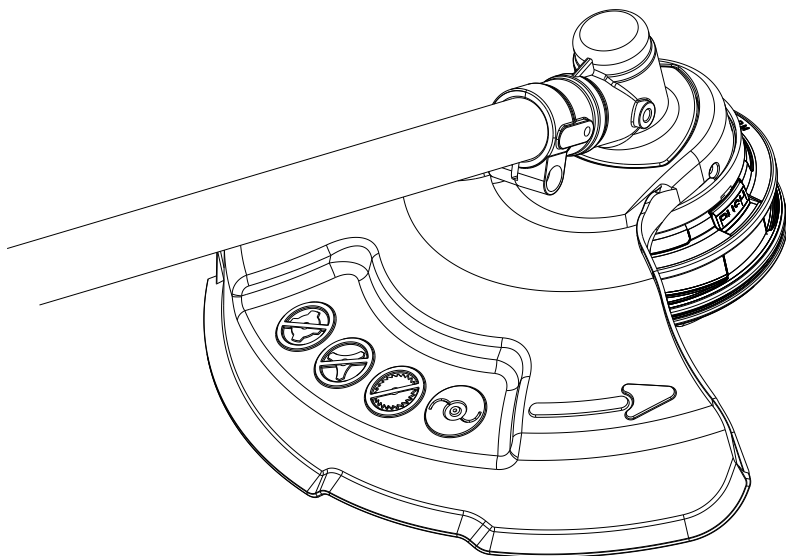
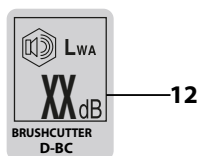
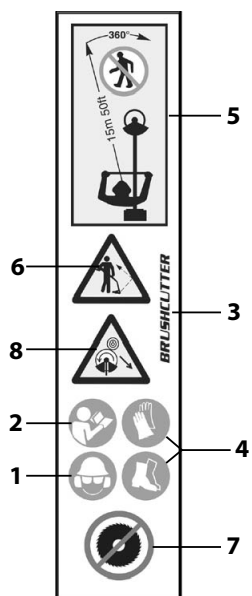


D-BCi 35

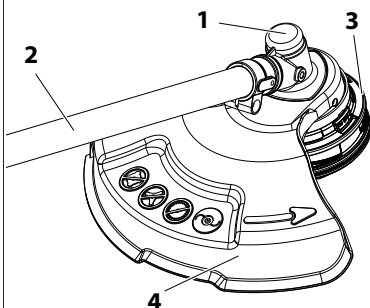
SL NAVODILA ZA UPORABO IN VZDRŽEVANJE



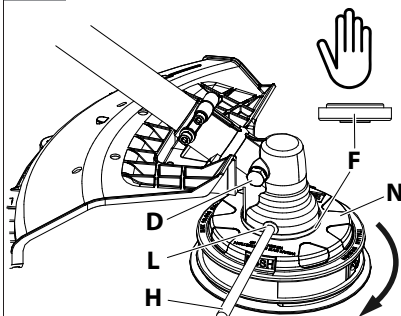
1



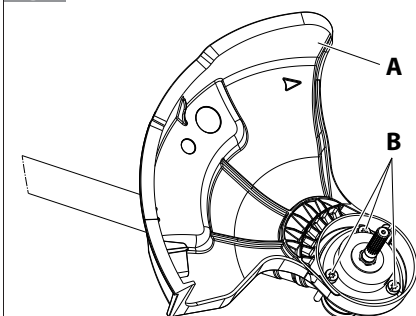
2



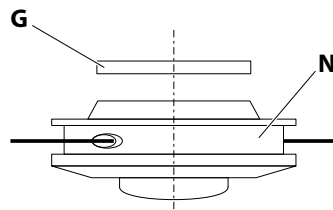
4

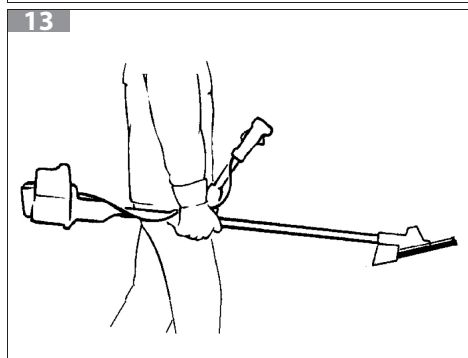
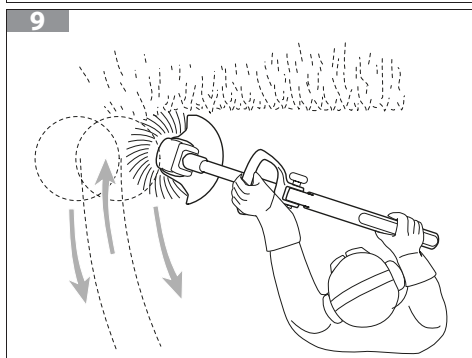
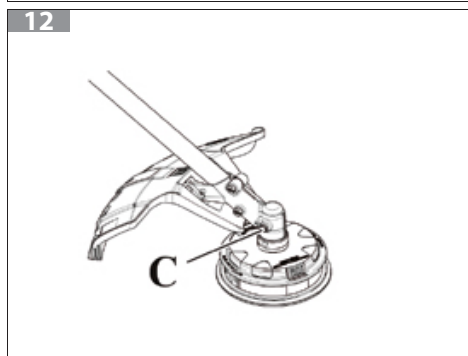
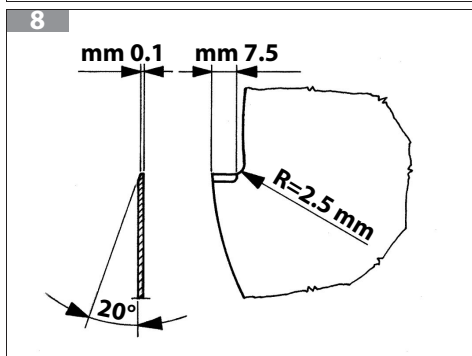
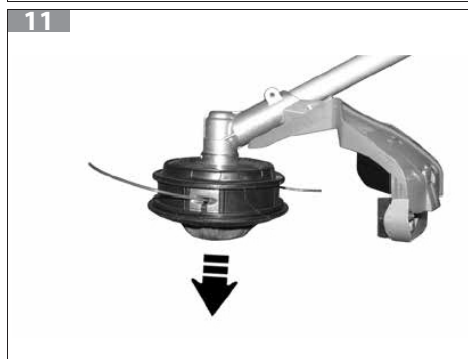
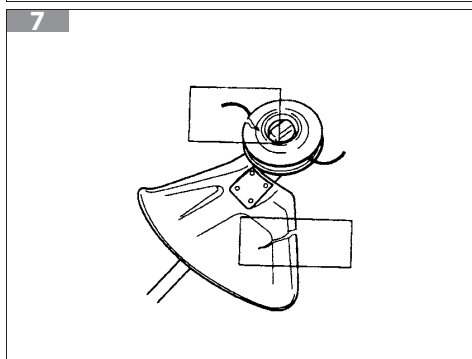
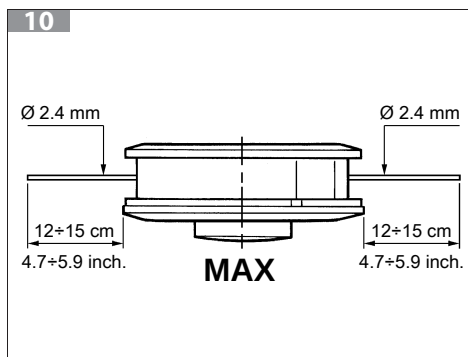
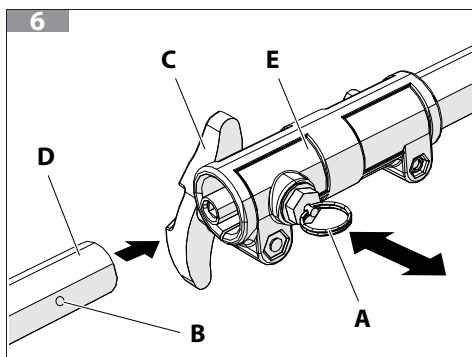


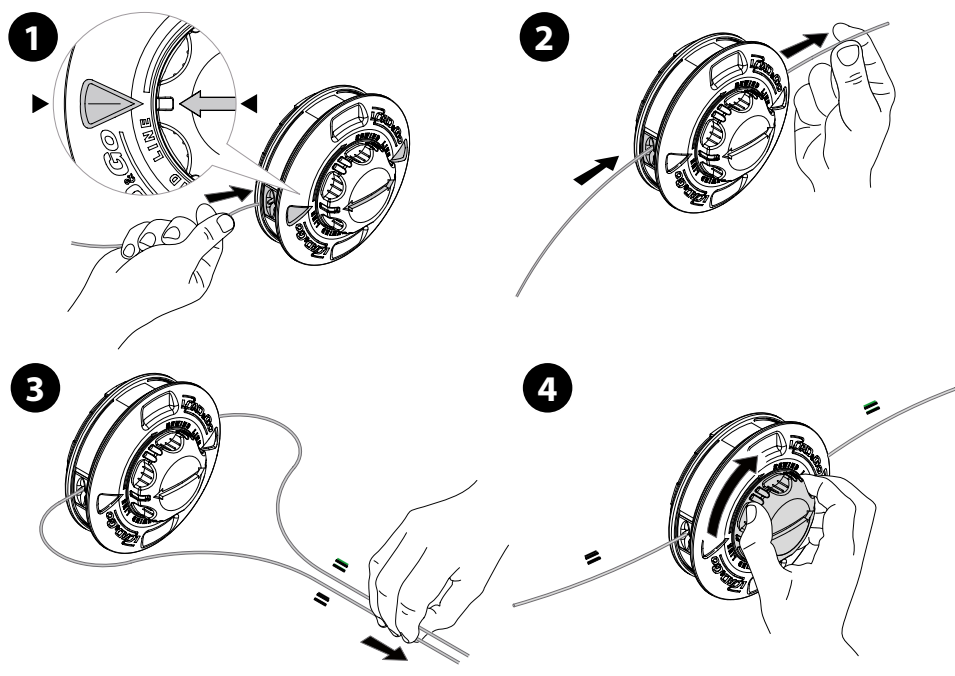
3



5







Prevod izvirnih navodil

1 UVOD	7
1.1 KAKO BRATI NAVODILA	8
2 SPOZNAVANJE STROJA	8
2.1 OPIS STROJA IN PODROČJE UPORABE	8
2.2 KOMPONENTE STROJA (SL. 2)	9
2.3 VARNOSTNI SIMBOLI IN OPOZORILA (SL. 1)	9
2.3.1 INFORMACIJE ZA UPORABNIKE	9
3 SPLOŠNA VARNOSTNA OPOZORILA ZA ELEKTRIČNE STROJE	10
3.1 SPLOŠNE VARNOSTNE INFORMACIJE O ELEKTRIČNEM ORODJU	12
3.1.1 VARNOSTNA OPOZORILA ZA OBREZOVALNIK IN KOSILNICO Z NITKO	14
3.1.2 POVRATNI UDAREC REZILA IN OPOZORILA	16
3.2 OSEBNA VAROVALNA OPREMA (OVO)	16
4 PRAVILA UPORABE	17
4.1 DODATNE VARNOSTNE ZAHTEVE	18
5 SESTAVLJANJE	19
5.1 MONTAŽA ZAŠČITE (SL. 3)	19
5.2 MONTAŽA GLAVE NAJLONSKE ŽICE (SL. 4)	20
5.2.1 RAZSTAVLJANJE GLAVE ŠČETKE	20
5.3 MONTAŽA IN DEMONTAŽA PRIKLJUČKA NA STROJ (SL. 6)	20
5.3.1 MONTAŽA	20
5.3.2 DEMONTAŽA	20
6 PRIPRAVA NA DELO	21
6.1 PREVERJANJE STROJA	21
7 METODE DELOVANJA IN DELOVNE TEHNIKE	22
7.1 DELOVANJE	22
7.2 TEHNIKE DELOVANJA	23
7.2.1 REZANJE V GIBANJU (KOŠNJA) (SL. 9)	23
7.2.2 REZANJE V BLIŽINI OGRAJ / TEMELJEV	24
7.2.3 REZANJE OKOLI DREVES	24
7.2.4 PRILAGAJANJE DOLŽINE NITI MED DELOM	24
7.3 PRENEHANJE DELA	24
8 VZDRŽEVANJE	25
8.1 GLAVA IZ NAJLONSKE NITI	25
8.1.1 ZAMENJAVA NAJLONSKE NITI V GLAVI LOAD&GO (SL. 14)	25
8.2 STOŽČASTI ZOBNIK	26
8.3 SPOJ ZA DODATKE	26
8.4 IZREDNO VZDRŽEVANJE	26
8.5 TABELA VZDRŽEVANJA	26
9 PREVOZ	27
10 SKLADIŠČENJE	27
11 VARSTVO OKOLJA	28
11.1 RAZGRADNJA IN ODSTRANITEV	28
12 TEHNIČNI PODATKI	28
12.1 PRIPOROČENE NAPRAVE ZA REZANJE	28
12.2 EMISIJE HRUPA IN VIBRACIJE	29
13 IZJAVA O SKLADNOSTI	30

Prevod izvirnih navodil

14 GARANCIJSKI LIST	31
15 ODPRAVLJANJE TEŽAV	32

1 UVOD

Zahvaljujemo se vam za izbiro izdelka Emak.

Naša mreža prodajalcev in pooblaščenih servisov so vam v celoti na voljo za kakršno koli potrebo.

POZOR

Za pravilno uporabo stroja in za preprečitev nezgod, z delom ne pričnite, ne da bi predhodno kar se da pozorno prebrali tega priročnika.

SL

POZOR

Ta priročnik mora spremljati stroj vso njegovo življenjsko dobo.

POZOR

TVEGANJE POŠKODB SLUHA. V normalnih pogojih uporabe ta stroj lahko za operaterja predstavlja stopnjo osebne in dnevne izpostavljenosti hrupu, ki je enaka ali višja od 85 dB (A).

V tem priročniku so predstavljena navodila za delovanje raznih delov ter navodila, ki so potrebna za kontroliranje in vzdrževanje.

POZOR

Za uporabo je treba aplikacijo, opisano v tem priročniku, skupaj s pogonsko enoto, ki jo napajajo odstranljive baterije, povezati samo s pogonsko enoto ali strojem BCi 35 D-PU - DSi 35 D-PU. Natančno upoštevajte postopke montaže, navedene v poglavju 5 *Sestavljanje*. Ta priročnik in priročnik za pogonsko enoto je treba prebrati in uporabljati skupaj.

POZOR

Natančno preberite tudi priročnik za uporabo in vzdrževanje motorja.

POZOR

Natančno preberite tudi navodilo za uporabo in vzdrževanje polnilnika akumulatorja!

OPOMBA

Ilustracije in opisi, ki se nahajajo v tem priročniku, niso v celoti zavezujoči. Proizvajalec si pridržuje pravico do kakršnih koli sprememb, ne da bi se zavezal, da bo od časa do časa posodobil ta priročnik.

Slike so za ponazoritev. Dejanske komponente se lahko razlikujejo od prikazanih. V primeru dvoma se obrnite na pooblaščen servisni center.

1.1 KAKO BRATI NAVODILA

Navodila so razdeljena na poglavja in odstavke. Vsak odstavek je podnivo ustreznega poglavja. Sklicevanja na poglavja ali odstavke se označijo z besedama "poglavje" ali "odstavek", ki jima sledi ustrežna številka. Primer: "poglavje 2".

SL

Poleg navodil za uporabo navodila vsebuje podatke, ki zahtevajo vašo posebno pozornost. Ti podatki so označeni s spodaj navedenimi simboli:



POZOR

Kadar obstaja tveganje nezgod, telesnih poškodb, tudi smrtnih, ali velike škode na stvareh.



PREVIDNO

Ko je prisotno tveganje škode na stroju ali posameznih komponentah slednjega.

OPOMBA

Zagotavlja dodatno informacijo k navodilom iz prejšnjih varnostnih sporočil.

Številke v teh navodilih za uporabo so oštevilčene z 1, 2, 3 in tako naprej. Na slikah prikazane komponente so ustrezno označene s črkami ali številkami. Sklicevanje na komponento C na sliki 2 je označeno z izrazom: "Glej C, sl. 2" ali preprosto "(C, sl. 2)". Sklicevanje na komponento 2 na sliki 1 je označeno z izrazom: "Glej 2, sl. 1" ali preprosto "(2, sl. 1)".

2 SPOZNAVANJE STROJA

2.1 OPIS STROJA IN PODROČJE UPORABE

Ta stroj je vrtnarska oprema in natančno kosilnica z nitko z baterijskim elektromotorjem, zasnovan za hobi uporabo.

Stroj v bistvu sestavlja motor, ki poganja rezilno napravo, sestavljeno iz glave, v katero je vpeta žica.

Uporabnik lahko upravlja glavne krmilne naprave, pri čemer je vedno na varni razdalji od rezalne naprave.

Predvidena uporaba

Ta stroj je zasnovan in izdelan za rezanje trave in nelesene vegetacije z najlonsko nitjo (npr. na robovih gredic, nasadov, sten, ograj ali zelenih površin omejene površine, da zaključite narejen rez s kosilnico).

Nepravilna uporaba

Vsaka druga uporaba, ki je drugačna od zgoraj omenjene, je lahko nevarna in povzroči škodo ljudem in/ali stvarjem. Med nepravilno uporabo spadajo (kot primer, vendar ne samo):

- uporaba stroj za pometanje;
- uravnavanje žive meje ali druga dela, pri katerih se rezalna naprava ne uporablja na tleh;

- uporaba stroja z napravo za rezanje nad linijo pasu uporabnika;
- uporaba stroja za rezanje nerastlinskih materialov;
- če stroj uporablja več kot ena oseba;
- drobljenje materiala za kompostiranje;
- Uporaba razsekálnih naprav, razen tistih, ki so navedene v tabeli 12.1 *Priporočene naprave za rezanje*. Nevarnost hudih ran in poškodb

Nepravilna uporaba stroja pomeni preklic garancije in neprevzemanje odgovornosti za proizvajalca, na uporabnika pa se prenese odgovornost, ki izhaja iz škode ali lastnih poškodb, ali poškodb na tretje osebe.

2.2 KOMPONENTE STROJA (SL. 2)

- | | |
|---------------------|---|
| 1. Stožčasti zobnik | 3. Glava nosilca žice (rezalna naprava) |
| 2. Cev s prenosom | 4. Zaščita rezalne naprave |

2.3 VARNOSTNI SIMBOLI IN OPOZORILA (SL. 1)

1. Pred uporabo stroja preberite knjižico z navodili za uporabo in vzdrževanje.
2. Nosite zaščitno čelado, očala in glušnike.
3. Tip stroja: **BATERIJSKA KOSILNICA Z NITKO.**
4. Prinesite zaščitno obutev in rokavice.
5. Ljudje naj bodo oddaljeni 15 m.
6. Bodite pozorni na metanje predmetov.
7. Prepovedano je uporabljati stroj z lesenim diskom.
8. Bodite še posebej pozorni na pojav protiudarca. Lahko privede do nevarnih situacij.
9. Serijska številka.
10. Znak skladnosti CE.
11. Leto izdelave.
12. Zagotovljena raven zvočne moči.

2.3.1 Informacije za uporabnike



Izdelek je skladen z Direktivama 2011/65/ES in 2012/19/ES, ki se nanašata na zmanjšanje uporabe nevarnih snovi v električni in elektronski opremi ter odstranjevanje odpadkov.

Ta simbol na opremi pomeni, da je treba izdelek ob koncu njegove življenjske dobe **zbrati** ločeno od drugih odpadkov.

Uporabnik ga mora zato ob izteku njegove življenjske dobe predati v ustreznem centru za ločeni sprejem elektronskih in električnih odpadkov oziroma ga izročiti prodajalcu ob nakupu novega istovrstnega aparata, pri čemer velja razmerje ena proti ena.

Ustrezno ločeno zbiranje za kasnejšo razgradnjo opreme za recikliranje, obdelavo in okolju združljivo odstranjevanje pomaga preprečiti morebitne negativne vplive na okolje in zdravje ter spodbuja ponovno uporabo in/ali recikliranje materialov, iz katerih je sestavljena naprava.

Nezakonita odstranitev aparata s strani uporabnika ima za posledico izvajanje sankcij, ki jih predvideva nacionalna zakonodaja.



POZOR

Izrabljaj akumulatore odstranite ločeno od stroja!



POZOR

Natančno preberite tudi navodilo za uporabo in vzdrževanje polnilnika akumulatoreja!

3 SPLOŠNA VARNOSTNA OPOZORILA ZA ELEKTRIČNE STROJE



POZOR

Preberite vsa varnostna opozorila, navodila, ilustracije in specifikacije, ki so priloženi temu stroju. Neupoštevanje vseh spodaj navedenih navodil lahko povzroči električni udar, požar in/ali resne poškodbe.



POZOR

Stroj, če se dobro uporablja, je hitro, priročno in učinkovito delovno orodje. Če se uporablja nepravilno ali brez ustreznih varnostnih ukrepov, lahko postane nevarno orodje. Da bi bilo vaše delo vedno prijetno in varno, dosledno ravnajte po varnostnih navodilih, navedenih v tem priročniku.



POZOR

Ta izdelek med delovanjem ustvarja elektromagnetno polje! To polje lahko v nekaterih okoliščinah moti aktivne ali pasivne medicinske vsadke! Da bi zmanjšali tveganje za resne ali smrtno poškodbe, priporočamo, da se pred uporabo tega izdelka posvetujete z zdravnikom in proizvajalcem medicinskega vsadka!



POZOR

Natančno preberite tudi priročnik za uporabo in vzdrževanje motorja.



POZOR

Natančno preberite tudi navodilo za uporabo in vzdrževanje polnilnika akumulatoreja!



POZOR

Operater mora biti usposobljen za izvajanje vseh postopkov, opisanih v tem priročniku.

OPOMBA

Nacionalni predpisi lahko omejujejo uporabo stroja.

Vsa opozorila in navodila hranite za prihodnjo uporabo.

1. Stroja ne uporabljajte, če se pred tem niste poučili o posebnostih njegove uporabe. Uporabnik brez izkušenj mora pred uporabo opraviti ustrezne praktične vaje.
2. Stroj smejo uporabljati samo odrasli, v dobrem fizičnem stanju in ob poznavanju pravil uporabe.
3. Ne uporabljajte poškodovanih akumulatorjev. Uporabljajte samo originalne akumulatorje.
4. Ne režite v bližini drugih električnih kablov.
5. Pazite, da se ne dotaknete nevarnih gibljivih delov, preden se stroj izklopi in se nevarni premikajoči se deli popolnoma ustavijo.
6. Nehajte uporabljati stroj, ko so v bližini ljudje, zlasti otroci ali živali.
7. Delajte le podnevi.
8. Pred uporabo stroja in po kakršnem koli trku preverite, ali ni znakov obrabe ali poškodb, in opravite potrebna popravila.
9. Naprave nikoli ne uporabljajte s poškodovanimi ali manjkajočimi zaščitnimi elementi.
10. Roke in noge držite vedno stran od gibljivih delov, zlasti pri zagonu stroja.
11. Pazite na poškodbe, ki so posledica naprav za rezanje nitke. Po sprostitvi nove nitke stroj pred zagonom motorja vedno vrnite v delovni položaj.
12. Nikoli ne montirajte kovinskih rezalnih orodij.
13. Nikoli ne uporabljajte nadomestnih delov ali dodatkov, ki jih proizvajalec ne ponuja ali priporoča.
14. Pred preverjanjem, čiščenjem ali delom na stroju in ko stroja ne uporabljate, odstranite baterijo iz ohišja.
15. Vedno se prepričajte, da so na prehodih za hladilni zrak vedno nezamašeni.
16. Po vsaki uporabi odstranite baterijo iz ohišja in preverite morebitne poškodbe.
17. Napravo shranjujte izven dosega otrok.
18. Ne uporabljajte stroja v slabem vremenu in zlasti v primeru strele.
19. Vedno odstranite baterijo, ko stroj predate drugi osebi.
20. Prepovedano je uporabljati katero koli napravo, razen tiste, ki jo zagotovi proizvajalec, za priklop stroja.
21. Vse etikete z oznakami nevarnosti in varnostnimi navodili naj bodo brezhibne. V primeru poškodbe ali obrabe, jih nemudoma zamenjajte (glejte poglavje 2.3 *VARNOSTNI SIMBOLI IN OPOZORILA* (sl. 1)).
22. Ne poskušajte sami izvajati kakršnihkoli popravil, razen običajnega vzdrževanja. Za vse druge posege se obrnite na pooblaščen servisni center.
23. Seznajte se s kontrolami in pravilno uporabo stroja.
24. Vselej upoštevajte naša navodila za ravnanje in vzdrževanje stroja.
25. Vsak dan preverite, ali vse varnostne in nevarnostne naprave delujejo.

SL

26. Ne delajte s strojem, ki je poškodovan, slabo popravljen, nepravilno montiran ali samovoljno predelan. Ne poskušajte odstraniti ali onesposobiti nobene od varnostnih naprav.
27. Stroj dostavite ali posodite samo izkušnim osebam, ki se zavedajo delovanja in pravilne uporabe stroja. Pred začetkom dela vedno izročite tudi priročnik z navodili za uporabo.
28. Za katerokoli drugo pojasnilo ali pomembnejši poseg se vedno obrnite na vašega prodajalca.
29. Skrbno shranite priročnik za uporabo in ga berite pred vsako uporabo stroja.
30. Ne pozabite, da ste kot lastnik stroja oziroma njegov uporabnik odgovorni za delovne nezgode ali poškodbe, ki bi jih utrpele tretje osebe ali njihovo imetje.

3.1 SPLOŠNE VARNOSTNE INFORMACIJE O ELEKTRIČNEM ORODJU

Izraz "električno orodje" v opozorilih se nanaša na električno orodje, ki se napaja akumulatorsko.

Varnost v delovnem prostoru

- a. **Delovno območje naj bo čisto in dobro osvetljeno.** Če delate v temnih in razmetanih predelih, se lahko zlahka zgodijo nesreče.
- b. **Orodja ne uporabljajte v eksplozivnih atmosferah, na primer v prisotnosti vnetljivih tekočin, plinov ali prahu.** Električno orodje ustvarja iskre, ki lahko povzročijo vžig prahu ali hlapov.
- c. **Med uporabo električnega orodja naj bodo otroci in ostali na varni razdalji.** Zaradi motenj lahko izgubite nadzor nad svojim orodjem.

Varnost pri delu z električnim orodjem

- a. **Vtiči električnega orodja se morajo ujemati z vtičnicami. Vtiča nikoli ne spreminjajte. Vtičnih adapterjev ne uporabljajte na ozemljenem električnem orodju.** Z uporabo nespremenjenih vtičev in ustreznih stenskih vtičnic se zmanjša nevarnost električnega udara.
- b. **Izogibajte se stiku telesa z ozemljenimi površinami, kot so cevi, radiatorji, kuhališča in hladilniki.** Če je telo v stiku z zemljo, se s tem povečuje nevarnost električnega udara.
- c. **Električnega orodja ne izpostavljajte dežju in vlagi.** Če v električno orodje vstopi voda, se s tem povečuje tveganje električnega udara.
- d. **Električnega kabla ne uporabljajte nepravilno. Električnega kabla ne uporabljajte za nošenje ali vlečenje električnega orodja ali za odklop vtiča. Električni kabel hranite proč od toplote, olja, ostrih robov ali gibljivih delov.** Poškodovani ali zapleteni električni kabli povečajo tveganje električnega udara.
- e. **Pri uporabi električnega orodja na prostem uporabljajte samo podaljšek, primeren za zunanjo uporabo.** Uporaba kabla, primerne za zunanjo uporabo, zmanjšuje tveganje električnega udara.
- f. **Pri uporabi električnega orodja na vlažnem mestu uporabite napravo za zaščito pred preostalim tokom (RCD).** Uporaba RCD zmanjšuje tveganje električnega udara.

Osebna varnost

- a. **Bodite pozorni, bodite previdni, kaj počnete, in pri uporabi električnega orodja uporabljajte zdravo pamet. Ne uporabljajte električnega orodja, če ste utrujeni ali pod**

vplivom drog, alkohola ali zdravil. Trenutek nepazljivosti med uporabo električnega orodja lahko povzroči resne telesne poškodbe.

- b. **Uporabljajte osebno zaščitno opremo. Vselej uporabljajte primerno zaščito za oči.** Zaščitna oprema, kot so maske za prah, protizdrsní varnostni čevlji, čelade ali oprema za varovanje sluha, kadar se uporablja v ustreznih pogojih, zmanjšuje tveganje telesnih poškodb.
- c. **Preprečite nenamerni vžig. Prepričajte se, da je stikalo izklopljeno, preden priključite vir napajanja in/ali baterije, ko pobirate ali prevažate orodje.** Nošenje električnega orodja s prstom na stikalu ali napajanje orodij z vklopljenim stikalom spodbuja nesreče.
- d. **Pred vklopom električnega orodja odstranite nastavitveno orodje ali ključ.** Če pustite ključ pritrjen na vrtljivi del električnega orodja, lahko povzročite telesne poškodbe.
- e. **Ne poskušajte se pretirano raztezati. Poiščite močne opore in vedno dobro ostanite v ravnovesju**, da boste imeli boljši nadzor nad električnim orodjem v nepričakovanih situacijah.
- f. **Primerno se oblecite. Ne nositi ohlapnih oblačil ali nakita. Lase in oblačila hranite stran od gibljivih delov.** Ohlapna oblačila, nakit ali dolgi lasje se lahko zapletejo v gibljive dele.
- g. **Če so na voljo naprave za priključitev sesalnih in zbirnih naprav, se prepričajte, da so priključene in pravilno uporabljene.** Uporaba teh naprav lahko zmanjša nevarnosti, ki jih povzroča prah.
- h. **Preprečite, da bi seznanjenost, dosežena s pogosto uporabo orodij, znižala raven pozornosti in neskladnost z varnostnimi načeli, ki se nanašajo na orodja.** Malomarno vedenje lahko v delčku sekunde povzroči resne poškodbe.

Uporaba in vzdrževanje električnega orodja

- a. **Z orodjem ne delajte na silo. Uporabite električno orodje, ki je navedeno za vašo uporabo.** Pravilen tip električnega orodja deluje bolje in varneje pri hitrosti, za katero je bil zasnovan.
- b. **Ne uporabljajte električnega orodja, če ga stikalo ne zažene ali zaustavi pravilno.** Električno orodje je lahko nevarno in ga je treba popraviti, če ga ne morete upravljati s stikalom.
- c. **Odklopite električno vtičnico in/ali, če jo je mogoče odstraniti, odstranite baterijski sklop iz električne naprave, preden izvedete kakršne koli prilagoditve, zamenjavo dodatne opreme ali shranite električne naprave.** Ti preventivni varnostni ukrepi zmanjšujejo tveganje nenamernega zagona električnega orodja.
- d. **Električna orodja shranjujte izven dosega otrok in ne dovolite, da bi ga uporabljale osebe, ki jih ne poznajo ali niso prebrale teh navodil.** Električna orodja so lahko nevarna v rokah neizkušenih uporabnikov.
- e. **Vzdrževanje električnega orodja in dodatne opreme. Prepričajte se, da gibljivi deli niso neporavnani ali zagozdeni, da ni zlomljenih delov ali drugih pogojev, ki bi lahko vplivali na pravilno delovanje električnega orodja. Če je orodje poškodovano, ga pred uporabo popravite.** Veliko nesreč se zgodi zaradi slabega vzdrževanja električnega orodja.
- f. **Naprave za rezanje naj bodo ostre in čiste.** Pri pravilnem vzdrževanju se rezalne naprave z ostrimi robovi manj pogosto zagozdijo in jih je lažje nadzorovati.

- g. **Električno orodje, dodatke, nasvete itd. uporabljajte v skladu s temi navodili, pri čemer upoštevajte delovne pogoje in delo, ki ga je treba opraviti.** Uporaba električnega orodja za druge operacije, kot so predvidene, bi lahko povzročila nevarno situacijo.
- h. **Ročaj in prijemalne površine naj bodo suhe, čiste in brez sledi olja in masti.** Morebitni ročaji in spolkke prijemalne površine ne omogočajo varnega rokovanja in nadzora orodja v nepredvidenih situacijah.

Uporaba in vzdrževanje orodja na baterije

- a. **Baterijo napolnite samo s polnilnikom, ki ga je določil proizvajalec.** Uporaba polnilnika, ki ni primeren za baterijo orodja, lahko povzroči požar.
- b. **Električna orodja uporabljajte samo z združljivimi baterijskimi sklopi.** Uporaba katere koli druge baterije lahko povzroči poškodbe ali požar.
- c. **Ko baterije ne uporabljate, jo hranite proč od drugih kovinskih predmetov, kot so sponke za papir, kovanci, ključi, žebli, vijaki ali drugi majhni kovinski predmeti, ki lahko vzpostavijo povezavo med obema priključkoma.** Kratek stik baterijskih terminalov lahko povzroči opekline ali požar.
- d. **V pogojih zlorabe baterije lahko tekočina pušča. Izogibajte se stiku. V primeru nenamernega stika s tekočino sperite z vodo. Če tekočina pride v stik z očmi, takoj poiščite zdravniško pomoč.** Tekočina, ki pušča iz baterije, lahko povzroči draženje ali opekline.
- e. **Ne uporabljajte baterije ali orodja, ki je poškodovano ali spremenjeno.** Poškodovane ali spremenjene baterije se lahko nepredvidljivo obnašajo, kar lahko povzroči požar, eksplozijo ali nevarnost telesnih poškodb.
- f. **Baterije ali baterijskega sklopa ne izpostavljajte ognju ali previsoki temperaturi.** Izpostavljenost ognju ali temperaturam nad 130°C (265°F) lahko povzroči eksplozijo.
- g. **Upoštevajte navodila za pravilno polnjenje baterije in je ne polnite v okoljih s temperaturo, ki ni navedena v navodilih.** Nepravilno polnjenje baterije ali ponovno polnjenje izven določenega temperaturnega območja lahko poškoduje baterijo in poveča nevarnost požara.

Asistenca

- a. **Naj električno orodje servisira usposobljeno osebje in uporabljajte samo rezervne dele, ki so enaki originalnim sestavnim delom.** To zagotavlja varnost orodja.
- b. **Nikoli ne izvajajte vzdrževanja na poškodovanem baterijskem sklopu.** Baterije lahko servisira samo proizvajalec ali pooblaščen servisni oddelek proizvajalca.

3.1.1 Varnostna opozorila za obrezovalnik in kosilnico z nitko

- a. **Stroja ne uporabljajte v primeru slabega vremena, zlasti v prisotnosti nevarnosti strele.** To zmanjšuje tveganje, da vas zadene strela.
- b. **Previdno preverite, da na območju, kjer se bo stroj uporabljal, ni divjih živali.** Med delovanjem lahko stroj poškoduje divje živali.
- c. **Temeljito pregledjte območje, kjer se bo stroj uporabljal, in odstranite vse skale, veje in druge tujke.** Predmeti, ki jih vrže kosilnica, lahko povzročijo telesne poškodbe.

- d. **Pred uporabo stroja vedno vizualno preverite rezila in rezalno enoto za obrabo ali poškodbe.** Obrabljeni ali poškodovani deli povečujejo tveganje za poškodbe.
- e. **Sledite navodilom za zamenjavo dodatne opreme.** Nepravilno zategnjene pritrdilne matice ali vijaki rezila lahko poškodujejo rezilo ali povzročijo, da se odklopi.
- f. **Nazivna vrtilna hitrost rezila mora biti najmanj enaka največji vrtilni hitrosti, označeni na stroju.** Rezila, ki gredo hitreje od nazivne hitrosti vrtenja, se lahko zlomijo z metanimi deli.
- g. **Nosite zaščito za oči, ušesa, glavo in roke.** Ustrezna zaščitna oprema bo zmanjšala telesne poškodbe zaradi letečih delov ali nenamernega stika z rezalno vrvico ali rezilom.
- h. **Pri upravljanju stroja vedno nosite neдрsečo in zaščitno obutev. Stroja ne uporabljajte bosi ali z odprtimi sandali.** To zmanjša možnost poškodb stopal zaradi stika s premikajočim se rezilom.
- i. **Pri upravljanju stroja vedno nosite neдрsečo in zaščitno obutev. Stroja ne uporabljajte bosi ali z odprtimi sandali.** To zmanjša možnost poškodb stopal zaradi stika s premikajočim se rezilom.
- j. **Pri uporabi stroja vedno nosite dolge hlače.** Deli telesa, ki niso zaščiteni z oblačili, se lahko lažje poškodujejo z vrženimi predmeti.
- k. **Med uporabo stroja držite navzoče stran od delovnega območja.** Padajoči odpadki lahko povzročijo resne poškodbe oseb.
- l. **Med uporabo stroj vedno držite z dvema rokama.** Če stroj držite z obema rokama, boste preprečili izgubo nadzora.
- m. **Stroj držite samo za izolirane prijemalne površine, saj lahko rezalna vrv ali rezilo pride v stik s skritimi ožičenji.** Vsak stik rezil ali linije rezanja s kabli "pod napetostjo" lahko tudi "pod napetostjo" izpostavljene kovinske dele obrezovalnika žive meje s posledičnimi možnimi električnimi udarci za upravljavca.
- n. **Vedno ohranite stabilno podlago in upravljajte stroj le, če stojite z nogami trdno na tleh.** Spolzke ali nestabilne površine lahko povzročijo izgubo ravnotežja ali nadzora nad strojem.
- o. **Stroja ne uporabljajte na pretirano strmih pobočjih.** To zmanjša nevarnost izgube nadzora, kar povzroči telesne poškodbe.
- p. **Pri delu na pobočjih vedno poskrbite, da boste lahko trdno stali, vedno delali navzkrižno do pobočja, nikoli navzgor ali navzdol in bodite izjemno previdni pri spreminjanju smeri.** To zmanjša nevarnost izgube nadzora, kar povzroči telesne poškodbe.
- q. **Držite vse dele telesa stran od rezila in rezalne linije, medtem ko stroj deluje. Pred zagonom stroja se prepričajte, da rezalna linija ali rezilo ne pride v stik z ničemer.** Trenutek nepazljivosti med upravljanjem stroja lahko povzroči resne telesne poškodbe upravljavca ali drugih.
- r. **Ne uporabljajte stroja nad višino pasu.** To preprečuje nenameren stik z rezilom in omogoča boljši nadzor nad strojem v nepričakovanih situacijah.
- s. **Pri rezanju grmičevja ali rastlin pod napetostjo bodite pripravljeni, da se odmaknete.** Ko se napetost sprosti v lesnih vlaknih, lahko grm ali rastlina udari upravljavca in/ali stroj izogne nadzoru.
- t. **Bodite zelo previdni pri rezanju grmičevja in rastlin.** Tanek material lahko blokira rezilo in se vrže na upravljavca, zaradi česar izgubi ravnotežje.

- u. **Ohranite nadzor nad strojem in se ne dotikajte rezil, rezalnih vrvi in drugih nevarnih delov, medtem ko se še premikajo.** To zmanjšuje tveganje poškodb zaradi gibljivih delov.
- v. **Stroj nosite, ko je izklopljen in stran od telesa.** Pravilno ravnanje s strojem zmanjša verjetnost nenamernega stika z rezalno vrvico ali premikajočim se rezilom.
- w. **Pri prevozu ali shranjevanju stroja vedno namestite pokrov na kovinska rezila.** Pravilno ravnanje s strojem zmanjša verjetnost nenamernega stika z rezilom.
- x. **Uporabljajte samo nadomestna rezila, rezalne vrvi in rezalne glave, ki jih je določil proizvajalec.** Nepravilni nadomestni deli lahko povečajo tveganje za zlom in poškodbe.
- y. **Pri odstranjevanju materiala, ki je obtičal v stroju, ali pri servisiranju stroja izklopite stikalo za vklop in odstranite baterijo.** Vsako nepričakovano delovanje stroja med odstranjevanjem zagozdenega materiala ali med vzdrževalnimi deli lahko povzroči resne telesne poškodbe.
- z. **Pri odstranjevanju zagozdenega materiala ali servisiranju stroja izklopite stikalo za vklop in izklopite napravo.** Vsako nepričakovano delovanje stroja med odstranjevanjem zagozdenega materiala ali med vzdrževalnimi deli lahko povzroči resne telesne poškodbe.

3.1.2 Povratni udarec rezila in opozorila

Povratni udarec je nenadno premikanje stroja vstran, naprej ali nazaj, ki se lahko pojavi, ko se rezilo zatakne ali zaplete na predmet, kot je rastlinski ali drevesni panj. Lahko je silovit do te mere, da se stroj in/ali upravljaavec potisneta v katero koli smer, zaradi česar stroj izgubi nadzor.

Povratnemu udarcu in s tem povezanim nevarnostim se lahko izognemo z ustreznimi previdnostnimi ukrepi, kot je opisano spodaj.

- a. **Z obema rokama ohranite močan oprijem na stroju in roke postavite tako, da se lahko uprejo povratnemu udarcu. Postavite telo na levo stran naprave.** Povratni udarec lahko poveča tveganje poškodb zaradi nepričakovanih premikov stroja. Upravljaavec lahko nadzoruje povratni udarec z ustreznimi previdnostnimi ukrepi.
- b. **Ko se rezilo ustavi ali ko iz kakršnega koli razloga ustavite rez, spustite gumb za upravljanje in pustite stroj nepremičen v materialu, dokler se rezilo popolnoma ne ustavi. Če se rezilo zamaši, nikoli ne poskušajte odstraniti stroja iz materiala ali ga vleči nazaj, medtem ko se rezilo premika – lahko pride do povratnega udarca.** Preverite in sprejmite ustrezne korektivne ukrepe, da odpravite vzrok blokade rezila.
- c. **Ne uporabljajte dolgočasnih ali poškodovanih rezil.** Dolgočasna ali poškodovana rezila povečujejo tveganje za zaklepanje ali zataknitev predmeta, kar povzroči povratni udarec.
- d. **Vedno ohranite dobro vidljivost materiala, ki ga želite rezati.** Povratni udarec je bolj verjetno, da se bo pojavil tam, kjer je težko videti material, ki se reže.
- e. **Če se vam med upravljanjem naprave približa druga oseba, izklopite napravo.** V primeru povratnega udarca se poveča verjetnost poškodb drugih ljudi, ki jih prizadene premikajoče se rezilo.

3.2 OSEBNA VAROVALNA OPREMA (OVO)

Osebna varovalna oprema (OVO) pomeni vsako opremo, ki jo delavec nosi z namenom, da bi ga zaščitila pred eno ali več nevarnostmi, ki bi lahko ogrozile varnost ali zdravje pri delu, ter vsako napravo ali dodatke, namenjene temu namenu. Uporaba OVO ne odpravlja nevarnosti poškodb, ampak zmanjšuje učinke poškodb v primeru nesreče.

V nadaljevanju je seznam osebne varovalne opreme, ki se uporablja med uporabo stroja:

- **Nosite zaščitne čevlje, opremljene z neдрsečimi podplati in jeklenimi konicami.**
- **Nosite zaščitna očala ali zaščitni vizir.**
- **Uporabite zaščito proti hrupu, na primer zaščitne glušnike ali čepke.**



POZOR

Ko uporabljate sredstva za zaščito slušnih organov, morate biti še bolj pazljivi in previdni, saj je dojemanje zvočnih signalov nevarnosti (kričanje, alarmi, ipd.) omejeno. Ustrezna zaščitna oprema zmanjšuje tveganje za izgubo sluha.

- **Nosite rokavice, ki nudijo najboljše blaženje vibracij.**
- **Nosite odobreno zaščitno obleko. Najboljša obleka je jopič in hlače z oprsnikom.**



POZOR

Obleka mora biti primerna in ne sme ovirati gibanja. Nosite oprijeto zaščitno delovno obleko. Ne nosite oblačil, šalov, kravata ali nakita, ki bi se lahko ujeli v stroj, krtačo ali karkoli drugega. Zberite dolge lase in jih zaščitite.

OPOMBA

Vaš prodajalec vam bo rad svetoval pri izbiri primerne zaščitne obleke.

4 PRAVILA UPORABE

Kako delovati z električnim strojem na baterije

- Izogibajte se delu z mokrimi ali spolzkimi tlemi ali v vsakem primeru na preveč grobem ali strmem terenu, ki ne zagotavlja stabilnosti uporabnika med delom.
- Vedno režite tako, da sta obe nogi na stabilnih tleh, da preprečite izgubo ravnotežja.
- Nikoli ne tecite, ampak hodite in bodite pozorni na neravnine terena in prisotnost kakršnih koli ovir.
- Disk hranite stran od umazanije in peska. Tudi majhna količina zemlje pomaga hitro obrabiti disk in povečati tveganje za povratne udarce.
- Stroj zaustavite, če disk zadene tujek.
- Ustavite stroj, preden ga odložite.
- Ocenite potencialna tveganja na delovnem območju in upoštevajte vse potrebne varnostne ukrepe, da zagotovite svojo varnost, zlasti na pobočjih, neravnih, spolzkih ali premičnih terenih.
- Na pobočju delajte prečno do pobočja, pri čemer se nikoli ne vzpenjajte ali spuščajte.
- Bodite pozorni na pečine, jarke ali nasipe.
- Pri uporabi stroja ob cesti bodite pozorni na promet.
- Bodite previdni v bližini električnih kablov.
- Stroja ne smejo uporabljati osebe, ki ga ne morejo trdno držati z dvema rokama in/ali med delovanjem ostati uravnoteženo na nogah.

- Stroja ne sme uporabljati več kot ena oseba.
- Nikoli ne uporabljajte stroja, če je uporabnik utrujen ali se slabo počuti ali je jemal zdravila, droge, alkohol ali snovi, ki so škodljive za njegove reflekse in pozornost.

Priporočila za začetnike

Preden se prvič soočite z delom s strojem, je priporočljivo se seznaniti z njim in najprimernejšimi delovnimi tehnikami, pri čemer poskušate stroj trdno držati in izvesti premike, ki jih zahteva delo.

4.1 DODATNE VARNOSTNE ZAHTEVE

1. Pozorno preberite te navodila.
2. Seznanite se s kontrolami in pravilno uporabo stroja.
3. Pazite, da se ne dotaknete nevarnih gibljivih delov, preden se stroj izklopi in se nevarni premikajoči se deli popolnoma ustavijo.
4. Nosite varnostna očala.
5. Nikoli ne dovolite, da stroj uporabljajo otroci ali osebe, ki niso seznanjene z navodili.
6. Nehajte uporabljati stroj, ko so v bližini ljudje, zlasti otroci ali živali.
7. Delajte le podnevi.
8. Pred uporabo stroja in po kakršnem koli trku preverite, ali ni znakov obrabe ali poškodb, in opravite potrebna popravila. Vsak dan preverite, ali vse varnostne in nevarnostne naprave delujejo.
9. Naprave nikoli ne uporabljajte s poškodovanimi ali manjkajočimi zaščitnimi elementi.
10. Roke in noge držite vedno stran od gibljivih delov, zlasti pri zagonu stroja.
11. Pazite na poškodbe, ki so posledica naprav za rezanje nitke. Po sprostitvi nove nitke stroj vedno postavite nazaj v delovni položaj, preden ga zaženete.
12. Nikoli ne montirajte kovinskih rezalnih orodij.
13. Nikoli ne uporabljajte nadomestnih delov ali dodatkov, ki jih proizvajalec ne ponuja ali priporoča.
14. Pred preverjanjem, čiščenjem ali delom na stroju in ko stroja ne uporabljate, odstranite baterijo iz ohišja.
15. Vedno se prepričajte, da so na prehodih za hladilni zrak vedno nezamašeni.
16. Po vsaki uporabi odstranite baterijo iz ohišja in preverite morebitne poškodbe.
17. Napravo shranjujte izven dosega otrok.
18. V primeru nesreče ali zloma takoj prenehajte z delom.
19. Ne uporabljajte stroja v slabem vremenu in zlasti v primeru strele.
20. Vedno odstranite baterijo, ko stroj predate drugi osebi.

Pravilno ravnanje in uporaba baterijskih orodij

- Pred vstavitvijo baterije preverite, ali je aparat izklopljen. Namestitev baterije vklopljeno električno napravo lahko povzroči nezgode.
- Za polnjenje baterij uporabljajte samo polnilec baterij, ki ga priporoča proizvajalec. Polnilci so na splošno specifični za tip baterije; če se uporabljajo druge vrste, obstaja nevarnost požara.
- Uporabljajte samo specifične baterije, ki so na voljo za vaše orodje. Uporaba drugih baterij lahko povzroči poškodbo in nevarnost požara.
- Neuporabljeno baterijo hranite stran od pisarniških zaponk, kovancev, ključev, žebeljev, vijakov ali drugih manjših kovinskih predmetov, ki bi lahko povzročili kratek stik. Kratek stik med stiki baterije lahko povzroči zgorevanje ali požar.
- Preverite, ali je baterija v dobrem stanju in da nima znakov poškodb. Aparata ne uporabljajte s poškodovano ali obrabljeno baterijo.

5 SESTAVLJANJE

⚠ POZOR

Pri sestavljanju komponent bodite zelo pozorni, da ne bi ogrozili varnosti in učinkovitosti stroja; če ste v dvomu, se obrnite na pooblaščen servisni center.

⚠ POZOR

Odpakiranje in zaključek montaže je treba izvesti na ravni in trdni površini z dovolj prostora za ravnanje s strojem in embalažo, pri čemer je treba vedno uporabiti ustrezna orodja.

Odlaganje embalaže mora potekati v skladu z veljavnimi lokalnimi predpisi.

5.1 MONTAŽA ZAŠČITE (SL. 3)

⚠ POZOR

Zaščita mora biti pravilno nameščena, da ustreza varnostnim zahtevam in pravilnemu položaju noža za rezanje nitke.

⚠ POZOR

Zaščita, s katero je stroj opremljen, morda ne bo zadostovala za zaščito upravljavca pred vsemi tujki (gramoz, steklo, žice itd.), ki jih vrže vrtenje rezalne enote. Predmeti, vrženi na ta način, se lahko odbijejo in zadenejo upravljavca.

⚠ POZOR

Takoj zamenjajte varovala, če so zlomljena ali poškodovana; Nikoli jih ne poskušajte namestiti v napačen položaj.

Varovalo (A) pritrdite na pogonsko cev z vijaki (B) v položaju, ki omogoča varno delo.

5.2 MONTAŽA GLAVE NAJLONSKE ŽICE (SL. 4)

Vstavite zgornjo prirobnico (F). Zatič za zaustavitev glave (H) vstavite v ustrezno luknjo (L) in glavo (N) privijte v nasprotni smeri urinega kazalca samo s silo rok.

SL

OPOMBA

Če je prisoten, namestite tudi plastični distančnik (G, sl. 5).

Vedno uporabite enak premer kot originalna nit, da ne preobremenite stroja (sl. 10).

Za podaljšanje najlonske niti, med delom udarite z glavo po tleh.



POZOR

Ne udarjajte z glavo na beton ali pločnik: lahko je nevarno.

5.2.1 Razstavljanje glave ščetke

Za razstavljanje vstavite zatič (H) v predvideno luknjo (L) in odvijte v nasprotni smeri.

5.3 MONTAŽA IN DEMONTAŽA PRIKLJUČKA NA STROJ (SL. 6)

5.3.1 Montaža

1. Spoj (E) sprostite tako, da gumb (C) obračate v nasprotni smeri urinega kazalca.
2. Poravnajte luknjo na cevi priključka (B) z zatičem (A) na spoju (E).
3. Po izvleku zatiča (A) vstavite cevko priključka (D) in vstavite notranji del zatiča (A) v luknjo (B).

OPOMBA

Za lažje delovanje zavrtite orodje, da priklopite pogonsko gred s ključem. Preverite, ali v spoju ni umazanije.

4. Dobro privijte vrtljivi gumb (C) z obračanjem v smeri urnega kazalca.

5.3.2 Demontaža

1. Zrahljajte spojko z obračanjem vrtljivega gumba (C) v smeri proti urnemu kazalcu in snemite priključek.
2. Ko izvlečete zatič navzven (A), izvlecite cevko priključka (D).

6 PRIPRAVA NA DELO

6.1 PREVERJANJE STROJA



POZOR

Prepričajte se, da baterija ni priključena na ohišje.

SL



POZOR

Enote nikoli ne uporabljajte brez varovala ali z okvarjenim varovalom. Nikoli ne uporabljajte enote brez pogonske gredi.

Pred začetkom dela morate:

- Preverite, ali pokrov diska ni poškodovan ali razpokan. Zamenjajte pokrov diska, če je videti razpokan (sl. 7).
- Preverite, ali se ročica za plin in varnostna ročica prosto premikata brez sile in ali se ob sprostitvi samodejno in hitro vrmeta v nevtralni položaj;
- Preverite, ali je ročica plina zaklenjena, če varnostna ročica ni pritisnjena;
- Prepričajte se, da prehodi hladilnega zraka niso ovirani;
- Preverite, ali so ročaj in varovala stroja čisti in suhi, pravilno nameščeni in trdno pritrjeni na stroj;
- Preverite, da rezalne naprave in varovala niso poškodovani;
- Preverite, da stroj ne kaže znakov obrabe ali poškodb zaradi udarcev ali drugih vzrokov in izvedite potrebna popravila;
- Napolnite baterijo v skladu z metodami, navedenimi v priročniku za uporabo in vzdrževanje motorne enote.

7 METODE DELOVANJA IN DELOVNE TEHNIKE

POZOR

Za varnost sebe in drugih:

1. Aparata ne uporabljajte, ne da bi najprej natančno prebrali navodila. Seznanite se s kontrolami in pravilno uporabo stroja. Naučite se, kako ga hitro ustaviti.
2. Ne pozabite, da je operater ali uporabnik odgovoren za nezgode in incidente, ki se lahko pojavijo pri drugih ljudeh ali njihovem imetju.
3. Med delom nosite ustrezna oblačila. Vaš prodajalec vam lahko zagotovi informacije o varnostnih materialih, ki so najprimernejši za zagotavljanje varnosti pri delu.
4. Delajte samo podnevi ali z dobro umetno svetlobo.
5. Temeljito pregledajte celotno delovno območje in odstranite vse, kar bi lahko vrgli iz stroja (veje, železne žice, skrite kable, kamne itd.).
6. Bodite pozorni na možne štrleče materiale, ki jih je povzročila rezalna naprava.
7. Ustavite stroj in odstranite baterijo iz ohišja:
 - če stroj začne vibrirati nenormalno: v tem primeru takoj poiščite vzrok vibracij in opravite potrebne preglede pri pooblaščenem servisnem centru;
 - vsakič ko pustite napravo brez nadzora;
 - pred preverjanjem, čiščenjem ali delom na stroju;
 - po udarcu s tujim telesom. Pred ponovno uporabo aparata preverite, ali je poškodovan in ali so potrebna popravila;
 - ko aparata ne uporabljate.
8. Da bi se izognili nevarnosti požara, stroja ne puščajte pregretega med listi ali suho travo.

PREVIDNO

Vedno se spomnite, da je nepravilno uporabljen električni stroj lahko moteč za druge. Za spoštovanje drugih in okolja:

- Izogibajte se uporabi stroja v okoljih in časih, ki so lahko moteči.
- Natančno upoštevajte lokalna pravila za odlaganje odpadnih materialov po obrezovanju.
- Upoštevajte lokalna pravila za odstranjevanje obrabljenih delov ali katerega koli elementa z močnim vplivom na okolje.

7.1 DELOVANJE

POZOR

Med delom je treba stroj vedno trdno držati v dveh rokah, pri čemer naj bo rezalna enota pod linijo pasu.

Glava z najlonsko nitko lahko odstrani visoko travo ali neleseno vegetacijo v bližini ograj, sten, temeljev, pločnikov, okoli dreves itd. ali da popolnoma očistite določeno območje vrta.



POZOR

S tem strojem je uporaba kovinskih ali trdih rezil katere koli vrste prepovedana.

SL

Baterija je opremljena z zaščito, ki preprečuje, da bi se v celoti izpraznila.

Naprava se samodejno izklopi, če je akumulator prazen. V tem primeru ga je treba pravočasno napolniti.

7.2 TEHNIKE DELOVANJA



POZOR

Uporabljajte SAMO najlonske niti. Uporaba kovinskih niti, plastificiranih in/ali neprimernih kovinskih niti lahko povzroči resne poškodbe in rane.

Med uporabo je priporočljivo ustaviti stroj in občasno odstraniti plevel, ki se ovije okoli stroja, da se izognete pregrevanju zaradi trave, ulete pod varovalom.

Z izvijačem odstranite travo, ki se je zapletla v napravo.



POZOR

Upravljevec stroja ali kdor koli drug ne sme poskušati odstraniti rezanega materiala, ko motor deluje ali se rezalna naprava vrti, saj lahko to povzroči resne poškodbe.



POZOR

Ne uporabljajte stroja za pometanje z nagnjeno glavo najlonske vrvice. Moč motorja lahko izmeče predmete in majhne kamne do 15 metrov ali več, kar povzroči škodo ali telesne poškodbe.

7.2.1 Rezanje v gibanju (košnja) (sl. 9)

Premikajte se z navadnim tempom z obokanim gibanjem, podobnim običajni kosi, pri čemer naj bo naprava za rezanje vzporedna s tlemi.

Najprej režite na pravi višini na majhnem območju, nato pa pridobite enakomerno višino rezanja, tako da najlonsko glavo držite na stalni razdalji od tal.

Za težje reze je morda koristno, da nagnete glavo najlonske žice približno 30° v levo.



POZOR

Ne ravnajte na tak način, če obstaja možnost izmeta predmetov, ki bi lahko škodovali ljudem, živalim ali povzročili škodo.

7.2.2 Rezanje v bližini ograj / temeljev

Počasi premikajte najlonsko vrvico proti ograjam, zatičem, skalam, stenam itd. ne da bi močno udarili.

Če žica naleti na veliko oviro, se lahko zlomi ali obrabi; če se ujame v ograjo, se lahko močno odreže.

Vsekakor rez ob pločnikih, temeljih, stenah itd. lahko povzroči obrabo nitke nad normalno vrednostjo.

7.2.3 Rezanje okoli dreves

Okoli drevesa se pomikajte po smeri urinega kazalca in se počasi približajte deblom, ne da bi nitka zadela ob drevo, glava z najlonsko nitjo pa naj bo rahlo nagnjena naprej.

Upoštevajte, da lahko najlonska nit reže ali poškoduje majhno grmičevje in da lahko najlonska nit na deblu dreves z mehkim lubjem resno poškoduje rastlino.

7.2.4 Prilagajanje dolžine niti med delom

Ta stroj je opremljen z avtomatsko glavo z najlonsko nitko, ki lahko samodejno sprost nit, ko udarite z glavo ob tla.

Ko je vsa nit porabljena, jo je treba zamenjati.



POZOR

Po vsaki operaciji na najlonski žični glavi vedno vrnite stroj v delovni položaj, preden ga zaženete.

7.3 PRENEHANJE DELA

Ko je delo končano, ustavite stroj, kot je bilo prej navedeno.



POZOR

Pustite, da se stroj ohladi, preden ga postavite v katero koli okolje.

Da bi zmanjšali nevarnost požara, odstranite iz stroja ostanke trave in listov ter prekomerne masti; ne puščajte zabojnikov z odpadnimi materiali obrezovanja v zaprtem prostoru.

8 VZDRŽEVANJE

POZOR

- Med vzdrževalnimi posegi si vedno nadenite zaščitne rokavice.
- Ne izvajajte vzdrževanja z vročim motorjem ali baterijo. Ustavite stroj in pustite, da se ohladi. Izvedite vzdrževanje z ugasnjenim strojem in odstranjenim akumulatorjem.
- Nepravilno vzdrževanje, odstranjevanje ali spreminjanje varnostnih naprav in/ali uporaba neoriginalnih rezervnih delov lahko povzroči resne ali smrtne poškodbe upravljavca ali tretjih oseb.

SL

POZOR

Natančno preberite tudi navodilo za uporabo in vzdrževanje polnilnika akumulatorja!

POZOR

Za varnost sebe in drugih:

- Po vsaki uporabi odstranite baterijo iz ohišja in preverite morebitne poškodbe.
- Pravilno vzdrževanje je ključnega pomena za ohranjanje prvotne učinkovitosti in varnosti stroja v daljšem časovnem obdobju.
- Matice in vijaki naj bodo tesni, da zagotovite, da je aparat vedno v varnem delovnem stanju.
- Aparata nikoli ne uporabljajte z obrabljenimi ali poškodovanimi deli. Poškodovane dele je treba zamenjati in nikoli popraviti.
- Uporabljajte samo originalne nadomestne dele. Neenakovredni nadomestni deli lahko poškodujejo napravo in škodujejo varnosti.

POZOR

Med vzdrževalnimi operacijami odstranite baterijo iz ohišja.

8.1 GLAVA IZ NAJLONSKE NITI

Vedno uporabite enak premer kot originalna nit, da ne preobremenite motorja (sl. 10). Če želite podaljšati najlonsko nitko, med delom potrkajte z glavo po tleh (sl. 11).

POZOR

Ne udarjajte z glavo na beton ali pločnik: lahko je nevarno.

8.1.1 Zamenjava najlonske niti v glavi LOAD&GO (sl. 14)

1. Izrežite 5,2 m najlonske niti $\varnothing$ 2,4 mm.
2. Poravnajte puščice in vstavite nitko v glavo (1), dokler ne pride ven na nasprotni strani (2).

3. Razdelite nit na dva enaka dela (3) in nato napolnite glavo z obračanjem gumba (4).



POZOR

Tveganje za delovno nezgodo je večje, če uporabljate napačno rezilo! Uporabljajte izključno priporočena rezila in ščitnike in upoštevajte navodila za brušenje.

SL

8.2 STOŽČASTI ZOBNIK

Vsaki 30 ur dela odstranite vijak (C, sl. 12) na stožčastem zobniku in preverite raven masti. Ne uporabite več kot 10 gramov. Uporabite kakovostno mast molibden bisulfida.

Pri čiščenju ne uporabljajte goriva (bencinske mešanice).

8.3 SPOJ ZA DODATKE

Da bi zagotovili stalno in redno delovanje stroja, je potrebno vsaki 30 delovnih ur razstaviti dodatka (D, sl. 6), namazati prenosno gred znotraj spoja (E, sl. 6) in prenosno gred na koncu dodatka (D, sl. 6). Uporabite kakovostno mast molibden bisulfida. Pri vsaki spremembi dodatka preverite mast spoja.

8.4 IZREDNO VZDRŽEVANJE

Ob koncu sezone je treba ob intenzivni uporabi vsaki dve leti ob normalni uporabi zagotoviti splošni pregled, ki ga je treba opraviti s specializiranim tehnikom servisne mreže.

Poiščite najbližji pooblaščen center za pomoč na:

<https://www.myemak.com/int/filiali-e-distributori/distributori>.



POZOR

- **Vsa vzdrževalna dela, ki niso navedena v tem priročniku, mora izvesti pooblaščen servisni center. Za zagotovitev neprekinjenega in pravilnega delovanja naprave ne pozabite, da morate pri morebitni zamenjavi katerega od sestavnih delov uporabljati izključno ORIGINALNE NADOMESTNE DELE.**
- **Kakršne koli nepooblaščen spremembe in/ali uporaba neoriginalnih rezervnih delov lahko povzročijo resne ali smrtne poškodbe upravljavca ali tretjih oseb in so vzrok za takojšnjo izgubo garancije.**

8.5 TABELA VZDRŽEVANJA

Vzdrževanje	Dnevno	Mesečno
Zunanost aparata očistite s čisto in suho krpo. Nikoli ne uporabljajte vode.	X	
Ohranite ročaje suhe, čiste in brez olj in maščob.	X	
Prepričajte se, da gumb za vklop in izklop deluje pravilno in da ni poškodovan.	X	
Prepričajte se, da ročica plina in varnostna ročica delujeta pravilno z varnostnega vidika.	X	
Preverite, da so vsi krmilni elementi nepoškodovani in delujoči.	X	

Vzdrževanje	Dnevno	Mesečno
Preverite, da zaščita ni poškodovana in ni zlomljena. Če je dobila močan udarec ali je zlomljena, jo zamenjajte.	X	
Prepričajte se, da glava obrezovalnika na nitko ni poškodovana in da ni razpokana. Po potrebi zamenjajte glavo obrezovalnika na nitko.	X	
Preverite, da so matice in vijaki tesni.	X	
Preverite, da je baterija cela.	X	
Preverite napolnjenost baterije.	X	
Preverite, da je polnillec baterij cel in deluje.	X	
Preverite povezave med baterijo in napravo ter preverite tudi povezavo med baterijo in polnilcem.		X

9 PREVOZ



POZOR

Kadar prevažate stroj v vozilu, poskrbite, da bo pravilno in dobro pritrjen na vozilo z jermeni. Stroj je treba prevažati vodoravno, pri čemer je treba zagotoviti, da se ne kršijo veljavni predpisi o prevozu za takšne stroje.

- Izklopite stroj, počakajte, da se rezilo ustavi in odstranite baterijo iz ohišja.
- Stroj primite samo iz ročaja in usmerite rezalno napravo v smer, ki je nasprotna smeri vožnje (sl. 13).

10 SKLADIŠČENJE



POZOR

Natančno preberite tudi navodilo za uporabo in vzdrževanje polnilnika akumulatorja!

Če stroja dlje časa ne nameravate uporabljati:

- Odstranite akumulator (preberite tudi navodila za pravilno shranjevanje akumulatorja).
- Baterije shranjujte izven dosega otrok, v temnem in suhem prostoru, brez prahu in prisotnosti korozivnih plinov. Izogibajte se shranjevanju na neposredni sončni svetlobi. Shranjujte pri temperaturi 10÷40°C. Idealna temperatura shranjevanja litij-ionske baterije je med 10÷20°C.
- Med uporabo je baterija zaščitena pred popolnim praznjenjem preko zaščitne naprave, ki izklopi napravo in blokira njeno delovanje.
- Poganjajte stroj v prazno, tako da do konca izpraznite tudi dovodno cev in črpalko za olje.
- Na koncu vsakega dela temeljito očistite stroj pred prahom in drobcu, popravite ali zamenjajte okvarjene dele.
- Stroj je treba hraniti na suhem mestu, stran od vremenskih vplivov.
- Stroj shranjujte izven dosega otrok.

11 VARSTVO OKOLJA

Varovanje okolja mora biti ustrezen in prednostni vidik uporabe stroja v korist dobrega sožitja z okoljem, v katerem živimo.

- Ne bodite moteči za sosede.
- Natančno upoštevajte lokalna pravila za odlaganje odpadnih materialov po obrezovanju.
- Skrbno upoštevajte lokalne predpise za odstranjevanje embalaže, olj, bencina, baterij, filtrov, poškodovanih delov ali katerega koli elementa z močnim vplivom na okolje. Teh odpadkov se ne sme odvreči, temveč jih je treba ločiti in prenesti v ustrezne zbirne centre, ki bodo materiale reciklirali.

11.1 RAZGRADNJA IN ODSTRANITEV

Ob izločitvi iz uporabe stroja ne zavržite v okolje, obrnite se na center za zbiranje odpadkov.

Večina materialov, uporabljenih za izdelavo stroja, se lahko reciklira; vse kovine (jeklo, aluminij, medenina) se lahko izroči običajnemu zbirnemu centru za kovine. Za informacije se obrnite na običajni center za zbiranje odpadkov v vašem območju. Odlaganje odpadnih delov odslužene naprave mora potekati na okolju prijazen način, brez onesnaževanja tal, zraka in vode.

Vsekakor je treba upoštevati lokalne predpise, ki veljajo na tem področju.

Ob razgradnji morate uničiti etiketo z znakom CE, skupaj s tem priročnikom.

12 TEHNIČNI PODATKI

Model		D-BCi 35
Stožčasti zobnik		Z zatičem M10 MOŠKI
Mehanska moč pri izhodnem navoru	W	600
∅ Prenosna cev (∅ palica)	mm	26 (8 mm jeklena gred)
Največji navor	Nm	0,9
Največja hitrost orodja	vrt/min	6150
Konžčasti zobnik (reduktorsko razmerje)		1,3
Oprema za rezanje	serijsko mm	Load & Go compact ∅ 103 Najlonska nitka ∅ 2,4
Zaščita		Plastično
∅ rezanja z glavo	mm	300
Teža priključka / Teža celotnega stroja	kg	1,5 / 3,6

12.1 PRIPOROČENE NAPRAVE ZA REZANJE

Priporočljive rezalne naprave		
Model		Rezalne naprave
D-BCi 35		∅ 300 mm

12.2 EMISIJE HRUPA IN VIBRACIJE

		Referenčni standardi	D-BCi 35
Zvočni tlak ⁽¹⁾	L_{PA} av - dB(A)	2000/14/ES	81,8
Negotovost	dB(A)		2,8
Izmerjena raven zvočne moči	dB(A)	2000/14/ES	92
Negotovost	dB(A)		2,2
Zajamčena raven zvočne moči	L_{WA} - dB(A)	L_{WA}-2000/14/EC	94
Raven vibracij ⁽¹⁾	m/s²		< 2.5 levo < 2.5 desno
Negotovost	m/s²	EN 12096	1.5 Sx 1.5 Dx

⁽¹⁾ Vrednost pri največji hitrosti.



POZOR

Vrednosti emisij hrupa in vibracij med dejansko uporabo električnega stroja se lahko razlikujejo od vrednosti, deklariranih kot posledica načina uporabe stroja in zlasti dela, na katerem se dela.

Določiti je treba varnostne ukrepe za zaščito upravljavca na podlagi ocene izpostavljenosti v dejanskih pogojih uporabe (ob upoštevanju vseh delov obratovalnega cikla, kot so časi, ko je stroj izklopljen in ko je poleg časa sprožitve v prostem teku).

Če želite izbrati ustrezno zaščito za sluh, lahko na zahtevo prejmete analizo pasov v tretjinah oktave.

13 IZJAVA O SKLADNOSTI

Podpisani,

**EMAK spa via Fermi, 4 - 42011 Bagnolo in Piano (RE)
ITALY**

izjavlja s polno odgovornostjo, da stroj:

1. Vrsta:

BATERIJSKA KOSILNICA Z NITKO

2. Znamka: / Tip:

D-BCi 35

3. Identifikacija serije:

516 XXX 000 ÷ 516 XXX 9999

je skladen z določbami Direktive /
Uredbe in nadaljnjimi spremembami ali
dopolnili:

**2006/42/ES – 2014/30/EU – 2011/65/ES – 2014/35/EU –
2000/14/ES priloga I št.° 33**

je skladen z določbami naslednjih
usklajenih standardov:

**EN 60335-1:2013 -
EN ISO 12100 ob upoštevanju določb usklajenega
standarda EN 50636 -2 - 91:2015 e EN ISO 11806 - 1:2022
- EN 55014 - 1:2017 - EN 55014 - 2:2015 - EN 62233:2008**

Priglašeni organ za Direktivo 2000/14/
ES :

**Eurofins Product Testing Italy S.r.l. via Courgnè, 21 –
10156 Torino (TO) – Italy n° 0477**

Vrsta naprave za rezanje:

najlonska nit

Širina rezanja:

300 mm

Sestavljeno v:

Bagnolo in Piano (RE) Italy - via Fermi, 4

Datum:

30/11/2024

Tehnična dokumentacija se hrani v:

Sedež uprave. - Tehnično vodstvo


 **Emak**[®]_{s.p.a.}
Luigi Bartoli - C.E.O.

14 GARANCIJSKI LIST

Ta stroj je bil zasnovan in izdelan po najodobnejših proizvodnih postopkih. Izdelovalec nudi garancijo za svoje izdelke za čas 24 mesecev od nakupa za zasebno ali uporabo v prostem času. Za profesionalno uporabo garancija velja le za 12 mesecev.

Splošni garancijski pogoji

SL

1. Garancija se pripozna od datuma nakupa. Proizvajalec prek mreže za prodajo in tehnično pomoč brezplačno zamenja okvarjene dele zaradi materiala, predelave in proizvodnje. Garancija ne prikrajša kupca za zakonske pravice, ki jih določa civilni zakonik proti posledicam napak, ki jih povzroči prodana stvar.
2. Tehnično osebje bo glede na svoje organizacijske možnosti posredovalo v najkrajšem možnem času.
3. **Pri uveljavljanju garancijskega zahtevka je treba pooblaščenemu osebju predložiti pravilno izpolnjen garancijski list s pečatom prodajalca, kateremu je treba priložiti še račun ali blagajniški odrezek, ki potrjuje datum nakupa.**
4. Garancija ni veljavna v naslednjih primerih:
 - Očitno pomanjkanje vzdrževalnih posegov,
 - Nepravilna uporaba izdelka ali nedovoljeni posegi,
 - Uporaba neprimernih maziv ali goriv,
 - Uporaba neoriginalnih nadomestnih delov ali dodatne opreme,
 - Posegi, opravljeni s strani nepooblaščenih oseb.
5. Proizvajalec iz garancije izključuje potrošni material in dele, ki so podvrženi normalni obrabi.
6. Garancija ne velja za posege za izpopolnjevanje in izboljševanje proizvoda.
7. Garancija ne velja za nastavitve stroja in posegov vzdrževanja, ki morajo biti izvršeni v času garancije.
8. Morebitno povzročeno škodo med transportom je potrebno takoj prijaviti prevozniku, sicer se veljavnost garancije prekine.
9. Za motorje drugih blagovnih znamk (Briggs & Stratton, Tecumseh, Kawasaki, Honda itd.), nameščene na naših strojih, velja garancija, ki jo podelijo proizvajalci motorjev.
10. Garancija ne krije morebitno povzročene škode, direktne ali indirektno, osebam ali stvarjem zaradi okvare, ki je nastala zaradi dalj časa trajajoče neuporabe stroja.

MODEL _____ SERIJSKA ŠT. _____ KUPEC _____ _____ _____	DATUM _____ _____ POOBLAŠČENI PRODAJALEC _____ _____ _____ _____ _____
--	---

Ne pošiljajte! Priložite le ob morebitnem uveljavljanju garancijskega zahtevka.

15 ODPRAVLJANJE TEŽAV

POZOR

- Stroj vedno zaustavite in odstranite baterijo, preden izvedete vse korektivne preskuse, priporočene v spodnji tabeli, razen v primerih, ko je delovanje stroja izrecno potrebno.
- Ko preverite vse možne vzroke in če motnja ni odpravljena, se obrnite na pooblaščen servisni center. V kolikor naletite na problem, ki v tabeli ni naveden, se obrnite na pooblaščen servisni center.

POZOR

Nikoli ne skušajte izvajati popravil brez potrebnih sredstev in tehničnega znanja. Vsak slabo izveden poseg samodejno pomeni razveljavitev garancije in zavrnitev kakršne koli odgovornosti proizvajalca.

TEŽAVA	MOŽNI VZROKI	REŠITEV
Ko je stikalo aktivirano, se stroj ne zažene	Baterija manjka ali ni pravilno vstavljena	Prepričajte se, da je baterija pravilno vstavljena
	Baterija je prazna	Preverite stanje polnjenja in napolnite baterijo
Stroj se med delom ustavi	Baterija manjka ali ni pravilno vstavljena	Prepričajte se, da je baterija pravilno vstavljena
	Baterija je prazna	Preverite stanje polnjenja in napolnite baterijo
Zmanjšana življenjska doba baterije	Težki pogoji uporabe z višjo absorpcijo elektrike	Optimizirajte uporabo
Polnilnik ne polni baterije (zelena LED sveti)	Onesnaženi kontakti	Očistite kontakte
Polnilec baterij ne polni baterije (nobena LED lučka ni prižgana)	Pomanjkanje napetosti na polnilcu	Preverite, ali je vtič priključen in ali je na vtičnici napetost
	Pokvarjen polnilec	Zamenjajte z originalnim nadomestnim delom
Stroj se zažene in deluje, vendar se orodje za rezanje ne vrti.	Poškodovana sklopka, stožčasti zobnik ali pogonska gred.	Zamenjajte, če je potrebno; obrnite se na pooblaščen servisni center
	Dodatek ni pravilno nameščen	Pravilno namestite dodatek (glejte navodila v poglavju5 Sestavljanje

POZOR

Nikoli se ne dotikajte rezalne naprave, ko motor deluje.

