ORIGINÁLNY NÁVOD NA POUŽITIE
ORIGINÁLNY NÁVOD NA OBSLUHU
ORIGINÁLNY NÁVOD NA POUŽITIE

BEZDRÔTOVÁ KOSIČKA NA TRÁVU
АКУМУЛЯТОРНИЙ ТРИМЕР ДЛЯ ТРАВИ BEZDRÔTOVÁ KOSIČKA NA TRÁVU





MODEL: ECCGTBH-42V

PREČÍTAJTE SI POZORNE NÁVOD PRED POUŽITÍM !!!
ВНИМАТЕЛЬНО УВАЖНО ПРОЧИТАЙТЕ NÁVOD ПЕРЕД ВИКОРИСТАННЯМ !!!
PREČÍTAJTE SI POZORNE NÁVOD PRED POUŽITÍM !!!

Vážený zákazník!

Ďakujeme **Vám** za zakúpenie produktu našej značky, ktorý bude spoľahlivo, efektívne a účinne plniť svoje funkcie za predpokladu, že budete dodržiavať pravidlá jeho prevádzky a pokyny uvedené v návode na obsluhu.

Návod na obsluhu obsahuje potrebné informácie o výrobku, jeho vlastnostiach, pravidlách používania, skladovania a údržby. **Pokyny je nutné dodržiavať**, pretože ich nedodržanie môže viesť k rôznym mimoriadnym situáciám, ako je požiar, úraz elektrickým prúdom, vážne zranenie atď.

Návod na obsluhu je potrebné uchovávať počas celej doby používania nástroja. Ak máte akékoľvek otázky, najskôr si prečítajte tento návod a potom kontaktujte autorizované servisné stredisko. Ak výrobok zmení vlastníka/užívateľa, odovzdajte mu tento návod, obal, záručný list a pokladničný/daňový doklad.

Návod na obsluhu nemôže predvídať a zohľadniť všetky prípady a situácie, ktoré môžu nastať počas prevádzky výrobku. Preto ***je potrebné*** počas práce ***postupovať mimoriadne opatrne, presne a pozorne***. Ak zároveň nastanú situácie, ktoré nie sú uvedené v tomto návode, obráťte sa na autorizované servisné stredisko, kde vám poskytnú poradenstvo a ďalšie informácie.

Upozorňujeme, že v prípade nesprávneho zaobchádzania s výrobkom alebo jeho použitia na iné účely, ako sú účely, na ktoré je určený, výrobca/predajca nezodpovedá za žiadne škody alebo straty, ktoré vzniknú.

Naša značka aktívne vylepšuje a zdokonaľuje nástroj, a preto si vyhradzuje právo na zmeny. Naše výrobky sú totiž vyrábané s využitím moderných technológií a aby sme vám mohli neustále poskytovať high-tech, spoľahlivý a maximálne efektívny produkt, je potrebné vykonávať zmeny s ohľadom na všetky moderné normy a štandardy. Zároveň **bez upozornenia spotrebiteľov neporušujeme**: základné zásady správy a kontroly nástrojov, dizajn a konfiguráciu, podstatu a obsah návodu na použitie.

1. VAROVNÉ SYMBOLY

Výstražné symboly uvedené v návode na obsluhu slúžia na upriamenie pozornosti používateľa na možné abnormálne a nebezpečné situácie, ktoré môžu ovplyvniť život a zdravie používateľa a osôb v jeho okolí. **Musíte sa oboznámiť** s nižšie uvedenými symbolmi a, ak je to možné, zapamätať si ich vysvetlenia. Prítomnosť varovných symbolov na výrobku a v návode na obsluhu po ich oboznámení sa s nimi nezaručuje, že pri obsluhe nástroja budete konať správne. Preto musíte ***byť*** vždy ***mimoriadne opatrní, presní a pozorní a k akýmkoľvek činnostiam s nástrojom pristupovať s maximálnou koncentráciou.*** Dodržiavanie tejto jednoduché pravdy vám vždy pomôže vyhnúť sa pracovným rizikám, zraneniam a nehodám.



Výstražný symbol znamená „ “ – „ “ „УВАГА“, „ “ „ОБЕРЕЖНО“, „DANGER“. Symbol označuje dôležitosť dodržiavania bezpečnostných pravidiel. Je potrebné vždy dodržiavať požiadavky tohto symbolu, aby sa znížili nebezpečné riziká, zranenia a nehody.



Nástroj sa nesmie likvidovať spolu s bežným domovým odpadom; musí sa zozbierať a odovzdať osobitne do špecializovaných zariadení na likvidáciu odpadu, aby nedošlo k poškodeniu životného prostredia.



Oboznámte sa s potrebnými informáciami o výrobku, jeho vlastnostiach, pravidlách používania, skladovania a údržby.



Je potrebné používať ochranu dýchacích ciest.



Je nutné používať ochranu očí. Je nutné používať



ochranu sluchu. Je nutné používať ochranu rúk



(rukavice). Dávajte pozor na lietajúce predmety.



Tlačidlo zapnutia/vypnutia.



Udržujte ostatných v bezpečnej vzdialenosti.



Minimálna vzdialenosť medzi kosačkou a okolostojacimi osobami musí byť aspoň 15 metrov.

IP **Stupeň ochrany.**



Dávajte pozor na kábel, čepeľ alebo kotúč.



Prevádzka za mokra je zakázaná.



Trieda elektrickej bezpečnosti III.



Nástroj musí byť vyčistený.



Nebezpečenstvo úrazu elektrickým prúdom.



Nesmiete používať náradie pod vplyvom drog alebo alkoholu, ani pod vplyvom liekov, ich analógov alebo prekurzorov, ktoré znižujú reakčnú schopnosť a koncentráciu.



Pred vykonaním údržby a opravy je potrebné odpojiť batériu.

Pred vykonaním akýchkoľvek prác, výmenou batérie, údržbou alebo skladovaním je potrebné odpojiť nabíjačku od elektrickej siete.



Hladina akustického výkonu.

CE **Značka zhody s európskymi smernicami.**



Značka zhody s požiadavkami technických predpisov Ukrajiny.

2. ÚČEL A VŠEOBECNÝ POPIS

Akumulátorová kosačka EURO-CRAFT ECCGTBH-42V je určená na presné kosenie trávnikov, záhradných pozemkov, veľkých plôch, pozemkov, záhrad, námestí, húštin, kríkov atď. Pomocou akumulátorovej kosačky môžete kosiť a strihať všetko, čo potrebujete, s výnimočnou kvalitou a rýchlosťou, takže všetky vaše úlohy budú splnené. Kosačka je ideálna nielen pre poľnohospodárstvo, ale aj pre mnoho ďalších oblastí života, ako je čistenie stavenísk, údržba záhrad a parkov a terénne úpravy mestských námestí, cestných okrajov a ciest. Výhodou akumulátorového vyžínača je, že nie je viazaný na zdroj napájania a umožňuje pracovať aj v najodľahlejších oblastiach. Na rozdiel od benzínových ekvivalentov má vyžínač nízke emisie, pretože je šetrný k životnému prostrediu a neuvoľňuje do ovzdušia škodlivé chemikálie.

Akumulátorový vyžínač je napájaný dvoma 21 V batériami s celkovým výkonom 42 V, čo mu umožňuje pracovať pod zaťažením bez poškodenia zariadenia. Kosačka používa výkonný a prakticky bezporuchový úsporný bezkefový motor, ktorý nemá žiadne trecie prvky v podobe kefiek, ktoré sa opotrebúvajú alebo môžu byť poškodené. Batéria 21 V s kapacitou 4 Ah zaisťuje nepretržitú prevádzku. Nabíjačka nabije batériu za 1,5 hodiny a indikátor stavu nabitia vás upozorní, keď je batéria pripravená na použitie. Vďaka tomuto riešeniu je vyžínač spoľahlivý a produktívny, ľahko zvládne akúkoľvek úlohu, ktorá mu je zverená, a zariadenie je schopné odolávať značným zaťaženiam a intenzívnej práci. Okrem toho použitie výkonného motora umožňuje zariadeniu pracovať dlhú dobu a pri veľkom zaťažení bez poškodenia pohonu, pričom motor zaisťuje nízku hladinu hluku. Pohon je prenášaný oceľovým hnacím hriadeľom ošetreným multi-cutom, čo výrazne ovplyvňuje ergonómiu práce so zvýšeným zaťažením, napríklad pri práci s dodatočným rezacím nožom.

Okrem toho boli na hriadeli namiesto puzdier použité moderné ložiská, čo výrazne zlepšuje komfort prevádzky a maximalizuje spoľahlivosť zariadenia. Aby sa znížila hmotnosť tyče, je vyrobená z hliníka a aby sa zabezpečila tuhosť kanála, jej priemer je 26 mm, čo znižuje možnosť ohybu a deformácie, keď rezný kotúč prichádza do kontaktu s pňami, hrubými konármi atď. K dispozícii sú ergonomické ovládacie prvky, ktoré výrazne zlepšujú ovládateľnosť pracovného procesu. Spodná prevodovka má zosilnenú konštrukciu, ktorá je navrhnutá pre dlhodobú prevádzku. Okrem toho je schopná odolávať rázovým zaťaženiam, ktoré môžu nastať počas prevádzky.

K dispozícii je aj háčik na opasok, pretože vyžínač sa počas prevádzky nedrží v zavesenej polohe rukou, ale týmto háčikom. Prítomnosť nosného popruhu vám umožňuje pracovať nielen pohodlne a prakticky, ale aj úplne bezpečne. Špeciálny plastový kryt chráni pred poranením v prípade odrazu rôznych predmetov, ak do nich narazí čepeľ. Kryt je vybavený pevným rezacím nožom na odrezávanie prebytočnej dĺžky šnúry (šnúry, motúza). Okrem toho je tento kryt vybavený špeciálnou vrstvou, ktorá uľahčuje čistenie krytu od trávy a iných nečistôt, čo je mimoriadne praktické.

Trimmer je vybavený ergonomickou, vysoko kvalitnou rukoväťou pokrytou protiskluzovým materiálom a potiahnutou špeciálnou ochrannou zmesou, ktorá zabraňuje skĺznutiu ruky. Povlak rukoväti eliminuje nadmerné vibrácie a zaisťuje bezpečnosť, pohodlie a presnosť pri prevádzke. Vďaka kompaktným rozmerom sa ľahko ovláda a manévruje. Nízka hmotnosť je ďalšou výhodou zariadenia, ktorá v kombinácii s kompaktným a ergonomickým dizajnom robí tento nástroj pohodlným a bezpečným na používanie. Ľahká výmena príslušenstva je pre používateľa ďalším prínosom. Okrem toho treba poznamenať, že kosačka sa veľmi ľahko udržiava. Sada obsahuje 1 cievku (špulku) s rybárskou šnúrou (drôtom, šnúrou), nosný popruh, 40-zubový kotúč s karbidovými hrotmi, nabíjateľné batérie a nabíjačku.

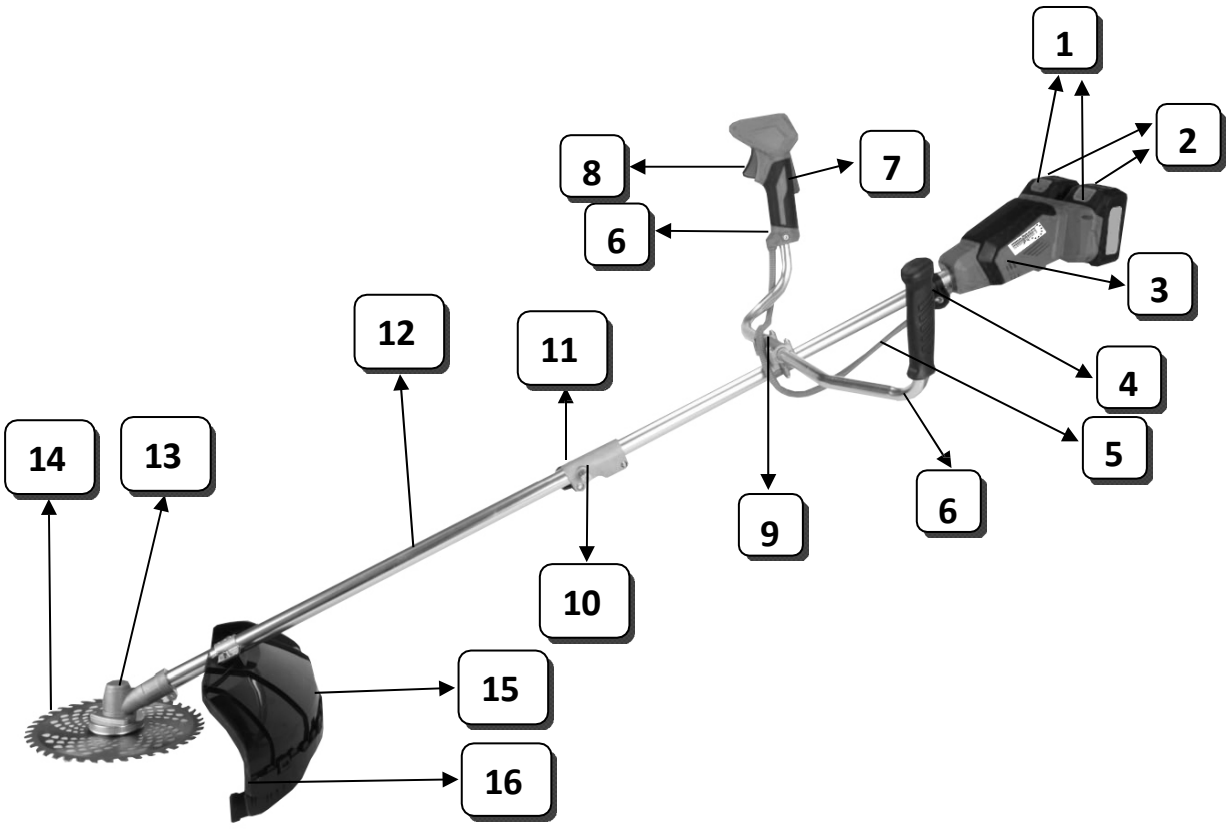
3. TECHNICKÉ ŠPECIFIKÁCIE

Model	**ECCGTBH-42V**
Typ napájania	**Batéria**
Typ batérie	**Li-ion**
Typ motora	**Bezkefový**
Typ tyče	**Odnímateľný**
Kapacita batérie	**4000 mAh**
Napájacie napätie	**21 V**
Napätie batérie	**21 V**
Počet otáčok	**10 000 ot/min**
Priemer otáčania drôtu	**380 mm**
Priemer rezacieho kotúča	**255 mm**
Stupeň ochrany	**IP20**
Trieda elektrickej bezpečnosti	**III** 
Hlukový tlak L_{PA} (chyba ± 3 dB(A)	**85 dB(A)**
Akustický výkon L_{WA} (chyba ± 3 dB(A)	**97 dB(A)**
Úroveň vibrácií a_{hAG} (chyba ± 1,5 m/s^2)	**2,2 m/s^2**
Hmotnosť náradia bez príslušenstva	**3 kg**
Hmotnosť náradia + príslušenstvo + obal	**3,5 kg**
Rozmery obalu (cm)	**161,5 x 13,5 x 10,5**
Dĺžka tyče	**150 cm**
Priemer tyče	**26 mm**

4.SADA NÁRADIA

1.	**Akumulátorová kosačka na trávu**	**1 ks**
2.	**Nabíjateľné batérie**	**2 ks**
3.	**Nabíjačka**	**1 ks**
4.	**Uchytenie rukoväte**	**1 ks**
5.	**Ochranný kryt**	**1 ks**
6.	**Sada upevňovacích skrutiek**	**1 sada**
7.	**Navijak na rezací vlasec (vlasec)**	**1 ks**
8.	**40-zubový nôž s víťazným spájkovaním**	**1 ks.**
9.	**Návod na obsluhu**	**1 ks**
10.	**Balenie**	**1 ks.**

4.ŠTRUKTÚRA PRÍSTROJA



Obrázok 1

Popis schematického usporiadania akumulátorovej kosačky EURO-CRAFT ECCGTBH-42V

1. **Držiak batérie.**
2. **Batéria kosačky.**
3. **Elektromotor.**
4. **Upevňovač remeňa.**
5. **Vlnité rúrky.**
6. **Pravá a ľavá rukoväť.**
7. **Tlačidlo na zabránenie náhodnej aktivácii.**
8. **Tlačidlo napájania.**
9. **Upevňovacie prvky rukoväti.**
10. **Zaisťovací čap.**
11. **Upevňovacia skrutka.**
12. **Tyč.**
13. **Spodný reduktor.**
14. **40-zubový nôž so zváranými hrotmi.**
15. **Ochranný kryt.**
16. **Pevný rezací nôž.**



<u>POZOR!</u> Materiály použité na balenie nástroja nie sú určené na žiadne iné použitie. Nedovoľte deťom, aby ich používali ako hračky. Existuje <u>vysoké riziko udusenia.</u>

Pred použitím nástroja musíte:

- Odstrániť všetky materiály použité na balenie;
- Odstrániť všetky zvyšky obalového materiálu zo všetkých otvorov nástroja;
- skontrolovať, či je nástroj a príslušenstvo kompletné;
- Ak je to možné**, uchovajte** obalové materiály a obal až do konca záručnej doby.

5. BEZPEČNOSTNÉ PRAVIDLÁ

5.1 VŠEOBECNÉ BEZPEČNOSTNÉ INFORMÁCIE

Pred použitím náradia **je nevyhnutné oboznámiť sa** s bezpečnostnými pravidlami a pokynmi, ako aj s obmedzeniami uvedenými v návode na použitie.

Prísne dodržiavanie návodu na obsluhu pomôže predísť zraneniam a rizikám, ktoré môžu vzniknúť pri používaní náradia. **Dodržiavanie bezpečnostných pravidiel** je pri používaní náradia prioritou, pretože väčšina zranení a nehôd vzniká práve v dôsledku ich porušenia.



ZAKÁZANÉ! Nástroj nepoužívajte na iné účely, ako sú uvedené v návode. Nemodifikujte konštrukciu a nepoužívajte necertifikované diely.

Porušenie prevádzkových pravidiel, ich nedodržanie alebo nesprávne používanie môže viesť k nehode alebo poruche nástroja.

PREVÁDZKA JE ZAKÁZANÁ!

	**Osoby, ktoré nie sú špeciálne vyškolené na používanie nástroja a nie sú oboznámené s pravidlami a požiadavkami návodu na obsluhu.**
	**Obsluha, ktorá nie je fyzicky a psychicky pripravená na používanie nástroja.**

5.2 BEZPEČNOSŤ PREVÁDZKY

1) Neplnoleté osoby (deti do 18 rokov) a osoby so zdravotným postihnutím, ako aj osoby, ktoré z dôvodu fyzického, duševného alebo zmyslového postihnutia a/alebo nedostatku skúseností a/alebo znalostí nie sú schopné bezpečne obsluhovať nástroj, nemajú povolené používať nástroj samostatne. Preto je potrebný dohľad alebo inštruktáž zodpovednou osobou.

2) Nástroj sa nesmie poskytovať na používanie maloletým osobám, s výnimkou osôb, ktoré prechádzajú školením v používaní nástroja pod dohľadom inštruktorov. Okrem toho sa v pracovnej oblasti nesmú zdržiavať žiadne neoprávnené osoby a/alebo zvieratá. Neoprávnené osoby musia zostať vo vzdialenosti minimálne 15 metrov od pracujúceho vyžínača.

3) Je prísne zakázané nechať výrobok zapnutý bez neustáleho dohľadu.

4) Pri používaní nástroja musíte zostať neustále sústredení a pozorní. Je prísne zakázané rozptyľovať sa počas pracovného procesu, pretože to môže viesť k poškodeniu a zraneniam rôznej závažnosti. Okrem toho by ste mali sledovať integritu a funkčnosť nástroja. Ak zistíte poškodenie alebo iné závady, nástroj nezapínajte ani nepoužívajte. Ak zistíte poruchu, nástroj by mal byť opravený v autorizovanom servisnom stredisku. Ak sa počas prevádzky vyskytnú poruchy, nástroj okamžite vypnite.

5) Nesmiete zapínať ani používať náradie, ak ste chorí, unavení, po požití drog alebo alkoholu alebo pod vplyvom liekov, ich analógov alebo prekurzorov, ktoré znižujú vašu reakčnú dobu a koncentráciu. Vždy udržiavajte stabilnú polohu tela a rovnováhu, snažte sa vyhnúť práci v nepohodlných a nepraktických polohách.

Polohy. Nástroj by ste mali zároveň pevne držať oboma rukami. Aby ste znížili vibračné zaťaženie, robte si počas používania prestávky, pretože ruky sú výrazne zaťažené.

6) Nástroj sa smie používať len v kompletnom stave. Všetky komponenty a ochranné prvky musia byť na svojich určených miestach. Po ukončení práce je potrebné nástroj očistiť od pokosenej trávy, nečistôt a prachu. Počas prevádzky alebo keď je nástroj zapnutý, nedotýkajte sa jeho pohyblivých častí.

7) Pracovisko musí byť vždy čisté a upratané, pretože neporiadok môže spôsobiť nehody. Zároveň musí byť pracovisko dobre osvetlené, pretože práca v podmienkach zlej viditeľnosti môže viesť k úrazom. Práca sa musí vykonávať za denného svetla alebo pri dobrom umelom osvetlení.

8) Neodstraňujte nečistoty a prach rukami; na čistenie náradia použite kefu alebo špeciálne nástroje. Počas prevádzky nedovoľte, aby prach vytváraný náradím vnikol do ventilačných otvorov tela náradia.

9) Počas práce musí používateľ používať osobné ochranné prostriedky. Aby sa predišlo nepríjemnému hluku, používajte ochranu sluchu. Ak sa počas pracovného procesu vytvára prach, plyn alebo aerosóly, používajte respirátor. Na ochranu očí pred malými časticami noste ochranné okuliare **(nezabudnite používať ochranné okuliare alebo ochranný štít)**. Medzi ochranné prostriedky, ktoré je nutné používať, patrí aj obuv so špeciálnou protišmykovou podrážkou, ochranná prilba a priliehavé pohodlné oblečenie. Nezabudnite zapnúť a zaviazať všetky časti odevu. Odporúča sa tiež používať spoľahlivé ochranné rukavice, ktoré pomáhajú znižovať úroveň vibrácií na rukách, pretože dlhodobé používanie vyžínača môže spôsobiť znecitlivenie prstov. Použitie všetkých týchto opatrení výrazne zníži alebo úplne eliminuje riziko pre život a zdravie obsluhy náradia. Je zakázané pracovať naboso alebo v otvorenej obuvi.

10) Príprava nástroja na prevádzku, nastavenie, výmena príslušenstva alebo príprava na skladovanie sa smie vykonávať iba pri vypnutom vyžínači. Nedovoľte, aby sa výrobok náhodne zapol. Nástroj nepreťažujte, používajte ho na určený účel, pretože nadmerné zaťaženie môže spôsobiť zastavenie motora a výrazné poškodenie výrobku. Nástroj nepoužívajte, ak zistíte poškodenie, dym alebo zápach.

11) Nástroj nepoužívajte za vlhkého počasia, pretože vniknutie vody môže spôsobiť poškodenie výrobku. Ak je výrobok mokrý a/alebo do neho vnikla voda, v žiadnom prípade ho nepoužívajte a okamžite stlačte tlačidlo „zapnutie/vypnutie“. Najskôr utrite telo a všetky prístupné vonkajšie časti náradia do sucha. Po druhé, výrobok neumývajte ani naň nelievajte vodu. Po tretie, vyhľadajte kvalifikovanú pomoc v servisnom stredisku.

12) Nedotýkajte sa nožov ani struny, kým je vyžínač v chode, alebo kým sa nože alebo struna úplne nezastavia po vypnutí vyžínača. Hneď po ukončení práce sa nedotýkajte nožov ani struny, aby ste predišli riziku poranenia. Používajte iba funkčné nože, pretože používanie poškodených nožov zvyšuje pravdepodobnosť poranenia. Neobsluhujte vyžínač, ak má nôž odlupky, praskliny, deformácie alebo skryté vady, pretože existuje značné riziko poranenia. Po výmene noža za nový môžete pokračovať v práci. Pred každým použitím je potrebné skontrolovať technický stav noža, či nie je prasknutý, odštiepený, ošúchaný alebo opotrebovaný. Okrem toho by sa v prípade pádu mal nôž skontrolovať aj na poškodenie. Nože by sa mali používať iba na účely, na ktoré sú určené.

13) Je zakázané smerovať nože alebo strunu na seba, ako aj prenášať kosačku za nože alebo strunu. Okrem toho neodstraňujte pokosený materiál, kým je kosačka v chode, a nedržte pokosený materiál. Ak sa materiál zasekol, najskôr kosačku vypnite a potom ho odstráňte.

14) Kosačku vždy držte za izolované povrchy rukovätí, pretože nôž sa môže dotknúť skrytých elektrických vedení alebo káblov. Ak sa nôž dotkne elektrického vedenia pod napätím, môže dôjsť k úrazu elektrickým prúdom cez kovové časti kosačky. Pri zmene smeru pohybu buďte veľmi opatrní. Okrem toho buďte opatrní v stiesnených priestoroch, dodržujte vzdialenosť medzi rezacím nástrojom a prekážkou a neprihovárajte sa príliš blízko k prekážke ani ju neprekračujte. Pri prenášaní kosačky na krátke vzdialenosti ju vypnite. Kosačku by ste mali prenášať zavesenú na opasku a držať ju za rukoväte alebo tyč. Počas prepravy sa nedotýkajte horúcich častí kosačky, pretože by ste sa mohli popáliť.

15) Pred začatím prevádzky skontrolujte pracovný priestor, či sa v ňom nenachádzajú cudzie predmety (drôtené ploty, elektrické káble, kovové stĺpy, kamene, sklo, drevené predmety). Ak niečo také nájdete, odstráňte to, aby nedošlo k poškodeniu alebo zraneniu. Nepracujte bez prípravy pracovnej plochy a zabezpečenia správneho pracovného postupu.

16) Pred začatím práce skontrolujte, či sú všetky rukoväte, upevňovacie prvky a bezpečnostné zariadenia v dobrom stave a bezpečne upevnené. Počas prevádzky musí byť nainštalovaný ochranný kryt. Je zakázané pracovať s nesprávne nainštalovaným krytom alebo ak je poškodený, ako aj bez upevneného rezného noža alebo ak je poškodený.

17) Aby ste znížili riziko mimoriadnych situácií, očistite telo a časti kosačky od trávy, nečistôt, lístia atď.

18) Nezdvíhajte rezné nástroje (navijak s lanom alebo nôž) nad úroveň kolien. Hodené predmety by vás mohli zasiahnuť do tváre alebo očí. Ak sa rezné nástroje zachytia v drôtenom alebo nylonovom plote, môžu spôsobiť poškodenie a odhodiť kúsky plota, drôtu alebo rezné nástroje rôznymi smermi vysokou rýchlosťou. Nenechajte, aby sa navijak zablokoval šnúrou, pretože navíjanie šnúry okolo plotov, stĺpikov alebo stromov môže spôsobiť poškodenie a poruchu spodnej prevodovky. Nenechajte, aby sa tráva navinula medzi navijak a spodné puzdro prevodovky, pretože to môže spôsobiť zlomenie hriadeľa a poškodenie motora. Nepoužívajte drôt, vystužené šnúry ani iné kovové predmety v navijaku namiesto šnúry.

19) Počas prevádzky sa môže nôž odraziť, ak príde do kontaktu s pevnými prekážkami (kameňmi, stromami, konármi, pňami atď.), a nôž môže byť vyhodený v ľubovoľnom smere.

20) Nepracujte na hladkých a klzkých svahoch. Počas prevádzky nepracujte na svahoch so sklonom väčším ako 10°. Vždy udržiavajte stabilnú polohu. Nekoste svahy do kopca ani z kopca, vždy koste naprieč svahu. Pri kosení na svahoch venujte osobitnú pozornosť zákrutám.

5.3 BEZPEČNOSŤ PREVÁDZKY AKUMULÁTOROVEJ BATÉRIE

21) Je zakázané batériu rozoberať, ako aj vystavovať nárazom a mechanickému namáhaniu. Je tiež zakázané dotýkať sa svoriek batérie predmetmi, ktoré vedú elektrický prúd, a skladovať ich v blízkosti takýchto predmetov (matice, skrutky, mince, spinky), pretože to môže spôsobiť skrat, ktorý vedie k prehriatiu a zníženiu napätia batérie. Okrem toho existuje aj vysoké riziko popálenia.

ak batéria zlyhá alebo sa prehreje. Je zakázané používať, prepravovať alebo skladovať batériu počas zrážok (dážď, sneh atď.).

22) Je zakázané, aby batériu používali samostatne maloleté osoby a osoby so špeciálnymi potrebami, ako aj osoby, ktoré z dôvodu fyzického, mentálneho alebo zmyslového postihnutia a/alebo nedostatku skúseností a/alebo znalostí nie sú schopné zariadenie bezpečne obsluhovať, preto je potrebný dohľad alebo inštruktáž zodpovednej osoby.

23) Batériu neskladujte medzi kovovými predmetmi. Počas údržby, výmeny pracovných nástavcov, prepravy a skladovania vyberte batériu z náradia, pretože existuje riziko poranenia, ak sa náhodne zapne.

24) Používajte iba nabíjateľné batérie, ktoré sú určené pre tento nástroj, pretože použitie iných nabíjateľných batérií (recyklovaných alebo opravených batérií, falzifikátov, batérií od iných výrobcov) môže spôsobiť preťaženie batérie, zranenie, požiar a iné nebezpečné situácie.

25) Na nabíjanie nabíjateľných batérií používajte iba nabíjačky odporúčané výrobcom alebo dodávané s náradím. Použitie nabíjačiek, ktoré nie sú určené pre tieto batérie, môže spôsobiť požiar alebo výbuch.

26) Pred inštaláciou batérie vždy skontrolujte, či je náradie vypnuté, pretože inštalácia do zapnutého náradia môže spôsobiť zranenie a/alebo nehodu.

27) Je prísne zakázané vystavovať batériu vysokým teplotám (teplu), vode, vlhkosti a teplotným výkyvom. Batéria musí byť vždy umiestnená v bezpečnej vzdialenosti od zdrojov tepla (oheň, radiátory, ohrievače atď.). Batériu nenechávajte na priamom slnku a/alebo ju neskladujte v aute počas slnečných a horúcich dní, pretože nedodržanie všetkých vyššie uvedených požiadaviek môže viesť k požiaru, výbuchu a iným nebezpečným situáciám.

28) Ak sa batéria používa nesprávne a/alebo sa porušujú pokyny na obsluhu, alebo ak je batéria poškodená, môže z nej vytekať tekutina alebo sa môžu uvoľňovať toxické plyny. V prípade úniku toxických plynov vyvetrajte miestnosť a ak sa necítite dobre, vyhľadajte lekársku pomoc, pretože toxické plyny môžu poškodiť dýchacie cesty. V prípade úniku kvapaliny sa s ňou nedotýkajte. Ak k kontaktu dôjde, postihnuté miesto umyte vodou. Ak sa kvapalina dostane do očí, vyhľadajte lekársku pomoc, pretože môže spôsobiť podráždenie očí alebo popáleniny. Unikajúca tekutina môže tiež spôsobiť požiar, výbuch a iné nebezpečné situácie, ak sa zahreje na vysokú teplotu, skratuje alebo vystaví výbušným predmetom.

29) Batériu skladujte pri teplote medzi 0 °C a 50 °C. Batériu čistite iba suchou, čistou a mäkkou kefkou. Batériu neumývajte ani
/ani neutierajte batériu mokrými predmetmi.

5.4 BEZPEČNOSŤ PREVÁDZKY NABÍJAČKY

30) Je zakázané rozobrať alebo opravovať nabíjačku, ako aj vystavovať ju nárazom alebo mechanickému namáhaniu.

31) Je zakázané používať zariadenie samostatne maloletými osobami a osobami so špeciálnymi potrebami, ako aj osobami, ktoré z dôvodu fyzického, mentálneho alebo zmyslového postihnutia a/alebo nedostatku skúseností a/alebo znalostí nie sú schopné zariadenie bezpečne obsluhovať, a preto vyžadujú dohľad alebo inštruktáž zodpovednou osobou.

32) Počas nabíjania batérie nezakrývajte ani neblokujte nabíjačku žiadnymi predmetmi. Počas nabíjania neumiestňujte ani neumiestňujte zariadenie v blízkosti horľavých povrchov (papier, tkanina atď.) alebo látok, pretože existuje riziko požiaru v dôsledku zahrievania nabíjačky.

33) Používajte iba nabíjačky určené pre tento nástroj, pretože použitie iných nabíjačiek (upravených alebo opravených, falšovaných, nabíjačiek od iných výrobcov) môže viesť k zraneniu, požiaru a iným nebezpečným situáciám.

34) Na nabíjanie nabíjateľných batérií používajte iba nabíjačky odporúčané výrobcom alebo dodávané s nástrojom. Použitie nabíjačiek, ktoré nie sú určené pre tieto batérie, môže spôsobiť požiar alebo výbuch.

35) Neumožnite, aby sa na nabíjačku dostala voda alebo vlhkosť; udržujte nabíjačku v čistote. Nedodržanie týchto požiadaviek môže spôsobiť úraz elektrickým prúdom. Nabíjačku používajte iba v suchých podmienkach v interiéri.

36) Nezničte napájací kábel nabíjačky. Neužívajte nabíjačku, ak je napájací kábel poškodený, skrútený alebo ohnutý, pretože to môže spôsobiť úraz elektrickým prúdom. Pred nabíjaním vždy skontrolujte, či kábel a zástrčka nie sú poškodené, opotrebované alebo poškodené. Nabíjačku nepoužívajte na prenášanie, ťahanie alebo odpojenie zo zásuvky. Nabíjačku držte ďalej od horľavých predmetov, zdrojov tepla, ostrých predmetov a pohyblivých častí.

6. PREVÁDZKA

6.1 PRÍPRAVA NÁRADIA NA POUŽITIE

- Pred použitím vyberte nástroj z obalu. Skontrolujte integritu a funkčnosť nástroja a jeho pohyblivých častí. Skontrolujte tiež
  kontrolujeť integritu kábla a zástrčky nabíjačky. Skontrolujte, či náradie a príslušenstvo zodpovedajú konfigurácii. Ak je to možné, uchovajte obalové materiály a obal až do konca záručnej doby.

- Ďalším krokom je odstránenie všetkých materiálov použitých na balenie nástroja, ako aj všetkých zvyškov z otvorov nástroja.

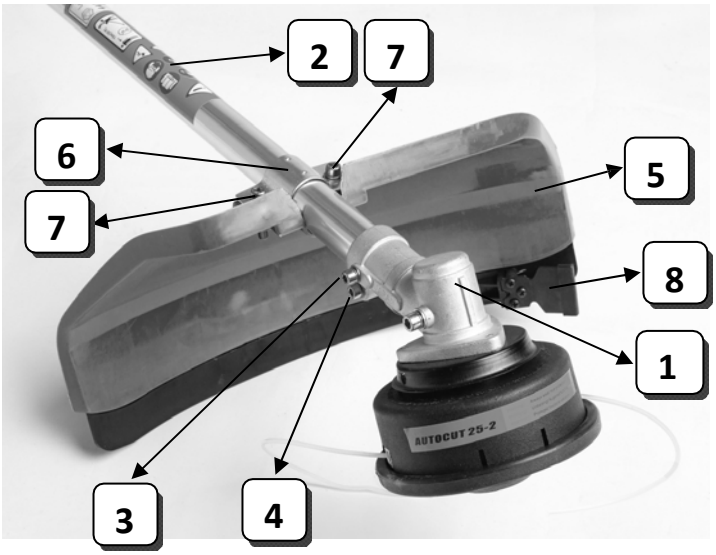
- Je potrebné skontrolovať parametre elektrickej siete, ktorá sa má používať na nabíjanie batérie, či zodpovedajú technickým charakteristikám a požiadavkám
  návod na obsluhu.

Postup montáže akumulátorovej kosačky na trávu pozostáva z nasledujúcich krokov:

- Montáž by sa mala začať **inštaláciou spodného reduktora na tyč**, pričom spodný reduktor (pozri obr. 2, č. 1) by mal byť umiestnený na strane tyče (pozri obr. 2, č. 2), kde je otvor
  je bližšie k okraju a sú na ňom umiestnené výstražné symboly. Inštalujte spodný reduktor na tyč až do dorazu. Pri inštalácii spodného reduktora vyrovnajte otvor v tyči s otvorom v spodnom reduktore, vložte upevňovací skrutku (pozri obr. 2, č. 3) a upevnite ju až do dorazu. Potom zaistite poistný skrutku (pozri obr. 2, č. 4), ktorý bezpečne upevní spodný reduktor uchopením tyče.

- Ďalším krokom **je inštalácia ochranného krytu**. Na to vložte tyč do špeciálneho výstupku v ochrannom kryte (pozri obr. 2, č. 5), potom nainštalujte svorku na vrch

držák (pozri obr. 2, č. 6), do ktorého vložíme upevňovacie skrutky (pozri obr. 2, č. 7), ktoré musia byť dotiahnuté až na doraz. Ďalej **namontujte pevný rezný nôž** (pozri obr. 2, č. 8) na výstupok ochranného krytu, vložte tri skrutky do troch otvorov pevného rezný noža (pozri obr. 2, č. 8) a skrutky dotiahnite.

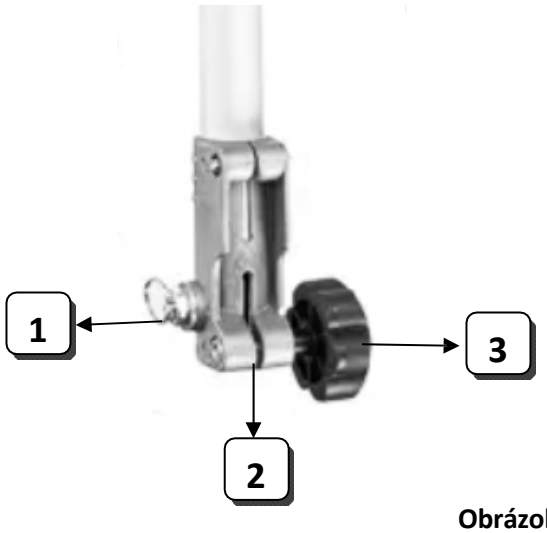


1. Spodná prevodovka.
2. Tyč.
3. Upevňovacia skrutka.
4. Zaťažovacia skrutka.
5. Ochranný kryt.
6. Svorka.
7. Upevňovacie skrutky.
8. Pevný rezací nôž.

Obrázok 2

- Potom zmontujte lištu vyžínača, vytiahnite poistný čap (pozri obr. 3, č. 1), otočte ho proti smeru hodinových ručičiek a uvoľnite ho tak, aby zostal vysunutý.

  Do otvoru v hornej časti lišty (pozri obr. 3, č. 2) vložte spodnú časť lišty, pevne ju zatlačte, ale tak, aby hnací hriadeľ vošiel do konektora v hornej časti lišty, a zaistite ju upevňovacím skrutkom (pozri obr. 3, č. 3). Ak nie je možné zaistiť poistný čap (pozri obr. 3, č. 1) v otvore, jemne otočte spodnú časť tyče, kým sa poistný čap nezaistí v otvore.

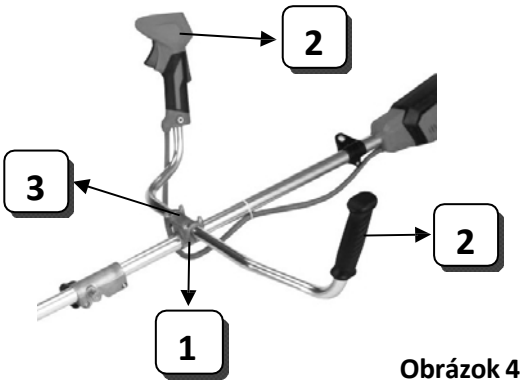


1. Zaisťovací čap.
2. Otvory v hornej časti tyče.
3. Upevňovacia skrutka.

Obrázok 3

- Ďalším krokom **je inštalácia upevňovacích prvkov rukoväte**. Najskôr vložte gumové vložky do spodnej časti upevňovacieho bloku (pozri obr. 4, č. 1), ktoré zakryjú tyč. Blok

  Upevňovacie prvky by mali byť inštalované vo vzdialenosti do 50 cm od motora a potom nastavené na vzdialenosť, ktorá vyhovuje vašej výške alebo potrebám. Potom nainštalujte spodnú časť upevňovacieho bloku na tyč a zaistite ju zospodu dvoma skrutkami. Ďalej vložte ľavú a pravú rukoväť (pozri obr. 4, č. 2) do montážneho bloku a zhora zaistite kryt bloku (pozri obr. 4, č. 3) štyrmi skrutkami, ale skrutky úplne neutiahnite, pretože neskôr budete musieť rukoväte prispôsobiť parametrom používateľa.

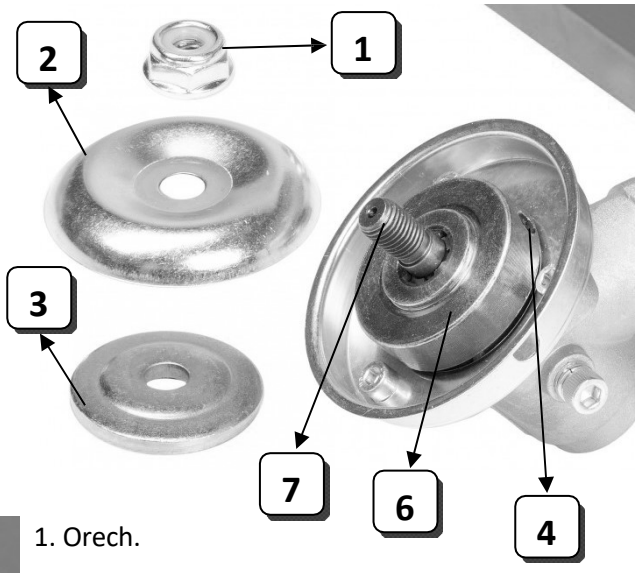


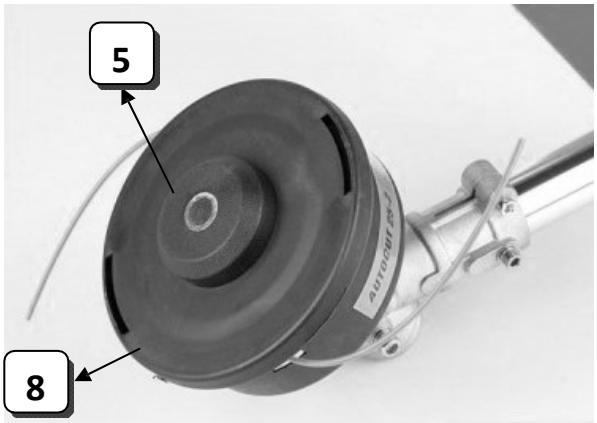
1. Montážny blok.
2. Ľavá a pravá rukoväť.
3. Kryt bloku.

Obrázok 4

- **Inštal**ácia **cievky s vodičom** spočíva v odskrutkovaní matice (pozri obr. 5, č. 1), podložku (pozri obr. 5, č. 2) a tlakovú podložku (pozri obr. 5, č. 3). Okrem toho začatie inštalácie je potrebné sa uistiť, že dĺžka vedenia vychádzajúceho z cievky je 15 cm. Zároveň vložte šesťhran do otvoru na zaistenie vretena (pozri obr. 5, č. 4), aby sa zabránilo otáčaniu počas demontáže a inštalácie cievky (pozri obr. 5, Č. 5). Na to otočte podložku pohonu (pozri obr. 5, č. 6) a zarovnajte jej otvor s otvorom v spodnej prevodovke, potom vložte šesťhran do tohto zarovnaného otvoru. Cievka sa musí zašraubovať na závit vretena až do dorazu, pričom je potrebné zohľadniť, že vreteno (pozri obr. 5, č. 7) má ľavotočivý závit. Po dokončení zašraubovania vyberte šesťhranný kľúč z otvoru na zaistenie vretena (pozri obr. 5, č. 4). Na demontáž cievky vložte šesťhranný kľúč do otvoru na zaistenie vretena, aby sa počas demontáže neotáčalo, odskrutkujte cievku a vyberte šesťhranný kľúč.





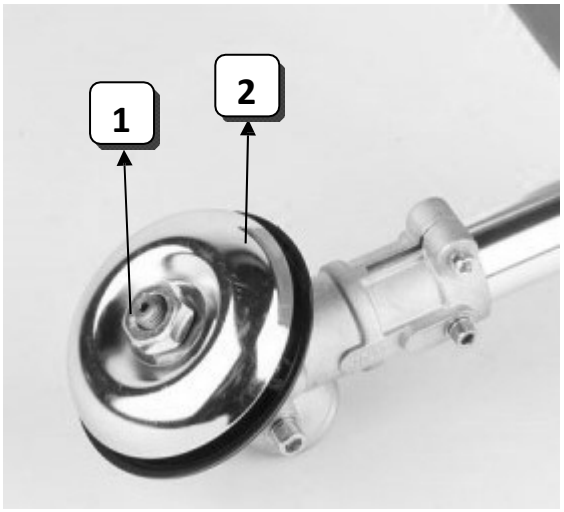


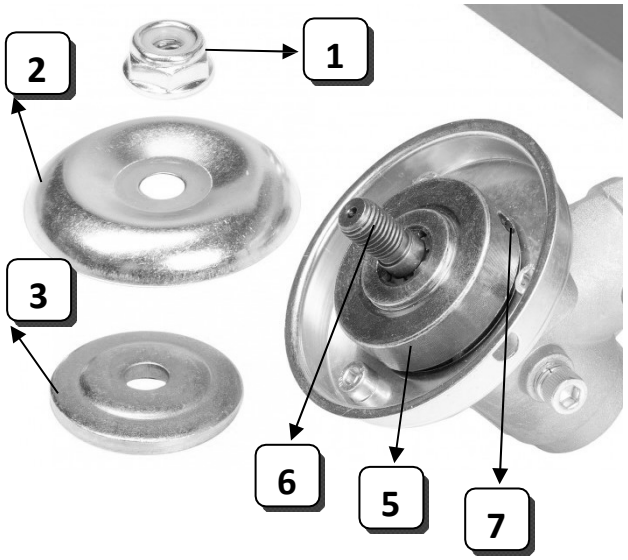
1. Orech.
2. Tlaková umývačka.
3. Upevňovacia podložka.
4. Otvor na uzamknutie vretena.
5. Cievka so závitom.
6. Pohonná podložka.
7. Hriadeľ.
8. Kryt cievky.

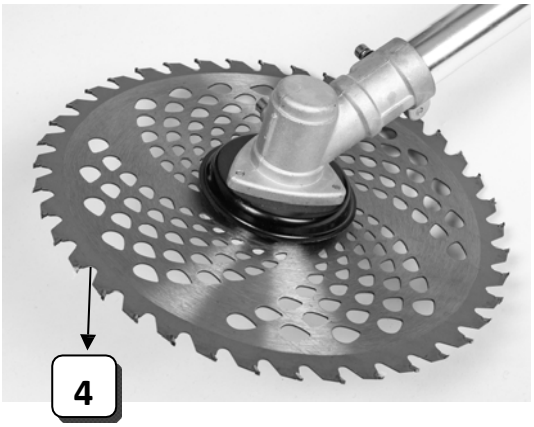
Obrázok 5

- Ak chcete **vymeniť šnúru v cievke**, najskôr vyberte cievku (pozri obr. 5, č. 5) z vyžínača v súlade s vyššie uvedenými požiadavkami. Potom odstráňte kryt cievky (pozri obr. 5, č. 8) takto
  Musíte ho uvoľniť zo zaisťovacích prvkov stlačením prstov na obmedzovacích vodítkach na tele navijaka. Vyberte cievku a pružinu z navijaka, dôkladne ich vyčistite a skontrolujte, či nie sú poškodené. Ďalším krokom je pripraviť si vlasec s dĺžkou približne 6 m a preložiť ho na polovicu. Potom vložte šnúru v ohybe do drážky umiestnenej v strede cievky. Držte hlavu cievky ľavou rukou a naviňte šnúru rovnomernými, pevnými vrstvami na cievku v smere hodinových ručičiek. Okrem toho je potrebné nechať na cievke nenavinutú šnúru v dĺžke 15 cm. Upevnite jednu časť vlasca do drážky navijaka a druhú časť vlasca upevnite rovnakým spôsobom do opačnej drážky. Konce častí vlasca preložte cez otvory v navijaku a namontujte pružinu a cievku do navijaka. Potom potiahnite konce úsekov šnúry jeden po druhom, aby sa uvoľnili z upevňovacích drážok vonkajšej vodiacej cievky. Nasaďte kryt cievky a vyrovnajte upevňovacie prvky cievky so štrbinami v kryte cievky. Stlačte kryt cievky postupne v miestach upevňovacích prvkov, aby ste ho zaistili. Potom namontujte cievku na vyžínač.

- Na **inš**t**aláciu rezacej čepele** odskrutkujte maticu (pozri obr. 6,
  č. 1), podložku (pozri obr. 6, č. 2) a tlakovú podložku (pozri obr. 6, č. 3). Je prípustné
  inštalovať nože (pozri obr. 6, č. 4) s vonkajším priemerom najviac 254 mm. Nôž (pozri obr. 6, č. 4) musí byť nainštalovaný tak, aby šípka na ňom smerovala rovnakým smerom ako šípka na ochrannom kryte. Nainštalujte lopatku na hnacie podložku (pozri obr. 6, č. 5) tak, aby montážny stupeň hnacej podložky zapadol do montážneho otvoru lopatky. Potom namontujte tlakovú podložku (pozri obr. 6, č. 6), diskovú podložku (pozri obr. 6, č. 3), plochú podložku (pozri obr. 6, č. 2) a maticu (pozri obr. 6,
  Č. 1) na závit vretena. Zároveň vložte šesťhran do otvoru na zaistenie vretena (pozri obr. 6, č. 7), aby sa zabránilo otáčaniu počas demontáže a montáže čepele. Na to otočte podložku pohonu (pozri obr. 6, č. 5) a vyrovnajte jej otvor s otvorom v spodnej prevodovke, potom vložte šesťhran do tohto vyrovnaného otvoru. Maticu utiahnite kľúčom, pričom zohľadnite, že vreteno má ľavotočivý závit. Po utiahnutí vyberte imbusový kľúč z otvoru na zaistenie vretena (pozri obr. 6, č. 7). Na demontáž čepele vložte šesťhranný kľúč do otvoru na uzamknutie vretena (pozri obr. 6,
  Č. 7), aby sa zabránilo otáčaniu pri demontáži noža, odskrutkujte maticu (pozri obr. 6,
  č. 1) pomocou kľúča, odstráňte podložku (pozri obr. 6, č. 2) a tlakovú podložku (pozri obr. 6, č. 3) a vytiahnite šesťhran z otvoru na uzamknutie vretena (pozri obr. 6, č. 7).







1. Гайка.
2. Disková umývačka.
3. Upevňovacia podložka.
4. Rezací nôž.
5. Hnacie podložky.
6. Vreteno.
7. Otvor na upevnenie vretena.

Obrázok 6

- **Nasadenie, nastavenie a upevnenie postroja**. Postroj s háčikom si nasaďte na pravé rameno a postroj bez háčika na ľavé rameno. Karabína by mala byť na vašom pravom boku.
  toho si musíte sami nastaviť ramenné popruhy tak, aby vám boli pohodlné a všetky časti popruhov tesne priliehali k telu. Háčik na pravej strane musí byť zasunutý do upevnenia popruhu. Na to stlačte zámok háčika, zasuňte háčik do otvoru upevnenia popruhu a uvoľnite zámok háčika.

- **Kosačka** musí byť **vyvážená**, aby bola zabezpečená jej správna poloha. Kosačka by mala byť zavesená na pravej strane, potom uchopte pravú stranu rukoväte pravou rukou a ľavú stranu rukoväte ľavou rukou
  ľavú stranu rukoväte ľavou rukou. Ďalším krokom je nastavenie popruhov tak, aby ste sa cítili pohodlne. Rezací nástavec by mal byť naklonený pod miernym uhlom k zemi a umiestnený niekoľko centimetrov nad ňou alebo paralelne so zemou, ale nesmie sa dotýkať zeme. Ak nie je možné splniť tieto odporúčania, nastavte rukoväť kosačky, upevnenie rukoväti alebo posuňte upevnenie popruhu vzhľadom na lištu a motor. Ak chcete zvýšiť vzdialenosť medzi rezným nástavcom a zemou, posuňte upevnenie rukoväte a upevnenie remeňa ďalej od motora, aby sa zmenšila vzdialenosť od motora.

Postup inštalácie a vyberania batérií je nasledovný:

- Skontrolujte, či je vyžínač vypnutý. Na pripojenie batérie vyrovnajte drážky na nástroji s výstupkami na batérii, stlačte zámok (pozri obr. 7, č. 1) a posuňte.
  Vložte batériu s miernym tlakom v smere šípky (pozri obr. 7, č. 2), kým nezačujete, že batéria zapadla na miesto v náradí, a potom vložte druhú batériu rovnakým spôsobom. Pri vkladaní batérie nepoužívajte nadmernú silu, pretože by to mohlo poškodiť batériu, náradie alebo spôsobiť zranenie. Ak je vkladanie batérie ťažké, pravdepodobne ju vkladáte nesprávne alebo sa do otvorov náradia dostal cudzí predmet.



1. Zámok batérie.
2. Inštalácia batérie.
3. Vyberanie batérie.

Obrázok 7

- Na odpojenie batérie stlačte zámok (pozri obr. 7, č. 1) a bez jeho uvoľnenia vytiahnite batériu v smere šípky (pozri obr. 7, č. 3).

Postup nabíjania batérie pozostáva z nasledujúcich krokov:

- Skontrolujte, či je vyžínač vypnutý, a odpojte batériu. Pripojte nabíjačku (napätie 21 V) k elektrickej sieti (230 V, 50 Hz). Po zapnutí

  sa rozsvieti zelená kontrolka (pozri obr. 8, č. 3), ktorá signalizuje, že nabíjačka je pripojená k elektrickej sieti. Nabíjanie je povolené pri teplote okolia od +4 °C do +40 °C.

- Inštalácia nabíjateľnej batérie (napätie 21 V) do nabíjačky. Po vložení batérie do nabíjačky sa rozsvieti červená kontrolka (pozri obr. 8,

  Č. 4), ktorý signalizuje začatie procesu nabíjania batérie.

- Po približne ±60-100 minútach nabíjania (doba nabíjania závisí od kapacity nabíjateľnej batérie a prúdu nabíjačky, takže doba nabíjania sa môže líšiť

  od času uvedeného v návode na obsluhu), na nabíjačke sa namiesto červenej kontrolky rozsvieti zelená kontrolka, ktorá signalizuje, že proces nabíjania je ukončený a batéria je úplne nabitá. Po dokončení nabíjania vyberte batériu z nabíjačky a odpojte nabíjačku od elektrickej siete. Batéria je chránená proti hlbokému vybitiu, takže keď je nabitie batérie minimálne, náradie sa automaticky vypne a motor prestane pracovať. Ak sa náradie používa pri veľkom zaťažení alebo v prostredí s vysokou teplotou, batéria sa môže zahrievať, preto ju pred nabitím nechajte vychladnúť.



1. Nabíjateľná batéria. 2. Nabíjačka. 3. Zelený indikátor. 4. Červený indikátor.

Obrázok 8



<u>ZAKÁZANÉ!</u> Neinštalujte ani neodstraňujte príslušenstvo bez vypnutia náradia a odpojenia nabíjateľnej batérie.

Spustenie a vypnutie vyžínača:

- Batériu pripojte k náradiu až pred začatím práce. Na zapnutie náradia pripojte batériu, zaujmite stabilnú

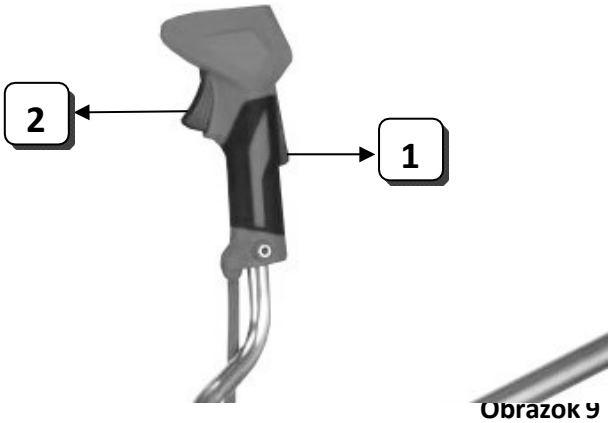
  V pracovnej polohe držte akumulátorový vyžínač oboma rukami za rukoväte a pripravte sa na jeho zapnutie. Rezací nástroj nesmie byť položený na zemi, dotýkať sa

zem ani žiadne predmety. Neopierajte sa nohou o lištu ani o ňu neopierajte koleno.

- Na zapnutie vyžínača stlačte a podržte tlačidlo, aby ste zabránili náhodnému zapnutiu (pozri obr. 9, č. 1), a stlačte aj tlačidlo zapnutia (pozri obr. 9, č. 2).
  Ak chcete zvýšiť rýchlosť otáčania, silnejšie stlačte tlačidlo napájania (pozri obr. 9, č. 2) a rezný nástroj sa bude otáčať rýchlejšie.

- Je potrebné skontrolovať správnosť fungovania spínača jeho krátkym zapnutím (2-3 krát) a tiež skontrolovať fungovanie vyžínača (nemal by vydávať žiadny hluk ani vibrácie) a funkčnosť nástroja (žiadny dym ani zápach).
  nástroja (žiadny dym ani zápach). Okrem toho pri prvom zapnutí zapnite nástroj a nechajte ho bežať bez zaťaženia niekoľko minút.

- Na vypnutie vyžínača uvoľnite tlačidlo napájania (pozri obr. 9, č. 2) a tlačidlo blokovania náhodného zapnutia (pozri obr. 9, č. 1). Čepeľ alebo kotúč s vláknom
  sa nezastaví okamžite, ale až po určitej dobe, preto buďte opatrní, aby ste sa nezranili alebo nespôsobili škodu. V tejto súvislosti je možné vyžínač položiť na zem až po úplnom zastavení noža alebo cievky s vláknom.



1. Tlačidlo blokovania náhodnej aktivácie.
2. Tlačidlo napájania.

Obrázok 9

<u>POZOR!</u> Je potrebné zabezpečiť správne kosenie aby ste znížili pravdepodobnosť zlého výkonu práce.

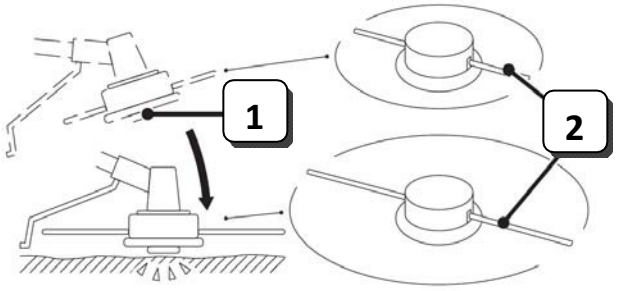
Odporúčania pre používanie kosačky:

- Pred začatím práce skontrolujte, či sa v oblasti, ktorú budete spracovávať, nenachádzajú cudzie predmety. Aby bola zachovaná stabilná rýchlosť, motor musí bežať s konštantným
  výkon. Počas prevádzky nedovoľte, aby sa rezací nástavec dotýkal prekážok alebo zeme. Kosačku držte oboma rukami za rukoväte.

- K otúč s nožom by sa mal používať na kosenie trávy, buriny a trstiny v oblastiach bez prekážok alebo v blízkosti plotov, múrov a stromov. Rezací nôž by sa mal
  používať na rezanie kríkov. Maximálny priemer rezanej vegetácie nesmie presiahnuť 10 mm.

- Kosačka je vybavená cievkou s poloautomatickým podávaním struny, vďaka čomu je možné strunu podávať bez vypnutia motora. Pred začatím práce je potrebné nastaviť dĺžku
  dĺžku struny. Na to naštartujte motor vyžínača a ak je dĺžka struny nedostatočná, stlačte tlačidlo blokovania náhodného štartu a tlačidlo štartu, čím nastavíte maximálnu rýchlosť otáčania navijaka. Potom stlačte

Tlačidlo na cievke (pozri obr. 10, č. 1) pritlačte k zemi, pričom dĺžka struny (pozri obr. 10, č. 2) by sa mala zvýšiť a prebytočná dĺžka struny bude odrezaná pevným rezacím nožom na ochrannom kryte. Stojí za to skontrolovať dĺžku šnúry; ak je nedostatočná, stlačte tlačidlo cievky opäť na zem.

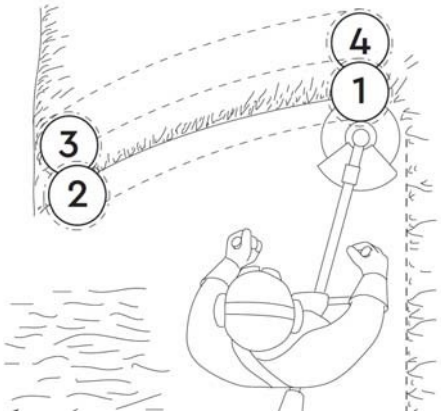


1. Tlačidlo navijaka.

2. Liska.

Obrázok 10

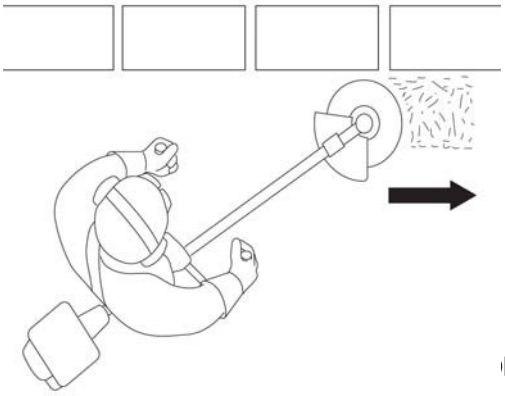
- Počas prevádzky je potrebné pravidelne kontrolovať koncе lana vychádzajúceho z navijaka, aby ste sa uistili, že sú rovnako dlhé. Je nevyhnutné kontrolovať dĺžku lana. Nepoužívajte použiť cievku, ak šnúra príliš vyčnieva. To znižuje otáčky motora a spôsobuje preťaženie vyžínača a poškodenie jeho častí. Po dokončení práce vypnite motor. Ďalším krokom je odpojenie batérie. Pred údržbou, skladovaním alebo prepravou sa odporúča odstrániť rezací nástavec z vyžínača.



Obrázok 11

Kosenie trávy na ploche bez prekážok.

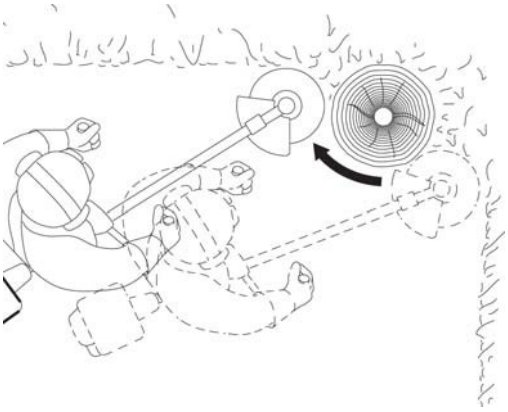
Pri kosení trávy na ploche bez prekážok by sa kosiaci stroj mal obsluhovať tak, ako je znázornené na obrázku.
Č. 11. Nekoste mokrú trávu.



brázok 12

Kosenie trávy v blízkosti prekážok.

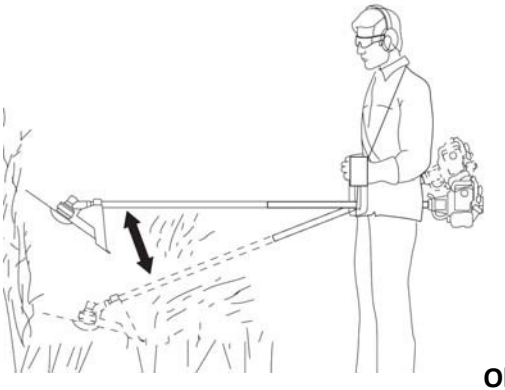
Pri kosení trávy v blízkosti plotov, plotmi, stenami, základmi, je potrebné používať rezacie zariadenie tak, ako je znázornené na obrázku 12, bez toho, aby sa rezacie zariadenie dotýkalo prekážok.



Kosenie trávy okolo stromov.

Pri kosení trávy okolo stromov by sa mali používať rezné nástroje, ako je znázornené na obrázku 13, bez dotyku rezacích nástrojov s kmeňom stromu.

Obrázok 13



Rezanie kríkov a trstiny.

Pri čistení oblasti od kríkov, trstiny a buriny použite rezací nôž. Kríky a trstinu strihajte by sa mali na malé časti zhora nadol, ako je znázornené na obrázku 14.

Obrázok 14

7.TECHNICKÁ ÚDRŽBA

Nástroj je vybavený modernými mechanizmami a komponentmi, ktoré sú schopné odolávať pracovným zaťaženiam v medziach stanovených v technických charakteristikách a návode na obsluhu.

POZOR! Pred začatím údržby vždy vypnite nástroj a odpojte batériu.

Technická údržba pozostáva zo súboru nevyhnutných úkonov:

- Vzhľadom na absenciu mechanického a prevádzkového poškodenia na tele, častiach a komponentoch náradia, kábli a zástrčke nabíjačky a nabíjateľných batériách. Kontrola a kontrola funkčnosti tlačidla napájania a tlačidla blokovania náhodnej aktivácie.

- Kontrola a overenie spoľahlivosti upevnenia všetkých komponentov náradia. Overenie spoľahlivosti upevnenia sa musí vykonávať pravidelne; ak sú prvky uvoľnené, je Musí sa dotiahnuť. Dôkladné vyčistenie náradia od nečistôt a prachu.

- Skontrolujte stav cievky s čepeľou.

POZOR! Je potrebné kontaktovať na servisné servisné v v prípade mechanického a prevádzkového poškodenia.

Pred začatím práce skontrolujte správne fungovanie nasledujúcich komponentov nástroja:

✓ tlačidlo napájania a tlačidlo zámku, aby sa zabránilo náhodnej aktivácii; kotúč s čepeľou alebo nožom;

Počas prevádzky venujte pozornosť opotrebeniu čepele. Ak už nie je možné ju používať, je potrebné ju vymeniť. Trávu, prach a nečistoty je potrebné z kosačky pravidelne odstraňovať. Nástroj je možné čistiť od prachu a nečistôt iba mäkkou handričkou/hadrom. Neumožnite, aby sa prach, nečistoty, vlhkosť alebo iné malé častice dostali do ventilačných otvorov nástroja. Telo výrobku je možné utrieť handričkou/hadrom namočenou v mydlovej vode alebo špeciálnym čistiacim prostriedkom. Nečistoty a prach z otvorov a iných ťažko dostupných miest je potrebné odstrániť kefou.



ZAKÁZANÉ! Nástroj čistite pomocou abrazívnych materiálov, benzínu, alkoholu, rozpúšťadiel a prostriedkov, ktoré by mohli nástroj poškodiť.

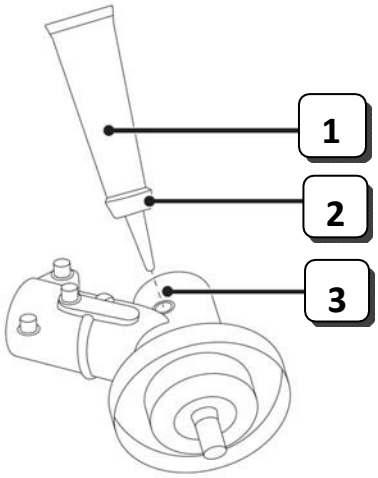


POZOR! Ak nie je možné alebo je ťažké vykonať technickú údržbu, odporúčame kontaktovať servisné stredisko.

Čistenie a mazanie hnacieho hriadeľa tyče a mazanie spodnej prevodovky:

- Aby ste predĺžili životnosť a zlepšili kvalitu, vyčistite a namažte hnací hriadeľ tyče a spodnú prevodovku. Hnací hriadeľ je potrebné namazať po 25 hodinách prevádzky
  Na to odskrutkujte tyč. Vyberte hriadeľ z tyče a utrite mazivo z hriadeľa čistou suchou handričkou. Potom naneste mazivo na prevodovku na inú čistú suchú handričku a rovnomerne ho rozotrite po celom hriadeli a ozubených koncoch, ktoré vstupujú do prevodovky. Potom vložte hriadeľ do tyče a znovu zmontujte kosačku.

- Mazanie spodnej prevodovky. Spodná prevodovka je naplnená požadovaným množstvom oleja, ale aby mohla pokračovať v prevádzke, je potrebné ju mazať každých 50 prevádzkových hodín
  . Na doplnenie oleja do spodnej prevodovky použite imbusový kľúč na odskrutkovanie skrutky, doplňte olej (pozri obr. 15, č. 1) do otvoru v spodnej prevodovke (pozri obr. 15, č. 3), kým nezačne vytekať z otvoru, uzavrite otvor skrutkou a skrutku dotiahnite.



1. Olejová hadica.
2. Veko rúrky.
3. Otvory v spodnom reduktore.

Obrázok 15

8. POŽIADAVKY NA PREPRAVU A SKLADOVANIE

Preprava akýmkoľvek dopravným prostriedkom, ktorý je schopný zabezpečiť integritu a nepoškodený stav prístroja, je povolená v súlade so všeobecnými prepravnými predpismi. Počas prepravy sa odporúča používať originálne balenie alebo akékoľvek iné balenie, aby sa zabránilo poškodeniu počas prepravy.

Pri skladovaní alebo preprave odpojte batériu, pretože preprava alebo skladovanie s batériou je prísne zakázané.

Nie je vhodné používať kábel nabíjačky na prenášanie, ťahanie alebo odpojenie zo zásuvky. Kábel nabíjačky musí byť umiestnený mimo dosahu horľavých predmetov, zdrojov tepla, ostrých predmetov a pohyblivých častí. Pri zmene pracoviska odpojte nástroj od zdroja napájania.

Nástroj je vhodné skladovať v dobre vetranej miestnosti, chránenej pred priamym slnečným žiarením a mimo dosahu detí, pri teplote medzi -15 °C a +55 °C a relatívnej vlhkosti vzduchu najviac 90 %. Ak bol nástroj skladovaný pri teplote 0 °C alebo nižšej, mal by sa uchovávať v teplej miestnosti s teplotným rozsahom
+5 °C až +40 °C, aby sa prípadná kondenzácia, ktorá sa mohla nahromadiť v nástroji, mohla prirodzene odparovať. Ak sa nástroj používa ihneď po skladovaní v miestnosti s teplotou pod 0 °C, existuje vysoká pravdepodobnosť poruchy.

Pred skladovaním vykonajte nasledujúce kroky:

a. Odstráňte všetky nečistoty a prach z náradia a rozmontujte jeho súčasti.

b. Nástroje a príslušenstvo, ktoré podliehajú korózii, ľahko ošetrite antikoróznymi prostriedkami.

Pri dlhodobom skladovaní bez použitia sa nabíjateľná batéria vybíja („samovybíjanie“), preto je vhodné batériu pred použitím úplne nabiť.



ZAKÁZANÉ! Nakladajte s náradím v miestnosti s horľavými látkami, minerálnymi hnojivami a/alebo inými agresívnymi látkami.

9. LIKVIDÁCIA A OCHRANA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA

Nástroj je vyrobený z materiálov a látok, ktoré sú bezpečné pre ľudí a životné prostredie. Aby sa znížil negatívny vplyv na životné prostredie po tom, čo nástroj prestal fungovať alebo dosiahol koniec svojej životnosti, mal by sa odovzdať do špecializovaných zariadení na likvidáciu. Po odovzdaní náradia na likvidáciu bude kompletne rozobraté a roztriedené podľa druhu látky a materiálu. Obal náradia by sa mal tiež likvidovať v súlade s požiadavkami platných právnych predpisov.



Je zakázané likvidovať nástroje spolu s bežným domovým odpadom; musia sa zbierať a odovzdať osobitne do špecializovaných zariadení na likvidáciu odpadu, aby nedošlo k poškodeniu životného prostredia. Likvidácia sa smie vykonávať iba v súlade s právnymi predpismi o ochrane životného prostredia.

10. MOŽNÉ PORUCHY A SPÔSOBY ICH ODSTRÁNENIA

POPIS PORUCHY	MOŽNÁ PRÍČINA	RIEŠENIE
Telo náradia sa veľmi zahrieva	Motor je vadný	Kontaktujte servisné stredisko
	Zaťaženie motora	Znížte zaťaženie motora alebo ho vypnite, aby mohol vychladnúť.
	Ventilačné otvory sú znečistené	Ventilačné otvory je potrebné vyčistiť.
Batéria sa nenabíja	Nabíjateľná batéria je vadná.	Vymeňte nabíjateľnú batériu.
	Batéria je príliš horúca/studená.	Batériu ochlaďte/zohrejte.
	Nabíjačka je poškodená	Vymeňte nabíjačku
	Nepriaznivé teplotné podmienky	Batéria sa nabíja pri teplotách od +10 °C do +45 °C.
Motor vydáva nezvyčajný zvuk	Motor je poškodený	Kontaktujte servisné stredisko
Nôž alebo cievka s čepeľou sa neotáča	Otáčanie blokujú cudzie predmety alebo materiály.	Odstráňte cudzie predmety alebo materiály z rotujúcich častí.
Nabíjačka nefunguje	Zásuvka je vadná.	Zapojte do inej zásuvky
	Poškodený kábel a/alebo zástrčka nabíjačky a/alebo samotná nabíjačka	Obráťte sa na servisné stredisko
Motor sa nespustí	Tlačidlo napájania je v polohe vypnuté	Prepnite tlačidlo napájania do polohy zapnuté.
	Batéria je poškodená	Batériu je potrebné vymeniť.
	Batéria má nízku úroveň nabitia.	Nabite batériu
	Poškodené elektrické kontakty batérie alebo motora	Obráťte sa na servisné stredisko
	Tlačidlo napájania nie je zapnuté	Zapnite ho

11. SKRATKY

SKRATKA	VYSVETLENIE
B. (V)	Volt
Hz	Hertz
Watt (W)	Watt
Otáčky za minútu (rpm)	Otáčky za minútu
Mm. (mm)	Milimeter
Pozri	Pozri
Obr.	Kresba
Pozri	Centimeter
dB.	Decibel
Kilogram	Kilogram

11.POZNÁMKY

POPIS	PREKLAD
Rukoväť	Rukoväť
Li-ion batéria	Lítium-iónová batéria
Otáčky bez zaťaženia	Rýchlosť bez zaťaženia
Bezkefová	Bezkefový
Dĺžka	Dĺžka
Hmotnosť	Hmotnosť
Výška	Výška
Rozmery balenia	Veľkosť balenia

Vážený zákazník!

Ďakujeme Vám za zakúpenie produktu našej značky, ktorý bude spoľahlivo, efektívne a kvalitne plniť svoje funkcie za predpokladu, že budete dodržiavať pravidlá prevádzky a pokyny uvedené v používateľskej príručke.

Návod na použitie obsahuje základné informácie o výrobku, jeho vlastnostiach, pravidlách používania, skladovania a údržby. **Požiadavky uvedené v návode je nutné dodržiavať**, pretože ich nedodržanie môže viesť k rôznym mimoriadnym situáciám, ako je požiar, úraz elektrickým prúdom, vážne zranenie atď.

Návod na použitie je potrebné uchovávať počas celej doby používania nástroja. Ak máte akékoľvek otázky, najskôr si prečítajte tento návod a potom kontaktujte autorizované servisné stredisko. Ak výrobok zmení vlastníka/užívateľa, tento návod, obal, záručný list a daňový doklad/pokladničný blok je potrebné odovzdať novému vlastníkovi/užívateľovi.

Návod na obsluhu nemôže predvídať a zohľadniť všetky prípady a situácie počas prevádzky výrobku. Preto ***je potrebné*** počas prevádzky ***postupovať mimoriadne opatrne, obozretne a pozorne***. Ak navyše nastane situácia, ktorá nie je uvedená v tomto návode, postupujte podľa neho a kontaktujte autorizované servisné stredisko, kde vám poskytnú poradenstvo a ďalšie informácie.

Upozorňujeme, že v prípade nesprávneho zaobchádzania a používania výrobku na iné účely, ako sú účely, na ktoré je určený, výrobca/predajca nezodpovedá za žiadne škody alebo straty spôsobené týmto nesprávnym používaním.

Naša značka aktívne vylepšuje a zdokonaľuje svoje nástroje, a preto si vyhradzuje právo na zmeny. Naše produkty sú totiž založené na moderných technológiách a aby sme vám mohli neustále poskytovať technologicky vyspelý, spoľahlivý a maximálne efektívny produkt, je potrebné vykonávať zmeny s ohľadom na všetky moderné normy a štandardy. Zároveň **neporušujeme** základné princípy správy a kontroly nástrojov, dizajnu a konfigurácie, ako aj podstatu a obsah používateľskej príručky **bez upozornenia spotrebiteľov**.

1. VAROVNÉ SYMBOLY

Výstražné symboly v návode na obsluhu majú za úlohu upriamiť pozornosť používateľa na možné neobvyklé a nebezpečné situácie, ktoré môžu ovplyvniť život a zdravie používateľa a iných osôb. **Oboznámte sa** s nižšie uvedenými symbolmi a ak je to možné, zapamätajte si ich význam. Prítomnosť varovných symbolov na výrobku a v návode na obsluhu nezaručuje, že pri používaní nástroja budú vykonané správne kroky. Preto vždy ***postupujte s maximálnou opatrnosťou, starostlivosťou a pozornosťou a ku každej úlohe s nástrojom pristupujte čo najsústredenejšie.*** Dodržiavanie tejto jednoduché pravdy vám vždy pomôže vyhnúť sa pracovným rizikám, zraneniam a nehodám.



Výstražný symbol varovanie symbol - „OPATRNOSŤ“, „OPATRNOSŤ“, „NEBEZPEČENSTVO“. Symbol C označuje dôležitosť dodržiavania bezpečnostných pravidiel. Aby ste znížili riziko, zranenia a nehody, vždy dodržiavajte požiadavky tohto symbolu.



Nástroj sa nesmie likvidovať spolu s bežným domovým odpadom; musí sa zozbierať a odovzdať osobitným zariadeniam na likvidáciu odpadu, aby nedošlo k poškodeniu životného prostredia.



Prečítajte si a oboznámte sa s potrebnými informáciami o výrobku, jeho vlastnostiach, pravidlách používania, skladovania a údržby.



Je nutné používať ochranné dýchacie zariadenie.



Je nutné nosiť ochranu očí. Je nutné



nosiť ochranu sluchu.



Noste ochranu rúk (rukavice).



Dávajte pozor na lietajúce



predmety. Vypínač/zapínač.



Udržujte ostatných v bezpečnej vzdialenosti.



Minimálna vzdialenosť medzi kosačkou a okolostojacimi osobami by mala byť aspoň 15 metrov.



Stupeň ochrany.



Dávajte pozor na kábel, čepeľ alebo kotúč.



Práca za mokra je zakázaná.



Elektrická bezpečnostná trieda III.



Nástroj musí byť vyčistený.



Nebezpečenstvo úrazu

elektrickým prúdom.



Je zakázané používať nástroj pod vplyvom omamných látok a alkoholu, ako aj pod vplyvom drog, ich analógov a prekurzorov, ktoré znižujú reakciu a koncentráciu.



Pred vykonaním údržby alebo opravy odpojte batériu.

Pred vykonaním akýchkoľvek prác, výmenou batérie, vykonaním údržby alebo uskladnením nabíjačky ju odpojte zo zásuvky.



Hladina akustického výkonu.



Značka zhody s európskymi smernicami.



Značka zhody s požiadavkami ukrajinských technických predpisov.

2. URČENÉ POUŽITIE A VŠEOBECNÝ POPIS

Akumulátorová kosačka EURO-CRAFT ECCGTBH-42V je určená na presné kosenie trávnikov, výbehov, väčších plôch, pozemkov, záhrad, námestí, húštin, kríkov atď. S bezdrôtovou kosačkou môžete kosiť a strihať všetko, čo potrebujete, mimoriadne efektívne a rýchlo, takže všetky úlohy sú splnené. Kosačka je ideálna nielen pre poľnohospodárstvo, ale aj pre mnoho ďalších oblastí života, napr. čistenie stavenísk, údržba záhrad a parkov, skrášľovanie mestských námestí, okrajov ciest a ciest. Výhodou akumulátorového vyžínača je, že nie je viazaný na zdroj energie a umožňuje pracovať aj v najodľahlejších oblastiach. Na rozdiel od benzínových kosačiek navyše kosačka zabezpečuje nízke emisie výfukových plynov, pretože je pri prevádzke šetrná k životnému prostrediu a neuvoľňuje do ovzdušia škodlivé chemikálie.

Napájanie: 2 x 21 V batérie, celkom 42 V, umožňujú prevádzku pod zaťažením bez poškodenia zariadenia. Kosačka využíva výkonný a prakticky bezporuchový, energeticky úsporný bezkefový motor, ktorý nemá žiadne trecie prvky v podobe kefiek, ktoré sa opotrebúvajú alebo poškodzujú. Batéria 21 V s kapacitou 4 Ah zabezpečuje nepretržitú prevádzku. Nabíjačka nabije batériu za 1,5 hodiny a indikátor stavu nabitia ukáže, že batéria je pripravená na použitie. Vďaka tomuto rozhodnutiu je vyžínač spoľahlivý a produktívny, ľahko zvládne akúkoľvek úlohu, ktorá mu je zverená, a zariadenie je schopné odolávať značným zaťaženiam a intenzívnej práci. Okrem toho použitie výkonného motora umožňuje zariadeniu pracovať dlho a pri veľkom zaťažení bez poškodenia pohonu, pričom motor zaisťuje nízku hladinu hluku. Pohon je prenášaný oceľovým hnacím hriadeľom, ktorý je podrobený viacvrstvovej úprave, čo výrazne zlepšuje ergonómiu práce pri zvýšenom zaťažení, napr. pri práci s dodatočným rezacím nožom.

Okrem toho sa namiesto puzdier na hriadeli používajú moderné ložiská, čo výrazne zlepšuje pracovný komfort a maximalizuje bezproblémovú prevádzku zariadenia. Aby sa znížila hmotnosť tyče, je vyrobená z hliníka a aby sa zabezpečila tuhosť kanála, jej priemer je 26 mm, čo obmedzuje možnosť ohybu a deformácie, keď rezný kotúč prichádza do kontaktu s pňami, hrubými konármi atď. K dispozícii sú ergonomické ovládacie prvky, ktoré výrazne zvyšujú kontrolu nad pracovným procesom. Spodná prevodovka má zosilnenú konštrukciu, ktorá je navrhnutá pre dlhodobú prevádzku. Okrem toho je schopná odolávať nárazovým zaťaženiam, ktoré môžu nastať počas prevádzky.

K dispozícii je aj háčik na opasok, keďže vyžínač sa počas prevádzky nedrží v ruke, ale pomocou tohto háčika. Nosič nielenže robí prácu pohodlnou a praktickou, ale aj úplne bezpečnou. Špeciálny plastový kryt chráni pred poranením v prípade, že by sa rôzne predmety odrazili pri náraze na čepeľ. Skriňa je vybavená pevnou reznou čepeľou na odrezávanie prebytočnej šnúry (šnúra, šnúra). Okrem toho je kryt vybavený špeciálnou vrstvou, ktorá uľahčuje čistenie krytu od trávy a iných nečistôt, čo je mimoriadne praktické.

Kosačka je vybavená ergonomickou, vysoko kvalitnou rukoväťou, ktorá je pokrytá protiskluzovým materiálom a potiahnutá špeciálnou ochrannou zmesou, ktorá zabraňuje skĺznutiu ruky. Povlak rukoväte eliminuje zbytočné vibrácie a zaisťuje bezpečnosť, pohodlie a presnosť pri prevádzke. Jeho kompaktná veľkosť uľahčuje manipuláciu a manévrovanie. Ďalšou výhodou zariadenia je jeho nízka hmotnosť, ktorá v kombinácii s kompaktným a ergonomickým dizajnom robí tento nástroj pohodlným a bezpečným na používanie. Ľahká výmena príslušenstva je pre používateľa ďalším prínosom. Okrem toho je potrebné poznamenať, že kosačka je veľmi nenáročná na údržbu. Súprava obsahuje 1 cievku (špulku) s vlascom (vlasec, šnúra), nosný popruh, 40-zubový kotúč s nalisovaným nožom, batérie, nabíjačku.

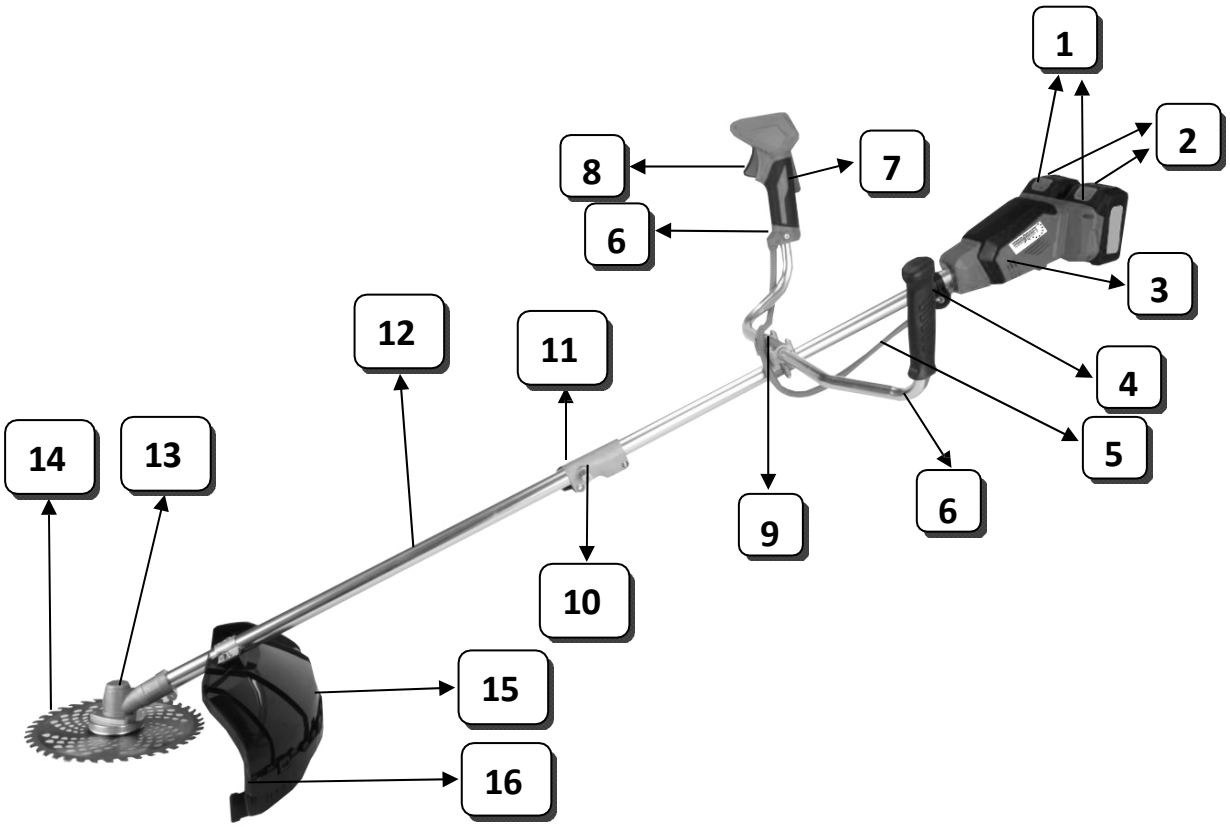
3. TECHNICKÉ ŠPECIFIKÁCIE

Model	**ECCGTBH-42V**
Napájanie	**Batéria**
Typ batérie	**Lítium-iónová**
Typ motora	**Bezkefový**
Typ remeňa	**Skladací**
Kapacita batérie	**4000 mAh**
Napájacie napätie	**21 V**
Napätie batérie	**21 V.**
Počet otáčok	**10 000 ot/min**
Priemer otáčania jadra	**380 mm**
Priemer post-rezáka	**255 mm**
Stupeň ochrany	**IP20**
Trieda elektrickej bezpečnosti	**III**
Hlukový tlak L_{PA} (chyba ± 3 dB(A)	**85 dB(A)**
Akustický výkon L_{WA} (chyba ± 3 dB(A)	**97 dB(A)**
Úroveň vibrácií a_{hAG} (chyba ± 1,5 m/c ^{2})	**2,2 m/c ^{2}**
Hmotnosť náradia bez príslušenstva	**3 kg**
Hmotnosť náradia + príslušenstvo + obal	**3,5 kg**
Rozmery obalu (cm)	**161,5 x 13,5 x 10,5**
Dĺžka tyče	**150 cm**
Priemer tyče	**26**

4. SÚČASTI NÁSTROJA

1.	Akumulátorový vyžínač	1
2.	Nabíjateľné batérie	2
3.	Nabíjačka	1
4.	Držiak rukoväte	1
5.	Ochranný kryt	1
6.	Sada upevňovacích skrutiek	1 sada
7.	Cievka na kosiaci kábel (káble)	1
8.	Nôž s 40 zubami a víťazné lektvary	1 položka
9.	Návod na použitie	1
10.	Balenie	1

4. NÁSTROJOVÝ NÁVRH



Obrázok 1

Popis schematického usporiadania akumulátorového vyžínača EURO-CRAFT ECCGTBH-42V

1. Zámok batérie.

2. Batéria pre vyžínač.

3. Elektromotor.

4. Upevnenie popruhu.

5. Vlnité potrubie.

6. Pravá a ľavá rukoväť.

7. Kľúč na zabránenie náhodnému spusteniu.

8. Tlačidlo napájania.

9. Montáž rukoväte.

10. Upevňovací čap.

11. Upevňovacia skrutka.

12. Činka.

13. Spustite prevodovku.

14. Nôž s 40 zubami a víťazné lektvary.

15. Ochranné puzdro.

16. Opravovaný rezací nôž.



<u>UPOZORNENIE!</u> Materiály použité na balenie nástroja nie sú určené na žiadne iné použitie. Nedovoľte deťom, aby ich používali ako hračky. Existuje <u>vysoké riziko udusenia.</u>

Pred začatím používania nástroja je potrebné:

- Odstrániť všetky obalové materiály;
- Odstráňte všetky zvyšné obalové materiály zo všetkých otvorov nástroja;
- Skontrolujte, či nástroj a príslušenstvo zodpovedajú sade;
- Ak je to možné, **uchovajte** obalové materiály a obal až do uplynutia záručnej doby.

5. BEZPEČNOSTNÉ PRAVIDLÁ

5.1 VŠEOBECNÉ BEZPEČNOSTNÉ INFORMÁCIE

Pred použitím náradia **si prečítajte** bezpečnostné pravidlá a pokyny, ako aj obmedzenia uvedené v používateľskej príručke.

Prísne dodržiavanie požiadaviek návodu na obsluhu pomôže predísť zraneniam a nebezpečenstvám, ktoré môžu vzniknúť pri používaní náradia. **Dodržiavanie bezpečnostných pravidiel** je pri používaní náradia prioritou, pretože väčšina zranení a nehôd vzniká práve v dôsledku ich porušenia.



ZAKÁZANÉ! Používanie nástroja na iné účely, ako sú uvedené v návode. Vykonávanie zmien konštrukcie a používanie necertifikovaných dielov.

Porušenie prevádzkových pravidiel, ich nedodržanie alebo nesprávne používanie môže viesť k nehode alebo poruche nástroja.

POUŽÍVANIE JE ZAKÁZANÉ!

	**Osoby, ktoré nie sú špeciálne vyškolené na jeho používanie a nezoznámili sa s pravidlami a požiadavkami návodu na obsluhu.**
	**Obsluha, ktorá nie je fyzicky a psychicky spôsobilá na používanie nástroja.**

5.2 BEZPEČNOSŤ POUŽÍVANIA

1) Neplnoletým osobám (deťom mladším ako 18 rokov) a osobám so zdravotným postihnutím, ako aj osobám, ktoré z dôvodu fyzického, duševného alebo zmyslového postihnutia a/alebo nedostatku skúseností a/alebo znalostí nie sú schopné bezpečne obsluhovať nástroj, je zakázané používať nástroj samostatne, preto je potrebný dohľad alebo zaškolenie zodpovednou osobou.

2) Neplnoletým osobám je zakázané obsluhovať náradie, s výnimkou osôb vyškolených na prácu s náradím pod dohľadom inštruktorov. Okrem toho nie sú na pracovisku povolené žiadne osoby a/alebo zvieratá. Osoby sa musia zdržiavať najmenej 15 metrov od kosačky, keď je v prevádzke.

3) Je prísne zakázané nechať výrobok zapnutý bez neustáleho dohľadu.

4) Pri používaní náradia musíte byť neustále sústredení a pozorní. Počas práce je prísne zakázané rozptyľovať pozornosť, pretože to môže viesť k poškodeniu a zraneniam rôznej závažnosti. Okrem toho sledujte integritu a použiteľnosť nástroja. Ak zistíte poškodenie alebo iné vady, nástroj nezapínajte ani nepoužívajte. Ak zistíte poškodenie, nechajte nástroj opraviť v autorizovanom servisnom stredisku. Ak sa počas prevádzky vyskytnú poruchy, nástroj okamžite vypnite.

5) Nesnažte sa zapínať ani používať náradie, ak ste chorí, unavení alebo po požití omamných látok a alkoholu, ako aj pod vplyvom drog, ich analógov a prekurzorov, ktoré znižujú reakciu a koncentráciu. Vždy udržiavajte stabilnú polohu tela a rovnováhu, snažte sa vyhnúť práci v nepohodlných a nepraktických polohách. Zároveň držte nástroj pevne oboma rukami. Aby ste znížili vibračné namáhanie, robte si počas používania prestávky, pretože vaše ruky sú vystavené značnej záťaži.

6) Nástroj sa smie používať len v kompletnom stave. Všetky komponenty a bezpečnostné prvky musia byť na svojich určených miestach. Po ukončení práce je potrebné nástroj očistiť od pokosenej trávy, nečistôt a prachu. Je neprijateľné dotýkať sa pohyblivých častí nástroja počas prevádzky a keď je zapnutý.

7) Pracovisko by malo byť vždy čisté a upratané, pretože neporiadok môže viesť k nehodám. Okrem toho musí byť pracovisko dobre osvetlené, pretože práca v podmienkach zlej viditeľnosti môže viesť k úrazom. Je potrebné pracovať počas dňa alebo pri dobrom umelom osvetlení.

8) Nečistoty a prach nemožno odstrániť rukou; na čistenie nástroja použite kefu alebo špeciálne nástroje. Počas prevádzky nedovoľte, aby sa prach vznikajúci pri práci dostal do ventilačných otvorov krytu nástroja.

9) Používateľ musí počas prevádzky nosiť osobné ochranné prostriedky. Aby sa predišlo nepríjemnému hluku, je nutné používať ochranu sluchu. Ak sa počas práce vytvára prach, plyny alebo aerosóly, je nutné používať respirátor. Na ochranu očí pred malými časticami je nutné nosiť ochranné okuliare **(vždy používajte ochranné okuliare alebo ochranný štít)**. Ochranné prostriedky zahŕňajú aj obuv so špeciálnou protišmykovou podrážkou, ochrannú prilbu a priliehavé, pohodlné oblečenie. Nezabudnite zapnúť a zaviazať všetky časti odevu. Odporúča sa tiež používať spoľahlivé ochranné rukavice, ktoré pomáhajú znižovať úroveň vibrácií na rukách, pretože dlhodobé používanie vyžínača môže spôsobiť znecitlivenie prstov. Použitie všetkých týchto opatrení výrazne zníži alebo úplne eliminuje riziko pre život a zdravie obsluhy náradia. Je zakázané pracovať naboso alebo v otvorenej obuvi.

10) Príprava nástroja na prácu, jeho nastavenie, výmena príslušenstva alebo príprava na uskladnenie sa smie vykonávať iba pri vypnutom stroji. Nedovoľte, aby sa výrobok náhodne zapol. Nástroj nepreťažujte, používajte ho na určený účel, pretože nadmerné zaťaženie môže spôsobiť zastavenie motora a vážne poškodenie výrobku. Nesmiete používať nástroj, ak zistíte poškodenie, dym alebo zápach.

11) Nesmiete používať nástroj za mokrých podmienok, pretože voda, ktorá sa dostane do nástroja, môže spôsobiť prasknutie výrobku. Ak je výrobok vlhký a/alebo do neho vnikla voda, jeho používanie je prísne zakázané a tlačidlo „zapnutie/vypnutie“ musí byť okamžite vypnuté. Najskôr musíte vysušiť telo a všetky prístupné vonkajšie časti nástroja. Po druhé, výrobok neumývajte ani naň nelievajte vodu. Nakoniec kontaktujte servisné stredisko a požiadajte o odbornú pomoc.

12) Nesiahajte na nože ani strunu, keď je vyžínačka zapnutá, a nezastavujte nože ani strunu, keď je vyžínačka vypnutá. Aby ste predišli riziku poranenia, nedotýkajte sa nožov ani struny ihneď po ukončení práce. Je dôležité používať iba funkčné nože, pretože používanie poškodených nožov zvyšuje pravdepodobnosť poranenia. Nepoužívajte vyžínač, ak je nôž odštiepený, prasknutý, deformovaný alebo má skryté vady, pretože existuje značné riziko poranenia. Po výmene noža za nový môžete pokračovať v práci. Pred každým použitím skontrolujte, či nôž nie je prasknutý, odštiepený, odrený alebo opotrebovaný. Okrem toho, ak nôž spadne, skontrolujte, či nie je poškodený. Nože by sa mali používať iba na účely, na ktoré sú určené.

13) Je zakázané mieriť nože alebo struny na seba alebo nosiť nože alebo struny. Nezdvíhajte odrezaný materiál, keď je strihač v chode, a nedržte strihaný materiál. Ak sa materiál zasekne, najskôr vypnite strihač a potom ho odstráňte.

14) Stroj vždy držte za izolované povrchy rukovätí, pretože čepeľ môže prísť do kontaktu so skrytými elektrickými vodičmi alebo káblami. Ak čepeľ príde do kontaktu s elektrickou sieťou pod napätím, kovové časti kosačky môžu spôsobiť úraz elektrickým prúdom.

Osobitnú opatrnosť je potrebné venovať pri zmene smeru. Okrem toho je potrebné venovať pozornosť uzavretým priestorom, udržiavať vzdialenosť medzi rezacím nástrojom a akýmikoľvek prekážkami a nepribližovať sa k prekážkam ani ich neprekračovať. Pri prenášaní kosačky na krátke vzdialenosti ju vypnite. Kosačku prenášajte zavesenú na opasku a držte ju za rukoväte alebo tyč. Počas prepravy sa nedotýkajte horúcich častí kosačky, pretože by mohlo dôjsť k popáleninám.

15) Pred začatím práce skontrolujte pracovný priestor, či sa v ňom nenachádzajú cudzie predmety (drôtené ploty, elektrické káble, kovové stĺpy, kamene, sklo, drevené predmety); ak niečo nájdete, odstráňte to, aby nedošlo k poškodeniu alebo zraneniu. Nepracujte bez prípravy pracoviska a bez zabezpečenia správneho vykonania práce.

16) Pred začatím práce skontrolujte, či sú všetky rukoväte, upevnenia a bezpečnostné zariadenia v dobrom stave a bezpečne upevnené. Počas prevádzky noste ochranný kryt. Je zakázané pracovať s nesprávne nasadeným krytom alebo s poškodeným krytom, ako aj bez nasadeného pevného rezného noža alebo s poškodeným rezacím nožom.

17) Aby ste znížili riziko vzniku mimoriadnych situácií, očistite telo a časti kosačky od trávy, nečistôt, lístia atď.

18) Nenapínajte rezný nástroj (kotúč alebo nôž) nad úroveň kolien. Je to preto, že vyhodené predmety môžu zasiahnuť vašu tvár alebo oči. Rezné nástroje, ktoré narazia na drôtený alebo nylonový plot, môžu poškodiť drôtený alebo nylonový plot a spôsobiť, že kúsky plota, drôtu alebo rezného nástroja budú vyhodené rôznymi smermi vysokou rýchlosťou. Je neprijateľné blokovať cievku rybárskou šnúrou, pretože omotanie šnúry okolo plotov, stĺpikov alebo stromov môže spôsobiť poškodenie a poruchu spodného prevodu. Je neprijateľné, aby sa tráva zamotala medzi cievkou a spodným puzdrom prevodovky, pretože to môže spôsobiť zlomenie hriadeľa a poškodenie motora. Drôt, vystužené rybárske vlasce a iné kovové predmety sa nesmú používať namiesto vlasca v cievke.

19) Pri prevádzke noža existuje riziko spätného nárazu, ak narazí na pevnú prekážku (kameň, strom, vetvu, pň atď.), a nôž môže byť vyhodený v ľubovoľnom smere.

20) Nepracujte na hladkých a klzkých svahoch. Nepracujte na svahoch so sklonom väčším ako 10°. Vždy sledujte svoju stabilnú polohu. Nekoste hore alebo dole po svahu, vždy koste naprieč ním. Pri kosení na svahu venujte osobitnú pozornosť zákrutám.

5.3 BEZPEČNOSŤ BATÉRIE

21) Je zakázané batériu rozoberať alebo vystavovať nárazom a mechanickým vplyvom. Je tiež zakázané dotýkať sa svoriek batérie predmetmi, ktoré vedú elektrický prúd, alebo ich skladovať v blízkosti takýchto predmetov (matice, skrutky, mince, spinky), pretože to môže spôsobiť skrat, ktorý vedie k prehriatiu a poklesu napätia batérie. Okrem toho existuje aj vysoké riziko popálenia v prípade poruchy batérie alebo vzniku tepla. Je zakázané používať, prepravovať a skladovať batériu počas zrážok (dážď, sneh atď.).

22) Neplnoleté osoby a osoby so špeciálnymi potrebami, ako aj osoby, ktoré sa z dôvodu fyzického, mentálneho alebo zmyslového postihnutia a/alebo nedostatku skúseností a/alebo znalostí nie sú schopné bezpečne sa pohybovať samy, musia byť pod dohľadom alebo pod vedením zodpovednej osoby.

23) Batériu neskladujte medzi kovovými predmetmi. Počas údržby, výmeny pracovných dýz, prepravy a skladovania musí byť batéria vyňatá z náradia, pretože existuje riziko poranenia, ak sa náhodne zapne.

24) Používajte iba batérie určené pre tento nástroj, pretože použitie iných batérií (batérie repasované alebo renovované, batérie falšované, batérie od iných

výrobcovia) môžu spôsobiť preťaženie batérie, zranenie osôb, požiar alebo iné nebezpečné situácie.

25) Na nabíjanie batérií používajte iba nabíjačky odporúčané výrobcom alebo dodávané spolu s náradím. Použitie iných nabíjačiek ako tých, ktoré sú odporúčané pre tieto batérie, môže spôsobiť požiar alebo výbuch.

26) Pred vložením batérie vždy skontrolujte, či je náradie vypnuté, pretože vloženie batérie do zapnutého náradia môže spôsobiť zranenie a/alebo nehodu.

27) Je prísne zakázané vystavovať batériu vysokým teplotám (teplu), vode, vlhkosti a teplotným zmenám. Batéria musí byť vždy umiestnená v bezpečnej vzdialenosti od zdrojov tepla (oheň, vykurovacie batérie, ohrievače atď.). Nenechávajte batériu na priamom slnku a/alebo ju neskladujte v aute počas slnečných a horúcich dní, pretože nedodržanie všetkých vyššie uvedených požiadaviek môže spôsobiť požiar, výbuch atď. nebezpečné situácie.

28) V prípade nesprávneho používania a/alebo porušenia pravidiel prevádzky a poškodenia batérie môže z nej vytekať tekutina alebo sa môžu uvoľňovať toxické plyny. Ak dôjde k uvoľneniu toxických plynov, vyvetrajte miestnosť a ak sa necítite dobre, vyhľadajte lekársku pomoc, pretože toxické plyny môžu poškodiť dýchacie cesty. V prípade úniku kvapaliny je najlepšie sa s ňou nedotýkať. Ak dôjde k kontaktu, postihnuté miesto umyte vodou. Ak sa kvapalina dostane do očí, vyhľadajte lekársku pomoc, pretože môže spôsobiť podráždenie očí alebo popáleniny. Vytiečená tekutina môže tiež spôsobiť požiar, výbuch atď. nebezpečné situácie, ak sa zahreje na vysoké teploty, skratuje sa alebo ak na ňu spadnú výbušné predmety.

29) Batéria by mala byť skladovaná pri teplote medzi 0 °C a 50 °C. Batériu možno čistiť iba suchou, čistou a mäkkou kefkou. Je zakázané umývať a/alebo utierať batériu mokrými predmetmi.

5.4 BEZPEČNOSŤ NABÍJAČKY

30) Je zakázané rozobrať alebo opravovať nabíjačku, ako aj vystavovať ju nárazom a mechanickým vplyvom.

31) Nezávislé používanie batérie maloletými osobami a osobami so špeciálnymi potrebami, ako aj osobami, ktoré z dôvodu fyzického, mentálneho alebo zmyslového postihnutia a/alebo nedostatku skúseností a/alebo znalostí nie sú schopné bezpečne obsluhovať nabíjačku, je zakázané. Preto je potrebné zabezpečiť dohľad alebo inštruktáž zodpovednou osobou.

32) Počas nabíjania batérie nezakrývajte nabíjačku žiadnymi predmetmi. Počas nabíjania neumiestňujte ani neumiestňujte zariadenie v blízkosti horľavých povrchov (papier, tkanina atď.) alebo látok, pretože existuje riziko požiaru v dôsledku zahrievania nabíjačky.

33) Používajte iba nabíjačky určené pre tento nástroj, pretože použitie iných nabíjačiek (renovovaných alebo repasovaných, falšovaných, nabíjačiek od iných výrobcov) môže viesť k zraneniu, požiaru alebo iným nebezpečným situáciám.

34) Na nabíjanie batérií používajte iba nabíjačky odporúčané výrobcom alebo dodávané s nástrojmi. Použitie iných nabíjačiek ako tých, ktoré sú odporúčané pre tieto batérie, môže spôsobiť požiar alebo výbuch.

35) Neumožnite, aby sa do nabíjačky dostala voda alebo vlhkosť; nabíjačku udržiavajte v čistote. Nedodržanie týchto požiadaviek môže spôsobiť úraz elektrickým prúdom. Nabíjačku používajte iba v suchých miestnostiach.

36) Nezničte napájací kábel nabíjačky. Nepoužívajte nabíjačku, ak je napájací kábel poškodený, skrútený alebo ohnutý, pretože by mohlo dôjsť k úrazu elektrickým prúdom. Pred nabíjaním vždy skontrolujte, či kábel a zástrčka nie sú poškodené, opotrebované alebo prasknuté

Poškodenie. Nabíjačku nepoužívajte na prenášanie, ťahanie alebo odpojenie. Nabíjačku držte ďalej od horľavých predmetov, zdrojov tepla, ostrých predmetov a pohyblivých častí.

6. PREVÁDZKA

PRÍPRAVA NÁRADIA NA POUŽITIE

- Pred použitím vyberte náradie z obalu. Skontrolujte, či je náradie nepoškodené a či sú jeho časti a pohyblivé časti vhodné na použitie. Tiež
  skontrolujte integritu kábla a zástrčky nabíjačky. Skontrolujte, či náradie a príslušenstvo zodpovedajú sade. Ak je to možné, uchovajte obalové materiály a obal až do uplynutia záručnej doby.

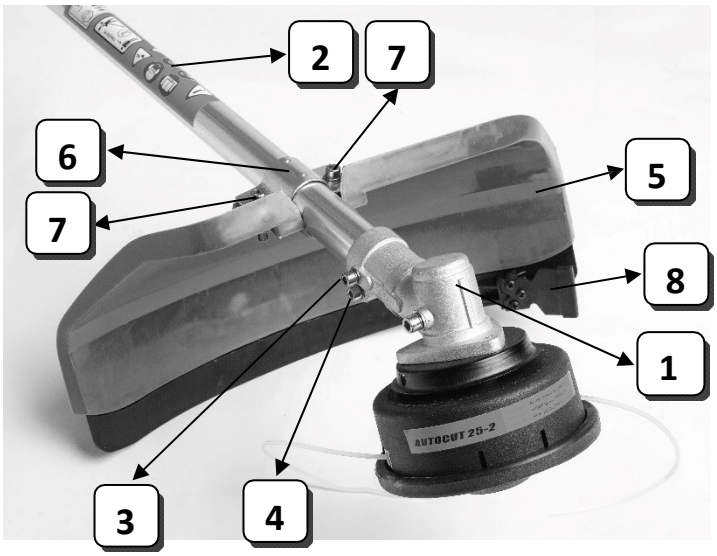
- Ďalším krokom je odstránenie všetkých materiálov použitých na balenie náradia, ako aj všetkých zvyškov z otvorov náradia.

- Je potrebné skontrolovať parametre elektrickej siete, ktorá sa má použiť na nabíjanie batérie, či sú v súlade s technickými charakteristikami a požiadavkami prevádzkových pokynov.
  návod na obsluhu.

Postup montáže akumulátorového vyžínača pozostáva z nasledujúcich krokov:

- Montáž začnite **namontovaním spodného reduktora na hriadeľ**, pričom spodný reduktor (pozri obr. 2, č. 1) by mal byť namontovaný na strane hriadeľa (pozri obr. 2, č. 2), kde je
  otvor je bližšie k okraju a ako varovné znaky sa používajú symboly. Spodné ozubené koleso nasuňte na tyč čo najďalej. Pri montáži spodného ozubeného kolesa vyrovnajte otvor v tyči s otvorom v spodnom kolese, vložte poistný skrutku (pozri obr. 2, č. 3) a zaistite ho čo n a j ďalej. Potom utiahnite napínací skrutku (pozri obr. 2,
  č. 4), ktorý bezpečne upevní spodný reduktor a zakryje tyč.

- Ďalším krokom **je inštalácia ochranného krytu**. Na to namontujte tyč do špeciálneho výstupku v ochrannom kryte (pozri obr. 2, č. 5) a potom namontujte
  na vrch namontujte konzolu (pozri obr. 2, č. 6), do ktorej namontujeme upevňovacie skrutky (pozri obr. 2, č. 7), ktoré je potrebné dotiahnuť až na doraz. Potom **namontujte pevný rezný nôž** (pozri obr. 2, č. 8) na výstupok ochranného krytu, vložte tri skrutky do troch otvorov pevného rezný nôž (pozri obr. 2,
  č. 8) a dotiahnite skrutky.

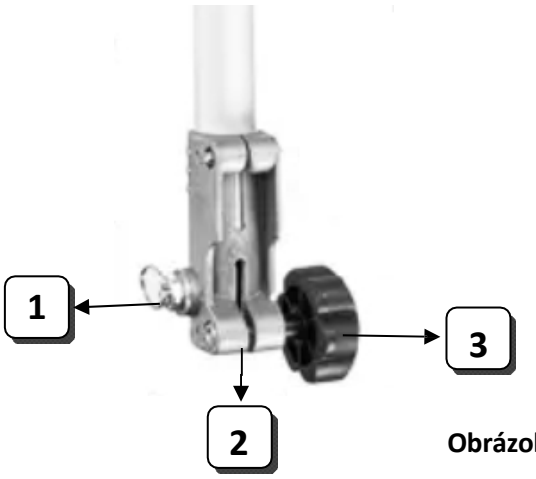


1. Spustite prevodovku.
2. Činka.
3. Upevňovacia skrutka.
4. Uťahovací skrutka.
5. Ochranný kryt.
6. Držiak.
7. Upevňovacie skrutky.
8. Opravený rezací nôž.

Obrázok 2

- Ďalej namontujte žací lištu, pričom vytiahnite poistný čap (pozri obr. 3, č. 1) a otočte ho proti smeru hodinových ručičiek, aby

  Uvoľnite ho tak, aby zostal vysunutý. Do otvoru v hornej časti lišty (pozri obr. 3, č. 2) namontujte spodnú časť lišty tak, aby zapadla do dorazu, ale aby hnací hriadeľ hornej časti lišty zapadol a bol zaistený upevňovacím skrutkom (pozri obr. 3, č. 3). Ak nie je možné zaistiť poistný čap (pozri obr. 3, č. 1) v otvore, mierne otočte spodnú časť tyče, kým sa poistný čap nezaistí v otvore.



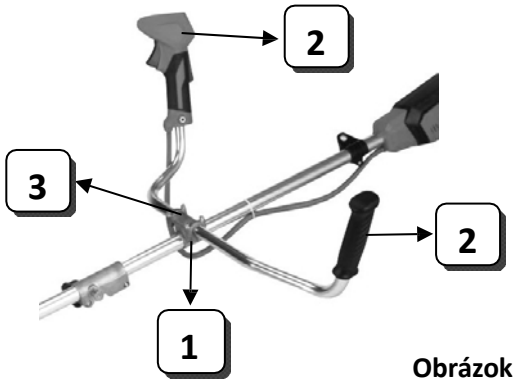
1. Zaisťovací čap.
2. Otvory v hornej časti tyče.
3. Upevňovací skrutka.

Obrázok 3

- Ďalším krokom je **inštalácia rukovätí**. Najskôr vložte gumové úchytky do spodnej časti montážneho bloku (pozri obr. 4, č. 1) tak, aby zakrývali tyč. Montážny blok by mal byť

  Nainštalujte ho vo vzdialenosti maximálne 50 cm od motora, potom ho môžete nastaviť na vzdialenosť vhodnú pre vašu výšku alebo potreby. Ďalej namontujte spodnú časť montážneho bloku na tyč a upevnite ju zospodu dvoma skrutkami. Potom vložte ľavú a pravú rukoväť (pozri obr. 4, č. 2) do montážneho bloku a pripevnite kryt bloku (pozri obr. 4,

  č. 3) zo zhora pomocou štyroch skrutiek, ale skrutky úplne neutiahnite, pretože potom budete musieť nastaviť gombíky podľa svojich preferencií.



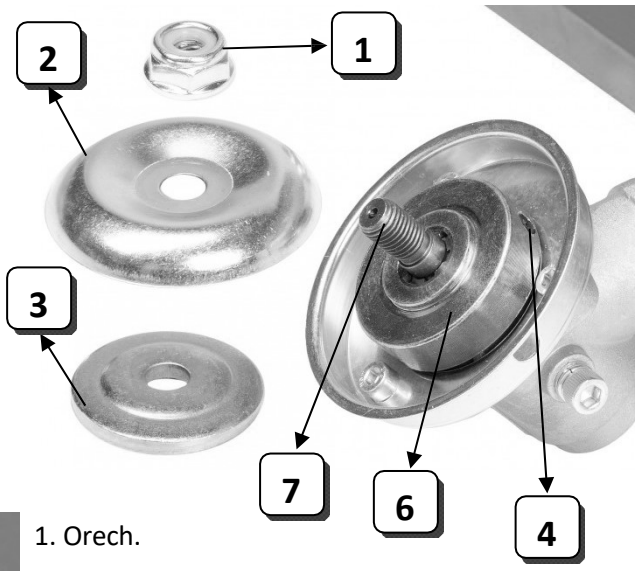
1. Montážny blok.
2. Ľavá a pravá rukoväť.
3. Kryt bloku.

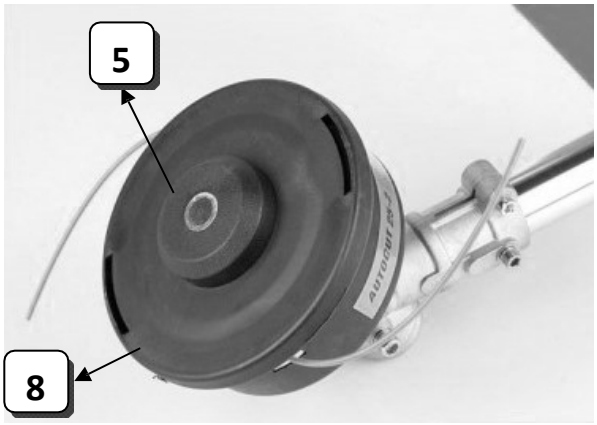
Obrázok 4

- Na **montáž navijaka s vlascom** odskrutkujte maticu (pozri obr. 5, č. 1), podložku (pozri obr. 5, č. 2) a tlakovú podložku (pozri obr. 5, č. 3). Okrem toho pred začatím

  inštalácie sa uistite, že dĺžka vlasca vychádzajúceho zo špule je 15 cm. Zároveň vložte šesťhran do otvoru na uzamknutie vretena (pozri obr. 5, č. 4), aby sa počas demontáže a montáže cievok neotáčal (pozri obr. 5, č. 5). Na to otočte hnacie podložku (pozri obr. 5, č. 6) a zarovnajte jej otvor s otvorom v spodnom ozubenom kolese a vložte šesťhranný kľúč do tohto zarovnaného otvoru. Navíjajte cievku na závit vretena, až kým sa nezastaví, pričom zohľadnite, že vreteno (pozri obr. 5, č. 7) má ľavotočivý závit. Po navinutí vytiahnite šesťhranný kľúč z otvoru na uzamknutie vretena (pozri obr. 5, č. 4). Na demontáž cievky vložte šesťhran do otvoru na uzamknutie vretena tak, aby sa pri demontáži cievky neotáčal, odskrutkujte cievku a vytiahnite šesťhran.







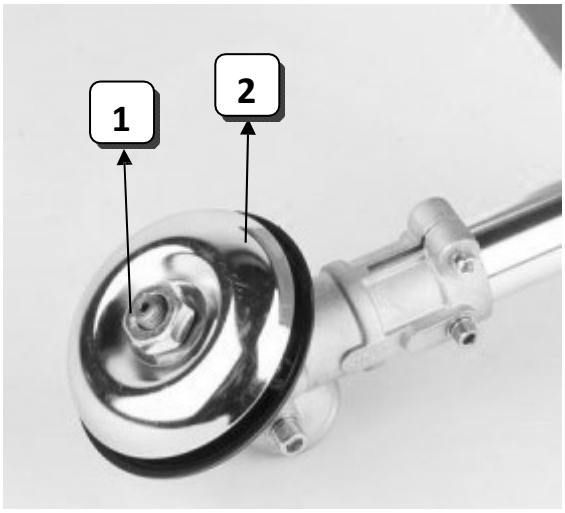
1. Orech.
2. Podložka.
3. Tlaková umývačka.
4. Otvor na uzamknutie vretena.
5. Navijak s vlascom.
6. Hnacie podložky.
7. Hriadeľ.
8. Kryt cievky.

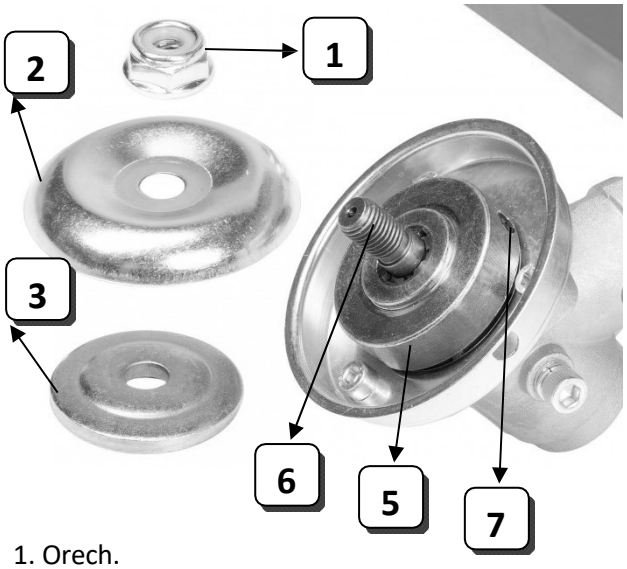
Obrázok 5

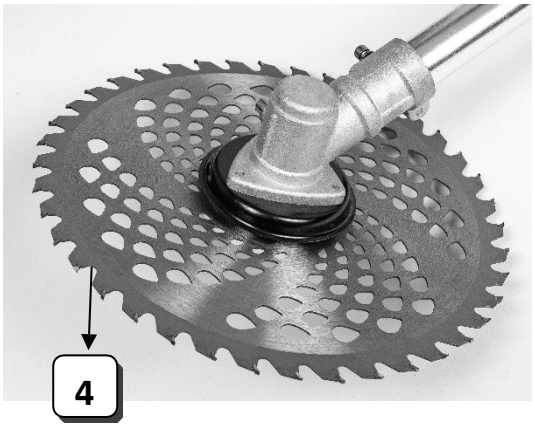
- Ak chcete **vymeniť vlasec v cievke**, najskôr odstráňte navijak (pozri obr. 5, č. 5) z opletenia, ako je opísané vyššie. Potom odstráňte kryt cievky (pozri obr. 5, č. 8).
  Na to ho uvoľnite zo západiek stlačením vodiacich kolíkov na tele cievky prstami. Vyberte cievku a pružinu z cievky, dôkladne ich vyčistite a skontrolujte, či nie sú poškodené. Ďalším krokom je pripraviť si tyč dlhú asi 6 m a zložiť ju na polovicu. Potom vložte šnúru v ohybe do drážky v strede cievky. Držte hlavu cievky ľavou rukou a naviňte šnúru rovnomernými, hustými vrstvami na cievku v smere hodinových ručičiek. Okrem toho nechajte na cievke nenavinutú časť šnúry v dĺžke 15 cm. Jednu časť šnúry vložte do drážky cievky a druhú časť rovnakým spôsobom vložte do opačnej drážky. Konce častí šnúry vložte do otvorov v cievke a nainštalujte do nej pružinu a cievku. Potom potiahnite konce šnúry jeden po druhom, aby sa uvoľnili z upevňovacích drážok vonkajšej vodiacej cievky. Nasaďte kryt cievky na miesto a vyrovnajte upevňovacie prvky cievky so štrbinami v kryte cievky. Stlačte kryt cievky jeden po druhom v bodoch zapadnutia, aby ste ho zaistili. Potom namontujte cievku na opletenie.

- Na **inštaláciu rezacieho noža** odskrutkujte maticu (pozri obr. 6, č. 1), podložku (pozri obr. 6, č. 2) a tlakovú podložku (pozri obr. 6, č. 3). Je prípustné inštalovať nože (pozri
  Obr. 6, č. 4) s vonkajším priemerom nepresahujúcim 254 mm. Čepeľ (pozri obr. 6, č. 4) by mala byť namontovaná tak, aby šípka nakreslená na nej smerovala rovnakým smerom ako šípka na ochrannom kryte. Nôž namontujte na hnací podložku (pozri obr. 6, č. 5), pričom stupeň hnacieho podložky musí zasahovať do otvoru na uchytenie noža. Potom namontujte tlakovú podložku (pozri obr. 6, č. 3), podložku (pozri obr. 6, č. 2) a maticu (pozri obr. 6, č. 1). Zároveň vložte šesťhran do otvoru na zaistenie vretena (pozri obr. 6, č. 7), aby sa počas demontáže a montáže čepele neotáčal. Na to otočte

pohonnej podložky (pozri obr. 6, č. 5) a zarovnajte jej otvor s otvorom v spodnom ozubenom kolese a vložte šesťhran do tohto zarovnaného otvoru. Maticu utiahnite kľúčom, pričom zohľadnite, že vreteno má ľavotočivý závit. Po utiahnutí vyberte šesťhranný kľúč z otvoru na zaistenie vretena (pozri obr. 6, č. 7). Na demontáž noža vložte šesťhranný kľúč do otvoru na uzamknutie vretena (pozri obr. 6, č. 7). Aby sa zabránilo otáčaniu noža počas demontáže, odskrutkujte maticu (pozri obr. 6, č. 7) pomocou kľúča, odstráňte podložku (pozri obr. 6, č. 2) a tlakovú podložku (pozri obr. 6, č. 3) a vytiahnite šesťhrannú hlavu z otvoru na uzamknutie vretena (pozri obr. 6, č. 7).







1. Orech.
2. Podložka.
3. Tlaková podložka.
4. Rezný nôž.
5. Hnacie podložky.
6. Vreteno.
7. Otvor na aretáciu vretena.

Obrázok 6

- **Nasadenie, nastavenie a prispôsobenie popruhu**. Nosiť tašku cez rameno s háčikom na pravom ramene a rovnú tašku cez rameno na ľavom ramene. Karabína by mala byť na pravom boku.
  Okrem toho si musíte nastaviť ramenné popruhy tak, aby vám boli pohodlné a všetky časti popruhov sedeli na vašom tele. Vložte háčik na pravej strane do upevnenia popruhu stlačením západky háčika, vložte háčik do otvoru upevnenia popruhu a uvoľnite západku háčika.

- **Pletivo** musí byť vyvážené, aby bolo v správnej polohe. Zaveste pletivo na pravú stranu, potom uchopte pravú stranu rukoväte pravou rukou a ľavú stranu rukoväte ľavou rukou.
  Ďalším krokom je nastavenie popruhov tak, aby ste sa cítili pohodlne. Rezací nástroj musí byť naklonený pod miernym uhlom k zemi a musí byť vzdialený niekoľko centimetrov od nej alebo rovnobežný so zemou, ale nesmie sa jej dotýkať. Ak nie je možné dodržať tieto odporúčania, nastavte rukoväť vyžínača, upevnenie rukoväti alebo posuňte upevnenie popruhu vzhľadom na lištu a motor. Ak chcete zvýšiť vzdialenosť rezacej zostavy od zeme, posuňte upevnenie rukoväti a upevnenie popruhu smerom k motoru, aby ste znížili vzdialenosť k motoru.

Postup inštalácie a vyberania batérie pozostáva z nasledujúcich krokov:

- Uistite sa, že je zastrihávač vypnutý. Na pripojenie batérie vyrovnajte drážky na náradí s výstupkami na batérii, stlačte západku (pozri obr. 7, č. 1) a miernym tlakom

  Posuňte batériu v smere šípky (pozri obr. 7, č. 2), kým nezačujete, že batéria zapadla na miesto v náradí, a potom rovnakým spôsobom nainštalujte ďalšiu batériu. Pri inštalácii batérie nepoužívajte nadmernú silu, pretože by to mohlo poškodiť batériu, náradie alebo spôsobiť zranenie. Ak je inštalácia ťažká, pravdepodobne ste ju nainštalovali nesprávne alebo sa do drážok náradia dostal cudzí predmet.



1. Zámok batérie.
2. Inštalácia batérie.
3. Vyberanie batérie.

Obrázok 7

- Na odpojenie batérie stlačte západku (pozri obr. 7, č. 1) a bez jej uvoľnenia vytiahnite batériu v smere šípky (pozri obr. 7, č. 3).

Postup nabíjania batérie pozostáva z nasledujúcich krokov:

- Skontrolujte, či je vyžínač vypnutý, a odpojte batériu. Pripojte nabíjačku (napätie 21 V) k elektrickej sieti (230 V, 50 Hz). Po zapnutí sa rozsvieti zelená kontrolka

  (pozri obr. 8, č. 3) sa rozsvieti, čo znamená, že nabíjačka je pripojená k elektrickej sieti. Nabíjanie je povolené pri teplote okolia od +4 °C do +40 °C.

- Batéria (napätie 21 V) musí byť vložená do nabíjačky. Po vložení batérie do nabíjačky sa rozsvieti červená kontrolka (pozri obr. 8, č. 4), ktorá signalizuje začatie procesu nabíjania batérie

  nabíjanie batérie.

- Po približne ± 60-100 minútach nabíjania (doba nabíjania závisí od kapacity batérie a prúdu nabíjačky, takže sa môže líšiť od doby uvedenej v používateľskej príručke) sa na nabíjačke rozsvieti zelená kontrolka.

  rozsvieti sa zelená kontrolka namiesto červenej, čo signalizuje koniec procesu nabíjania a že batéria je úplne nabitá. Po nabití vyberte batériu z nabíjačky a odpojte nabíjačku od elektrickej siete. Batéria má ochranu proti hlbokému vybitií, takže keď je úroveň nabitia batérie nízka, náradie sa automaticky vypne a motor prestane bežať. Ak sa náradie používa pri veľkom zaťažení alebo v prostredí s vysokou teplotou, batéria sa môže zahrievať, preto pred nabíjaním počkajte, kým vychladne.



1. Nabíjateľná batéria. 2. Nabíjačka. 3. Zelený indikátor. 4. Červený indikátor.

Obrázok 8

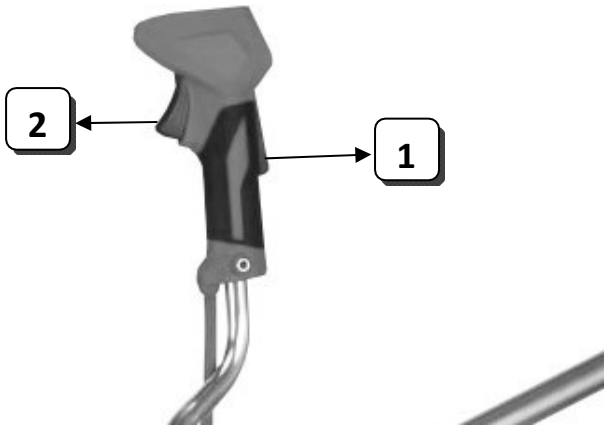
Spustenie a vypnutie vyžínača:

- Batériový modul sa smie pripojiť k náradiu až pred začatím práce. Na zapnutie náradia pripojte batériový modul, zaujmite stabilnú pracovnú polohu, držte náradie
  oboma rukami za rukoväte a pripravte sa na jeho zapnutie. Rezací nástroj nesmie byť blízko zeme, nesmie sa dotýkať zeme ani žiadnych predmetov. Je zakázané stúpať na lištu alebo sa o ňu opierať kolenom.

- Na zapnutie vyžínača stlačte a podržte tlačidlo blokovania náhodného spustenia (pozri obr. 9, č. 1) a stlačte tlačidlo napájania (pozri obr. 9, č. 2). Na
  zvýšenie otáčok stlačte tlačidlo napájania silnejšie (pozri obr. 9, č. 2) a rezný nástroj sa bude otáčať rýchlejšie.

- Skontrolujte správnosť fungovania spínača tým, že ho na krátko zapnete (2-3 krát) a skontrolujte tak fungovanie vyžínača (nemal by vydávať žiadny hluk ani vibrácie) a použiteľnosť
  nástroja (žiadny dym, žiadny zápach). Okrem toho pri prvom zapnutí nástroja ho zapnite a nechajte bežať bez zaťaženia niekoľko minút.

- Na vypnutie vyžínača uvoľnite tlačidlo napájania (pozri obr. 9, č. 2) a tlačidlo náhodného spustenia (pozri obr. 9, č. 1). Čepeľ alebo cievka sa nezastaví okamžite,
  ale až po chvíli, takže dávajte pozor, aby ste sa nezranili alebo nespôsobili škodu. Preto by sa kosačka mala položiť na zem až po úplnom zastavení noža alebo cievky s vláknom.



1. Zamknite kľúč, aby ste zabránili náhodnému spusteniu.

2. Tlačidlo napájania.

Obrázok 9

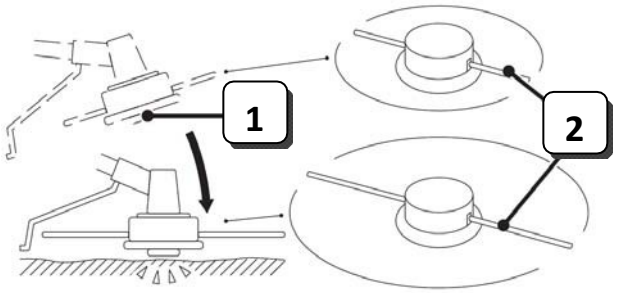
<u>VAROVANIE!</u> Aby ste znížili riziko zlej kvality práce, uistite sa, že kosenie je vykonávané správne.

Odporúčania pre používanie vyžínača:

- Pred začatím práce skontrolujte, či sa na obrobku nenachádzajú cudzie predmety. Aby sa udržala konštantná rýchlosť, motor musí bežať s konštantným výkonom. Nedovoľte, aby rezací nástroj počas prevádzky nedotýkal prekážok ani zeme. Kosačku držte oboma rukami za rukoväte.

- Cievka s niťou sa používa na kosenie trávy, buriny a trstiny v oblastiach bez prekážok alebo v blízkosti plotov, stien a stromov. Na kosenie kríkov použite nôž.
  rezanie. Maximálny priemer pokosenej vegetácie nesmie presiahnuť 10 mm.

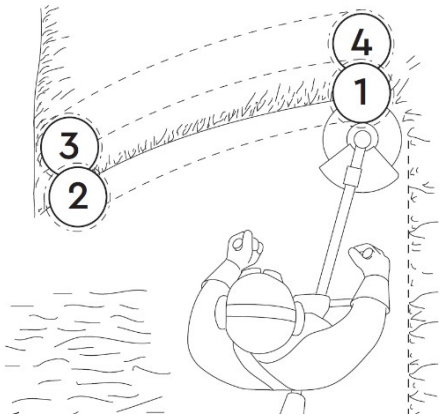
- Kosačka je vybavená cievkou s poloautomatickým podávačom struny, takže strunu je možné podávať bez vypnutia motora. Pred začatím práce nastavte dĺžku struny
  dĺžku struny. Na to naštartujte motor vyžínača a ak dĺžka struny nie je dostatočná, stlačte tlačidlo náhodného spustenia a páčku na tlačidle, čím nastavíte maximálnu frekvenciu otáčania cievky. Potom stlačte tlačidlo cievky (pozri obr. 10, č. 1) k zemi, dĺžka struny (pozri obr. 10, č. 2) by sa mala zvýšiť a prebytočná dĺžka struny bude odrezaná stacionárnym rezacím nožom na ochrannom kryte. Stojí za to skontrolovať dĺžku šnúry; ak nie je dostatočná, stlačte tlačidlo cievky opäť až na doraz.



1. Tlačidlo cievky.
2. Liska.

Obrázok 10

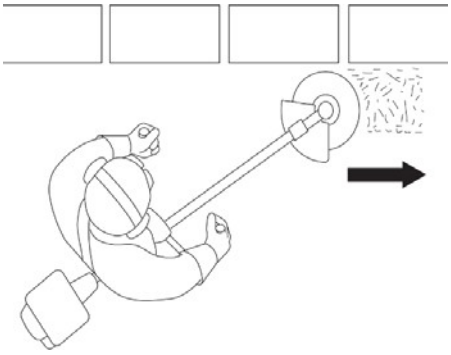
- Počas prevádzky pravidelne kontrolujte konce šnúry vychádzajúcej zo špule, aby ste sa uistili, že sú rovnako dlhé. Je potrebné skontrolovať dĺžku šnúry. Nepoužívajte špulu, ak šnúra príliš vyčnieva vyčnieva. To znižuje otáčky motora a spôsobuje preťaženie vyžínača a poškodenie jeho častí. Po dokončení práce vypnite motor. Ďalším krokom je odpojenie batérie. Pred údržbou, skladovaním alebo prepravou sa odporúča odstrániť rezacie príslušenstvo z krovinorezu.



Obrázok 11

Kosenie trávy v oblasti bez prekážok.

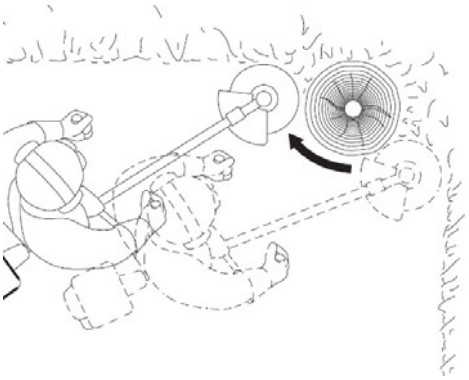
Pri kosení trávy v priestore bez prekážok by sa rezacie zariadenie malo viesť tak, ako je znázornené na obrázku 11. Nekoste mokrú trávu.



Obrázok 12

Kosenie trávy v blízkosti prekážok.

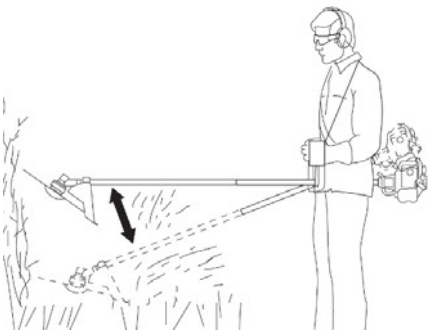
Pri kosení trávy v oblastiach pri oploteniach, stenách, základoch atď. by sa rezacie zariadenie malo viesť tak, ako je znázornené na obrázku 12, bez toho, aby sa rezacie zariadenie dotýkalo akýchkoľvek prekážok.



Obrázok 13

Kosenie trávy okolo stromov.

Pri kosení trávy okolo stromov vodiť rezací nástroj tak, ako je znázornené na obrázku 13, bez toho, aby sa rezací nástroj dotýkal kôry kmeňa stromu.



Obrázok 14

Kosenie kríkov a trstiny.

Pri čistení oblasti od kríkov, trstiny a buriny použite rezací nôž. Kríky a trstinu strihajte na malé kúsky zhora nadol, ako je znázornené na obrázku v №14.

7. TECHNICKÁ ÚDRŽBA

Nástroj je vybavený modernými mechanizmami a komponentmi, ktoré sú schopné odolávať pracovným zaťaženiam v medziach stanovených technickými parametrami a pokynmi uvedenými v používateľskej príručke.



VAROVANIE! Pred začatím údržby vždy vypnite nástroj a odpojte batériu.

Údržba pozostáva z nasledujúcich krokov:

- Skontrolujte mechanické a prevádzkové poškodenie tela, častí a komponentov náradia, kábla a zástrčky nabíjačky a batérií. Skontrolujte a overte stav tlačidla napájania a poistného kľúča, aby sa zabránilo náhodnej aktivácii.

- Skontrolujte a overte spoľahlivosť upevnenia všetkých komponentov náradia. Pravidelne kontrolujte spoľahlivosť upevnenia; ak sa niektoré komponenty uvoľnia, dotiahnite ich. Dôkladne očistite náradie od nečistôt a prachu.

- Skontrolujte stav navijaka s vlascom a čepele.



VAROVANIE! V prípade mechanického alebo prevádzkového poškodenia kontaktujte servisné oddelenie.

Pred začatím práce je vhodné skontrolovať nasledujúce komponenty náradia:

✓ tlačidlo napájania a tlačidlo zámku, aby sa zabránilo náhodnej aktivácii; cievku s vláknom alebo čepeľou;

Počas prevádzky venujte pozornosť opotrebeniu noža. Ak už nie je možné ho používať, vymeňte ho. Pravidelne odstraňujte trávu, prach a nečistoty z vyžínača. Nástroj je možné čistiť od prachu a nečistôt iba mäkkou handričkou/utierkou. Neumožnite, aby sa prach, nečistoty, vlhkosť a iné malé častice dostali do ventilačných otvorov zariadenia. Telo výrobku je možné utrieť utierkou/handričkou navlhčenou mydlovým roztokom alebo špeciálnym čistiacim prostriedkom. Nečistoty a prach z otvorov a iných ťažko dostupných miest je potrebné odstrániť kefou.



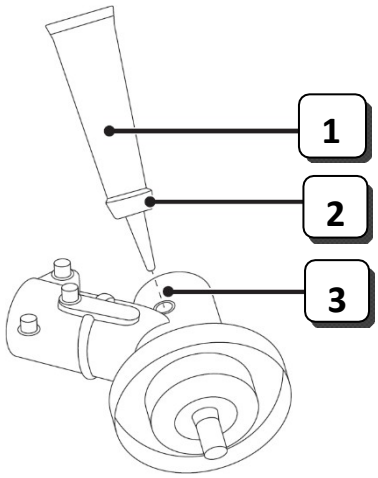
ZAKÁZANÉ! Nástroj nečistite abrazívnymi materiálmi, benzínom, alkoholom, rozpúšťadlami alebo prostriedkami, ktoré by mohli nástroj poškodiť.

Čistenie a mazanie hnacieho hriadeľa tyče a mazanie spodného ozubeného kolesa:

- Aby sa zvýšila životnosť a zlepšila kvalita, hnací hriadeľ ojnice a spodné ozubené koleso by sa mali čistiť a mazať. Hnací hriadeľ by sa mal mazať po 25 hodinách prevádzky vyžínača. Na Toho dosiahnete odskrutkovaním tyče. Vyberte hriadeľ z tyče a utrite mazivo z hriadeľa čistou suchou handričkou. Potom naneste prevodový olej na ďalšiu suchú čistú handričku a rovnomerne vtierajte olej do celého hriadeľa a koncov prevodového kolesa, ktoré vstupujú do prevodovky. Potom namontujte hriadeľ do tyče a namontujte kosačku.

- Mazanie spodného ozubeného kolesa. Spodné ozubené koleso je naplnené primeraným množstvom maziva, ale aby mohlo pokračovať v práci, musí sa mazanie spodného ozubeného kolesa vykonávať každých 50 hodín prevádzky vyžínača. Pridanie

mazivo do spodného ozubeného kolesa, odskrutkujte šesťhrannú skrutku, pridajte mazivo (pozri obr. 15, č. 1) do otvoru v spodnom ozubenom kolese (pozri obr. 15, č. 3), kým nezačne vytekať z otvoru, uzavrite otvor skrutkou a skrutku dotiahnite.



1. Tuba s mazivom.
2. Veko rúrky.
3. Otvory v spodnej prevodovke.

Obrázok 15

8. POŽIADAVKY NA PREPRAVU A SKLADOVANIE

Preprava akýmkoľvek dopravným prostriedkom, ktorý zaručuje integritu a neporušenosť prístroja, je povolená v súlade so všeobecnými prepravnými pravidlami. Počas prepravy sa odporúča používať originálne balenie alebo iné balenie, aby sa zabránilo poškodeniu počas prepravy.

Batéria by mala byť počas skladovania alebo prepravy odpojená, pretože preprava alebo skladovanie s batériou je prísne zakázané.

Nenavrhuje sa používať kábel nabíjačky na prenášanie, ťahanie alebo odpojenie. Kábel nabíjačky držte ďalej od horľavých predmetov, zdrojov tepla, ostrých predmetov a pohyblivých častí. Pri zmene pracoviska odpojte nástroj od zdroja napájania.

Nástroj sa odporúča skladovať v dobre vetranej miestnosti, chránenej pred priamym slnečným žiarením a nedostupnej pre deti, s teplotným rozsahom od -15 °C do +55 °C a relatívnou vlhkosťou nepresahujúcou 90 %. Ak bol nástroj skladovaný pri teplote 0 °C alebo nižšej, mal by sa pred použitím aspoň 2 hodiny uchovávať v teplej miestnosti pri teplote +5 °C až +40 °C, aby sa mohla prirodzene odstrániť kondenzácia, ktorá sa mohla v nástroji nahromadiť. Ak sa prístroj používa ihneď po skladovaní v miestnosti s teplotou pod 0 °C, existuje vysoká pravdepodobnosť poruchy.

Pred uskladnením vykonajte nasledujúce kroky:

a. Odstráňte všetky nečistoty a prach z nástroja a rozmontujte komponenty nástroja.

b. Ľahko použiteľné prostriedky proti korózii sú nástroje a príslušenstvo, ktoré podliehajú korózii.

Pri dlhodobom skladovaní bez použitia batéria stráca svoj náboj („samovybíjanie“), preto ju pred použitím úplne nabite.



ZAKÁZANÉ! Nástroj neskladujte v miestnosti, kde sa nachádzajú horľavé látky, minerálne hnojivá a/alebo iné agresívne látky.

9. LIKVIDÁCIA A OCHRANA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA

Nástroj je vyrobený z materiálov a látok, ktoré sú bezpečné pre ľudí a životné prostredie. Aby sa znížil negatívny vplyv na životné prostredie po tom, čo nástroj prestal fungovať alebo dosiahol koniec svojej životnosti, musí sa odovzdať do špecializovaných zariadení na likvidáciu. Po odoslaní náradia na recykláciu bude kompletne rozobraté a roztriedené podľa druhu látok a materiálov. Obal náradia sa musí likvidovať v súlade s požiadavkami platných predpisov.



Je zakázané likvidovať náradie spolu s bežným domovým odpadom; musí sa zbierať a odovzdať samostatne do špecializovaných zariadení na likvidáciu odpadu, aby nedošlo k poškodeniu okolitého životného prostredia. Likvidácia sa smie vykonávať iba v súlade s právnymi predpismi na ochranu životného prostredia.

10. MOŽNÉ PORUCHY A ICH ODSTRÁNENIE

POPIS PORUCHY	MOŽNÁ PRÍČINA	SPÔSOB ODSTRÁNENIA
Telo náradia sa veľmi zahrieva	Motor je poškodený	Obráťte sa na servisné stredisko.
	Zaťaženie motora	Znížte zaťaženie motora alebo ho vypnite, aby mohol vychladnúť.
	Ventilačné otvory sú upchaté	Ventilačné otvory je potrebné vyčistiť.
Batéria sa nenabíja	Batéria je poškodená	Vymeňte batériu.
	Batéria je príliš horúca/studená	Nechajte batériu vychladnúť/zahrievať
	Chybná nabíjačka	Vymeňte nabíjačku
	Nepriaznivé teplotné podmienky	Batéria sa nabíja pri teplotách medzi +10 °C a +45 °C
Motor vydáva nezvyčajný zvuk	Motor je poškodený	Mali by ste kontaktovať servisné stredisko
Čepeľ alebo cievka s vláknom sa neotáča	Otáčanie blokujú cudzie predmety alebo materiály.	Odstráňte cudzie predmety alebo materiály z rotujúcich častí.
Nabíjačka nefunguje	Chybná zásuvka	Zapojte do inej zásuvky
	Kábel nabíjačky a/alebo zástrčka a/alebo samotná nabíjačka	Mali by ste kontaktovať servisné stredisko

Motor sa nespustí	**Tlačidlo napájania je v polohe vypnuté**	**Otočte vypínač do polohy zapnuté.**
	Batéria je poškodená	**Batériu je potrebné vymeniť.**
	Úroveň nabitia batérie je nízka	**Nabite batériu**
	Poškodená batéria alebo elektrické kontakty motora	**Obráťte sa na servisné stredisko**

11. PODMIENENÉ SKRATKY

SKRATKA	***VYSVETLENIE***
V.	**Volt**
Hz	**Hertz**
W	**Watt**
ot	**Otočil som za minútu**
mm	**Milimetre**
Pat.	**Pozri**
Foto	**Fotografia**
Cm.	**Centimeter**
dB.	**Decibel**
Kg.	**Kilogram**

11. POZNÁMKY

POPIS	***PREKLAD***
Li-ion batéria	**Lítium-iónová batéria**
Otáčky bez zaťaženia	**Rýchlosť bez zaťaženia**
Bezkefová	**Bezkefový**
Dĺžka	**Dĺžka**
Hmotnosť	**Hmotnosť**
Výška	**Výška**
Rozmery balenia	**Veľkosť balenia**

CE

Posledné dve číslice roka umiestnenia označenia CE – 2024

VYHLÁSENIE O ZHODE

F.H.U.MAX IMPORT-EXPORT EWELINA STEFANSKA 32-700 BOCHNIA CIKOWICE 250

Na základe svojej plnej zodpovednosti vyhlasujem, že akumulátorový vyžínač spĺňa všetky požiadavky smerníc Európskeho parlamentu a Rady:

Smernice, na ktoré sa vzťahuje toto vyhlásenie

2014/30/EÚ	Smernica o elektromagnetickej kompatibilite
2014/35/EÚ	Smernica o nízkom napätí
2006/42/ES	Smernica o strojových zariadeniach

Tovar, na ktorý sa vzťahuje táto smernica
Názov výrobku – BEZDRÔTOVÁ KOSIČKA
Model: ALCGT1-21VBL ALCGTBH-21V ALCGT2B-21V ALCGTBH-42V LXCGT2B-21V ASCGT2B-21V ASCGTBH-21V ECCGTBH-42V Značka: ALFA LEX ASAKA EUROCRAFT
Menovité vstupné napätie – 230 V Menovitá
vstupná frekvencia – 50 Hz

Základ, na ktorom sa vyhlasuje zhoda

Výrobca týmto na svoju výhradnú zodpovednosť vyhlasuje, že vyššie uvedené výrobky spĺňajú požiadavky na ochranu podľa smernice o elektromagnetickej kompatibilite (EMC), hlavné prvky bezpečnostných cieľov smernice o nízkom napätí a základné požiadavky na zdravie a bezpečnosť podľa smernice o strojových zariadeniach. Výrobca uplatnil nasledujúce normy. Testované v súlade s:

EN 55014-1:2021, EN 55014-2:2021, EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021 EN 61000-3-3:2013+A1:2019+A2:2021

Test pre trh EÚ vykonala spoločnosť:
Via Ca Bella, 243-Loc.Castello di Serravalle-40053 Valsamoggia (BO)-TALIANSKO www.entecerma.it

Osoba oprávnená na prípravu technickej dokumentácie a vyhlásení o zhode.
Roman Stefański

Toto zariadenie spĺňa základné požiadavky na zdravie a bezpečnosť
smernice o strojových zariadeniach, smernice o nízkom napätí a smernice o elektromagnetickej kompatibilite (EMC).

Meno, priezvisko a funkcia oprávnenej osoby. Miesto a dátum vydania.

Roman Stefański CIKOWICE 250 25.09.2024

Roman Stefański

OCHRANA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA

Likvidácia odpadu

Elektrické náradie, príslušenstvo a obaly sa musia likvidovať v súlade s platnými predpismi na ochranu životného prostredia. Elektrické náradie sa nesmie likvidovať spolu s domovým odpadom.

Iba pre členské štáty EÚ:



V súlade s európskou smernicou 2002/96/ES o odpade z elektrických a elektronických zariadení a jej implementáciou do vnútroštátnych právnych predpisov musia byť vyradené, nepoužiteľné elektrické náradie zbierané oddelene a recyklované v súlade so zásadami ochrany životného prostredia. Sme registrovaní pod číslom **BDO 000011098.**

Ak napriek dôkladným a komplexným kontrolám výroby dôjde k poruche zariadenia, opravy by malo vykonávať autorizované servisné stredisko pre elektrické náradie.

Servis poskytujú nasledujúce predajné miesta:

Hlavné servisné stredisko:

FHU MAX IMPORT-EXPORT

32-700 BOCHNIA CIKOWICE 250

DIČ 868-153-48-81

TEL. Služba: 886 901 044

FHU MAX IMPORT-EXPORT

32-700 BOCHNIA CIKOWICE 250

Tel.: 696 067 441. Tel.: 666 055 814 .

WWW.IMPORTMAX.PL .E-mail:Sklep@importmax.pl

Zákaznícky servis a technické poradenstvo.

V prípade akýchkoľvek otázok týkajúcich sa opravy a údržby zakúpeného produktu a prístupu k náhradným dielom kontaktujte zákaznícky servis. Technický poradenský tím spoločnosti je vám k dispozícii, aby vám pomohol s otázkach týkajúcich sa nákupu produktu, jeho používania a nastavenia zariadení a príslušenstva.