



1401186 (PST39)

EN | DE | ES | IT | FR | PT | NL | FI | SV | NO | DA | PL |
CS | SK | SL | HR | HU | AR | HE | LT | LV | ET



cramertools.com

1	Úvod.....	110	5.5	Odvětvování stromu.....	112
1.1	Popis výrobku.....	110	6	Údržba.....	113
1.2	Zamýšlené použití.....	110	6.1	Zkontrolujte baterii a nabíječku baterií.	113
1.3	Přehled.....	110	6.2	Vyčistěte produkt, baterii a nabíječku baterií.....	113
2	Obecná bezpečnostní varování pro práci s elektrickým nářadím.....	110	6.3	Nastavení napnutí řetězu.....	113
3	Bezpečnost.....	110	6.4	Čištění krytu rozety.....	113
4	Montáž.....	110	6.5	Naostřete řetěz.....	113
4.1	Nasazení vodící lišty a pilového řetězu	110	6.6	Údržba vodící lišty.....	114
4.2	Nastavení délky hřídele.....	110	7	Plán údržby.....	114
4.3	Spojení tyčí.....	111	8	Přeprava, skladování a likvidace.....	114
4.4	Použití ramenního popruhu.....	111	8.1	Přeprava a skladování.....	114
5	Provoz.....	111	8.2	Likvidace baterie, nabíječky a výrobku	115
5.1	Před použitím výrobku.....	111	9	Řešení problémů.....	115
5.2	Spuštění výrobku.....	112	10	Technické údaje.....	116
5.3	Zastavení výrobku.....	112	11	ES prohlášení o shodě.....	116
5.4	Funkce varovné kontrolky.....	112			

1 ÚVOD

1.1 POPIS VÝROBKU

Tento výrobek je bateriová řetězová tyčová pila s elektrickým motorem.

Snažíme se naše výrobky neustále zdokonalovat a vyhrazujeme si právo na změnu designu a vzhledu bez předchozího upozornění.

1.2 ZAMÝŠLENÉ POUŽITÍ

Tyčová pila je nástroj používaný k řezání větví stromů na delší vzdálenost. Tento nástroj pomáhá ořezávat stromy bez nutnosti šplhat nahoru nebo používat žebřík, což je bezpečnější a jednodušší. Není určen k použití jako standardní řetězová pila.

1.3 PŘEHLED

Obrázek 1-13.

- | | |
|----------------------------------|----------------------------------|
| 1 Vodicí lišta | 16 Nůž |
| 2 Pilový řetěz | 17 Hnací články řetězu |
| 3 Nastavovací knoflík | 18 Rozeta |
| 4 Teleskopická hřídel | 19 Kolík nastavení řetězu |
| 5 Spínač | 20 Kryt rozety |
| 6 Spoušť s bezpečnostním zámekem | 21 Šroub napnutí řetězu |
| 7 Hlavní vypínač | 22 Šroub |
| 8 Varovný indikátor | 23 Nosný kroužek |
| 9 Hlavice tyčové pily | 24 Olejový uzávěr |
| 10 Tyčová matice | 25 Štěrčina |
| 11 Kryt vodicí lišty | 26 Šipka |
| 12 Vodicí lišta | 27 Symbol zámku |
| 13 Střední tyč | 28 Tlačítko pro uvolnění baterie |
| 14 Drážka na plastovém pouzdře | |
| 15 Drážka vodicí lišty | |

2 OBECNÁ BEZPEČNOSTNÍ VAROVÁNÍ PRO PRÁCI S ELEKTRICKÝM NÁRADÍM

▲ VAROVÁNÍ

Přečtěte si všechna bezpečnostní varování, pokyny, ilustrace a technické údaje dodané s tímto elektrickým náradím. Nedodržení níže uvedených pokynů může mít za následek úraz elektrickým proudem, požár anebo vážný úraz.

Všechna varování a pokyny si uschovejte pro budoucí použití.

Termín „elektrické nářadí“ ve varováních odkazuje na vaše elektrické (s kabelem) nebo akumulátorové (bez kabelu) elektrické nářadí.

3 BEZPEČNOST

▲ VAROVÁNÍ

Pečlivě si přečtěte všechny pokyny uvedené v bezpečnostní příručce a porozumějte jim.

4 MONTÁŽ

Tato část popisuje montáž a nastavení výrobku.

▲ VAROVÁNÍ

PŘED MONTÁŽÍ VÝROBKU SI POZORNĚ PŘEČTĚTE KAPITOLU O BEZPEČNOSTI A NÁVOD K MONTÁŽI A POROZUMĚJTE JIM.

4.1 NASAZENÍ VODICÍ LIŠTY A PILOVÉHO ŘETĚZU

Obrázek .9.

▲ VAROVÁNÍ

PŘED MONTÁŽÍ PRODUKTU VŽDY NEJPRVE VYJMĚTE AKUMULÁTOR.

1. Pomocí klíče uvolněte matici lišty a vyjměte kryt rozety.
2. Vložte hnací články řetězu do drážky vodicí lišty, čímž vznikne smyčka na zadní straně vodicí lišty.

Poznámka: Ujistěte se, že má řetěz správnou orientaci, a že řezné prvky nejsou nasazeny obráceně.

3. Držte řetěz a lištu pevně na svém místě.
4. Nasadte smyčku řetězu kolem rozety.
5. Ujistěte se, že otvor ve vodicí liště je správně zarovnan s kolíkem nastavení řetězu.
6. Nasadte kryt rozety zpět na pilu.
7. Při úpravě napnutí řetězu se řiďte pokyn ohledně nastavení napnutí řetězu.
8. Až bude řetěz správně napnutý, pevně utáhněte matici lišty.

Poznámka: Pokud spouštíte výrobek s novým řetězem, proveďte zkušební chod po dobu 2-3 minut. Během prvního použití se může nový řetěz mírně roztáhnout. Po provedení zkušebního chodu zkontrolujte napnutí řetězu a v případě potřeby jej utáhněte, abyste dosáhli optimálního výkonu.

4.2 NASTAVENÍ DÉLKY HŘÍDELE

Obrázek 2.

1. Položte výrobek na zem.
2. Uvolněte nastavovací knoflík.

3. Vytáhněte teleskopickou hřídel na požadovanou délku.
4. Pevně utáhněte nastavovací knoflík.

4.3 SPOJENÍ TYČÍ

Obrázek 3.

1. Vodicí lištu na střední tyči zarovnejte s drážkou na plastové objímce zadní rukojeti.

Poznámka: Pro usnadnění montáže vytáhněte teleskopickou hřídel asi o 200 mm.

2. Zasuňte střední tyč do zadní rukojeti.
3. Utáhněte šroub.

4.4 POUŽITÍ RAMENNÍHO POPRUHU

Obrázek 4.

1. Připojte karabinu k nosnému kroužku na tyči.
2. Nasadte si ramenní popruh.
3. Nastavte délku popruhu tak, aby karabina byla podélně ruky pod pravým bokem.

5 PROVOZ

Tato část popisuje, jak produkt ovládat.

▲ VAROVÁNÍ

PŘED POUŽITÍM VÝROBKU SI PEČLIVĚ PŘEČTĚTE KAPITOLU O BEZPEČNOSTI A NÁVOD K OBSLUZE A POROZUMĚJTE JIM.

5.1 PŘED POUŽITÍM VÝROBKU

5.1.1 PŘIPOJTE NABÍJEČKU BATERII

1. Připojte nabíječku baterie na správné napětí a frekvenci, které jsou uvedeny na typovém štítku.
2. Informace o používání nabíječky baterií naleznete v návodu k obsluze nabíječky baterií.

5.1.2 NABIJTE BATERII

Informace o používání nabíječky baterií naleznete v návodu k obsluze nabíječky baterií.

5.1.3 INFORMACE O BATERII

Informace o používání baterie naleznete v návodu k obsluze baterie.

5.1.4 DOPLNĚNÍ OLEJE PRO LIŠTU A ŘETĚZ

Obrázek 5.

i DŮLEŽITÉ

Abyste zajistili bezpečný a správný provoz, použijte pouze čistý a nekontaminovaný olej na lištu a řetěz. Nepoužívejte špinavý, použitý nebo kontaminovaný olej, jelikož může způsobit poškození lišty nebo řetězu. Obrátte se na nejbližší servisní centrum kvůli doporučením ohledně oleje.

▲ VAROVÁNÍ

NEDOSTATEČNÉ NAMAZÁNÍ OLEJEM MŮŽE VÉST K ROZBITÍ PILOVÉHO ŘETĚZU, COŽ MŮŽE ZPŮSOBIT VÁŽNÉ ZRANĚNÍ NEBO SMRT OBSLUHY.

▲ VAROVÁNÍ

PŘED DOPLNĚNÍM OLEJE PRO LIŠTU A ŘETĚZ SE UJISTĚTE, ŽE AKUMULÁTOR NENÍ VLOŽENÝ.

1. Položte výrobek na rovný a stabilní povrch a ujistěte se, že zátka olejové nádrže směřuje nahoru.
2. Vyklopte zátka olejové nádrže a otočte ji proti směru hodinových ručiček, abyste odejmuli zátka.

Poznámka: Pokud je obtížné sejmutí uzávěru oleje, zasuňte klíč do drážky uzávěru a poté jej sejměte otáčením proti směru hodinových ručiček.

3. Nalijte příslušné množství oleje do olejové nádrže a vyhněte se vyliťí oleje. Očistěte zbytek oleje z otvoru.
4. Pevně utáhněte zátka olejové nádrže otáčením po směru hodinových ručiček, dokud nebude pevně usazen na svém místě.

Poznámka: Ujistěte se, že šipka na uzávěru olejové nádrže je správně zarovnána se symbolem zámku na víku.

5.1.5 PŘIPOJTE AKUMULÁTOR K VÝROBKU

Obrázek 6.

▲ VAROVÁNÍ

POUŽÍVEJTE POUZE Cramer BATERIE S VÝROBKEM.

1. Zkontrolujte, že je baterie plně nabitá.
2. Vložte baterie do přihrádky na baterie. Když uslyšíte cvaknutí, akumulátor se zajistí na svém místě.

▲ UPOZORNĚNÍ

POKUD SE BATERIE DO PROSTORU PRO BATERII NEVEJDE SNADNO, NEMUSÍ BÝT SPRÁVNĚ NAINSTALOVÁNA, COŽ MŮŽE ZPŮSOBIT POŠKOZENÍ BATERIE A NEBO VÝROBKU.

3. Ujistěte se, že je baterie bezpečně nainstalována.

5.1.6 PROVOZNÍ TIPY

- Pro dosažení co nejlepší pevnosti úchopu a maximální ochrany používejte protiskluzové rukavice.
- Výrobek vždy pevně držte oběma rukama.
 - Pravou rukou držte zadní rukojeť a levou rukou tyč.
 - Postavte se vlevo od linie řetězu.
 - Vyvarujte se držení levou rukou (křížem) nebo jakéhokoli postoje, který by vaše tělo nebo ruku umístil napříč linie řetězu.
- Nikdy nestůjte přímo pod ořezávanou větví.
- Při práci s výrobkem pravidelně kontrolujte utažení objímek.

5.2 SPUŠTĚNÍ VÝROBKU

Obrázek 7.

- Stisknete hlavní spínač.
- Současně stisknete pojistku spouště a zmáčknete spoušť.

5.3 ZASTAVENÍ VÝROBKU

Obrázek 7.

- Uvolněte spouštěč.
- Stisknutím hlavního vypínače na 2 sekundy výrobek vypnete.
- Stisknutím tlačítka pro uvolnění baterie a vytážením baterie zcela zastavíte její provoz.

▲ VAROVÁNÍ

PŘED VYJMUTÍM BATERIE POČKEJTE, AŽ SE MOTOR ZASTAVÍ.

5.4 FUNKCE VAROVNÉ KONTROLKY

Chybový kód	Sekvence varovné kontrolky	Stav produktu	Řešení
1	1 dlouhé, 1 krátké	Nadproudová ochrana hardwaru	- Uvolněte spouštěč a výrobek spusťte znovu. - Pokud se chyba objeví znovu, vyměňte ovladač.
2	1 dlouhé, 2 krátké	Porucha vlastní kontroly	- Vyjměte a znovu vložte akumulátor a výrobek spusťte znovu. - Pokud se chyba objeví znovu, vyměňte ovladač.

Chybový kód	Sekvence varovné kontrolky	Stav produktu	Řešení
3	1 dlouhé, 3 krátké	Porucha komunikace s bateriovým blokem	- Vyjměte a znovu vložte akumulátor a výrobek spusťte znovu. - Pokud se chyba objeví znovu, vyměňte ovladač.
4	1 dlouhé, 4 krátké	Nadproudová ochrana	Uvolněte spouštěč a výrobek spusťte znovu.
5	1 dlouhé, 5 krátké	Ochrana nízkého napětí	Znovu nainstalujte plně nabitou baterii.
6	1 dlouhé, 6 krátké	Ochrana ovladače proti přehřátí	Nechte vychladnout alespoň na 30 minut, poté výrobek spusťte znovu.
7	1 dlouhé, 7 krátké	Abnormální blokovací ochrana	- Uvolněte spouštěč a výrobek spusťte znovu. - Pokud se chyba objeví znovu, vyměňte ovladač.
8	1 dlouhé, 8 krátké	Chyba logiky přepínače	- Uvolněte spouštěč a výrobek spusťte znovu ve správném pořadí úkonů. - Pokud se chyba objeví znovu, vyměňte ovladač.
9	1 dlouhé, 9 krátké	Chyba ověření softwaru	- Vyjměte a znovu vložte akumulátor a výrobek spusťte znovu. - Pokud se chyba objeví znovu, vyměňte ovladač.
10	2 dlouhé, 1 krátké	Příliš vysoká teplota akumulátoru.	Nechte akumulátor vychladnout nebo jej vyměňte.
11	2 dlouhé, 2 krátké	Ochrana proti nízkým otáčkám	Uvolněte spouštěč a výrobek spusťte znovu.

5.5 ODVĚTOVÁNÍ STROMU

Obrázek 8.

▲ VAROVÁNÍ

Ujistěte se, že v oblasti, kde dopadají větve, není nikdo.

- Postavte se naproti větvi, kterou budete řezat.
- Proveďte první mělký řez A (1/4 průměru větve) na spodní straně větve v blízkosti hlavní větve nebo kmene.
- Druhý řez B proveďte na horní straně větve, mimo první řez.
- Poslední řez C proveďte v blízkosti kmene.

i POZNÁMKA

Při druhém a posledním řezu (z horní strany větve) přidržujte vzpěrné hroty u řezané větve.

6 ÚDRŽBA

Tato část popisuje údržbu akumulátoru, nabíječky akumulátoru a výrobku.

▲ VAROVÁNÍ

PŘED PROVEDENÍM JAKÝCHKOLI ÚDRŽBÁŘSKÝCH PRACÍ SI PEČLIVĚ PŘEČTĚTE BEZPEČNOSTNÍ KAPITOLU A POKYNY K OBSLUZE A POROZUMĚTE JIM.

Před provedením údržby:

- Zastavte výrobek.
- Vyměňte akumulátor nebo akumulátory.
- Nechte motor vychladnout.
- Používejte správné oblečení, ochranné rukavice a ochranné brýle.

6.1 ZKONTROLUJTE BATERII A NABÍJEČKU BATERÍ

Pečlivě zkontrolujte, zda baterie, nabíječka baterií a přívodní kabel nabíječky baterií nevykazují známky poškození, například praskliny nebo zlomené části. V případě potřeby proveďte výměnu.

6.2 VYČISTĚTE PRODUKT, BATERII A NABÍJEČKU BATERÍ

- Po použití výrobek očistěte vlhkým hadříkem namočeným v neutrálním čisticím prostředku.
- K čištění plastových částí nebo rukojetí nepoužívejte silné čisticí prostředky nebo rozpouštědla, jako je „čistič skla“.
- Větrací otvory udržujte čisté a bez nečistot, aby nedošlo k přehřátí a poškození motoru.
- Na motor a elektrické součásti nestříkejte vodu.
- Baterii a nabíječku baterií čistěte suchým hadříkem. Udržujte vodící dráhy baterie čisté.
- Před vložením baterie do nabíječky se ujistěte, že jsou kontakty na baterii i na nabíječce čisté.

6.3 NASTAVENÍ NAPNUTÍ ŘETĚZU

Obrázek 9-1, 9-6, 9-7.

▲ VAROVÁNÍ

NESPRÁVNĚ NAPNUTÝ ŘETĚZ PILY SE MŮŽE ODDĚLIT OD VODICÍ LIŠTY, COŽ PŘEDSTAVUJE VÝZNAMNÉ RIZIKO VÁŽNÉHO ZRANĚNÍ NEBO SMRTI.

Řetěz pily se při používání prodlužuje. Je proto nezbytné pravidelně upravovat napnutí řetězu pily. Nezapomeňte zkontrolovat napnutí pilového řetězu při každém doplnění oleje do řetězu.

Poznámka: Během počátečního období používání nového řetězu pily prochází řetěz fází záběhu. Během této doby je důležité častěji kontrolovat napnutí řetězu.

▲ UPOZORNĚNÍ

POKUD SE DOTÝKÁTE ŘETĚZU, LIŠTY NEBO OBLASTÍ KOLEM ŘETĚZU, POUŽÍVEJTE OCHRANNÉ RUKAVICE.

1. Matici lišty povolujte pomocí klíče.

Poznámka: Pro nastavení napnutí řetězu není nutné demontovat kryt rozety.

2. Zvedněte přední část vodící lišty a otáčením napínacího šroubu řetězu ve směru hodinových ručiček řetěz napněte, nebo proti směru hodinových ručiček řetěz povolte.

3. Matici lišty utáhněte pomocí klíče.

4. Ujistěte se, že se řetěz pily při zatažení rukou volně pohybuje a že se neprohýbá ani neprověšuje z vodící lišty.

6.4 ČIŠTĚNÍ KRYTU ROZETY

Obrázek 10.

Pod krytem rozety se hromadí třísky a piliny. Sejměte kryt rozety a řetěz pily z výrobku a poté třísky a piliny očistěte.

6.5 NAOŠTŘETE ŘETĚZ

Pokud řetěz do dřeva neproniká snadno, naostřete řetěz.

i POZNÁMKA

Doporučujeme využít služby vašeho prodejce, který má elektrickou brusku k provedení důležitého naostření.

Obrázek 11-12.

1. Napínání řetězu.
2. Ostřete zuby kulatým pilníkem o průměru 4,0 mm.
3. Horní desku, boční desku a hloubkový doraz ostřete plochým pilníkem.

4. Zabruste všechny zuby do stanovených úhlů a stejné délky.

i POZNÁMKA

Během ostření,

- Pilník držte rovně s povrchem, který chcete nabrousit.
- Použijte střední bod pilníkového listu.
- Při broušení povrchu používejte lehký, ale pevný tlak.
- Při každém zpětném tahu pilník zvedněte.
- Naostřete zuby na jedné straně a poté se přesuňte na druhou stranu.

Vyměňte řetěz, pokud:

- Délka řezných břitů je menší než 5 mm.
- Mezi hnacími články a nýty je příliš velký prostor.
- Rychlost řezání je pomalá.
- Mnohočetné opakování ostření řetězu nezvyšuje rychlost řezání. Řetěz je opotřebovaný.

7 PLÁN ÚDRŽBY

Níže je uveden seznam úkonů údržby, které je třeba na výrobku provést.

Kontrolovaná položka / Doba provozu		Před použitím	Denně	Týdně	Ročně	Před uschováním
Celý nástroj	Prohlídka.	✓				
	Čištění.		✓			
	Kontrola v autorizovaném servisu.				✓	✓
Pilový řetěz	Prohlídka.	✓				
	Ostření, pokud je nutné.					✓
Vodící lišta	Prohlídka.	✓	✓			
	Sejměte z výrobku.					✓
Mazání řetězu	Zkontrolovat množství přiváděného oleje	✓				
Spínač	Prohlídka.	✓				
Spoušť s bezpečnostním zámkem	Prohlídka.	✓				
Olejový uzávěr	Kontrola těsnosti.	✓				
Šrouby a matice	Prohlídka.			✓		

8 PŘEPRAVA, SKLADOVÁNÍ A LIKVIDACE

6.6 ÚDRŽBA VODICÍ LIŠTY

Obrázek 13.

i POZNÁMKA

Ujistěte se, že se vodící lišta pravidelně obrací, aby se zachovalo její symetrické opotřebení.

1. Promažte ložiska na nosu lišty (pokud jsou přítomna) s maznicí (není součástí dodávky).
2. Drážku vodící lišty vyčistěte škrabákovým hákem (není součástí dodávky).
3. Vyčistěte mazací otvory.
4. Odstraňte otěpy z hran a zuby zarovnejte plochým pilníkem.

Vyměňte lištu, pokud:

- drážka neodpovídá výšce hnacích článků (které se nikdy nesmí dotýkat dolní části).
- vnitřní strana vodící lišty je opotřebovaná a řetěz se dotýká jedné strany.

8.1 PŘEPRAVA A SKLADOVÁNÍ

- Dodržujte speciální požadavky na balení a označování pro komerční přepravu, a to i třetími stranami a spedičními agenty.

- Před odesláním výrobku vyhledejte radu od osoby se speciálním školením v oblasti nebezpečných materiálů a dodržujte všechny platné národní předpisy.
- Při balení baterie použijte pásku na otevřené kontakty a ujistěte se, že je bezpečně zabalena, aby se zabránilo pohybu.
- Před uskladněním nebo přepravou výrobku vyjměte baterii.
- Baterii a nabíječku baterie skladujte na suchém místě bez vlhkosti a mrazu.
- Neskladujte baterii v místech, kde může docházet ke statické elektřině, a neskladujte ji v kovové krabici.
- Před dlouhodobým skladováním nabijte baterii na 50 %.
- Nabíječku akumulátorů skladujte v uzavřeném a suchém prostoru.
- Během skladování udržujte baterii mimo nabíječku a zajistěte, aby se zařízení nedotýkaly neoprávněné osoby, včetně dětí. Zařízení skladujte v uzamykatelném prostoru.
- Před dlouhodobým skladováním vyčistěte výrobek a proveďte úplný servis.
- Používejte ochranné kryty na výrobku, abyste zabránili zranění nebo poškození během přepravy a skladování.
- Výrobek bezpečně uložte během přepravy, abyste zajistili bezpečnou manipulaci.

8.2 LIKVIDACE BATERIE, NABÍJEČKY A VÝROBKU

Symbols na výrobku nebo na obalu výrobku znamenají, že výrobek není domácím odpadem. Recykluje jej v recyklační stanici pro elektrická a elektronická zařízení. To pomáhá předcházet škodám na životním prostředí a osobách.

Další informace o recyklaci výrobku získáte na místních úřadech, ve službě pro nakládání s domovním odpadem nebo u svého prodejce.

9 ŘEŠENÍ PROBLÉMŮ

Problém	Možná příčina	Řešení
Stroj se nespustí.	Tyče nejsou správně osazené.	Sestavte tyče podle pokynů.
	Pojistka spouště a spoušť nejsou stisknuty současně.	1. Stiskněte a podržte pojistku spouště. 2. Zatímco držíte pojistku spouště, stiskněte spoušť.

Problém	Možná příčina	Řešení
Lišta a řetěz se zahřívají a kouří.	Nádržka na olej je prázdná.	Doplňte nádržku na olej.
	Výstupní port je zablokovaný.	1. Vyjměte akumulátor. 2. Odstraňte nečistoty z vypouštěcího otvoru.
	Vstupní otvor vnitřní nádrže na olej je zablokovaný.	1. Vyčistěte nádrž na olej. 2. Naplňte čistým mazivem pro lištu a řetěz.
	Řetězové kolo je uvízlé a zanesené nečistotami.	1. Vyčistěte řetězové kolo. 2. Naplňte čistým mazivem pro lištu a řetěz.
Lišta a řetěz se příliš zahřívají a neřezou.	Napnutí řetězu je příliš velké nebo příliš volné.	Viz <i>Nastavení napnutí řetězu</i> řetězu
	Řetěz pily je tupý.	Naostřete nebo vyměňte pilový řetěz.
	Řetěz je založen opačně.	Nainstalujte jej ve správném směru.
Motor běží, ale řetěz nefeže správně nebo se motor zastaví přibližně po 3 sekundách.	Výrobek je přetížen.	1. Uvolněte spouštěč. 2. Znovu zapněte stroj.
	Řetěz není mazán.	Namažte řetěz, abyste snížili tření.

10 TECHNICKÉ ÚDAJE

Napětí	82V DC
Otáčky naprázdno	25 m/s
Délka vodičí lišty	254 mm
Kapacita řetězového oleje	180 ml
Měřená hladina akustického tlaku	$L_{pA} = 86 \text{ dB(A)}$, $K_{pA} = 3 \text{ dB(A)}$
Garantovaná hladina akustického výkonu	$L_{WA,d} = 101 \text{ dB(A)}$
Víbrace	$2,490 \text{ m/s}^2$, $K = 1,5 \text{ m/s}^2$
Řetěz	25AP058X
Vodičí lišta	100SDAA041
Model akumulátora	CORE300, CORE400, CORE530 a další CORE řady
Model nabíječky	82C1G/82C2 a další 82C řady

11 ES PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

Název a adresa výrobce:

Název: Greenworks Tools Europe GmbH
Adresa: Brunnenweg 17, 64331 Weiterstadt, Německo

Název a adresa společnosti oprávněné vypracovat soubor technické dokumentace:

Název: André Douqué
Adresa: Brunnenweg 17, 64331 Weiterstadt, Německo

Tímto prohlašujeme, že výrobek

Kategorie: Tyčová pila
Model: PST39 (PSB40001)
Výrobní číslo: Viz štítek s označením výrobku
Rok výroby: Viz štítek s označením výrobku

- je v souladu s příslušnými ustanoveními směrnice o strojních zařízeních 2006/42/ES.
- je v souladu s následujícími směrnicemi:
 - Elektromagnetická kompatibilita – směrnice 2014/30/EU
 - Směrnice o omezení používání některých nebezpečných látek v elektrických a

elektronických zařízeních (RoHS) 2011/65/EU & 2015/863/EU

- Směrnice o venkovním hluku 2000/14/ES a 2005/88/ES

Kromě toho prohlašujeme, že byly použity následující standardy:

- EN 62841-1, EN ISO 11680-1, EN ISO 12100, EN 62233, EN 55014-1, EN 55014-2, EN ISO 3744, ISO 11094, EN 62321-3-1, EN 62321-4, EN 62321-5, EN 62321-6, EN 62321-7-1, EN 62321-7-2, EN 62321-8

Metoda posouzení shody s přílohou V směrnice o venkovním hluku 2000/14/ES.

Měřená hladina akustického výkonu: $L_{WA}: 98 \text{ dB(A)}$

Garantovaná hladina akustického výkonu: $L_{WA,d}: 101 \text{ dB(A)}$

Zapojený oznámený subjekt:

Název: SGS Fimko Ltd. (Oznámený subjekt 0598)

Adresa: Takomotie 8, FI-00380 Helsinki, Finland.

Číslo certifikátu ES přezkoušení typu: (Oznámený subjekt č.) MD-542.

Místo, datum: Weierstadt, 10.10.2024 Podpis: Ted Qu, ředitel pro kvalitu

Ted Qu

1	Úvod.....	118	6	Údržba.....	121
1.1	Opis výrobku.....	118	6.1	Skontrolujte akumulátor a nabíjačku akumulátora.....	121
1.2	Zamýšľané použitie.....	118	6.2	Očistite výrobok, akumulátor a nabíjačku akumulátora.....	121
1.3	Prehľad.....	118	6.3	Nastavenie napnutia reťaze.....	121
2	Všeobecné bezpečnostné pokyny pre elektrické náradie.....	118	6.4	Vyčistenie krytu ozubeného kolesa s reťazou.....	122
3	Bezpečnosť.....	118	6.5	Naostrenie reťaze.....	122
4	Montáž.....	118	6.6	Údržba vodiacej lišty.....	122
4.1	Inštalácia vodiacej lišty a reťaze píly.....	118	7	Plán údržby.....	122
4.2	Nastavenie dĺžky hriadeľa.....	119	8	Doprava, skladovanie a likvidácia.....	123
4.3	Pripojte tyče.....	119	8.1	Preprava a skladovanie.....	123
4.4	Použitie ramenného popruhu.....	119	8.2	Likvidácia akumulátora, nabíjačky a výrobku.....	123
5	Obsluha.....	119	9	Riešenie problémov.....	124
5.1	Pred použitím výrobku.....	119	10	Technické údaje.....	124
5.2	Spustenie výrobku.....	120	11	Vyhlásenie ES o zhode.....	124
5.3	Zastavenie výrobku.....	120			
5.4	Funkcia výstražného indikátora.....	120			
5.5	Odvetvovanie stromu.....	121			

1 ÚVOD

1.1 OPIS VÝROBKU

Tento výrobok je akumulátorová vyvetvovacia píla s elektrickým motorom.

Naše výrobky sa snažíme neustále zlepšovať a vyhradujeme si právo na zmenu dizajnu a vzhľadu bez predchádzajúceho upozornenia.

1.2 ZAMÝŠĽANÉ POUŽITIE

Vyvetvovacia píla je nástroj, ktorý sa používa na rezanie konárov stromov z odstupu. Tento nástroj pomáha orezávať stromy bez toho, aby ste museli liezť nahor alebo používať rebrík, čo ho robí bezpečnejším a jednoduchším na používanie. Nie je určený na používanie ako štandardná reťazová píla.

1.3 PREHĽAD

Obrázok 1-13.

- | | |
|---------------------------------|-----------------------------------|
| 1 Vodiaca lišta | 16 Zub |
| 2 Pilová reťaz | 17 Hnacie články reťaze |
| 3 Nastavovací gombík | 18 Rozeta |
| 4 Teleskopický držiak | 19 Nastavovací kolík reťaze |
| 5 Spúšť | 20 Kryt ozubeného kola s reťazou |
| 6 Bezpečnostný blokovací spínač | 21 Skrutka pre napínanie reťaze |
| 7 Hlavný vypínač | 22 Skrutka |
| 8 Varovný indikátor | 23 Nosný krúžok |
| 9 Hlavica tyčovej píly | 24 Uzáver olejovej nádrže |
| 10 Matica tyče | 25 Drážka |
| 11 Kryt vodiacej lišty | 26 Šípka |
| 12 Vodiaci systém rebra | 27 Symbol zámku |
| 13 Stredová tyč | 28 Tlačidlo uvoľnenia akumulátora |
| 14 Drážka na plastovom puzdre | |
| 15 Drážka vodiacej lišty | |

2 VŠEOBECNÉ BEZPEČNOSTNÉ POKYNY PRE ELEKTRICKÉ NÁRADIE

▲ VAROVANIE

Prečítajte si všetky bezpečnostné varovania, pokyny, ilustrácie a technické údaje dodané s týmto elektrickým náradím. Nedodržanie týchto varovaní a pokynov môže mať za následok zasiahnutie elektrickým prúdom, požiar a/alebo vážne poranenie.

Všetky varovania a pokyny si ponechajte pre prípadnú potrebu v budúcnosti.

Výraz „elektrické náradie“ vo všetkých varovaniach odkazuje na náradie napájané zo siete (káblom) alebo náradie napájané z akumulátora (bez kábla).

3 BEZPEČNOSŤ

▲ VAROVANIE

Pozorne si prečítajte a pochopte všetky pokyny uvedené v bezpečnostnej príručke.

4 MONTÁŽ

V tejto časti je opísaný spôsob montáže a nastavenia výrobku.

▲ VAROVANIE

PRED MONTÁŽOU VÝROBKU SI POZORNE PREČÍTAJTE A OBOZNÁMTE SA S KAPITOLOU TÝKAJÚCOU SA BEZPEČNOSTI A NÁVODOM NA MONTÁŽ.

4.1 INŠTALÁCIA VODIACEJ LIŠTY A REŤAZE PÍLY

Obrázok 9.

▲ VAROVANIE

PRED MONTÁŽOU VÝROBKU VŽDY VYBERTE AKUMULÁTOR.

1. Pomocou kľúča uvoľnite maticu lišty a odstráňte kryt ozubeného kola s reťazou.
2. Vložte hnacie články reťaze do drážky vodiacej lišty a vytvorte slučku na zadnej strane vodiacej lišty.

Poznámka: Uistite sa, že je reťaz správne orientovaná a že zuby nie sú namontované opačne.

3. Reťaz a lištu držte bezpečne na mieste.
4. Nasaďte slučku reťaze na ozubené koleso.
5. Uistite sa, že otvor vo vodiacej lište je správne zarovnaný s nastavovacím kolíkom reťaze.
6. Namontujte kryt ozubeného kola s reťazou späť na pílu.
7. Pri vhodnom nastavení napnutia reťaze si pozrite pokyny na nastavenie napnutia reťaze.
8. Po správnom napnutí reťaze bezpečne utiahnite maticu lišty.

Poznámka: Pri spustení výrobku s novou reťazou sa odporúča vykonať 2 - 3 minútový skúšobný chod. Nová reťaz sa môže počas prvého použitia mierne rozťahovať. Po skúšobnom chode skontrolujte napnutie reťaze a v prípade potreby ju napnite, aby ste zabezpečili optimálny výkon.

4.2 NASTAVENIE DĹŽKY HRIADEĽA

Obrázok 2.

1. Položte výrobok na zem.
2. Uvoľnite nastavovací gombík.
3. Vytiahnite teleskopickú hriadeľ na požadovanú dĺžku.
4. Bezpečne utiahnite nastavovací gombík.

4.3 PRIPOJTE TYČE

Obrázok 3.

1. Zarovnajte vodiaci systém rebra na stredovú tyč s drážkou na plastovom puzdre zadnej rukoväte.

Poznámka: Teleskopický držiak vytiahnite asi o 200 mm, aby ste si uľahčili montáž.

2. Vložte stredovú tyč do zadnej rukoväte.
3. Dotiahnite skrutky.

4.4 POUŽITIE RAMENNÉHO POPRUHU

Obrázok 4.

1. Pripojte karabínu na nosný krúžok na tyči.
2. Nasadte si ramenný popruh.
3. Nastavte dĺžku popruhu tak, aby karabína bola pozdĺž ruky pod pravým bokom.

5 OBSLUHA

V tejto časti je opísaný spôsob obsluhy výrobku.

▲ VAROVANIE

PREDTÝM, AKO UVEDIETE VÝROBKOK DO PREVÁDZKY, SI POZORNE PREČÍTAJTE A POCHOPTÉ KAPITOLU TÝKAJÚCU SA BEZPEČNOSTI A NÁVOD NA OBSLUHU.

5.1 PRED POUŽITÍM VÝROBKU

5.1.1 PRIPOJENIE NABÍJAČKY AKUMULÁTORA

1. Pripojte nabíjačku akumulátora na správne napätie a frekvenciu, ktoré sú uvedené na výkonovom štítku.
2. Informácie o používaní akumulátora nájdete v príručke obsluhy k nabíjačke akumulátora.

5.1.2 NABÍJANIE AKUMULÁTORA

Informácie o používaní akumulátora nájdete v príručke obsluhy k nabíjačke akumulátora.

5.1.3 INFORMÁCIE O AKUMULÁTORE

Informácie o používaní akumulátora nájdete v príručke obsluhy k nabíjačke.

5.1.4 Dopĺňanie oleja pre lištu a reťaz

Obrázok 5.

i DÔLEŽITÉ

Na zaistenie bezpečnej a správnej prevádzky používajte iba čistý a nekontaminovaný olej určený na lištu a reťaz. Nepoužívajte špinavý, použitý alebo kontaminovaný olej, pretože môže spôsobiť poškodenie lišty alebo reťaze. Odporúčania týkajúce sa oleja konzultujte s najbližším servisným strediskom.

▲ VAROVANIE

NEDOSTATOČNÉ NAMAZANIE REŤAZE OLEJOM MÔŽE MAŤ ZA NÁSLEDOK PRETRHNUTIE REŤAZE PÍLY, ČO PREDSTAVUJE ZNAČNÉ RIZIKO VÁŽNEHO ZRANENIA ALEBO SMRTI OBSLUHY.

▲ VAROVANIE

PRED NAMAZANÍM LIŠTY A REŤAZE OLEJOM SA UISTITE, ŽE VO VÝROBKU NIE JE VLOŽENÝ AKUMULÁTOR.

1. Umiestnite výrobok na rovný a stabilný povrch a uistite sa, že uzáver olejovej nádrže smeruje nahor.
2. Preklopte páčku uzáveru olejovej nádrže nahor a otočte ju proti smeru hodinových ručičiek, aby ste odpojili uzáver olejovej nádrže.

Poznámka: Ak je ťažké odstrániť uzáver olejovej nádrže, vložte kľúč do štrbiny uzáveru olejovej nádrže a potom odstráňte uzáver olejovej nádrže otáčaním proti smeru hodinových ručičiek.

3. Do olejovej nádrže nalejte príslušný olej, pričom dbajte na to, aby ste zabránili akémukoľvek rozliatiu alebo úniku. Prípadný prebytočný olej z otvoru utrite.
4. Uzáver olejovej nádrže bezpečne utiahnite otáčaním v smere hodinových ručičiek, kým nebude pevne pripojený na svojom mieste.

Poznámka: Uistite sa, že šípka na uzávěre olejovej nádrže je správne zarovnaná so symbolom zámku na kryte.

5.1.5 PRIPOJENIE AKUMULÁTORA K VÝROBKU

Obrázok 6.

▲ VAROVANIE

POUŽÍVAJTE IBA Cramer AKUMULÁTOR S VÝROBKOM.

SK

1. Uistite sa, že je akumulátor plne nabitý.
2. Zasuňte akumulátor do priehradky na akumulátor. Cvaknutie znamená, že sa akumulátor uzamkol v správnej polohe.

▲ VÝSTRAHA

AK SA AKUMULÁTOR NEZMESTÍ DO PRIESTORU NA AKUMULÁTOR LAHKO, NEMUSÍ BYŤ SPRÁVNE NAINŠTALOVANÝ, ČO MÔŽE SPÔSOBIŤ POŠKODENIE AKUMULÁTORA A/ ALEBO VÝROBKU.

3. Skontrolujte, či je batéria bezpečne nainštalovaná.

5.1.6 PREVÁDZKOVÉ TIPY

- Používajte pevné rukavice pre maximálny úchop a ochranu.
- Výrobok vždy pevne držte oboma rukami.
 - Pravou rukou držte zadnú rukoväť a ľavou rukou držte hriadeľ tyče.
 - Postavte sa naľavo od reťaze.
 - Nepoužívajte úchop ľavou rukou (so skríženými rukami) ani nestojte tak, aby ste telom alebo rukou zasahovali do dráhy reťaze.
- Nikdy nestojte priamo pod orezávaným konárom.
- Počas prevádzky výrobku pravidelne kontrolujte tesnosť krúžkov.

5.2 SPUSTENIE VÝROBKU

Obrázok 7.

1. Stlačte vypínač.
2. Súčasne stlačte bezpečnostný blokovací spínač a spúšť.

5.3 ZASTAVENIE VÝROBKU

Obrázok 7.

1. Uvoľnite spínač.
2. Stlačením hlavného vypínača na 2 sekundy výrobok vypnite.
3. Ak chcete prevádzku výrobku úplne zastaviť, stlačte tlačidlo na uvoľnenie akumulátora a vytiahnite akumulátor.

▲ VAROVANIE

PRED VYBRATÍM BATÉRIE POČKAJTE, KÝM SA MOTOR NEZASTAVÍ.

5.4 FUNKCIA VÝSTRAŽNÉHO INDIKÁTORA

Kód chyby	Sekven- cia varov- ných indi- kátorov	Stav výrob- ku	Riešenie
1	1 dlhý, 1 krátky	Hardvérová nadprúdová ochrana	1. Uvoľnite spúšť a reštartujte výrobok. 2. Ak sa porucha opakuje, vymeňte ovládač.
2	1 dlhý, 2 krátke	Zlyhanie samokontroly	1. Znovu vložte akumulátor a reštartujte výrobok. 2. Ak sa porucha opakuje, vymeňte ovládač.
3	1 dlhý, 3 krátke	Anomálie pri komunikácii akumulátora	1. Znovu vložte akumulátor a reštartujte výrobok. 2. Ak sa porucha opakuje, vymeňte ovládač.
4	1 dlhý, 4 krátke	Nadprúdová ochrana	Uvoľnite spúšť a reštartujte výrobok.
5	1 dlhý, 5 krátkych	Prepät'ová ochrana	Znova namontujte plne nabitý akumulátor.
6	1 dlhý, 6 krátkych	Ochrana ovládača pred prehriatím	Nechajte výrobok vychladnúť aspoň 30 minút a potom ho reštartujte.
7	1 dlhý, 7 krátkych	Ochrana proti zablokova- niu	1. Uvoľnite spúšť a reštartujte výrobok. 2. Ak sa porucha opakuje, vymeňte ovládač.
8	1 dlhý, 8 krátkych	Logická chy- ba spínača	1. Uvoľnite spúšť a reštartujte výrobok podľa správneho poradia. 2. Ak sa porucha opakuje, vymeňte ovládač.
9	1 dlhý, 9 krátkych	Chyba overo- vania soft- véru	1. Znovu vložte akumulátor a reštartujte výrobok. 2. Ak sa porucha opakuje, vymeňte ovládač.

Kód chyby	Sekven- cia varov- ných indi- kátorov	Stav výro- ku	Riešenie
10	2 dlhé, 1 krátky	Príliš vysoká teplota aku- mulátora.	Nechajte akumulátor vychladnúť alebo ho vymeňte.
11	2 dlhé, 2 krátke	Ochrana pro- ti nízkym otáčkam	Uvoľnite spúšť a re- štartujte výrobok.

5.5 ODVETVOVANIE STROMU

Obrázok 8.

▲ VAROVANIE

Uistite sa, že v oblasti, kde dopadajú konáre, nikto nie je.

- Postavte sa proti konáru, ktorý budete rezať.
- Urobte prvý plytký rez A (1/4 priemeru vetvy) na spodnej strane vetvy v blízkosti hlavnej vetvy alebo kmeňa.
- Urobte druhý rez B z hornej strany vetvy, mimo prvého rezu.
- Urobte konečný rez C v blízkosti kmeňa.

i POZNÁMKA

Pri druhom a poslednom reze (z hornej časti vetvy alebo konára) držte oporné hroty proti rezanému konáru.

6 ÚDRŽBA

V tejto časti je opísaný spôsob údržby akumulátora, nabíjačky akumulátora a výrobku.

▲ VAROVANIE

PRED VYKONANÍM AKEJKOL'VEK ÚDRŽBY SI POZORNE PREČÍTAJTE KAPITOLU O BEZPEČNOSTI A NÁVOD NA OBSLUHU A POROZUMEJTE IM.

Pred vykonaním údržby:

- Zastavte výrobok.
- Vyberte akumulátor alebo akumulátory.
- Nechajte motor vychladnúť.
- Noste vhodný odev, ochranné rukavice a ochranné okuliare.

6.1 SKONTROLUJTE AKUMULÁTOR A NABÍJAČKU AKUMULÁTORA

Akumulátor, nabíjačku akumulátorov a pripojovací kábel nabíjačky akumulátorov dôkladne skontrolujte, či sa

na nich nenachádzajú známky poškodenia, napríklad praskliny alebo zlomené časti. Vymeňte podľa potreby.

6.2 OČISTITE VÝROBOK, AKUMULÁTOR A NABÍJAČKU AKUMULÁTORA

- Po použití výrobok vyčistite vlhkou handričkou namočenou v neutrálnom čistiacom prostriedku.
- Na čistenie umelohmotných súčastí a rúkaví nepoužívajte silné čistiace prostriedky a rozpúšťadlá akými sú napr. prípravky na čistenie skla.
- Vetracie otvory udržiajte čisté a bez odrezkov, aby nedošlo k prehriatiu a poškodeniu motora.
- Na motor a elektrické súčasti nestriekajte vodu.
- Očistite akumulátor a nabíjačku akumulátora suchou handričkou. Udržiavajte v čistej vodiacej lišty akumulátorov.
- Pred vložením akumulátora do nabíjačky akumulátora sa uistite, že terminály na akumulátore aj nabíjačke akumulátora sú čisté.

6.3 NASTAVENIE NAPNUTIA REŤAZE

Obrázok 9-1, 9-6, 9-7.

▲ VAROVANIE

NESPRÁVNE NAPNUTÉ PÍLOVÉ REŤAZE SA MÔŽU ODELIŤ OD VODIACEJ LIŠTY, ČO PREDSTAVUJE ZNAČNÉ RIZIKO VÁŽNEHO PORANENIA ALEBO SMRTI.

Pílová reťaz sa pri používaní predlžuje. Je nevyhnutné pravidelne nastavovať napnutie pílovej reťaze. Nezabudnite skontrolovať napnutie pílovej reťaze pri každom doplnení oleja do reťaze.

Poznámka: Počas počiatočného obdobia používania novej pílovej reťaze prechádza reťaz fázou zabehávania. Počas tohto obdobia je dôležité častejšie kontrolovať napnutie reťaze.

▲ VÝSTRAHA

AK SA DOTÝKATE REŤAZE, LIŠTY ALEBO OBLASTÍ OKOLO REŤAZE, NOSTE OCHRANNÉ RUKAVICE.

1. Uvoľnite maticu lišty pomocou kľúča.

Poznámka: Na nastavenie napnutia reťaze nie je potrebné odstrániť kryt ozubeného kola s reťazou.

2. Zdvihnite prednú časť vodiacej lišty a otáčaním skrutky napínania reťaze v smere hodinových ručičiek reťaz napnite, alebo proti smeru hodinových ručičiek ju uvoľnite.
3. Maticu lišty utiahnite kľúčom.
4. Uistite sa, že sa reťaz píly pri ťahaní rukou voľne pohybuje a že sa neprehýba ani nevisí z vodiacej lišty.

6.4 VYČISTENIE KRYTU OZUBENÉHO KOLESA S REŤAZOU

Obrázok 10.

Vo vnútri krytu ozubeného kolesa s reťazou sa hromadia triesky a piliny. Odstráňte kryt ozubeného kolesa s reťazou a reťaz pily z výrobku a potom vyčistíte triesky a piliny.

6.5 NAOŠTRENIE REŤAZE

Ak sa reťaz do dreva nezarezáva ľahko, naoštríte ju.

i POZNÁMKA

Odporúčame využiť služby predajného strediska, ktoré má k dispozícii elektrickú brúsku pre vykonanie kvalitného nabrúsenia.

Obrázok 11-12.

1. Napnite reťaz.
2. Ostríte zuby guľatým pilníkom s priemerom 4,0 mm.
3. Hornú dosku, bočnú dosku a hĺbkový doraz ostríte plochým pilníkom.
4. Zabrušíte všetky zuby do stanovených uhlov a na rovnaké dĺžky.

i POZNÁMKA

Počas ostrenia

- udržiavajte pilník v rovine s brúseným povrchom.
- Použite stredný bod pilníkového listu.
- Pri brúsení povrchu používajte mierny, ale intenzívny tlak.
- Zdvihnite pilník po každom pohybe.
- Naostríte zuby na jednej strane a potom sa presuňte na druhú stranu.

7 PLÁN ÚDRŽBY

Nižšie je uvedený zoznam krokov údržby, ktoré sa musia vykonať.

Vymeňte reťaz, ak:

- Dĺžka rezných hrán je menšia než 5 mm.
- Medzi hnacími článkami a nitmi je príliš veľká medzera.
- Rýchlosť rezania je pomalá.
- Mnohopočetné opakovanie ostrenia reťaze nezvyšuje rýchlosť rezania. Reťaz je opotrebovaná.

6.6 ÚDRŽBA VODIACEJ LIŠTY

Obrázok 13.

i POZNÁMKA

Uistite sa, že sa vodiaca lišta pravidelne obracia, aby sa zachovalo jej symetrické opotrebovanie.

1. Premažte ložiská na nose lišty (ak sú prítomné) maznicou (nie je súčasťou dodávky).
2. Drážku vodiacej lišty vyčistíte škrabákovým hákom (nie je súčasťou dodávky).
3. Vyčistite mazacie otvory.
4. Odstráňte ostriny z hrán a zuby zarovnajte plochým pilníkom.

Vymeňte lištu, ak:

- drážka nezodpovedá výške hnacích článkov (ktoré sa nikdy nesmú dotýkať spodnej časti).
- vnútorná strana vodiacej lišty je opotrebovaná a reťaz sa dotýka jednej strany.

Skontrolujte položku / Prevádzkový čas		Pred použitím	Denná	Týždenne	Každoročne	Pred uskladnením
Celý nástroj	Kontrola.	✓				
	Čistenie.		✓			
	Kontrola v autorizovanom servisnom stredisku.				✓	✓
Pílová reťaz	Kontrola.	✓				
	V prípade potreby naostríte.					✓
Vodiaca lišta	Kontrola.	✓	✓			
	Odstráňte z výrobku.					✓
Mazanie reťaze	Skontrolujte dávkovanie oleja.	✓				
Spúšť	Kontrola.	✓				
Bezpečnostný blokovací spínač	Kontrola.	✓				
Uzáver olejovej nádrže	Skontrolujte tesnosť.	✓				
Skrutky a matice	Kontrola.			✓		

8 DOPRAVA, SKLADOVANIE A LIKVIDÁCIA

8.1 PREPRAVA A SKLADOVANIE

- Dodržiavajte osobitné požiadavky na balenie a označovanie pri komerčnej preprave vrátane prepravy tretími stranami a špeditériami.
- Pred prepravou výrobku požiadajte o radu osobu so špeciálnym školením v oblasti nebezpečných materiálov a dodržiavajte všetky platné vnútroštátne predpisy.
- Pri balení akumulátora použite pásku na otvorené kontakty a uistite sa, že je bezpečne zabalený, aby sa zabránilo jeho pohybu.
- Pred odložením alebo prepravou výrobku vyberte akumulátor.
- Akumulátor a nabíjačku akumulátora odložte do suchého priestoru bez vlhkosti a mrazu.
- Neodkladajte akumulátor do priestoru, kde sa môže vyskytnúť statická elektrina, a neodkladajte ho do kovovej skatule.
- Pred dlhodobým skladovaním nabite batériu na 50 %.
- Nabíjačku akumulátorov skladujte v uzavretom a suchom priestore.
- Počas skladovania uchovávajte akumulátor mimo nabíjačky akumulátora a zabezpečte, aby sa

zariadenia nedotýkali nepovolane osoby vrátane detí. Zariadenie skladujte v uzamykateľnom priestore.

- Pred dlhodobým skladovaním výrobok vyčistite a vykonajte kompletnú údržbu.
- Používajte prepravné kryty na výrobku, aby ste zabránili zraneniu alebo poškodeniu počas prepravy a skladovania.
- Počas prepravy výrobok bezpečne uložte, aby ste zaistili bezpečnú manipuláciu.

8.2 LIKVIDÁCIA AKUMULÁTORA, NABÍJAČKY A VÝROBKU

Symbody na výrobku alebo na obale výrobku znamenajú, že výrobok nepatrí do komunálneho odpadu. Recyklujte ho na recyklačnej stanici pre elektrické a elektronické zariadenia. To pomáha predchádzať poškodeniu životného prostredia a osôb.

Ďalšie informácie o recyklácii vášho výrobku získate od miestnych úradov, služby na spracovanie domového odpadu alebo od svojho predajcu.

9 RIEŠENIE PROBLÉMOV

Problém	Možná příčina	Riešenie
Stroj sa nespustí.	Tyče nie sú správne osadené.	Zmontujte tyče podľa pokynov.
	Bezpečnostný blokovací spínač a spúšť nie sú stlačené súčasne.	1. Stlačte a podržte bezpečnostný blokovací spínač. 2. Kým držíte bezpečnostný blokovací spínač, potiahnite spúšť.
Lišta a reťaz sa zahrievajú a uvoľňujú dym.	Nádržka na olej je prázdna.	Doplňte nádržku na olej.
	Otvor odvodu pilín je zablokovaný.	1. Vyberte akumulátor. 2. Odstráňte nečistoty z výstupného otvoru.
	Vstupný otvor vnútornej nádrže na olej je zablokovaný.	1. Vyčistite olejovú nádrž. 2. Naplňte čistým mazivom pre lištu a reťaz.
	Reťazové koliesko je zaseknuté a zanesené nečistotami.	1. Vyčistite reťazové koliesko. 2. Naplňte čistým mazivom pre lištu a reťaz.
Lišta a reťaz sa príliš zahrievajú a nemôžu rezať.	Napnutie reťaze je veľmi veľké alebo príliš voľné.	Pozrite si <i>Časť nastavenie napnutia</i> reťaze.
	Pílová reťaz je tupá.	Naostríte alebo vymeníte pílovú reťaz.
	Reťaz je založená opačne.	Namontujte ju v správnom smere.
Motor beží, ale reťaz nereže správne, alebo sa motor po asi	Výrobok je preťažený.	1. Uvoľnite spúšť. 2. Znovu zapnite stroj.

Problém	Možná příčina	Riešenie
3 sekundách zastaví.	Reťaz nie je namazaná.	Namažte reťaz, aby ste znížili trenie.

10 TECHNICKÉ ÚDAJE

Napätie	82V DC
Rýchlosť bez zaťaženia	25 m/s
Dĺžka vodiacej lišty	254 mm
Kapacita reťazového oleja	180 ml
Meraná hladina akustického tlaku	$L_{pA} = 86 \text{ dB(A)}$, $K_{pA} = 3 \text{ dB(A)}$
Garantovaná hladina akustického výkonu	$L_{WA,d} = 101 \text{ dB(A)}$
Vibrácie	$2,490 \text{ m/s}^2$, $K = 1,5 \text{ m/s}^2$
Reťaz	25AP058X
Vodiaca lišta	100SDAA041
Model akumulátora	CORE300, CORE400, CORE530 a ďalšie CORE série
Model nabíjačky	82C1G/82C2 a ďalšie 82C série

11 VYHLÁSENIE ES O ZHODE

Názov a adresa výrobcu:

Názov: Greenworks Tools Europe GmbH
Adresa: Brunnenweg 17, 64331 Weiterstadt, Nemecko

Názov a adresa spoločnosti oprávnenej vypracovať súbor technickej dokumentácie:

Názov: André Douqué
Adresa: Brunnenweg 17, 64331 Weiterstadt, Nemecko

Týmto prehlasujeme, že výrobok

Skupina: Tyčová píla
Model: PST39 (PSB40001)
Výrobné číslo: Pozrite si štítok s označením výrobku
Rok výroby: Pozrite si štítok s označením výrobku

- je v súlade s príslušnými ustanoveniami smernice o strojných zariadeniach 2006/42/ES.
- je v súlade s nasledujúcimi smernicami:
 - Elektromagnetická kompatibilita – smernica 2014/30/EÚ
 - Nariadenie o obmedzení používania určitých nebezpečných látok v elektrických a elektronických zariadeniach (RoHS), smernica 2011/65/EÚ a 2015/863/EÚ
 - Smernica o vonkajšom hluku 2000/14/ES a 2005/88/ES

Ďalej vyhlasujeme, že sa použili nasledujúce štandardy:

- EN 62841-1, EN ISO 11680-1, EN ISO 12100, EN 62233, EN 55014-1, EN 55014-2, EN ISO 3744, ISO 11094, EN 62321-3-1, EN 62321-4, EN 62321-5, EN 62321-6, EN 62321-7-1, EN 62321-7-2, EN 62321-8

Metóda posudzovania zhody podľa prílohy V. Smernice o vonkajšom hluku 2000/14/ES.

Meraná hladina akustického výkonu: L_{wA} : 98 dB(A)

Garantovaná hladina akustického výkonu: $L_{wA,d}$: 101 dB(A)

Príslušný notifikovaný orgán:

Názov: SGS Fimko Ltd. (Notifikovaný orgán 0598)

Adresa: Takomotie 8, FI-00380 Helsinki, Finland.

Číslo osvedčenia o typovej skúške EÚ: (Pozn. č.) MD-542.

Miesto, dátum: Weierstadt. 10,10,2024 Podpis: Ted Qu, riaditeľ kvality

Ted Qu