

Návod
Benzinový křovinořez 3,8kW s příslušenstvím, Kraft&Dele KD5042 (KD5042)



SYMBOLS



Read operating instructions before use
Před prvním použitím si přečtěte návod k obsluze
Pred prvim použitím si prečítajte návod na použitie
Beüzemelés előtt olvassa el a használati utasítást
Cititi cu atentie instructiunile inainte de a folosi produsul



Warning
Nebezpečí
Nebezpečie
Figyelmeztetés
Atentie



Wear ear protection
Používejte ochranu sluchu
Používajte ochranu sluchu
Használjon fülvédőt
Folositi protectie fonica



Wear eye protection
Používejte ochranu zraku
Používajte ochranu zraku
Használjon védőszemüveget
Folositi ochelari de protectie



Wear dust mask
Používejte ochrannou dýchací roušku
Používajte ochrannú dýchaciu rúžku
Használjon porvédő maszkot
Folositi masca împotriva prafului



Do not expose to rain
Neppracujte v dešti
Nevystavujte dažďu
Ne tegye ki eső
Nu expuneți la ploaie



Wear protective gloves
Používejte ochranné rukavice
Používajte ochranné rukavice
Viseljen védőkesztyűt
Purtați mănuși de protecție



Wear protective footwear
Používejte ochrannou obuv
Používajte ochrannú obuv
Viseljen védő lábbeli
Purtați încălțăminte de protecție

CZ

KD5042 -

BENZÍNOVÝ KŘOVINOŘEZ

OBCENÉ BEZPEČNOSTNÍ POKYNY

Tyto bezpečnostní pokyny si pečlivě prostudujte, zapamatujte a uschovejte

UPOZORNĚNÍ: Při používání elektrických strojů a elektrického nářadí je nutno respektovat a dodržovat následující bezpečnostní pokyny z důvodů ochrany před úrazem elektrickým proudem, zraněním osob a nebezpečím vzniku požáru. Výrazem „elektrické nářadí“ je ve všech níže uvedených pokynech myšleno jak elektrické nářadí napájené ze sítě (napájecím kabelem), tak nářadí napájené z baterii (bez napájecího kabelu). Uschovejte všechna varování a pokyny pro příští použití.

1. Pracovní prostředí

- a) Udržujte pracovní prostor v čistém stavu a dobře osvětlen. Nepořádek a tmavá místa na pracovišti bývají příčinou úrazů. Uklíďte nářadí, které právě nepoužíváte.
- b) Nepoužívejte elektrické nářadí v prostředí s nebezpečím vzniku požáru nebo výbuchu, to znamená v místech, kde se vyskytují hořlavé kapaliny, plyny nebo prach. V elektrickém nářadí vzniká na komutátoru jiskření, které může být příčinou vznícení prachu nebo výparů.
- c) Při používání el. nářadí zamezte přístupu nepovolovaných osob, zejména dětí, do pracovního prostoru! Budete-li vyrušováni, můžete ztratit kontrolu nad prováděnou činností. V žádném případě nenechávejte el. nářadí bez dohledu. Zabraňte zvířatům přístup k zařízení.

2. Elektrická bezpečnost

- a) Vidlice napájecího kabelu elektrického nářadí musí odpovídat síťové zásuvce. Nikdy jakýmkoliv způsobem neupravujte vidlici. K nářadí, které má na vidlici napájecího kabelu ochranný kolík, nikdy nepoužívejte rozvodky ani jiné adaptéry. Nepoškozené vidlice a odpovídající zásuvky umožní nebezpečí úrazu elektrickým proudem. Poškozené nebo zamožené napájecí kabely zvyšují nebezpečí úrazu elektrickým proudem. Pokud je síťový kabel poškozen, je nutno jej nahradit novým síťovým kabelem, který je možné získat v autorizovaném servisním středisku nebo u dovozce.
- b) Vyvarujte se dotyku těla s uzemněnými předměty, jako např. potrubí, tělesa ústředního topení, sporáky a chladničky. Nebezpečí úrazu elektrickým proudem je větší, je-li vaše tělo spojeno se zemí.
- c) Nevystavujte elektrické nářadí dešti, vlhku nebo mokru. Elektrického nářadí se nikdy nedotýkejte mokrou rukama. Elektrické nářadí nikdy neumývejte pod tekoucí vodou ani jej neponožujte do vody.
- d) Nepoužívejte napájecí kabel k jinému účelu, než pro jaký je určen. Nikdy nenoste a neteletejte elektrické nářadí za napájecí kabel. Nevytahujte vidlici ze zásuvky tahem za kabel. Zabraňte mechanickému poškození elektrických kabelů ostrými nebo horkými předměty.
- e) El. nářadí bylo vyrobeno výlučně pro napájení střídavým el. proudem. Vždy zkontrolujte, že elektrické napětí odpovídá údajům uvedenému na typovém štítku nářadí.
- f) Nikdy nepracujte s nářadím, které má poškozený el. kabel nebo vidlici, nebo spadlo na zem a je jakýmkoliv způsobem poškozené.
- g) V případě použití prodlužovacího kabelu vždy zkontrolujte, že jeho technické parametry odpovídají údajům uvedeným na typovém štítku nářadí. Je-li elektrické nářadí používáno venku, použijte prodlužovací kabel vhodný pro venkovní použití. Při použití prodlužovacích bund je nutné je rozvinout, aby nedocházelo k přehřátí kabelu.
- h) Je-li elektrické nářadí používáno ve vlhkých prostorech nebo venku, je povoleno jej používat pouze, pokud je zapojeno do el. obvodu s proudovým chráničem ≤ 30 mA. Použití el. obvodu s chráničem /RCD/ snižuje riziko úrazu elektrickým proudem.
- i) Ruční el. nářadí držte výhradně za izolované plochy určené k uchopení, protože při provozu může dojít ke kontaktu řezacího či vrtačického příslušenství se skrytým vodičem nebo s napájecí šňůrou nářadí.

3. Bezpečnost osob

- a) Při používání elektrického nářadí buďte pozorni a ostražití, věnujte maximální pozornost činnosti, kterou právě provádíte. Soustředte se na práci. Nepracujte s elektrickým nářadím pokud jste unaveni, nebo jste-li pod vlivem drog, alkoholu nebo léků. I chvilková nepozornost při používání elektrického nářadí může vést k vážnému poranění osob. Při práci s el. nářadím nejezte, nepijte a nekuřte.
- b) Používejte ochranné pomůcky. Vždy používejte ochranu zraku. Používejte ochranné prostředky odpovídající druhu práce, kterou provádíte. Ochranné pomůcky jako např. respirátor, bezpečnostní obuv s protiskluzovou úpravou, pokrývka hlavy nebo ochranná sluchová souzvučná s souladu s podmínkami práce snižují riziko poranění osob.
- c) Vyvarujte se neúmyslného zapnutí nářadí. Nepřenášejte nářadí, které je připojeno k elektrickému napájení s prstem na spínači nebo na spoušti. Před připojením k elektrickému napájení se ujistěte, že spínač nebo spoušť jsou v poloze „vypnuto“. Přenášení nářadí s prstem na spínači nebo zapovínaní vidlice nářadí do zásuvky se zapnutým spínačem může být příčinou vážných úrazů.
- d) Před zapnutím nářadí odstraňte všechny seřizovací klíče a nástroje. Seřizovací klíč nebo nástroj, který zůstane připevněn k otáčející se části elektrického nářadí může být příčinou poranění osob.
- e) Vždy udržujte stabilní postoj a rovnováhu. Pracujte jen tam, kam bezpečně dosáhnete. Nikdy nepřeceňujte vlastní sílu. Nepoužívejte elektrické nářadí, jste-li unaveni.
- f) Oblékejte se vhodným způsobem. Používejte pracovní oděv. Nenoste volné oděvy ani šperky. Dbejte na to, aby se vaše vlasy, oděv, rukavice nebo jiná část vašeho těla nedostala do přílišné blízkosti rotujících nebo rozptýlených částí el.nářadí.
- g) Připojte zařízení k odsávání prachu. Jestliže má nářadí možnost připojení zařízení pro zachycování nebo odsávání prachu, zajistěte, aby došlo

k jeho řádnému připojení a používání. Použití těchto zařízení může ezbezt nebezpečí vzníkatjící prachem.

h) Pevně upevněte obrobek. Použijte truhlářskou svěrku nebo svěrkať upevnění díly, kterou budete obrábět.

i) Nepoužívejte elektrické nářadí pokud jste pod vlivem alkoholu, drog, léků nebo jiných omamných či návykových látek.

j) Toto zařízení není určené pro použití osobami (včetně dětí) se sníženými fyzickými, smyslovými nebo mentálními schopnostmi nebo s nedostatky znalostí a znalostí, pokud nejsou pod dozorem nebo nedostali pokynů s ohledem na použití zařízení od osoby zodpovědné za jejich bezpečnost.

Děti musí být pod dozorem, aby jste se ujistili, že si nehrají se zařízením.

4. Používání elektrického nářadí a jeho údržba

a) El. nářadí vždy odpojte z el. sítě v případě jakéhokoliv problému při práci, před každým čišćením nebo údržbou, při každém přeusnu a po ukončení práce! Nikdy nepracujte s el. nářadím, pokud je jakýmkoliv způsobem poškozené.

b) Pokud začne nářadí vydávat abnormální zvuk nebo zápach, okamžitě ukezte práci.

c) Elektrické nářadí nepřetěžujte. Elektrické nářadí bude pracovat lépe a bezpečněji, pokud je budete provozovat v otáčkách, pro které bylo navrženo. Používejte správné nářadí, které je určeno pro danou činnost. Správné nářadí bude lépe a bezpečněji vykonávat práci, pro kterou bylo konstruováno.

d) Nepoužívejte elektrické nářadí, které nelze bezpečně zapnout a vypnout ovládacím spínačem. Používání takového nářadí je nebezpečné. Vadné spínače musí být opraveny certifikovaným servisem.

e) Odpojte nářadí od zdroje elektrické energie předtím, než začnete provádět jeho seřizování, výměnu příslušenství nebo údržbu. Toto opatření zamezí nebezpečí náhodného spuštění.

f) Nepoužívejte elektrické nářadí uklíďte a uschovejte tak, aby bylo mimo dosah dětí a nepovolovaných osob. Elektrické nářadí v rukou nezkušených uživatelů může být nebezpečné. Elektrické nářadí skladujte na suchém a bezpečném místě.

g) Udržujte elektrické nářadí v dobrém stavu. Pravidelné kontroly seřizování pohyblivých se částí a jejich pohyblivost. Kontroly zůsta nedošlo k poškození ochranných krytů nebo jiných částí, které mohou ohrozit bezpečnou funkci elektrického nářadí. Je-li nářadí poškozeno, před dalším použitím zajistěte jeho řádnou opravu. Mnoho úrazů je způsobeno špatně udržovaným elektrickým nářadím.

h) Řezací nástroje udržujte ostré a čisté. Správné udržování a naostření nástroje usnadní práci, omezí nebezpečí zranění a práce s nimi se snáze kontroly. Použití jiných příslušenství než těch, která jsou uvedena v návodu k obsluze mohou způsobit poškození nářadí a být příčinou zranění.

i) Elektrické nářadí, příslušenství, pracovní nástroje atd. používejte v souladu s tímto pokynem a takovým způsobem, který je předepsán pro konkrétní elektrické nářadí a to s ohledem na dané podmínky práce a druh prováděné práce. Používání nářadí k jiným účelům, než pro jaké je určeno, může vést k nebezpečným situacím.

5. Používání akumulátorového nářadí

a) Před vložením akumulátoru se přesvědčte, že je vypnací v poloze „0-vypnuto“. Vložení akumulátoru do zapnutého nářadí může být příčinou nebezpečných situací.

b) K nabíjení akumulátorů používejte pouze nabíječky předepsané výrobcem. Použití nabíječky pro jiný typ akumulátoru může mít za následek jeho poškození a vznik požáru.

c) Používejte pouze akumulátory určené pro dané nářadí. Použití jiných akumulátorů může být příčinou zranění nebo vzniku požáru.

d) Pokud není akumulátor používán, uchovávejte ho odděleně od kovových předmětů jako jsou svorky, klíče, šrouby a jiné drobné kovové předměty, které by mohly způsobit spojení jednoho kontaktu akumulátoru s druhým. Zkratování akumulátoru může zapříčinit zranění, popáleniny nebo vznik požáru.

e) S akumulátory zacházejte šetrně. Při nešetrném zacházení může z akumulátoru uniknout chemická látka. Vyvarujte se kontaktu s touto látkou a pokud i přesto dojde ke kontaktu, vymyjte postižené místo proudem tekoucí vody. Pokud se chemická látka dostane do očí, vyhledejte ihned lékařskou pomoc. Chemická látka z akumulátoru může způsobit vážná poranění.

6. Servis

a) Nevyměňujte části nářadí, neprovádějte sami opravy, ani jiným způsobem nezasahujte do konstrukce nářadí. Opravy nářadí světe kvalifikovaným osobám.

b) Každá oprava nebo úprava výrobku bez oprávnění naší společnosti je nepřijatelná (může způsobit úraz, nebo škodu uživateli).

c) Elektrické nářadí vždy nechte opravit v certifikovaném servisním středisku. Používejte pouze originální nebo doporučené náhradní díly. Zajistěte tak bezpečnost Vaší i Vašeho nářadí.

Před použitím si prosím přečtěte tyto bezpečnostní pokyny a pečlivě je uschovejte.

! - Tento symbol označuje nebezpečí zranění, nebo poškození zařízení .

- ! V případě nedodržení pokynů uvedených v této příručce, hrozí riziko úrazu.

- Benzínový křovinořez odpovídá platným technickým předpisům a normám.

- ! S křovinořezem nedovolte manipulovat dětem. Zabraňte zvířatům přístup k zařízení.

- ! Nenechávejte křovinořez bez dohledu pokud je v blízkosti dětí.

- ! Křovinořez vždy vypněte v případě jakéhokoliv problému při práci, před každým očištěním nebo údržbou, při každém přesunu a při nepoužívání!

- ! Při práci s křovinořezem nejezte, nepijte a nekuřte.

- ! Dbejte na to, aby se vaše prsty, oděv, vlasy nebo jiná část vašeho těla nedostala do přílišné blízkosti rotujících nebo rozpálených částí křovinořezu, pokud je zapnutý.

- ! Nikdy nepracujte s křovinořezem, pokud je jakýmkoliv způsobem poškozený

- ! Nepoužívejte křovinořez v uzavřených nebo slabě větrných prostorech nebo v přítomnosti hořlavých nebo výbušných látek, jako jsou tekutiny, plyny a práškové látky.

- ! S křovinořezem nepracujte ve vlhkém prostředí, nebo venku po dobu deště.

- ! Sekejte pouze při dobrém denním světle nebo při odpovídajícím umělém osvětlení.

- ! Při práci s křovinořezem udržujte osoby a zvířata ve vzdálenosti nejméně 15m.

- ! Noste těsný, pevný pracovní oděv, který vám zajistí ochranu, jako například dlouhé nohavice, ochrannou pracovní obuv, odolné pracovní rukavice, přilbu, štít na tvář, nebo ochranné brýle, aby jste si chránili zrak, a zátky do uší, nebo jiné zvukotěsné pomůcky k ochraně sluchu.

- ! Palivo tankujte jen na bezpečném místě. Otevřete palivový uzávěr pomalu, aby jste uvolnili případný tlak, který mohl vzniknout v palivové nádrži. Aby jste zabránili možnosti vzniku požáru, vzdalte se před opětovným nastartováním minimálně 3 metry od místa čerpání paliva.

- ! Při tankování paliva ani při práci se zařízením nikdy nekuřte.

- ! Nepoužívejte jiné palivo než to, které je doporučované v návodě k obsluze. Vždy dodržujte instrukce v části návodu o palivu a mazivu. Vždy používejte pouze benzin, který je smíchaný ve správném poměru s motorovým olejem pro 2-taktní motory. V případě použití nesprávného paliva dojde k poškození motoru, na které se nevztahuje záruka výrobce.

- ! Dodržujte všechny protipožární předpisy. Váš křovinořez je vybaven krytem k zachytávání jisker.

- ! Nikdy nepoužívejte strunovou sekačku / křovinořez bez ochranného krytu. UPOZORNĚNÍ ! Kryt je nezbytný pro bezpečnost Vaši a ostatních osob a pro dobrou provozovnost křovinořezu samotného. Nedodržení těchto bezpečnostních předpisů není pouze nebezpečné, ale současně i ruší platnost záručních

podmínek.

- ! Křovinořez držte vždy oběma rukama tak, aby prsty a palec obepínaly rukojeť.

- ! Udržujte všechny šrouby a upínací prvky utažené. Nikdy nepoužívejte křovinořez, dokud není správně nastaven a kompletně a bezpečně zmontován.

- ! Všechny rukojeti udržujte vždy suché, čisté a bez palivové směsi.

- ! Před kontrolou řezací hlavy vždy zastavte motor.

- ! Prostor, ve kterém se chytáte křovinořezem používat, vyčistěte od cizích předmětů, kamenů, úlomků, apod..

- ! Před každým použitím zkontrolujte křovinořez a všechna přídavná zařízení.

! Nikdy nepoužívejte křovinořez pokud je jakýmkoliv způsobem poškozen, nebo pokud nejsou všechna přídavná zařízení správně nainstalována.

- ! Před začátkem práce se ujistěte, že víte jak křovinořez v nálehavém případě zastavit.

- ! Křovinořez nesmí obsluhovat osoba mladší 16 let.

- ! Křovinořez nikdy nespustíte, pokud není v pracovní poloze. Tz. že řezací hlava směřuje směrem k zemi.

- ! Před nastartováním křovinořezu držte řezací hlavu nad zemí tak, aby se silonová struna nebo nůž nedotýkal kamenů nebo nějakých úlomků.

- ! Se zapnutým křovinořezem nepřecházejte přes cesty nebo šterkové chodníky. Křovinořez přenášíte vždy pouze s vypnutým motorem.

- Když dojde k uvolnění škrťového ventilu, řezací hlava křovinořezu se začne zastavovat. Dávejte pozor a vždy počkejte, až se řezací hlava zcela zastaví. Zastavující se řezací hlava může způsobit poranění obsluhy nebo v okolí stojících osob. Nikdy se nepokoušejte zastavit řezací hlavu rukou. Před prováděním jakékoliv údržby, vždy vypněte motor a ujistěte se, že se řezací hlava úplně zastavila.

- ! Nikdy nepoužívejte křovinořez bez tlumiče výfuku a bez krytu tlumiče výfuku.

- ! Vyhněte se kontaktu vašich prstů a těla s rozpáleným povrchem výfuku a s kabelem zapalovací svíčky.

- ! Nesekejte proti tvrdým předmětům. Toto může způsobit poranění nebo poškození nástroje.

- ! K ochraně křovinořezu před stěnami, povrchy, různými předměty a drobnými objekty používejte okraj ochranného krytu.

- ! Používejte pouze původní typ silonové struny. Je zakázáno používat namísto silonové struny kovovou.

- ! Nikdy nepoužívejte křovinořez v těžko ovladatelné poloze, bez rovnováhy, natáhnutými rukama, nebo jednou rukou. Vždy používejte obě ruce s prsty a palcem obepínajícími rukojeť.

- ! Po dobu provozu nezvedejte řezací hlavu vysoko nad zem. Může dojít ke zranění obsluhy.

- ! Křovinořez používejte souladu s tímto návodem k obsluze a pouze ve správné pracovní poloze. Jakákoliv jiná poloha je nebezpečná.

- ! Nepoužívejte křovinořez k jiným účelům než ke kterým je určen.

- ! S křovinořezem nepracujte dlouhou dobu bez přestávek. Pravidelně dělejte při práci přestávky.

- ! Křovinořez se nikdy nedotýkejte mokřým rukama. Pozor - hrozí nebezpečí úrazu.

- ! Křovinořez nikdy neumývejte pod tekoucí vodou a

neponořujte jej do vody !

- ! Pokud začne křovinořez vydávat abnormální zvuk nebo zápach, okamžitě ukončete práci. Opravu výrobku může řešit jen školený personál, resp. autorizovaná servisní organizace.

- ! Použití příslušenství, které není doporučované výrobcem může způsobit požár, elektrický zkrat nebo poranění.

- ! Nevyměňujte části křovinořezu, neprovádějte sami opravy, ani jiným způsobem nezasahujte do vnitřku křovinořezu. Opravu křovinořezu může řešit jen školený personál, resp. autorizovaná servisní organizace. - ! Každé nastavení nebo úprava výrobku bez oprávnění naší společnosti může způsobit úraz, nebo škodu uživateli.

BEZPEČNOSTNÍ OPATŘENÍ PŘED ZPĚTNÝM NÁRAZEM

Pokud se v kritické oblasti dotkne otáčející se nůž pevného objektu, může dojít k nebezpečné reakci. Tento jev se nazývá zpětný náraz. Výsledkem může být ztráta kontroly na strojem, co může vést k vážnému poranění.

Vyhnete se zpětnému nárazu. Dodržujte všechny bezpečnostní předpisy.

1. Před začátkem práce vyčistěte pracovní prostor a v okolí překážek odstraňte trávu.

2. Při používání křovinořezu nedržte za jiné části než příslušné rukojeti.

3. Při používání křovinořezu se vždy plně koncentrujte na práci. Pokud je to potřeba, přerušte práci a na chvíli si odpočiňte. Škrťací klapku dejte na volnoběh.

4. Při používání křovinořezu nedovolte, aby se řezací hlava dostala do blízkosti Vašich nohou ani nad úroveň pasu.

PRACOVNÍ VYBAVENÍ A OBLEČENÍ

A. Při používání křovinořezu noste následující oblečení a ochranné vybavení:

- (1) Helma
- (2) Ochranné brýle nebo štít
- (3) Silné pracovní rukavice
- (4) Protiskluzová obuv s pevnou podrážkou
- (5) Ochranu sluchu

B. Měli by jste mít připraveny i následující předměty:

1. Potřebné nástroje a soupravy na montáž a údržbu
2. Zásobu benzínu
3. Náhradní nůž nebo strunu
4. Prostředky upozorňování ve Vaší pracovní oblasti (výstražné signály)
5. Píšťalku (na spolupráci nebo nouzové situace)
6. Sekyru (na odstranění překážek)

C. Křovinořez nepoužívejte pokud máte nevhodné oblečení nebo obuv jako jsou například košile s volnými rukávy nebo panto e. Nikdy nepracujte bosí.

- Používejte ochranné prostředky proti hluku, prachu a vibracím !!!

TYTO BEZPEČNOSTNÍ POKYNY USCHOVEJTE !!!

POPIS (A)

Vámi zakoupený stroj je možné používat ve dvou režimech. Jako strunovou sekačku na trávu, nebo jako křovinořez.

1. Strunová hlava
2. Řezací struna
3. Ochranný kryt
4. Řezací nůž
5. Nádobka na míchání paliva
6. Jednotka hnacího hřídele
7. Rukojet'
8. Páka plynu
9. Spínač zapalování
10. Bezpečnostní spoušť
11. Zajišťovací kolečko
12. Sýtič
13. Kryt startovacího lanka
14. Palivová nádrž
15. Kryt vzduchového filtru
16. Rukojet' startovacího lanka
17. Tlumič výfuku
18. Přepřelavovací kolík
19. Závěsný řemen
20. Závěsný bod
21. Příslušenství

Bezpečnostní prvky

Ochranný kryt - Ochranný kryt musí být namontovaný, aby se zabránilo odlétání úlomků a aby v případě struny, tato nepřesahovala potřebnou délku.

Kryt tlumiče výfuku - Slouží k zabránění kontaktu rukou, těla nebo výbušných materiálů s rozpáleným povrchem tlumiče výfuku.

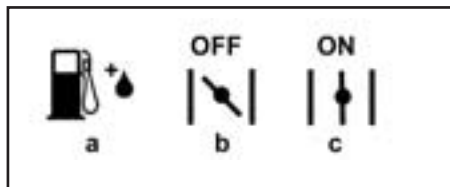
PIKTOGRAMY



- a) Zdvihový objem motoru
- b) Maximální výkon
- c) Otáčky naprázdno
- d) Objem palivové nádrže
- e) Průměr řezu strunové hlavy
- f) Průměr řezu ocelového nože
- g) Při práci se strojem udržujte osoby a zvířata ve vzdálenosti nejméně 15 m.
- h) Zákaz používání otevřeného ohně v blízkosti stroje
- i) Pozor! Horký povrch.
- j) Úroveň akustického výkonu.
- k) Nebezpečí odletujících předmětů
- l) Pozor, nebezpečí poranění

3. SYMBOLY NA STROJI

Z důvodu bezpečného provozu a údržby se na stroji nacházejí následující symboly. Držte se těchto pokynů a buďte pozorní, aby jste neudělali chybu.



a)
Otvor na plnění „BENZÍNU NAMÍCHANÉHO S OLEJEM“

UMÍSTĚNÍ: VÍČKO PALIVOVÉ NÁDRŽE

b)
Poloha „OFF“ Zavřený sytič

UMÍSTĚNÍ: KRYT VZDUCHOVÉHO FILTRU

c)
Poloha „ON“ - Otevřený sytič

UMÍSTĚNÍ: KRYT VZDUCHOVÉHO FILTRU

POUŽITÍ A PROVOZ

Nářadí ASIST je určeno pouze pro domácí nebo hobby použití.

Výrobce a dovozce nedoporučují používat toto nářadí v extrémních podmínkách a při vysokém zatížení.

Jakékoliv další doplňující požadavky musí být předmětem dohody mezi výrobcem a odběratelem.

Záběh benzínového křovinořezu

Pro správné fungování Vašeho křovinořezu je potřebné pro první sekání dodržet následující pokyny.

Pro záběh motoru, resp. první sekání - naplnění 1. nádrže benzínem použijte poměr míchaní paliva 1:25 (1 díl oleje a 25 dílů bezolovnatého benzínu oktanové číslo 91 a vyšší).

Používejte zásadně kvalitní mazací oleje pro dvoutaktní – vysokootáčkové motory.

Po prvním spuštění motoru nechte křovinořez běžet bez zátěže (naprázdno) 15-30 minut.

Křovinořez vypněte a zkontrolujte zapalovací svíčku.

Po 10 minutové přestávce opět nastartujte motor a můžete sekat. Pracujte po dobu 20 minut s využitím výkonu maximálně na 50 %.

Celková doba záběhu by měla být minimálně 1,5 hod. motorové práce křovinořezu – což představuje spotřebu paliva jedné plné nádrže .

Po záběhu motoru je potřebné zkontrolovat a dotáhnout šrouby, nastavit otáčky, očistit zapalovací svíčku a pohyblivé části namazat (dle návodu).

Po záběhu motoru sekačky je možné použít míchání paliva v poměru 1:40 (1 díl oleje a 40 dílů bezolovnatého benzínu oktanové číslo 91 a vyšší).

UPOZORNĚNÍ : Nestartujte motor křovinořezu, pokud není křovinořez patřičně připraven.

- Vaše nová sekačka / křovinořez bude před provozem vyžadovat instalaci rukojeti, instalaci řezací struny

nebo nože, instalaci ochranného krytu a naplnění palivové nádrže správnou směsí paliva.

- Před započetím provozu zařízení si přečtěte návod k obsluze. Zvláštní důraz kladte na všechny bezpečnostní předpisy.

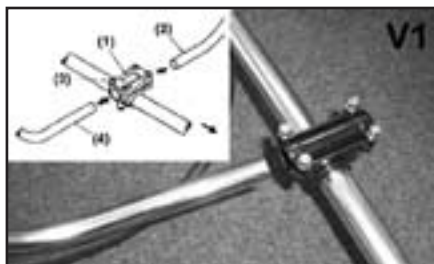
Montáž rukojeti /V1/

a) povolte 4 šrouby s vnitřním šestihranem. Použijte dodaný imbusový klíč /1/

b) nasadte rukojeti /2,4/(s připevněnou škrtkicí klapkou na pravé straně)

c) dotáhněte šrouby /3/

d) připevněte plynové lanko pomocí dvou plastových stahovacích pásek



montáž násady /V2/

a) sejměte gumový kyt z spodní násady

b) spojte dolní a horní násady

c) pevně utáhněte zajišťovací šroub



Montáž ochranného krytu /V3,V4/

a) povolte boční šroub držáku - použijte dodaný imbusový klíč

b) spodní část držáku krytu odehňte

c) nasadte ochranný kryt,

d) kryt upevněte pomocí dodaných šroubů,

e) dotáhněte boční šroub držáku ochranného krytu



Montáž řezacího nože a strunové hlavy

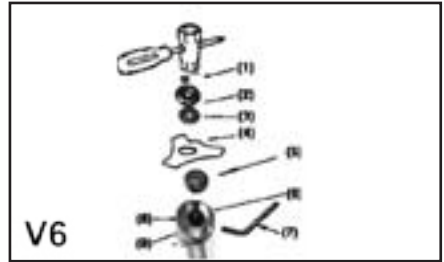
- 1) Zaaretujte hřídel křovinořezu a to tak, že zasunete buď dodaný imbusový klíč, nebo třeba šroubovák, do otvoru na boku horního krytu a zároveň do bočního otvoru ve vnitřní přírubě.
- 2) otáčením ve směru hodinových ručiček (Pozor - opačný závit) odšroubujte šroub zajišťující spodní kryt - použijte dodaný nástrčný klíč

Řezací nůž /V5,6/

1. Zaaretujte hřídel křovinořezu - viz instrukce výše.
2. Na hřídel (6) nasadte vnitřní přírubu (5) tak, aby zapadla. Dejte pozor na směr příruby. Vnitřní příruba musí směřovat prolisem směrem k řezacímu noži. Tz. vystoupá strana směřuje dolů.
3. Po vnitřní přírubě (5) nasadte na hřídel řezací nůž (4) a to tak, že strana s popisem je nahoře (směrem k motoru). Prolis (výčnělek) na vnitřní přírubě (5) musí zapadnout do otvoru v řezacím noži (4).
4. Nasadte vnější přírubu (3) a to tak, že prolisovaná strana směřuje směrem k noži. Tz. že výčnělek směřuje dolů, je na ruhé straně od řezacího nože.
5. Na vnější přírubu nasadte spodní kryt (2) a upevněte ho pomocí matice (1). Pozor LEVÝ ZÁVIT.



- (1) Matice
- (2) Spodní ochranný kryt
- (3) Vnější příruba
- (4) Řezací nůž
- (5) Vnitřní příruba
- (6) Hřídel
- (7) Klíč
- (8) Horní kryt
- (9) Skříň převodovky



Strunová hlava /V7/

1. Zaaretujte hřídel křovinořezu - viz instrukce výše.
2. Na hřídel (6) nasadte vnitřní přírubu (5) tak, aby zapadla. Dejte pozor na směr příruby. Vnitřní příruba musí směřovat prolisem směrem dolů. Tz. vystoupá strana směřuje dolů.
3. Nasadte vnější přírubu (3) a to tak, že prolisovaná strana směřuje směrem nahoru. Tz. že výčnělek směřuje dolů. Tz. že vnitřní a vnější příruba do sebe zapadají.
3. Našroubujte na hřídel strunovou hlavu otáčením proti směru hodinových ručiček. Pozor, LEVÝ ZÁVIT. Strunovou hlavu dobře dotáhněte.



Palivo a mazivo

Jako palivo používejte výhradně směs pro dvoutaktní motory, tzn. bezolovnatý benzín (Natural) a olej pro dvoutaktní motory smíchané v poměru 25:1 (1 díl oleje a 25 dílů bezolovnatého benzínu oktanové číslo 91 a vyšší). **Pro záběh motoru používejte poměr 25:1.** Palivo michejte ve vhodné nádobě (kanystru). Nedo-statek maziva způsobí neuznání záruky motoru.

UPOZORNĚNÍ : Nikdy nepoužívejte čistý benzín. Použití benzínu bez příměsí oleje způsobí trvalé poškození motoru a vaše záruka od výrobce se stane neplatnou. Nikdy nepoužívejte směs paliva, která je starší než 90 dní.

UPOZORNĚNÍ : Používejte zásadně kvalitní mazací oleje pro dvoutaktní – vysokootáčkové motory.

Pokud je příčinou poškození motoru nesprávné mazivo, záruka výrobce nemůže být uznána.

Doporučovaná paliva

Některá běžná paliva se smíchávají s oxidsičkovadly, jako je alkohol nebo éterové směsi k dosažení norem čistoty ovzduší. Váš motor Asist je konstruován na provoz s benzínem určeným pro automobily včetně oxidsičených benzínů.

Startování studeného motoru /V8,V9/

Posuňte spínač motoru do polohy „CHOD (I)“

Dejte sytič do polohy OFF - ZAVŘENO.

5-10 krát stlačte přeplavovací kolík.

Krátce potáhněte startovacím lankem, až dokud neucítíte odpor (cca. 10cm). Pro silnou jiskru je potřeba hladké a rychlé potáhnutí. Svižně potáhněte startovacím lankem 4-6 krát.

Po naštartování motoru postupně otevírejte sytič.

Motor nechejte 2 až 3 minuty běžet, aby se ohřál.

Uchopte pevně rukojeť - stlačte zajišťovací páku plynu a poté páku plynu. Řezací hlava je začne otáčet.



ZASTAVENÍ MOTORU

Uvolněte plynovou páku a stroj se vrátí do volnoběhu.

Posuňte spínač motoru do polohy „STOP (0)“

Křovinořez se vypne.

Při opětovném startování „teplého motoru“ posuňte páku sytiče do polohy ON - OTEVŘENO.

Pozor: Pokud motor opakovaně neshutuje, podívejte se na tabulku řešení problémů, případně kontaktujte servis.

Startovací lanko vždy tahejte kolmo. Tahání lanka pod úhlem způsobuje jeho tření o hranu otvoru. Toto tření způsobí rychlejší opotřebení a zničení lanka.

Vždy přidržejte rukojeť startéru, když se lanko stahuje zpět. Nikdy nenechávejte lanko startéru vracet se samo. Toto by mohlo způsobit zauzlení lanka a taktéž by mohlo způsobit poškození startovacího zařízení.



POPRUHY

1. Navlečte si dodané popruhy.

2. Nastartujte křovinořez a zavěste háček na popruhu do otvoru na zavěšení stroje.

3. Délku popruhů si nastavte tak, aby byl nůž v pracovní poloze rovnoběžně se zemí. Aby jste přešli uvolnění po dobu provozu, obraťte se, aby jste zajistili délku popruhu bez uvolnění.

Před použitím

- Zkontrolujte kryt a hlavu křovinořezu. Ujistěte se, že jsou v dobrém stavu. Pokud zjistíte prasklinu nebo znaky poškození, křovinořez dál NEPOUŽÍVEJTE, a zaneste ho do nejbližšího autorizovaného servisu.

- ! Před začátkem práce se ujistěte, že oblast, kterou se chystáte sekat, je bez kamení, úlomků, drátů a jiných cizích předmětů.

- Začněte sekat pomalu. Když už získáte jistou zkušenost, budete schopni využívat křovinořez na jeho plný možný výkon.

- Před nastartováním křovinořezu se ujistěte, že křovinořez nepřijde do kontaktu se žádnými překážkami.

- Pokud vám nejsou známy techniky sekání, vyzkoušejte si je nejprve s vypnutým motorem.

- UPOZORNĚNÍ ! Po vypnutí stroje se silonová struna bude otáčet ještě několik sekund.

- Křovinořez nepřetěžujte, sekejte raději menší množství, aby byl křovinořez schopen pracovat ve vysoké rychlosti a s vyšší účinností sekání.

- Nesekejte vlhkou nebo mokrou travu. Se suchou travou dosáhnete vynikajících výsledků.

- UPOZORNĚNÍ ! Nikdy nepoužívejte strunovou sekačku / křovinořez bez ochranného krytu.

- Nepoužívejte zařízení na jiné účely než k jakým bylo určeno.

- Při běžícím motoru nikdy nezvedejte řezací hlavu do výšky větší než po kolena.

- ! Při práci s křovinořezem udržujte osoby a zvířata ve vzdálenosti nejméně 15m.

- ! Nikdy nepracujte s křovinořezem na svahu nebo kopci pokud hrozí i jen malé nebezpečí podklouznutí nebo ztráty rovnováhy.

- ! Používejte pouze původní typ silonové struny. Za žádných okolností nepoužívejte namísto silonové struny kovovou.

- K uvolnění řezací struny spusťte motor naplno a lehce bouchněte strunovou hlavou o zem. Struna se automaticky uvolní. Nůž v přidavném ochranném krytu struny odřeže přesahující strunu.

- ! Pravidelně odstraňujte nánosy trávy, aby jste zabrá-

nili přehřátí hnacího hřídele. Obalení trávou se objeví, když stonky trávy obalí dolní část hnacího hřídele pod ochranným krytem. Tento stav zabraňuje ochlazování hřídele.

- ! Nánosy trávy odstraňujte vždy pouze při vypnutém motoru - šroubovákem, nebo podobným nástrojem.

- **UPOZORNĚNÍ** : Se sekačkou nezemetejte. Zametáním je myšleno naklánění strunové hlavy za účelem odstranění cizích předmětů z chodníků atd. Váš křovinořez je silné zařízení a malé kamínky nebo jiné cizí předměty mohou být vystřeleny až do vzdálenosti 15 metrů i dále, což může způsobit poranění, škody na automobilech, budovách, oknech atd.

Použití strunové sekačky / Postup při sekání

- Při správném vybavení ochranným krytem a strunovou hlavou bude vaše sekačka schopna sekat porost a vysokou trávu na těžko dostupných místech jako např. okolo plotů, budov a stromů. Bude též schopna čistit místo odřezáním rostlin již od země, aby se místo vyčistilo a připravilo pro zahradu.

- ! Opatrně sekání při plotech, cihlových, nebo kamenných zděvech, v rozích atd. způsobuje enormní opotřebování struny

Řezání / sekání

- Pohybujte křovinořezem jako kosou ze strany na stranu. Nenaklánějte strunovou hlavu po dobu provozu. Udržujte strunovou hlavu / nůž na stejné úrovni pro stejnou výšku sekání.

Užší sekání

- Držte sekačku přímo před sebou s mírným nakloněním, tak aby spodní část strunové hlavy byla nad zemí a aby se struna dotýkala pouze vybraného místa. Vždy seče směrem od sebe. Nikdy nenatačejte sekačku k obsluze.

Sekání okolo plotů

- Při sekání trávy okolo pletivových plotů, laťkových plotů, kamenných stěn a základů postupujte pomalu a opatrně, aby jste sekali co nejbližší k překážce bez kontaktu s ní.

- ! Pokud přijde struna do kontaktu s kamennou, cihlovou stěnou nebo základem, zlomí se, nebo rozštěpí. Pokud se struna zamotá do plotu, odtrhne se.

Sekání okolo stromů

- Při takovémto sekání pracujte pomalu a opatrně, aby struna nepřišla do kontaktu s kůrou. Pohybujte sekačkou ze strany na stranu. Seče trávu konečkem struny a mírně nakloňte strunovou hlavu směrem dopředu.

Sřezávání

- Sřezáváním se myslí odstranění porostu až po zem. Aby jste tak učinili, nakloňte strunovou hlavu o 30 stupňů doprava. Nepokoušejte se o tento druh provozu pokud hrozí nebezpečí odletujících úlomků, které by mohly zranit uživatele, jiné osoby, nebo způsobit škodu na majetku.

Použití křovinořezu / Postup při ořezávání

- ! Před používáním v režimu křovinořez se ujistěte, že je správně nainstalován. Dodržujte všechna bezpečnostní opatření v tomto návodu.

- ! Při práci s nožem vždy noste ochranné brýle a používejte závesný řemen.

- **UPOZORNĚNÍ** : Nůž se může odrazit od materiálů, které nedokáže přerazit. Odrazení čepele může způsobit zranění rukou nebo nohou. Udržujte osoby a zvířata ve vzdálenosti 15 metrů ve všech směrech.

- ! Pokud přijde nůž při provozu do kontaktu s cizími nežádoucími předměty, zastavte motor a umožněte noži zastavení setrvačností. Potom zkontrolujte, zda není nůž poškozený.

- **UPOZORNĚNÍ** : Pokud je nůž poškozený vždy ho před další prací vyměňte.

Práce s nožem

- Nůž na křoví je povoleno používat pouze k řezání slabších keřů a porostů. Nedoporučuje se používat při vzrostlejších porostech.

- **UPOZORNĚNÍ** : Nepoužívejte nůž v blízkosti pletivových plotů, kovových sloupů, ohraničených pozemků a základů budov.

- ! V případě, že nůž přijde do kontaktu se stromem, keřem nebo jiným pevným předmětem, může dojít k vystřelení nože. Síla, která vznikne vytlačí nůž v oblohu. Vystřelení může mít za následek ztrátu kontroly a zranění uživatele nebo okolostojících.

- **UPOZORNĚNÍ** : Je zakázáno používat tento křovinořez k řezání stromků a stromů.

- ! Tvrdší a hustější porosty, jako jsou silné keře, mohou zamotat a zastavit nůž.

ČIŠTĚNÍ A ÚDRŽBA

- ! Nevyměňujte části křovinořezu, neprovádějte sami opravy, ani jiným způsobem nezasahujte do vnitřku křovinořezu. Opravu výrobku může řešit jen školený personál, resp. autorizovaná servisní organizace.

- Pravidelně kontrolujte, zda se křovinořez nepoškodil.

- Pravidelně odstraňujte z křovinořezu prach a nečistoty

- Křovinořez ukládejte v suchu a mimo dosah dětí.

- Nikdy nečistěte žádnou část křovinořezu tvrdým, ostrým nebo drsným předmětem.

- Čištění je nejlepší vykonávat jemným kartáčkem nebo hadrem.

- Při delším nepoužívání odstraňte z křovinořezu směs benzínu.

Vzduchový filtr

Vzduchový filtr kontrolujte a umývejte teplou, mýdlovou vodou podle potřeby. Před opětovnou montáží ho řádně vysušte. Pokud je vložka zničená, vyměňte ji za novou. Stav kontrolujte po každých 20 hodinách provozu.

PALIVOVÝ FILTR

Vyměňte filtr z otvoru palivové nádrže pomocí malého drátěného háčku. Odpojte sestavu filtru od palivového potrubí a odháknutím odmontujte záračku. Vyčistěte

komponenty s benzínem.

Mazání hlavy

Doplňujte víceúčelové mazivo po každých 25 hodinách provozu.

Sejměte držáky aby vyteklo staré mazivo.

ŠROUB NASTAVENÍ VOLNOBĚHU

Tento šroub je určen k nastavení otáček motoru, když je páka škrtící klapky nastavená do polohy nejnižších otáček. Pokud jím otočíte doprava (ve směru hodinových ručiček) otáčky se zvýší a pokud jím otočíte doleva (proti směru hodinových ručiček) sníží.

V případě, že se nůž nepřestane otáčet a nebo se motor zastaví, poté co vrátíte páku škrtící klapky úplně do původní polohy, proveďte opětovné nastavení.

Nastavení karburátoru

Karburátor byl z výroby dopředu nastaven na optimální výkon. Pokud jsou potřebná další nastavení, vezměte váš křovinořez do nejbližšího autorizovaného servisního střediska.

Zapalovací svíčka

- Zapalovací svíčka musí být čistá a se správnou mezerou, aby jste dosáhli účinného provozu motoru.

- Odpojte konektor kabelu od zapalovací svíčky.

- Vyjměte zapalovací svíčku pomocí dodaného nástrčného klíče. Nepoužívejte žádné jiné nástroje.

- Nainstalujte novou zapalovací svíčku, s mezerou 0,635 mm.

Ostrění nože

- Umístěte nůž do svěráku. Naostřete nůž použitím plochého pilníku. Buďte opatrní, aby jste dodrželi úhel řezací hrany. Ostrňte pouze jedním směrem.

- Namontujte nůž zpět .

Uskladnění křovinořezu

UPOZORNĚNÍ : Nedodržení následujících pokynů může zapříčinit vytvoření povlaku v karburátoru a problémy se startováním nebo trvalé poškození.

UPOZORNĚNÍ: Nikdy neskladujte křovinořez po dobu delší než 30 dní bez provozu bez vykonání následujících opatření.

- Vycistěte exteriér křovinořezu, hřidel, ochranné kryty a strunovou hlavu

- Odstraňte palivo z palivové nádrže

- Po odstranění paliva, nastartujte motor. Nechejte běžet motor naprázdno, až dokud se sám nezastaví. Motor nechte vychladnout asi 5 minut.

- Použitím klíče na svíčky odstraňte svíčky.

- Nalejte 1 čajovou lžičku 2-taktního oleje do válce. Potáhněte startovacím lankem několikrát, aby se natřely vnitřní komponenty a zpětně nasadte svíčky.

- Uskladňujte křovinořez mimo místa možného zdroje vzplanutí, jako např. plynové ohříváče vody, sušičky prádla, nebo naftová topidla, přenosné ohříváče atd.

Uvedení křovinořezu do provozu po uskladnění

- Odstraňte zapalovací svíčku.

- Zatahněte za startovací lanko několikrát, aby se odstranil olej z válce.

- Vycistěte a umístěte zapalovací svíčku nebo nainstalujte novou svíčku s patřičnou mezerou.

- Naplňte palivovou nádrž směsí paliva a oleje. Viz kapitola PALIVO A MAZIVO.

Řešení možných problémů s motorem

| Problém | Možná příčina | Náprava |
|---|---------------------------------|--|
| Křovinořez nespustí, nebo nespustí, ale nejde do otáček | Nesprávný postup startování | Postupujte dle instrukcí v uživatelském návodu |
| | Nesprávné nastavení karburátoru | Nechejte si nastavit karburátor v autorizovaném servisním centru |
| | Špatná svíčka | Vycistěte nebo vyměňte svíčku |
| | Ucpaný palivový filtr | Vyměňte palivový filtr |
| Křovinořez nastartuje, ale motor má malou sílu | Nesprávná poloha páky sytiče | Přepněte do polohy CHOD |
| | Špinavý vzduchový filtr | Vyjměte, vycistěte, nebo vyměňte filtr |
| | Nesprávné nastavení karburátoru | Nechte si nastavit karburátor v autorizovaném servisním centru |
| Motor se zadržává | Nesprávné nastavení karburátoru | Nechte si nastavit karburátor v autorizovaném servisním centru |
| Žádná síla při zátěži | Zanesená svíčka | Vycistěte nebo vyměňte svíčku |
| Nepracuje rovnoměrně | Nesprávné nastavení karburátoru | Nechte si nastavit karburátor v autorizovaném servisním centru |
| Velmi kouří | Špatná palivová směs | Používejte správnou směs paliva (25:1) |

Uskladnění při dlouhodobějším nepoužívání

Nářadí neskladujte na místě, kde je vysoká teplota.

Pokud je možné skladujte zařízení na místě se stálou teplotou a vlhkostí.

Úroveň akustického tlaku měřená podle EN ISO 11806:

LpA (akustický tlak) 98 dB (A) KpA=3
LWA (akustický výkon) 110 dB (A) KwA=3

Učiňte odpovídající opatření k ochraně sluchu !

Používejte ochranu sluchu, vždy když akustický tlak přesáhne úroveň 80 dB (A).

Vážená efektivní hodnota zrychlení podle EN ISO 11806: 7,08 m/s² K=1,5

Výstraha: Hodnota vibrací během aktuálního použití elektrického ručního nářadí se může lišit od deklarované hodnoty v závislosti na způsobu, jakým je nářadí použito a v závislosti na následujících okolnostech: Způsob použití el. nářadí a druh řezaného anebo vrтанého materiálu, stav nářadí a způsob jeho udržování, správnost volby používaného příslušenství a zabezpečení jeho ostrosti a dobrého stavu, pevnost uchopení rukojeti, použití antivibračních zařízení, vhodnost použití el. nářadí pro účel pro, který bylo projektované a dodržování pracovních postupů dle pokynů výrobce.

V případě, že je toto nářadí používáno nevhodně, může způsobit syndrom chvění ruky-ramene.

Výstraha: Pro upřesnění je potřeba vzít do úvahy úroveň působení vibrací v konkrétních podmínkách používání ve všech provozních režimech, jako je doba, kdy je ruční nářadí kromě doby provozu vypnuté a kdy běží naprázdno a tedy nevykonává práci. Toto může výrazně snížit úroveň expozice během celého pracovního cyklu.

Minimalizujte riziko vlivu otřesů, používejte ostrá dláta, vrtáky a nože.

Nářadí udržujte v souladu s těmito pokyny a zabezpečte jeho důkladné mazání.

Při pravidelném používání nářadí investujte do antivibračního příslušenství.

Nářadí nepoužívejte při teplotách nižších než 10 °C. Svoji práci si naplánujte tak, aby jste si práci s el. nářadím produkujejícím vysoké chvějí rozložili na více dní.

Změny vyhrazeny.

OCHRANA ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ



Nářadí, stroje, příslušenství a obaly by měly být dodá-

ny k opětovnému zhodnocení nepoškozujícím životní prostředí.

Nevyhazujte nářadí do domovního odpadu!

Podle evropské směrnice WEEE (2002/96/ES) o starých elektrických a elektronických zařízeních a její aproximace v národních zákonech musí být neupotřebitelné elektronářadí odevzdáno v místě koupě podobného nářadí, nebo v dostupných sběrných střediscích určených ke sběru a likvidaci elektronářadí. Takto odevzdané elektronářadí bude shromážděno, rozebráno a dodáno k opětovnému zhodnocení nepoškozujícím životní prostředí.

Provozní kapaliny, tz.benzín a olej, likvidujte ekologickým způsobem. Tz. odevzdejte k ekologické likvidaci na příslušném sběrném místě.

Výrobek splňuje požadavky dle směrnice EC-II

ZÁRUKA

V přiloženém materiálu najdete specifikaci záručních podmínek.

Datum výroby

Datum výroby je zakomponováno do výrobního čísla uvedeného na štítku výrobku. Výrobní číslo má formát AAAA-CCCC-DD-HHHH - kde CCCC je rok výroby a DD je měsíc výroby.