnutí (po odpojení od napájecího zdroje), protože se nový řetěz mírně vytahuje.

Zvětšení napnutí řetězu (obr. H)

- ◆ Otočte zajišťovací šroub seřízení řetězu (7) proti směru pohybu hodinových ručiček.
- ◆ Napněte řetěz pily pomocí seřizovacího šroubu napnutí řetězu (8). Otáčení ve směru pohybu hodinových ručiček způsobuje napínání.
- ◆ Utáhněte zajišťovací šroub seřízení řetězu (7).

Použití

Varování! Nechejte náradí pracovat jeho vlastním tempem. Zamezte přetěžování.

Naplňení nádržky na olej (obr. K)

- ◆ Sejměte víčko nádržky (12) a naplňte nádržku doporučeným typem oleje na řetězy. Množství oleje

v nádržce můžete sledovat pomocí indikátoru (13). Znovu nasadte víčko nádržky (12).

- ◆ Pravidelně pilu vypínejte a kontrolujte množství oleje pomocí indikátoru (13). Je-li v nádržce méně než čtvrtina požadovaného množství oleje, odpojte zástrčku kabelu pily od sítové zásuvky a doplňte do nádržky správný typ oleje.

Tato elektrická řetězová pila je vybavena automatickým systémem mazání, který provádí stálé mazání řetězu pily a vodicí lišty. Doporučujeme vám, abyste během celé provozní životnosti této elektrické řetězové pily používali pouze olej BLACK+DECKER, protože směsi různých olejů by mohly vést k snížení kvality oleje, což by drasticky zkrátilo provozní životnost řetězu pily a objevila by se další rizika. Nikdy nepoužívejte již použitý olej, příliš hustý olej nebo velmi řídký olej určený pro šicí stroje. Takové oleje by mohly způsobit poškození vaší elektrické řetězové pily. Používejte pouze olej správné třídy (kat. č. A6023-QZ).

- ◆ Tato elektrická řetězová pila bude během použití dávkovat olej na řetěz automaticky.

Zapnutí

Poznámka: Není-li přední kryt/sestava brzdy řetězu v poloze „nastavit“, zapnout pily nebude možné.

- ◆ Uchopte elektrickou řetězovou pilu pevně oběma rukama. Stiskněte pojistné tlačítko (2) a potom stiskněte spínač zapnutí/vypnutí (1), aby došlo k spuštění pily.
- ◆ Jakmile dojde k spuštění motoru, sejměte palec z pojistného tlačítka (2) a držte pevně rukojeti. Na náradí příliš netlačte, nechejte náradí pracovat vlastním tempem. Práce je účinnější a bezpečnější, používáte-li náradí a nástroje k účelům, jakým jsou určeny. Příliš velký tlak vede k roztažování řetězu pily (5).

Jak nastaví brzdu řetězu (obr. A)

- ◆ Ujistěte se, zda je náradí odpojeno od elektrické sítě.
- ◆ Nastavte přední kryt/sestava brzdy řetězu (3) zpět do polohy „nastavit“ (obr. A).
- ◆ Náradí je nyní připraveno k použití.

K čemu dochází při zpětném rázu řetězu

Dojde-li k zpětnému rázu, vaše levá ruka se dostává do kontaktu s předním krytem, tlačí tento kryt dopředu směrem k obrobku a provede zastavení náradí během několika zlomků sekundy.

Jak vyzkoušet brzdu řetězu (obr. A)

- ◆ Před použitím pily vždy zkontrolujte, zda brzda řetězu pracuje správně.
- ◆ Na pevném povrchu uchopte náradí pevně oběma rukama, ujistěte se, zda se řetěz pily (5) nedotýká povrchu země a zapněte pilu (viz část „Jak zapnout elektrickou řetězovou pilu“).
- ◆ Otáčejte levou ruku směrem dopředu kolem přední rukojeti tak, aby se zadní část vaši ruky dostala do kontaktu s předním krytem/sestavou brzdy řetězu (3) a zatlačte ji dopředu směrem k obrobku (obr. A). Řetěz pily (5) se musí zastavit během několika zlomků sekundy.

Chcete-li funkci předního krytu/sestavy brzdy řetězu (3)

obnovit, postupujte podle pokynů v části „Jak nastavit brzdu řetězu“.

Poznámka: Vyvarujte se opětovného spuštění motoru, dokud neuslyšíte, že se motor zcela zastavil.

Poznámka: Dojde-li k závadě brzdy řetězu, svěřte opravu tohoto výrobku autorizovanému servisu BLACK+DECKER.

Dojde-li k zablokování řetězu pily (5) nebo vodicí lišty (4)

- ◆ Vypněte nářadí.
- ◆ Odpojte nářadí od napájecího napětí.
- ◆ Rozevřete řez pomocí klínů, aby došlo k uvolnění tlaku na vodici lištu (4). Nepokoušejte se pilu uvolnit prudkými pohyby.
- ◆ Zahajte nový řez.

Kácení stromů (obr. L - R)

Nezkušení uživatelé by se neměli pokoušet káct stromy. Uživatel může utrpět zranění nebo může způsobit škodu na majetku, nebude-li brát v úvahu směr pádu stromu. Strom se může rozštípnout a během řezání může také dojít k pádu poškozeného nebo suché větve.

Bezpečná vzdálenost okolních osob, budov a dalších objektů od stromu, který má být pokácen, odpovídá minimálně 2,5 násobku výšky káceného stromu. Osoby, budovy nebo předměty nacházející se v tomto prostoru jsou vystaveny riziku zasažení padajícím stromem.

Před pokusem o pokácení stromu:

- ◆ Ujistěte se, zda prořezávání větví stromů nezakazuje nebo nereguluje platný místní zákon nebo předpis.
- ◆ Berte v úvahu všechny následující podmínky, které mohou ovlivnit směr pádu stromu:
 - ◆ Určený směr pádu.
 - ◆ Přirozený náklon stromu.
 - ◆ Neobvykle složité struktury těžké větve nebo její rozložení.
 - ◆ Okolo stojící stromy a překážky, včetně nadzemních vedení a podzemních sítí.
 - ◆ Rychlosť a směr větru.

Připravte si plán úniku před padajícími větvemi a úlomky. Zajistěte, aby na únikové cestě nebyly žádné překážky, které by bránily v pohybu. Pamatujte na to, že jsou vlnká tráva a čerstvě ořezaná kúra kluzká.

- ◆ Nepokoušejte se káct stromy, u nichž je průměr jejich kmén větší než pracovní délka lišty řetězové pily.
- ◆ Proveděte do kmene směrový zárez, abyste určili směr pádu stromu.
- ◆ Potom proveděte horizontální řez do hloubky, která odpovídá zhruba 1/5 až 1/3 průměru stromu, který bude rovnoběžný s rovinou základny stromu (obr. L).
- ◆ Potom nad prvním řezem na stejně straně stromu proveděte druhý řez, který bude s horizontálním řezem svírat úhel 45°.
- ◆ Z druhé strany kmene stromu proveděte jednoduchý horizontální řez, který se bude nacházet asi 25 až 50 mm nad směrovým zárezem. (obr. M). Nikdy neprovádějte řez do směrového zárezu, protože byste ztratili kontrolu nad ovládáním směru pádu stromu.
- ◆ Zarazte do záfezu vhodný klín nebo klíny, aby došlo k jeho rozevření a k pádu stromu (obr. N).

Prořezávání větví stromu

Ujistěte se, zda prořezávání větví stromů nezakazuje nebo nereguluje platný místní zákon nebo předpis. Prořezávání by mělo být prováděno zkušenými pracovníky, protože hrozí zvýšené riziko sevření řetězu pily a zpětného rázu.

Před prořezáváním berte v úvahu všechny podmínky, které mohou ovlivnit směr pádu:

- ◆ Délka a hmotnost řezané větve.
- ◆ Neobvykle složitá struktura těžké větve nebo její rozložení.
- ◆ Okolní stromy a překážky, včetně překážek nad hlavou.
- ◆ Rychlosť a směr větru.
- ◆ Větve, které jsou propleteny s jinými větvemi.

Pracovník musí brát v úvahu přístup k větvím stromu a směr jejich pádu. Větve stromu se mohou snadno zhoupout směrem ke kmenu. Mimoto mohou větve ohrozit okolo stojící osoby, objekty a jiný majetek, nacházející se pod nimi.

- ◆ Z důvodu zabránení rozštípnutí provedete první řez směrem nahoru. Hloubka řezu by měla odpovídat maximálně jedné třetině průměru větve.
- ◆ Provedete druhý řez směrem dolů proti prvnímu řezu.

Řezání kulatiny (obr. O - R)

Způsob řezání závisí na způsobu podepření řezaného materiálu.

Je-li to možné, vždy používejte vhodný stojan pro řezání dřeva. Vždy zahajte řez s řetězem pily v chodu a tak, aby byl hrotový doraz (20) v kontaktu s dřevem (obr. O). Při dokončení řezu provedete otočný pohyb pomocí hrotového dorazu.

Je-li materiál při řezání podepřen po celé délce:

- ◆ Provádějte řez směřující dolů, ale zabraňte tomu, aby se pila dostala do kontaktu se zemí, protože by došlo k rychlému otupení řetězu.

Je-li materiál při řezání podepřen na obou koncích:

- ◆ Nejdříve řežte směrem dolů do jedné třetiny, abyste zabránili štípaní, a potom veďte druhý řez směrem proti prvnímu řezu.

Je-li materiál při řezání podepřen na jednom konci:

- ◆ Nejdříve řežte jednu třetinu průměru směrem nahoru, abyste zabránili štípaní a potom řežte směrem dolů.

Řezeťte-li na svahu:

- ◆ Vždy stůjte na svahu nad řezaným materiálem.

Prováděte-li řezání dřeva na zemi (obr. O):

- ◆ Zajistěte si dřevo pomocí zarážek nebo klínů. Uživatel pily nebo jiné osoby nesmí zajišťovat polohu polen nebo kmenu tak, že si na něj sednou nebo že na něm budou stát. Zajistěte, aby se řetěz pily nedostal do kontaktu se zemí.

Používáte-li při řezání stojan (obr. Q):

Je-li to možné, vždy zásadně doporučujeme použít stojanu.

- ◆ Umístěte kulatinu do stabilní polohy. Vždy provádějte řez vně opěrných bodů stojanu. Pro připevnění obrobků používejte upínací svorky nebo pásy.

Ořezávání větví (obr. R)

Odstraňování větví z pokáceného stromu. Při ořezávání větví nechejte větší spodní větve, aby podpíraly pokácený strom.

Malé větve odstraňujte jedním řezem. Větve, na které působí tlak, musí být řezány ze spodní strany větve směrem k horní straně větve, abyste zabránili zablokování pily v řezu.

Ořežte větve z opačné strany stromu a dbejte na to, aby se kmen stromu nachází mezi vámi a pilou. Nikdy neprovádějte řezání, máte-li pilu mezi nohami a nikdy si nesedejte na větve, které budete řezat.

Odstraňování závad

Problém	Možná příčina	Možné řešení
Náradí není možné spustit	Není stisknuto pojistné tlačítko	Stiskněte pojistné tlačítko
	Přední kryt v poloze po aktivaci brzdy	Obnovte funkci předního krytu
	Spálená pojistka	Vyměňte pojistku
	Sepnutí proudového chrániče	Zkontrolujte proudový chránič
	Odpojený napájecí kabel	Zkontrolujte napájení
Řetěz se nezastavuje do 2 sekund, dojeďte-li k vypnutí náradí	Řetěz je příliš volný	Zkontrolujte napnutí řetězu
Lišta/řetěz jsou horké nebo se objeví kouř	Prázdná nádržka na olej	Zkontrolujte množství oleje
	Ucpáný otvor pro mazací olej na liště pily	Očistěte otvory pro mazací olej (21 - obr. E) a výčistěte drážku ve vodicí liště
	Řetěz je příliš napnutý	Zkontrolujte napnutí řetězu
	Vodicí lišta pily musí být namazána	Zkontrolujte a opravte směr otáčení řetězu
Elektrická řetězová pila neprovádí správné řezy	Řetěz se pohybuje opačně	Zkontrolujte a opravte směr otáčení řetězu
		Prověřte nabroušení
Elektrická řetězová pila nespotřebuje olej	Nečistoty v nádržce	Vyprázdněte z nádržky olej a použijte nový olej
	Mazací otvor ve víčku je ucpáný	Odstraňte nečistoty z tohoto otvoru
	Nečistoty na řetězové liště	Odstraňte tyto nečistoty a očistěte vodicí liště
	Nečistoty ve výstupu pro mazací olej	Odstraňte tyto nečistoty

Údržba

Pravidelná údržba zaručuje dlouhou provozní životnost této pily. Doporučujeme vám, abyste v pravidelných intervalích prováděli následující kontroly.

Varování! Před prováděním jakékoli údržby elektrického náradí:

- ♦ Vypněte pilu a odpojte ji od napájecího zdroje.

Množství oleje

Hladina oleje v nádržce by se neměla nacházet pod značkou pro 1/4 množství.

Řetěz a vodicí lišta (obr. F)

- ♦ Po několika provozních hodinách a před uložením této pily sejměte z pily vodicí lištu (4) i s řetězem pily (5) a proveďte jejich očištění.
- ♦ Ujistěte se, zda je čistý kryt řetězu a je-li to nutné, odstraňte z něj všechny nečistoty.
- ♦ Při opětovné montáži otočte vodicí lištu (4) o 180°, pomocí šroubováku sejměte kolečko pro napínání řetězu a znovu jej namontujte na opačné straně vodicí lišty.

Varování! Řetěz příliš nenapinějte.

- ♦ Namažte ozubené kolo přes otvor pro mazání ozubeného kola (\$), abyste zajistili rovnoměrné opotřebování kolem vodicích lišt.

Broušení řetězu pily

Chcete-li od pily získat maximální výkon, je důležité, aby byly zuby řetězu stále ostré.

Návod k tomuto úkonu naleznete na obalu brousící soupravy.

Pro tento účel vám doporučujeme zakoupení brusné soupravy na řetězy BLACK+DECKER (k dispozici u servisních zástupců a vybraných dodavatelů BLACK+DECKER).

Výměna opotřebovaných pilových řetězů

Náhradní řetězy jsou k dispozici u prodejců nebo servisních zástupců BLACK+DECKER. Vždy používejte originální náhradní díly.

Ostrost řetězu pily

Zuby řetězu pily se otupí okamžitě při střetu rotujícího řetězu se zemí nebo s hřebíky.

Napnutí řetězu pily

Pravidelně kontrolujte napnutí řetězu pily.

Co dělat, potřebuje-li vaše pila opravu.

Vaše elektrická řetězová pila je vyrobena tak, aby splňovala požadavky platných bezpečnostních předpisů. Opravy musí být prováděny pouze kvalifikovanými osobami, které budou používat originální náhradní díly. Nedodržení tohoto pokynu může vést k značnému ohrožení obsluhy. Doporučujeme vám, abyste tento návod uložili na bezpečném místě.

Výměna síťové zástrčky (pouze pro Velkou Británii a Irsko)

Budete-li instalovat novou zástrčku napájecího kabelu:

- ♦ Zajistěte řádné odstranění staré zástrčky.
- ♦ Připojte hnědý vodič k svorce pod napětím na nové zástrčce.
- ♦ Modrý vodič připojte k nulové svorce.

Varování! Na zemníci svorku nebude připojen žádný vodič.

Dodržujte montážní pokyny dodávané s kvalitními zástrčkami.

Doporučená pojistka: 10 A.

Ochrana životního prostředí



Tříďte odpad. Tento výrobek nesmí být likvidován v běžném domácím odpadu.

Pokud nebudete výrobek BLACK+DECKER dále používat nebo přejete-li si jej nahradit novým, nelikvidujte jej spolu s běžným komunálním odpadem. Zajistěte likvidaci tohoto výrobku v tříděném odpadu.



Tříděný odpad umožňuje recyklaci a opětovné využití použitých výrobků a obalových materiálů. Opětovné použití recyklovaných materiálů pomáhá chránit životní prostředí před znečištěním a snižuje spotřebu surovin.

Při zakoupení nových výrobků vám prodejny, místní sběrný odpadu nebo recyklacní stánice poskytnou informace o správné likvidaci elektro odpadů z domácnosti.

Společnost BLACK+DECKER poskytuje službu sběru a recyklace výrobků BLACK+DECKER po skončení jejich provozní životnosti. Chcete-li využít výhody této služby, odevzdějte prosím váš výrobek kterémukoli zástupci autorizovaného servisu, který zařízení odebere a zajistí jeho recyklaci.

Místo nejbližšího autorizovaného servisu BLACK+DECKER naleznete na příslušné adrese uvedené v tomto návodu. Seznam autorizovaných servisů BLACK+DECKER a podrobnosti o prodejním servisu naleznete také na internetové adrese: www.2helpU.com

Technické údaje

CS1835 (Typ 1)		
Napájecí napětí	V	230
Příkon	W	1800
Délka vodicí lišty	mm	345
Maximální délka vodicí lišty	mm	418
Rychlosť řetězu (naprázdno)	m/s	12,5
Maximální délka řezu	mm	355
Množství oleje	ml	100
Hmotnost	kg	4,65
Třída ochrany		II

Hladina akustického tlaku podle normy EN 60745:

L_{pA} (akustický tlak) 91,7 dB(A), odchylka (K) 2,5 dB(A)
 L_{WA} (akustický výkon) 102,7 dB(A), odchylka (K) 2,5 dB(A)

Celková úroveň vibrací (prostorový vektorový součet) podle normy EN 60745:

Hodnota vibrací (ah) 5,9 m/s², odchylka (K) 1,5 m/s²

Prohlášení o shodě

SMĚRNICE PRO STROJNÍ ZAŘÍZENÍ SMĚRNICE TÝKAJÍCÍ SE VENKOVNÍHO HLUKU



CS1835

Společnost Black & Decker prohlašuje, že tyto produkty popisované v technických údajích splňují požadavky následujících norem:

2006/42/EC, EN 60745-1, EN 60745-2-13
2006/42/EC, Elektrická řetězová pila, Příloha IV

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

Číslo úředně stanoveného orgánu: 0197

Poziom halasu wg 2000/14/WE
(artykul 13, aneks III)

Úroveň akustického výkonu podle normy 2000/14/EC
(Článek 13, Příloha III):

L_{wa} (měřený akustický výkon) 102,7 dB(A)
Odchylka (K) 2,5 dB (A)
 L_{wa} (zaručený akustický výkon) 108 dB(A)

Tyto výrobky splňují také požadavky směrnic 2014/30/EU a 2011/65/EU. Chcete-li získat další informace, kontaktujte prosím společnost Black & Decker na následující adresu nebo na adresách, které jsou uvedeny na konci tohoto návodu.

Níže podepsaná osoba je odpovědná za sestavení technických údajů a provádí toto prohlášení v zastoupení společnosti Black & Decker.

R.Laverick
Engineering Manager
Black& Decker Europe, 210 Bath Road, Slough,
Berkshire, SL 1 3YD
Wielka Brytania
28.10.2014

Záruka

Společnost Black & Decker je přesvědčena o kvalitě svých výrobků a nabízí mimořádnou záruku. Tato záruka je nabízena ve prospěch zákazníka a nijak neovlivní jeho zákonné záruční práva. Tato záruka platí ve všech členských státech EU a evropské zóny volného obchodu EFTA.

Objeví-li se na výrobku Black & Decker, v průběhu 24 měsíců od zakoupení, jakékoli materiálové či výrobní vady, společnost Black & Decker garantuje ve snaze o minimalizování vašich starostí bezplatnou výměnu vadních dílů, opravu nebo výměnu celého výrobku za níže uvedených podmínek:

- ◆ Výrobek nebyl používán pro obchodní nebo profesionální účely a nedocházelo-li k jeho pronájmu.
- ◆ Výrobek nebyl vystaven nesprávnému použití a nebyla zanedbána jeho předepsaná údržba.
- ◆ Výrobek nebyl poškozen cizími předměty, cizími látkami nebo cizím zaviněním.
- ◆ Opravy nebyly prováděny jinými osobami, než autorizovanými opraváři nebo mechaniky autorizovaného servisu Black & Decker.

Požadujete-li záruční opravu, budete muset prodejci nebo zástupci autorizovaného servisu předložit doklad o zakoupení výrobku. Místo nejbližšího autorizovaného servisu Black & Decker najeznete na příslušné adresy uvedené v tomto návodu. Seznam autorizovaných servisů Black & Decker a podrobnosti o poprodejném servisu najeznete také na internetové adrese:

www.2helpU.com.

Navštívte prosím naše stránky www.blackanddecker.cz a zaregistrujte zde váš nový výrobek BLACK+DECKER, abyste mohli být informováni o nových výrobcích a speciálních nabídkách. Další informace o značce BLACK+DECKER a o celé řadě našich dalších výrobků najeznete na adresu www.blackanddecker.co.uk

STANLEY BLACK & DECKER CZECH REPUBLIC S.R.O.

Třkova 5b
149 00 Praha 4
Česká Republika
Tel.: 00420 261 009 772
Fax: 00420 261 009 784
Servis: 00420 244 403 247
www.blackanddecker.cz
obchod@sbdinc.com

STANLEY BLACK & DECKER SLOVAKIA S.R.O.

Vysoká 2/b
811 06 Bratislava
Tel.: 00420 261 009 772
Fax: 00420 261 009 784
www.blackanddecker.sk
obchod@sbdinc.com

BAND SERVIS

K Pasekám 4440
760 01 Zlín
Tel.: 00420 577 008 550,1
Fax: 00420 577 008 559
www.bandservis.cz
bandservis@bandservis.cz

BAND SERVIS

Klášterského 2
140 00 Praha 4
Tel.: 00420 244 403 247
Fax: 00420 241 770 167
j.kraus@bandservis.cz
www.bandservis.cz
bandservis@bandservis.cz

BAND SERVIS

Paulínska 22
917 01 Trnava
Tel.: 00421 335 511 063
Fax: 00421 335 512 624
www.bandservis.sk
p.talajka@bandservis.sk

BAND SERVIS

Južná trieda 17 (budova TWD)
040 01 Košice
Tel.: 00421 556 233 155
bandserviske@zoznam.sk

CZ

ZÁRUČNÍ LIST

PL

KARTA GWARANCYJNA

H

JÓTÁLLÁSI JEGY

SK

ZÁRUČNÝ LIST



CZ

měsíců

H

hónap

24

PL

miesiące

SK

mesiacov

CZ	Výrobní kód	Datum prodeje
H	Gyári szám	A vásárlás napja
PL	Numer seryjny	Data sprzedaży
SK	Číslo série	Dátum predaja

(CZ)

Adresy servisu
 Band Servis
 Klášterského 2
 CZ-140 00 Praha 4
 Tel.: 00420 244 403 247
 Fax: 00420 241 770 167

Band Servis
 K Pasekám 4440
 CZ-76001 Zlín
 Tel.: 00420 577 008 550,1
 Fax: 00420 577 008 559
<http://www.bandservis.cz>

(H)

Black & Decker Központi
 Garanciális- és Márkaszerviz
 1163 Budapest
 (Sashalom) Thököly út 17.
 Tel.: 403-2260
 Fax: 404-0014
www.rotelkft.hu

(PL)

Adres serwisu centralnego
 ERPATECH
 ul. Bakaliowa 26
 05-080 Mościska
 Tel.: 022-8620808
 Fax: 022-8620809

(SK)

Adresa servisu
 Band Servis
 Paulínska ul. 22
 SK-91701 Trnava
 Tel.: 00421 335 511 063
 Fax: 00421 335 512 624

(CZ) Dokumentace záruční opravy

(PL) Przebieg napraw gwarancyjnych

(H) A garanciális javítás dokumentálása

(SK) Záznamy o záručných opravách

CZ	Číslo	Datum příjmu	Datum zakázky	Číslo zakázky	Závada	Razítko Podpis
H	Sorszám	Bejelentés időpontja	Javítási időpont	Javitási munkalapszám	Hiba jelleg oka	Pecsét Aláírás
PL	Nr.	Data zgłoszenia	Data naprawy	Nr. zlecenia	Przebieg naprawy	Stempel Podpis
SK	Číslo dodávky	Dátum nahlásenia	Dátum opravy	Číslo objednávky	Popis poruchy	Pečiatka Podpis