**WORCRAFT**

**Kosilica aku Worcraft CLM-S40Li, 2x20V, Li-Ion, 340 mm, 35 litara**

**Aku kosilica za travu**

**NAMJENA :**

Kosilica je namijenjena za privatnu uporabu, tj. za uporabu u kućnim i vrtlarskim okruženjima .

Privatna upotreba kosilice odnosi se na godišnji period rada koje u pravilu ne prelazi 50 sati, za to vrijeme , oprema se prvenstveno koristi za održavanje malih, stambenih travnjaka i vrtova za kuće / hobi. Javni objekti, sportske dvorane i poljoprivredna / šumarska primjena su isključeni .

Važno ! Zbog visokog rizika od tjelesnih ozljeda korisnika, kosilica se ne smije koristiti za rezanje grmlja, živica , kositi raslinje , zasađene krovove , ili biljke uzgojenu na balkonu , kako bi se očistili (usisali) prljavštinu i ostatke na pješačkim stazama ili usitnuli komade drveća ili živice. Osim toga, kosilica se ne može koristiti kao energetski kultivator za izravnavanje visokih izbočina kao što su krtičnjaci .

Zbog sigurnosnih razloga , kosilica se ne smije koristiti kao pogonska jedinica za druge radne alate ili alate bilo koje vrste , osim ako nemaju izričito dopušteno od strane proizvođača .

Oprema se smije koristiti samo u propisane svrhe. Svaka druga upotreba smatra se slučajem zlouporabe. Korisnik / operator a ne proizvođač će biti odgovoran za bilo kakvu štetu ili ozljede bilo koje vrste uzrokovane kao rezultat toga . Imajte na umu da naša oprema nije dizajnirana za uporabu u komercijalnim, trgovačkim ili industrijskim primjenama. Naše jamstvo će biti poništeno ako se stroj koristi u komercijalnim, trgovačkim ili industrijskim poduzećima ili u slične svrhe .

**TEHNIČKI PODACI :**



**DIJELOVI KOSILICE :**

|  |  |
| --- | --- |
| 1.Sigurnosna spojka ( kreni / stani ) | 10.Podloška |
| 2.Ručka kosilice | 11.Nož kosilece |
| 3.Držać potisne poluge | 12.Sigurnosni utikač |
| 4.Ručka za nošenje | 13.Držaći kabla |
| 5.Koš za travu | 14.Pokazivač napunjenosti koša |
| 6.Podizač visine reza | 15.Ručka koša |
| 7.Poklopac za izbacivanje | 16.PVC glave vijka ručke kosilice |
| 8.Prekidač | 17.Vijci ručke kosilice |
| 9.Pokazivač visine reza |  |

**UPUTE O SIGURNOSTI :**

Upozorenje! Pažljivo pročitajte ove upute, upoznajte kontrolu i pravilnu uporabu kosilice . Molimo zadržite uputsva . Nepridržavanje upozorenja i uputa može prouzročiti strujni udar, požar i / ili ozbiljne ozljede .

**OBJAŠNJENJE SIMBOLA**

|  |  |
| --- | --- |
|  | Opće upozorenje o opasnosti |
|  | Pročitajte uputsva |
|  | Postoji opasnost od letenja predmeta kao što su npr. kamenčići koji mogu ugroziti rukovatelja ili druge ljude. Pažnja: Držite se sigurne udaljenosti od uređaja tijekom rada. |
|  | Napomena: Ne dodirujte rotirajuću oštricu. Budite svjesni da je nož oštar i da vam može odrezati nožne prste. |
|  | Pričekajte da se potpuno zaustavi prije nego što dodirnete dijelove uređaja. Kada je stroj isključen, nož se nastavlja okretati i može uzrokovati ozljede. |
|  | Uklonite sigurnosni ključ prije obavljanja popravaka ili radova na održavanju. |
|  | Ne radite po kiši niti ostavljajte uređaj na otvorenom kad pada kiša. |
|  | Proizvod je usklađen s primjenjivim europskim direktivama te je provedena metoda ocjenjivanja sukladnosti ovih smjernica. |
|  | Dijelovi kosilice ne odlažite ga kao običan kućni otpad. Umjesto toga, obratite se centru za recikliranje na ekološki prihvatljiv način. Molimo vodite brigu o zaštiti okoliša. |
|  | Nosite zaštitne rukavice |
|  | Nosite zaštitu sluha |
|  | Nosite zaštitne naočale |
|  | Zajamčena razina buke |

**PREPORUKE :**

operacija

● Nikada nemojte dopustiti da djeca ili osobe koje nisu upoznati s ovim uputama koriste uređaj . Lokalni propisi mogu ograničiti dob operatora . Ako uređaj nije u uporabi, uređaj držite izvan dohvata djece .

● Ovaj stroj nije namijenjen osobama (uključujući djecu) sa smanjenim fizičkim, osjetilnim ili mentalnim sposobnostima, ili nedostatkom iskustva i znanja , osim ako im je osoba koja je odgovorna za njihovu sigurnost bila pod nadzorom ili se nisu uputili u vezi s korištenjem stroja. , Djecu treba nadzirati kako bi se osiguralo da se ne igraju s uređajem.

● Nikada ne kosite dok su ljudi, osobito djeca, ili kućni ljubimci u blizini.

● Operater ili korisnik odgovoran je za nezgode ili opasnosti koje se događaju drugim osobama ili njihovoj imovini.

● Nemojte koristiti stroj kad ste bosi ili imate otvorene sandala, uvijek nosite zaštitnu obuću i duge hlače.

● Temeljito pregledajte područje na kojem ćete koristiti stroj i uklonite sve kamenje, štapove, žice, kosti i druge strane predmete.

● Prije uporabe uvijek pregledajte da noževi, vijci noževa i sklop noževa nisu istrošeni ili oštećeni. Zamijenite istrošene ili oštećene noževe i vijke u setovima kako biste očuvali ravnotežu.

● Kosite samo pri dnevnom svjetlu ili pri dobrom umjetnom svjetlu.

● Izbjegavajte košnju u lošim vremenskim uvjetima, osobito kada postoji opasnost od udara groma.

● Izbjegavajte rad stroja na mokroj travi, gdje je to moguće.

● Hodajte, ne trčite.

● Nikada nemojte koristiti uređaj s neispravnim štitnicima ili štitovima ili bez sigurnosnih uređaja, na primjer bočne zaštite i / ili hvatača trave na mjestu.

● Rad na kosinama može biti opasan.

- Ne kosite na izrazito strmim padinama.

- Uvijek budite sigurni u svoj položaj na padinama ili na mokroj travi.

- Pokositi lice padina - nikad gore i dolje.

- Budite izuzetno oprezni kada mijenjate smjer na kosinama.

● Budite izuzetno oprezni kada se vraćate ili vučete prema sebi.

● Nikada ne kosite povlačenjem kosilice prema sebi.

● Zaustavite noževe ako se stroj mora nagnuti za transport kada se prelaze površine koje nisu travnate i kada se stroj prevozi do i od područja za košnju.

● Nemojte naginjati stroj pri pokretanju ili uključivanju motora, osim ako stroj treba nagnuti za pokretanje u dugoj travi. U tom slučaju nemojte ga naginjati više nego što je nužno i nagnuti samo dio koji je udaljen od vas . Prije vraćanja stroja na tlo uvijek pazite da su obje ruke u radnom položaju.

● Uključite motor prema uputama s nogama daleko od rotirajućih dijelova.

● Ne stavljajte ruke ili noge blizu ili ispod rotirajućih dijelova.

● Uvijek se držite podalje od zone ispuštanja tijekom rada mašina.

● Nikada nemojte podizati ili nositi stroj dok motor radi.

● Nemojte prepravljati/modificirati ovaj proizvod. Neovlaštene izmjene mogu ugroziti sigurnost vašeg proizvoda i mogu dovesti do povećane buke i vibracija.

● Redovito pregledajte dovodni kabel i produžne kabele.

Nemojte priključivati oštećene kabele na napajanje i ne dodirujte oštećeni kabel prije nego što se isključi iz napajanja. Oštećeni kabel može dovesti do kontakta s dijelovima pod naponom. Pazite na opasnost od električnog udara.

Izvucite utikač iz utičnice:

- Kad god napustite stroj.

- prije brisanja blokade,

- prije provjere, čišćenja ili rada na stroju,

- nakon udarca o strano tijelo. Pregledajte stroj na oštećenje i po potrebi izvršite popravke,

- ako stroj počne nenormalno vibrirati (provjerite odmah).

Uklonite ključ izolatora:

- Kad god napustite stroj.

- prije brisanja blokade ,

- prije provjere, čišćenja ili rada na stroju,

- nakon udarca o strano tijelo. Pregledajte stroj na oštećenje i po potrebi izvršite popravke,

- ako stroj počne nenormalno vibrirati (odmah provjerite).

**ODRŽAVANJE**

● Prilikom rukovanja ili rada u blizini oštrih noževa uvijek nosite rukavice .

● Držite sve matice, vijke i podloške stegnute kako biste bili osigurali siguran rad sa strojem .

● Često provjerite hvatač trave na trošenje/habanje ili oštećenje .

● Pregledajte stroj i zamijenite istrošene ili oštećene dijelove radi sigurnosti.

● Osigurajte se da koriste zamjenska dijelove za rezanje odgovarajućeg tipa.

● Provjerite jesu li montirani zamjenski dijelovi odobreni od proizvođaća .

● Prije skladištenja provjerite je li stroj čist , očistite od ostataka košenja , ako je potrebno očistite mekom, suhom četkom .

**PREPORUKA ZA OPTIMALAN RAD SA BATERIJOM**

● Prije umetanja baterije provjerite je li prekidač u isključenom položaju . Umetanje baterije u strojeve s uključenim prekidačem može uzrokovati nesreće .

● Koristite samo baterije koje su posebno namijenjene stroju . Uporaba drugih baterijskih paketa može stvoriti opasnost od ozljeda i požara .

● Ne otvarajte bateriju . Opasnost od kratkog spoja . Zaštitite bateriju od topline , npr. g., protiv kontinuiranog intenzivnog sunčevog svjetla , vatre , vode i vlage . Opasnost od eksplozije .

● Kada se baterija ne koristi , držite je podalje od drugih metalnih predmeta kao što su spajalice , kovanice , ključev i, čavli , vijci ili drugi mali metalni predmeti koji mogu povezati jedan terminal s drugim.

Kratki spoj baterijskih priključaka može uzrokovati opekline ili požar .

● U slučaju oštećenja i nepravilne uporabe akumulatora, mogu se pojaviti isparenja . Prozračite područje i potražite liječničku pomoć u slučaju pritužbi . Pare mogu iritirati dišni sustav .

● Bateriju koristite samo zajedno s proizvodom . Ova mjera štiti bateriju od opasnog preopterećenja .

● Baterija se može oštetiti šiljastim predmetima poput čavala ili odvijača ili silom koja se primjenjuje izvana . Može doći do unutarnjeg kratkog spoja i baterija može izgorjet i, dimiti , eksplodirati ili pregrijati.

● Nemojte kratko spajati bateriju . Postoji opasnost od eksplozije .

● Bateriju zaštitite od vlage i vlage .

● Bateriju čuvajte samo u temperaturnom rasponu od -20 ° C do 50 ° C . Primjer , ne ostavljajte bateriju u automobile ljeti .

● Povremeno očistite otvore za odzračivanje baterije mekom , čistom i suhom četkom .

**SASTAVLJANJE : ( SLIKA 4 )**

Kosilica se isporučuje djelomično sastavljena. Pogledajte sl. 3. Prije uporabe kosilice za travu potrebno je montirati potisnu polugu i košaru za travu. Pratite upute korak po korak i pogledajte fotografije prilikom sastavljanja.

Montaža donjeg potpornog nosača

1. Umetnite lijevu donju potisnu šipku u nosač upravljača i osigurajte prekidačem (Sl. 4a).

2. Montirajte desnu potisnu šipku na isti način kao i lijevu traku. Vidi sliku 4b.

3.

Montaža gornje potisne šipke

Poravnajte rupu na gornjoj potisnoj šipki s rupom na niskoj potisnoj traci, zatim umetnite vijak i pričvrstite ga vijkom. Pogledajte sl. 4c i 4d.

Montaža kopče za kabel

1. Montirajte dvije obujmice odvojeno na nižu i gornju potisnu šipku. Pogledajte sl. 4c i 4d.

Montiranje ručke na košaru za travu.

Pritisnite jedan kraj drške u otvor na košari za plin, zatim pritisnite drugi kraj. Molimo vas da pogledate sliku 4g.

Montaža košare za travu

1. Okrenite poklopac za izbacivanje prema gore lijevom rukom.

2. Zakačite košaru na stroj. Pls koji se odnosi na sl.4h.

**RAD SA KOSILICOM**

**Pokazatelj razine punjenja kolektora za travu.**

Kutija za travu opremljena je indikatorom razine punjenja koji se otvara putem strujanja zraka koju kosilica stvara tijekom rada. Ako se zaklopka zatvori tijekom košnje, uređaj za skupljanje trave je pun i mora se isprazniti. Da bi se osigurao pravilan rad pokazivača razine punjenja, rupe ispod poklopca uvijek moraju biti čiste i prohodne.

**Sigurnosni utikač.**

Zbog sigurnosti, stroj je opremio sigurnosni utikač (12) u odjeljku za baterije.

Prije početka rada, ovaj sigurnosni utikač morate umetnuti u odjeljak (pogledajte sliku 5a).

Prije bilo kakvog podešavanja visine rezanja ili bilo kakvog održavanja ili mijenjanja oštrice, morate izvaditi sigurnosni utikač iz odjeljka .

**Podešavanje visine rezanja.**

**Oprez!**

Visinu rezanja podesite samo kad je stroj isključen i izvadite sigurnosni utikač (12).

Prije nego počnete kositi, provjerite da nož nije tup i da nijedan od spojnih elemenata nije oštećen. Kako biste spriječili neuravnoteženost, zamijenite tupi i / ili oštećeni noževi. Da biste izvršili ovu provjeru, prvo isključite motor i izvucite sigurnosni utikač.

Visina rezanja se podešava kako slijedi:

1. Gurnite polugu za namještanje visine rezanja (6) prema van.

2. Polugu (6) pritisnite prema dolje ili povucite prema gore na željenu visinu rezanja.

3. Polugu (6) pritisnite u odgovarajuće udubljenje i provjerite je li sigurno postavljena u udubljenje.

**Čitanje visine rezanja**

Visina rezanja može se podesiti između 25-75 mm u 6 intervala i može se očitati na skali.

**Ugradnja baterije (Sl. 5b)**

Otvorite poklopac baterije kao što je prikazano na slici 5b. Zatim umetnite dvije baterije u nosače kao što je prikazano na slici 5b.

Bilješka!

Koristite samo baterije koje su napunjene na istoj razini. Nikada nemojte kombinirati pune i pola napunjene baterije.

Uvijek punite dvije baterije istovremeno.

Vrijeme rada uređaja ovisi o bateriji s nižom razinom napunjenosti. Dvije baterije moraju uvijek biti potpuno napunjene prije uporabe.

Zatvorite poklopac baterije okrećući ga prema dolje i uvjerite se da je ispravno pričvršćen.

**Uključivanje / isključivanje stroja (Slika 5c i 5d)**

Kako bi se spriječilo slučajno uključivanje opreme, kosilica je opremljena sigurnosnim prekidačem.

Za uključivanje stroja, držite pritisnutu tipku na gornjoj potisnoj ručki i istovremeno povucite prekidač kao što je prikazano na slici 5c i 5d. Vrijeme početka može iznositi nekoliko sekundi.

Za zaustavljanje stroja, samo otpustite ručicu prekidača. Stroj će se u potpunosti zaustaviti za 3 sekunde .

**Oprez!**

Nikada nemojte otvarati otvor za izbacivanje kad je vreća za travu odvojena (treba je isprazniti) i motor još uvijek radi. Rotirajući nož može uzrokovati ozbiljne ozljede!

Uvijek pažljivo pričvrstite vreću i košaru za travu. Isključite motor prije pražnjenja košare za travu.

Uvijek pazite da se između korisnika i kućišta kosilice održava sigurna udaljenost (osigurana duljinom dugačkih ručki). Budite posebno oprezni prilikom košnje i mijenjanja smjera na kosinama i kosinama. Održavajte čvrsta podnožja i nosite čvrstu obuću i dugačke hlače.

Uvijek kosite uz nagib (ne gore i dolje). Iz sigurnosnih razloga, kosilica se ne smije koristiti za kosnju nagiba čiji nagib prelazi 15 stupnjeva.

Posebno budite oprezni pri podizanju i povlačenju kosilice. Opasnost od “letečih” ostataka .

**Radni savjet (vidi sl. 6 i 7)**

Preporučuje se preklapanje otkosa košnje.

Koristite samo oštru oštricu koja je u dobrom stanju. To će spriječiti trošenje oštrice noža i korozije .

Pokušajte kositi u ravnim linijama za lijep, čist izgled. Obruči bi se trebali preklapati za nekoliko centimetara kako bi se izbjegli pruge.

Koliko često trebate kositi travnjak određuje se prije svega brzinom kojom raste trava. U glavnoj vegetacijskoj sezoni (svibanj-lipanj) vjerojatno ćete morati kositi travu dva puta tjedno, inače samo jednom tjedno. Visina košnje treba biti između 4 - 6 cm, a količina rasta prije košnje mora biti 4 - 5 cm. Ako se iz bilo kojeg razloga dozvoli da trava nešto dulje raste, nemojte pogriješiti ako je sječete na normalnu visinu u jednom pokretu. To će naškoditi travnjaku. Nikad ne režite više od polovice visine u jednom otkosu .

Držite donju stranu kućišta kosilice čistom i uklonite nakupinu trave. Nakupine ne samo da otežavaju pokretanje kosilice; smanjuju kvalitetu rezanja, već i otežavaju vreću za travu.

Uvijek kosite uzbrdo (ne gore i dolje). Možete spriječiti klizanje kosilice tako da držite položaj pod kutom prema gore.

Odaberite visinu rezanja prema duljini trave. Napravite nekoliko prolaza tako da se ne reže više od 4 cm trave.

Isključite motor prije nego što izvršite bilo kakvu provjeru oštrice. Imajte na umu da se nož nastavlja okretati nekoliko sekundi nakon isključivanja motora. Nikada ne pokušavajte ručno zaustaviti nož. Redovito provjeravajte je li nož dobro pričvršćen, u dobrom je stanju i oštar. U suprotnom slučaju, izoštrite ili zamijenite. U slučaju da oštrica udari u objekt, odmah isključite kosilicu i pričekajte da oštrica bude doći do potpunog zaustavljanja. Zatim pregledajte stanje noža I sjedište noža. Zamijenite sve oštećene dijelove.

Čim počne pokošena trava ostajati iza kosilice vrijeme je da ispraznite košaru s travom.

Važno!

Prije skidanja košare za travu isključite motor i pričekajte dok se oštrica ne zaustavi.

Za skidanje košare za travu, jednom rukom podignite žlijeb , a drugi na ručki košare. Izvadite košaru. Iz sigurnosnih razloga, žlijeb za ispust pada automatski nakon uklanjanja košare za travu i zatvara otvor stražnjeg otvora. Ako u otvoru ostane trava, lakše je pokrenuti motor ako povučete kosilicu za oko 1 m.

Nemojte koristiti ruke ili noge za uklanjanje isječaka u ili na kućište kosilice, ali umjesto toga koristite prikladne alate kao što je četka ili metla .

Kako bi se osiguralo da većina trave bude pokupljena, unutrašnjost košare za travu mora se očistiti

nakon svake uporabe.

Ponovno pričvrstite košaru za travu samo kada je motor isključena i nož je zaustavljen.

Podignite otvor za žlijeb jednom rukom i držite košaru s druge strane, objesite košaru odozgora .

**ODRŽAVANJE**

Opasnost!

Prije radova čišćenja povucite sigurnosni utikač.

Čišćenje

• Sve sigurnosne uređaje, ventilacijske otvore i kućište motora držite prohodne od nakupina i prašine što je više moguće. Obrišite opremu pomoću čistite krpe ili je ispušite komprimiranim zrakom pod niskim tlakom.

• Ne čistite kosilicu tekućom vodom, osobito s vodom pod visokim tlakom.

• Preporučamo da odmah očistite uređaj kada ste završili s korištenjem.

• Redovito čistite opremu vlažnom krpom i malo sapunuce. Ne koristite sredstva za čišćenje ili otapala; to bi moglo nagristi plastične dijelove opreme. Osigurajte da nema vode koja može prodrijeti u uređaj.

• Za najbolje rezultate, očistite kosilicu četkom ili krpom.

Održavanje

• Istrošene ili oštećene noževe, nosače noževa i vijke treba zamijeniti ovlašteni stručnjak kako bi se oprema održala u ravnoteži.

• Uvjerite se da su svi dijelovi za montažu (tj. Vijci, vijci, matice i sl.) Uvijek zategnuti tako da se oprema može stalno koristiti.

• Često provjeravajte je li sklop za zahvaćanje trave istrošen.

• Odmah zamijenite pretjerano istrošene ili oštećene dijelove.

• Kako biste osigurali uživanje u opremi još mnogo godina, sve vijčane dijelove, kao i kotače i osovine, treba očistiti i podmazati.

• Držanje kosilice u dobrom stanju ne samo da osigurava a dugi vijek trajanja i visoke performanse, ali također omogućuju opremi da s minimalnim naporom temeljito reže travu.

• Nož je podvrgnut većem trošenju i trošenju od bilo koje druge komponente. Stoga redovito provjeravajte stanje noža i uvjerite se da je čvrsto pričvršćen. Ako je nož potpuno istrošen, mora se odmah zamijeniti ili ponovno oštetiti. Prekomjerno vibrirajuća kosilica znači da nož nije pravilno izbalansiran ili je deformiran od udara u objekt. U tom slučaju, oštrica se mora popraviti ili zamijeniti.

• Unutar opreme nema dijelova koji zahtijevaju dodatno održavanje.

Zamjena noža (Slika 6)

Iz sigurnosnih razloga preporučujemo da nož zamijeni ovlašteni stručnjak. Važno! Nosite radne rukavice! Oštricu zamijenite samo originalnim Einhell nožem za zamjenu, jer to osigurava vrhunske performanse i sigurnost u svim uvjetima.

Za promjenu noža izvršite sljedeće korake:

1. Uklonite bateriju kao što je prikazano na slici 6a.

2. Uklonite sigurnosni utikač (vidi Sl.6b).

3. Otpustite vijak noža u smjeru suprotnom od kazaljke na satu kao na slici. 6c.

4. Uklonite oštricu i zamijenite je novom. Pri ugradnji noža provjerite je li postavljen u smjeru kazaljke na satu. Zračne krilca noža moraju se probiti u motorni prostor. Nosači kupola moraju biti poravnati s rupama za bušenje u oštrici.

5. Zatim pritegnite pričvrsni vijak univerzalnim ključem. Moment pritezanja trebao bi iznositi cca. 25 Nm. Na kraju sezone obavite opći pregled kosilice i uklonite sve nakupljenu travu i prljavštinu. Na početku svake sezone provjerite stanje oštrice. Ako popravite

ako je potrebno, kontaktirajte naš centar za korisnike. Koristite samo originalne rezervne dijelove.

**ZAŠTITA OKOLIŠA**

Kako bi se spriječilo oštećenje stroja tijekom transporta, isporučuje se u čvrstom pakiranju. Većina materijala za pakiranje može se reciklirati. Odnesite ove materijale na odgovarajuća mjesta za recikliranje. Odnesite svoje neželjene strojeve svom lokalnom zastupniku. Ovdje će biti zbrinuti na ekološki siguran način.

Odbačeni električni aparati mogu se reciklirati i ne smiju se bacati u kućni otpad! Molimo Vas da nas aktivno podržite u očuvanju resursa i zaštiti okoliša vraćanjem ovog uređaja u sabirne centre (ako su dostupni).

**IZJAVA O SUKLADNOSTI**

Izjavljujemo pod isključivom odgovornošću da je ovaj proizvod u skladu sa sljedećim standardima ili standardiziranim dokumentima:

EN60335-1 2012 + A11: 2014. EN60335-2-77: 2010; EN62233: 2008; EN55014-1: 2006 / + A1: 2009 / + A2: 2011; EN55014 2: 1997 / + A1: 2001 / + A2: 2008; EN61000-3-2: 2014; EN61000-3-3: 2013; u skladu s propisima 2006/42 / EEZ, 2014/30 / EES.

BUKA / VIBRACIJA Mjerena u skladu s 2000/14 / EC, razina zvučnog tlaka ovog alata je <85 dB (A), a razina zvučne snage <96 dB (A).