



Husqvarna®



525LK

HR	Priručnik za korištenje
SR	Priručnik za rukovaoca
BS	Korisnički priručnik
RO	Instrucțiuni de utilizare

2-24
25-46
47-68
69-92

Sadržaj

Uvod.....	2	Rješavanje problema.....	20
Sigurnost.....	4	Prijevoz i skladištenje.....	20
Sastavljanje.....	10	Tehnički podaci.....	21
Rad.....	12	Dodatna oprema.....	22
Održavanje.....	16	Izjava o sukladnosti.....	24

Uvod

Opis proizvoda

Ovaj je proizvod trimmer za travu s motorom s unutarnjim sagorijevanjem.

Neprestano radimo na povećanju vaše sigurnosti i učinkovitosti tijekom rada. Za više informacija obratite se servisnom distributeru.

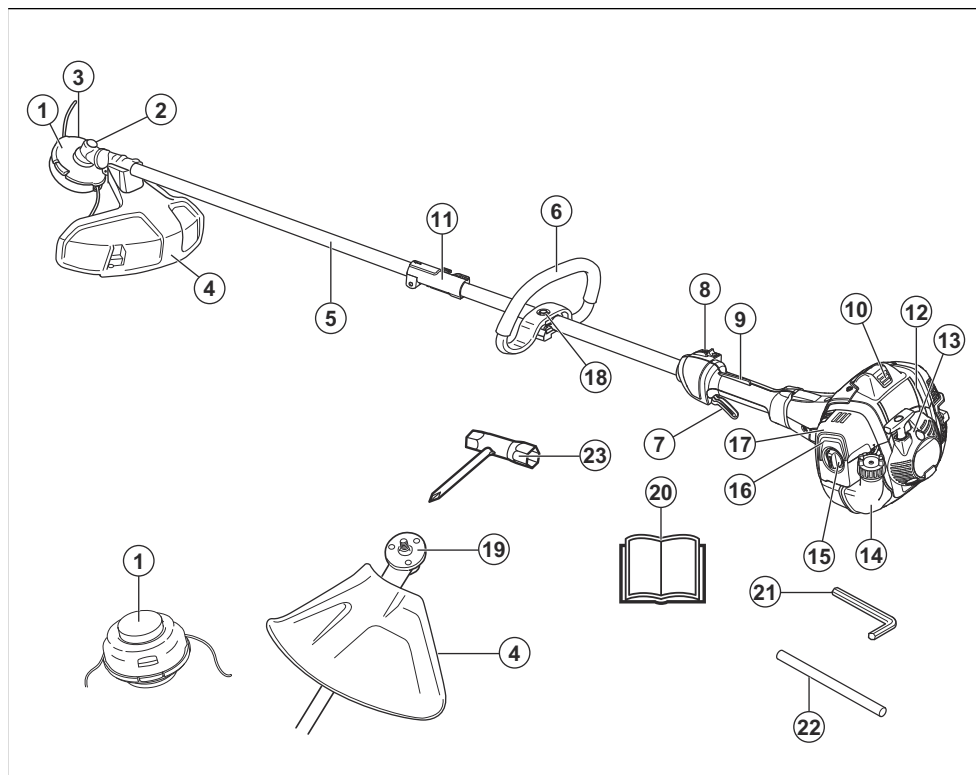
fleksibilnim reznim elementima. Proizvod upotrebljavajte isključivo za rezanje korova, trave ili slične mekane vegetacije.

Napomena: Nacionalni propisi mogu ograničiti upotrebu ovog proizvoda.

Namjena

Proizvod se upotrebljava s nemetalnim flaksom trimera, nemetalnim žicama ili ekvivalentnim nemetalnim

Pregled proizvoda



1. Glava trimera
2. Čep posude za mazivo
3. Pužni zglob
4. Štitnik reznog pribora
5. Osovina
6. Okrugla ručka
7. Regulator gasa
8. Prekidač za zaustavljanje
9. Blokada regulatora gasa
10. Kapica svječiće i svječića
11. Spojka osovine
12. Pokrov cilindra
13. Ručica za paljenje
14. Spremnik za gorivo
15. Poklopac filtra zraka
16. Čašica pumpice za gorivo
17. Regulator čoka
18. Podešavanje ručice
19. Pogonska podloška
20. Korisnički priručnik

21. Šesterokutni ključ
22. Zaporni klin
23. Kombinirani viličasti ključ

Simboli na proizvodu



UPOZORENJE! Budite oprezni i pravilno upotrebljavajte ovaj proizvod. Ovaj proizvod može izazvati teške ozljede ili smrt rukovatelja ili drugih osoba.



Pažljivo pročitajte korisnički priručnik i dobro usvojite sadržaj uputa prije upotrebe proizvoda.



Na lokacijama na kojima postoji opasnost od padajućih predmeta nosite zaštitnu kacigu. Upotrebljavajte odobrenu zaštitu sluha. Upotrebljavajte odobrenu zaštitu za oči.



Koristite odobrene zaštitne rukavice.



Nosite čizme za teške uvjete rada otporne na klizanje.



Proizvod može uzrokovati izbacivanje predmeta koji mogu uzrokovati ozljede.



Maksimalna brzina izlaznog vratila.



Tijekom rada s proizvodom održavajte minimalnu udaljenost od 15 m od osoba i životinja.



Upotrebljavajte samo savitljivu reznu žicu. Nemojte upotrebljavati metalnu opremu za rezanje za uređivanje trave.



Strelice pokazuju granicu položaja ručke.



Pumpica za gorivo.



Čok.



Gorivo.



Naljepnica emisije buke u okoliš u skladu s direktivama i propisima EU i UK te propisom Novog Južnog Walesa „Zaštita od radova u okolišu (kontrola buke) iz 2017“. Zajamčena razina jačine zvuka proizvoda naznačena je u *Tehnički podaci na stranici 21* i na naljepnici.



Proizvod ispunjava mjerodavne direktive EZ.



Ovaj je proizvod u skladu s važećim direktivama UK-a.

ggggbtboox

Na natpisnoj pločici je serijski broj. **yyyy** je godina proizvodnje, a **ww** je tjedan proizvodnje.

Napomena: Drugi simboli/naljepnice na proizvodu odnose se na zahtjeve za certifikaciju na pojedinim tržištima.

Standard za emisije Euro V.



UPOZORENJE: Petljanjem po motoru gubite pravo na odobrenje EU-a ovog proizvoda.

Oštećenje proizvoda

U sljedećim okolnostima nećemo biti odgovorni za oštećenja proizvoda:

- proizvod nepravilno popravljen
- proizvod popravljen dijelovima koje nije proizveo proizvođač ili nemaju odobrenje proizvođača
- proizvod ima dodatnu opremu koje nije proizveo proizvođač ili nemaju odobrenje proizvođača
- proizvod nije popravljen u odobrenom servisnom centru ili kod ovlaštene osobe.

Sigurnost

Sigurnosne definicije

Upozorenjima, oprezima i napomenama naglašavaju se posebno važni dijelovi priručnika.



UPOZORENJE: Koristi se kada nepoštivanje uputa iz priručnika može uzrokovati smrt ili ozljede rukovatelja ili promatrača.



OPREZ: Koristi se kada nepoštivanje uputa iz priručnika može uzrokovati oštećenje proizvoda ili drugih materijala u neposrednoj blizini.

Napomena: Koristi se prikaz neophodnih dodatnih informacija za zadanu situaciju.

Opće sigurnosne upute



UPOZORENJE: Prije korištenja proizvoda pročitajte upozoravajuće upute u nastavku.

- Čistači šume, čistači šikare ili trimeri nemarno ili nepravilno korišteni mogu biti opasni te uzrokovati teške ozljede ili smrt rukovatelja ili drugih osoba. Izuzetno je važno da pročitate i razumijete sadržaj ovog korisničkog priručnika.
- Ni u kojem slučaju ne smijete mijenjati dizajn proizvoda bez odobrenja od proizvođača. Nikad nemojte upotrebljavati proizvod koji je na bilo koji način izmijenjen u odnosu na prvobitnu specifikaciju te obavezno upotrebljavajte originalnu dodatnu opremu. Neovlaštene izmjene i/ili rezervni dijelovi mogu uzrokovati ozbiljne osobne ozljede ili smrt rukovatelja ili drugih osoba.
- Unutarnjost ispušnog lonca sadrži kemikalije koje mogu biti kancerogene. Izbjegavajte dodir elementima u slučaju oštećenog ispušnog lonca.
- Proizvod tijekom rada proizvodi elektromagnetsko polje. To polje u određenim okolnostima može ometati aktivne ili pasivne medicinske implantate. Za smanjenje opasnosti od uvjeta koji mogu uzrokovati ozljede ili smrt, osobama s medicinskim implantatima prije korištenja ovog uređaja preporučujemo obraćanje liječniku i proizvođaču medicinskog implantata.

Sigurnosne upute za rad



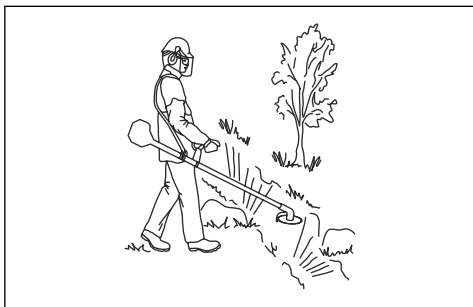
UPOZORENJE: Prije upotrebe proizvoda pročitajte upute upozorenja u nastavku.

- Prije uporabe naučite razliku između čišćenja trave i uređivanja trave.
- Ako dođete u situaciju u kojoj niste sigurni što napraviti, obratite se stručnjaku. Obratite se zastupniku ili serviseru. Izbjegavajte sve situacije koje bi mogle nadilaziti vaše sposobnosti.
- Nikada nemojte upotrebljavati neispravan proizvod. Provodite sigurnosne provjere, održavanje i servis opisane u ovom priručniku. Neke od radnji održavanja i servisiranja moraju provoditi isključivo obučeni i kvalificirani stručnjaci. Pogledajte *Održavanje na stranici 16*.
- Svi poklopci, štitnici i ručke moraju se ugraditi prije pokretanja proizvoda. Kapa svjeće i vod za paljenje moraju biti ispravni kako bi se spriječio rizik od strujnog udara.
- Proizvod nikada upotrebljavati umorni, pod utjecajem alkohola, lijekova, pod terapijom ili izloženi bilo čemu što utječe na vaš vid, sposobnost rasuđivanja ili koordinaciju.
- Proizvod nemojte upotrebljavati u lošim vremenskim uvjetima kao što su gusta magla, jaka kiša,

snažan vjetar, intenzivna hladnoća itd. Rad u lošim vremenskim uvjetima u lošim vremenskim uvjetima umara i često obuhvaća dodatne opasnosti, poput zaleđenog tla, nepredvidivog smjera padanja itd.

- Jedini pribor koji smijete upotrebljavati s ovom jedinicom motora preporučeni su dodaci za rezanje. Pogledajte *Dodatna oprema na stranici 22*.
- Djeci nije dopušteno upotrebljavati proizvod ili se zadržavati u njegovoj blizini. Budući da je proizvod opremljen opružnom sklopkom za pokretanje/zaustavljanje i da ga je moguće pokrenuti malom brzinom i silom na ručici pokretača, u određenim okolnostima čak i mala djeca mogu proizvesti silu dovoljnu za pokretanje proizvoda. To može rezultirati ozbiljnim tjelesnim ozljedama. Zato uklonite lulicu svjeće kada proizvod nije pod strogim nadzorom.
- Pokretanje motora u zatvorenom ili loše provjetrenom prostoru može prouzročiti smrt zbog gušenja ili trovanja ugljičnim monoksidom.
- Prije pokretanja proizvoda nužno je ugraditi pokrov spojke i vratilo, u protivnom se spojka može otpustiti i uzrokovati tjelesne ozljede.
- Tijekom rada ljudima ili životinjama onemogućite pristup na bliže od 15 m. Kada u istom području radi više rukovatelja, sigurnosna udaljenost treba biti najmanje 15 m. U suprotnom postoji opasnost od ozbiljnih tjelesnih ozljeda. Ako se netko približi, odmah zaustavite proizvod. Nikada se nemojte okretati s proizvodom bez prethodne provjere sigurnosnog područja iza vas.
- Pobrinite se da ljudi, životinje ili drugi predmeti ne mogu utjecati na vaš nadzor nad proizvodom i da oni ne dolaze u doticaj s reznim priborom ili nepričvršćenim predmetima koje rezni pribor odbacuje. Međutim, proizvod nemojte upotrebljavati ako ne postoji mogućnost pozivanja u pomoć u slučaju nesreće.
- Uvijek pregledajte radno područje. Uklonite sve nepričvršćene predmete, kao što je kamenje, razbijeno staklo, čavli, čelična žica, konopac, i sl. koji bi mogli biti izbačeni ili omotani oko reznog nastavka.
- Osigurajte sigurno kretanje i stav. Provjerite ima li u okolnom području prepreka (korijenja, kamenja,

grana, rupa i slično) za slučaj naglog kretanja. Budite izuzetno oprezni pri radu na kosini.



- Obavezno održavajte ravnotežu i stabilan položaj. Ne posežite predaleko.
- Uvijek držite ovaj proizvod objema rukama. Proizvod držite na desnoj strani tijela.
- Rezni pribor držite ispod visine struka.
- Prije prelaska na drugo područje isključite motor. Prije prenošenja ili prijevoza opreme na veće udaljenosti ugradite prijenosni štitičnik.
- Proizvod s motorom u pogonu dopušteno je spuštati samo ako imate jasan pogled na njega.
- Prije uklanjanja materijala omotanog oko vratila noža zaustavite motor i reznu opremu. Niti rukovatelj proizvoda, niti bilo koja druga osoba ne smije pokušati ukloniti odrezani materijal dok je motor u pogonu i rezna oprema se okreće, jer to može uzrokovati ozbiljne ozljede. Pužni zglob tijekom upotrebe može postati vruć, a takav ostaje i neko vrijeme nakon upotrebe. Ako ga dodirnete, možete se opeći.
- Pazite na izbačene predmete. Obavezno nosite odobrenu zaštitu za oči. Nipošto se nemojte naginjati preko štitičnika reznog pribora. Kamenje, otpaci i sl. mogu biti odbačeni u oči, što može prouzročiti sljepoću ili ozbiljne ozljede.
- Ponekad se grane ili trava zaglavi između štitičnika i reznog pribora. Prije čišćenja proizvoda obavezno zaustavite motor.
- Nakon svake radnje broj okretaja motora usporite na razinu praznog hoda. Dugotrajni pogoni neopterećenog motora pod punim gasom mogu uzrokovati njegovo oštećenje.
- Uvijek pazite na znakove upozorenja ili dovike prilikom upotrebe zaštite sluha. Obavezno uklonite zaštitu sluha odmah po zaustavljanju motora.
- Preveliko izlaganje vibracijama može uzrokovati poremećaj cirkulacije ili oštećenje živčanog sustava kod ljudi sa slabom cirkulacijom. Ako imate simptome uzrokovane prevelikim izlaganjem vibracijama, obratite se liječniku. Ti simptomi uključuju trnce, gubitak osjećaja, bockanje, bolove, gubitak snage te promjene u boji ili stanju kože. Simptomi se uglavnom pojavljuju na prstima, šakama ili zglobovima.

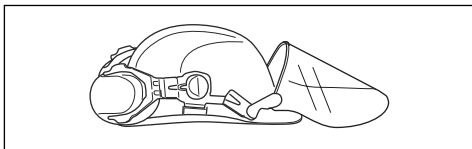
- Nemojte upotrebljavati proizvod s oštećenom lulicom svječiće.
- Nemojte upotrebljavati proizvod s oštećenim prigušivačem.
- Držite sve dijelove svog tijela podalje od rotirajućih dodataka za rezanje i vrućih površina.
- Proizvod nikada nemojte upotrebljavati s neispravnim prigušivačem
- Proizvod nikada nemojte pokretati ni upotrebljavati u zatvorenom prostoru, u blizini zapaljivog materijala ni u nedovoljno prozračenim prostorima. Ispušni plinovi iz motora sadrže ugljikov monoksid, jako opasan otrovni plin bez mirisa. Uz to, ispušni plinovi vrući su i mogu sadržavati iskre koje mogu započeti požar.

Oprema za osobnu zaštitu

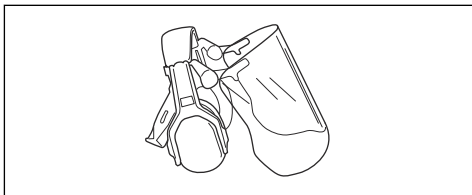


UPOZORENJE: Prije korištenja proizvoda pročitajte upozoravajuće upute u nastavku.

- Prilikom uporabe proizvoda uvijek upotrebljavajte odobrenu osobnu zaštitnu opremu. Oprema za osobnu zaštitu ne može u potpunosti spriječiti ozljede, no smanjuje stupanj ozljede u slučaju nezgode. Pri odabiru odgovarajuće opreme zatražite pomoć ovlaštenog trgovca.
- Upotrebljavajte zaštitnu kacigu ako postoji opasnost od pada predmeta.

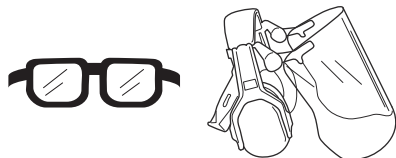


- Upotrebljavajte odobrenu zaštitu sluha koja osigurava odgovarajuće prigušenje zvuka. Dugotrajno izlaganje buci može uzrokovati trajne povrede sluha.



- Koristite odobrenu zaštitu za oči. Ako nosite vizir, morate nositi i odobrene zaštitne naočale. Odobrene

zaštitne naočale moraju ispunjavati standard ANSI Z87.1 za SAD ili EN 166 za države EU.



- Prema potrebi nosite rukavice, primjerice prilikom pričvršćenja, pregleda ili čišćenja rezne opreme.



- Nosite zaštitne čizme sa čeličnim kapicama i protukliznim potplatima.



- Nosite odjeću napravljenu od čvrstog materijala. Uvijek nosite teške duge hlače i duge rukave. Nemojte nositi široku odjeću koja može zapinjati za grane i prutove. Nemojte nositi nakit, kratke hlače, sandale ili biti bos. Kosu podignite iznad ramena.
- Imajte u blizini pribor za prvu pomoć.



Sigurnosni uređaji na proizvodu



UPOZORENJE: Prije upotrebe proizvoda pročitajte upute upozorenja u nastavku.

U ovom odjeljku opisane su sigurnosne značajke proizvoda, njegova namjena te način provedbe provjera i održavanja za osiguranje ispravnog rada. Potražite upute pod naslovom *Pregled proizvoda na stranici 3* kako biste pronašli položaj ovih dijelova na proizvodu.

Nepravilno održavanje te neprofesionalno servisiranje i/ili popravci proizvoda skraćuju vijek trajanja proizvoda

i povećavaju opasnost od nezgoda. Sve dodatne informacije zatražite od najbližeg servisnog trgovca.



UPOZORENJE: Nikada nemojte upotrebljavati proizvod s oštećenim sigurnosnim komponentama. Provodite provjere i održavajte sigurnosnu opremu proizvoda prema uputama opisanim u ovom odjeljku. Ako proizvod ne zadovolji bilo koju od ovih provjera, obratite se serviseru radi popravka.

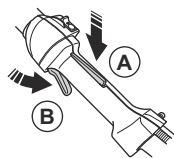


OPREZ: Ptreban je specijalan tečaj za servisiranje i popravak stroja. Ovo se posebno odnosi na sigurnosnu opremu stroja. Ako stroj ne zadovolji neke od provjera navedenih u nastavku, obratite se serviseru. Pri kupnji naših proizvoda jamčimo dostupnost profesionalnih popravaka i servisa. Ako prodavač koji vam je prodao proizvod nije zadužen i za servisiranje, zatražite adresu najbližeg serviseru.

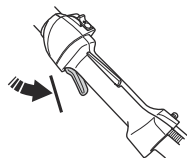
Provjera blokade okidača gasa

Ograničavanje gasa namijenjeno je da spriječi nenamjerni rad regulatora gasa.

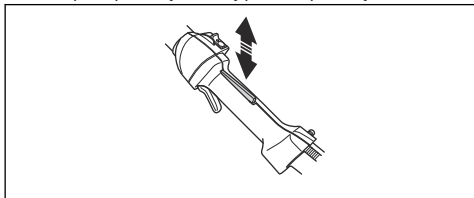
1. Pritisnite ograničavanje okidača gasa (A) i provjerite je li otpušten regulator gasa (B). Kada otpustite ručku, regulator gasa i ograničenje okidača gasa vratit će se na svoje prijašnje položaje. Ta akcija je kontrolirana s dvije odvojene povratne opruge. Ovakav raspored znači da se gas automatski blokira u toku praznog hoda.



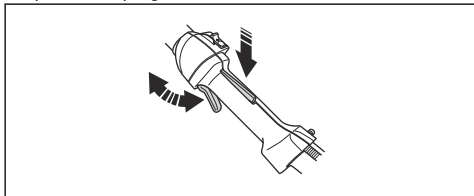
2. Provjerite je li regulator gasa blokiran u postavci praznog hoda prilikom otpuštanja ograničenja okidača gasa.



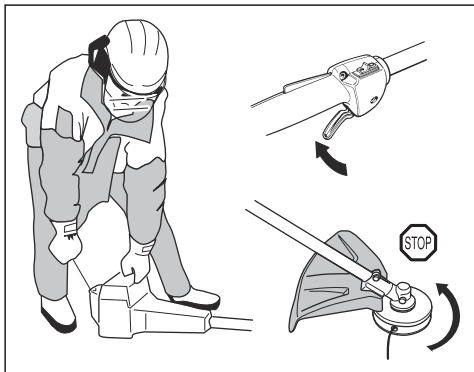
3. Pritisnite ograničenje okidača gasa i provjerite vraća li se po otpuštanju u svoj početni položaj.



4. Provjerite kreću li se slobodno regulator gasa i ograničenje okidača gasa i funkcioniraju li ispravno povratne opruge.



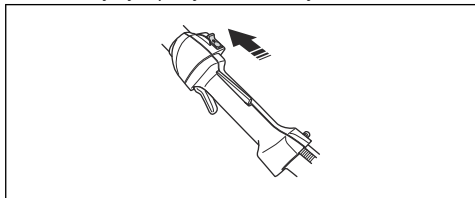
5. Pokrenite proizvod (pogledajte upute u poglavlju pod *Pokretanje proizvoda na stranici 14*) i primijenite puni gas.
6. Otpustite gas i provjerite zaustavlja li se dodatak za rezanje i ostaje li nepomičan. Ako se dodatak za rezanje okreće dok je gas u položaju praznog hoda, morate provjeriti postavku praznog hoda rasplinjača. Pogledajte upute u poglavlju *Održavanje na stranici 16*.



Provjera sklopke za zaustavljanje

1. Pokrenite motor.

2. Sklopku za zaustavljanje pomaknite u položaj za zaustavljanje i provjerite zaustavlja li se motor.



Provjera štitnika za rezni pribor

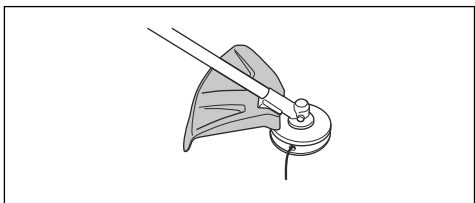


UPOZORENJE: Rezni pribor nemojte upotrebljavati bez odobrenih i pravilno ugrađenih štitnika za rezni pribor. Pogledajte *Dodatna oprema na stranici 22*.



UPOZORENJE: Uvijek upotrebljavajte štitnik dodatka za rezanje preporučen za dodatak za rezanje kojim se služite. Ugradnja neodgovarajućeg ili pokvarenog štitnika dodatka za rezanje može uzrokovati ozbiljne osobne ozljede. Pogledajte *Tehnički podaci na stranici 21*.

Štitnik dodatka za rezanje sprječava ozljede predmetima koji se odbacuju u smjeru rukovatelja. Također sprječava ozljede koje nastaju pri dodiru reznog nastavka.



1. Vizualno potražite oštećenja, primjerice napukline.
2. Ako je štitnik za rezni nastavak oštećen, zamijenite ga.

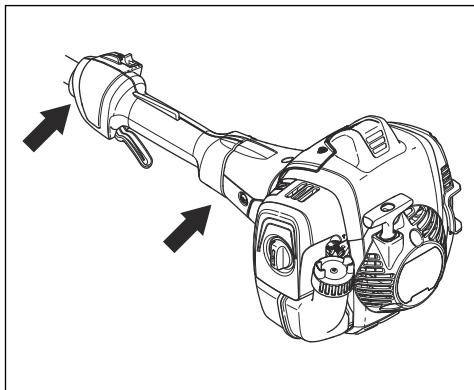
Provjera sustava za smanjenje vibracija



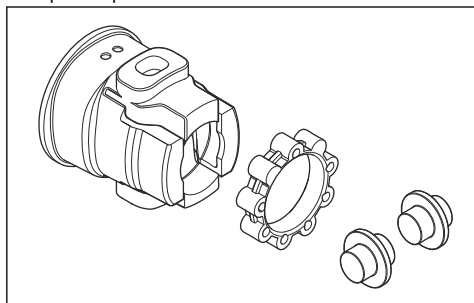
UPOZORENJE: Uporaba pogrešno namotanog flaksa ili neodgovarajućeg dodatka za rezanje povećava razinu vibracija.

Sustav za smanjenje vibracija vibracije na ručkama smanjuje na minimum i tako olakšava rad. Sustav za

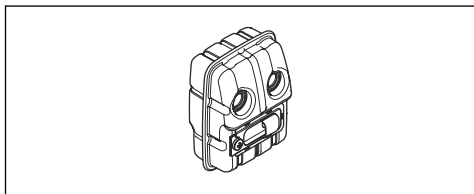
smanjenje vibracija smanjuje prijenos vibracija između jedinice motora i jedinice osovine.



1. Zaustavite motor.
2. Vizualno potražite izobličenja i oštećenja, primjerice napukline.
3. Provjerite jesu li jedinice za ublažavanje vibracija ispravno pričvršćene.



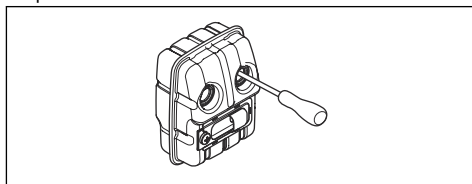
Provjera prigušivača



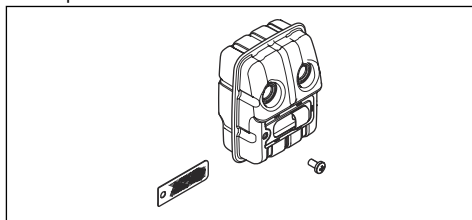
Prigušivač razinu buke održava na minimumu i ispušne plinove usmjerava dalje od rukovatelja.

- Vizualno potražite oštećenja i izobličenja.

- Provjerite pravilnu pričvršćenost prigušivača za proizvod.



- Ako je prigušivač na proizvodu opremljen mrežicom za hvatanje iskri, vizualno ju pregledajte. Ako je mrežica za hvatanje iskri oštećena, zamijenite ju.
 - a) Ako je mrežica za hvatanje iskri začepljena, očistite ju. Neprohodna mrežica za hvatanje iskri uzrokuje pregrijavanje motora, što može oštetiti cilindar i klip.
 - b) Provjerite je li mrežica za hvatanje iskri ispravno pričvršćena.



Sigurnost pri rukovanju s gorivom



UPOZORENJE: Prije korištenja proizvoda pročitajte upozoravajuće upute u nastavku.

- Nikada ne pokrećite ovaj proizvod ako ste prethodno na njega prolili gorivo. Obrišite proliveno gorivo i dopustite da ostatak goriva ispari.
- Nikada ne pokrećite ovaj proizvod ako ste prethodno na sebe ili svoju odjeću prolili gorivo. Promijenite odjeću i operite dio tijela koji je bio u kontaktu s gorivom. Upotrijebite sapun i vodu.
- Nikada ne pokrećite ovaj proizvod ako iz njega curi gorivo. Redovno provjeravajte da li curi iz čepa za gorivo i cijevi za gorivo.
- Uvijek položite ovaj proizvod na ravnu površinu pa provjerite može li dodatak za rezanje doći u doticaj s bilo kojim predmetom dok ulijevate gorivo.
- Budite jako oprezni pri rukovanju gorivom. Imajte na umu opasnost od požara, eksplozije i udisanja ispušnih plinova.
- Vladajte se s oprezom pri rukovanju gorivom i osigurajte odgovarajuću ventilaciju. Gorivo i pare goriva su visoko zapaljivi te mogu izazvati ozbiljne ozljede u slučaju inhalacije ili kontakta s kožom.
- Gorivo miješajte i točite na otvorenom, gdje nema iskri ili otvorenog plamena.
- Nemojte pušiti i odlagati vruće predmete u blizini goriva.

- Prije nadolijevanja goriva uvijek zaustavite motor i ostavite ga da se hladi nekoliko minuta.
- Prilikom nadolijevanja goriva čep za gorivo otvarajte polako kako bi se polako ispustio mogući povećani tlak.
- Nakon nadolijevanja goriva pažljivo pritegnite čep za gorivo.
- Očistite područje oko čepa za gorivo. Nečistoća koja prodre u rezervoar može prouzrokovati smetnje u radu motora.
- Prije pokretanja uvijek odmaknite ovaj proizvod 3 m (10 stopa) od mjesta na kojem puniti gorivo.

Sigurnosne upute za održavanje



UPOZORENJE: Uvijek zaustavite motor prije početka rada na dodatku za rezanje. Dodatak za rezanje nastavlja se



UPOZORENJE: Neispravan dodatak za rezanje povećava opasnost od nezgode.



UPOZORENJE: Uvjerite se da je flaks trimera čvrsto i ravnomjerno omotan oko bubnja, u protivnom proizvod uzrokovati štetne vibracije.

- Koristite samo preporučenu opremu za rezanje i štitnike! Pročitajte odjeljak *Dodatna oprema na stranici 22*.

Sastavljanje

Uvod



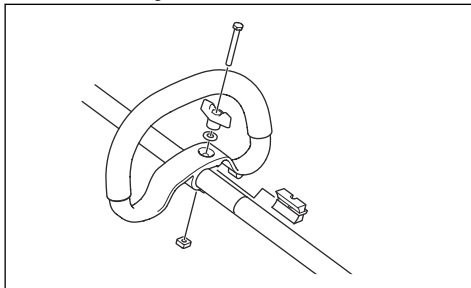
UPOZORENJE: Prije sastavljanja proizvoda morate pročitati i usvojiti poglavlje o sigurnosti.



UPOZORENJE: Prije sastavljanja proizvoda sa svječiće uklonite kabel svječiće.

Sastavljanje okrugle ručke

1. Postavite okruglu ručku na osovinu između strelica.

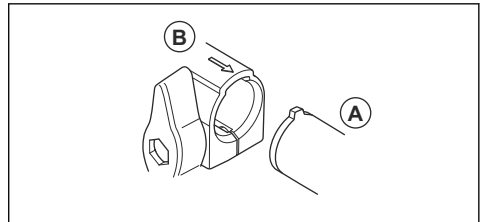


2. Postavite odstojnik u utor okrugle ručke.
3. Postavite maticu, kotačić i vijak. Nemojte previše pritezati.
4. Postavite proizvod na odgovarajući položaj za rad.
5. Zategnite vijak.

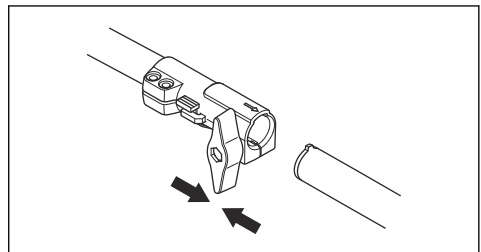
Sastavljanje dvodijelne osovine

1. Okrećite kotačić da biste otpustili spojnicu.

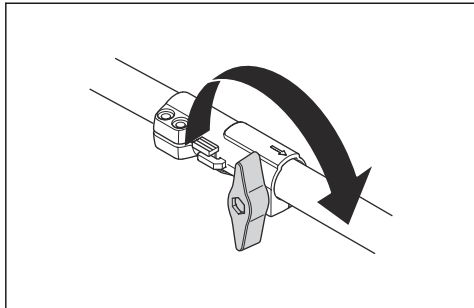
2. Poravnajte jezičac reznog pribora (A) sa strelicom na spojnici (B).



3. Oprezno gurnite osovinu u spojnicu dok ne začujete "klik".

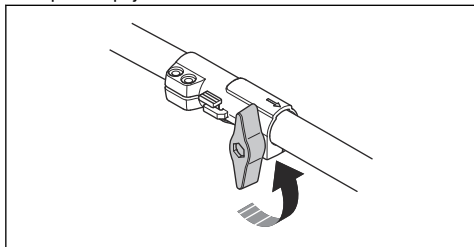


4. Pritegnite kotačić do kraja.

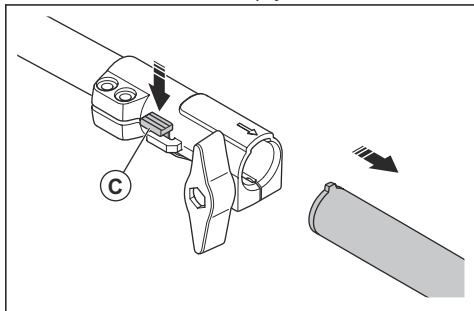


Rastavljanje dvodijelne osovine

1. Okrenite kotačić za 3 ili više okretaja kako biste otpustili spojnicu.



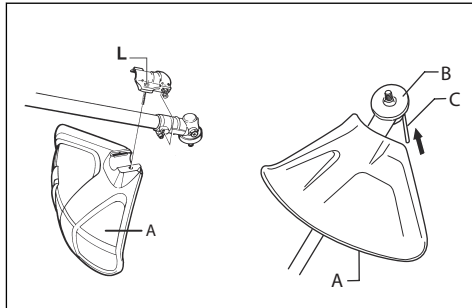
2. Pritisnite i držite tipku (C).
3. Čvrsto držite kraj osovine na koji je pričvršćen motor.
4. Izvucite dodatak ravno iz spojnice.



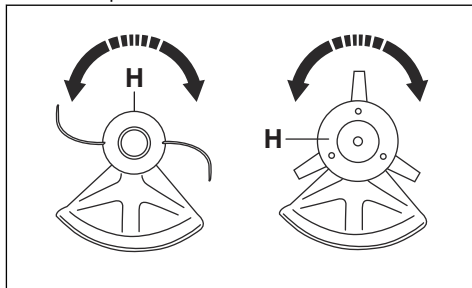
Sastavljanje zaštite dodatka za rezanje i glave trimera

1. Pričvrstite ispravnu zaštitu dodatka za rezanje (A) za glavu trimera. Pročitajte odjeljak *Dodatna oprema na stranici 22*.
2. Zaštitu dodatka za rezanje stavite na fazonski element na osovinu.

3. Pričvrstite vijkom (L).

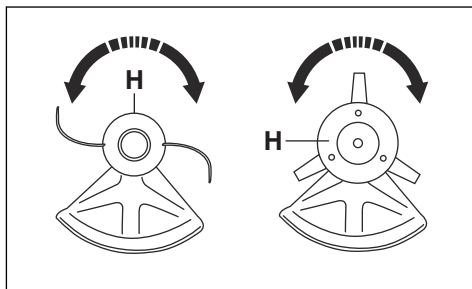


4. Pogonski disk (B) postavite na izlaznu osovinu.
5. Okrećite izlaznu osovinu dok se otvori u pogonskoj podloški ne poravnaju s odgovarajućim otvorom na kućištu mjenjača.
6. Umetnite zaporni klin (C) u otvor na osovinu.
7. Okrenite glavu trimera / plastične oštrice (H) u suprotnom smjeru od smjera okretanja glave trimera / plastičnih oštrica.



Rastavljanje zaštite dodatka za rezanje i glave trimera

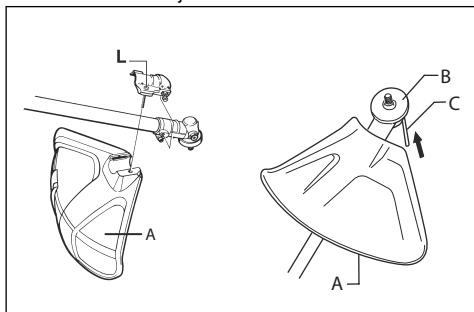
1. Okrenite glavu trimera / plastične oštrice (H) u smjeru u kojemu se okreću glava trimera / plastične oštrice.



2. Iz otvora izvucite zaporni klin (C) kako biste deblokirali osovinu.
3. Uklonite pogonski disk (B) s izlazne osovine.

4. Otpustite vijak (L) s fazonskog elementa zaštite dodatka za rezanje na osovini.

5. Uklonite zaštitu dodatka za rezanje (A).



Rad

Gorivo

Proizvod ima dvotaktni motor.



OPREZ: Neispravna vrsta goriva može uzrokovati oštećenje motora. Upotrebljavajte mješavinu benzina i ulja za dvotaktne motore.

Benzin

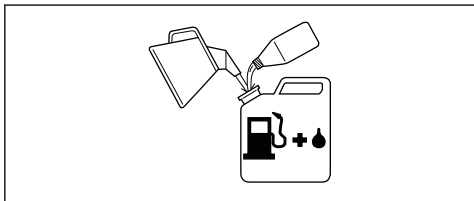


OPREZ: Uvijek koristite kvalitetnu mješavinu benzina / ulja od najmanje 90 oktana (RON). Postoji opasnost da bi uporaba nižeg broja oktana izazvala lupkanje. A to izaziva visoke temperature motora, što može dovesti do ozbiljnog oštećenja motora.



OPREZ: Ako je vaš proizvod opremljen katalizatorom, upotrebljavajte mješavinu bezolovnog benzina / ulja dobre kvalitete. Olovni benzin će uništiti katalizator.

- Ako je dostupan, upotrebljavajte benzin niskih emisija, tzv. alkilatni benzin.



- Možete upotrijebiti E10, gorivo miješano s etanolom (maks. 10% etanola). Uporaba mješavine etanola koja je viša od E10 stvorit će uvjete rada koji mogu oštetiti motor.

- Preporučujemo vam viši broj oktana kada radite kontinuirano velikom brzinom.

Alkilatno gorivo poduzeća Husqvarna

Za najbolje radne značajke preporučujemo alkilatno gorivo poduzeća Husqvarna. Navedeno gorivo sadržava manje opasnih tvari u usporedbi s običnim gorivom, što smanjuje opasne ispušne pare. To gorivo ispušta niske količine opasnih ostataka pri sagorijevanju, što komponente motora održava u čistom stanju. A to produkuje životni vijek motora. Alkilatno gorivo poduzeća Husqvarna nije dostupno na svim tržištima.

Ulje za dvotaktne motore



OPREZ: Nezadovoljavajuća kvaliteta ulja ili neodgovarajuća mješavina ulja/goriva može oštetiti proizvod i skratiti radni vijek katalizatora.



OPREZ: Ne upotrebljavajte ulje za dvotaktne vanbrodske motore hlađene vodom, poznato još i kao ulje za vanbrodske motore.



OPREZ: Nemojte upotrebljavati ulje za četverotaktne motore.

- Za najbolje rezultate i performanse upotrebljavajte Husqvarna ulje za dvotaktne motore.
- Ako ulje za dvotaktne motore tvrtke Husqvarna nije dostupno, upotrijebite neko drugo ulje za dvotaktne motore dobre kvalitete za motore sa zračnim hlađenjem. O odabiru ispravne vrste ulja razgovarajte sa svojim servisnim zastupnikom.

Benzin, I

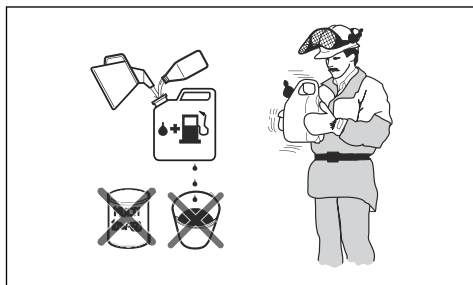
Ulje za dvotaktne motore,
I

	2 % (50:1)
5	0,10
10	0,20
15	0,30
20	0,40

Miješanje benzina i ulja za dvotaktne motore



OPREZ: Postoji opasnost da će manje pogreške drastično utjecati na omjer mješavine pri miješanju manjih količina goriva. Pažljivo izmjerite količinu ulja koje treba umiješati kako biste bili sigurni da ćete dobiti ispravnu mješavinu.

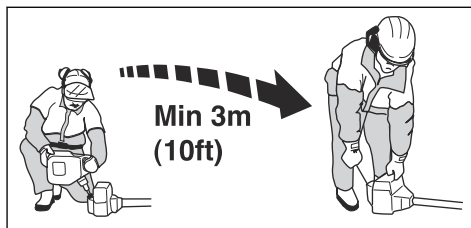


1. Ulijte pola količine benzina koji namjeravate upotrijebiti.
2. Dodajte punu količinu ulja i izmiješajte (protresite) mješavinu goriva.
3. Ulijte preostalu količinu benzina.
4. Pažljivo izmiješajte (protresite) mješavinu goriva i ulijte je u spremnik za gorivo proizvoda.
5. Ispraznite i očistite spremnik za gorivo ako se proizvodom nećete koristiti neko vrijeme.

Napomena: Ne miješajte gorivo više od 1 mjeseca i uvijek miješajte benzin i ulje u čistom spremniku namijenjenom za gorivo.

Punjenje spremnika za gorivo

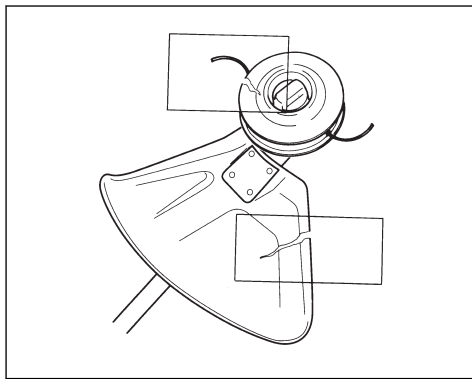
1. Očistite područje oko čepa spremnika za gorivo.
2. Protresite spremnik i provjerite je li gorivo u potpunosti izmiješano. Upotrebljavajte spremnik za gorivo s ventilom za sprječavanje izlijevanja.
3. Napunite spremnik za gorivo.
4. Pažljivo pritegnite čep spremnika za gorivo.
5. Prije pokretanja proizvod odmaknite najmanje 3 m (10') od područja nadolijevanja goriva.



OPREZ: Nečistoće u spremniku za gorivo uzrokuju kvarove. Redovito čistite spremnik za gorivo i spremnik ulja za lanac, a jedanput godišnje ili češće zamijenite filter za gorivo.

Prije rada s proizvodom

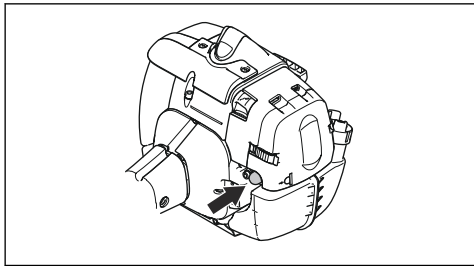
- Pregledajte radno područje kako biste se uvjerali da poznajete tu vrstu terena. Pregledajte nagib tla te provjerite ima li kakvih prepreka, kao što su kamenja, grane i rupe.
- Provedite detaljni pregled proizvoda.
- Provedite sigurnosne preglede, održavanje i servisiranje iz ovog priručnika.
- Provjerite jesu li svi poklopci, štitnik trimera i glava trimera ispravno pričvršćeni i da nisu oštećeni ili napukli. Zamijenite ih ako su izloženi udarcima ili ako su napukli.



UPOZORENJE: Proizvod nikada nemojte upotrebljavati bez štitnika ili s oštećenim štitnikom.

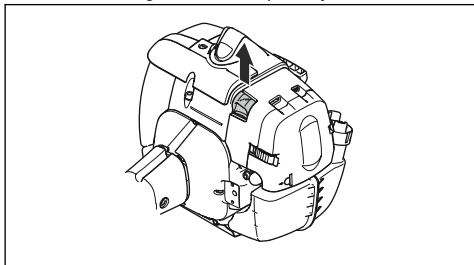
Priprema proizvoda za pokretanje

1. Nekoliko puta pritisnite pumpicu za gorivo dok se žarulja ne počne puniti gorivom.



Napomena: Nije neophodno do kraja napuniti žarulju.

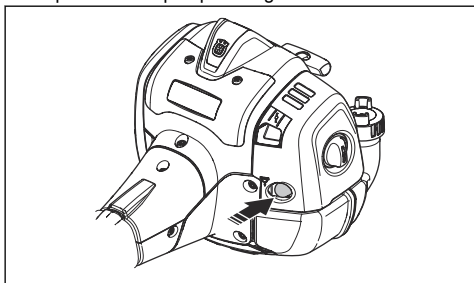
2. Pomaknite regulator čoka u položaj čoka.



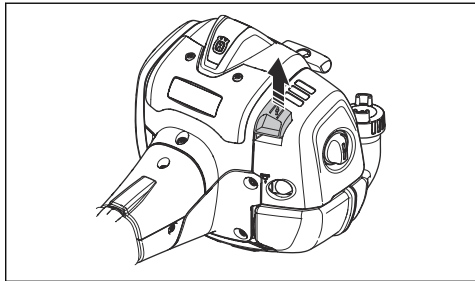
UPOZORENJE: Dodatak za rezanje početi će se smjestiti okretati čim pokrenete motor čokom.

Priprema hladnog motora za pokretanje

1. Pritišćite čašicu pumpe za gorivo dok se čašica ne počne puniti gorivom. Nije neophodno do kraja napuniti čašicu pumpice za gorivo.



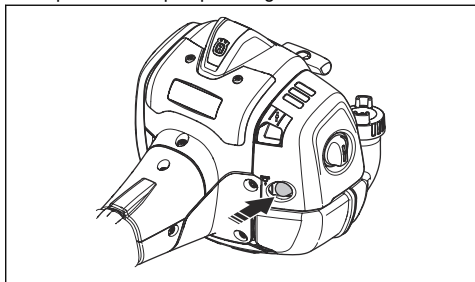
2. Pomaknite regulator čoka u položaj čoka.



UPOZORENJE: Dodatak za rezanje početi će se okretati čim pokrenete motor čokom.

Priprema toplog motora za pokretanje

1. Pritišćite čašicu pumpe za gorivo dok se čašica ne počne puniti gorivom. Nije neophodno do kraja napuniti čašicu pumpice za gorivo.



2. Povlaćite ručicu užeta pokretača do pokretanja motora. Polagano gurajte regulator gasa kako biste postupno povećali brzinu.



OPREZ: Uže pokretača nemojte dokraja izvlačiti. Kad je uže pokretača dokraja izvučeno, nemojte ispustiti ručicu. Tako možete oštetiti proizvod.

Pokretanje proizvoda



UPOZORENJE: Prije pokretanja proizvoda pročitajte upozoravajuće upute u poglavlju o sigurnosti (pogledajte *Sigurnost na stranici 4*).

1. Upotrijebite zaštitne rukavice.
2. Kucište proizvoda lijevom rukom pritisnite uz tlo.



OPREZ: Ne koristite se stopalima!

3. Ručicu užeta pokretača držite desnom rukom.

- Polako desnom rukom povucite ručicu za paljenje dok ne osjetite malo otpora (pokretač uhvati startne kopče).



UPOZORENJE: Nikad ne omotavajte užu za paljenje oko šake.

- Snažno i brzo povucite užu.



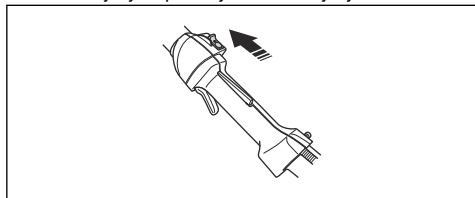
OPREZ: Ne izvlačite užu za paljenje do kraja, a kada je užu za paljenje potpuno izvučeno, ne otpuštajte ručicu užeta za paljenje. Tako možete oštetiti proizvod.

- Povlačite užu za pokretanje do pokretanja motora ili maksimalno 5 puta.
- Kad se motor pokrene ili nakon što povučete užu za pokretanje 5 puta, ponovno pokrenite čok.
- Ako je potrebno, povlačite užu za pokretanje nekoliko puta sve dok se ne pokrene motor.
- Pustite motor da radi približno 10 sekundi.
- Postupno dodajte gas.
- Rad motora mora biti ugađen.

Napomena: Ako se motor zaustavi, ponovite postupak.

Zaustavljanje proizvoda

- Za zaustavljanje motora pomaknite prekidač za zaustavljanje u položaj za zaustavljanje.

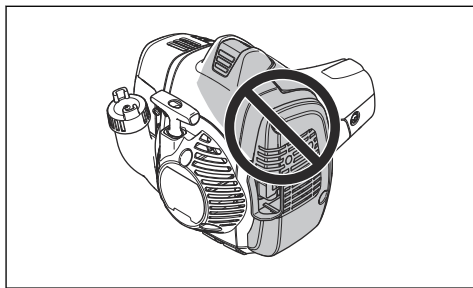


OPREZ: Prekidač za zaustavljanje automatski se vraća u početni položaj. Kako bi se spriječilo slučajno uključivanje, kapica za svjećicu mora se skinuti sa svjećice po završetku sastavljanje, provjere i/ili održavanja.

O površini



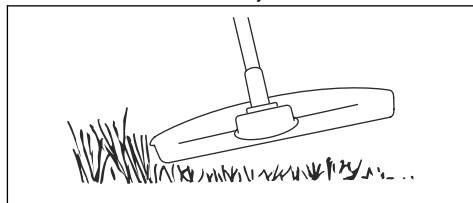
UPOZORENJE: Nemojte dodirivati područje koje je na slici označeno sivom bojom. Kad je proizvod vruć, može doći do opekotina. Ako se ošteti kapica svjećice, može doći do strujnog udara. Nemojte upotrebljavati proizvod s oštećenom kapicom svjećice.



Obrezivanje trave glavom trimera

Podrezivanje trave

- Glavu trimera držite neposredno iznad tla i pod kutom. Flaks trimera nemojte utiskati u travu.

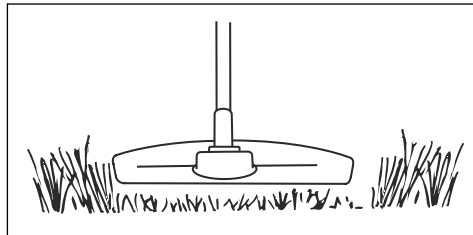


- Smanjite duljinu flaksa trimera za 10 – 12 cm / 4 – 4,75 in.
- Smanjite broj okretaja kako biste smanjili rizik od oštećenja bilja.
- Ako kosite travu u blizini predmeta, koristite 80 % gasa.

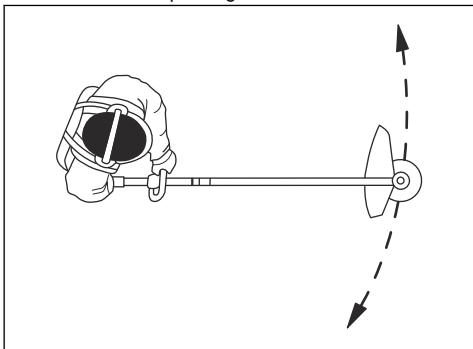


Košenje trave

- Flaks trimera tijekom košenja treba biti paralelan s tlom.



2. Glavu trimera nemojte pritiskati na tlo. Tako možete oštetiti proizvod.
3. Pri košnji trave pomičite proizvod s jedne na drugu stranu. Radite s punim gasom.



Čišćenje trave

Tok zraka rotirajućeg flaksa trimera možete upotrijebiti za uklanjanje odrezane trave iz područja.

1. Glavu trimera i flaks držite paralelno iznad tla.
2. Dajte puni gas.
3. Pomičite glavu trimera s jedne na drugu stranu kako biste počistili travu.



UPOZORENJE: Pri svakom postavljanju novog flaksa trimera očistite poklopac glave trimera kako biste spriječili neuravnoteženost i vibracije na ručkama. Također pregledajte druge dijelove glave trimera i po potrebi ih očistite.

Održavanje

Raspored održavanja



UPOZORENJE: Provodite samo održavanje i servisiranje navedeno u

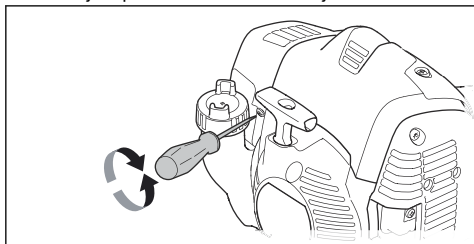
ovom korisničkom priručniku. Za održavanje ili servisiranje koje nije navedeno u ovom korisničkom priručniku, obratite se servisnom zastupniku.

Održavanje	Dnevno	Tjedno	Mjesečno
Očistite vanjsku površinu.	X		
Provjerite ispravnost blokade regulatora gasa i regulatora gasa.	X		
Provjerite ispravnost sklopke za zaustavljanje.	X		
Rezni nastavak ne smije se okretati u praznom hodu.	X		
Očistite filter zraka. Ako je potrebno, zamijenite filter zraka.	X		
Provjerite ima li na štitniku reznog nastavka oštećenja ili pukotina. Zamijenite udareni ili oštećeni štitnik.	X		
Pregledajte ima li oštećenja i pukotina na glavi trimera. Zamijenite oštećenu glavu trimera.	X		
Provjerite jesu li vijci i matice pritegnuti.	X		
Pregledajte ima li ispuštanja na motoru, spremniku i vodovima za gorivo.	X		
Očistite sustav za hlađenje.		X	
Provjerite ima li oštećenja na pokretaču ili užetu pokretača.		X	
Pregledajte ima li na oštećenja ili pukotina na elementima za ublažavanje vibracija.		X	
Očistite vanjske dijelove svjećice. Uklonite je i provjerite zazor elektroda. Podesite zazor elektrode na ispravnu udaljenost, pogledajte <i>Tehnički podaci na stranici 21</i> ili zamijenite svjećicu. Provjerite je svjećica opremljena zaštitom od radijskih valova.		X	
Očistite vanjske dijelove rasplinjača i prostor oko njega.		X	

Održavanje	Dnevno	Tjedno	Mjesečno
Provjerite je li pužni zglob pravilno ispunjen mazivom, pogledajte <i>Pužni zglob na stranici 19</i> . Ako nije, upotrijebite mazivo za pužni zglob Husqvarna.		X	
Očistite ili zamijenite mrežicu za hvatanje iskri na prigušivaču (primjenjivo samo za prigušivače bez katalizatora).			X
Provjerite čistoću filtra goriva te je li crijevo za gorivo napuklo ili na drugi način oštećeno. Ako je potrebno, zamijenite dijelove.			X
Pregledajte sve kabele i priključke.			X
Ako je potrebno zamijeniti spojku, opruge ili bubanj spojke, obratite se servisnom zastupniku.			X
Promijenite svjećicu. Provjerite je svjećica opremljena zaštitom od radijskih valova.			X

Podešavanje broja okretaja u praznom hodu

1. Provjerite je li filter za zrak čist te je li umetnut poklopac filtra za zrak.
2. Prilagodite broj okretaja u praznom hodu uz pomoć vijka za podešavanje. Vijak T za podešavanje broja okretaja u praznom hodu označen je oznakom "T".



3. Vijak za podešavanje broja okretaja u praznom hodu okrećite u smjeru kazaljke na satu sve dok se dodatak za rezanje ne počne okretati.
4. Vijak za podešavanje broja okretaja u praznom hodu okrećite u smjeru suprotnom od kazaljke na satu sve dok se dodatak za rezanje ne zaustavi.

Broj okretaja motora u praznom hodu ispravan je kada motor radi ugladeno u svim položajima. Broj okretaja motora u praznom hodu mora biti manji od broja okretaja pri kojem se dodatak za rezanje počinje okretati.



UPOZORENJE: Ako se dodatak za rezanje ne zaustavi nakon što ste podesili broj okretaja u praznom hodu, obratite se najbližem servisnom zastupniku. Proizvod ne upotrebljavajte dok nije ispravno podešen ili popravljen.

Napomena: Preporučeni broj okretaja u praznom hodu potražite u odjeljku *Tehnički podaci na stranici 21*.

Održavanje glave trimera

1. Upotrebljavajte samo preporučene dodatke za rezanje i zaštitu dodatka za rezanje. Pročitajte odjeljak *Dodatna oprema na stranici 22*.
2. Uvjerite se da nož za travu na zaštitu dodatka za rezanje nije oštećen i da reže flaks na ispravnu duljinu.
3. Ugradite flaks kako je pokazano na slikama na zadnjim stranicama priručnika.

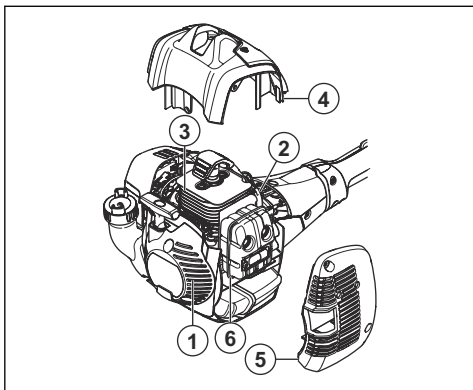
Rashladni sustav

Ovaj proizvod opremljen je rashladnim sustavom da bi se temperatura pri radu držala što je moguće nižom.

Jedanput tjedno ili češće u nepovoljnijim uvjetima čistite komponente rashladnog sustava četkom. Priljav ili začepljen rashladni sustav uzrokuje pregrijavanje proizvoda, što uzrokuje oštećenje klipa i cilindra.

Rashladni se sustav sastoji od slijedećih komponenta:

1. Usisa zraka na pokretaču,
2. Rebara na zamašnjaku,
3. Rashladnih rebara na cilindru,
4. Poklopac cilindra.
5. Poklopca prigušivača,
6. Pločice prigušivača i



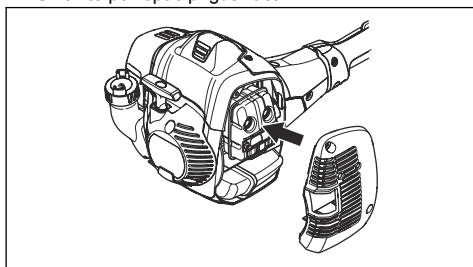
Održavanje prigušivača

Prigušivač smanjuje razinu buke i usmjerava ispušne plinove dalje od rukovatelja.

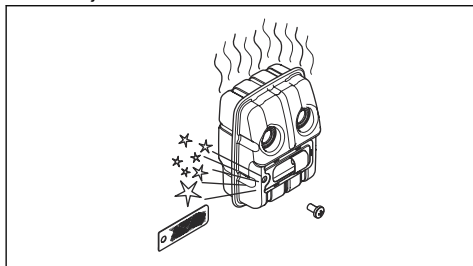


UPOZORENJE: Prigušivači s katalizatorima jako se zagriju tijekom rada i ostaju vrući neko vrijeme nakon zaustavljanja proizvoda. To vrijedi i pri radu u praznom hodu. Ako dodirnete proizvod, možete se opeći. Pazite na opasnost od požara.

1. Zaustavite proizvod i pričekajte da se ohladi.
2. Uklonite poklopac prigušivača.



3. Uklonite vijak kojim je učvršćena mrežica za hvatanje iskri.



4. Očistite neprohodnu mrežicu za hvatanje iskri, a oštećenu zamijenite.



OPREZ: Ako je mrežica za hvatanje iskri oštećena, morate je zamijeniti. Nemojte upotrebljavati proizvod bez mrežice za hvatanje iskri ili s oštećenom mrežicom za hvatanje iskri.



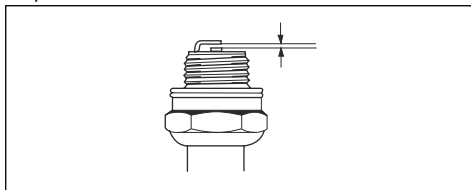
OPREZ: Ako je mrežica za hvatanje iskri često neprohodna, to može ukazivati na smanjenu učinkovitost katalizatora. Za pregled prigušivača obratite se distributeru. Neprohodna mrežica za hvatanje iskri izaziva pregrijavanje i može oštetiti cilindar i klip.

Provjera svjećice



OPREZ: Uvijek koristite preporučenu vrstu svjećice. Neodgovarajuća vrsta svjećice može oštetiti proizvod.

- Ako motor nema snage, teško se pokreće ili ne radi ispravno u praznom hodu, pregledajte svjećicu.
- Za smanjenje opasnosti od nepoželjnog materijala na elektrodama svjećice pratite sljedeće upute:
 - a) Provjerite je li broj okretaja pri praznom hodu pravilno podešen.
 - b) Provjerite ispravnost mješavine goriva.
 - c) Provjerite je li filter zraka čist.
- Ako je svjećica prljava, očistite je i provjerite ispravnost zazora elektroda, pogledajte. *Tehnički podaci na stranici 21.*



- Ako je potrebno, zamijenite svjećicu.

Filter zraka

Uklonite prašinu i prljavštinu iz filtra zraka da biste ga održali čistim te da biste spriječili ove probleme:

- neispravni rad rasplinjača,
- probleme pri pokretanju proizvoda,
- gubitak snage motora,
- nepotrebno habanje dijelova motora i
- preveliku potrošnju goriva.

Čišćenje filtra zraka

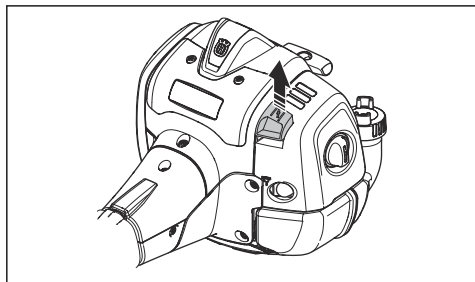


OPREZ: Oštećen, jako zaprljan ili gorivom namočen filter zraka obavezno morate zamijeniti.

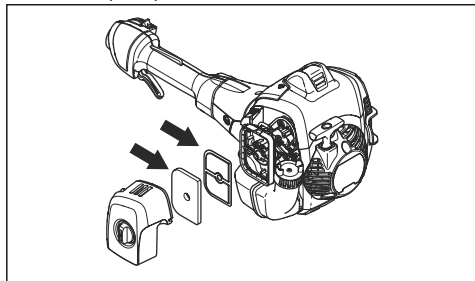
Redovito čistite filter zraka od prljavštine i prašine. Time sprječavate kvarove rasplinjača, probleme pri pokretanju, gubitak snage motora, trošenje dijelova motora i povećanu potrošnju goriva od uobičajene.

Filter zraka koji se upotrebljava dugo vremena postaje nemoguće u potpunosti očistiti. U redovitim intervalima mijenjajte filter zraka novim. Pogledajte *Raspored održavanja na stranici 16*.

1. Ručicu čoka pomaknite gore kako biste zatvorili ventil čoka.



2. Uklonite poklopac filtra zraka i filtre zraka.

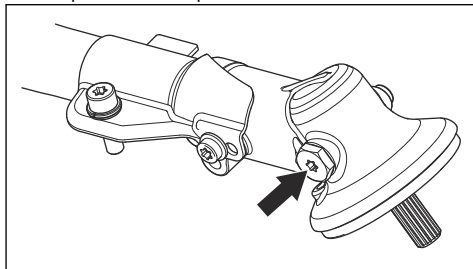


3. Očistite filtre zraka vrućom sapunicom.
4. Ako filtre zraka nije moguće očistiti, zamijenite ih. Oštećeni filter zraka obavezno zamijenite.
5. Očistite unutarnju površinu poklopca filtra za zrak (A). Upotrijebite komprimirani zrak ili četku.

6. Pregledajte gumenu brtvu na filteru zraka. Ako je gumena brtva oštećena, zamijenite filter zraka.
7. Filter zraka mora biti suh prije ugradnje.

Pužni zglob

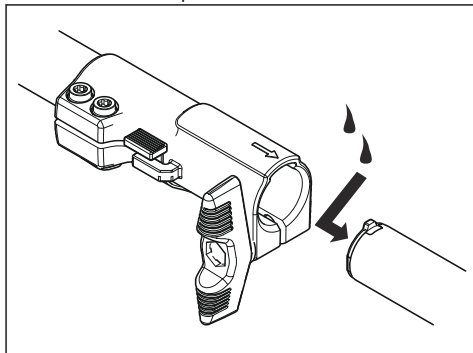
Pužni zglob je u tvornici napunjen dovoljnom količinom maziva. Ali, prije uporabe ovog proizvoda, provjerite je li pužni zglob napunjen mazivom do 3/4. Koristite posebno mazivo poduzeća Husqvarna.



Mazivo u pužnom zglobu ne morate mijenjati osim u slučaju popravaka.

Dvodijelna osovina

Kraj pogonske osovine podmažite nakon svakih 30 h rada. Postoji opasnost od zaglavljivanja osovine u spoju (spoj žljebastog vratila) na dvodijelnim modelima, ukoliko nisu redovito podmazivane.



Rješavanje problema

Motor se ne pokreće

Provjera	Mogući uzrok	Postupak
Sklopka za zaustavljanje.	Provjerite je li sklopka za zaustavljanje u položaju za zaustavljanje.	Sklopku za zaustavljanje postavite u položaj za pokretanje.
Startne kopče.	Startne kopče ne mogu se slobodno pomicati.	Uklonite poklopac pokretača i očistite prostor oko startnih kopči.
		Zatražite pomoć od odobrenog servisera.
Spremnik za gorivo.	Neispravna vrsta goriva.	Ispraznite spremnik za gorivo i ulijte ispravno gorivo.
Svjećica.	Svjećica je prljava ili mokra.	Provjerite je li svjećica suha i čista.
	Razmak elektroda svjeće nije ispravan.	Očistite svjećicu. Provjerite ispravnost razmaka između elektroda. Svjećica mora imati zaštitu od radio valova.
		Ispravan zazor elektroda potražite u tehničkim podacima.
	Svjećica nije zategnuta.	Zategnite svjećicu.

Motor se pokreće, no potom zaustavlja

Provjera	Mogući uzrok	Postupak
Spremnik za gorivo.	Neispravna vrsta goriva.	Ispraznite spremnik za gorivo i napunite ga ispravnim gorivom.
Filtar zraka.	Filtar zraka je začepljen.	Očistite filtari zraka.

Prijevoz i skladištenje

Prijevoz i skladištenje

- Ovaj proizvod i gorivo skladištite i prevozite tako da bilo kakvo curenje ili isparavanje goriva ne može doći u dodir s iskrama ili otvorenim plamenom, primjerice iz električnih strojeva, elektromotora, strujnih releja / prekidača ili grijača.
- Za skladištenje i transport goriva uvijek upotrebljavajte odobrene spremnike namijenjene za tu svrhu.
- Spremnik za gorivo mora se isprazniti ako ovaj proizvod skladištite na dulje vrijeme. Obratite se lokalnoj benzinskoj crpki kako biste saznali gdje odložiti višak goriva. Ispraznite spremnik

u odgovarajuće posude te to učinite u dobro prozračenom prostoru.

- Prije dugotrajnog skladištenja pobrinite se za čišćenje proizvoda i provođenje cjelokupnog servisa.
- Transportni štitnik obavezno se ugrađuje na rezni nastavak kada se proizvod prevozi ili skladišti.
- Proizvod učvrstite tijekom prijevoza.
- Za dugotrajno skladištenje, ako proizvod nije pod nadzorom te za provedbu svih servisnih mjera, morate uvijek ukloniti kapicu za svjećicu kako biste spriječili slučajno pokretanje motora.
- Prije skladištenja pričekajte na pražnjenje proizvoda.

Tehnički podaci

Tehnički podaci

	525LK
Motor	
Zapremnina cilindra, cm ³	25,4
Broj okretaja u praznom hodu, o/min	3000
Preporučeni maks. broj okretaja, o/min	9500
Broj okretaja izlazne osovine, o/min	6500
Maks. snaga motora prema normi ISO 8893, kW/ks pri o/min	1,0/1,34 pri 8500
Prigušivač s katalizatorom	Da
Sustav paljenja	
Svjećica	Husqvarna HQT-2
Razmak elektroda, mm	0,5
Sustav za gorivo i podmazivanje	
Proizvođač/vrsta rasplinjača	Walbro WTEA-8
Zapremnina spremnika za gorivo, litre	0,51
Težina	
Bez goriva, reznog pribora i štitnika, kg	4,7
Emisije buke ¹	
Razina jačine zvuka, mjerena u dB (A)	104
Razina jačine zvuka, zajamčena L _{WA} dB (A)	106
Jačina zvuka ²	
Jednakoznačna razina tlaka zvuka na uhu rukovatelja, mjereno u skladu s normom EN ISO 11806 i ISO 7917, dB (A), min./maks.:	
S glavom trimera (originalno)	99
Razine vibracije	
Jednakoznačne razine vibracija (a _{hv,eq}) na ručkama, mjerene u skladu s EN ISO 11806 i ISO 22867, m/s ² :	
S glavom trimera (originalno), lijevo/desno	3,0/3,3

¹ Emisije buke u okoliš izmjerene kao jačina zvuka (L_{WA}) u skladu s Direktivom EZ 2000/14/EC. Navedena razina jakosti zvuka izmjerena je originalnim reznim priborom koji daje najveću razinu. Razlika između zajamčene i izmjerene razine buke jest da zajamčena razina uključuje i raspršenje rezultata mjerenja i varijacije između različitih uređaja istog modela u skladu s Direktivom 2000/14/EZ.

² Navedeni podaci za ekvivalentnu razinu tlaka zvuka uključuju tipično statističko raspršenje (standardno odstupanje) od 1 dB (A).

Dodatna oprema

Dodaci

Pribor se preporučuje za uporabu u kombinaciji s navedenim glavama trimera i ocijenjen je kao usklađen sa sigurnosnim standardima ISO i EN od strane Švedskog instituta za ispitivanje strojeva.

Odobreni dodaci	Vrsta dodatka	Štitnik dodatka za rezanje, kat. br.
Navoj osovine sječiva M10		
Plastične oštrice	Tricut Ø 255 mm (odvojene oštrice imaju kataloški broj 531 01 77-15)	588 54 37-01 / 588 11 79-01 503 93 42-02 / 503 97 71-01
	Tricut Ø 300 mm (odvojene oštrice imaju kataloški broj 531 01 77-15)	588 54 37-01
Glava trimera	Trimmy Fix (žica Ø 2,4 mm)	588 54 37-01 / 588 11 79-01 503 93 42-02 / 503 97 71-01
	Superauto II (žica Ø 2,4 – 2,7 mm)	588 54 37-01 / 588 11 79-01 503 93 42-02 / 503 97 71-01
	S35 (žica Ø 2,4 – 3,0 mm)	588 54 37-01 / 588 11 79-01 503 93 42-02 / 503 97 71 01
	T25 (žica Ø 2,0 – 2,7 mm)	588 54 37-01 / 588 11 79-01 503 93 42-02 / 503 97 71-01
	T35, T35x (žica Ø 2,4 – 3,0 mm)	588 54 37-01 / 588 11 79-01 503 93 42-02 / 503 97 71-01
	Alloy (žica Ø 2,0 – 3,3 mm)	588 54 37-01 / 588 11 79-01 503 93 42-02 / 503 97 71-01

Odobreni dodaci	Koristi se s
Dodatak za čišćenje SR600-2	525LK
Dodatak za škare za živicu HA110	525LK
Dodatak za škare za živicu HA850	525LK
Dodatak za rubnik EA850	525LK
Dodatak za pilu PA1100	525LK
Dodatak za trimer TA850	525LK
Dodatak za produžetak EX850	525LK

Odobreni dodaci	Koristi se s
Dodatak za kultivator CA230	525LK
Dodatak za puhač BA101	525LK
Dodatak za četku BR600	525LK
Dodatak za odvajač DT600	525LK
Dodatak za čišćenje šikare BCA850-24	525LK

Izjava o sukladnosti

Izjava o sukladnosti za EU

Mi, **Husqvarna AB**, SE-561 82 Huskvarna, Švedska, tel.:
+46-36-146500, pod punom odgovornošću izjavljujemo
da proizvod:

Opis	Trimer za travu
Marka	Husqvarna
Vrsta/model	525LK
Identifikacija	Serijski brojevi iz 2024 i noviji

u potpunosti su sukladni sljedećim EU direktivama i
propisima:

Propis	Opis
2006/42/EC	„o strojevima”
2014/30/EU	„o elektromagnetskoj kompatibilnosti”
2000/14/EC	„koja se odnosi na emisije buke u okoliš”
2011/65/EU	„o ograničenoj upotrebi određenih opasnih tvari u električnoj i elektroničkoj opremi”

i primjenjuju se sljedeće norme i/ili tehničke
specifikacije: EN ISO 12100:2021, CISPR
12:2007+A1:2009, EN ISO 11806-1:2022, EN ISO
14982:2009, EN IEC 63000:2018

RISE SMP Svensk Maskinprovning AB, Box 7035,
SE-750 07 Uppsala, Švedska, proveo je dobrovoljno
ispitivanje u ime tvrtke Husqvarna AB.

Brojevi certifikata: SEC/13/2382

RISE SMP Svensk Maskinprovning AB, Box 7035,
SE-750 07 Uppsala, potvrdila je sporazum s dodatkom
V direktive vijeća 2000/14/EG.

Informacije o emisiji buke potražite u odjeljku *Tehnički
podaci na stranici 21.*

Huskvarna, 2024-01-05

Stefan Holmberg, Direktor odjela za istraživanje i razvoj,
Upravljanje tehnologijom, Husqvarna AB

Osoba odgovorna za tehničku dokumentaciju



Sadržaj

Uvod.....	25	Rešavanje problema.....	42
Bezbednost.....	27	Transport i skladištenje.....	43
Sklapanje.....	32	Tehnički podaci.....	43
Rukovanje.....	34	Dodaci.....	44
Održavanje.....	38	Deklaracija o usaglašenosti.....	46

Uvod

Opis proizvoda

Proizvod je trimer za travu sa SUS motorom.

Neprestano radimo na povećanju bezbednosti i efikasnosti rada. Obratite se serviseru za više informacija.

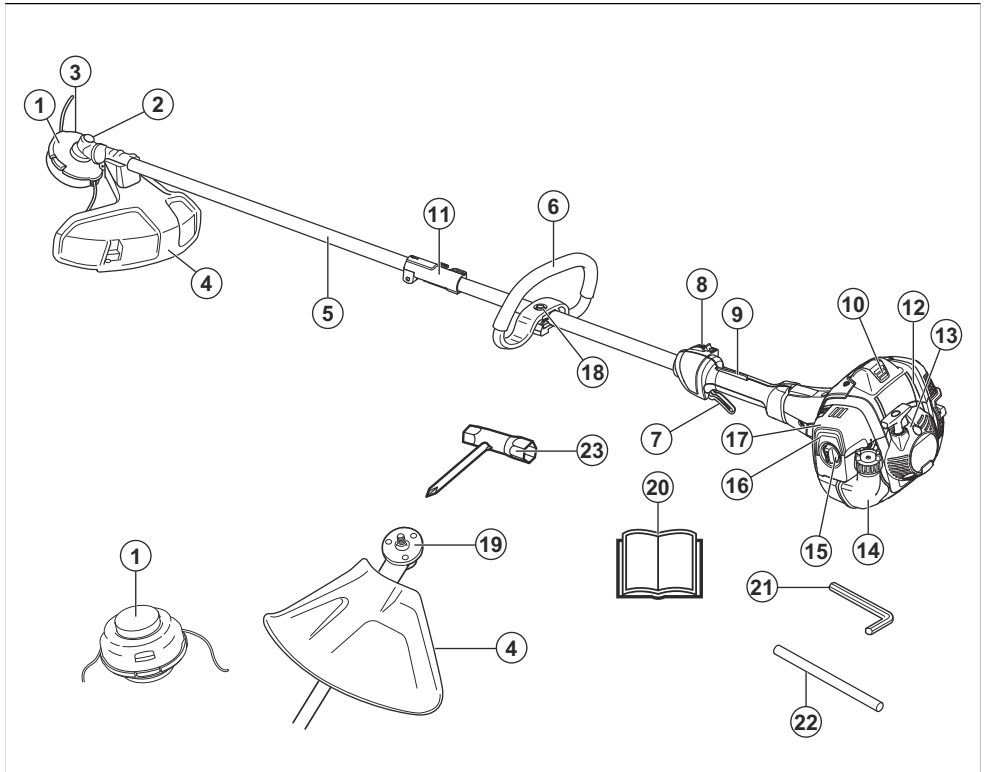
nemetalnim elementima za sečenje. Nemojte koristiti proizvod za druge zadatke osim skraćivanja korova, trave ili druge meke vegetacije.

Napomena: Državni propisi mogu da definišu ograničenja pri radu proizvoda.

Namena

Ovaj proizvod se koristi sa metalnim trimi linijama, nemetalnim trakama ili ekvivalentnim fleksibilnim

Pregled proizvoda



1. Glava trimera
2. Poklopac za sipanje maziva
3. Menjač ugla
4. Štitnik priključka za košenje
5. Osovina
6. Loop ručica
7. Prekidač gasa
8. Prekidač za zaustavljanje
9. Blokada prekidača gasa
10. Kapica za svećice i svećica
11. Spojnica osovine
12. Poklopac cilindra
13. Ručica užeta startera
14. Rezervoar za gorivo
15. Poklopac filtera za vazduh
16. Pumpa za vazduh
17. Kontrola čoka
18. Podešavanje ručice
19. Upravljački zahvatnik
20. Korisničko uputstvo
21. Šestougaoni ključ
22. Trn za osiguranje
23. Kombinovani ključ

Simboli na proizvodu



UPOZORENJE! Budite pažljivi i koristite proizvod na pravilan način. Ovaj proizvod može prouzrokovati teške telesne povrede ili smrt rukovaoca i drugih osoba.



Pre korišćenja proizvoda pažljivo pročitajte korisničko uputstvo i budite sigurni da ste ga razumeli.



Koristite zaštitni šlem na lokacijama gde predmeti mogu pasti na vas. Koristite odobrenu zaštitu za sluh. Koristite odobrenu zaštitu za oči.



Koristite odobrene zaštitne rukavice.



Nosite neklizajuće i čvrste čizme.



Proizvod može prouzrokovati izbacivanje predmeta, što može da izazove telesnu povredu.



Maksimalna brzina izlazne osovine.



Održavajte minimum rastojanja od 15 m od osoba i životinja kad je proizvod u režimu rada.



Koristite samo fleksibilnu žicu za sečenje. Za šišanje trave nemojte da koristite metalnu opremu za sečenje.



Strelice prikazuju ograničenje za položaj ručice.



Pumpa za vazduh.



Čok.



Gorivo.



Oznaka emisije buke u okruženje u skladu sa direktivama i propisima EU i UK i propisom o zaštiti radova u okruženju (kontrola buke) Novog Južnog Velsa iz 2017. Garantovani nivo zvučne snage za ovaj proizvod naveden je u *Tehnički podaci na stranici 43* i na nalepnici.



Proizvod je usaglašen sa važećim direktivama EZ.

Proizvod je usaglašen sa važećim direktivama UK.

yyyywwxxxx

Nazivna pločica prikazuje serijski broj. **yyyy** je godina proizvodnje, a **ww** je nedelja proizvodnje.

Napomena: Ostali simboli/nalepnice koji su navedeni na proizvodu važe za specifične zahteve sertifikata na određenim tržištima.



UPOZORENJE: Neovlašćene prepravke motora poništavaju EU tip odobrenja za ovaj proizvod.

Oštećenje proizvoda

Nismo odgovorni za oštećenja proizvoda u sledećim slučajevima:

- proizvod je popravljen na pogrešan način
- proizvod je popravljen korišćenjem delova koji nisu napravljeni ili odobreni od strane proizvođača
- proizvod ima opremu koja ne potiče ili nije odobrena od strane proizvođača
- proizvod nije popravljen u ovlašćenom servisnom centru ili od strane ovlašćenog stručnjaka

Bezbednost

Bezbednosne definicije

Upozorenja, mere opreza i napomene se koriste da ukažu na naročito važne delove korisničkog uputstva.



UPOZORENJE: Koristi se ako, usled nepoštovanja uputstava, postoji rizik od nastanka telesnih povreda ili smrti kod rukovaoca ili prisutnih osoba.



OPREZ: Koristi se ako, usled nepoštovanja uputstava, postoji rizik od nastanka oštećenja na proizvodu, drugim materijalima ili susjednim oblastima.

Napomena: Koristi se za pružanje više informacija koje su neophodne u datoj situaciji.

Opšta bezbednosna uputstva



UPOZORENJE: Pročitajte upozoravajuća uputstva koja slede pre korišćenja proizvoda.

- Šumski čistač, čistač ili trimer mogu biti opasni ako se nepravilno ili neoprezno koriste. Oni mogu da izazovu teške ili fatalne povrede rukovaoca ili drugih osoba. Veoma je važno da pročitate i shvatite sadržaj ovog korisničkog uputstva.
- Ni u kom slučaju ne smete bez odobrenja proizvođača prepravljati prvobitnu konstrukciju proizvoda. Nikad ne upotrebljavajte proizvod koji je na bilo koji način modifikovan u odnosu na prvobitnu specifikaciju i uvek koristite originalnu opremu. Neovlašćene modifikacije i/ili oprema mogu dovesti do teške povrede ili smrti rukovaoca ili drugih osoba.
- Unutrašnjost prigušivača sadrži hemikalije koje mogu biti kancerogene. Izbegavajte kontakt sa tim elementima u slučaju oštećenog prigušivača.
- Ovaj proizvod pri radu stvara elektromagnetno polje. Ovo polje u određenim uslovima može da izazove smetnje na aktivnim i pasivnim medicinskim implantima. U cilju smanjenja rizika od uslova od

nastanka teških ili smrtnih povreda, preporučujemo osobama koje imaju medicinske implante da se pre upotrebe ovog uređaja konsultuju sa lekarom ili proizvođačem implanta.

Bezbednosna uputstva za rukovanje

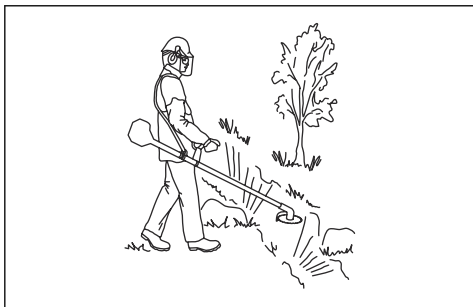


UPOZORENJE: Pročitajte upozoravajuća uputstva koja slede pre korišćenja proizvoda.

- Pre korišćenja proizvoda morate da razumete razliku između čišćenja trave i košenja trave.
- Ukoliko dođete u situaciju da se osećate nesigurnim u pogledu dalje upotrebe, treba da se obratite za savet stručnom licu. Obratite se prodavcu ili servisu. Izbegavajte sve upotrebe ako mislite da prevazilaze vaše sposobnosti.
- Nikad nemojte koristiti proizvod koji je neispravan. Izvršite uputstva za bezbednosne provere, održavanje i servisiranje koja su opisana u ovom priručniku. Neke postupke održavanja i servisiranja moraju da izvrše obučeni i kvalifikovani stručnjaci. Pogledajte *Održavanje na stranici 38*.
- Svi poklopci, štitnici i ručice moraju biti postavljeni pre nego što pokrenete proizvod. Proverite da nema oštećenja na kapici svećice i kablu, kako biste izbegli rizik od strujnog udara.
- Nikad ne upotrebljavajte proizvod kada ste umorni, ako ste pod uticajem alkohola, droge ili lekova ili bilo čega što bi moglo da utiče na vaš vid, budnost, koordinaciju ili rasuđivanje.
- Ne upotrebljavajte proizvod po lošem vremenu, kao što je gusta magla, jaka kiša, snažan vetar, velika hladnoća itd. Rad u lošim vremenskim uslovima je zamoran i često nosi dodatni rizik, kao što je zaleđeno tlo, nepredvidivi smer obaranja itd.
- Jedinii pribor koji je potreban za rad sa ovim motorom su priključci za košenje koje preporučujemo. Pogledajte *Dodaci na stranici 44*.
- Nikad ne dozvolite deci da koriste proizvod ili budu u njegovoj blizini. Kako je proizvod opremljen prekidačem sa oprugom za pokretanje/zaustavljanje, može se pokrenuti pri niskoj brzini i primenjujući relativno malu silu na startnu ručicu, čak i mala deca mogu u određenim situacijama proizvesti silu

potrebnu za pokretanje proizvoda. To nosi rizik od teških telesnih povreda. Iz tog razloga uvek uklonite kapicu svećice kada proizvod nije pod strogim nadzorom.

- Pokretanje motora u zatvorenom ili loše provetrenom prostoru može prouzrokovati smrt zbog gušenja ili trovanja ugljen-monoksidom.
- Pre pokretanja proizvoda mora da bude postavljen poklopac kvačila i vratilo, inače se kvačilo može otpustiti i prouzrokovati telesnu povredu.
- Osigurajte da nijedna osoba niti životinja ne priđe bliže od 15 metara od mesta na kom radite. Kada nekoliko rukovalaca radi u istoj oblasti, bezbedno rastojanje bi trebalo da bude najmanje 15 m. U suprotnom, postoji rizik od teških telesnih povreda. Odmah zaustavite proizvod ako se neko približi. Nikada se nemojte okretati sa proizvodom ako prvo ne proverite da li ima nekoga u bezbednoj zoni.
- Osigurajte da ljudi, životinje ili druge stvari ne mogu uticati na upravljanje proizvodom i da ne dođu u kontakt sa priključkom za košenje ili predmetima koje izbací. Međutim, nemojte koristiti proizvod ako niste u mogućnosti da pozovete u pomoć u slučaju nezgode.
- Uvek pregledajte radno područje. Uklonite sve slobodne predmete kao što je kamenje, slomljeno staklo, ekseri, čelične žice, vrpce itd., koji bi mogli da budu odbačeni ili da se omotaju oko priključka za košenje.
- Uverite se da možete da se krećete i stojite bezbedno. Proverite da u okolini nema mogućih prepreka (korenja, gromada kamena, granja, jaraka itd.) na koje biste naišli ako morate da napravite iznenađan pokret. Obratite posebnu pažnju pri radu na nagnutom terenu.



- Održavajte ravnotežu i čvrst oslonac za stopala sve vreme. Nemojte se preterano naginjati.
- Uvek držite proizvod obema rukama. Držite proizvod sa desne strane tela.
- Držite priključak za košenje ispod nivoa struka.
- Isključite motor pre nego što pređete u drugu oblast. Postavite zaštitu za transport pre nošenja ili premeštanja opreme na bilo kom rastojanju.
- Ne ostavljajte nikad proizvod sa motorom koji i dalje radi, a da pri tome nemate nadzor nad njim.

- Zaustavite motor i opremu za košenje pre nego što uklonite materijal koji se namotao oko osovine noža. Ni rukovalac proizvoda ni bilo ko drugi ne bi trebalo da pokušava da ukloni isečeni materijal u toku rada motora ili okretanja opreme za košenje jer to može rezultirati teškim povredama. Tokom korišćenja i nakon korišćenja, menjač ugla može biti vruć. Postoji rizik od opekotine prilikom kontakta.
- Upozorenje zbog izbačenih predmeta. Uvek nosite odobrenu zaštitu za oči. Nikada se ne naginjte preko štitnika priključka za košenje. Kamenčići, komadi materijala itd. mogu da budu odbačeni u oči i tako izazovu slepilo ili teške povrede.
- Ponekad se između štitnika i priključka za košenje zahvate grane ili trava. Uvek zaustavite motor pre čišćenja proizvoda.
- Snizite broj obrtaja motora na broj obrtaja praznog hoda posle svakog radnog postupka. Duže vreme rada motora pod punim brojem obrtaja bez opterećenja motora može da prouzrokuje ozbiljna oštećenja motora.
- Uvek budite oprezni u zapažanju signala upozorenja ili povika kada koristite zaštitne slušalice. Uvek skinite zaštitu za sluh čim se motor zaustavi.
- Preterano izlaganje vibracijama može da ošteti krvotok ili pak da ošteti nerge kod ljudi koji imaju problema sa krvotokom. Obratite se lekaru ako imate simptome preterane izloženosti vibracijama. Primeri takvih simptoma su obamrlost, gubitak osećaja, žmarci, iglice, bolovi, malaksalost i promene u boji i stanju kože. Simptomi se obično pojavljuju u prstima, rukama i zglobovima.
- Ne koristite proizvod sa oštećenom kapicom za svećicu.
- Nemojte koristiti proizvod sa oštećenim prigušivačem.
- Vodite računa da neki deo tela ne dođe u kontakt sa rotirajućim priključkom za košenje i vrućim površinama.
- Nikada nemojte koristiti proizvod sa oštećenim prigušivačem
- Nikada nemojte da pokrećete ili da koristite proizvod u zatvorenom prostoru, blizu zapaljivih materijala ili u prostorima koji nemaju odgovarajuću ventilaciju. Izduvni gasovi iz motora sadrže ugljen-monoksid, otrovan i veoma opasan gas bez mirisa. Takođe, izduvni gasovi motora su vrelí i mogu da sadrže varnice koje mogu izazvati požar.

Lična zaštitna oprema

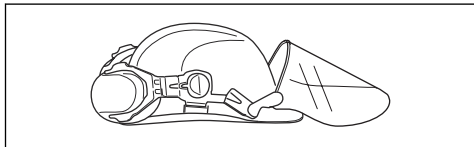


UPOZORENJE: Pročitajte upozoravajuća uputstva koja slede pre korišćenja proizvoda.

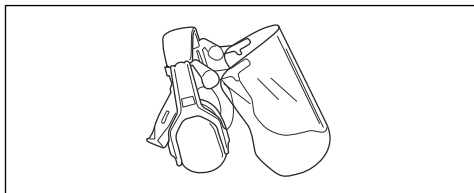
- Uvek koristite odobrenu ličnu zaštitnu opremu kada koristite proizvod. Lična zaštitna oprema ne može da u potpunosti spreči telesnu povredu, ali ona umanjuje stepen telesne povrede ako dođe

do nesrečnog slučaja. Neka vam vaš prodavac pomogne u izboru odgovarajuće opreme.

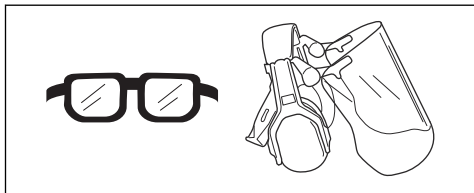
- Nosite zaštitni šlem ako postoji opasnost od pada predmeta.



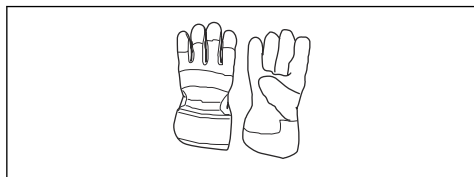
- Nosite odobrenu zaštitu za uši koja pruža dovoljno smanjenje buke. Dugotrajno izlaganje buci može prouzrokovati trajne povrede sluha.



- Koristite odobrenu zaštitu za oči. Prilikom korišćenja vizira istovremeno se moraju koristiti odobrene zaštitne naočare. Odobrene zaštitne naočare jesu takve koje ispunjavaju standard ANSI Z87.1 u SAD ili EN 166 u zemljama Evropske unije.



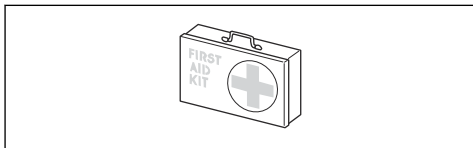
- Nosite rukavice po potrebi, na primer, kada pričvršćujete, pregledate ili čistite opremu za rezanje.



- Nosite zaštitne čizme sa čeličnim delom na prstima i nekližućim đonovima.



- Nosite odeću napravljenu od jake tkanine. Uvek nosite debele, dugačke pantalone i dugačke rukave. Nemojte nositi labavu odeću koja može da se zakači o grančice i grane. Nemojte nositi nakit, kratke pantalone, sandale ili ići bosonogi. Sklonite kosu tako da vam bude iznad ramena.
- Držite komplet za prvu pomoć pri ruci.



Bezbednosni uređaji na proizvodu



UPOZORENJE: Pročitajte

upozoravajuća uputstva koja slede pre korišćenja proizvoda.

U ovom odeljku je objašnjena bezbednosna oprema proizvoda, njena svrha, te način kako treba obaviti provere i održavanje da bi se osigurao ispravan rad. Vidite uputstva pod naslovom *Pregled proizvoda na stranici 25* da biste saznali gde se na vašem proizvodu nalaze ovi delovi.

Vek trajanja proizvoda se može skratiti, a rizik od nastupanja nesreća povećati ako se održavanje proizvoda ne vrši na pravi način i ako se servisiranje ili popravljavanje ne vrše stručno. Ako su vam potrebne dodatne informacije, kontaktirajte najbliži ovlašćeni servis.



UPOZORENJE: Nikada ne

upotrebljavajte proizvod sa neispravnim delovima bezbednosne opreme. Bezbednosna oprema za proizvod mora da se pregleda i održava kako je opisano u ovom odeljku. Ako proizvod ne zadovolji bilo koju od tih provera, obratite se ovlašćenom servisu radi popravke.

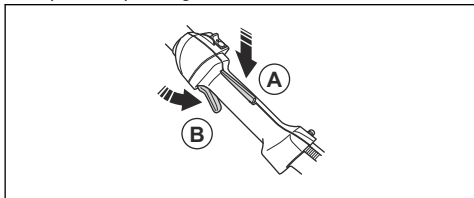


OPREZ: Potrebna je posebna obuka za servisiranje i popravku mašina. Ovo se posebno odnosi na bezbednosnu opremu mašine. Ako mašina ne zadovolji bilo koju od dole opisanih provera odnesite je svom servisnom agentu. Za bilo koji proizvod kupljen od nas garantujemo raspoloživost profesionalne popravke i servisiranja. Ako prodavac na malo koji je prodao mašinu nije serviser, zatražite od njega adresu najbližeg servisnog agenta.

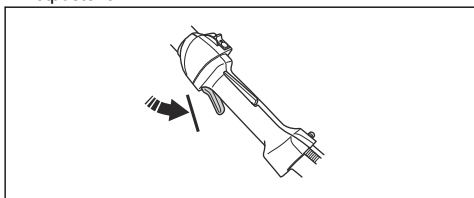
Da biste proverili blokadu prekidača gasa

Blokada gasa osmišljena je tako da sprečava slučajno pomeranje kontrole gasa.

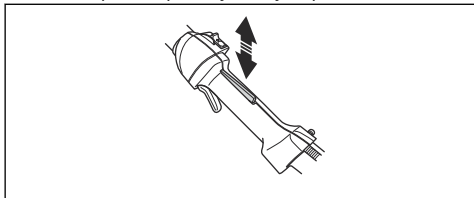
1. Pritisnite blokadu prekidača gasa (A) i uverite se da je kontrola gasa otpuštena (B). Kada otpustite ručicu, i kontrola gasa i blokada prekidača gasa se vraćaju u prvobitne položaje. Pomeranje kontrolišu dve zasebne povratne opruge. Ovakvim sklopom obezbeđuje se automatsko blokiranje kontrole gasa u postavci praznog hoda.



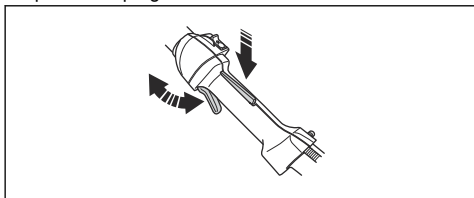
2. Uverite se da je kontrola gasa blokirana u postavci praznog hoda kada je blokada prekidača gasa otpuštena.



3. Pritisnite blokadu prekidača gasa i uverite se da se vraća u početni položaj kada je otpustite.

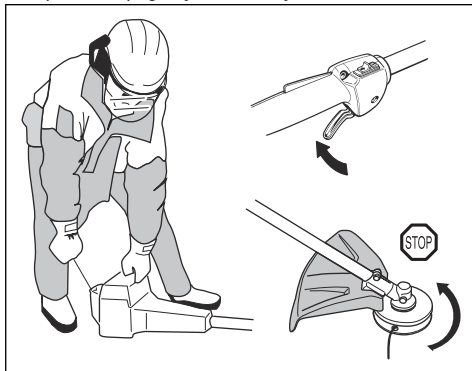


4. Proverite da li se kontrola gasa i blokada prekidača gasa slobodno pomeraju i da li ispravno rade povratne opruge.



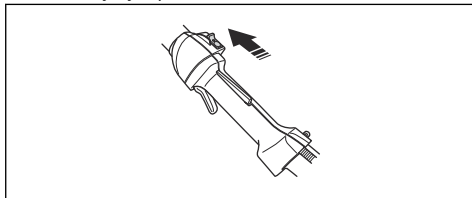
5. Pokrenite proizvod (pogledajte uputstva pod *Pokretanje proizvoda na stranici 37*) i dajte pun gas.

6. Otpustite ručicu za gas i prekontrolišite da li se zaustavlja priključak za košenje i da li ostaje u zaustavljenom položaju. Ukoliko se priključak za košenje okreće i dalje mađa se ručica za gas nalazi u položaju praznog hoda, onda treba prekontrolisati podešavanje praznog hoda na karburatoru. Vidite uputstva u poglavlju *Održavanje na stranici 38*.



Da biste proverili rad prekidača za zaustavljanje

1. Pokrenite motor.
2. Pomerite prekidač za zaustavljanje u položaj za zaustavljanje i proverite da li se motor zaustavio.



Da biste proverili štitnik priključka za košenje



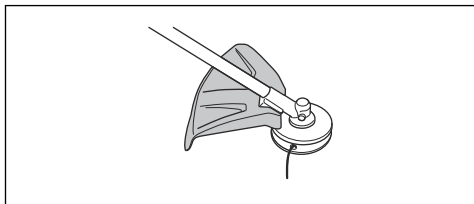
UPOZORENJE: Nemojte koristiti priključak za košenje bez odobrenog i pravilno pričvršćenog štitnika priključka za košenje. Pogledajte *Dodaci na stranici 44*.



UPOZORENJE: Uvek koristite preporučeni štitnik priključka za košenje za priključak za košenje koji koristite. Ukoliko se montira pogrešan ili neispravan štitnik priključka za košenje, onda to može da prouzrokuje tešku telesnu povredu. Pogledajte *Tehnički podaci na stranici 43*.

Štitnik priključka za košenje sprečava da dođe do povreda od predmeta koji su izbačeni u smeru

rukovaoca. Takođe sprečava telesne povrede koje se mogu pojaviti ako dodirnete priključak za košenje.



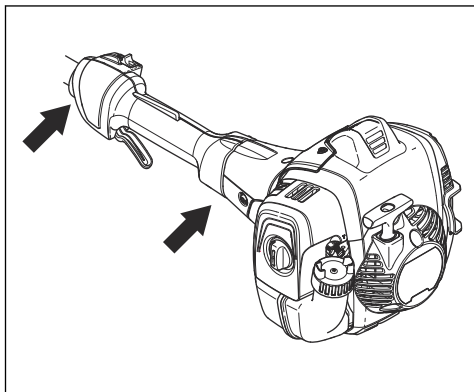
1. Izvršite vizuelni pregled u pogledu oštećenja, na primer, naprslina.
2. Zamenite štitnik priključka za košenje ako je oštećen.

Da biste proverili sistem prigušenja vibracija



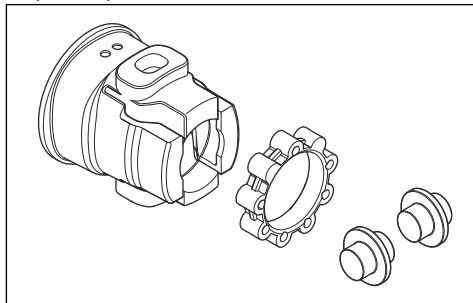
UPOZORENJE: Upotreba pogrešno namotane trimi niti ili pogrešnog priključka za košenje povećava nivo vibracija.

Sistem prigušenja vibracija smanjuje vibracije u ručicama na minimum što olakšava proces rada. Sistem prigušenja vibracija smanjuje vibracije između jedinice motora i jedinice osovine.

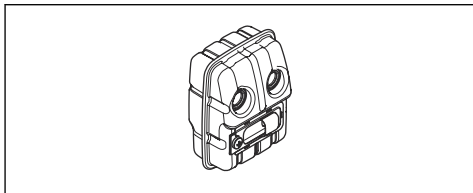


1. Zaustavite motor.
2. Izvršite vizuelni pregled deformacija i oštećenja, poput naprslina.

3. Uverite se da su jedinice za prigušivanje vibracija pravilno pričvršćene.

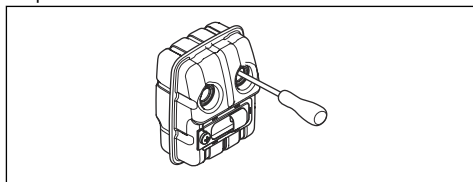


Da biste proverili prigušivač

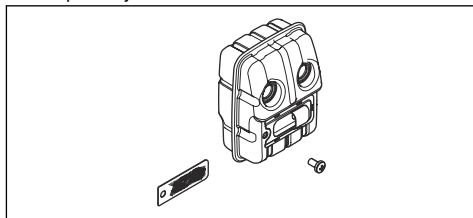


Prigušivač održava nivo buke na minimumu i šalje izduvne gasove od rukovaoca.

- Izvršite vizuelni pregled u pogledu oštećenja i deformacija.
- Uverite se da je prigušivač pravilno pričvršćen na proizvod.



- Ako prigušivač na vašem proizvodu ima hvatač varnica, izvršite vizuelnu proveru. Zamenite hvatač varnica ako je oštećen.
 - a) Očistite hvatač varnica ako je zapušen. Zapušen hvatač varnica uzrokuje prekomerno zagrevanje motora što za posledicu ima oštećenje motora.
 - b) Uverite se da je mrežica hvatača varnica pravilno postavljena.



Bezbednost oko goriva



UPOZORENJE: Pročitajte upozoravajuća uputstva koja slede pre korišćenja proizvoda.

- Nikada nemojte pokretati proizvod ako ste na njega prosuli gorivo. Obrišite prosuto gorivo i sačekajte da preostalo gorivo izvetri.
- Nikada nemojte pokretati proizvod ako ste prosuli gorivo na sebe ili odeću. Presvucite se i operite sve delove tela koji su došli u dodir sa gorivom. Koristite sapun i vodu.
- Nikada nemojte pokretati proizvod ako postoji curenje goriva. Redovno proveravajte da nema curenja iz poklopca rezervoara i cevi za gorivo.
- Uvek položite proizvod na ravnu površinu i uverite se da priključak za košenje ne može da dođe u kontakt sa bilo kojim predmetom dok dosipate gorivo.
- Budite obazrivi prilikom rukovanja gorivom. Imajte na umu rizik od požara, eksplozije i udisanja isparenja.
- Budite pažljivi prilikom rukovanja gorivom i obezbedite dovoljnu ventilaciju. Gorivo i isparenja od goriva su veoma zapaljivi, i mogu izazvati ozbiljne povrede u slučaju udisanja ili kontakta sa kožom.
- Pomešajte i sipajte gorivo napolju gde nema varnica ili plamena.
- Nemojte pušiti niti približavati gorivu vruće predmete.
- Uvek zaustavite motor i ostavite ga da se ohladi nekoliko minuta pre punjenja goriva.
- Polako otvarajte poklopac rezervoara za gorivo da bi se postepeno popustio eventualno povećan pritisak.

- Pažljivo pritegnite poklopac rezervoara za gorivo nakon sipanja goriva.
- Obrišite deo oko poklopca za gorivo. Nečistoća koja prodre u rezervoar može prouzrokovati smetnje u radu motora.
- Uvek pomerite proizvod 3 m (10 stopa) ili dalje od mesta i izvora dolivanja goriva pre pokretanja.

Bezbednosna uputstva za održavanje



UPOZORENJE: Uvek zaustavite motor pre obavljanja bilo kakvog posla na priključku za košenje. Priključak za košenje nastavlja da se okreće čak i kada se otpusti gas. Uverite se da se priključak za košenje potpuno zaustavio i skinite svećicu pre nego što budete radili na njemu.



UPOZORENJE: Neispravan priključak za košenje može povećati opasnost od nesrećnih slučajeva.



UPOZORENJE: Uverite se da je trimi nit čvrsto i ujednačeno namotana oko bubnja, inače može doći do vibracija proizvoda koje su opasne po zdravlje.

- Koristite samo priključke za košenje sa štitnicima koje smo preporučili. Pogledajte *Dodaci na stranici 44*.

Sklapanje

Uvod



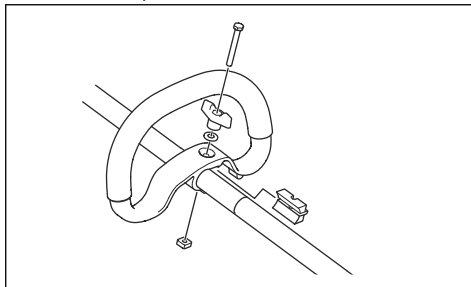
UPOZORENJE: Pre sklapanja proizvoda, morate pročitati i razumeti poglavlje o bezbednosti.



UPOZORENJE: Uklonite kabl svećice sa svećice pre sklapanja proizvoda.

Sklapanje loop ručice

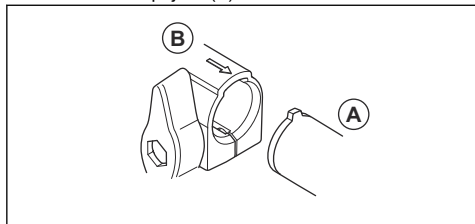
1. Postavite loop ručicu na osovinu između strelica.



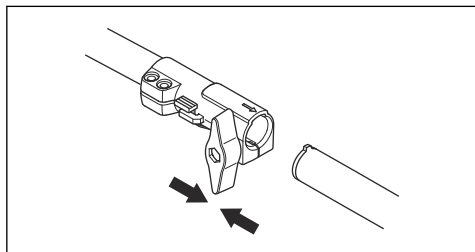
2. Postavite distancer u prerez na loop ručici.
3. Postavite navrtku, dugme i zavrtnj. Nemojte potpuno da pritegnete.
4. Postavite proizvod u odgovarajući položaj za rad.
5. Zategnite navrtku.

Sklapanje dvodelne osovine

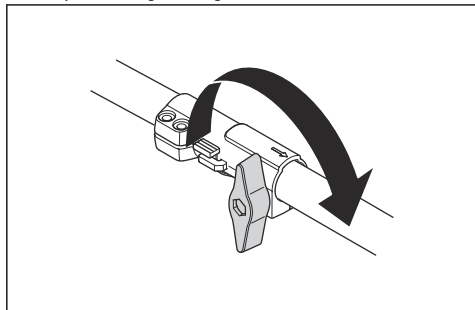
1. Okrenite dugme da biste olabavili spojnicu.
2. Poravnajte oznaku na nastavku za rezanje (A) sa strelicom na spojnici (B).



3. Oprezno gurnite osovinu u spojnicu dok ne čujete klik.

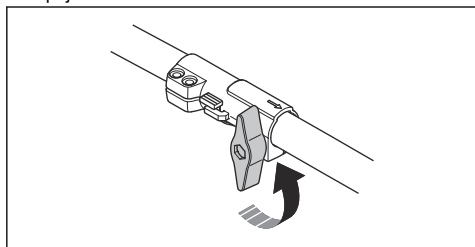


4. Potpuno zategnite dugme.



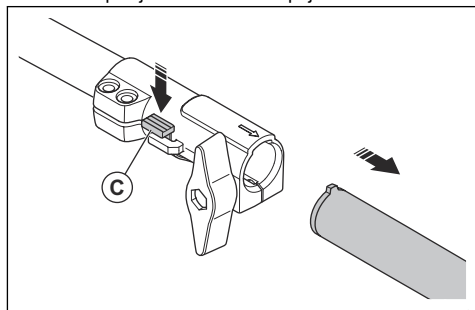
Za rasklapanje dvodelne osovine pogledajte

1. Okrenite dugme za 3 okreta ili više da biste olabavili spojnicu.



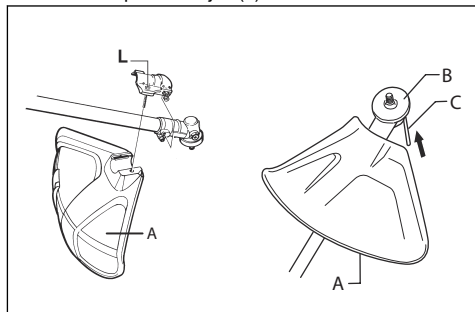
2. Pritisnite i zadržite dugme (C).

3. Držite čvrsto kraj osovine na koji je pričvršćen motor.
4. Izvucite priključak direktno iz spojnice.



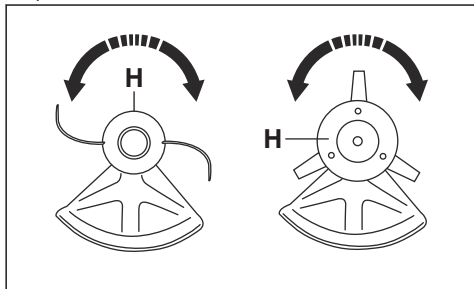
Sklapanje štitnika priključka za košenje i trimi glave

1. Postavite odgovarajući štitnik priključka za košenje (A) za trimi glavu. Pogledajte *Dodaci na stranici 44*.
2. Postavite štitnik priključka za košenje na fitting na osovinu.
3. Pričvrstite pomoću vijka (L).



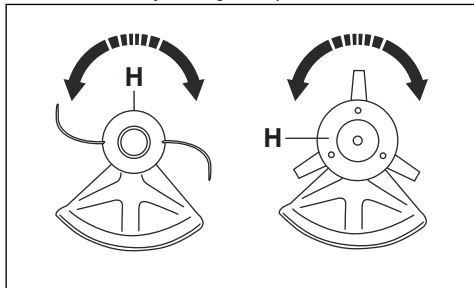
4. Montirajte zahvatnik (B) na izlaznoj osovinu.
5. Okrećite izlaznu osovinu sve dok se jedan od otvora na zahvatniku ne izravna sa odgovarajućim otvorom na kućištu menjača.
6. Stavite trn za osiguranje (C) u otvor tako da se osovina osigura.

- Okrenite trimi glavu / plastične rezne listove (H) u suprotnom smeru od onoga kako se trimi glava / plastični rezní listovi okreću.

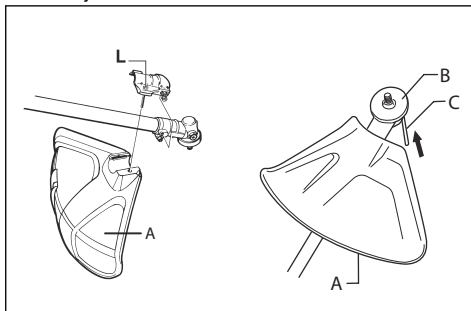


Rastavljanje štitnika priključka za košenje i trimi glave

- Okrenite trimi glavu/plastične rezne listove (H) u smeru okretanja trimi glave / plastičnih rezní listova.



- Povucite trn za osiguranje (C) iz otvora da biste otključali osovinu.
- Uklonite upravljački zahvatnik (B) sa izlazne osovine.
- Olabavite vijak (L) sa fittinga štitnika priključka za košenje na osovinu.



- Uklonite štitnik priključka za košenje (A).

Rukovanje

Govivo

Ovaj proizvod ima dvotaktni motor.



OPREZ: Neodgovarajući tip goriva može da ošteti motor. Koristite mešavinu benzina i ulja za dvotaktni motor.

Benzin



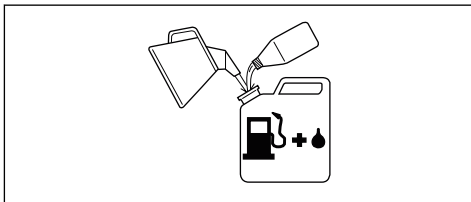
OPREZ: Uvek koristite kvalitetnu mešavinu benzina/ulja od najmanje 90 oktana (RON). Postoji opasnost da korišćenje goriva sa manjim brojem oktana prouzrokuje lupanje. To izaziva visoke temperature motora, što može dovesti do ozbiljnog oštećenja motora.



OPREZ: Ako je vaš proizvod opremljen katalizatorom, koristite kvalitetnu mešavinu

bezolovnog benzina/ulja. Benzin sa olovom će uništiti katalizator.

- Koristite benzin sa malom količinom emisija, alkatilni benzin, ako je dostupan.



- Možete da koristite gorivo E10, koje predstavlja mešavinu etanola (najviše 10% etanola). Korišćenje mešavine etanola koja je viša od E10 će stvoriti uslove rada koji mogu da dovedu do oštećenja motora.
- Preporučujemo veći oktanski broj kada radite na kontinuirano velikoj brzini.

Husqvarna alkilatno gorivo

Mi preporučujemo da koristite Husqvarna alkilatno gorivo za najbolje performanse. Gorivo sadrži manje opasne supstance u poređenju sa drugim gorivom, što smanjuje opasne izduvne gasove. Gorivo proizvodi malu količinu opasnih ostataka prilikom sagorevanja, što održava komponente motora čistijim. To produžava radni vek motora. Husqvarna alkilatno gorivo nije dostupno na svim tržištima.

Ulje za dvotaktne motore



OPREZ: Nezadovoljavajući kvalitet ulja i/ili netačan odnos ulja/goriva može da ošteti proizvod i umanjati radni vek katalitičkih pretvarača.



OPREZ: Nemojte koristiti ulje za dvotaktne motore za vanbrodske motore sa vodenim hlađenjem, koje se takođe naziva ulje za vanbrodske motore.



OPREZ: Nemojte koristiti ulje za četvorotaktne motore.

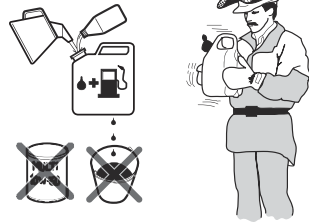
- Najbolje rezultate daje Husqvarna ulje za dvotaktne motore.
- Ako Husqvarna ulje za dvotaktne motore nije dostupno, koristite drugo ulje za dvotaktne motore dobrog kvaliteta za motore sa vazдушnim hlađenjem. Obratite se dileru za izbor odgovarajućeg ulja.

Benzin, l	Ulje za dvotaktne motore, l
	2% (50:1)
5	0,10
10	0,20
15	0,30
20	0,40

Pravljenje mešavine benzina i ulja za dvotaktne motore



OPREZ: Postoji opasnost da male greške drastično utiču na odnos mešavine kada mešate male količine goriva. Pažljivo izmerite količinu ulja koja će se koristiti za mešavinu kako biste se uverili da dobijete tačnu mešavinu.

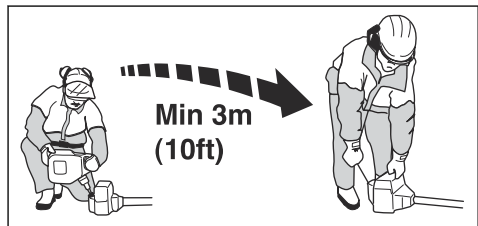


1. Napunite polovinu količine benzina koja će se koristiti.
2. Dodajte celu količinu ulja i mešajte (mućkajte) mešavinu goriva.
3. Dodajte preostalu količinu benzina.
4. Pažljivo mešajte (mućkajte) mešavinu goriva i napunite rezervoar za gorivo proizvoda.
5. Ispraznite i očistite rezervoar za gorivo ako nećete koristiti proizvod neko vreme.

Napomena: Nemojte praviti mešavinu goriva za period duži od jednog meseca i uvek pravite mešavinu benzina i ulja u čistoj kanti koja je namenjena za gorivo.

Punjenje rezervoara za gorivo

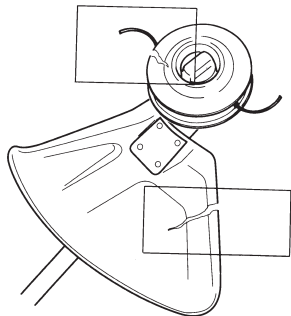
1. Obrišite deo oko čepa rezervoara za gorivo.
2. Promućkajte kantu i uverite se da se gorivo u potpunosti izmešalo. Uvek koristite kantu za gorivo sa ventilom protiv prosipanja.
3. Napunite rezervoar za gorivo.
4. Pažljivo zategnite čep rezervoara za gorivo.
5. Pomerite proizvod 3 m (10 stopa) ili dalje od mesta i izvora dolivanja goriva pre pokretanja.



OPREZ: Zagađenje u rezervoarima za gorivo dovodi do neispravnosti u radu. Redovno očistite rezervoar za gorivo i rezervoar za ulje lanca i zamenite filter za gorivo jednom godišnje ili češće.

Pre rada sa proizvodom

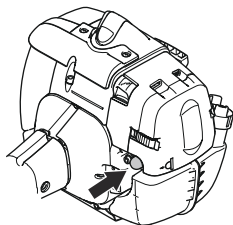
- Pregledajte radnu oblast kako biste se upoznali sa tipom terena. Pregledajte nagib tla i da li postoje prepreke kao što je kamenje, grane i jarci.
- Izvršite pregled proizvoda.
- Izvršite bezbednosne preglede, održavanje i servisiranje koji su dati u ovom priručniku.
- Uverite se da su svi poklopci, štitnik trimera i trimi glava ispravno postavljeni i da nisu oštećeni ili napukli. Zamenite ih ako je došlo do udaranja ili ako se pojave naprsline.



UPOZORENJE: Nemojte da koristite proizvod bez štitnika ili sa štitnikom koji je oštećen.

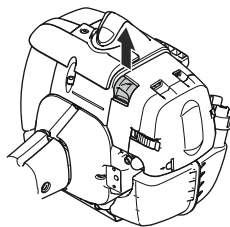
Priprema proizvoda za pokretanje

1. Pritiskajte pumpu za vazduh dok gorivo ne počne da se puni u pumpi.



Napomena: Nije neophodno u potpunosti napuniti pumpu.

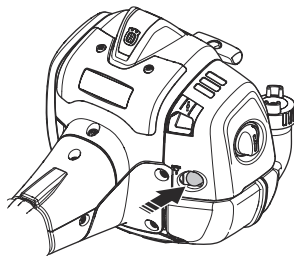
2. Pomerite kontrolu čoka nagore u položaj čoka.



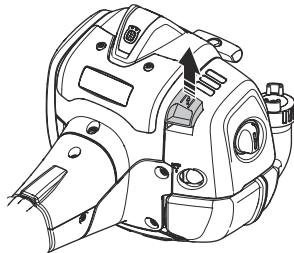
UPOZORENJE: Priključak za košenje će početi da se okreće odmah kada pokrenete motor sa čokom.

Da biste pripremili hladan motor za pokretanje

1. Pritiskajte pumpu za vazduh dok gorivo ne počne da se puni u pumpi. Nije potrebno da se pumpa za vazduh potpuno napuni.



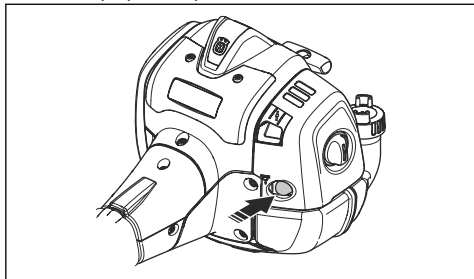
2. Pomerite kontrolu čoka nagore u položaj čoka.



UPOZORENJE: Priključak za košenje će početi da se okreće odmah kada pokrenete motor sa čokom.

Da biste pripremili topao motor za pokretanje

1. Pritiskajte pumpu za vazduh dok gorivo ne počne da se puni u pumpi. Nije potrebno da se pumpa za vazduh potpuno napuni.



2. Povlačite ručicu užeta startera sve dok se motor ne pokrene. Polako pritiskajte obarač gasa da biste postepeno povećali brzinu motora.



OPREZ: Ne izvlačite užeta startera do kraja. Nemojte puštati dršku užeta startera dok je užeta potpuno izvučeno. To može prouzrokovati oštećenje proizvoda.

Pokretanje proizvoda



UPOZORENJE: Pročitajte upozorenja u poglavlju o bezbednosti pre nego što pokrenete proizvod (pogledajte *Bezbednost na stranici 27*).

1. Koristite zaštitne rukavice.
2. Držite proizvod na tlu levom rukom.



OPREZ: Nemojte koristiti stopala!

3. Držite ručicu užeta startera desnom rukom.
4. Polako povucite užeta startera desnom rukom dok ne osetite otpor (zapinjači startera su se zakačili).



UPOZORENJE: Nemojte namotavati užeta startera oko ruke.

5. Brzo i snažno povucite užeta.



OPREZ: Nemojte potpuno izvlačiti užeta startera i nemojte puštati ručicu užeta startera kada je užeta startera u potpunosti izvučeno. To može prouzrokovati oštećenje proizvoda.

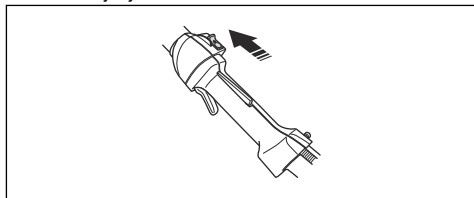
6. Povucite užeta startera dok se motor ne pokrene ili maksimalno 5 puta.

7. Ponovo pokrenite čok kada se motor pokrene ili nakon što ste povukli užeta startera 5 puta.
8. Ako je neophodno, povlačite užeta startera dok se motor ne pokrene.
9. Pustite da motor radi 10 sekundi.
10. Postepeno dodajte gas.
11. Postarajte se da motor radi ujednačeno.

Napomena: Ako se motor zaustavi, ponovite postupak.

Zaustavljanje proizvoda

1. Pomerite prekidač za zaustavljanje u položaj za zaustavljanje kako biste zaustavili motor.

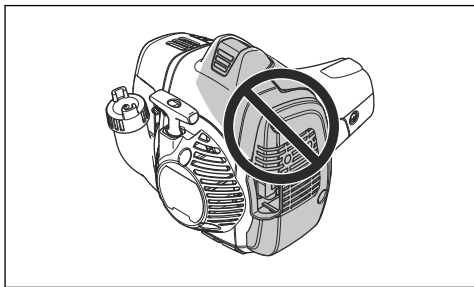


OPREZ: Prekidač za zaustavljanje se automatski vraća u početni položaj. Kako ne bi došlo do slučajnog pokretanja, prilikom sklapanja, provere i/ili održavanja treba ukloniti kapicu sa svećice.

O površinama



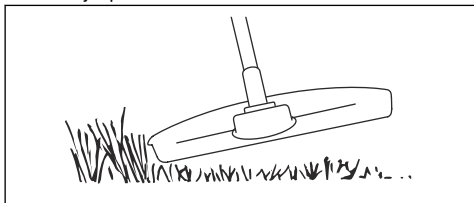
UPOZORENJE: Nemojte da dodirujete područje koje je sivo na ilustraciji. Postoji opasnost od opekotina kada je proizvod vruć. Postoji opasnost od strujnog udara ako je kapica svećice oštećena. Ne koristite proizvod sa oštećenom kapicom za svećicu.



Sečenje trave trimi glavom

Skraćivanje trave

1. Držite glavu trimera odmah iznad tla i pod uglom. Nemojte pritiskati trimi nit u travu.

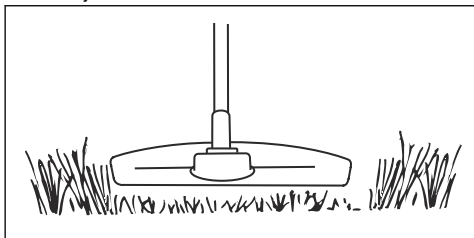


2. Smanjite dužinu trimi niti za 10–12 cm / 4–4,75 inča.
3. Smanjite brzinu motora da biste smanjili rizik od oštećenja biljaka.
4. Koristite 80% gasa kada kosite travu blizu predmeta.

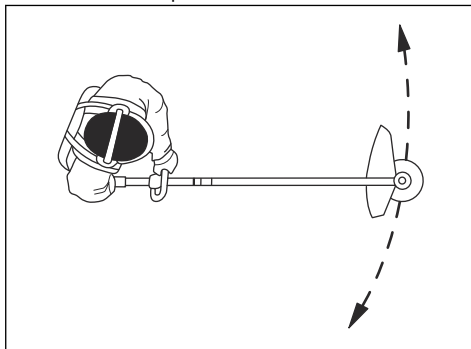


Košjenje trave

1. Uverite se da je trimi nit paralelna sa tlom prilikom košenja trave.



2. Nemojte pritiskati glavu trimera o tlo. To može prouzrokovati oštećenje proizvoda.
3. Pomerajte proizvod levo-desno prilikom košenja trave. Primenite punu brzinu.



Pometanje trave

Protok vazduha iz rotirajuće trimi niti može se koristiti za uklanjanje isečene trave iz područja.

1. Držite trimi glavu i trimi nit paralelno sa tlom i iznad tla.
2. Primenite pun gas.
3. Pomerajte trimi glavu sa strane u stranu i raščišćavajte travu.



UPOZORENJE: Očistite poklopac trimi glave svaki put kada postavljate novu trimi nit kako biste sprečili neravnotežu i vibracije u ručicama. Takođe izvršite pregled drugih delova trimi glave i očistite ih po potrebi.

Održavanje

Šema održavanja



UPOZORENJE: Obavljajte samo održavanje i servisiranje opisano u uputstvu

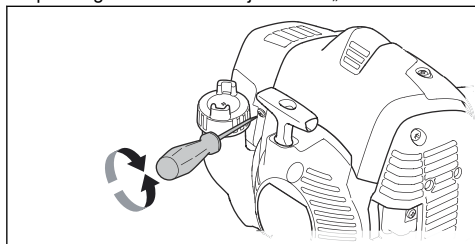
za rukovaoca. Obratite se serviseru za održavanje i servisiranje koje nije opisano u ovom uputstvu za rukovaoca.

Održavanje	Dnevno	Nedeljno	Mesečno
Očistite spoljnu površinu.	X		
Uverite se da blokada prekidača gasa i prekidač gasa rade pravilno.	X		

Održavanje	Dnevno	Nedeljno	Mesečno
Proverite prekidač za zaustavljanje i uverite se da ispravno radi.	X		
Uverite se da se priključak za košenje ne okreće pri brzini praznog hoda.	X		
Očistite filter za vazduh. Zamenite filter za vazduh ako je potrebno.	X		
Pregledajte da li na štitniku priključka za košenje postoje oštećenja i naprsline. Zamenite štitnik ako je udaren ili oštećen.	X		
Pregledajte da li na trimi glavi postoje oštećenja i naprsline. Zamenite trimi glavu ako je oštećena.	X		
Uverite se da su zavrtnji i navrtke pritegnuti.	X		
Pregledajte da motor, rezervoar za gorivo i vodovi za gorivo ne cure.	X		
Očistite sistem za hlađenje.		X	
Pregledajte starter i uže startera u pogledu oštećenja.		X	
Pregledajte da na elementima sistema prigušenja vibracija ne postoje oštećenja i naprsline.		X	
Očistite spoljne delove kapice svećice. Uklonite je i proverite zazor elektroda. Podesite odgovarajući zazor elektroda, pogledajte odeljak <i>Tehnički podaci na stranici 43</i> ili zamenite svećicu. Postarajte se da svećica ima prigušivač.		X	
Očistite spoljne delove karburatora i prostor oko njega.		X	
Uverite se da je konusni zupčanik pravilno napunjen mazivom, pogledajte odeljak <i>Menjač ugla na stranici 41</i> . Ako to nije slučaj, koristite Husqvarna mazivo za konusne zupčanike.		X	
Očistite ili zamenite mrežicu hvatača varnica na prigušivaču (važi samo za prigušivače bez katalizatora).			X
Proverite da li je filter za gorivo zaprtijan i da li je crevo za dovod goriva naprslo ili na drugi način oštećeno. Zamenite delove ako je potrebno.			X
Proverite sve kablove i konektore.			X
Ako je neophodno zameniti kvačilo, opruge kvačila ili bubanj kvačila, obratite se serviseru.			X
Zamenite svećicu. Postarajte se da svećica ima prigušivač.			X

Podešavanje brzine praznog hoda

1. Uverite se da je filter za vazduh čist i da je poklopac filtera za vazduh postavljen.
2. Prilagodite brzinu praznog hoda pomoću zavrtnja za podešavanje. Zavrtnj za podešavanje brzine praznog hoda T označen je slovom „T“.



3. Okrenite zavrtnj za podešavanje u smeru kazaljke na satu sve dok priključak za košenje ne počne da se okreće.
4. Okrenite zavrtnj za podešavanje praznog hoda suprotno kretanju kazaljke na satu sve dok se priključak za košenje ne zaustavi.

Brzina praznog hoda je ispravna kada motor ravnomerno radi u svim položajima. Brzina praznog hoda treba da bude znatno manja od brzine pri pokretanju priključka za košenje.



UPOZORENJE: Ako se priključak za košenje ne zaustavi kada podesite brzinu praznog hoda, obratite se najbližem servisu. Nemojte koristiti proizvod pre nego što je ispravno podešen ili popravljen.

Napomena: Pogledajte *Tehnički podaci na stranici 43* za preporučene brzine praznog hoda.

Održavanje trimi glave

1. Koristite samo preporučeni priključak za košenje i štitnik priključka za košenje. Pogledajte *Dodaci na stranici 44*.
2. Uverite se da rezač na štitniku priključka za košenje nije oštećen, on reže trimi nit na ispravnu dužinu.
3. Postavite trimi nit na način kako je prikazano na ilustracijama za poslednjim stranama.

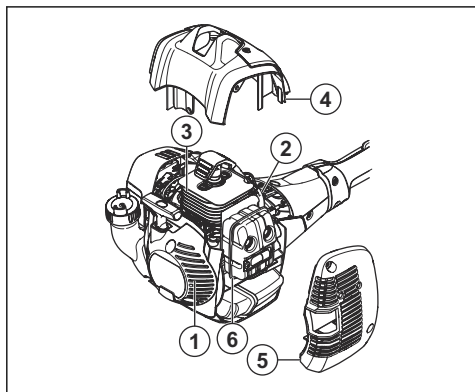
Sistem za hlađenje

Proizvod ima sistem za hlađenje kako bi se radna temperatura održavala što je moguće nižom.

Očistite komponente sistema za hlađenje pomoću četke jedanput nedeljno ili češće u lošijim uslovima. Priljav ili zapušen sistem za hlađenje će dovesti do pregrevanja proizvoda što može da ošteti klip i cilindar.

Sistem za hlađenje ima sledeće komponente:

1. Usis vazduha na starteru.
2. Krilca na zamajcu.
3. Krilca za hlađenje na cilindru.
4. Poklopac cilindra.
5. Poklopac prigušivača.
6. Ploča prigušivača.



Održavanje prigušivača

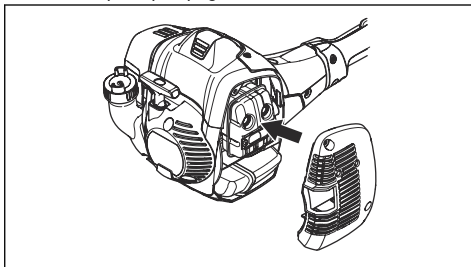
Prigušivač umanjuje nivo buke i usmerava izdovne gasove od rukovaoca.



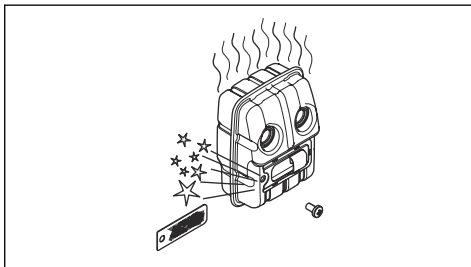
UPOZORENJE: Prigušivači koji imaju katalizatore se veoma greju tokom rada i ostaće vrući tokom određenog vremena nakon što zaustavite proizvod. To se odnosi i na rad u praznom hodu. Ako dodirnete

proizvod, to može rezultirati opekotinama kože. Mislite na opasnost od požara.

1. Zaustavite proizvod i sačekajte da se ohladi.
2. Uklonite poklopac prigušivača.



3. Uklonite zavrtanj koji pričvršćuje mrežicu hvatača varnica.



4. Očistite mrežicu hvatača varnica ako je zapušena ili je zamenite ako je oštećena.



OPREZ: Mrežica hvatača varnica mora biti zamenjena ako je oštećena. Nemojte koristiti proizvod ako nedostaje mrežica hvatača varnica na prigušivaču ili ako je oštećena.



OPREZ: Ako je mrežica hvatača varnica često zapušena, to može biti znak da je smanjen učinak katalizatora. Obratite se servisu radi pregleda prigušivača. Zapušena mrežica hvatača varnica može dovesti do pregrevanja i oštećenje cilindra i klipa.

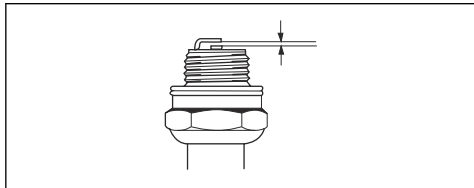
Pregled svećice



OPREZ: Uvek upotrebljavajte preporučeni tip svećice. Neodgovarajući tip svećice može da ošteti proizvod.

- Pregledajte svećicu ako je snaga motora mala, ako se teško pokreće ili nepravilno radi u praznom hodu.
- Da biste smanjili rizik od nakupljanja neželjenog materijala na elektrodama svećice, poštuju sledeća uputstva:

- a) Uverite se da je broj obrtaja na praznom hodu pravilno podešen.
- b) Uverite se da je mešavina dobro napravljena.
- c) Uverite se da je filter za vazduh čist.
- Ako je svećica prljava, očistite je i ujedno proverite da li je razmak između elektroda tačan, pogledajte *Tehnički podaci na stranici 43*.



- Zamenite svećicu ako je potrebno.

Filter za vazduh

Obrišite prašinu i očistite prljavštinu sa filtera za vazduh kako bi ostao čist i da bi se sprečili sledeći problemi:

- kvarovi karburatora,
- problemi prilikom pokretanja proizvoda,
- gubitak snage motora,
- nepotrebno habanje delova motora i
- Prekomerna potrošnja goriva.

Čišćenje filtera za vazduh

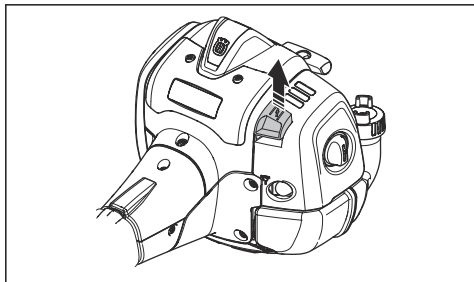


OPREZ: Filter za vazduh koji je oštećen, veoma zaprljan ili natopljen gorivom mora se uvek zameniti.

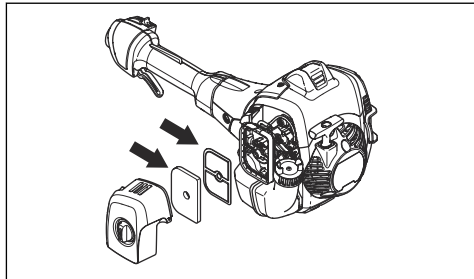
Redovno čistite filter vazduha od prašine i prljavštine. Time se sprečavaju kvarovi karburatora, problemi pri startovanju, gubitak snage motora, habanje delova motora i veća potrošnja goriva nego što je normalno.

Ako koristite filter za vazduh duže vreme, on se ne može u potpunosti očistiti. Zamenite filter za vazduh novim u redovnim intervalima. Pogledajte *Šema održavanja na stranici 38*.

1. Pomerite polugu čoka nagore da biste zatvorili ventil čoka.



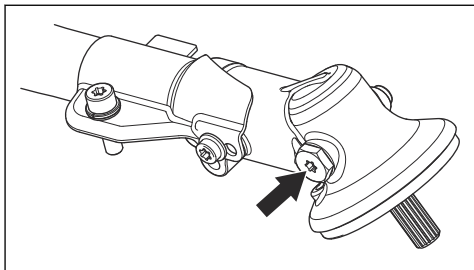
2. Skinite poklopac filtera za vazduh i filtere za vazduh.



3. Očistite filtere za vazduh toplom sapunjavom vodom.
4. Zamenite filtere za vazduh ako ne mogu da se očiste u potpunosti. Uvek zamenite oštećeni filter za vazduh.
5. Očistite unutrašnju površinu poklopca filtera. Koristite komprimovani vazduh ili četku.
6. Proverite gumenu zaptivku filtera za vazduh. Zamenite filter za vazduh ako je gumena zaptivka oštećena.
7. Uverite se da je filter za vazduh suv pre nego što ga ponovo postavite.

Menjač ugla

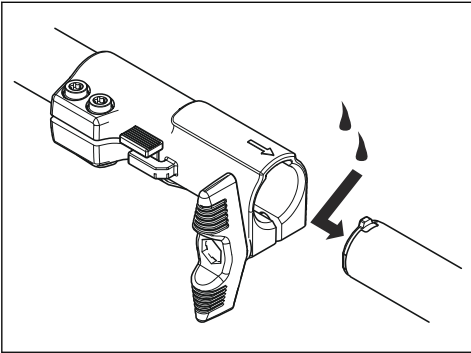
Menjač ugla je u fabrici napunjen odgovarajućom količinom masti za podmazivanje. Ali, pre korišćenja proizvoda, uverite se da je menjač ugla napunjen 3/4 mašču za podmazivanje. Koristite Husqvarna specijalnu mast.



Mast za podmazivanje u menjaču ugla nije potrebno menjati sve do vršenja popravki.

Dvodelnna osovina

Nanesite mazivo na kraj pogonskog vratila nakon svakih 30 sati rada. Postoji opasnost da krajevi pogonskog vratila (ožljebljena spojica) zaribaju na modelima sa dvodelnom osovinom ako se podmazivanje ne vrši redovno.



Rešavanje problema

Motor ne može da se pokrene

Provera	Mogući uzrok	Postupak
Prekidač za zaustavljanje.	Prekidač za zaustavljanje je u položaju za zaustavljanje.	Postavite prekidač za zaustavljanje u položaj za pokretanje.
Startne kopče.	Startne kopče ne mogu da se slobodno kreću.	Uklonite poklopac startera i očistite oblast oko startnih kopči.
		Neka vam ovlašćeni servisni agent pomogne.
Rezervoar za gorivo.	Neispravan tip goriva.	Ispraznite rezervoar za gorivo i dopunite ispravnim gorivom.
Svećica.	Svećica je zaprljana ili vlažna.	Postarajte se da svećica bude suva i čista.
	Zazor između elektroda svećice nije odgovarajući.	Očistite svećicu. Uverite se da je zazor između elektroda odgovarajući. Postarajte se da svećica ima prigušivač.
	Svećica je labava.	Informacije o tačnom rastojanju elektroda potražite u tehničkim podacima. Zategnite svećicu.

Motor se pokreće, ali se opet zaustavlja

Provera	Mogući uzrok	Postupak
Rezervoar za gorivo.	Neispravan tip goriva.	Ispraznite rezervoar za gorivo i dopunite ispravnim gorivom.
Filter za vazduh.	Filter za vazduh je začepljen.	Očistite filter za vazduh.

Transport i skladištenje

Transport i skladištenje

- Čuvajte i transportujte proizvod i gorivo tako da ne postoji opasnost da eventualno iscurilo gorivo i isparenja goriva dođu u kontakt sa varnicama ili otvorenim plamenom, na primer, sa električnih mašina, elektromotora, električnih kontakata / prekidača struje ili kotlova za grejanje.
- Kod čuvanja i transporta goriva treba uvek upotrebiti specijalne kante koje su za tu svrhu namenjene i odobrene.
- Prilikom skladištenja proizvoda na duži vremenski period, potrebno je isprazniti rezervoar za gorivo. Raspitajte se u najbližoj benzinskoj stanici gde treba da odložite višak goriva. Ispraznite rezervoar u odgovarajuće kante i u dobro provetrenom prostoru.
- Osigurajte da je proizvod očišćen i da je izvršeno potpuno servisiranje pre dugotrajnog skladištenja.
- Zaštita za transportovanje mora uvek biti postavljena na priključak za košenje kada se proizvod transportuje ili skladišti.
- Fiksirajte proizvod tokom transporta.
- Da biste sprečili slučajno pokretanje motora, uvek uklonite kapicu svećice pre nego što odložite mašinu na duži vremenski period, u slučajevima kada mašina nije pod strogim nadzorom, kao i pre sprovođenja bilo kakvih servisnih mera.
- Sačekajte da se proizvod ohladi pre nego što ga uskladištite.

Tehnički podaci

Tehnički podaci

	525LK
Motor	
Zapremina cilindra, cm ³	25,4
Brzina praznog hoda, o/min	3000
Preporučena maksimalna brzina, o/min	9500
Brzina izlazne osovine, o/min	6500
Maks. izlazna snaga motora, prema ISO 8893, kW/hp na o/min	1,0/1,34 na 8500
Prigušivač sa katalizatorom	Da
Sistem paljenja	
Svećica	Husqvarna HQT-2
Zazor elektroda, mm	0,5
Sistem za gorivo i podmazivanje	
Proizvođač/tip karburatora	Walbro WTEA-8
Kapacitet rezervoara za gorivo, litri	0,51
Težina	
Bez goriva, priključka za košenje i štitnika, kg	4,7

	525LK
Emisija buke ³	
Nivo zvučne snage, mereno dB (A)	104
Nivo zvučne snage, garantovano L _{WA} dB (A)	106
Nivoi zvuka ⁴	
Ekvivalentni nivo zvučnog pritiska kod uha rukovaoca, izmereno prema standardima EN ISO 11806 i ISO 7917, dB(A), min./maks.:	
Opremljeno trimi glavom (original)	99
Nivoi vibracije	
Ekvivalentni nivoi vibracije (a _{hv,eq}) na ručkama, mereni prema EN ISO 11806 i ISO 22867, m/s ²	
Opremljeno trimi glavom (original), levo/desno	3,0/3,3

Dodaci

Oprema

Preporučuje se da se dodatna oprema koristi zajedno sa navedenim pogonskim glavama. Švedski Institut za testiranje mašina je utvrdio da je dodatna oprema usklađena sa primenjivim ISO i EN bezbednosnim standardima.

Odobrena oprema	Tip opreme	Štitnik priključka za košenje, br. dela
Navoj osovine noža M10		
Plastični rezni listovi	Tricut Ø 255 mm (zasebna sečiva imaju broj dela 531 01 77-15)	588 54 37-01 / 588 11 79-01 503 93 42-02 / 503 97 71-01
	Tricut Ø 300 mm (zasebna sečiva imaju broj dela 531 01 77-15)	588 54 37-01

³ Emisije buke u životnoj sredini merene kao zvučna snaga (L_{WA}) u skladu sa direktivom 2000/14/EZ. Izveštajni nivo zvučne snage za mašinu meren je sa originalnim priključkom za košenje koji daje najviši nivo. Razlika između garantovanog i izmerenog nivoa zvučne snage je da garantovana zvučna snaga takođe obuhvata raspršenje rezultata merenja i razlike između različitih proizvoda istog modela u skladu sa Direktivom 2000/14/EC.

⁴ Prijavljeni podaci za ekvivalentni nivo zvučnog pritiska imaju tipično statističko raspršenje (standardno odstupanje) od 1 dB (A).

Odobrena oprema	Tip opreme	Štitnik priključka za košenje, br. dela
Glava trimera	Trimmy Fix (Ø 2,4 mm nit)	588 54 37-01 / 588 11 79-01 503 93 42-02 / 503 97 71-01
	Superauto II (Ø 2,4–2,7 mm nit)	588 54 37-01 / 588 11 79-01 503 93 42-02 / 503 97 71-01
	S35 (Ø 2,4–3,0 mm nit)	588 54 37-01 / 588 11 79-01 503 93 42-02 / 503 97 71 01
	T25 (Ø 2,0-2,7 mm nit)	588 54 37-01 / 588 11 79-01 503 93 42-02 / 503 97 71-01
	T35, T35x (Ø 2,4–3,0 mm nit)	588 54 37-01 / 588 11 79-01 503 93 42-02 / 503 97 71-01
	Alloy (Ø 2,0–3,3 mm nit)	588 54 37-01 / 588 11 79-01 503 93 42-02 / 503 97 71-01

Odobreni dodaci	Koristiti sa
Dodatak za čišćenje SR600-2	525LK
Dodatak za makaze za živu ogradu HA110	525LK
Dodatak za makaze za živu ogradu HA850	525LK
Dodatak za ivice EA850	525LK
Dodatak za testeru PA1100	525LK
Dodatak za trimmer TA850	525LK
Dodatak za nastavak EX850	525LK
Dodatak za kultivator CA230	525LK
Dodatak za duvač BA101	525LK
Dodatak za grubu četku BR600	525LK
Dodatak za provetravač DT600	525LK
Dodatak za rezač žbunja BCA850-24	525LK

Deklaracija o usaglašenosti

EU Deklaracija o usaglašenosti

Mi, **Husqvarna AB**, SE-561 82 Huskvarna, Švedska, tel:
+46-36-146500, izjavljujemo pod punom odgovornošću
da je proizvod:

Opis	Trimer za travu
Marka	Husqvarna
Tip/model	525LK
Identifikacija	Serijski brojevi od 2024 i nadalje

su u potpunosti usaglašeni sa sledećim EU direktivama i
propisima:

Propis	Opis
2006/42/EC	„koji se odnose na mašine“
2014/30/EU	„koji se odnose na elektromagnetsku kompatibilnost“
2000/14/EC	„koji se odnose na emisiju buke u okruženju“
2011/65/EU	„koji se odnose na ograničenje upotrebe određenih opasnih supstanci u električnoj i elek- tronskoj opremi“

i da su sledeći standardi i/ili tehničke
specifikacije primenjeni: EN ISO 12100:2021, CISPR
12:2007+A1:2009, EN ISO 11806-1:2022, EN ISO
14982:2009, EN IEC 63000:2018



RISE SMP Svensk Maskinprovning AB, poštanski
fah 7035, SE-750 07 Uppsala, Švedska, obavila je
dobrovoljno ispitivanje tipa za Husqvarna AB.

Broj sertifikata: SEC/13/2382

RISE SMP Svensk Maskinprovning AB, Box 7035,
SE-750 07 Upsala, Švedska, takođe je verifikovala
saglasnost s dodatkom V direktive veća 2000/14/EG.

Za informacije o emisiji buke pogledajte *Tehnički podaci*
na stranici 43.

Huskvarna, 2024-01-05

Stefan Holmberg, Direktor sektora za istraživanje i
razvoj, Upravljanje tehnologijom, Husqvarna AB
Odgovoran za tehničku dokumentaciju

Sadržaj

Uvod.....	47	Rješavanje problema.....	64
Sigurnost.....	49	Transport i skladištenje.....	64
Sastavljanje.....	54	Tehnički podaci.....	65
Rukovanje.....	56	Dodatna oprema.....	66
Održavanje.....	60	Izjava o usaglašenosti.....	68

Uvod

Opis proizvoda

Proizvod je trimer za travu sa SUS motorom.

Konstantno se radi na povećanju vaše sigurnosti i efikasnosti za vrijeme rada. Više informacija potražite kod svog zastupnika servisa.

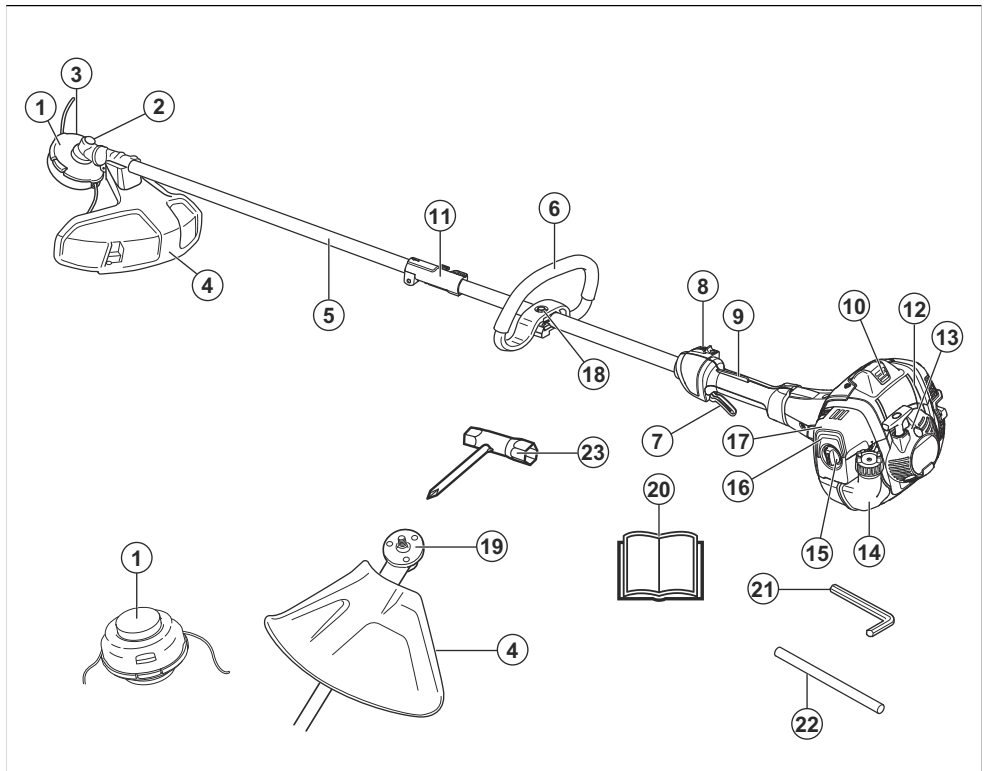
nemetalnim fleksibilnim elementima za rezanje. Proizvod nemojte koristiti za druge poslove osim za košenje korova, trave ili slične meke vegetacije.

Napomena: Državni propisi mogu postaviti ograničenja za rukovanje proizvodom.

Namjena

Proizvod se koristi s nemetalnim konopcima za podrezivanje, nemetalnim uzicama ili odgovarajućim

Pregled proizvoda



1. Trimi glava
2. Kapa dijela za sipanje maziva
3. Konusni pogon
4. Zaštitnik reznog dodatka
5. Vrat
6. Okrugla ručka
7. Poluga gasa
8. Prekidač za zaustavljanje
9. Blokada poluge gasa
10. Kapica svječiće i svječića
11. Spojni dio osovine
12. Poklopac cilindra
13. Ručka konopa za pokretanje
14. Rezervoar za gorivo
15. Poklopac filtera za zrak
16. Pumpica za istiskivanje zraka
17. Ručica za čok
18. Dio za podešavanje ručke
19. Pogonska ploča
20. Priručnik za rad
21. Zvezdasti ključ
22. Igla za zabravljivanje
23. Kombinirani ključ

Simboli na proizvodu



UPOZORENJE! Budite oprezni i koristite proizvod na pravilan način. Ovaj uređaj može izazvati teške povrede ili smrt operatora i drugih osoba.



Prije upotrebe proizvoda pažljivo pročitajte priručnik za rad rukovaoca i vodite računa da vam upute budu jasne.



Koristite zaštitnu kacigu na mjestima na kojim predmeti mogu pasti na vas. Koristite odobrenu zaštitu sluha. Koristite odobrenu zaštitu za oči.



Koristite odobrene zaštitne rukavice.



Koristite robusne protuklizne čizme.



Proizvod može uzrokovati izbacivanje predmeta, što može izazvati povrede.



Maksimalna brzina izlaznog vratila.



Za vrijeme rukovanja proizvodom, budite udaljeni od osoba i životinja najmanje 15 m.



Koristite isključivo fleksibilnu žicu za rezanje. Ne koristite metalnu opremu za rezanje za trimovanje trave.



Strelice pokazuju granicu položaja ručke.



Kuglica pumpice za istiskivanje zraka.



Čok.



Gorivo.



Emisija buke u okruženju u skladu s odredbama i propisima EU i UK i propisom Novog Južnog Velsa za zaštitu od radova u okruženju (kontrola buke) iz 2017. Garantirani nivo snage zvuka proizvoda je naveden u *Tehnički podaci na strani 65* i na oznaci.



Proizvod je usklađen s važećim direktivama EZ.

Proizvod je u skladu s važećim propisima UK-a.

yyyywwxxxx

Na pločici s oznakom kategorije je prikazan serijski broj. **yyyy** označava godinu proizvodnje, a **ww** označava sedmicu proizvodnje.

Napomena: Drugi simboli/naljepnice na proizvodu odnose se na uslove certificiranja za određena tržišta.



UPOZORENJE: Neovlaštenim otvaranjem proizvoda poništava se EU odobrenje tipa ovog proizvoda.

Oštećenje proizvoda

Nismo odgovorni za oštećenje proizvoda ako:

- je proizvod pogrešno popravljen.
- je proizvod popravljen koristeći dijelove koji nisu od proizvođača ili koji nisu odobreni od strane proizvođača.
- proizvod ima dodatnu opremu koju nije napravio proizvođač ili koju proizvođač ne odobrava.
- proizvod nije popravljen u nekom od odobrenih servisa ili od strane odobrenog tijela.

Sigurnost

Definicije sigurnosti

Upozorenja, pozivi na oprez i napomene se koriste za isticanje naročito važnih dijelova priručnika.



UPOZORENJE: Koriste se ukoliko postoji opasnost od povrede ili smrti rukovaoca ili osoba u blizini ako se uputstva iz priručnika ne poštuju.



OPREZ: Koriste se ukoliko postoji opasnost od oštećenja proizvoda, drugih materijala ili neposrednog okruženja ako se uputstva iz priručnika ne poštuju.

Napomena: Koriste se za pružanje više informacija koje su neophodne u datoj situaciji.

Opća sigurnosna uputstva



UPOZORENJE: Prije upotrebe proizvoda pročitajte upozorenja u nastavku.

- Pila za uklanjanje, čistač šikare ili trimer mogu biti opasni ako se koriste nemarno ili nepravilno te mogu izazvati teške povrede ili smrt operatera ili drugih osoba. Izuzetno je važno da pročitate i razumijete sadržaj ovog korisničkog priručnika.
- Ni pod kojim okolnostima se dizajn proizvoda ne smije mijenjati bez dozvole proizvođača. Nikada nemojte koristiti proizvod kojoj su izvršene bilo kakve izmjene u odnosu na originalne specifikacije i uvijek koristite originalan pribor. Neovlaštene izmjene i/ili pribor mogu kao posljedicu imati teške povrede ili smrt operatera ili drugih lica.
- Auspuh sadrži hemikalije koje mogu biti karcinogene. Izbjegavajte kontakt sa ovim elementima u slučaju da se auspuh ošteti.
- Proizvod stvara elektromagnetno polje tokom rada. To polje u određenim okolnostima može ometati rad aktivnih ili pasivnih medicinskih implantata. Da biste smanjili rizik od teških ili smrtnih povreda, preporučujemo osobama s medicinskim implantatima da se prije upotrebe ovog proizvoda

posavjetuju sa svojim ljekarom i proizvođačem medicinskog implantata.

Sigurnosne upute za rad



UPOZORENJE: Prije upotrebe proizvoda pročitajte upozorenja u nastavku.

- Prije upotrebe morate razumjeti razliku između uklanjanja trave i šišanja trave.
- Ako dođete u situaciju u kojoj ne znate kako da postupate, trebali biste pitati stručnjaka. Obratite se zastupniku ili servisu. Izbjegavajte sve načine korištenja za koje smatrate da prevazilaze vaše sposobnosti.
- Nikada nemojte koristiti neispravan proizvod. Provedite sigurnosne provjere, postupak održavanja i servisne upute opisane u ovom priručniku. Određene poslove održavanja i servisiranja moraju obavljati obučeni i kvalificirani stručnjaci. Pogledajte poglavlje *Održavanje na strani 60*.
- Prije pokretanja proizvoda morate postaviti sve poklopce, štitnike i ručke. Vodite računa da zatvarač svjećice i kablovi za paljenje nisu oštećeni da izbjegnute opasnost od elektroškoka.
- Nikada nemojte koristiti proizvod ako ste umorni, dok ste pod uticajem alkohola, jakih ili običnih lijekova ili bilo čega drugo što može uticati na vaš vid, opreznost, koordinaciju ili moć rasuđivanja.
- Nemojte koristiti proizvod u lošim vremenskim uvjetima, kao što su gusta magla, jaka kiša, jak vjetar, iznimna hladnoća itd. Rad u lošim vremenskim uslovima umara i često uključuje dodatne opasnosti kao što su ledeno tlo, nepredvidiv smjer pada, itd.
- Jedini pribor koji možete koristiti s ovom mašinom su dodaci za rezanje koje preporučujemo. Pogledajte poglavlje *Dodatna oprema na strani 66*.
- Nemojte nikada dozvoliti djeci da koriste proizvod ili da se nalaze u njegovoj blizini. S obzirom da je proizvod opremljen prekidačem s oprugom za pokretanje/zaustavljanje i može se pokrenuti primjenom male brzine i sile na ručici za pokretanje, čak i mala djeca pod određenim okolnostima mogu imati dovoljno snage potrebne za pokretanje proizvoda. Ovo može predstavljati rizik od teških

povreda. Stoga uklonite zatvarač svjeće kada proizvod nije pod strogim nadzorom.

- Pokretanje mašine u skučenom ili slabo prozračenom prostoru može uzrokovati smrt zbog gušenja izduvnim gasovima.
- Prije pokretanja proizvoda moraju se postaviti cijeli poklopac spojnice i osovine. U suprotnom, spojnica se može olabaviti i uzrokovati povrede.
- Vodite računa da tokom rada ljudi i životinje budu na udaljenosti od najmanje 15 m. Kad više operatera radi u istom području, sigurnosno rastojanje mora biti najmanje 15 m. U suprotnom postoji opasnost od teških povreda. Ukoliko neko prilazi, odmah isključite proizvod. Nikada se nemojte okretati s proizvodom bez prethodne provjere sigurnosnog područja iza vas.
- Pazite da ljudi, životinje ili predmeti ne utiču na upravljanje proizvodom ili da ne dođu u kontakt s dodatkom za rezanje ili slobodnim predmetima koje dodatak za rezanje razbacuje. Međutim, proizvod nemojte koristiti ako ne postoji mogućnost pozivanja u pomoć u slučaju nesreće.
- Uvijek pregledajte radni prostor. Uklonite sve slobodne predmete kao što su kamenje, slomljeno staklo, ekseri, čelična žica, kablovi itd. koji se mogu izbaciti iz reznog dodatka ili omotati oko njega.
- Vodite računa da se možete kretati i stajati sigurno. Provjerite postoje li u vašem okruženju smetnje (korijenje, kamenje, grane, kanali itd.) u slučaju da se morate iznenada kretati. Budite veoma pažljivi kada radite na nagnutom terenu.



- Stalno održavajte stabilan položaj stopala i dobru ravnotežu. Ne posežite predaleko.
- Ručke proizvoda uvijek držite objema rukama. Proizvod držite s desne strane svog tijela.
- Dodatak za rezanje držite u nivou ispod struka.
- Isključite mašinu prije nego što predete u drugo područje. Postavite štitnik za transport prije nošenja ili transportovanja opreme bez obzira na udaljenost.
- Nemojte nikada spuštati proizvod na tlo dok motor radi, osim ako vam je u vidnom polju.
- Prije nego što uklonite materijal koji se omotao oko vratila oštrice zaustavite motor i opremu za rezanje. Ni rukovaoc proizvodom niti iko drugi ne smije pokušavati uklanjati odrezani materijal dok mašina radi ili se pribor za rezanje okreće, jer to za

posljedicu može imati teške povrede. Konusni pogon se može ugrijati tokom upotrebe i može ostati vreo neko vrijeme nakon toga. Možete se opeći ako ga dodirnete.

- Pazite na bačene objekte. Uvijek nosite odobrenu zaštitu za oči. Nikada se ne naslanjajte preko štitnika dodatka za rezanje. Kamenje, otpad itd. mogu odletjeti prema očima i uzrokovati sljepilo ili teške povrede.
- Nekada se grane ili trava zakače između štitnika i pribora za rezanje. Prije čišćenja proizvoda uvijek zaustavite motor.
- Uvijek nakon svakog rada usporite pogon na brzinu rada na prazno. Duži periodi sa punim gasom bez opterećenja mašine mogu dovesti do ozbiljnih oštećenja pogona.
- Kada nosite zaštitne slušalice obraćajte pažnju na signale upozorenja ili povike. Uvijek uklonite opremu za zaštitu sluha čim se motor zaustavi.
- Preveliko izlaganje vibracijama može dovesti do oštećenja cirkulacije ili živaca kod osoba sa problemima sa cirkulacijom krvi. Obratite se ljekaru ako primijetite simptome od prevelikog izlaganja vibracijama. Ti simptomi uključuju trnjenje udova, gubitak osjećaja, trnce, bockanje, bol, gubitak snage, promjene u boji kože ili stanju. Ovi simptomi se obično javljaju u prstima, rukama ili zglobovima.
- Nemojte koristiti proizvod s oštećenim poklopcem svjeće.
- Nemojte koristiti proizvod s oštećenim prigušivačem.
- Držite sve dijelove tijela daleko od rotirajućih reznih dodataka vrelih površina.
- Nemojte nikada koristiti proizvod s oštećenim loncem auspuha
- Nikad ne pokrećite i ne koristite proizvod u zatvorenim prostorima, blizu zapaljivog materijala ili u prostorima s neadekvatnom ventilacijom. Ispušne pare iz motora sadrže karbon monoksid, veoma otrovan i opasan gas bez mirisa. Pored toga, ispušne pare su vruće i u njima može biti iskri koje mogu izazvati požar.

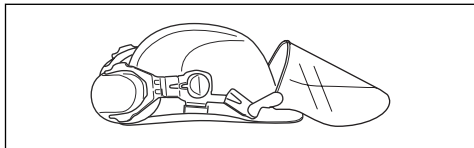
Lična zaštitna oprema



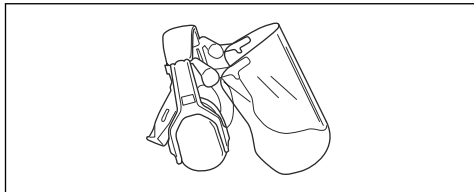
UPOZORENJE: Prije upotrebe proizvoda pročitajte upozorenja u nastavku.

- Uvijek koristite odobrenu opremu za ličnu zaštitu kada rukujete proizvodom. Lična zaštitna oprema ne može u potpunosti spriječiti povrede, ali smanjuje stepen povreda u slučaju nesreće. Neka vam zastupnik pomogne pri izboru odgovarajuće opreme.

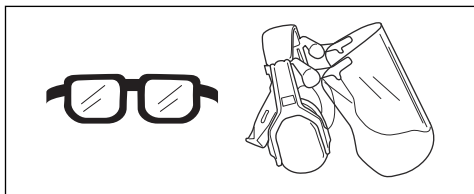
- Koristite zaštitnu kacigu ukoliko postoji rizik od pada predmeta



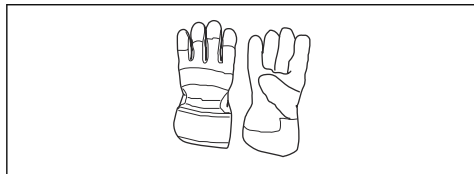
- Koristite odobrenu zaštitu za sluh koja pruža odgovarajuće smanjenje buke. Dugotrajno izlaganje buci može izazvati trajno oštećenje sluha.



- Koristite odobrenu zaštitu za oči. Ako koristite vizir, morate koristiti i odobrene zaštitne naočale. Odabrane zaštitne naočale moraju ispunjavati standard ANSI Z87.1 u SAD-u ili EN 166 u zemljama EU.



- Koristite rukavice kada je to neophodno, naprimjer prilikom spajanja, pregledanja ili čišćenja opreme za rezanje.



- Koristite zaštitne cizme s čeličnom poplatom na prstima i protukliznim donovima.



- Koristite odjeću od čvrstih materijala. Uvijek koristite debele, duge hlače i duge rukave. Nemojte koristiti

odjeću koja se može zakačiti za grančice i grane. Nemojte koristiti nakit, kratke hlače, sandale ili biti bosonogi. Podignite kosu na sigurno područje iznad ramena.

- Držite komplet za prvu pomoć pri ruci.



Sigurnosni mehanizmi na proizvodu



UPOZORENJE: Prije upotrebe proizvoda pročitajte upozorenja u nastavku.

U ovom odjeljku su opisani sigurnosni elementi proizvoda, njihova svrha te način na koji treba vršiti provjeru i održavanje kako bi se osigurao ispravan rad proizvoda. Pogledajte uputstva pod naslovom *Pregled proizvoda na strani 47* kako biste saznali gdje se ti dijelovi nalaze na proizvodu.

Radni vijek proizvoda može se skratiti, a opasnost od nezgoda povećati ukoliko se održavanje ne obavlja ispravno i ukoliko se servisiranje i/ili popravak ne obave stručno. Ukoliko vam treba više informacija, obratite se najbližem ovlaštenom serviseru.



UPOZORENJE: Nemojte nikada koristiti proizvod s oštećenim sigurnosnim komponentama. Sigurnosnu opremu proizvoda treba pregledati i održavati na način kako je opisano u ovom poglavlju. Ukoliko proizvod ne prođe bilo koju od provjera, obratite se zastupniku servisa radi popravka.

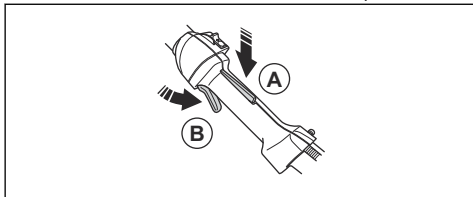


OPREZ: Za sve radove servisiranja i popravki potrebna je posebna obuka. Ovo posebno važi za sigurnosnu opremu mašine. Ako mašina ne prođe jednu od provjera navedenih ispod, morate kontaktirati vašeg serviser. Kad kupite naše proizvode, mi garantiramo raspoloživost profesionalnih popravki i servisiranja. Ako prodavač koji vam je prodao mašinu nije i serviser, pitajte ga za adresu najbližeg serviser.

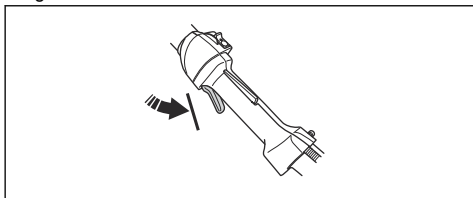
Provjera blokade poluge gasa

Blokada ručice gasa je projektovana tako da onemogućava njeno slučajno korištenje.

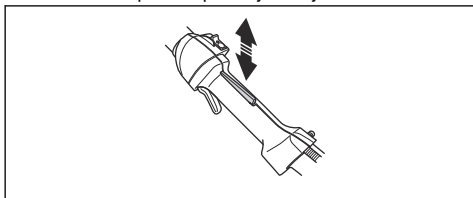
1. Pritisnite blokadu poluge gasa (A) i vodite računa da je kontrola gasa puštena (B). Kada otpustite ručku, ručica gasa i blokada ručice gasa se vraćaju u svoj prvobitni položaj. Kretnjom upravljaju dvije nezavisne povratne opruge. Ovo znači da se ručica za gas automatski blokira kada mašina radi na prazno.



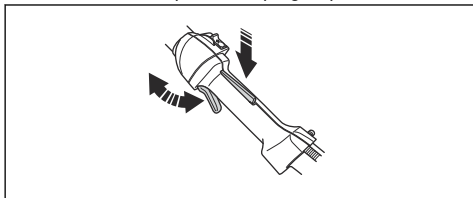
2. Vodite računa da ručica gasa bude blokirana u praznom hodu i kada je otpuštena blokada ručice za gas.



3. Pritisnite blokadu ručice gasa i vodite računa da se ona vraća u početni položaj kada je oslobodite.

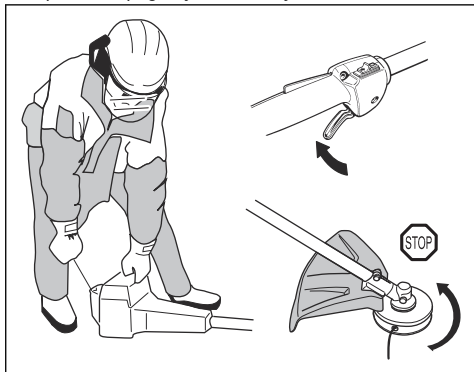


4. Provjerite kreću li se ručica gasa i njena blokada slobodno i radi li povratna opruga ispravno.



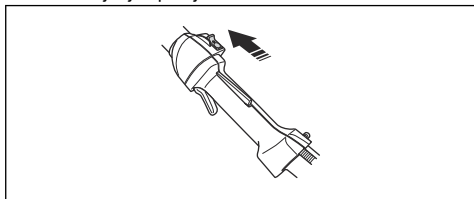
5. Pokrenite proizvod (pogledajte upute u poglavlju *Pokretanje proizvoda na strani 58*) i dodajte maksimalni gas.

6. Otpustite ručicu za gas i provjerite zaustavlja li se pribor za rezanje i miruje li. Ako se pribor za rezanje okreće kada ne pritišćete gas, treba provjeriti postavke karburatora u praznom hodu. Pogledajte uputstva u poglavlju *Održavanje na strani 60*.



Provjera prekidača za zaustavljanje

1. Pokrenite motor.
2. Pomjerite prekidač za zaustavljanje u položaj za zaustavljanje i provjerite da li se motor zaustavi.



Provjera štitnika reznog dodatka



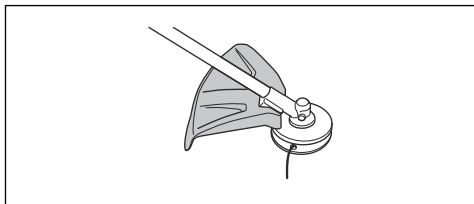
UPOZORENJE: Nemojte koristiti rezni dodatak bez odobrenog i ispravno postavljenog štitnika dodatka. Pogledajte *Dodatna oprema na strani 66*.



UPOZORENJE: Uvijek koristite preporučeni štitnik reznog dodatka za rezni dodatak kojeg koristite. Ako se postavi nepravilan ili neispravan štitnik reznog dodatka, može doći do teških povreda. Pogledajte *Tehnički podaci na strani 65*.

Štitnik reznog dodatka sprječava povrede uzrokovane predmetima koji se izbacе u smjeru rukovaoca. Također

spriječava povrede do prilikom kontakta s reznim dodatkom.



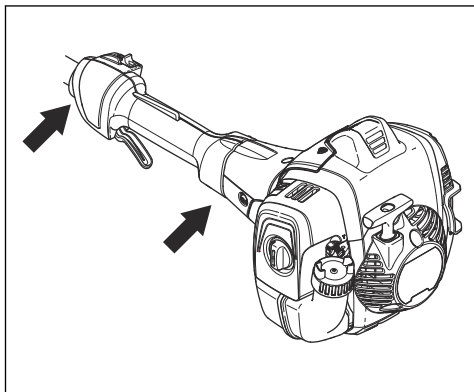
1. Izvršite vizuelni pregled oštećenja, npr. pukotina.
2. Ukoliko je štitnik reznog dodatka oštećen, zamijenite ga.

Provjera sistema ublažavanja vibracija



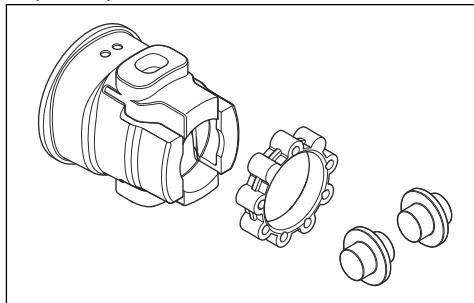
UPOZORENJE: Upotreba neispravno namotanog konopca za podrezivanje ili neispravnog reznog dodatka povećava nivo vibriranja.

Sistem za ublažavanje vibracija smanjuje vibracije na ručkama na najmanju moguću mjeru, što olakšava rad. Sistem za prigušivanje vibracija smanjuje vibracije između motorne jedinice i osovine uređaja.

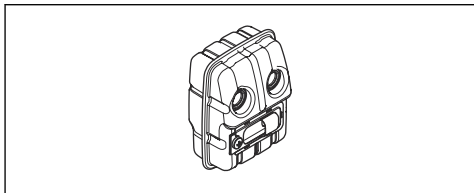


1. Zaustavite motor.
2. Izvršite vizuelni pregled deformacija i oštećenja, npr. pukotina.

3. Provjerite jesu li jedinice za prigušivanje vibracija pravilno pričvršćene.

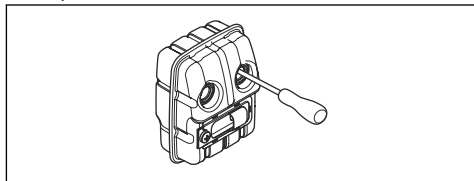


Provjera lonca auspuha

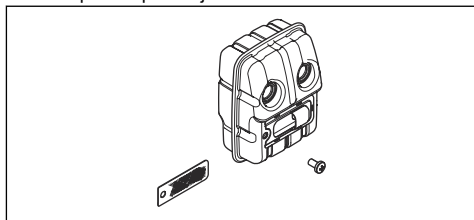


Lonac auspuha snižava nivo buke na najmanju moguću mjeru i dio izduvnih gasova šalje dalje od rukovaoca.

- Izvršite vizuelni pregled oštećenja i deformacija.
- Vodite računa da auspuh bude ispravno pričvršćen za proizvod.



- Ukoliko se na loncu auspuha na vašem proizvodu nalazi zaštitna mrežica svječiće, izvršite vizuelni pregled. Ako je zaštitna mrežica svječiće oštećena, zamijenite je.
 - a) Ako je zaštitna mrežica svječiće blokirana, očistite je. Blokirana zaštitna mrežica svječiće uzrokuje pregrijavanje motora što izaziva oštećenja na motoru.
 - b) Pazite da zaštitna mrežica svječiće bude ispravno postavljena.



Sigurnosne mjere pri rukovanju s gorivom



UPOZORENJE: Prije upotrebe proizvoda pročitajte upozorenja u nastavku.

- Nemojte nikada pokretati proizvod ukoliko po njemu prospeete gorivo. Obrišite prolivenu tekućinu i pustite da preostalo gorivo ispari.
- Nemojte nikada pokretati proizvod ukoliko gorivo prospeete po sebi ili odjeći. Promijenite odjeću i operite sve dijelove tijela koji su došli u dodir sa gorivom. Koristite vodu i sapun.
- Nemojte nikada pokretati proizvod ukoliko iz njega curi gorivo. Redovno provjeravajte postoje li propusna mjesta na čepu i crijevima za gorivo.
- Uvijek odlažite proizvod na ravnu površinu i vodite računa da rezni dodatak ne može doći u kontakt s bilo kojim predmetom dok usipate gorivo.
- Budite oprezni pri rukovanju sa gorivom. Imajte u vidu rizik od požara, eksplozije i isparenja koja možete udisati.
- Pridržavajte se mjera opreza prilikom rukovanja gorivom i vodite računa da ventilacija bude odgovarajuća. Gorivo i isparenja goriva su jako zapaljiva i mogu izazvati teške povrede u slučaju udisanja ili stupanja u kontakt s kožom.
- Gorivo miješajte i točite na otvorenom, gdje nema iskri ili otvorenog plamena.
- Ne pušite i ne ostavljajte vruće predmete u blizini goriva.
- Uvijek zaustavite motor i ostavite da se hladi nekoliko minuta prije dosipanja goriva.
- Čep rezervoara otvorite polako kako bi se višak pritiska lagano ispustio prilikom dosipanja goriva.

- Nakon dosipanja goriva, čep rezervoara pažljivo pritegnite.
- Očistite područje oko poklopca rezervoara. Onečišćenje rezervoara može uzrokovati probleme pri radu.
- Prije pokretanja, proizvod uvijek odmaknite na udaljenost od najmanje 3 m (10 ft) od područja gdje se gorivo sipa i gdje je izvor goriva.

Sigurnosne upute za održavanje



UPOZORENJE: Uvijek zaustavite mašinu prije nego što izvršite bilo kakve radove na reznom dodatku. Rezni dodatak se nastavlja okretati čak i nakon što otpustite ručicu za gas. Vodite računa da se rezni dodatak u potpunosti zaustavi i potpuno odvojite iskopčajte svječicu prije nego što počnete radove.



UPOZORENJE: Neispravan rezni dodatak može povećati opasnost od nesreća.



UPOZORENJE: Vodite računa da konopac za podrezivanje bude čvrsto i ravnomjerno omotan oko bubnja. U suprotnom, proizvod će stvarati štetne vibracije.

- Koristite pribor za rezanje samo sa zaštitnicima koje mi preporučujemo. Pogledajte *Dodatna oprema na strani 66*.

Sastavljanje

Uvod



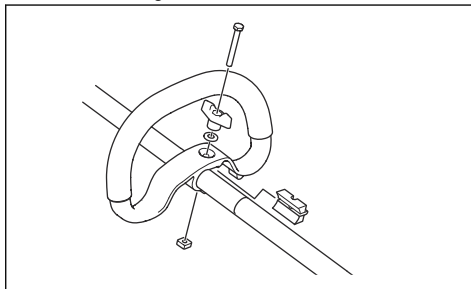
UPOZORENJE: Prije sklapanja proizvoda, morate s razumijevanjem pročitati poglavlje o sigurnosti.



UPOZORENJE: Prije sklapanja proizvoda sa svječice uklonite kabl svječice.

Sklapanje okrugle ručke

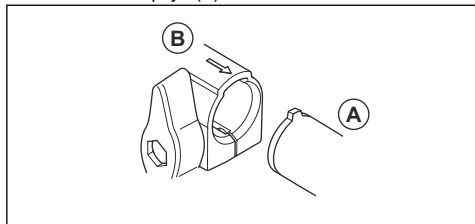
1. Postavite okruglu ručku na osovinu, između strelica.



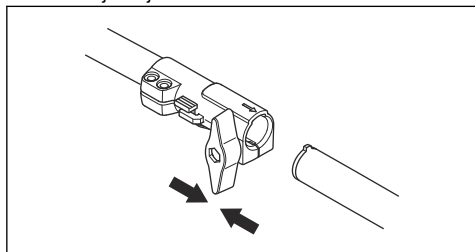
2. Stavite odstojnik na njegovo mjesto u okrugloj ručki.
3. Postavite maticu, držak i vijak. Ne zatežite do kraja.
4. Postavite proizvod u odgovarajući radni položaj.
5. Zategnite dugme.

Sastavljanje dvodijelne osovine

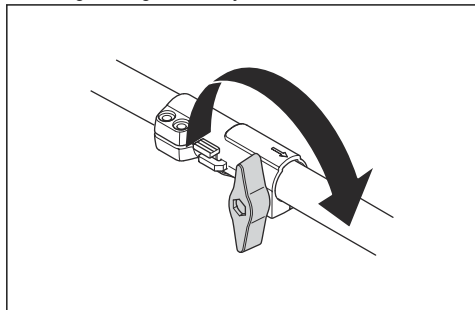
1. Okrenite dugme da olabavite spojku.
2. Poravnajte jezičak na reznom dodatku (A) sa strelicom na spojci (B).



3. Oprezno gurnite osovinu u spojnicu dok ne začujete zvuk škljocanja.

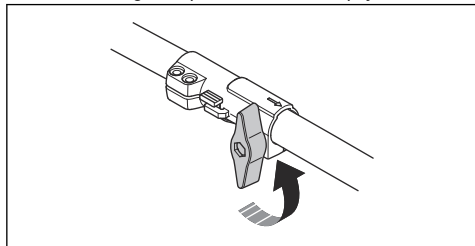


4. Pritegnite dugme do kraja.



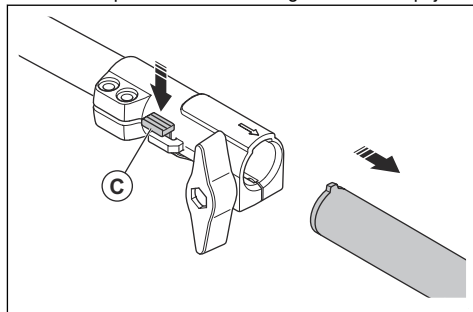
Rasklapanje dvodijelne osovine

1. Okrenite dugme 3 puta da olabavite spojku.



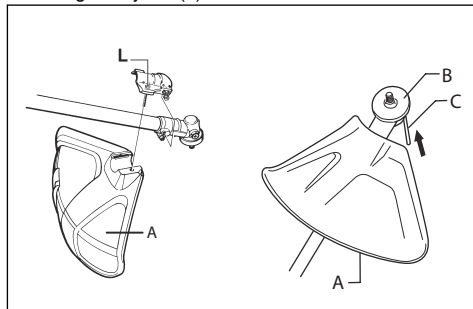
2. Pritisnite i držite dugme (C).
3. Držite čvrsto kraj osovine na koji je pričvršćen motor.

4. Povucite produžetak i izvucite ga direktno iz spojke.

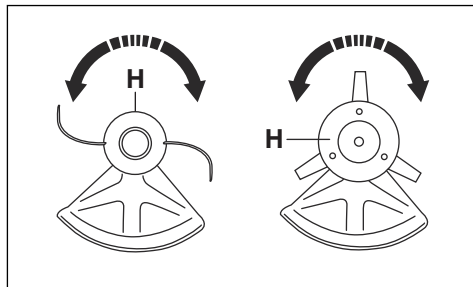


Spajanje zaštitnika reznog dodatka i trimi glave

1. Postavite ispravan štitnik reznog dodatka (A) za trimi glavu. Pogledajte *Dodatna oprema na strani 66*.
2. Postavite štitnik reznog dodatka na okov osovine.
3. Pritegnite vijkom (L).

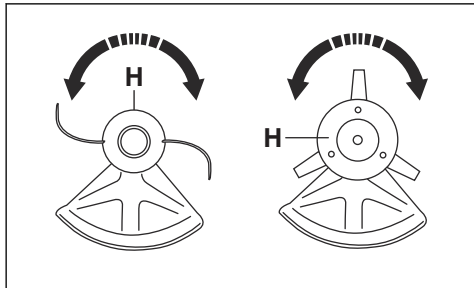


4. Postavite pogonsku ploču (B) na izlaznu osovinu.
5. Okrećite izlaznu osovinu sve dok se jedna od rupa na pogonskoj ploči ne poravna s odgovarajućom rupom na kućištu opreme.
6. Postavite iglu za zabravljivanje (C) u otvor kako biste zabravili vratilo.
7. Okrenite trimi glavu / plastične noževe (H) u suprotnom smjeru okretanja trimi glave / plastičnih noževa.



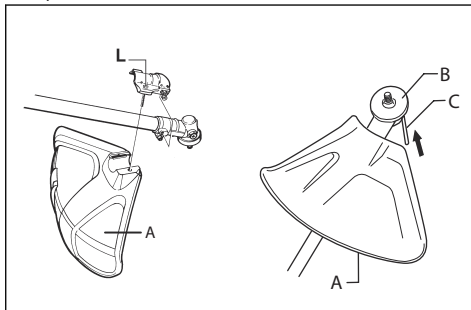
Pričvršćavanje zaštitnika reznog dodatka i trimi glave

1. Okrenite trimi glavu / plastične noževe (H) u smjeru okretanja trimi glave / plastičnih noževa.



2. Izvucite iglu za blokiranje (C) iz otvora kako biste deblokirali vratilo.

3. Uklonite pogonsku ploču (B) s izlazne osovine.
4. Otpustite zavrtnj (L) sa okova za štitnik rezne opreme na osovini.



5. Uklonite štitnik reznog pribora (A).

Rukovanje

Gorivo

Ovaj proizvod ima dvotaktni motor.



OPREZ: Nepravilno gorivo može uzrokovati oštećenje motora. Koristite mješavinu benzina i ulja za dvotaktni motor.

Benzin

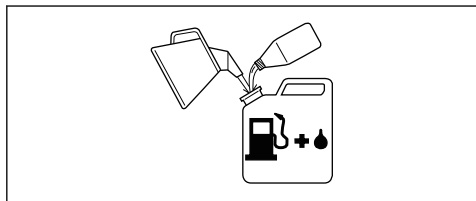


OPREZ: Uvijek koristite kvalitetnu smjesu benzina i ulja od najmanje 90 oktana (RON). Upotrebom goriva s manje oktana postoji opasnost od lupanja motora. To dovodi do visoke temperature motora, što može dovesti do ozbiljnih oštećenja.



OPREZ: Ukoliko je proizvod opremljen katalizatorom, koristite smjesu bezolovnog benzina dobre kvalitete i ulja. Olovni benzin će uništiti katalizator.

- Ako je moguće koristite benzin sa niskom emisijom štetnih tvari, koji je poznat i pod imenom alkatilni benzin.



- Može se koristiti gorivo pomješano s etanolom, E10 (maksimalno 10% smješe etanola). Korištenje smješe etanola koja je viša od E10 stvorit će slabe uslove rada koji mogu uzrokovati oštećenje motora.
- Kada neprekidno radite velikom brzinom, preporučujemo upotrebu većeg broja oktana.

Husqvarna alkatilno gorivo

Za najbolji rad preporučujemo da koristite Husqvarna alkatilno gorivo. Takvo sadrži manje opasne materije od običnog goriva, čime se smanjuju opasni ispusni dimovi. To gorivo proizvodi nisku količinu taloga prilikom sagorijevanja, zbog čega komponente motora ostaju duže čiste. Na taj način se produžava radni vijek motora. Husqvarna alkatilno gorivo se ne može naći na svim tržištima.

Ulje za dvotaktne motore



OPREZ: Nezadovoljavajući kvalitet ulja i/ili nepravilan omjer ulja/goriva može oštetiti proizvod i skratiti životni vijek kataličkih pretvarača.



OPREZ: Nemojte koristiti ulje za vanbrodske dvotaktne motore s vodenim hlađenjem, koji se nazivaju i vanbrodski.



OPREZ: Nemojte koristiti ulje za četverotaktne motore.

- Za najbolje rezultate i rada koristite Husqvarna ulje za dvotaktne motore.

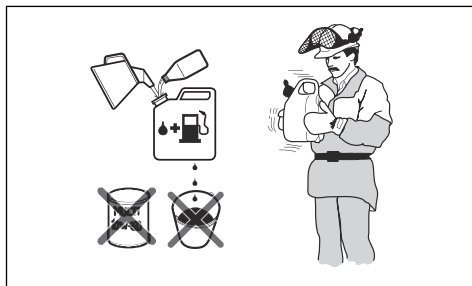
- Ukoliko Husqvarna ulje za dvotaktne motore nije dostupno, koristite drugo kvalitetno ulje za dvotaktne motore za motore sa zračnim hlađenjem. Obratite se zastupniku servisa za odabir pravilnog ulja.

Benzin, l	Ulje za dvotaktne motore l
	2% (50:1)
5	0,10
10	0,20
15	0,30
20	0,40

Miješanje benzina i ulja za dvotaktne motore



OPREZ: Ukoliko pravite malu količinu smješe postoji opasnost da malom greškom drastično poremetite omjer. Pažljivo izmjerite količinu ulja koju treba pomiješati kako biste dobili pravilnu smjesu.



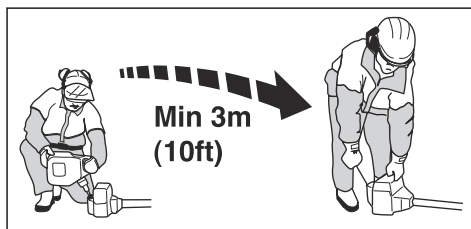
1. Naspite pola benzina koji će se koristiti.
2. Dodajte punu količinu ulja i pomiješajte (protresite) smjesu goriva.
3. Dodajte preostalu količinu benzina.
4. Pažljivo pomiješajte (protresite) smjesu goriva i napunite rezervoar proizvoda.
5. Ispraznite i očistite rezervoar za gorivo ukoliko proizvod ne koriste neko vrijeme.

Napomena: Nemojte miješati gorivo duže od mjesec dana i uvijek miješajte benzin i ulje u čistoj posudi namijenjenoj za gorivo.

Da biste napunili spremnik za gorivo

1. Očistite područje oko poklopca rezervoara.
2. Protresite posudu i provjerite je li gorivo dobro izmiješano. Uvijek koristite posudu za gorivo s ventilom protiv prolijevanja.
3. Napunite spremnik za gorivo.

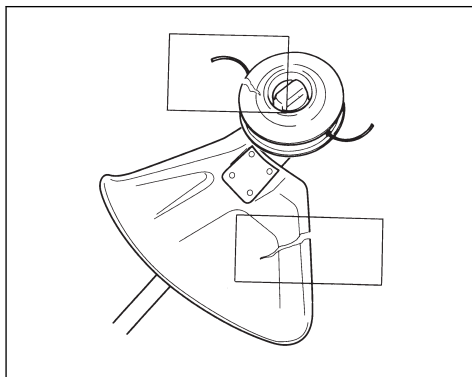
4. Pažljivo pritegnite poklopac rezervoara za gorivo.
5. Prije pokretanja, proizvod odmaknite na udaljenost od najmanje 3 m (10 ft) od područja gdje se gorivo sipa i gdje je izvor goriva.



OPREZ: Kontaminacija rezervoara uzrokuje kvar. Redovno čistite rezervoar za gorivo i rezervoar za ulje lanca i mijenjajte filter ulja jednom godišnje ili češće.

Prije rada s proizvodom

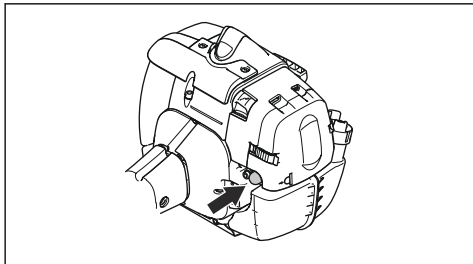
- Provjerite područje rada kako biste bili sigurni da poznajete vrstu terena. Provjerite nagib zemljišta i ima li prepreka kao što je kamenje, grane i kanali.
- Izvršite cjelokupni pregled proizvoda.
- Izvršite sigurnosni pregled, održavanje i servisiranje koji su opisani u ovom priručniku.
- Vodite računa da svi poklopci, štitnici trimera i glava trimera budu pravilno spojeni te da nisu oštećeni ili napukli. Zamijenite ih ukoliko su udarani ili napukli.



UPOZORENJE: Nemojte koristiti proizvod bez štitnika ili s oštećenim štitnikom.

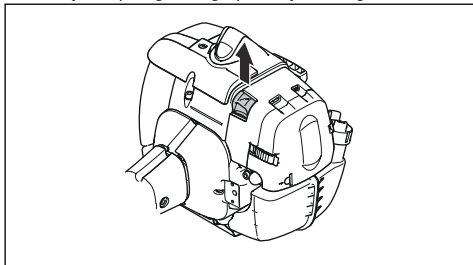
Priprema proizvoda za pokretanje

1. Pritišćite pumpicu za istiskivanje zraka dok se kugla ne počne puniti gorivom.



Napomena: Nije neophodno napuniti kuglu.

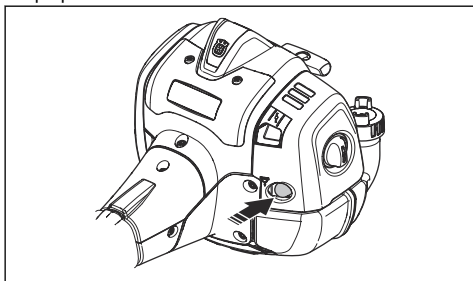
2. Pomjerite polugu sauga položaj za saug.



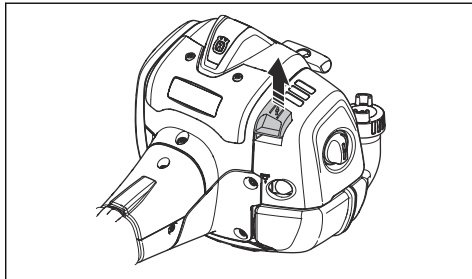
UPOZORENJE: Rezni pribor će se odmah početi okretati kada motor pokrenete sa saugom.

Pripremanje motora za hladni start

1. Pritišćite kuglicu pumpice za istiskivanje zraka dok se kuglica ne počne puniti gorivom. Nije neophodno da se pumpica za istiskivanje vazduha napuni u potpunosti.



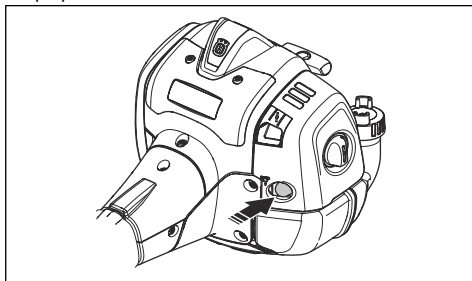
2. Pomjerite polugu sauga položaj za saug.



UPOZORENJE: Rezni pribor će se odmah početi okretati kada motor pokrenete sa saugom.

Pripremanje motora za vrući start

1. Pritišćite kuglicu pumpice za istiskivanje zraka dok se kuglica ne počne puniti gorivom. Nije neophodno da se pumpica za istiskivanje vazduha napuni u potpunosti.



2. Povlačite ručku konopa za pokretanje dok se motor ne pokrene. Polako gurajte polugu gasa kako biste postepeno povećavali brzinu.



OPREZ: Nemojte povlačiti konop za paljenje u punoj dužini. Ne puštajte ručku konopa za paljenje kada je konop izvučen do kraja. To može izazvati oštećenje na proizvodu.

Pokretanje proizvoda



UPOZORENJE: Prije pokretanja proizvoda pročitajte upozorenja i uputstva u poglavlju o sigurnosti (vidite *Sigurnost na strani 49*).

1. Koristite zaštitne rukavice.
2. Kućište proizvoda držite na tlu lijevom rukom.



OPREZ: Nemojte koristiti stopala!

3. Držite ručicu konopa za pokretanje desnom rukom.
4. Desnom rukom polako izvucite konopac za pokretanje dok ne osjetite otpor (kačenje zapinjača).



UPOZORENJE: Nemojte uvijati konop za pokretanje oko ruke.

5. Povucite konop brzo i snažno.



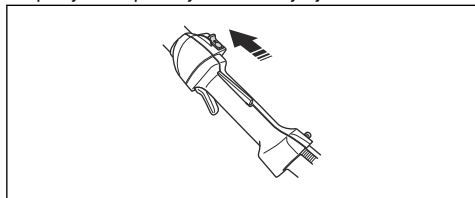
OPREZ: Konop za pokretanje nemojte izvlačiti u potpunosti i ne puštajte ručicu za pokretanje kada je konop u potpunosti izvučen. To može izazvati oštećenje na proizvodu.

6. Povlačite konop za pokretanje sve dok se motor ne pokrene ili maksimalno 5 puta.
7. Ponovo namjestite čok kad se motor pokrene ili nakon što konop za pokretanje povučete 5 puta.
8. Ako je potrebno, povlačite konop za pokretanje više puta dok se motor ne pokrene.
9. Pustite motor da radi 10 sekundi.
10. Postepeno dodajte gas.
11. Vodite računa da motor radi glatko.

Napomena: Ako se motor zaustavi, ponovite postupak.

Zaustavljanje proizvoda

1. Da zaustavite motor, prekidač za zaustavljanje pomjerite u položaj za zaustavljanje.

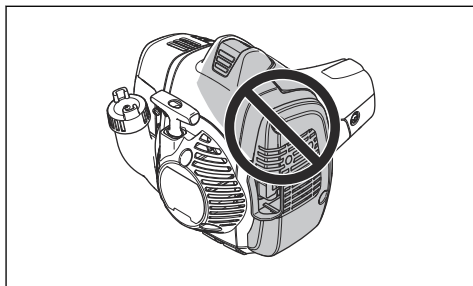


OPREZ: Prekidač za zaustavljanje se automatski vraća u svoj početni položaj. Da bi se spriječilo nenamjerno pokretanje, prilikom sklapanja, provjere ili održavanja poklopac svječiće treba ukloniti sa svječiće.

O površini



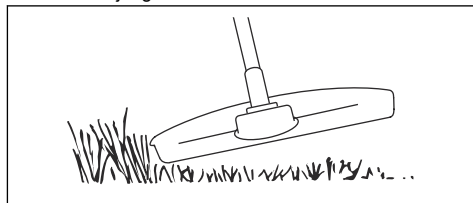
UPOZORENJE: Ne dodirujte dijelove koji su na ilustraciji označeni sivom bojom. Postoji rizik od opekotina kad je proizvod vruć. Ako je kapica svječiće oštećena, postoji rizik od strujnog udara. Nemojte koristiti proizvod na kojem je kapica svječiće oštećena.



Podrezivanje trave glavom za podrezivanje

Trimovanje trave

1. Glavu za podrezivanje držite nakošeno odmah iznad tla. Nemojte gurati flaks trimera u travu.

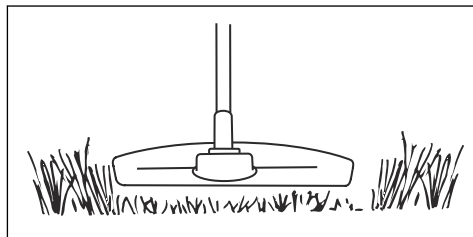


2. Smanjite dužinu flaksa trimera za 10–12 cm / 4–4,75 inča.
3. Smanjite brzinu motora kako biste smanjili rizik od oštećenja biljaka.
4. Koristite 80% gasa kada režete travu u blizini predmeta.

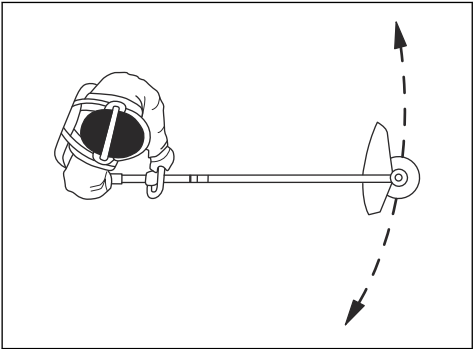


Rezanje trave

1. Pazite da flaks za trimer bude paralelan s tlom kada kosite travu.



- 2. Nemojte pritiskati glavu trimera u tlo. To može izazvati oštećenje na proizvodu.
- 3. Pomjerajte proizvod s jedne na drugu stranu dok kosite travu. Koristite punu brzinu.



Sakupljanje trave

Zračna struja iz rotirajućeg silka trimera može se koristiti za uklanjanje trave iz područja.

- 1. Držite glavu trimera i flaks trimera paralelno sa tlom i iznad tla.
- 2. Dajte puni gas.
- 3. Pomjerajte glavu trimera s jedne strane na drugu i čistite travu.



UPOZORENJE: Očistite poklopac glave trimera svaki put kad postavljate novi silk trimera kako biste spriječili neuravnoteženost i vibracije na ručkama. Također provjerite i ostale dijelove glave trimera i očistite ih po potrebi.

Održavanje

Plan održavanja



UPOZORENJE: Održavanje i servisiranje obavljajte isključivo u skladu

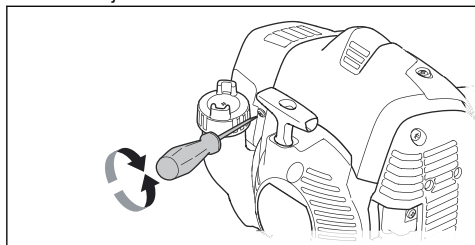
s uputama navedenim u korisničkom uputstvu. O održavanju i servisiranju koje nije navedeno u korisničkom priručniku porazgovarajte sa servisnim zastupnikom.

Održavanje	Dnevno	Sedmično	Mjesečno
Očistite vanjsku površinu.	X		
Provjerite rade li blokada regulatora gasa i regulator gasa ispravno.	X		
Provjerite prekidač za zaustavljanje kako biste bili sigurni da je ispravan.	X		
Vodite računa da se rezni dodatak ne okreće pri radu u praznom hodu.	X		
Čišćenje filtera zraka. Zamijenite filter za zrak ako je potrebno.	X		
Pregledajte ima li na štitniku reznog dodatka oštećenja ili pukotina. Zamijenite štitnik ako je udaren ili oštećen.	X		
Pregledajte ima li na glavi trimera oštećenja i pukotina. Zamijenite glavu trimera ako je oštećena.	X		
Provjerite jesu li vijci i matice pritegnute.	X		
Pregledajte ima li curenja na motoru, rezervoaru za gorivo i dovodu goriva.	X		
Očistite sistem za hlađenje.		X	
Pregledajte ima li oštećenja na starteru motora i konopu za pokretanje.		X	
Pregledajte ima li na elementima za ublažavanje vibracija oštećenja ili pukotina.		X	
Očistite vanjske dijelove svjećice. Uklonite je i provjerite zazor elektroda. Podesite zazor elektroda na ispravnu udaljenost, pogledajte <i>Tehnički podaci na strani 65</i> ili zamijenite svjećicu. Provjerite da li je na svjećici postavljen potiskivač.		X	
Očistite vanjske dijelove karburatora i prostor oko njega.		X	

Održavanje	Dnevno	Sedmično	Mjesečno
Vodite računa da konusni pogon bude ispravno napunjen mazivom, pogledajte odjeljak <i>Konusni pogon na strani 63</i> . U suprotnom koristite Husqvarna mazivo konusnog pogona.		X	
Očistite ili zamijenite mrežicu svjećice na auspuhu (važi za auspuhe bez katalizatora).			X
Provjerite postoje li zaprljanja na filteru za gorivo i pukotine ili druga oštećenja na crijevu za gorivo. Zamijenite dijelove ako je potrebno.			X
Provjerite sve kablove i spojeve.			X
Ako je potrebno zamijeniti kvačilo, opruge kvačila ili bubanj kvačila, obratite se servisnom zastupniku.			X
Zamijenite svjećicu. Provjerite da li je na svjećici postavljen potiskivač.			X

Da biste podesili brzinu u praznom hodu

1. Provjerite je li filter za zrak čist i je li postavljen poklopac filtera.
2. Podesite broj obrtaja pomoću vijka za podešavanje praznog hoda. Vijak za podešavanje praznog hoda T označen je oznakom "T".



3. Okrenite vijak u smjeru kretanja kazaljki na satu dok se rezni dodatak ne počne okretati.
4. Okrenite vijak za podešavanje brzine u praznom hodu u smjeru suprotnom od smjera kretanja kazaljki na satu dok se rezni dodatak ne zaustavi.

Brzina u praznom hodu je pravilno namještena kada motor glatko radi u svakom položaju. Brzina u praznom hodu mora biti manja od brzine pri kojoj se rezni dodatak počinje okretati.



UPOZORENJE: Ukoliko se rezni pribor ne zaustavi prilikom podešavanja brzine u praznom hodu, javite se najbližem ovlaštenom servisu. Nemojte koristiti proizvod dok ne bude pravilno podešen ili popravljen.

Napomena: Preporučene brzine rada u praznom hodu pogledajte ovdje: *Tehnički podaci na strani 65*.

Održavanje glave trimera

1. Koristite isključivo preporučeni rezni dodatak i štitnik reznog dodatka. Pogledajte *Dodatna oprema na strani 66*.
2. Vodite računa da rezač na reznom dodatku nije oštećen, da reže uže do ispravne dužine.
3. Postavite kabl kao što je dato na slikama na posljednjim stranicama priručnika.

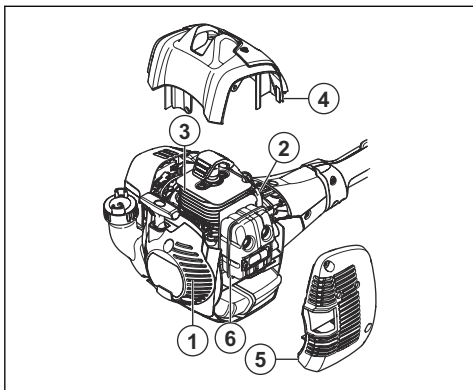
Rashladni sistem

Proizvod ima rashladni sistem za održavanje radne temperature što nižom.

Očistite komponente rashladnog sistem četkom na sedmičnom nivou ili češće ukoliko radite u otežanim uslovima. Prljav ili blokiran rashladni sistem uzrokuje pregrijavanje proizvoda što uzrokuje oštećenje klipa i cilindra.

Rashladni sistem ima sljedeće komponente:

1. Ulaz zraka na pokretaču.
2. Prореze na zamajcu.
3. Prореze za hlađenje na cilindru.
4. Poklopac cilindra.
5. Poklopac prigušivača.
6. Ploča prigušivača.



OPREZ: Ako je mrežica za odvođenje varnica oštećena, mora se zamijeniti. Nemojte koristiti proizvod ako na auspuhu nedostaje mrežica za odvođenje varnica ili ako je oštećena.



OPREZ: Ako se mrežica za odvođenje varnica često začepljuje, to može biti znak da je katalizator neispravan. Obratite se svom ovlaštenom servisu da pregleda auspuh. Začepljena mrežica za odvođenje varnica će uzrokovati pregrijavanje te štetu na cilindru i klip.

Provjera svjećica



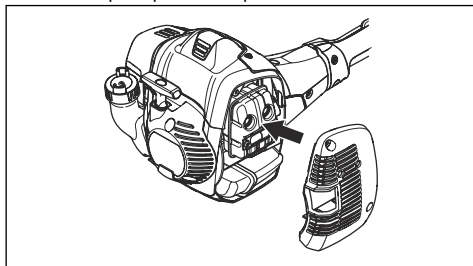
OPREZ: Uvijek koristite preporučenu vrstu svjećica. Neispravan tip svjećice može izazvati oštećenje na proizvodu.

- Izvršite provjeru svjećice ako motor ima slabu energiju, ako ga nije lako pokrenuti ili ako ne radi ispravno na brzini pri praznom hodu.
- Da biste smanjili opasnost od neželjenih materijala na elektrodama svjećice, poštujujte ova uputstva:
 - Uvjerite se da je brzina u praznom hodu ispravno podešena.
 - Provjerite je li mješavina goriva ispravna.
 - Provjerite je li filter za zrak čist.
- Ako je svjećica zaprljana, očistite je i uvjerite se da razmak elektroda ispravan, pogledajte *Tehnički podaci na strani 65*.

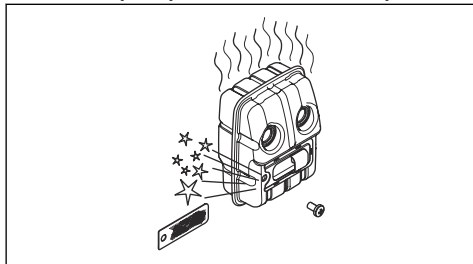


UPOZORENJE: Auspuh s katalizatorom se veoma zagrijava prilikom rada i ostat će vreo neko vrijeme nakon što zaustavite rad proizvoda. To se isto tako dešava i pri praznom hodu. Ukoliko dotaknete proizvod, može doći do opekotina. Mislite na opasnost od požara.

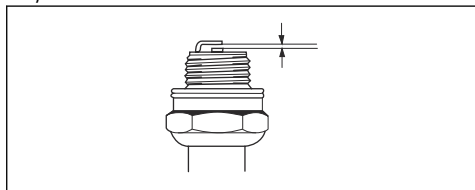
- Zaustavite proizvod i pustite da se ohladi.
- Uklonite poklopac sa auspuha.



- Uklonite vijak koji drži mrežicu za odvođenje varnica.



- Očistite mrežicu za odvođenje varnica ako je začepljena ili oštećena.



- Zamijenite svjećicu ako je to potrebno.

Filter zraka

Uklonite prašinu i prljavštinu sa zračnog filtera kako bi ostao čist i da bi ste spriječili ove probleme:

- neispravno funkcionisanje karburatora,
- problemi prilikom pokretanja proizvoda.
- Gubitak snage mašine.
- Povećano habanje dijelova mašine,
- Pretjeranu potrošnju goriva.

Čišćenje filtera za zrak

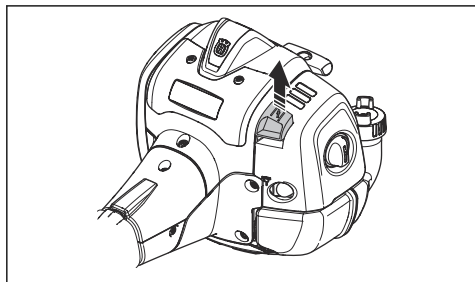


OPREZ: Filter za zrak koji je oštećen, veoma zaprljan ili natopljen gorivom mora se uvijek zamijeniti.

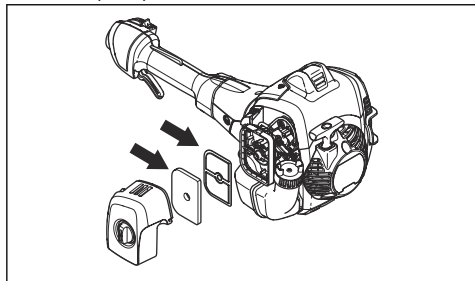
Redovno čistite filter zraka od prljavštine i prašine. Na taj način sprečavate nepravilan rad karburatora, probleme prilikom pokretanja, gubitak snage motora, habanje dijelova motora i veću potrošnju goriva od uobičajene.

Ukoliko filter zraka koristite duže vrijeme, nije ga moguće očistiti. Mijenjajte filter zraka u redovnim intervalima. Pogledajte *Plan održavanja na strani 60*.

1. Pomjerite polugu čoka gore kako biste zatvorili ventil čoka.



2. Skinite poklopac filtera za zrak i filtere za zrak.

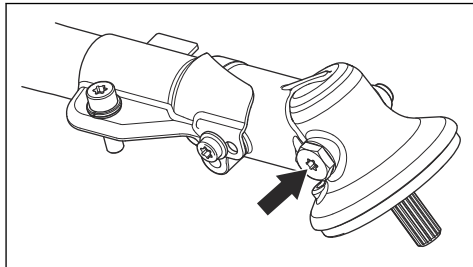


3. Očistite filtere za zrak toplom vodom i sapunom.
4. Zamijenite filtere za zrak ako se ne mogu u potpunosti očistiti. Uvijek zamijenite oštećeni filter za zrak.
5. Očistite unutrašnju površinu poklopca filtera za zrak. Koristite zrak pod pritiskom ili četku.

6. Pregledajte gumenu brtvu na filteru za zrak. Zamijenite filter za zrak ako je gumena brtva oštećena.
7. Provjerite je li filter za zrak suh prije nego što ga postavite.

Konusni pogon

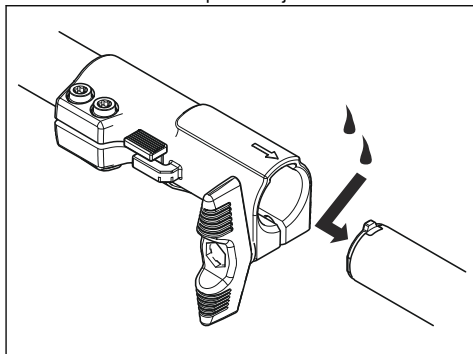
Konusni pogon je napunjen pravom količinom maziva u fabrici. Ali, prije upotrebe proizvoda, vodite računa da su 3/4 konusnog pogona namazane mazivom. Koristite Husqvarna specijalno mazivo.



Mazivo u konusnom pogonu ne treba mijenjati osim u slučaju kada se vrše popravke.

Dvodijelna osovina

Podmažite kraj pogonske osovine nakon svakih 30 sati rada. Postoji opasnost od hvatanja krajeva vratila (uglavljena spojka) na modelima s dvodijelnom osovinom ukoliko se ne podmazuju redovno.



Rješavanje problema

Motor se ne pokreće

Provjeriti	Mogući uzrok	Postupak
Prekidač za zaustavljanje.	Prekidač za zaustavljanje je u položaju za zaustavljanje.	Prekidač za zaustavljanje postavite u položaj za pokretanje.
Zapinjači startera.	Zapinjači startera se ne mogu slobodno pomijerati.	Uklonite poklopac startera i očistite područje oko zapinjača startera.
		Za pomoć se obratite ovlaštenom predstavniku servisa.
Rezervoar za gorivo.	Neodgovarajuća vrsta goriva.	Ispraznite rezervoar za gorivo i napunite ga odgovarajućom vrstom goriva.
Svjećica.	Svjećica je prljava ili vlažna.	Vodite računa da svjećica bude čista i suha.
	Zazor elektrode svjećice je neodgovarajući.	Očistite svjećicu. Vodite računa da zazor elektrode bude ispravan. Provjerite je li na svjećici postavljen potiskivač.
		Podatke o odgovarajućem zazoru elektrode potražite u tehničkim podacima.
	Svjećica je labava.	Pritegnite svjećicu.

Motor se pokreće ali se ponovo zaustavlja.

Provjeri	Mogući uzrok	Postupak
Rezervoar za gorivo.	Neodgovarajuća vrsta goriva.	Ispraznite rezervoar za gorivo i napunite ga odgovarajućom vrstom goriva.
Filter zraka.	Filter zraka je začepljen.	Očistite filter zraka.

Transport i skladištenje

Transport i skladištenje

- Skladištite i transportujte proizvod i gorivo tako da nema opasnosti od propusnih mjesta ili plinova koji dođu u dodir s iskrama ili otvorenim plamenom, na primjer, sa električne opreme, električnih motora, releja/prekidača ili bojlera.
- Kada skladištite i transportujete gorivo uvijek koristite odobrene spremnike namijenjene za ovu svrhu.
- Ako proizvod skladištite na duži vremenski period, rezervoar sa gorivom se mora isprazniti. Provjerite na lokalnoj benzinskoj pumpi kako odložiti višak

goriva. Ispraznite rezervoar u odgovarajuće posude i u dobro prozračenoj prostoriji.

- Prije dugotrajnog skladištenja uvjerite se da je proizvod čist i da je izvršen ukupni servis.
- Transportni štitnik se uvijek mora postaviti na pribor za rezanje kada se proizvod transportuje ili skladišti.
- Tokom transporta osigurajte proizvod.
- Da bi se izbjeglo slučajno pokretanje mašine, tokom dugotrajnog skladištenja uvijek se mora ukloniti kapa sa svjećice, ako proizvod nije pod strogim nadzorom i kada izvodite sve mjere servisiranja.

- Ostavite da se proizvod ohladi prije nego što ga stavite u skladište.

Tehnički podaci

Tehnički podaci

	525LK
Motor	
Volumen cilindra cm ³	25,4
Broj obrtaja u praznom hodu, o/min	3000
Preporučena maksimalna brzina, o/min	9500
Brzina izlazne osovine, o/min	6500
Maksimalna snaga motora, prema ISO 8893, kW/ o/min	1,0/1,34 pri 8500 o/min
Auspuh sa katalizatorom	Da
Sistem paljenja	
Svjećica	Husqvarna HQT-2
Zazor elektroda, mm	0,5
Sistem napajanja gorivom i podmazivanje	
Proizvođač/vrsta karburatora	Walbro WTEA-8
Kapacitet rezervoara za gorivo, u litrama	0,51
Težina	
Bez goriva, reznog dodatka i štitnika, kg	4,7
Emisija buke ⁵	
Nivo jačine zvuka mjeren u dB (A)	104
Nivo jačine zvuka, garantirani L _{WA} dB(A)	106
Nivoi jačine zvuka ⁶	
Ekvivalentni nivo pritiska zvuka na uhu operatera, mjeren prema EN/ISO 11806 i ISO 7917, dB (A), min/maks.:	
Opremljena glavom trimera (originalna)	99
Nivoi vibracija	
Ekvivalentni nivoi vibracije (a _{nv, eq}) na ručkama, mjereni prema EN ISO 11806 i ISO 22867, m/s ² :	
Opremljena glavom trimera (originalna), lijevo/desno	3,0/3,3

⁵ Emisije buke u okruženju mjerene kao jačina zvuka (L_{WA}) u skladu s Direktivom EC 2000/14/EZ. Navedeni nivo jačine zvuka izmjeren je s originalnim dodatkom za rezanje koji proizvodi najveći nivo. Razlika između garantirane i izmjerene jačine zvuka je u tome da garantirana jačina zvuka obuhvata i disperziju rezultata mjerenja i varijacije između različitih mašina istog modela u skladu s Direktivom 2000/14/EZ.

⁶ Zabilježeni podaci ekvivalentnog nivoa pritiska zvuka posjeduju tipičnu statičku disperziju (standardno odstupanje) od 1 dB (A).

Dodatna oprema

Pribor

Preporučuje se da se dodatna oprema upotrebljava u kombinaciji s posebnim cilindrima motora. Ona je ocijenjena kao usklađena sa standardima ISO- i EN zahtjeva za sigurnost od strane švedskog instituta za ispitivanje mašina.

Odobreni pribor	Vrsta pribora	Štitnik reznog dodatka, br. dijela
Navoj osovine noža M10		
Plastična sječiva	Tricut 255 mm (posebna sječiva imaju broj dijela 531 01 77-15)	588 54 37-01 / 588 11 79-01 503 93 42-02 / 503 97 71-01
	Tricut 300 mm (posebna sječiva imaju broj dijela 531 01 77-15)	588 54 37-01
Trimmi glava	Trimmy Fix (sajla Ø2,4 mm)	588 54 37-01 / 588 11 79-01 503 93 42-02 / 503 97 71-01
	Superauto II (sajla Ø 2,4-2,7 mm)	588 54 37-01 / 588 11 79-01 503 93 42-02 / 503 97 71-01
	S35 (sajla Ø 2,4-3,0 mm)	588 54 37-01 / 588 11 79-01 503 93 42-02 / 503 97 71 01
	T25 (sajla Ø 2,0-2,7 mm)	588 54 37-01 / 588 11 79-01 503 93 42-02 / 503 97 71-01
	T35, T35x (sajla Ø 2,4-3,0 mm)	588 54 37-01 / 588 11 79-01 503 93 42-02 / 503 97 71-01
	Alloy (sajla Ø 2,0-3,3 mm)	588 54 37-01 / 588 11 79-01 503 93 42-02 / 503 97 71-01

Odobreni dodaci	Koristite sa
Dodatak za čišćenje SR600-2	525LK
Dodatak za makaze za živu ogradu HA110	525LK
Dodatak za makaze za živu ogradu HA850	525LK
Dodatak za rubove EA850	525LK
Dodatak za pilu PA1100	525LK
Dodatak za trimer TA850	525LK
Dodatak za produženje EX850	525LK

Odobreni dodaci	Koristite sa
Dodatak za kultivator CA230	525LK
Dodatak za puhač BA101	525LK
Dodatak za čekinjastku četku BR600	525LK
Dodatak za odvajanje DT600	525LK
Dodatak za rezanje trave i niskog rastinja BCA850-24	525LK

Izjava o usaglašenosti

Izjava o usklađenosti za EU

Mi, **Husqvarna AB**, SE-561 82 Huskvarna, Švedska,
tel: +46-36-146500, izjavljujemo pod isključivom
odgovornošću kako prikazani proizvod:

Opis	Trimer za travu
Brend	Husqvarna
Tip/model	525LK
Identifikacija	Serijski brojevi s datumom od 2024 i nadalje

u potpunosti je u skladu sa sljedećim direktivama i
propisima EU-a:

Propis	Opis
2006/42/EZ	„u vezi s mašinama”
2014/30/EU	„o elektromagnetnoj kompatibilnosti”
2000/14/EZ	„koja se odnosi na emisiju buke u okruženju”
2011/65/EU	„o ograničenju upotrebe određenih opasnih tvari u električnoj i elektronskoj opremi”

i da se primjenjuju sljedeći standardi i/ili
tehničke specifikacije: EN ISO 12100:2021, CISPR
12:2007+A1:2009, EN ISO 11806-1:2022, EN ISO
14982:2009, EN IEC 63000:2018

RISE SMP Svensk Maskinprovning AB, Box 7035,
SE-750 07 Uppsala, Švedska, izvršio je dobrovoljno
ispitivanje u ime kompanije Husqvarna AB.

Broj certifikata: SEC/13/2382

RISE SMP Svensk Maskinprovning AB, Box 7035,
SE-750 07 Uppsala, Švedska je također potvrdila
usklađenost s dodatkom V direktive vijeća 2000/14/EG.

Informacije o emisiji buke potražite u odjeljku *Tehnički
podaci na strani 65.*

Huskvarna, 2024-01-05

Stefan Holmberg, Direktor za istraživanje i razvoj,
Upravljanje tehnologijom, Husqvarna AB

odgovoran za tehničku dokumentaciju



CUPRINS

Introducere.....	69	Depanarea.....	87
Siguranță.....	72	Transportul și depozitarea.....	88
Asamblarea.....	77	Date tehnice.....	88
Funcționarea.....	79	Accesorii.....	89
Întreținerea.....	84	Declarație de conformitate.....	92

Introducere

Descrierea produsului

Acest produs este un trimmer de iarbă cu motor cu combustie internă.

Se depun eforturi constant pentru a vă spori siguranța și eficiența în timpul funcționării. Adresați-vă reprezentantului de service pentru informații suplimentare.

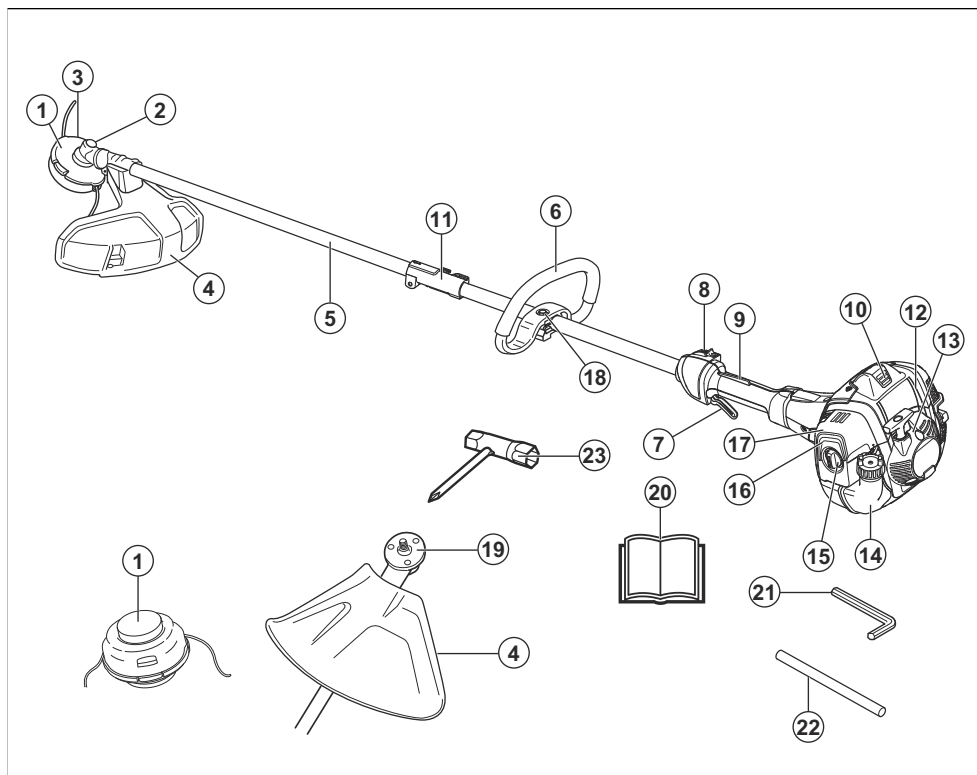
Destinația produsului

Produsul se utilizează cu fire pentru trimmer nemetalice, sârmă nemetalică sau elemente de tăiere flexibile

nemetalice echivalente. Nu utilizați produsul pentru alte activități în afară de tăierea buruienilor, a ierbii sau a vegetației moi similare.

Nota: Reglementările la nivel național pot stabili limite ale funcționării produsului.

Prezentarea generală a produsului



1. Cap de tuns
2. Capac dispozitiv de ungere
3. Angrenaj conic
4. Apărătoare pentru accesoriul de tăiere
5. Arbore
6. Mâner semicircular
7. Pârghie accelerație
8. Comutator oprire
9. Element blocare pârghie accelerație
10. Capacul bujei și bujia
11. Cuplaj arbore
12. Capacul cilindrului
13. Mâner pentru șnurul de pornire
14. Rezervor de carburant
15. Capac filtru de aer
16. Buton purjor aer
17. Acționare șoc
18. Reglare mâner
19. Disc de antrenare
20. Manualul operatorului

21. Cheie hexagonală
22. Siguranță
23. Cheie combinată

Simbolurile de pe produs



AVERTISMENT! Aveți grijă să utilizați corect produsul. Acest produs poate cauza vătămări corporale grave sau decesul operatorului sau al altor persoane.



Citiți cu atenție manualul de utilizare și asigurați-vă că înțelegeți instrucțiunile, înainte de a utiliza acest produs.



Utilizați o casă de protecție în locuri unde pot cădea obiecte pe dvs. Utilizați un sistem omologat de protecție a auzului. Utilizați ochelari de protecție omologați.



Utilizați mănuși de protecție omologate.



Utilizați ghetă pentru regim greu de lucru, rezistente la alunecare.



Produsul poate determina proiectarea de obiecte, ceea ce poate produce vătămări corporale.



Turația maximă a arborelui de ieșire.



Păstrați o distanță de minimum 15 m față de oameni și animale în timpul utilizării produsului.



Utilizați numai fir flexibil de tăiere. Nu folosiți echipament de tăiere din metal pentru tăierea ierbii.



Săgețile indică limita pentru poziția mânerului.



Buton purjor.



Șoc.



Carburant.



Etichetă privind emisiile de zgomot în mediu, conform directivelor și reglementărilor din UE și Regatul Unit și legislației din New South Wales „Regulamentul privind măsurile de protecție a mediului (controlul zgomotului) din 2017”. Nivelul de putere sonoră garantat al produsului este specificat în *Date tehnice la pagina 88* și pe etichetă.



Produsul respectă directivele CE aplicabile.



Acest produs respectă reglementările aplicabile din Regatul Unit.

aaaaassxxx

Plăcuța de identificare indică seria: **aaaa** este anul fabricației și **ss** este săptămâna fabricației.

Nota: Celelalte simboluri/autocolante de pe produs se referă la cerințele de certificare pentru unele piese.

Emisiile de Euro V



AVERTISMENT: În urma modificării neautorizate a motorului, este anulată aprobarea de tip UE pentru acest produs.

Deteriorarea produsului

Nu suntem responsabili pentru deteriorarea produsului dacă:

- produsul este reparat necorespunzător.
- produsul este reparat cu piese care nu provin de la producător sau care nu sunt aprobate de acesta.
- produsul are un accesoriu care nu provine de la producător sau care nu este aprobat de acesta.
- produsul nu este reparat la un centru de service omologat sau de o autoritate omologată.

Definiții privind siguranța

Avertismentele, atenționările și notele sunt utilizate pentru a desemna părți foarte importante din manual.



AVERTISMENT: Se utilizează dacă există risc de vătămare sau de deces pentru operator sau pentru trecători, în cazul în care instrucțiunile din manual nu sunt respectate.



ATENȚIE: Se utilizează dacă există un risc de deteriorare a produsului, a altor materiale sau a zonelor învecinate, dacă instrucțiunile din manual nu sunt respectate.

Nota: Se utilizează pentru a furniza mai multe informații care sunt necesare într-o situație dată.

Instrucțiuni generale de siguranță



AVERTISMENT: Înainte de a utiliza produsul, citiți instrucțiunile de avertizare de mai jos.

- Dacă sunt utilizate neatent sau incorect, ferăstrăul de curățat, mototunealta sau trimmerul pot fi periculoase și pot provoca vătămări corporale grave sau mortale operatorului sau altor persoane. Este foarte important să citiți și să înțelegeți conținutul acestui manual al operatorului.
- Nu modificați sub nicio formă proiectul produsului fără permisiunea producătorului. Nu utilizați niciodată un produs care a fost modificat în orice mod față de specificația sa inițială și utilizați întotdeauna accesorii originale. Modificările și/sau accesoriile neautorizate pot avea drept rezultat vătămări corporale grave sau decesul operatorului sau al altor persoane.
- Interiorul amortizorului de zgomot conține substanțe chimice care pot fi cancerigene. Evitați contactul cu aceste elemente în cazul deteriorării amortizorului de zgomot.
- În timpul funcționării, acest produs produce un câmp electromagnetic. În anumite condiții, acest câmp poate interfera cu implanturile medicale active sau pasive. Pentru a scădea riscul de afecțiuni care pot conduce la vătămare sau la deces, recomandăm persoanelor cu implanturi medicale să consulte medicul și producătorul implantului medical înainte de a utiliza produsul.

Instrucțiuni de siguranță pentru utilizare



AVERTISMENT: Înainte de a utiliza produsul, citiți instrucțiunile de avertizare de mai jos.

- Înainte de utilizare, trebuie să înțelegeți diferența dintre curățarea ierbii și tunderea ierbii.
- Dacă întâlniți o situație în care nu știți sigur cum să procedați, trebuie să întrebați un specialist. Contactați distribuitorul sau atelierul de service. Evitați utilizările care, în opinia dvs., vă depășesc abilitățile.
- Nu utilizați niciodată un produs defect. Efectuați verificările de siguranță, operațiile de întreținere și de service descrise în acest manual. Anumite operații de întreținere și de service trebuie efectuate de specialiști instruiți și calificați. Consultați *Întreținerea la pagina 84*.
- Înainte de a porni produsul trebuie montate toate capacele, apărătorile și mânerele. Asigurați-vă că pipa bujiei și cablul de aprindere nu sunt deteriorate, pentru a preveni riscul de șoc electric.
- Nu utilizați niciodată produsul dacă sunteți obosit, dacă ați consumat alcool, droguri, medicamente sau alte substanțe care v-ar putea afecta vederea, atenția, judecata sau coordonarea.
- Nu utilizați produsul în condiții de vreme rea precum ceață densă, ploaie torențială, vânt puternic sau frig intens etc. Lucrul în condiții de vreme nefavorabilă este obositor și presupune deseori riscuri suplimentare, cum ar fi pământul înghețat, direcțiile de deborăre imprevizibile etc.
- Singurele accesorii pe care le puteți utiliza cu această unitate de motor sunt accesorii de tăiere pe care le recomandăm. Consultați *Accesorii la pagina 89*.
- Nu le permiteți copiilor să folosească produsul sau să stea în apropierea sa. Deoarece produsul este echipat cu un comutator de pornire/oprire acționat de arc și poate fi pornit prin acționarea mânerului de pornire cu viteză și forță scăzute, în anumite împrejurări chiar și copii mici pot avea forța necesară pentru a porni produsul. Există riscul unor vătămări corporale grave. Prin urmare, îndepărtați capacul bujiei dacă produsul nu se află sub supraveghere atentă.
- Pornirea motorului într-un spațiu închis sau insuficient ventilat poate cauza moartea prin asfixiere sau prin otrăvire cu monoxid de carbon.
- Capacul ambreiajului complet și arborele trebuie montate înainte de pornirea produsului; în caz contrar, ambreiajul poate să se desprindă și să provoace vătămări corporale.
- Asigurați-vă că nicio persoană și niciun animal nu se apropie la mai mult de 15 m în timp ce lucrați.

Atunci când mai mulți operatori lucrează în aceeași zonă, distanța de siguranță trebuie să fie de cel puțin 15 m. În caz contrar, există riscul unor vătămări corporale grave. Oprii produsul imediat dacă se apropie cineva. Nu rotiți niciodată produsul în jur fără a verifica mai întâi în spatele dvs., pentru a vă asigura că nu se află nimeni în zona de siguranță.

- Asigurați-vă că oamenii, animalele sau alte lucruri nu vă pot afecta controlul asupra produsului sau că nu vin în contact cu accesoriul de tăiere sau obiectele desprinse care sunt proiectate de accesoriul de tăiere. Totuși nu utilizați produsul decât în situații în care puteți solicita ajutor în eventualitatea unui accident.
- Inspectați întotdeauna zona de lucru. Îndepărtați toate obiectele nefixate, precum pietre, sticlă spartă, cuie, fire de oțel, sfori etc. care pot fi proiectate sau se pot înfășura în jurul accesoriului de tăiere.
- Asigurați-vă că vă puteți deplasa și sta în siguranță. Verificați dacă în zona din jurul dvs. nu există posibile obstacole (rădăcini, pietre, crengi, șanțuri etc.) în caz că trebuie să vă deplasați brusc. Aveți mare grijă în timp ce lucrați pe teren în pantă.



- Păstrați un echilibru optim și stabilitatea picioarelor în mod constant. Nu vă întindeți prea mult.
- Țineți întotdeauna produsul cu ambele mâini. Țineți produsul pe partea dreaptă a corpului.
- Țineți accesoriul de tăiere sub nivelul taliei.
- Oprii motorul înainte de a vă deplasa într-o altă zonă. Montați apărătoarea pentru transport înainte de a căra sau de a transporta echipamentul pe orice distanță.
- Nu lăsați niciodată produsul jos cu motorul pornit decât dacă aveți o bună vizibilitate asupra sa.
- Oprii motorul și echipamentul de tăiere înainte de a îndepărta materialul care s-a înfășurat în jurul arborelui lamei. Nici utilizatorul produsului, nici alte persoane nu trebuie să încerce să îndepărteze materialele tăiate în timp ce motorul funcționează sau când echipamentul de tăiere se rotește, deoarece se pot produce răni grave. Angrenajul conic se poate înfierbânta în timpul utilizării și poate rămâne fierbinte câțva timp după aceea. Dacă îl atingeți, vă poate provoca arsuri.
- Fiți atenți la obiectele azvârlite. Purtați întotdeauna echipament de protecție pentru ochi aprobat. Nu vă

aplecați niciodată asupra apărătoarei accesoriului de tăiere. Pietrele, gunoii etc. pot fi azvârlite în ochi, cauzând orbire sau vătămare gravă.

- Uneori, ramurile sau iarba se prind între apărătoare și accesoriul de tăiere. Oprii întotdeauna motorul înainte de a curăța produsul.
- Încetiniți întotdeauna motorul până la turația de mers în gol după fiecare operațiune de lucru. Perioadele îndelungate la accelerație maximă fără nicio încărcare a motorului pot duce la deteriorarea gravă a motorului.
- Ascultați semnalele de avertisment sau strigătele când purtați echipament pentru protecția auzului. Îndepărtați echipamentul pentru protecția auzului imediat ce se oprește motorul.
- Expunerea prelungită la vibrații poate duce la afecțiuni circulatorii sau la deteriorări ale nervilor la persoane care au o circulație defectuoasă. Contactați medicul dacă prezentați simptome de expunere prelungită la vibrații. Printre aceste simptome se numără amorțeli, pierderea sensibilității tactile, furnicături, înțepături, durere, pierderea forței, modificările culorii sau ale aspectului pielii. Aceste simptome apar în mod normal la degete, mâini sau încheieturi.
- Nu utilizați un produs cu pipa bujiei deteriorată.
- Nu utilizați un produs cu amortizor de zgomot deteriorat.
- Aveți grijă ca nicio parte a corpului să nu se afle aproape de accesoriul de tăiere rotativ și de suprafețe fierbinți.
- Nu utilizați niciodată un produs cu amortizorul de zgomot defect
- Nu porniți și nu utilizați niciodată produsul în interior, în apropierea materialelor combustibile sau în spații fără ventilație corespunzătoare. Gazele de eșapament de la motor conțin monoxid de carbon, care este un gaz inodor, toxic și foarte periculos. De asemenea, gazele de eșapament sunt fierbinți și pot conține scântei care pot declanșa incendii.

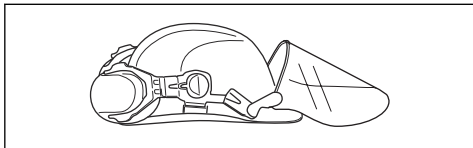
Echipament de protecție personală



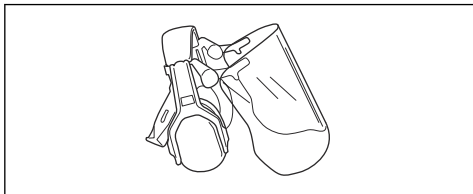
AVERTISMENT: Înainte de a utiliza produsul, citiți instrucțiunile de avertizare de mai jos.

- Utilizați întotdeauna echipamente de protecție personală atunci când folosiți produsul. Echipamentele de protecție personală nu pot elimina complet riscul de rănire, însă pot reduce gravitatea rănilor în cazul unui accident. Distribuitorul vă poate ajuta să alegeți echipamentul corect.

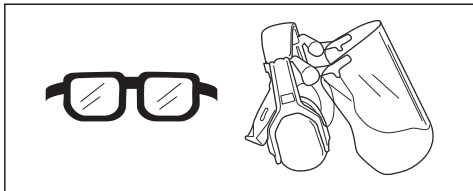
- Utilizați o cască de protecție în caz că există riscul ca unele obiecte să cadă.



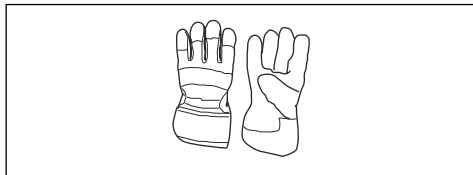
- Purtați echipament de protecție pentru urechi aprobat pentru utilizare, care asigură reducerea adecvată a zgomotului. Expunerea pe termen lung la zgomot poate avea ca rezultat o afecțiune ireversibilă a auzului.



- Utilizați ochelari de protecție omologați. Dacă utilizați un vizor de protecție, trebuie să purtați și ochelari de protecție. Ochelarii de protecție trebuie să fie compatibili cu standardul ANSI Z87.1 în S.U.A. sau EN 166 în țările UE.



- Purtați mănuși atunci când este necesar, de exemplu atunci când conectați, inspectați sau curățați echipamentul de tăiere.



- Utilizați cizme de protecție cu bombeuri din oțel și tălpi antiderapante.



- Purtați haine din țesături rezistente. Purtați întotdeauna pantaloni lungi, din material gros, și îmbrăcăminte cu mâneci lungi. Nu purtați haine largi, care se pot prinde în smicele și ramuri. Nu purtați bijuterii, șort, sandale și nu lucrați în picioarele goale. Strângeți-vă părul în siguranță, deasupra nivelului umărului.
- Păstrați la îndemână echipament de prim ajutor.



Dispozitivele de siguranță de pe produs



AVERTISMENT: Înainte de a utiliza produsul, citiți instrucțiunile de avertizare de mai jos.

În această secțiune sunt descrise caracteristicile de siguranță al produsului, scopul său și modul în care trebuie efectuate verificările și întreținerea pentru a asigura funcționarea corectă. A se vedea instrucțiunile din capitolul *Prezentarea generală a produsului la pagina 70* pentru a afla unde sunt amplasate aceste piese pe produsul dvs.

Durata de viață a produsului se poate reduce, iar riscul de accidente se poate mări dacă întreținerea produsului nu este efectuată corect, iar reglarea și/sau reparațiile nu sunt executate în mod profesional. Dacă aveți nevoie de informații suplimentare, contactați cel mai apropiat furnizor de service.



AVERTISMENT: Nu utilizați niciodată un produs cu componente de siguranță deteriorate. Echipamentul de siguranță al produsului trebuie inspectat și întreținut conform indicațiilor din acest capitol. Dacă produsul nu trece oricare dintre următoarele verificări, contactați agentul de service pentru reparații.

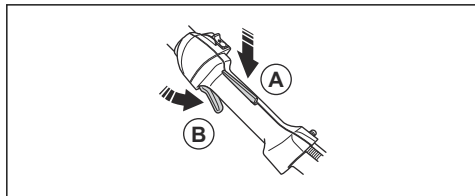


ATENȚIE: Toate activitățile de service și de reparații de pe aparat necesită instruire specială. Acest lucru este adevărat în special în legătură cu echipamentul de siguranță al aparatului. În cazul în care aparatul dvs. nu trece de oricare dintre verificările descrise mai jos, trebuie să vă contactați agentul de service. Atunci când achiziționați oricare dintre produsele noastre, garantăm disponibilitatea reparațiilor și service-ului profesionist. Dacă vânzătorul cu amănuntul care vă vinde aparatul nu este dealer de service, solicitați-i adresa celui mai apropiat agent de service.

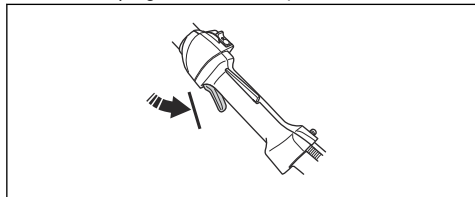
Pentru a verifica opritorul pârghiei de accelerație

Dispozitivul de blocare a accelerației este proiectat pentru prevenirea funcționării accidentale a comenzii accelerației.

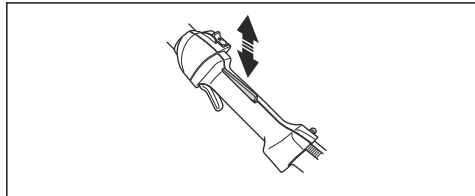
1. Apăsăți dispozitivul de blocare de blocare a pârghiei de accelerație (A) și asigurați-vă că este eliberată comanda accelerației (B). Atunci când eliberați mânerul, atât comanda accelerației, cât și dispozitivul de blocare a pârghiei de accelerație se deplasează înapoi, în pozițiile inițiale. Această mișcare este controlată de două arcuri de rapel independente. Acest aranjament înseamnă blocarea automată a dispozitivului de control al accelerației la setarea de ralanti.



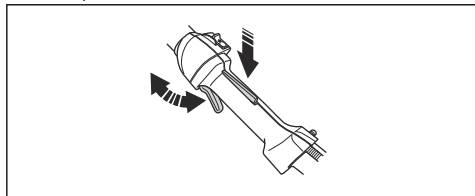
2. Asigurați-vă că comanda de accelerație este blocată la setarea de ralanti atunci când dispozitivul de blocare a pârghiei de accelerație este eliberat.



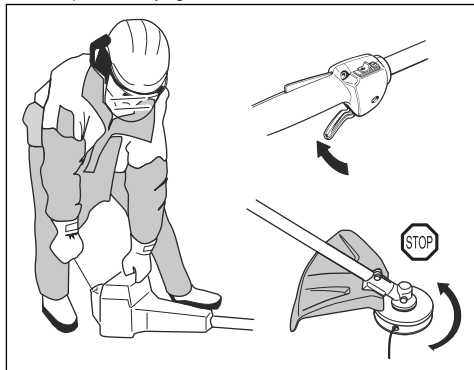
3. Apăsăți dispozitivul de blocare a pârghiei de accelerație și asigurați-vă că revine la poziția inițială atunci când o eliberați.



4. Verificați ca dispozitivul de blocare a pârghiei de accelerație și comanda de accelerație să se deplaseze liber și ca arcurile de rapel să funcționeze corespunzător.

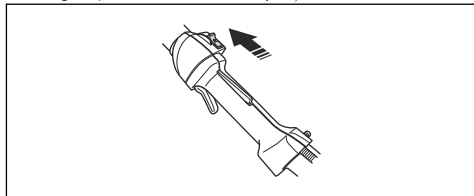


5. Porniți produsul (consultați instrucțiunile de la *Pornirea produsului la pagina 82*) și aplicați accelerația maximă.
6. Eliberați accelerația și asigurați-vă că accesoriul de tăiere se oprește și rămâne nemișcat. Dacă accesoriul de tăiere se rotește cu accelerația în poziția de ralanti, trebuie verificată setarea de ralanti a carburatorului. Consultați instrucțiunile din capitolul *Întreținerea la pagina 84*.



Pentru verificarea comutatorului de oprire

1. Porniți motorul.
2. Deplasați comutatorul de oprire în poziția de oprire și asigurați-vă că motorul se oprește.



Verificarea apărătorii accesoriului de tăiere



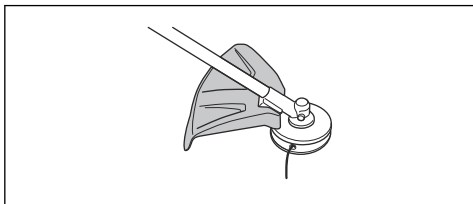
AVERTISMENT: Nu utilizați un accesoriu de tăiere fără o apărătoare aprobată și corect atașată a acestuia. Consultați *Accesorii la pagina 89*.



AVERTISMENT: Utilizați întotdeauna apărătoarea recomandată pentru accesoriul de tăiere pe care îl utilizați. Dacă este montată o apărătoare pentru accesoriul de tăiere incorectă sau defectă, aceasta poate provoca vătămări corporale grave. Consultați *Date tehnice la pagina 88*.

Apărătoarea accesoriului de tăiere previne vătămările corporale cauzate de proiectarea unui obiect liber în direcția operatorului. De asemenea, previne vătămările

corporale care pot apărea dacă atingeți accesoriul de tăiere.



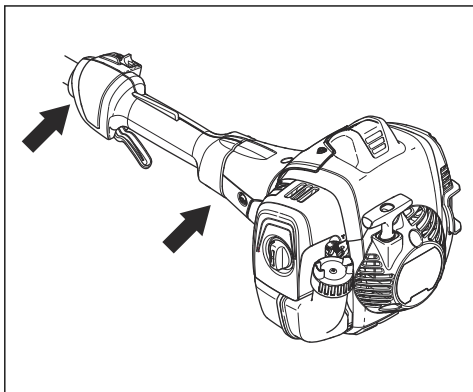
1. Verificați vizual eventualele deteriorări, de exemplu, crăpături.
2. Înlocuiți apărătoarea accesoriului de tăiere, dacă este deteriorată.

Pentru a verifica sistemul de amortizare a vibrațiilor



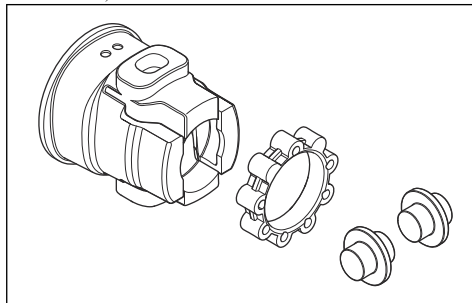
AVERTISMENT: Utilizarea unui cablu înfășurat incorect sau a unui accesoriu de tăiere incorect mărește nivelul de vibrații.

Sistemul de amortizare a vibrațiilor reduce vibrațiile din mână la minimum, ceea ce facilitează utilizarea. Sistemul de amortizare a vibrațiilor scade vibrațiile dintre unitatea motorului și unitatea arborelui.

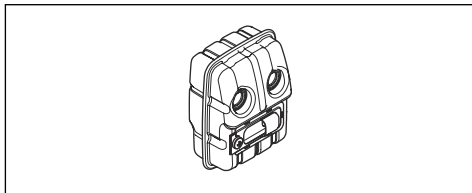


1. Opiți motorul.
2. Verificați vizual eventualele deformări și deteriorări, de exemplu, crăpături.

3. Asigurați-vă că unitățile de amortizare a vibrațiilor sunt atașate corect.

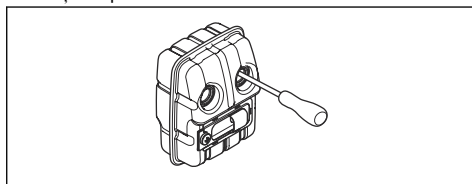


Verificarea amortizorului de zgomot

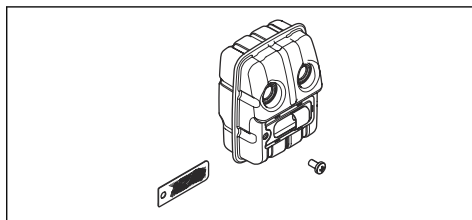


Amortizorul de zgomot este proiectat pentru a reduce la minimum nivelul de zgomot și a dirija gazele de eșapament departe de utilizator.

- Verificați vizual deteriorările și deformările.
- Asigurați-vă că amortizorul de zgomot este corect atașat la produs.



- Dacă amortizorul de zgomot prezintă o sită parascântei, efectuați o verificare vizuală. Înlocuiți sita parascântei dacă este deteriorată.
 - a) Curățați sita parascântei dacă este blocată. O sită parascântei blocată determină încălzirea excesivă a motorului, ceea ce cauzează deteriorarea motorului.
 - b) Asigurați-vă că sita parascântei este atașată corect.



Reguli de siguranță referitoare la carburant



AVERTISMENT: Înainte de a utiliza produsul, citiți instrucțiunile de avertizare de mai jos.

- Nu porniți niciodată produsul dacă vărsați carburant pe el. Ștergeți fluidul scurs și lăsați carburantul rămas să se evapore.
- Nu porniți niciodată produsul dacă vărsați carburant pe dvs. sau pe haine. Schimbați-vă hainele și spălați orice parte a corpului care a intrat în contact cu combustibilul. Utilizați apă și săpun.
- Nu porniți niciodată produsul dacă acesta prezintă scurgeri de carburant. Verificați în mod regulat capacul rezervorului de carburant și conductele de carburant pentru a vedea dacă prezintă scurgeri.
- Așezați întotdeauna produsul pe o suprafață plată și asigurați-vă că accesoriul de tăiere nu poate veni în contact cu obiecte în timp ce adăugați carburant.
- Aveți grijă la mănuierea carburantului. Țineți cont de riscul de incendiu, explozie și inhalare de gaze.
- Procedați cu atenție atunci când manipulați carburantul și asigurați-vă că există o ventilație adecvată. Carburantul și vaporii de carburant sunt inflamabile și pot cauza vătămări corporale grave atunci când sunt inhalate sau când li se permite să intre în contact cu pielea.
- Amestecați și turnați carburantul în exterior, unde nu există scântei sau flăcări.
- Nu fumați și nu așezați obiecte fierbinți în apropierea carburantului.
- Opiți întotdeauna motorul și lăsați-l se răcească timp de câteva minute înainte de a realimenta.
- Când realimentați, deschideți încet capacul rezervorului de carburant, astfel încât orice presiune în exces să se elibereze ușor.

- Strângeți cu grijă capacul rezervorului de carburant după ce ați realimentat.
- Curățați suprafața din jurul capacului rezervorului de carburant. Contaminarea din rezervor poate cauza probleme de funcționare.
- Îndepărtați întotdeauna produsul la cel puțin 3 m (10 ft) de zona de realimentare și de sursă înainte de pornire.

Instrucțiuni de siguranță pentru întreținere



AVERTISMENT: Opiți întotdeauna motorul înainte de a efectua orice activitate la accesoriul de tăiere. Accesoriul de tăiere continuă să se rotească chiar și după eliberarea accelerației. Asigurați-vă că accesoriul de tăiere s-a oprit complet și deconectați bujia înainte de a începe să lucrați la acesta.



AVERTISMENT: Un accesoriu de tăiere defect poate crește pericolul de accidente.



AVERTISMENT: Asigurați-vă că firul trimmerului este înfășurat strâns și uniform în jurul tamburului; în caz contrar, produsul va produce vibrații dăunătoare.

- Utilizați numai accesorii de tăiere cu apărătorile recomandate. Consultați *Accesorii la pagina 89*.

Asamblarea

Introducere



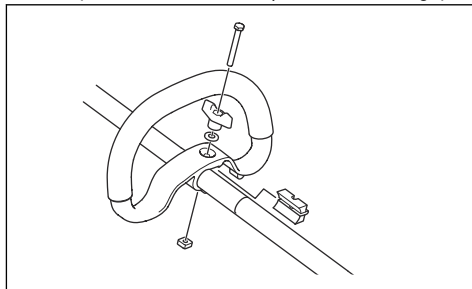
AVERTISMENT: Înainte de a asambla produsul, trebuie să citiți și să înțelegeți capitolul privind siguranța.



AVERTISMENT: Demontați cablul de la bujia înainte de a asambla produsul.

Montarea mânerului semicircular

1. Puneți mânerul semicircular pe arbore între săgeți.

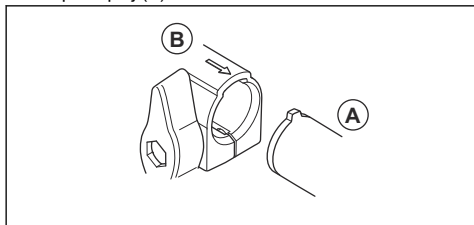


2. Puneți șaiba în locul mânerului semicircular.
3. Instalați piulița, butonul rotativ și șurubul. Nu strângeți complet.

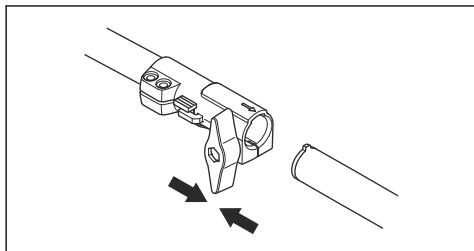
4. Reglați produsul într-o poziție de funcționare adecvată.
5. Strângeți butonul.

Asamblarea arborelui din două componente

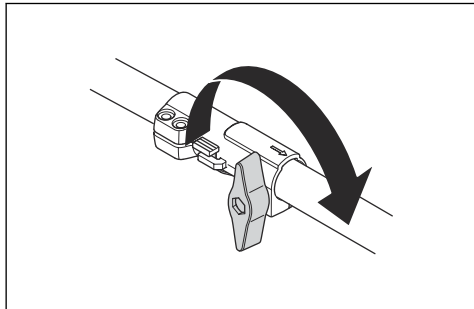
1. Rotiți butonul, pentru a slăbi cuplajul.
2. Aliniați umărul accesoriului de tăiere (A) cu săgeata de pe cuplaj (B).



3. Împingeți cu grijă arborele în cuplaj până când auziți un clic.

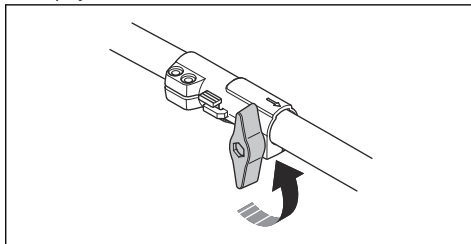


4. Strângeți complet rozeta.

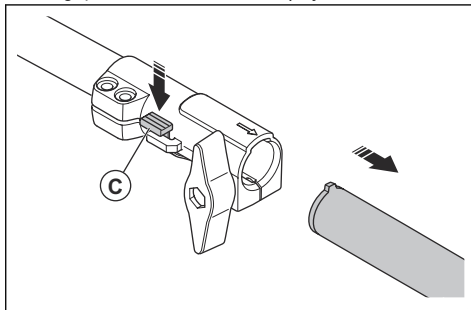


Dezasamblarea arborelui din două componente

1. Rotiți butonul 3 ture sau mai mult, pentru a slăbi cuplajul.

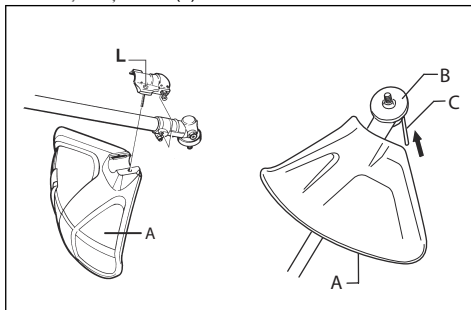


2. Țineți apăsat butonul (C).
3. Țineți strâns de capătul arborelui de care este atașat motorul.
4. Trageți accesoriul direct din cuplaj.



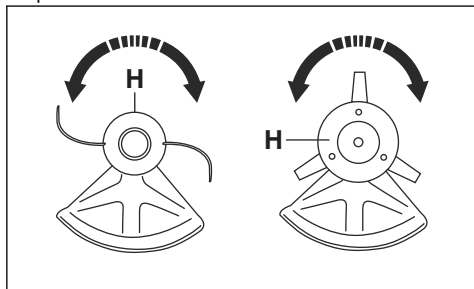
Asamblarea apărătoarei accesoriului de tăiere și a capului de tuns

1. Atașați apărătoarea corectă (A) a accesoriului de tăiere pentru capul de tuns. Consultați *Accesorii la pagina 89*.
2. Puneți apărătoarea accesoriului de tăiere pe garnitura de pe arbore.
3. Fixați cu șurubul (L).



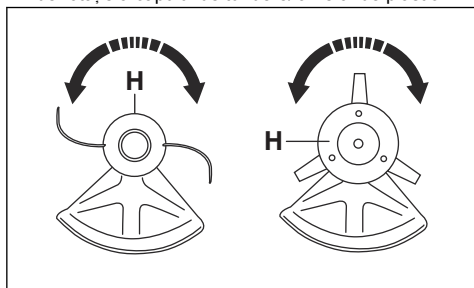
4. Instalați discul de antrenare (B) pe arborele de ieșire.

5. Rotiți arborele de ieșire până când unul dintre orificiile din discul de antrenare se aliniază cu orificiul corespunzător din carcasa angrenajului.
6. Introduceți siguranța (C) în orificiul pentru a bloca arborele.
7. Rotiți capul de tuns/lamele de plastic (H) în direcția opusă de rotație a capului de tundere/lamelor de plastic.

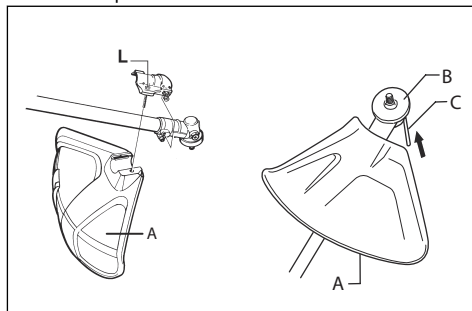


Dezasamblarea apărătoarei accesoriului de tăiere și a capului de tuns

1. Rotiți capul de tuns/lamele de plastic (H) în direcția de rotație a capului de tundere/lamelor de plastic.



2. Trageți siguranța (C) din orificiu pentru a debloca arborele.
3. Demontați discul de antrenare (B) de pe arborele de ieșire.
4. Slăbiți șurubul (L) de pe apărătoarea accesoriului de tăiere de pe arbore.



5. Demontați apărătoarea accesoriului de tăiere (A).

Funcționarea

Carburant

Acest produs dispune de motor în doi timpi.



ATENȚIE: Tipul incorect de carburant poate deteriora motorul. Utilizați un amestec de benzină și de ulei pentru motoare în doi timpi.

Benzină



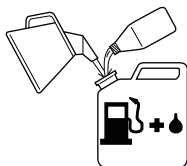
ATENȚIE: Utilizați întotdeauna un amestec benzină/ulei de bună calitate, având o cifră octanică de cel puțin 90 (RON). Există riscul ca utilizarea unei cifre

octanice inferioare să provoace bătăi la motor. Aceasta generează o temperatură ridicată a motorului, care poate avea drept rezultat deteriorarea gravă a motorului.



ATENȚIE: Dacă produsul dvs. este dotat cu un convertor catalitic, utilizați un amestec benzină/ulei fără plumb, de bună calitate. Benzina cu plumb va distruge convertorul catalitic.

- Utilizați benzină cu emisii scăzute, cunoscută și sub denumirea de benzină alchilată, dacă este disponibilă.



- Poate fi utilizat carburant amestecat cu etanol E10 (amestec de etanol de maxim 10%). Utilizarea amestecurilor de etanol mai mari de E10 va cauza o funcționare necorespunzătoare care poate duce la deteriorarea motorului.
- Vă recomandăm o cifră octanică mai mare atunci când realizați lucrări la viteză ridicată continuă.

Carburant alchilat Husqvarna

Vă recomandăm să utilizați carburant alchilat Husqvarna pentru performanțe optime. Acest carburant conține substanțe mai puțin periculoase, în comparație cu carburantul obișnuit, ceea ce reduce nivelul gazelor de eșapament periculoase. Când este ars, din carburant rămâne o cantitate mică de resturi periculoase, care păstrează componentele motorului mai curate. Aceasta prelungește durata de viață a motorului. Carburantul alchilat Husqvarna este disponibil pe toate piețele.

Ulei pentru motoare în doi timpi



ATENȚIE: Uleiul de slabă nesatisfăcătoare și/sau raportul incorrect ulei/ carburant pot deteriora produsul și pot reduce durata de viață a convertoarelor catalitice.



ATENȚIE: Nu utilizați ulei pentru motoare în doi timpi răcit pentru motoarele externe răcite cu apă, numit și ulei pentru motoare externe.



ATENȚIE: Nu folosiți ulei pentru motoare în patru timpi.

- Pentru cele mai bune rezultate și performanțe, utilizați uleiul pentru motoare în doi timpi Husqvarna.
- Dacă uleiul Husqvarna pentru motoare în doi timpi nu este disponibil, utilizați un alt ulei pentru motoare în doi timpi de bună calitate pentru motoare răcite cu aer. Adresați-vă reprezentantului de service pentru a alege uleiul corect.

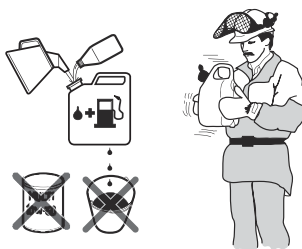
Benzină, l	Ulei pentru motoare în doi timpi, l
	2% (50:1)
5	0,10

10	0,20
15	0,30
20	0,40

Amestecarea benzinei cu ulei pentru motoare în doi timpi



ATENȚIE: Există riscul ca mici erori să influențeze drastic raportul amestecului atunci când amestecați cantități mici de carburant. Măsurați cu grijă cantitatea de ulei care urmează să fie amestecată pentru a vă asigura că obțineți amestecul corect.

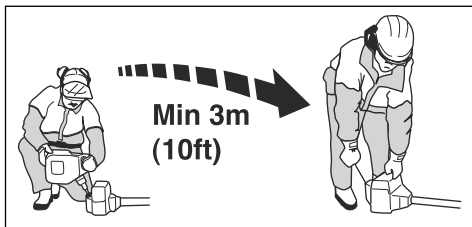


1. Turnați jumătate din cantitatea de benzină de utilizat.
2. Adăugați întreaga cantitate de ulei și amestecați (agitați) amestecul de carburant.
3. Adăugați cantitatea de benzină rămasă.
4. Amestecați cu atenție (agitați) amestecul și umpleți rezervorul de carburant al produsului.
5. Golțiți și curățați rezervorul de carburant dacă nu utilizați produsul o perioadă de timp.

Nota: Nu amestecați carburantul pentru mai mult de 1 lună la un moment dat și combinați întotdeauna benzina și uleiul într-un recipient curat pentru carburant.

Pentru umplerea rezervorului de carburant

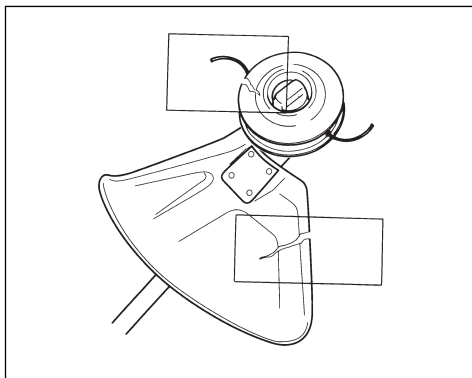
1. Curățați suprafața din jurul capacului rezervorului de carburant.
2. Agitați recipientul și asigurați-vă că amestecarea carburantului s-a efectuat corespunzător. Utilizați un rezervor de carburant cu supapă antivărsare.
3. Umpleți rezervorul de carburant.
4. Strângeți cu atenție capacul rezervorului de carburant.
5. Îndepărtați produsul la cel puțin 3 m (10 ft) de zona de realimentare și de sursa de carburant înainte de pornire.



ATENȚIE: Contaminarea din rezervoare provoacă defecțiuni. Curățați periodic rezervorul de carburant și rezervorul de ulei pentru lanț și înlocuiți filtrul de carburant o dată pe an sau mai frecvent.

Înainte de a utiliza produsul

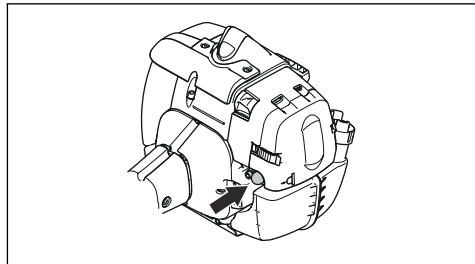
- Examinați zona de lucru pentru a vă asigura că știți despre ce tip de teren este vorba. Examinați panta și dacă există obstacole, precum pietre, ramuri și șanțuri.
- Efectuați o inspecție globală a produsului.
- Efectuați inspecțiile de siguranță, întreținerea și operațiile de service indicate în acest manual.
- Asigurați-vă că toate capacele, apărătoarea trimmerului și capul de tuns sunt atașate corect și nu sunt deteriorate sau crăpate. Înlocuiți dacă există componente crăpate sau care au fost supuse la impact.



AVERTISMENT: Nu utilizați produsul fără apărătoare sau cu apărătoarea defectă.

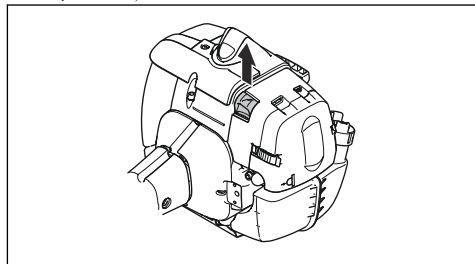
Pregătirea produsului pentru pornire

1. Apăsăți purjorul de aer din nou și din nou până când carburantul începe să umple balonul rezervorului.



Nota: Nu este necesar să umpleți complet balonul rezervorului.

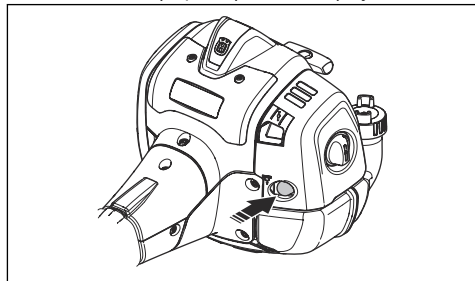
2. Deplasați maneta de acționare șoc în sus în poziția clapetei de șoc.



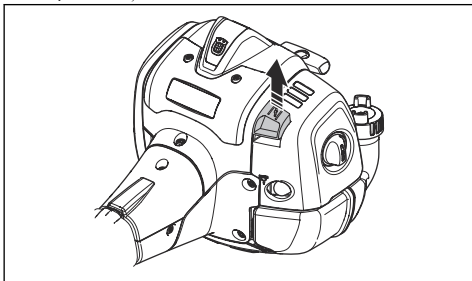
AVERTISMENT: Accesorul de tăiere va începe să se rotească imediat când porniți motorul cu șocul.

Pregătirea unui motor rece pentru pornire

1. Apăsăți în mod repetat balonul purjorului până când carburantul începe să umple balonul. Nu este necesar să umpleți complet butonul purjorului.



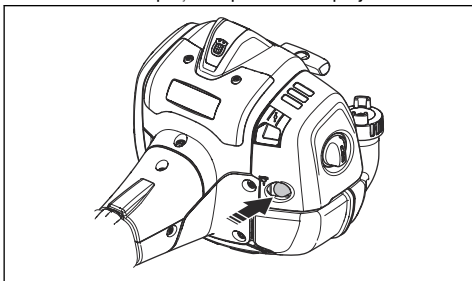
2. Deplasați maneta de acționare șoc în sus în poziția clapetei de șoc.



AVERTISMENT: Accesorul de tăiere începe să se rotească imediat când porniți motorul cu șocul.

Pregătirea unui motor cald pentru pornire

1. Apăsați în mod repetat balonul purjorului până când carburantul începe să umple balonul. Nu este necesar să umpleți complet butonul purjorului.



2. Trageți de mânerul pentru șnurul de pornire până la pornirea motorului. Împingeți încet pârghia de accelerație pentru a mări treptat viteza.



ATENȚIE: Nu trageți șnurul de pornire până când se întinde complet. Nu eliberați mânerul șnurului de pornire când acesta este extins complet. Aceasta poate deteriora produsul.

Pornirea produsului



AVERTISMENT: Citiți instrucțiunile de avertisment din capitolul de siguranță înainte de a porni produsul (consultați *Siguranță la pagina 72*).

1. Utilizați mănuși de protecție.
2. Țineți corpul produsului pe sol, cu mâna stângă.



ATENȚIE: Nu vă utilizați picioarele!

3. Țineți mânerul șnurului de pornire cu mâna dreaptă.
4. Trageți ușor șnurul de pornire cu mâna dreaptă până când simțiți rezistență (închizătoarele demarorului cuplează).



AVERTISMENT: Nu răsuciți cablul de pornire în jurul mâinii.

5. Trageți firul rapid și cu forță.



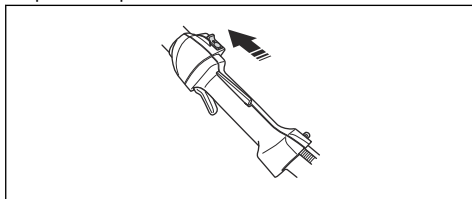
ATENȚIE: Nu trageți firul de pornire complet și nu dați drumul mânerului firului de pornire atunci când firul este complet întins. Aceasta poate deteriora produsul.

6. Trageți șnurul de pornire până când motorul pornește, sau de maximum 5 ori.
7. Resetați șocul când motorul pornește sau după ce ați tras șnurul de pornire de 5 ori.
8. Dacă este necesar, trageți de mai multe ori de șnurul de pornire până când motorul pornește.
9. Lăsați motorul să funcționeze timp de 10 secunde.
10. Acționați accelerația treptat.
11. Asigurați-vă că motorul funcționează uniform.

Nota: Dacă motorul se oprește, efectuați din nou procedura.

Oprirea produsului

1. Deplasați comutatorul de oprire în poziția de oprire pentru a opri motorul.

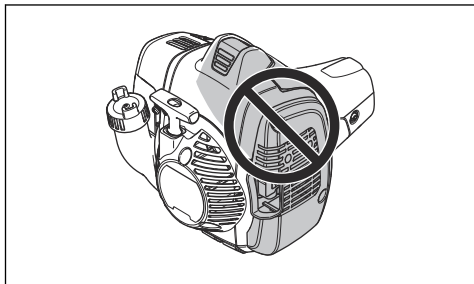


ATENȚIE: Comutatorul de oprire revine automat la poziția inițială. Pentru a preveni pornirea accidentală, pipa bujiei trebuie îndepărtată de pe bujie la asamblare, la verificare și/sau când se efectuează operații de întreținere.

Despre suprafață



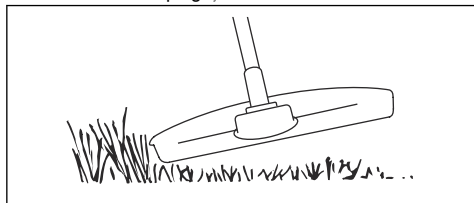
AVERTISMENT: Nu atingeți zona identificată cu gri în ilustrație. Există riscul de arsuri când produsul este fierbinte. Există riscul de electrocutare în cazul deteriorării pipei bujiei. Nu utilizați un produs care are pipa bujiei deteriorată.



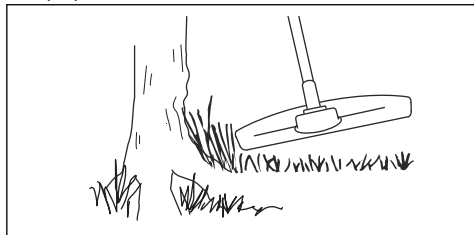
Tunderea ierbii folosind un cap de tuns

Pentru a tunde iarba

1. Țineți capul de tuns chiar deasupra solului, în poziție înclinată. Nu împingeți firul trimmerului în iarbă.

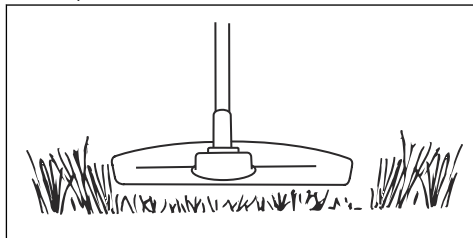


2. Reduceți lungimea firului trimmerului cu 10-12 cm / 4-4,75 inchi.
3. Reduceți turația motorului pentru a reduce riscul deteriorării plantelor.
4. Utilizați accelerația la 80 % când tundeți iarbă în apropierea unor obiecte.

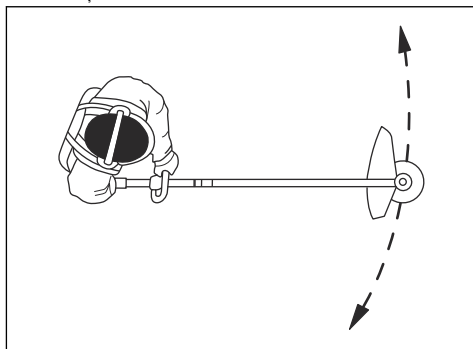


Pentru a tăia iarba

1. Când tăiați iarba, asigurați-vă că firul trimmerului este paralel cu solul.



2. Nu împingeți capul de tuns în sol. Aceasta poate deteriora produsul.
3. Mișcați produsul dintr-o parte în alta când tăiați iarba. Utilizați viteza maximă.



Pentru a mătura iarba

Fluxul de aer de la firul trimmerului rotativ se poate utiliza pentru eliminarea ierbii tăiate dintr-o zonă.

1. Mențineți capul de tuns și firul trimmerului în paralel cu solul și deasupra acestuia.
2. Aplicați accelerație maximă.
3. Mutați capul de tuns dintr-o parte în alta și măturați iarba.



AVERTISMENT: Curățați capacul capului de tuns la fiecare asamblare a unui fir nou al trimmerului, pentru a preveni dezechilibrarea mânerelor și resimțirea vibrațiilor în acestea. De asemenea, verificați celelalte componente ale capului de tuns și curățați-le, dacă este necesar.

Întreținerea

Program de întreținere

În acest manual al operatorului. Pentru operații de întreținere sau service care nu sunt incluse în acest manual al operatorului, contactați reprezentantul de service.



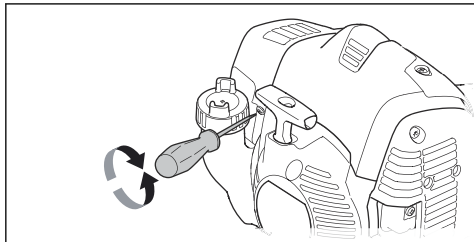
AVERTISMENT: Efectuați numai operațiile de întreținere și service indicate

Întreținere	Zilnic	Săptămănal	Lunar
Curățați suprafața exterioară.	X		
Asigurați-vă că elementul de blocare a pârghiei de accelerație și pârghia de accelerație funcționează corect.	X		
Faceți un control al comutatorului de oprire pentru a vă asigura că funcționează corect.	X		
Verificați ca accesoriul de tăiere să nu se rotească la turația de mers în gol.	X		
Curățați filtrul de aer. Înlocuiți filtrul de aer dacă este necesar.	X		
Examinați apărătoarea accesoriului de tăiere, pentru a identifica eventuale deteriorări sau fisuri. Înlocuiți apărătoarea dacă este lovită sau deteriorată.	X		
Examinați capul de tuns, pentru a vedea dacă nu prezintă deteriorări și fisuri. Înlocuiți capul de tuns dacă este deteriorat.	X		
Asigurați-vă că șuruburile și piulițele sunt strânse.	X		
Verificați etanșeitatea motorului, a rezervorului de carburant și a conductelor de carburant.	X		
Curățați sistemul de răcire.		X	
Verificați demarorul și firul acestuia, pentru a vedea dacă nu prezintă deteriorări.		X	
Examinați componentele de amortizare a vibrațiilor, pentru a identifica eventuale deteriorări sau fisuri.		X	
Curățați părțile exterioare ale bujiei. Îndepărtați-o și verificați distanța dintre electrozi. Reglați distanța dintre electrozi la distanța corectă, consultați <i>Date tehnice la pagina 88</i> sau înlocuiți bujia. Asigurați-vă că bujia este prevăzută cu un amortizor.		X	
Curățați părțile exterioare ale carburatorului și zona din jurul acestuia.		X	
Asigurați-vă că angrenajul conic este umplut corect cu unsoare, consultați <i>Angrenaj conic la pagina 87</i> . Dacă nu, utilizați unsoare pentru angrenaj conic Husqvarna.		X	
Curățați sau înlocuiți sita parascănteii de pe amortizorul de zgomot (se aplică numai la amortizoare de zgomot fără convertor catalitic).			X
Verificați filtrul de carburant din punctul de vedere al contaminării și furtunul de carburant pentru a vedea dacă prezintă crăpături sau alte defecte. Înlocuiți piesele, dacă este necesar.			X
Verificați toate cablurile și conexiunile.			X
Dacă este necesar să înlocuiți ambreiajul, arcurile ambreiajului sau tamburul ambreiajului, contactați reprezentantul de service.			X

Întreținere	Zilnic	Săptămă- năl	Lunar
Înlocuiți bujia. Asigurați-vă că bujia este prevăzută cu un amortizor.			X

Pentru reglarea turației de mers în gol

1. Asigurați-vă că filtrul de aer este curat și capacul filtrului de aer este instalat.
2. Ajustați turația de mers în gol utilizând șurubul de reglare. Șurubul de reglare T pentru turația de mers în gol este identificat cu marcajul „T”.



3. Rotiți șurubul de reglare a turației de mers în gol în sensul acelor de ceasornic, până când accesoriul de tăiere începe să se rotească.
4. Rotiți șurubul de reglare a turației de mers în gol în sens contrar acelor de ceasornic până când accesoriul de tăiere se oprește.

Turația de mers în gol este corectă când motorul funcționează uniform în toate pozițiile. Turația de mers în gol trebuie să fie sub valoarea la care accesoriul de tăiere începe să se rotească.



AVERTISMENT: Dacă accesoriul de tăiere nu se oprește când reglați turația de ralanti, apălați reprezentantul de service cel mai apropiat. Nu utilizați produsul până când acesta nu a fost reglat sau reparat corect.

Nota: Consultați *Date tehnice la pagina 88* pentru turația de mers în gol recomandată.

Efectuarea operațiilor de întreținere a capului de tuns

1. Utilizați numai accesoriul de tăiere recomandat și apărătoare accesoriului de tăiere. Consultați *Accesorii la pagina 89*.
2. Asigurați-vă că lama de pe apărătoarea accesoriului de tăiere nu este deteriorată, taie cablul la lungimea corectă.
3. Instalați cablul așa cum se arată în ilustrațiile de pe ultimele pagini.

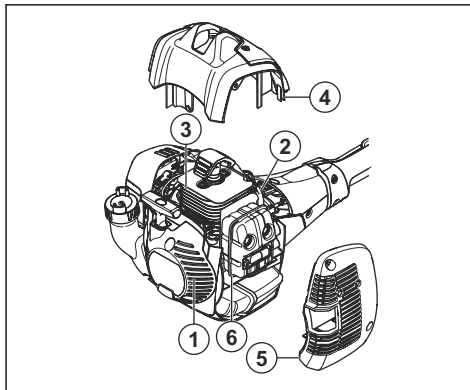
Sistemul de răcire

Produsul are un sistem de răcire pentru a menține temperatura de funcționare cât mai redusă posibil.

Curățați componentele sistemului de răcire cu o perie o dată pe săptămână sau mai des, în condiții mai dure. Un sistem de răcire murdar sau blocat cauzează supraîncălzirea produsului, ceea ce poate deteriora pistonul și cilindrul.

Sistemul de răcire are următoarele componente:

1. priză de aer pe demaror;
2. aripioare de răcire pe volantă;
3. aripioare de răcire pe cilindru;
4. Capacul cilindrului.
5. Capac amortizor de zgomot.
6. Placă amortizor de zgomot.



Întreținerea amortizorului de zgomot

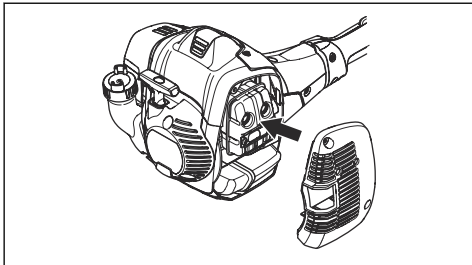
Amortizorul de zgomot reduce nivelul de zgomot și dirijează gazele de eșapament la distanță de utilizator.



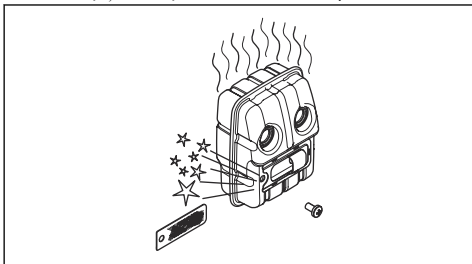
AVERTISMENT: Amortizoarele de zgomot care au convertitoare catalitice se înfierbântă foarte tare în timpul funcționării și rămân fierbinți pentru un anumit timp după oprirea produsului. Acest lucru este valabil și la turația de mers în gol. Dacă atingeți produsul, acest lucru poate cauza arsuri ale pielii. Gândiți-vă că există pericol de incendiu.

1. Oprii produsul și lăsați-l să se răcească.

2. Scoateți capacul de la amortizorul de zgomot.



3. Scoateți șurubul ținând cu mâna sita parascânteii.



4. Curățați sita parascânteii dacă aceasta este blocată sau înlocuiți-o dacă este deteriorată.



ATENȚIE: Sita parascânteii trebuie înlocuită dacă este deteriorată. Nu utilizați produsul dacă sita parascânteii de pe amortizorul de zgomot nu este instalată sau este defectă.



ATENȚIE: Dacă sita parascânteii se înfundă frecvent, acesta poate fi un semn că performanța convertorului catalitic este afectată. Contactați atelierul de service pentru a examina amortizorul de zgomot. O sită parascânteii înfundată va duce la supraîncălzire și la deteriorarea cilindrului și a pistonului.

Verificarea bujiei



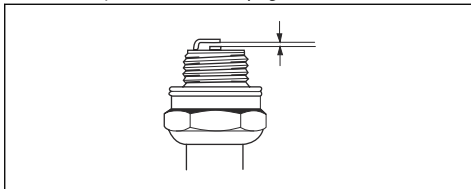
ATENȚIE: Folosiți întotdeauna tipul recomandat de bujie. Tipul incorrect de bujie poate defecta produsul.

- Verificați bujia dacă motorul nu are putere, nu pornește ușor sau nu funcționează corect la turația de ralanti.
- Pentru a reduce riscul prezenței materialelor nedorite pe electrozii bujiei, respectați aceste instrucțiuni:
 - a) Asigurați-vă că turația de ralanti este reglată corect.

b) Asigurați-vă că amestecul de combustibil este corect.

c) Asigurați-vă că filtrul de aer este curat.

- Dacă bujia este murdară, curățați-o și asigurați-vă că apărătoarea electrozilor este corespunzătoare, consultați *Date tehnice la pagina 88*.



- Înlocuiți bujia atunci când este necesar.

Filtru de aer

Îndepărtați praful și mizeria de pe filtrul de aer pentru a-l păstra curat pentru a preveni următoarele probleme:

- funcționarea defectuoasă a carburatorului;
- probleme la pornirea produsului;
- pierderea puterii motorului;
- uzura ridicată a pieselor motorului;
- consumul de carburant prea ridicat.

Curățarea filtrului de aer

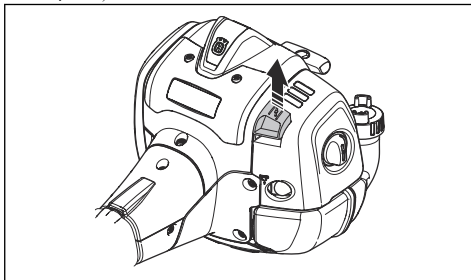


ATENȚIE: Filtrele de aer deteriorate, foarte murdare sau îmbibate cu carburant trebuie întotdeauna înlocuite.

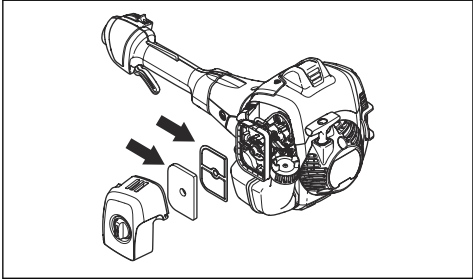
Curățați periodic filtrul de aer de murdărie și praf. Acest lucru previne funcționarea defectuoasă a carburatorului, problemele la pornire, pierderea puterii motorului, uzura componentelor motorului și un consum de carburant mai mare decât în mod normal.

Dacă utilizați un filtru de aer pentru o perioadă lungă de timp, acesta nu poate fi curățat complet. Înlocuiți filtrul de aer cu unul nou la intervale regulate. Consultați *Program de întreținere la pagina 84*.

1. Deplasați maneta de șoc în sus pentru a închide clapeta șocului.



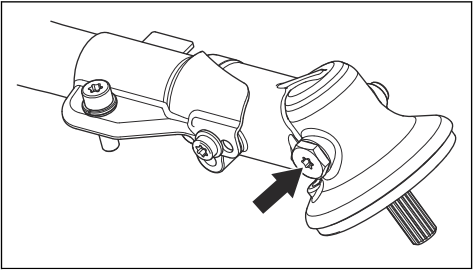
2. Scoateți capacul filtrelor de aer și filtrele de aer.



3. Curățați filtrele de aer cu apă caldă și săpun.
4. Înlocuiți filtrele de aer dacă nu pot fi curățate complet. Întotdeauna înlocuiți un filtru de aer deteriorat.
5. Curățați suprafața interioară a capacului filtrului de aer. Utilizați aer comprimat sau o perie.
6. Verificați garnitura de cauciuc de pe filtrul de aer. Înlocuiți filtrul de aer dacă garnitura de cauciuc este deteriorată.
7. Asigurați-vă că filtrul de aer este uscat, înainte de a-l instala.

Angrenaj conic

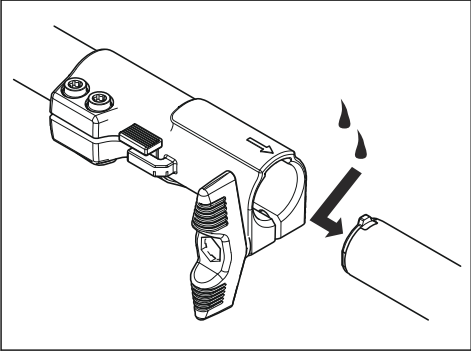
Angrenajul conic este umplut cu cantitatea corectă de unsoare din fabrică. Dar, înainte de a utiliza produsul, asigurați-vă că angrenajul conic este plin 3/4 cu unsoare. Folosiți unsoare specială Husqvarna.



Nu este necesară înlocuirea unsorii din angrenajul conic, cu excepția situației în care se efectuează reparații.

Arbore din două componente

Aplicați unsoare la capătul arborelui conducător după fiecare 30 de ore de funcționare. Există riscul de gripare a capetelor arborelui de antrenare (cuplaj canelat) pe modelele cu arborii din două componente, dacă acestea nu sunt lubrifiate regulat.



Depanarea

Motorul nu pornește

Verificați	Cauza posibilă	Procedură
Comutator de oprire.	Comutatorul de oprire este în poziția oprit.	Setați comutatorul de oprire în poziția de pornire.
Clichete de pornire.	Clichetele de pornire nu se mișcă liber.	Scoateți capacul demarorului și curățați în jurul clichetelor de pornire. Contactați un agent de service autorizat.

Verificați	Cauza posibilă	Procedură
Rezervor de carburant.	Tip de carburant incorect.	Goliți rezervorul de carburant și umpleți cu carburantul corect.
Bujie.	Bujia este murdară sau udă.	Asigurați-vă că bujia este uscată și curată.
	Distanța dintre electrozii bujiei este incorectă.	Curățați bujia. Asigurați-vă că apărătoarea electrodului este corectă. Asigurați-vă că bujia este prevăzută cu un descărcător.
	Bujia este slăbită.	Consultați fișa cu date tehnice pentru distanța corectă între electrozi.
	Bujia este slăbită.	Strângeți bujia.

Motorul pornește, dar se oprește din nou

Verificați	Cauza posibilă	Procedură
Rezervor de carburant.	Tip de carburant incorect.	Goliți rezervorul de carburant și umpleți-l cu carburantul corect.
Filtru de aer.	Filtrul de aer este înfundat.	Curățați filtrul de aer.

Transportul și depozitarea

Transportul și depozitarea

- Depozitați și transportați produsul și carburantul astfel încât să nu existe niciun risc de scurgeri sau de gaze care să intre în contact cu scântei sau cu flăcări deschise, de exemplu, de la aparate electrice, motoare electrice, rele/comutatoare sau boilere electrice.
 - Când depozitați și transportați carburant, utilizați întotdeauna recipiente destinate acestui scop.
 - Când depozitați produsul pentru perioade îndelungate, rezervorul de carburant trebuie golit. Contactați o stație de alimentare locală pentru a afla unde puteți elimina excesul de carburant. Goliți lichidul din rezervor în recipiente adecvate și într-o zonă bine ventilată.
- Înainte de depozitarea pe termen lung, asigurați-vă că produsul este curat și că i s-a efectuat un service complet.
 - Apărătoarea pentru transport trebuie montată întotdeauna pe accesorii de tăiere când produsul este transportat sau depozitat.
 - Asigurați produsul în timpul transportului.
 - Pentru a împiedica pornirea accidentală a motorului, pipa bujiei trebuie îndepărtată întotdeauna în timpul depozitării pe termen lung, dacă produsul nu este supravegheat îndeaproape și atunci când se efectuează toate măsurile de service.
 - Lăsați produsul să se răcească înainte de a-l depozita.

Date tehnice

Date tehnice

	525LK
Motor	
Cilindree, cm ³	25,4

	525LK
Turație de mers în gol, rpm	3000
Turația max. recomandată, rot/min	9500
Turația arborelui de ieșire, rpm	6500
Putere max. de ieșire a motorului, conf. ISO 8893, kW/cp la rot/min	1,0/1,34 la 8500
Amortizor de zgomot al convertorului catalitic	Da
Sistem de aprindere	
Bujie	Husqvarna HQT-2
Spațiu electrod, mm	0,5
Carburant și sistem de lubrifiere	
Producător/tip de carburator	Walbro WTEA-8
Capacitate rezervor de carburant, litri	0,51
Greutate	
Fără carburant, accesoriu de tăiere și apărătoare, kg	4,7
Emisii de zgomot ⁷	
Nivel de putere acustică, măsurat dB(A)	104
Nivel de putere acustică garantat L _{WA} dB(A)	106
Niveluri de zgomot ⁸	
Nivel echivalent de presiune acustică la urechea operatorului, măsurat conform EN/ISO 11806 și ISO 7917, dB(A), min./max.:	
Dotat cu cap de tuns (original)	99
Niveluri de vibrații	
Niveluri echivalente de vibrații (a _{HV,eq}) la mănere, măsurate în conformitate cu EN ISO 11806 și ISO 22867, m/s ² :	
Dotat cu cap de tuns (original), în stânga/dreapta	3,0/3,3

Accesorii

Accesorii

Accesoriile sunt recomandate pentru a fi utilizate în combinație cu capurile-motoare specificate și au fost evaluate de către Institutul de testare a aparatelor din Suedia (Swedish Machinery Testing Institute) în conformitate cu standardele de siguranță aplicabile ISO și EN.

⁷ Emisiile de zgomot în mediu măsurate ca putere acustică (L_{WA}) în conformitate cu directiva CE 2000/14/CE. Nivelul de putere a sunetului raportat pentru aparat a fost măsurat cu accesoriul original de tăiere care emite cel mai ridicat nivel. Diferența dintre puterea garantată a sunetului și cea măsurată este aceea că puterea garantată a sunetului include, de asemenea, dispersia în rezultatul de măsurare și variațiile dintre diferitele aparate ale aceluiași model conform Directivei 2000/14/CE.

⁸ Datele raportate pentru nivelul de presiune echivalentă a sunetului prezintă o distribuție statistică tipică (abatere standard) de 1 dB(A).

Accesorii aprobate	Tip accesoriu	Apărătoare accesoriu de tăiere, nr. piesă
Filet arbore de lamă M10		
Lame din plastic	Diametrul tăieturii de 255 mm (lamеle separate au numărul de componentă 531 01 77-15)	588 54 37-01 / 588 11 79-01 503 93 42-02 / 503 97 71-01
	Diametrul tăieturii de 300 mm (lamеle separate au numărul de componentă 531 01 77-15)	588 54 37-01
Cap de tuns	Trimmy Fix (fir Ø 2,4 mm)	588 54 37-01 / 588 11 79-01 503 93 42-02 / 503 97 71-01
	Superauto II (fir Ø 2,4-2,7 mm)	588 54 37-01 / 588 11 79-01 503 93 42-02 / 503 97 71-01
	S35 (fir Ø 2,4-3,0 mm)	588 54 37-01 / 588 11 79-01 503 93 42-02 / 503 97 71 01
	T25 (fir Ø 2,0-2,7 mm)	588 54 37-01 / 588 11 79-01 503 93 42-02 / 503 97 71-01
	T35, T35x (fir Ø 2,4-3,0 mm)	588 54 37-01 / 588 11 79-01 503 93 42-02 / 503 97 71-01
	Aliaj (fir Ø 2,0-3,3 mm)	588 54 37-01 / 588 11 79-01 503 93 42-02 / 503 97 71-01

Accesorii aprobate	Se utilizează cu
Accesoriu de suflare pentru curățare SR600-2	525LK
Accesoriu pentru tuns gard viu HA110	525LK
Accesoriu pentru tuns gard viu HA850	525LK
Accesoriu de bordurare EA850	525LK
Accesoriu ferăstrău PA1100	525LK
Accesoriu trimmer TA850	525LK
Accesoriu de prelungire EX850	525LK
Accesoriu cultivator CA230	525LK
Accesoriu suflantă BA101	525LK
Accesoriu perie cu țepi BR600	525LK
Accesoriu scarificator DT600	525LK

Accesorii aprobate	Se utilizează cu
Accesoriu freză cu perie BCA850-24	525LK

Declarație de conformitate

Declarație de conformitate UE

Noi, **Husqvarna AB**, SE-561 82 Huskvarna, Suedia, tel.:
+46-36-146500, declarăm pe propria răspundere, că
produsul:

Descriere	Trimmer pentru iarbă
Marcă	Husqvarna
Tip/Model	525LK
Identificare	Numerele de serie începând cu 2024

respectă în totalitate următoarele directive și
reglementări UE:

Reglementare	Descriere
2006/42/CE	„privind echipamentele tehnice”
2014/30/UE	„privind compatibilitatea electromagnetică”
2000/14/CE	„privind emisiile de zgomot în mediul înconjurător”
2011/65/UE	„privind restricțiile de utilizare a anumitor substanțe periculoase în echipamentele electrice și electronice”

și că au fost aplicate următoarele standarde și/sau
specificații tehnice: EN ISO 12100:2021, CISPR
12:2007+A1:2009, EN ISO 11806-1:2022, EN ISO
14982:2009, EN IEC 63000:2018



RISE SMP Svensk Maskinprovning AB, Box 7035,
SE-750 07 Uppsala, Suedia, a efectuat examinări de tip
voluntar în numele Husqvarna AB.

Număr certificat: SEC/13/2382

RISE SMP Svensk Maskinprovning AB, Box 7035,
SE-750 07 Uppsala, Suedia a verificat și conformitatea
cu anexa V la directiva consiliului 2000/14/CE.

Pentru informații privind emisiile de zgomot, consultați
Date tehnice la pagina 88.

Huskvarna, 2024-01-05

Stefan Holmberg, Director de cercetare și dezvoltare,
Departamentul de gestionare a tehnologiei, Husqvarna
AB

Responsabil pentru documentația tehnică



www.husqvarna.com

Originalne upute
Originalna uputstva
Originalna uputstva
Instrucțiuni inițiale

1154744-38



2024-03-26