



www.husqvarna.com

114 05 05-50 Rev. 1 10.30.18 KA

Printed in U.S.A.

LC 153-HD



Provozní příručka

Tuto příručku si pečlivě přečtěte a před použitím stroje zkонтrolujte, zda jste všemu porozuměli.

Priručnik s naputcima

Molimo da pažljivo pročitate ove naputke i da stroj uporabite tek kada se uvjerite da ste ih u potpunosti razumjeli.

Priročnik z navodili

Pred uporabo stroja preberite pazljivo ta navodila in se prepričajte, da ste jih razumeli.

Przeczytaj instrukcję obsługi

Prosimy, przed użyciem maszyny, odokładnie przeczytanie niniejszej instrukcji i upewnienie się, że została zrozumiana.



East Bloc

Užívateľskú príručku

Pozorne si prečítajte návod. Oboznámte sa s ovládacomimi tlačidlami a správou obsluhou zariadenia.

Használati utasítések

Olvassa el gondosan a használati utasítést. Tanulmányozza a vezérlögombokat és a berendezés megfelelő használatát.

(cs)

(pl)

SADRŽAJ	STRANA	SPIS TREŚCI	STR.
SIGURNOSNI PROPISI	3-10	PRZEPISY BEZPIECZEŃSTWA	3-10
TEHNIČNI PODACI	11	OPIS ZESPOŁÓW	11
PREGLED	12	INFORMACJE OGÓLNE	12
SKLAPANJE	13-15	MONTAŻ	13-15
PODEŠAVANJE	16-20	USTAWIENIA	16-20
POKRETANJE I ZAUSTAVLJANJE	21	URUCHAMIANIE I ZATRZYMYWANIE	21
UPORABA	22-23	UŻYTKOWANIE	22-23
ODRŽAVANJE	24-28	OBSŁUGA	24-28
OPĆE INFORMACIJE	29-32	INFORMACJE OGÓLNE	29-32

(hr)

(sk)

OBSAH	STRANA	OBSAH	STRANA
BEZPEČNOSTNÍ POKYNY	3-10	BEZPEČNOSTNÉ POKYNY	3-10
TECHNICKÉ ÚDAJE	11	TECHNICKÉ ÚDAJE	11
PŘEHLED	12	PREHĽAD	12
SESTAVENÍ	13-15	MONTÁŽ	13-15
NASTAVENÍ	16-20	NASTAVENIA	16-20
SPUŠTĚNÍ A VYPNUTÍ	21	ŠTART A STOP	21
POUŽITÍ	22-23	POUŽITIE	22-23
ÚDRŽBA	24-28	ÚDRŽBA	24-28
OBECNÉ INFORMACE	29-32	VŠEOBECNÉ INFORMÁCIE	29-32

(sl)

(hu)

VSEBINA	STRAN	TARTALOM	CÉMOLDAL
VARNOSTNI PREDPISI	3-10	BIZTONSÁGI ELŐIRÁSOK	3-10
TEHNIČNI PODATKI	11	TECHNIKAI ADATOK	11
PREGLED	12	ÁTTEKINTÉS	12
SESTAVLJANJE	13-15	ÖSSZESZERELÉS	13-15
NASTAVITVE	16-20	BEÁLLÍTÁS	16-20
ZAGON IN IZKLOP	21	BEINDÍTÁS CS KIKAPCSOLÁS	21
UPORABA	22-23	HASZNÁLAT	22-23
VZDRŽEVANJE	24-28	KARBANTARTÁS	24-28
SPLOŠNE INFORMACIJE	29-32	ÁLTALÁNOS INFORMÁCIÓK	29-32

Manufactured by:
Husqvarna AB
SE-561 82
Huskvarna, Sweden

Original Instructions
in English, all others
are translations.



Bezpečnostní pokyny pro ruční rotační sekačku na trávu

DLEŽITÉ: Tato traktorová sekačka dokáže vážně poranit končetiny a odmršt' ovat předměty. Nedodržení následujících bezpečnostních pokynů může mít za následek vážná nebo smrtelná poranění.

I. Školení – Práprava

- Pečlivě si přečtěte instrukce. Seznamte se s ovládacími prvky a správným použitím stroje.
- Nikdy nedovolte dětem, nebo osobám, které nebyly seznámeny s témito instrukcemi, aby použily sekačku. Sekačku nesmí obsluhovat osoby mladší 18 let.
- Nikdy nesekejte, pokud se v blízkosti pohybují lidé, zejména děti a domácí zvířata.
- Mějte vždy na paměti, že obsluha stroje nebo uživatel, je odpovědný za nehody nebo za rizika, způsobené jiným osobám nebo na jejich majetku.

II. Příprava

- Při sekání vždy nosete pevnou obuv a dlouhé kalhoty. Sekačku nepoužívejte, pokud jste bosí nebo v sandálech.
- Pečlivě zkонтrolujte-pracovní plochu a odstraňte z ní všechny předměty, které by mohly být odmrštěny strojem.
- **VAROVÁNÍ – Benzin je vysoce zápalný.**
 - Skladujte palivo v nádobách k tomu určených.
 - Palivo doplňujte pouze venku a nekuňte při doplňování paliva.
 - Palivo se doplňujte před nastartováním motoru. Nikdy nesnímejte víčko palivové nádrže, nebo nedoplňujte benzin, pokud je motor v chodu, nebo je horký.
 - Pokud rozlijete benzin, nepokoušejte se nastartovat motor, ale přemístěte stroj dál od místa rozlití. Vyhnete se vytvoření jakéhokoliv zdroje zapálení do doby, než budou benzinové páry rozptýleny.
 - Rádne dotáhněte víčka palivových nádrží a nádob.
- Vyměňte vadný tlumič výfuku.
- Před použitím: překontrolujte, zda jsou rezací nože a upevňovací šrouby nožů, opotřebované nebo poškozené. Poškozené nebo opotřebované žaci nože vyměňte vždy v sadě společně s upevňovacími šrouby, aby bylo dodrženo správné vyvážení.
- U vice nožových strojů, dbejte opatrnosti, jelikož otáčení jednoho nože může způsobit, že se roztočí druhý nůž.

III. Provoz

- Neprovozujte stroj v uzavřeném prostoru, kde by mohlo dojít ke koncentraci nebezpečného kysličníku uhelnatého.
- Se sekačkou pracujte pouze za denního světla nebo při dobrém umělému osvětlení.
- Pokud je možné, omezujte použití přístroje na mokré trávě.
- Se sekačkou neběhejte.
- V případě kotoučové sekačky, sekejte trávu vždy po směru svahu nikdy přímo vzhůru či dolů.
- Při otáčení ve sklonu dávejte velký pozor.
- Nepoužívejte sekačku na příliš prudké svahy.
- Dávejte velký pozor při otáčení nebo pohybu ve směru k sobě.
- Pokud potřebujete sekačku zvednout či přenést na jiné místo, vypínejte nože sekačky.

- Nikdy nepoužívejte sekačku s poškozeným ochranným krytem nebo bez nasazeného bezpečnostního zařízení, např. Vychýlených plechů či zásobnice.
 - Neměňte nastavení regulátoru otáček a nepřetáčejte motor. Používání motoru při nadměrných otáčkách, může zvýšit riziko poranění.
 - Před spuštěním motoru vypněte všechny nože a jejich pohon.
 - Nastartujte nebo zapněte motor podle pokynů a s dostatečnou vzdáleností nožů od nohou.
 - Nezapínajte motor pokud stojíte na straně odpadního otvoru.
 - Nestrkejte ruce a nohy do blízkosti nebo pod rotací nože. Vždy udržujte odpadní otvor volný.
 - Nikdy nezvedejte a nepřenásejte sekačku při zapnutém motoru.
 - Vypněte motor a vytáhněte napájecí kabel:
 - před odstraňováním materiálu upcívajícího nůž nebo vyhazovací žlab;
 - před kontrolou, čištěním nebo údržbou traktoru;
 - po nárazu na cizí předmět. Zkontrolujte, zda není stroj poškozen a prověřte stav sekačky před opětovným nastartováním a provozováním stroje;
 - začne-li stroj neobvykle vibrovat (provést kontrolu ihned).
 - Vypněte motor:
 - vždy, když nepracujete;
 - před doplněním paliva.
 - Snižte nastavení plynu v době doběhu motoru, a pokud je motor vybaven uzavíracím ventilem pro přívod paliva, zavřete jej po skončení práce.
- VAROVÁNÍ: TENTO STROJ MUŽE ZRANIT DĚTI.**
- Organizace American Academy of Pediatrics doporučuje, aby děti ve věku pod 12 let neobsluhovaly ručně ovládané sekačky na trávu a ve věku pod 16 let neobsluhovaly pojízdné sekačky na trávu.
- Při plnění a vyprázdnování tohoto stroje nepřekračujte maximální doporučený provozní úhel 15°.
 - Při obsluze tohoto stroje nosete ochranné osobní pomůcky (PPE), včetně (minimálně) pevné obuvě, ochrany očí a sluchu. Nesečte v krátké obuvi a/ nebo obuv s otevřenou špičkou.
 - Úrovně vibrací uvedené v tomto návodu nejsou upraveny pro pracovníka vystavenému vibracím. Zaměstnavatelé by měli počítat s ekvivalentními 8hodinovými hodnotami vystavení (Aw) a podle toho omezit vystavení pracovníka.
 - Vždy informujte nějakou osobu, že venku sečete.
- IV. Údržba a Skladování**
- Dbejte na to, aby všechny matice, svorníky a šrouby byly pevně utaženy, aby bylo zaručeno, že bude stroj při provozu bezpečný.
 - Nikdy traktor neskladujte s benzínem v nádrži v místech, kde by výparы mohly přijít do styku s otevřeným ohněm, nebo jiskrami.
 - Motor nechte vychladnout před uskladněním v uzavřených prostorách.
 - Aby se snížilo nebezpečí požáru, udržujte motor, tlumič výfuku, skřín akumulátoru a prostor kde skladujete benzín, v čistotě. V blízkosti se nesmí vyskytovat hořlavé předměty, suchá tráva, listí nebo nadměrné množství mazacího tuku.
 - Kontrolujte často opotřebení a poškození koše na trávu.
 - Z bezpečnostních důvodů vyměňujte-opotřebené nebo poškozené díly.
 - Má-li být palivová nádrž vyprázdněna, provádějte toto činnost venku.



Sigurnosna pravila za rad s ručnim rotacijskim strojem za košenje trave

VAŽNO: Ovaj rezacki stroj može s lakocom odrezati šake i stopala, kao i razbacivati predmete koji mu se nađu na putu. Greška ne pridržavanja slijedeci sigurnosnih naputaka može uzrokovati teške ozljede ili smrt.

I. Obuka

- Pažljivo procitajte naputke. Dobro upoznajte upravljanje i pravilnu rabu opreme.
- Nikada ne smijete dozvoliti djeci ili odraslim, koji ne poznaju ove naputke, rabu kosilice za travnjake. Lokalni propisi mogu postavljati starosnu granicu za rad s kosilicom.
- Nikada ne smijete kosit u blizini ljudi, a posebno djece ili domaćih životinja.
- Stalno mislite na to, da je rukovatelj odnosno vlasnik odgovoran za nezgode ili dovodenje u opasnost drugih ljudi ili njihove imovine.

II. Pripreme

- U toku rada s kosilicom, nosite izdržljivu obucu i duge hlače. Ne rukujte opremom bosih nogu ili u otvorenim sandalama.
- Detaljno pregledajte područje rabe opreme i uklonite sve predmete koje bi stroj mogao razbacati.
- **UPOZORENJE – Benzin je vrlo lako zapaljiv.**
 - Cuvajte gorivo u kontejnerima posebno izradenim za tu svrhu.
 - Dolicujte gorivo samo napolju. Tijekom dolijevanja ne smijete pušiti.
 - Dolicite gorivo prije pokretanja motora. Nikada ne skidajte poklopac rezervoara za gorivo i ne doljevajte benzин dok je motor u radu ili dok je vruć.
 - Ako se benzин izlio, ne pokrecite motor nego odmaknite stroj rucno podalje od mjesta izlivanja i izbjegavajte stvaranje bilo kakve iskre odnosno paljenja sve dok su prisutna isparenja benzina.
 - Zamijenite sve rezervoare goriva i poklopce kontejnera u slučaju njihovog oštecenja.
- Zamijenite pokvareni ispuh.
- Prijе rabe, uvijek vizualno pregledajte da li su noževi, vijci noževa i dijelovi sklopa za rezanje istrošeni ili oštećeni. Zamijenite istrošene ili oštećene noževe i vijke u kompletu, da se održi ravnoteža.
- Budite narocito pozorni pri pregledu strojeva sa više noževa, gdje rotacija jednog noža može uzrokovati rotaciju svih drugih noževa.
- Smanjite prigušivanje kad motor nije u radu i ako motor ima ventil za prekid dovoda goriva, zatvorite dovod goriva na koncu rada.

III. Upravljanje Strojem

- Ne pokrecite motor u zatvorenim prostorima gdje će se nabirati isparavanja opasnog ugljicanog monoksida.
- Kosite samo na dnevnom svjetlu ili uz dobru umjetnu rasvetu.
- Izbjegavajte rad stroja na vlažnim travnjacima, kada god je to moguće.
- Na kosinama, uvijek pazite da vaš korak bude čvrst i stabilan.
- Koračajte, nikada ne trčite.
- Kada kosite s rotacijskim strojem, koji ima kotače, kosite poprijeko na kosinu, a nikada uz ili niz kosinu.
- Kada mijenjate smjer na kosinama, budite krajnje pozorni.
- Ne kosite na prekomjerno strmim kosinama.

- Budite krajnje pozorni kada hodate unazad ili vučete stroj za košenje prema sebi.
- Isključite pogon noževa ako stroj za košenje morate nagibati prilikom transporta, kada idete preko površina bez trave i kada prenosite stroj prema ili od travnjaka za košnju.
- Nikada ne pokrećite stroj za košenje, ako ima oštećene štitnike ili nema namještene sigurnosne naprave, kao što su odbojnici i /ili hvatač trave.
- Ne mijenjajte podešene parametre motora i ne prekoracujte maksimalni kapacitet motora. Rad motora s prevremenim brojem okretaja povecava rizik za ozljede osoba.
- Odvojite sve spojke noževa i pogona, prije nego što pokrenete stroj.
- Pokrenite stroj ili upalite motor pažljivo i u skladu s naputcima, držeći noge što je moguće dalje od noževa.
- Ne pokrećite stroj dok stojite ispred cijevi za pražnjenje košare.
- Ne stavljajte ruke ili noge u blizinu ili ispod dijelova koji rotiraju. Pazite da otvor za pražnjenje bude uvijek očišćen.
- Nikada ne dižite ili prenosite stroj za košenje dok je motor u radu.
- Zaustavite motor i odvojite priključni kabel svjećice:
 - prije cišćenja zacepljenja ili odcepljavanja izlazne cijevi košare;
 - prije provjere, cišćenja ili radova na kosilici za travnjak;
 - poslije udarca u nepoznat objekt. U tom slučaju odmah pregledajte kosilicu za travnjak i popravite oštecenja prije ponovnog pokretanja motora i stavljanja opreme u rad;
 - ako stroj pocne nenormalno vibrirati (provjerite odmah moguće uzroke).
- Zaustavite motor:
 - Svaki put, kada napustite stroj za košenje;
 - prije napajanja gorivom.

UPOZORENJE: OVA OPREMA MOŽE OZLJEDITI DJECU. Američka akademija za pedijatriju preporučuje da djeca navrše 12 godina prije nego što im se dozvoli korištenje ručne kosilice i 16 godina prije nego što počnu koristiti rider-kosilice.

- Pri utevatu i istovaru ovog stroja pazite da maksimalni radni kut ne bude veći od 15°.
- Pri radu s ovim strojem nosite odgovarajuću osobnu zaštitnu opremu, uključujući (minimalno) jaku obuću te zaštitu za oči i uši. Nemojte kositi u kratkoj i otvorenoj obući.
- Razine vibracije o kojima se izvještava u ovom priručniku nisu prilagođene izlaganju radnika vibracijama. Poslodavci bi trebali izračunavati vrijednosti izlaganja jednake osmosatnom vremenskom razdoblju (Aw) i u skladu s tim ograničiti izlaganje radnika.
- Uvijek obavijestite nekoga prije nego što počnete kositi na otvorenom.

IV. Održavanje i Skladištenje

- Održavajte sve matice i vijke cvrsto zategnute da bi osigurali uvjete za pravilan rad opreme.
- Nikada ne skladištiite opremu sa benzинom u rezervoaru, u zatvorenom prostoru gdje isparavanja mogu doći u kontakt sa otvorenim plamenom ili iskrom.
- Sacekajte da se motor ohladi prije skladištenja na bilo kakvom zatvorenom prostoru.
- Da smanjite opasnost od požara održavajte motor, ispuh, odjeljak za akumulator i područje oko rezervoara za benzин očišćene od trave, lišća i prekomjerne masnoće.

OBSAH VYHLÁSENIA O ZHODE ES

V mene spoločnosti Husqvarna AB, SE 561 82 Huskvarna, ŠVÉDSKO, vyhlasujeme s plnou zodpovednosťou, že reprezentovaný výrobok:

Popis	Kosačka na trávu s chodiacou obsluhou vybavená spaľovacím motorom
Značka	Husqvarna
Platforma/Typ/Model	LC 153-HD
Séria	Výrobné číslo z roku 2018 a nasledujúcich rokov

plne splňa nasledujúce smernice a nariadenia EÚ:

Smernice/Nariadenia	Popis
2006/42/EC	„o strojových zariadeniach“
2014/30/EU	„týkajúca sa elektromagnetickej kompatibility“
2000/14/ES; 2005/88/ES	„týkajúca sa hluku na voľnom priestranstve“

Splňa nasledujúce použité harmonizované normy a/alebo technické špecifikácie:

EN ISO 12100, ISO 14982, ISO 5395-1 a 2, ISO 3744, ISO 11094, EN 1032

V súlade s ustanovením prílohy V smernice 2000/14/ES sú deklarované úrovne hluku uvedené v časti o technických údajoch tohto návodu na obsluhu a v podpísanom Vyhľásení o zhode ES.

Dodaná kosačka na trávu s chodiacou obsluhou vybavená spaľovacím motorom sa zhoduje so vzorkou, ktorá prešla skúškou.

AZ EK-MEGFELELŐSÉGI NYILATKOZAT TARTALMA

A Husqvarna AB, SE 561 82 Huskvarna, SVÉDORSZÁG a saját felelősséggére kijelenti, hogy a jelzett termék:

Leírás	Belső égésű motorral működő, gyalog kísért fúnyíró
Márka	Husqvarna
Platform / Típus / Modell	LC 153-HD
Köteg	2018-es és újabb sorozatszámok

teljes mértékben megfelel a következő EU-irányelteknek és rendeleteknek:

Irányelv/rendelet	Leírás
2006/42/EK	„gépre vonatkozó“
2014/30/EU	„elektromágneses megfelelőségre vonatkozó“
2000/14/EC; 2005/88/EC	„kültéri zajkibocsátásra vonatkozó“

Az alábbi harmonizált szabványok és/vagy műszaki előírások kerültek alkalmazásra;

EN ISO 12100, ISO 14982, ISO 5395-1 és 2, ISO 3744, ISO 11094, EN 1032

A zajértékek a 2000/14/EK irányelv V. mellékletének megfelelően a használati utasításban, a műszaki adatok fejezetben, valamint az aláírt EK-megfelelőségi nyilatkozatban találhatók.

A szállított belső égésű motorral működő, gyalog kísért fúnyíró megfelel a vizsgálaton átesett példadarabnak.

- Provjeravajte redovno hvatac trave da na vrijeme uocite dotrajalost ili kvarove.
- Zamjenite dotrajale ili oštecene dijelove zbog sigurnosti rada.
- Ako je potrebno ispuštiti benzín iz rezervoara za gorivo, to se mora raditi na otvorenom.



Varnostna pravila pri delu z ročnimi rotacijskimi kosilnicami

POMEMBNO: Ta stroj za rezanje lahko odreže roke in stopala, ter zaluča predmete, ki se najdejo na poti. Ne prezrite naslednjih varnostnih navodil, kajti njihovo neupoštevanje lahko povzroci hude poškodbe ali smrt.

I. Urjenje

- Preberite navodila pazljivo. Seznanite se z nadziranjem in pravilno uporabo opreme.
- Nikoli ne dovolite otrokom ali odraslim, ki niso seznanjeni s temi navodili, da uporabijo kosilnico za travnike. Morda vaši krajevni predpisi določajo starostno mejo za upravljanje s kosilnico.
- Nikoli ne uporabljajte stroja v bližini ljudi, posebej pa otrok ali domačih živali.
- Zavedajte se, da je za nesreco povzrocene drugim ljudem ali njihovi lastnini odgovoren uporabnik oz. lastnik stroja.

II. Priprave

- Ob košnji imejte trpežno obutev in dolge hlace. Ne upravljajte stroja z bosimi nogami ali v sandalih.
- Pazljivo preglejte celotno zemljišče, ki ga boste obdelovali in odstranite vse predmete, ki jih stroj lahko zaluča.
- SVARILLO** – Bencin je hitro vnetljiva tekocina.
 - Gorivo naj bo shranjeno v posodah, ki so za to posebej izdelane.
 - Med tocenjem goriva kosilnica ne sme biti v zaprtem prostoru. Med tocenjem ne smete kaditi.
 - Gorivo natocite pred zagonom motorja. Ko motor deluje ali je še vroc, ne smete odpirati rezervoarja za gorivo ali dolivati bencina.
 - Ce se bencin razlije, motorja ne smete takoj zapnati. Kosilnico rocno odpeljite stran od mesta razlitja. Pri tem pa pazite, da ne pride do iskrenja oziroma uporabe ognja v območju, v katerem so prisotni bencinski hlapi.
 - Zamenjajte poškodovanje rezervoarje goriva in preverite vse pokrovke bencinskih posod.
- Zamenjajte poškodovane rezervoarje goriva in izpušne cevi.

- Pred uporabo morate opraviti vizualni pregled kosilnice. Preglejte obrabo oz. poškodovanost rezil, pritrdičnih vijakov za rezila in celotnega rezalnika. Zaradi ravnowesa morate obrabljenemu ali poškodovanemu rezilu in vijake vedno zamenjati v kompletu.
- Pri pregledovanju strojev, ki imajo vec rezil, bodite posebej previdni, saj vrtenje enega rezila lahko povzroci vrtenje vseh ostalih rezil.
- Ce je motor prižgan, kosilnica pa ne deluje, zmanjšajte nastavitev dušenja. Po koncani košnji prekinite dovod bencina zapiranjem ventila za dovod bencina, ce vaš motor ima vgrajen takšen ventil.

III. Upravljanje s Strojem

- Motorja ne prižigajte v zaprtih prostorih, saj lahko pride do kopicenja nevarnega ogljikovega monoksida.
- Kosite le pri dnevní svetlobi ali pri dobrí umetni razsvetljeni.

- Če je le to možno, izogibajte se košnji vlažne trave.

- Na strminu, vedno pazite kam stopite.

- Korakajte, nikoli pa ne tecite.

- Pri košnji z rotacijskimi stroji s kolesi, kosite prečno na strmino, nikoli pa navzdol ali navzgor.
- Spremenite smeri na strmino, opravljajte skrajne previdno.

- Ne kosite strmin s čezmernimi nagibi.

- Bodite skrajne previdni, kadar hodite in nazaj ali vlečete kosilnico proti sebi.

- Izklopite pogon rezil, če je potrebno kosilnico pri transportu nagniti, ko greste s kosilnico čez površine, ki niso porasle s travo in pri transportu kosilnice proti travniku ali nazaj.

- S kosilnico ne smete delati, če ima poškodovanu vodila ali nema nameščenih zaščitnih naprav za varno delovanje, kot so deflektorji za odmetavanje in/ali košára za travo.

- Ne spreminjajte nastavitev motorja in ne presegajte maksimalne zmogljivosti motorja. Delovanje motorja s čezmernimi obrati zvišuje tveganje za poškodbe oseb.

- Preden zaženete stroj, morate izklopiti vse sklopke za rezila in pogon.

- Pazljivo in v skladu z navodili, zaženite stroj ali vžgite motor, pri tem pa noge morate imeti čim bolj stran od rezil.

- Stroja ne smete zagnati, če se nahajate pred jaškom za praznjenje.

- Rok ali nog postavljajte v bližino ali pod dele, ki se vrtijo. Odprtina za praznjenje mora vedno biti čista.

- Kosilnice ne smete dvigati ali prenašati med delovanjem stroja.

- Ugasnite motor in prekinite vodnik električnega toka svečke:

- pred začetkom čiščenja zamašenih cevi, ali ko je potrebno odmašiti jašek za praznjenje košare za travo;

- pred pregledom, čiščenjem ali posegom v kosilnico za travnik;

- po trčenju ob kamen ali neznan predmet. (V takem primeru preglejte kosilnico, odpravite poškodbe in šele nato prižgite motor in vklopite pogon priključkov.)

- ce stroj zacne neobičajno vibrirati (tako poisci možne vroke).

- Ugasnite motor:
 - vsakič, ko zapustite kosilnico;
 - pred točenjem goriva.

OPOZORILO: TA OPREMA LAJKO POŠKODUJE OTROKE. Ameriška akademija za pediatrijo priporoča, da morajo biti otroci stari najmanj 12 let, da lahko upravljajo ročno vodenio kosilnico, ter najmanj 16 let za upravljanje Rider kosilnice.

- Pri polnjenju ali praznjenju tega stroja ne prekoracite največjega priporočenega kota delovanja 15°.

- Med upravljanjem stroja nosite ustrezno ozobno zaščitno opremo, vključno z (obvezni del) močnimi čevljmi, zaščitnimi očali in zaščitnimi slušalkami. Ne kosite v kratkih obuvah in/ali obuvah z odprtim sprednjim delom.

- Nivoj vibracij, ki so navedeni v tem priročniku, niso ocenjeni za izpostavljenost delavcev vibracijam. Delodajalc morajo izračunati 8-urne vrednosti enakovredne izpostavljenosti (Aw) in ustrezno omesti izpostavljenost delavcev.

- Med upravljanjem stroja nosite ustrezno ozobno zaščitno opremo, vključno z (obvezni del) močnimi čevljmi, zaščitnimi očali in zaščitnimi slušalkami. Ne kosite v kratkih obuvah in/ali obuvah z odprtim sprednjim delom.

IV. Vzdrževanje in Shranjevanje

- Da zagotovite pravilno in varno delovanje opreme, morate Redno pregledovati zategnjenos vseh matic in vijakov.
- Opreme z bencinom v rezervoarju ne smete shranjevati v zaprtih prostorih, kjer obstaja možnost, da hlapi bencina pridejo v stik z odprtim ognjem.
- Dokler je motor kosilnice še vroc, je ne smete postaviti v zaprt prostor.
- Zmanjšajte nevarnost požara – ocistite motor, izpušno cev, akumulatorski sklop, rezervoar za bencin in njegovo okolico. Našteti deli naj bodo vedno čisti in brez ostankov trave, listja in cezmerne maščobe.
- Redno pregledujte obrabo in poškodbe lovilca trave.
- Zaradi varnega delovanja stroja morate zamenjati obrabljenje in poškodovane dele.
- Ce morate rezervoar kosilnice izprazniti s crpanjem goriva, tega ne pognite v zaprtem prostoru.



Zasady bezpiecznej obslugi ochnych kosiarek z wirujacym nozem.

WAŻNE: Urządzenie tnące może obciążać ręce lub stopy i wyrzucać przedmioty. Nieprzestrzeganie poniższych zaleceń bezpieczeństwa może spowodować poważne zranienie lub śmierć.

I. Szkolenie

- Dokładnie przeczytaj niniejszą instrukcję. Zapoznaj się z elementami sterującymi i właściwym sposobem wypożyczenia.
- Nigdy nie pozwól dzieciom, ani osobom, które nie zapoznały się z niniejszą instrukcją, używać kosiarki. Lokalne przepisy mogą ograniczać wiek obsługiującego.
- Nigdy nie pracuj, kiedy w pobliżu znajdują się ludzie, szczególnie dzieci lub zwierzęta domowe.
- Pamiętaj, że za wypadki lub występujące zagrożenia innych osób lub ich własności odpowiedzialny jest operator lub użytkownik kosiarki.

II. Przygotowanie

- W czasie pracy należy zawsze nosić odpowiednie obuwie i długie spodnie. Nie obsługiwać urządzenia z bosymi stopami lub w sandałach.
- Dokładnie sprawdzić miejsce, w którym używanie będzie urządzenie i usunąć wszystkie przedmioty, które mogą zostać wyrzucone przez maszynę lub ją uszkodzić.
- OSTRZEŻENIE - Benzyna jest łatwopalna.**
 - Paliwo należy przechowywać w specjalnie przeznaczonych do tego celu pojemnikach;
 - Tankować na otwartym powietrzu i nie palić w czasie tankowania.
 - Tankować przed uruchomieniem silnika. Nigdy nie zdejmować korka wlewu paliwa lub nie dolewać paliwa, kiedy silnik pracuje lub kiedy silnik jest gorący.
 - Jeśli dojdzie do rozłania się paliwa, nie próbować uruchamiać silnika, ale przemieszczyć maszynę daleko od miejsca rozłania i unikać używania otwartego ognia zanim opary paliwa nie zostaną rozproszone.
 - Korek wlewu paliwa oraz korek pojemnika z paliwem dobrze zakręcić.
- Wymienić uszkodzony tłumik.
- Przed użyciem zawsze skontrolować wzrokowo, czy noże, śruby noży oraz zespół mocowania noża nie są zużyte lub uszkodzone. Zużyte lub uszkodzone noże i śruby wymieniać w zestawach, w celu zachowania wyważenia.
- W maszynach wielonożowych pamiętać, że obracanie jednego noża może spowodować obracanie pozostałych.



VSEBINA IZJAVE ES O SKLADNOSTI

Husqvarna AB, SE 561 82 Huskvarna, ŠVEDSKA, izjavlja na lastno odgovornost, da je predstavljeni izdelek:

Opis	Kosionica z motorjem z notranjim zgorevanjem
Znamka	Husqvarna
Platforma/vrsta/model	LC 153-HD
Serija	Serijske številke od letnika 2018 dalje

popolnoma v skladu z naslednjimi direktivami in uredbami EU:

Direktiva/uredba	Opis
2006/42/ES	o strojih
2014/30/EU	o elektromagnetski združljivosti
2000/14/ES; 2005/88/ES	o zunanjem hrupu

Usklajeni standardi in/ali tehnične specifikacije v veljavi:

EN ISO 12100, ISO 14982, ISO 5395-1 & 2, ISO 3744, ISO 11094, EN 1032

V skladu z direktivo 2000/14/ES, priloga V, so določene ravni zvoka navedene v poglavju s tehničnimi podatki v tem priročniku in v podpisani izjavi ES o skladnosti.

Dobavljena kosionica z motorjem z notranjim zgorevanjem je popolnoma identična izdelku, na katerem je bil opravljen pregled.

TREŚĆ DEKLARACJI ZGODNOŚCI Z NORMAMI WE

Firma Husqvarna AB, SE 561 82 Huskvarna, SZWECJA, deklaruje z pełną odpowiedzialnością, że przedstawiony produkt:

Opis	Zasilana silnikiem spalinowym kosiarka samojezdna kierowana przez operatora pieszego
Marka	Husqvarna
Platforma/typ/model	LC 153-HD
Partia produkcyjna	Począwszy od numerów seryjnych z roku 2018

spełnia wszystkie wymogi określone w odpowiednich dyrektywach i przepisach UE:

Dyrektiva/przepis	Opis
2006/42/WE	„maszynowa”
2014/30/UE	„dotycząca zgodności elektromagnetycznej”
2000/14/WE; 2005/88/WE	„dotycząca emisji hałasu”

Zostały zastosowane następujące normy zharmonizowane i/lub parametry techniczne:

EN ISO 12100, ISO 14982, ISO 5395-1 i 2, ISO 3744, ISO 11094, EN 1032

Zgodnie z dyrektywą 2000/14/WE, Aneks V, deklarowane wartości dźwięku są podane w rozdziale „Dane techniczne” niniejszej instrukcji i w podpisanej deklaracji zgodności WE.

Dostarczona kosiarka samojezdna kierowana przez operatora pieszego zasilana silnikiem spalinowym jest zgodna ze specyfikacją prototypu poddanego badaniom.

OBSAH PROHLÁŠENÍ O SHODĚ EU

My, společnost Husqvarna AB, SE 561 82 Huskvarna, ŠVÉDSKO, zcela zodpovědně prohlašujeme, že příslušný výrobek:

Popis	Sekačka na trávu s pěší obsluhou poháněná spalovacím motorem
Značka	Husqvarna
Platforma / typ / model	LC 153-HD
Šáře	Výrobní číslo od roku 2018 a dále

je zcela ve shodě s následujícími směrnicemi a předpisy EU:

Směrnice/předpis	Popis
2006/42/EC	„o strojních zařízeních“
2014/30/EU	„o elektromagnetické kompatibilitě“
2000/14/EC; 2005/88/EC	„o venkovním hluku“

Platí následující harmonizované normy a/nebo technické specifikace;

EN ISO 12100, ISO 14982, ISO 5395-1 & 2, ISO 3744, ISO 11094, EN 1032

Deklarované úrovňě hluku jsou uvedeny v části s technickými údaji této příručky a podepsaném prohlášení o shodě EU ve shodě se směrnicí 2000/14/ES, příloha V.

Dodaná sekačka na trávu s pěší obsluhou poháněná spalovacím motorem je shodná se vzorkem, který prošel zkouškou.

(hr) SADRŽAJ EUROPSKE DEKLARACIJE O USKLAĐENOSTI

Tvrtka Husqvarna AB, SE 561 82 Huskvarna, ŠVEDSKA izjavljuje pod izričitom odgovornosti kako je predstavljeni proizvod:

Opis	Kosilica za travu pogonjena motorom s unutarnjim izgaranjem kojom se upravlja pješice
Marka	Husqvarna
Platforma / Vrsta / Model	LC 153-HD
Grupa	Serijski brojevi od 2018.

u potpunosti sukladan sljedećim EU direktivama i propisima:

Direktiva/propis	Opis
2006/42/EC	„koja se odnosi na strojeve“
2014/30/EU	„koja se odnosi na elektromagnetsku kompatibilnost“
2000/14/EZ; 2005/88/EZ	„koja se odnosi na vanjsku buku“

Primjenjeni harmonizirani standardi i/ili tehničke specifikacije su sljedeći;

EN ISO 12100, ISO 14982, ISO 5395-1 i 2, ISO 3744, ISO 11094, EN 1032

U skladu s dodatkom V direktive 2000/14/EC, objavljene vrijednosti zvuka navedene su u odjeljku s tehničkim podacima u ovom priručniku i u potpisanoj EC izjavi o sukladnosti.

Isporučena kosilica za travu s motorom s unutarnjim izgaranjem kojom se upravlja pješice sukladna je s primjerkom koji je podvrнут ispitivanju.

III. Praca

- Nie uruchamiać silnika w zamkniętych pomieszczeniach, gdzie może gromadzić się niebezpieczny tlenek węgla.
- Pracować tylko przy świetle dziennym lub dobrym oświetleniu sztucznym.
- Tam gdzie to możliwe, unikać pracy urządzenia na mokrej trawie.
- Zawsze upewnić się, czy stopy mają pewne oparcie, szczególnie na pochyłościach.
- Chodzić, a nie biegać.
- W przypadku kosiarki kołowych, należy kosić wzdłuż pochyłości, w żadnym przypadku w góre i w dół pochyłości.
- W trakcie zmiany kierunku na pochyłości zachować szczególną uwagę.
- Nie kosić na bardzo stromych pochyłościach.
- W czasie cofania lub zwracania zachować szczególną ostrożność.
- Zatrzymać ostrza, podczas przemieszczania kosiarki po powierzchni innej niż trawa oraz transportowania jej do- i z powierzchni przeznaczonej do koszenia.
- Nigdy nie pracować kosiarką z uszkodzonymi osłonami lub bez urządzeń zabezpieczających, np.deflektorów i/lub koszy na trawę, zamontowanych na swoim miejscu.
- Nie zmieniać ustawień regulatora obrotów silnika lub nie przekraczać dopuszczalnych obrotów. Praca silnikiem na zbyt dużych obrotach może zwiększyć zagrożenie zranieniem.
- Przed uruchomieniem silnika odłączyć wszystkie ostrza i sprzęgła napędowe.
- Uruchamiać silnik ostrożnie, zgodnie z instrukcją oraz ze stopami znajdującymi się z dala od noża.
- Nie uruchamiać silnika stojąc naprzeciw wylotu trawy.
- Nie kłaść rąk lub stóp obok lub pod częścią obrotowego. Przez cały czas pracy nie stawać na osi wylotu trawy.
- Nigdy nie podnosić lub nie przenosić kosiarki z pracującym silnikiem.
- Zatrzymać silnik i odłączyć przewód świecy zapłonowej:
 - przed czyszczeniem spodniej strony obudowy lub usuwaniem zanieczyszczeń z kanalu wylotowego;
 - przed sprawdzeniem, czyszczeniem lub obsługa kosiarki;
 - po uderzeniu w ciało obce. Sprawdzić, czy kosiarka nie jest uszkodzona i przed wznowieniem pracy wykonać naprawę;
 - jeśli kosiarka zaczyna nieregularnie drgać (-natychmiast sprawdzić-).
- Wyłączyć silnik:
 - zawsze, kiedy kosiarka zostanie bez dozoru;
 - przed uzupełnieniem paliwa.
- W czasie wylatania silnika zamknąć przepustnicę i jeśli silnik wyposażony jest w zawór paliwa, na zakończenie koszenia odciąć dopływ paliwa.

OSTRZEŻENIE: URZĄDZENIE MOŻE SPOWODOWAĆ OBRAŻENIA U DZIECI.

Amerykańska Akademia Pediatrii zaleca, aby kosiarki kierowane przez operatora pieszego były obsługiwanie przez osoby mające co najmniej 12 lat, ridery natomiast - przez osoby powyżej 16 roku życia.

- W czasie załadunku lub rozładunku urządzenia nie należy przekraczać maksymalnego kąta przechylenia, który wynosi 15°.
- W czasie pracy należy stosować odpowiedni sprzęt ochrony osobistej (co najmniej solidne obuwie oraz środki ochrony oczu i słuchu). Nie należy kosić w niskim obuwiu lub obuwiu, które nie zasłania palców.
- Poziomy vibracji podane w niniejszej instrukcji nie zostały dostosowane do wartości narażenia pracowników na vibracje. Pracodawcy powinni obliczyć równoważne wartości 8-godzinnej ekspozycji (Aw) oraz odpowiednio ograniczyć narażenie pracowników.
- Należy zawsze poinformować inną osobą o odaleniu się w celu przeprowadzenia koszenia.

IV. Konserwacja i magazynowanie

- Wszystkie nakretki, śruby i wkręty utrzymywać dokrecone w celu zapewnienia bezpiecznej pracy kosiarki.
- Nigdy nie magazynować urządzenia z paliwem w zbiorniku wewnętrz budynku, w którym opary paliwa mogą zetknąć się z otwartym ogniem lub iskrą.
- Przed magazynowaniem w pomieszczeniu zamkniętym, odczekać na wystygnięcie silnika.
- Aby zredukować zagrożenie pożarowe utrzymywać silnik, tłumik, komorę akumulatora oraz miejsce przechowywania paliwa w stanie wolnym od trawy, materiału roślinnego oraz smarów.
- Regularnie sprawdzać czy kierownica wylotu trawy nie jest zużyta lub uszkodzona.
- W celu zapewnienia bezpiecznej pracy wymienić zużyte lub uszkodzone części.
- Jeśli zachodzi konieczność opróżnienia zbiornika paliwa należy wykonać to na otwartej przestrzeni.



Predpisy pre bezpečnú obsluhu rotáčnych kosačiek na trávu s kráčajúcou obsluhou

DÔLEŽITÉ UPOZORNENIE: Tento žiaci stroj by mohol amputovať končatiny a vymŕtiť predmety. Pri nedodržaní nasledovných bezpečnostných pokynov by mohlo dôjsť k vážnemu úrazu alebo smrti.

I. Zaškolenie

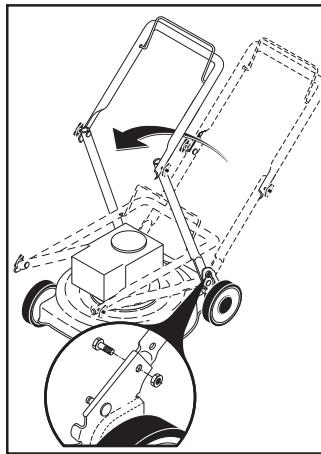
- Pozorne si prečítajte návod. Oboznámte sa s ovládacimi tlačidlami a správou obsluhou zariadenia.
- Nikdy nedovolte, aby kosačku používali deti a ľudia, ktorí nie sú oboznamení s bezpečnostnými predpismi. Miestne predpisy môžu obmedzovať vek osôb obsluhujúcich zariadenie.
- Nikdy nekoste, ak sú v blízkosti nachádzajú ľudia, najmä deti, alebo domáce zvieratá.
- Pamätajte, že za nehody alebo ohrozenie druhých ľudí a ich majetku zodpovedá obsluha stroja alebo užívateľ.

II. Príprava

- Pri kosení vždy nosť primeranú obuv a dlhé nohavice. Neobsahuje zariadenia s bosým nohami alebo v sandálach s otvorenou špičkou.
- Dôkladne preskúmajte plochu, na ktorej bude zariadenie použité, a odstráňte všetky predmety, ktoré by mohol stroj vymŕtiť.
- VÝSTRAHA** – Benzín je vysoko horľavý.
 - Benzín skladujte v kanistroch, ktoré sú na tento účel špeciálne určené.
 - Palivo dopĺňajte iba mimo budovy, na otvorenom priestore, a pri dopĺňaní paliva nefajčíte.
 - Palivo pridajte pred spustením motora. Nikdy nedodržávajte vrchnák palivovej nádrže a nikdy nedodržávajte benzín, pokiaľ beží motor, alebo pokiaľ je motor horúci.
 - Ak dojde k vylitiam benzínu, nikdy sa nepokúsajte spustiť motor, ale odusnite stroj z priestoru, v ktorom došlo k vylitiu, a vyvarujte sa vytvoreniu akéhokoľvek zápalného zdroja, pokiaľ sa benzínové pary nerozptylia.
 - Pevne nasadte všetky vrchnáky palivových nádrží a ostatných nádob.
- Vymete chybne tlmiče.
- Pred použitím vždy skontrolujte, či nie sú nože, skrutky žacičích nožov a žacičí mechanizmus opotrebované alebo poškodené. Všetky opotrebované alebo poškodené nože alebo skrutky vymenite naraz, aby ste zachovali rovnováhu.
- Na strojoch s viacerými nožmi budte opatrni, pretože rotácia jednej lamely môže vyvolat rotáciu ostatných nožov.

III. Obsluha

- Neobsahuje stroj v obmedzenom priestore, kde sa môžu zhromažďovať nebezpečné plyny oxidu uhľa/natáho.
- Koste iba cez deň alebo pri dobrom umelom osvetlení.
- Pokiaľ je to možné, vyvarujte sa obsluhe stroja na mokrej tráve.
- Na svahoch sa vždy ubezpečte, či stojíte na pevnej pôde.
- Priestroj obsahuje za chôdze, nikdy nebežte.
- Pri kosačkach s kolesami koste naprieč svahom, nikdy nekoste smerom hore a dolu k kopcu.
- Pri zmene smeru na svahoch budte zvlášť opatrni.
- Nekoste nadmerne strmé svahy.
- V prípadoch, kedy menite smer, alebo ťaháte kosačku smerom k sebe, budte nadmieru opatrni.



OBECNÉ INFORMACE

Preprava

Odpojte kabel ze zapalovací svíčky. Vyprázdnite palivovou nádrž. Pred prepravou ve verejných dopravných prostriedkach je nutné vypustiť motorový olej a palivo.

POZNÁMKA: Ještě než neměla sekáčku k vypuštění oleje, vypusťte palivovou nádrž spuštěním motoru, dokud se palivová nádrž nevyprázdní.

OPĆE INFORMACIJE

Transport

Skinite el. priključeni kabel s svjećice. Ispraznite rezervoar za benzin. Prije transporta u javnom prometu morate isprazniti ulje i benzin.

NAPOMENA: Prije izokretanja kosiću zbog ispuštanja ulja, ispraznite spremnik s gorivom pustivši da motor radi sve dok se spremnik goriva ne isprazni.

SPOŁOCHNE INFORMACJĘ

Transport

Odklopionte i odmaknite električni vodnik svećice. Izpraznite rezervoar bencina. Pred javnim transportom kosiarki, je potrebno izčerpati olje i bencin.

OPOMBA: Pred nagibanjem kosiarke za izpuštanje olja izpraznite posodo za gorivo - motor pustite, da se posoda za gorivo do konca izprazni.

OGÓLNE INFORMACJE

Transport

Zdejmijj przewód wysokiego napięcia z ewiecy. Opróżnij zbiornik paliwa. Przed korzystaniem z transportu publicznego należy spuścić olej i opróżnić zbiornik paliwa.

UWAGA: Przed przechyleniem kosiarki w celu spuszczenia oleju należy opróżnić zbiornik paliwa. W tym celu należy pozostawić silnik uruchomiony aż zużyte zostanie całe paliwo.

VŠEOBECNÉ INFORMÁCIE

Preprava

Odpojte kábel zo zapalovacej sviečky. Vyprázdnite palivovú nádrž. Pred prepravou vo verejných dopravných prostriedkach je nutné vypustiť motorový olej a palivo.

POZNÁMKA: Pred naklonením kosačka pri vypúštaní oleja je potrebné vypustiť so spusteným motorom palivovú nádrž, až do jej úplného vyprázdenia.

ÁLTALÁNOS INFORMÁCIÓK

Szállítás

Húzza le a gyertyapipát. Üritse ki a benzintankot. Mielőtt tömegkölekedési eszközön szállítaná a fűnyírót ki kell ürítenie a benzint és a motorolajat.

MEGJEGYZÉS: Mielőtt felfordítaná a használja az olaj leeresztéséhez, a motor üzemeltetésével üritse ki teljesen az üzemanyagtartályt.

- Zabrzdite žaci nôž, ak je kosačku potrebné nakloniť počas prevozu, keď prechádzate nezatravnennými povrchmi, a keď presúvate kosačku z a na miesto kosenia.

- Nikdy neobsahuje kosačku s chybňami ochrannými krytmi a bez bezpečnostných zariadení, napríklad bez deflektorov alebo zbermých košov na trávu.

- Nenechte nastavenie regulátora motora a nevytáčajte motor do vysokých otáčok. Obsluha motora pri nadmernej rýchlosťi môže zvýšiť bezpečnosť zranenia.

- Pred spustením motora rozpojte žaci mechanizmus (uvolnite všetky žacie lišty) a vyradte spojku pohonu zo záberu.

- Pri zapínaní stroja a spúšťaní motora postupujte opatrné, podľa návodu a s nohami v dostatočnej vzdialnosti od noža.

- Nespúšťajte stroj, keď stojíte pred tunelom pre vyhadzovanie trávy.

- Ruky a nohy neumiestňujte pod otáčajúce sa časti a do ich blízkosti. Vždy stojte mimo otvorov pre vyhadzovanie trávy.

- Kosačku nikdy nedvihajte a neprenášajte, pokiaľ je spustený motor.

- Zastavte stroj a odpojte zapalovacie káble sviečky:
 - pred čistením upchátych miest a tunela na vyhadzovanie trávy;
 - pred kontrolou, čistením a údržbou kosačky;
 - ak zasiahnete neznámy predmet. Skontrolujte, či kosačka nie je poškodená, a vykonajte opravy pred tým, ako kosačku opäťovne spustíte a buďte obsluhovať;
 - ak kosačka začne nadmerne vibrovať (ihned skontrolujte).

- Zastavte stroj:
 - kedykoľvek sa od kosačky vzdialite;
 - pred tým, ako doplníte palivo.

- Nastavte škrtiacej klapky uvedťe do správnej polohy, keď je stroj zastavený; ak je súčasťou vybavenia stroja poistný uzavárací ventil, pri ukončení kosenia odpojte prívod paliva.

- VÝSTRAHA: TOTO ZARIADENIE MÔŽE SPÓSOBIŤ ZRANENIE DETÍ.** Podľa odporúčania Americkej pediatrickej akadémie kosačku na trávu s chodiacou obsluhou môžu obsluhovať deti vo veku najmenej 12 rokov a kosačku na trávu so sediacou obsluhou môžu obsluhovať deti vo veku najmenej 16 rokov.

- Pri plnení alebo vyprázdňovaní tohto stroja sa nesmie prekročiť maximálny odporúčaný uhol prevádzky 15°.

- Počas prevádzky tohto stroja používajte vhodné osobné ochranné prostriedky (PPE), medzi ktoré patria (minimálne) pevná obuv, ochrana očí a sluchu. Nekoste v krátkych topánkach alebo v topánkach s otvorenou špičkou.

- Úrovne vibrácií uvedené v tomto návode nie sú upravené pre expozíciu pracovníkov vibráciám. Zamestnávateľia by podľa nich mali vypočítať ekvivalentné hodnoty 8-hodinovej expozície (Aw) a limit expozície pracovníka.

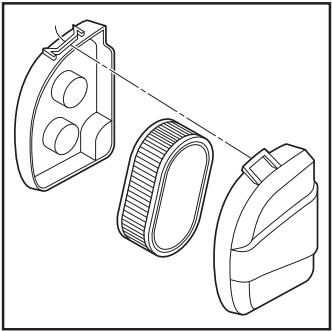
- Vždy niekoho upozornite, že budete vonku kosiť.

- IV. Údržba a uskladnenie**

- Udržiavajte všetky matice a skrutky pevne utiahnuté, aby ste tak zabezpečili bezpečné prevádzkové podmienky stroja.

- Zariadenie s benzínom v nádrži nikdy neuskladňujte vo vnútri budovy, v ktorej by mohli plyny dosiahnuť otvorený oheň alebo iskru.

- Umožnite ochladenie motora skôr, ako ho uskladníte v akomkoľvek ohradenom priestranstve.



(cs)

Čiščenje vzduchového filtra. Odstraňte víčko a filtrační vložku. Jestliže je vzduchový filtr znečištěný, nemůže motor správně fungovat a může se poškodit. Vzduchový filtr vyměňte každý rok, nebo častěji, pokud sekáte ve velmi znečištěném a prašném prostředí. Viz návod k motoru. (Prečtěte si přiložené pokyny k obsluze motoru.)

(hr)

Čiščenje zračnog filtra. Skinite el. priključni kabel i izvucite uložak filtra. Vaš motor neće pravilno raditi i mogao bi se oštetiti ako ćete koristiti prljav filter za zrak. Filter za zrak zamjenjite svake godine, češće ako kosite u vrlo prašnjavim, prljavim uvjetima. Pogledajte priročnik motora. (Pogledajte također priložene naputke za rad motora.)

(sl)

Čiščenje zračnega filtra. Odklopite električni vod in odstranite vložek filtra. Če je zračni filter umazan, motor ne deluje pravilno in se lahko poškoduje. Zračni filter zamenjajte vsako leto oz. pogosteje, če delate v močno prašnem, umazanem okolju. Glejte priročnik za motor. (Preberite si tudi priložena navodila za obratovanje motorja.)

(pl)

Czyszczenie filtra powietrza. Zdejmij pokrywę i wyjmij wkład filtra. Stosowanie zabrudzonego filtra powietrza może być przyczyną nieprawidłowej pracy silnika i jego uszkodzenia. Filtr powietrza należy wymieniać co rok, a w przypadku pracy w warunkach dużego zapylenia, nawet częściej. Patrz instrukcja obsługi silnika. (Należy także zapoznać się z dołączonymi instrukcjami obsługi.)

(sk)

Cistenie filtra vzduchu. Zložte kryt a vyberte filtrovú vložku. Znečistený vzduchový filter môže byť príčinou nesprávnej funkcie či poškodenia motoru. Merinte vždy vzduchový filter aspoň raz ročne. V znečistenom alebo prašnom prostredí sa výmenný interval skracuje. Bližšie informácie nájdete v návode k motoru. (Prečítajte si zároveň priložený návod na obsluhu motoru.)

(hu)

A légszűrő tisztítása. Tároltsa el a fedőt és vegye ki a szűrőbetétet. A motor nem működik megfelelően, és lehetséges, hogy károsodni fog, ha piszkos légszűrővel használja. Cserélje ki évente a légszűrőt, illetve gyakrabban, ha nagyon poros, piszkos környezetben használja a fűnyírót. Lapozza fel a motor körözékyét. (Olvassa el alaposan a motor mellékelt használati utasítását.)

- Nebezpečenstvo ohňa znížte tým, že uskladnite stroj, tlmič, tlložný priestor batérie, ako aj úložný priestor pre benzín očistené od trávy a nadmerného maziva.
- Často kontrolujte, či nie je zberný kôš na trávu opotrebovaný alebo poškodený.
- Opotrebované alebo poškodené časti vymenite z bezpečnostných dôvodov.
- Ak je potrebné vyprázdníť palivovú nádrž, malo by sa tak stať mimo budovu.



A gyalogos operátor fürt vezérelt forgókcses fűnyírásból biztonságos használata

FONTOS: Vigyázzat, a gerpályán keresztetőképes a végtagok amputálásra csökkenhető környezetben lebegőbe csapására. Az általibbi biztonsági előírások elhanyagolása súlyos vagy akár halálos sértést is okozhat.

I. Gyakorlati utasítások

- Olvassa el gondosan a használati utasítást. Tanulmányozza a vezérlőgombokat és a berendezés megfelelő használatát.
- A fűnyíró használatát ne engedélyezze gyermeknek vagy olyan személynek aki nem ismeri annak használatát. Helyi előírások szabályozhatják a felhasználói előírásokat.
- Soha ne nyerje a fűvet műszaki személyek, különösen gyerekek vagy hízifilatok közelében.
- Tartsa figyelemben, hogy a berendezés felhasználója felelős az esetleges, műszaki személyekben vagy vagyontírnyakban okozott károkat.
- **II. Előkészületek**
 - Fűnyírók közben viseljen zírt, vastag cipőt és hosszúnadrágot. Ne használja a berendezést mezei törpe vagy nyílt szandálban.
 - Ellenőrizze alaposan a terepet a berendezés használatával előtt és törölhetően minden olyan téglával (pl. nagyobb kavicsok) amit a gerpályán lebegőben vethet.
 - FIGYELEM- A benzín fokozattan gyúlékony anyag.
 - Tartsa az üzemanyagot erre megfelelő, biztonságos tartályban.
 - Csak a szabadban töltse fel az üzemanyagtartályt és ne dohányozzon e művelet végzése közben!
 - Az üzemanyagot a motor beindításával előtt töltse be. A motor működése közben és forrás motor esetén tilos az tanksapkít lecsavaráni vagy benzint utána röjtölteni!
 - Ha az üzemanyag kifolyt, ne kisérjelje meg a motor beindítását, töröljön el a berendezéssel a benzintűcsírt és amíg a benzincső nem pírológ kerüljön minden olyan tevékenységet amely annak begyulladását okozhatja.
 - Csatlakoztassa a tanksapkít a benzinkanna kupakjához.
 - Cserélje ki a hibás kipufogókat.
 - Használat előtt nézze át a berendezést, ellenőrizze hogy a kész, a kész csapcsgei és a készrögzőt szerkezet ne legyenek kopottak vagy hibásak. A kopott vagy hibás készket és csavarokat helyettesítse garnitúrával vagy a gerpályán maradjon.
 - Többkészséges vértáztat esetén vegye figyelembe, hogy egy kés elforgatása elfordíthatja a többi készet is.
- Állítsa le a berendezést:
 - valahányszor magára hagyja a fűnyírót;
 - mielőtt üzemanyagot töltene be.
- A motor kikapcsolásához vegye le a gízt, és ha a gerpályán szeléppel van ellátva zártja el a benzint a fűnyíró végére.

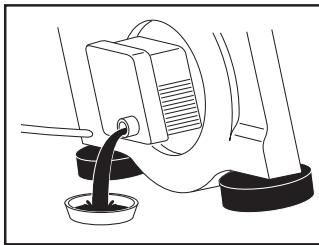
VIGYÁZAT A BERENDEZÉS SÉRÜLÉST OKOZHAT A GYEREKEKNEK. Az Amerikai Gyerekgyógyászati Akadémia javaslata szerint a tologató fűnyírót működtető gyereknek legalább 12 évesnek kell lenniük, az vezetőüléses fűnyírót működtető gyereknek pedig legalább 16 évesnek.

- A készülék be- vagy kirakodásakor ne haladja meg a 15°-os javasolt maximális üzemeltetési szöget.
- A készülék üzemeltetésekor használjon megfelelő személyi védőfelszerelést, így például (minimum) erős lábbelit, szemvédő eszközt és hallásvédő eszközt. Ne vágjon fűvet rövidnadrágban és/vagy nyitott orrú lábellenben.

- A jelen kézikönyvben szereplő vibrációs szintek nincsenek a munkavállalók vibrációs ex pozíciójához igazítva. A munkáltatóknak ki kell számítaniuk a 8 órával egyenértékű vibrációs értékeket (Aw), és ennek megfelelően kell korlátozniuk a munkavállaló exponzícióját.
- Mindig tudjon róla valaki, hogy ki megy füvet nyírni.

IV. KARBANTARTÁS CS TROLFS

- Húzza szorosra az összes csapszeget, csavaranyít és csavart, hogy biztosítja a berendezés biztonságos használatát.
- Ne tölölje a berendezést teli tankkal olyan épületben ahol a benzinközö nyelt lánggal vagy szikrifikkal ellenkezőleg látogathat.
- Hagyja a berendezést kihúlni mielőtt zárt helyre elrakná.
- A tüzveszély csökkenetére őrökben tisztítsa meg a motort, a kipufogókat, az akkumulátort és a üzemanyag tárolóhelyet a fűtől, a falevelektől és a felesleges kénőanyagokról.
- Ellenőrizze gyakran a fűgyűjtő kopását és elhasználódását.
- Cserélje ki a megkopott vagy sérült részeket biztonságos őrökben.
- Ha az üzemanyagtartályt ki kell üríteni, a szabadban véghez ezt a műveletet!



(CS)

POZNÁMKA: Ještě než neměla sekáčku k vypuštění oleje, vypusťte palivovou nádrž spuštěním motoru, dokud se palivová nádrž nevyprázdní. Olej vyměňte po každé sezóně nebo po 25 hodinách provozu. Nechte zahrát motor a sejměte přívod zapalovací svíčky. Vyšroubujte olejovou měrku a vypusťte olej. Naliče nový olej. Lze použít olej SAE 30.

(hr)

NAPOMENA: Prije izokretanja kosilicu zbog ispuštanja ulja, ispraznite spremnik s gorivom pustivši da motor radi sve dok se spremnik goriva ne isprazni. Mijenjajte ulje svake sezone ili poslije svakih 25 sati rada. Ulje mijenjajte kada je motor zagrijan, skinite el. priključni kabel s svjećice. Odvijte nivoa ulja i ispuštitte ulje. Napunite novo ulje. Možete upotrijebiti SAE 30.

(sl)

OPOMBA: Pred nagibanjem kosilnice za izpušcanje olja izpraznite posodo za gorivo - motor pustite, da se posoda za gorivo do konca izprazni. Zamenjajte olje po svaki sezoni oz. po vsakih 25 ur delovanja. Olje menjajte, ko je motor še zagrijan, skinite električni vodnik s svečke. Odstranite mernilo palico in izčrpajte olje. Vlijite novo olje. Lahko uporabite SAE 30.

(pl)

UWAGA: Przed przechyleniem kosiarza w celu spuszczenia oleju należy opróżnić zbiornik paliwa. W tym celu należy pozostawić silnik uruchomiony aż zużyte zostanie całe paliwo. Wymieniąc olej po każdym sezonie lub po 25 godzinach pracy. Uruchom silnik, aby się rozgrzał. Zdejmij przewód wysokiego napięcia ze świecy zapłonowej. Odkręć miarkę poziomu oleju i spuść olej. Wlej nowy olej. Można stosować SAE 30.

(sk)

POZNÁMKA: Pred naklonením kosačky pri vypúštaní oleja je potrebné vypustiť so spusteným motorom palivo v nádrž, až do jej úplného vyprázdenia. Olej vymieňajte po skončení každej sezóny alebo po 25 hodinách prevádzky. Zahrejte motor a odpojte zapáľovacie káble sviečky. Zo hladiny oleja a vypustite olej. Naplňte novým olejom. Je možné použiť SAE 30.

(hu)

MEGJEGYZÉS: Mielőtt felfordítaná a használja az olaj leeresztéséhez, a motor üzemeltetésével ürítse ki teljesen az üzemanyagtartályt. minden szalon végén, vagy 25 óra használat után cserélje ki az olajat. Melegítse be a motort, kapcsolja le a gyújtógyertya vezetékét. Távolítsa olajszintmérő pálcat ki az olajat. Tölts be az új olajat. Használhatja a SAE30 szintetikus motorolajat.

EU V



VAROVÁNÍ: Manipulace s motorem vede ke zneplatnění typového schválení EU tohoto výrobku."

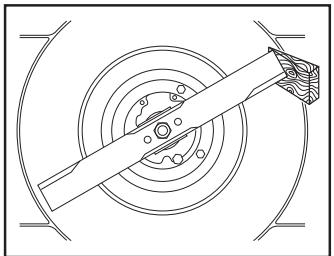
UPOZORENJE: Petljanjem po motoru gubite pravo na odobrenje EU-a ovog proizvoda."

OPOZORILO: Zaradi predelave motorja se razveljavlji EU-homologacija tega izdelka.

OSTRZEŻENIE: Ingerencja w silnik powoduje unieważnienie europejskiego zatwierdzenia typu produktu".

UPOZORNENIE: Nepovolená manipulácia s motorom ruší platnosť typového schválenia tohto výrobku pre EÚ.

FIGYELMEZTETÉS: A motor módosítása érvényteleníti a termékre vonatkozó európai uniós típusjóváhagyást."



(CS) Roční údržba (po skončení sezóny)

Broušení a vyvážení nože. **Sejměte přívod zapalovací svíčky.** Při osazování a demontáži nože používejte pracovní rukavice. Výsroubojte nůž a nechte jej nabrousit a vyvážit v opravně. Při opětovné montáži utáhněte rádné šroub (47–54 Nm).

(hr) Godišnje (na koncu sezone)

Brušenje i balansiranje noževa. **Skinite el. priključni kabel s svećice.** Za namještanje i skidanje noževa upotrijebite zaštitne rukavice. Odvijte noževe i odnesite ih u servisnu radionicu na brušenje i balansiranje. Pri ponovnom sklapanju noževa privijte čvrsto i pregledajte sve vijke (47–54 Nm).

(SI) Letno (po koncu sezone)

Obrusite in uravnajte rezila. **Odklopite in odmaknite električni vodnik svećice.** Postavljanje in odstranjevanje rezil opravljujte v zaščitnih rokavicah. Odvijte rezila in ga nesite v servisno delavnico na brušenje in uravnavanje. Pri ponovnem sestavljanju privijte vijke čvrsto (47–54 Nm).

(pl) Corocznia (po zakończeniu sezonu)

Ostrzenie i wyważanie noża. **Zdejmij ze świecy przewód wysokiego napięcia.** Zakkadac lub zdejmować noże używając rękawic ochronnych. Odkręć nóż i dostarcz do punktu serwisowego w celu naostrzenia i wyważania. Dobrze dokrć śruby podczas jego ponownego zakładania (47–54 Nm).

(sk) Raz do roka (po skončení sezóny)

Nabruste a vyvážte žacie nože. **Odpojte zapalovacie káble svečky.** Pri nasadzovaní a odmontovaní žacieho noža sú potrebné ochranné rukavice. Odskrutkujte žacie nôž a zanezte ho do servisu na nabrusenie a vyváženie. Pri opäťovnom nasadzovaní noža náležite utiahnite skrutku (47–54 Nm).

(hu) Čes karbantartás (a szezon végén)

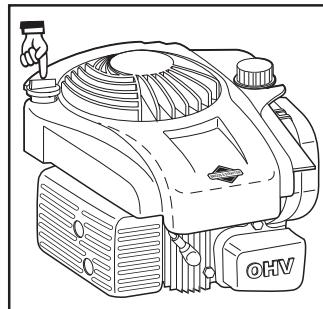
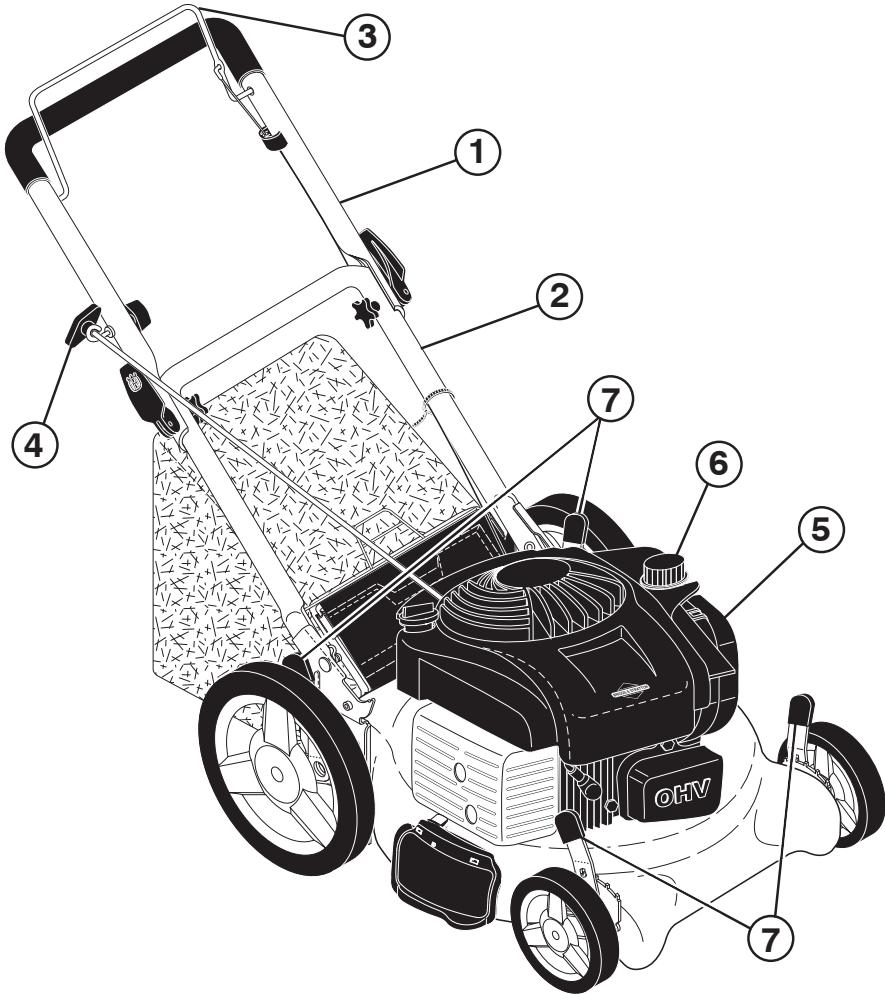
Közörlői és kiegészítőkkel a kész. **Kapcsolja le a gyűjtőgyertya vezetékét.** A kész felszereléssel közörlői és eltávolításhoz védősztyű használata szükséges. Szerelej ki a kész és vigye el egy szervéz műhelybe hogy megfelezzék a kiegészítőket. Csavarja be jól a csavart mikor tűra összerakja a vágászerkezetet (47–54 Nm).

(CS) Tyto symboly se mohou objevit na stroji nebo v literatuře dodávané s výrobkem. Naucete se jejich významu. V souladu s ustanoveními a aktuálnimi změnami smernic a norem, jež jsou uvedeny ve výkonnostní tabulce výrobku.

(hr) Ovi simboli pojavljivati će se na samom stroju ili u literaturi poslanoj uz proizvod. Naucite ih i razložite si njihovo značenje. Uđovoljava odredbama i trenutnim dopunama Direktiva i standarda prikazanih na grafikonu radnog ucinika ovog proizvoda.

(si) Te simbole lahko srečate na stroju ali v dokumentaciji, ki je priložena k izdelku. Naučite se jih in si zapomnite njihov pomen. Ustreza zahtevam in trenutnim dopolnilom direktiv in standardov, ki so navedeni v tabeli zmogljivosti izdelkov.

	PRECETE SI PRÍRUCKU MAJITELA PROČÍTAJTE PRÍRUCINKU ZA KORISNIKA PREBERITE UPORABLJAVNIŠKI PRÍROČNIK NALEZY PRZECZYTAC PODRECZNIK UZYTKOWnika PRECÍTAJTE SI UŽIVATEĽSKÝ PRÍRUCIKU OLVASSA EL A HASZNÁLATI UTASÍTÁST	MOTOR ZAPNUT MOTOR UKLJUČEN MOTOR PRIZGAN SILNIK WLĄCZONY SPUSTENIE STROJA MOTOR INDUL	ODFUK + COK STARTNA LOPUTA ZA ZRAK SSANIE SÝTIC/BEH MOTORA NA STUDENO + SZIVATÓ	L NIZKO NÍZAK NÍZEK NISKO NÍZKE NASTAVENIE ALACSONY		CC	150
	HORNÉ POVRCHY VRUCE POVRSHINE VROCE POVRSHINE GORICE POWIERZCHNIE HORÚCE POVRCHY FORRÓ FELÜLET	AKUMULÁTOR AKUMULATOR AKUMULATOR AKUMULATOR BATERIA AKKUMULÁTOR	PAMATUJTE NA VYMŘUJUJÍCÍ SE PREDMETY POZOR, BACENÍ PREDMETI VAS NOHO POGODITI BODITE POZORNÍ NA ZALUCÍANE PREDMETY UWAGA, NA WYZRUCANE PRZEDMIOTY POZOR NA VYMŘUJENÉ PREDMETY VIGYÁZAT, FELCSAPÓDÓ TÁRGYAK	H	VYSOKO VYSOK VISOK WYSOKO VYSOKÉ NASTAVENIE MAGAS		km/h
	VÝSTRAHA OPREZ OPOZORILO OSTRZE-ENIE UPOZORNENIE FIGYELEM	UPOZORNENÍ UPOZORNENJE SVARILO UWAGA VÝSTRAHA VIGYAZAT	DRŽTE KOLEMSTOJICI V DOSTATEČNÉ VZDÁLENOSTI DRŽITE PROMATRACE NA SIGURNU RAZDALJINI DRŽITE MIMO DOSEH NA VARNI RAZDALJI NIE NALEZYDOPUSZCZAC, ABY DO MIEJSCA PRACY ZBLÍZKY SIE OSOBY POSTROJNE UDRŽUJTE OKOLOSTOJACE OSOBY V PATRICNEJ VZDIALENOSTI TARTSA TAVOL A KIVÁLLÓKAT	R	RYCHLE BRZO HITRO SZÍRKÖ POMALY LASSU		mm
	EVROPSKÁ NÁŘÍZENÍ O BEZPEČNOSTI STROJŮ EVROPSKA DIREKТИVA O VÄSTNOSTI STROJOV EVROPSKE DIREKTYVE ZA SIGURNOST STROJEVA NORMY BEZPEČENSTWA C.E. EUROPAI GÉPBIZTONSÁGI ELŐIRÁS EURÓPSKA DIREKTIVA PRE BEZPEČNOSŤ STROJOV	•NEBEZPEČÍ, POZOR NEBEZPEČENSTVO •NEVARNO, ODMAKNITE ROKE IN NOGE •OPASNO, DRŽITE RUKE I NOGE PODALJE •NIE ZDEJMOWAĆ OSŁON W CZASIE PRACY SILNIKA •NEBEZPEČENSTVO, UDRŽIWAJTE RUKY A NOHY MIMO DOSAHU •VESZÉLY, TARTSA TAVOL VÉGTagjait	CE	KG	38.3		
	PALIVO GORIVO GORIVO PALIVO PALIVO UŽEMANYAG	UŽIVANIE HĽUKU NIVO JACINE ZVUKA NIVO JAKOSTI ZVOKA POZIOM MOCY HĽADU ÚROVŇ HLAŠITOSTI ZAJŠINT	PALIVO GORIVO GORIVO PALIVO PALIVO UŽEMANYAG	ISO 3744 2006/42/EC ISO 11094 2000/14/EC	ISO 3439-1,2 EMC 2014/30/EU		LpA < 90 dB(A) LwA < 98 dB(A)
	POUŽÍVÁTE OCHRANU SLUCHU, ABY NEDOŠLO K POSKOZENÍ SLUCHU. • KORISTÍTE ŠTĚNÍTKY ZA UŠA KAKO UPOŘÍDIT VÝKONNOST SLUCHU. • UPOŘÍDIT VÝKONNOST SLUCHU. • UPOŘÍDIT VÝKONNOST SLUCHU. • HASZNÁLJON FÜLVÉDŐT, HOGY NE SÉRÜLJENEK A HALLÁST.	UZVARENIE HĽUKU NIVO JACINE ZVUKA NIVO JAKOSTI ZVOKA POZIOM MOCY HĽADU ÚROVŇ HLAŠITOSTI ZAJŠINT	OLEJE ULJA OLJA CISNIENIE OLEJU TLAK OLEJA OLAJNYOMÁS		Husqvarna CE EAC		ISO 3439-2 EN 1033 Aw ≤ 6.94 m/s²



CS Pravidelná údržba

Vypněte motor a vyšroubujte olejovou měrku. Úroveň by měla být mezi ryskami FULL a ADD. **POZNÁMKA:** Aby správně označila stav oleje, olejová měrka musí být zcela našroubována. Nedoplňujte příliš velké množství oleje.

hr Redovito

Zaujměte motor in odvijte štap za mjerene nivoa ulja. Nivo mora biti izmedu FULL i ADD. **UPUTA:** štap za mjerene nivoa ulja morate navrnuti potpuno do konca, da bi njegovo mjerene bilo točno. Ne smijete doliti previše ulja.

sl Redno

Ugasnite motor in odvijte pokrov z merilno palico. Nivo mora biti med FULL in ADD. **OPOMBA:** merilna palica mora biti privita do konca, da lahko izmeri resničen nivo olja. Ne smete dolivati preveč olja.

pl Regularne

Wylacz silnik i odkreć miarkę poziomu oleju. Poziom oleju powinien znajdować się pomiędzy FULL i ADD. **UWAGA!** Miarka musi być wkręcana cały czas, aby wskazywać rzeczywisty poziom. Unikać wlewania zbyt dużej ilości oleju.

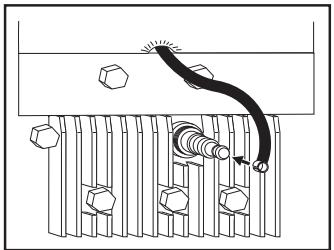
sk V pravidelných intervaloch

Zastavte stroj a odskrutkujte tyčovú mierku hladiny oleja. Hladina by malá byť medzi FULL (plná) a ADD (doplniť). **POZOR:** tyčová mierka musí byť zaskrutkovaná na celú dĺžku závitu, aby mohla ukázať správnu hladinu oleja. Nelejte viac oleja, ako je predpísané.

hu Rendszeres karbantartás

Állítsa le a motort és csavarja ki az olajszintmérő pöfet. Az olajszintnek a FULL (tele) és az ADD (hozzá tölteni) között kell lennie. **FIGYELEM:** az olajszintmérő pöfet teljesen be kell csavarni hogy helyesen mutatson az olajszintet. Vigyázzon, hogy ne töltön be túl sok olajat.

CS	hr	sl	pl	sk	hu
1 HORNÍ RUKOJET	GORNJA RUCKA	ZGORNJI ROČAJ	GÓRNY UCHWYT	HORNÁ RUKOVÁT	FELSO MARKOLAT
2 DOLNÍ RUKOJET	DONJA RUCKA	SPODNIJ ROČAJ	DOLNY UCHWYT	SPODNÁ RUKOVÁT	ALSÓ MARKOLAT
3 TÁHLO MOTO- ROVÉ BRZDY	POKROV KOC- NICE MOTORA	POKROV ZAVORE MOTORJA	DŽWIGNIA HAMULCA SILNIKA	BRZDOVÁ PAKA MOTORA	MOTORFÉK KAPCSOLÓKAR
4 STARTOVACÍ RUKOJET	RUCICA POK- RETACA MOTORA	ROČICA ZAGANJALNIKA	UCHWYT ROZRUSZNIKA	ŠTARTOVACIA RUKOVÁT	INDITÓKAR
5 VZDUCHOVÝ FILTR	ZRACNI FILTAR	ZRAČNI FILTER	FILTR POWIETRZA	CISTIC VZDUCHU	LÉGSZURO
6 PŘIVOD BENZINU	OTVOR ZA DOVOD BENZINA	DOVODNA ODPRTINA ZA BENCIN	WLEW PALIWA	PŘIVOD PALIVA	BENZIN BETÖLTÉS
7 RUKOJET NAS- TAVENÍ VÝSKY	RUCICA ZA PODE- ŠAVANJE VIŠINE	ROČICA ZA NAS- TAVITEV VIŠINE	DŽWIGNIA REGUACI WYSOKOŚCI KOSZENIA	PÁKA NA NAST- AVENIE VÝSKY	VÁGÁSMAGAS- SÁG ÁLLÍTÓ KAR



(CS) Údržba

Před opravami, čištěním nebo údržbou **vždy sejměte přívod zapalovací svíčky**. Po pěti hodinách provozu dotáhněte šrouby a matky. Zkontrolujte olej. **Svíčka** musí být při montáži **v nejvyšším bodě sekáčky**.

(hr) Održavanje

Uvijek odvojite priključni el. kabel svjećice prije po-pravljanja, čišćenja ali radova na održavanju. Nakon što je kosilica odradio 5 sati, pritegnite vijke i maticu. Proverite ulje. Kada kosilica stoji na kosini **svjećica** mora biti **na najvišoj točki** kosilice.

(sl) Vzdrževanje

Vedno odklopite vodnik svečke in odmaknite el. priključek, preden začnete popravljanje, čiščenje ali vzdrževalna dela. Po pet (5) urnem delovanju stroja, pritrdirite vijke in maticu. Preverite olje. Nastrmini in pri posvejni legi mora **svečka** biti **na najvišji točki** kosilnice.

(pl) Obsługa

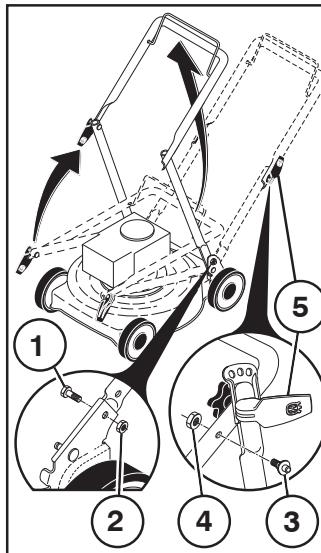
Zawsze zdejmuj przewód wysokiego napięcia ze świecy przed dokonywaniem napraw, czyszczeniem lub obsługa. Po 5 godzinach pracy dokręć śruby i nakrętki. Sprawdź poziom oleju. Jeżeli kosiarka jest pochycona, świeca musi znajdować się w najwyższym punkcie kosiarki.

(sk) Údržba

Pred opravami, čistením alebo údrbárskym prácam **vždy odpojte** zapáľovacie káble sviečky. Po 5 hodinach prevádzky utiahnite skrutky a matice. Skontrolujte motorový olej. Ak je kosačka nadvihnutá, resp. naklonená dohora, musí byť zapáľovacia sviečka motora **na najvyššom bode** kosačky.

(hu) Karbantartás

Kapcsolja minden le a gyújtógyertya vezetékét mielőt javítási, tisztítási vagy karbantartási műveleteket végezne. Öt óra használat után szorítsa meg a csavarokat és az anyákat. Ellenőrizze az olajat. A **gyújtógyertya**nak a **legmagasabb ponton** (felül) kell lennie mikor felfordítja a fűnyérőt.



(CS) SESTAVENÍ Rukojet'

Vytáhněte rukojet' ve směru šipkys.

- Namontujte osazený šroub (1) a matku (2). Řádně utáhněte.
- Namontujte osazený šroub (3) a matku (4). Řádně utáhněte.

Utáhněte křidlové matky (5) při vytažené rukojeti.

(hr) SKLAPANJE Ručka

Povucite ručku na gore, u smjeru strelice.

- Ugradite vijaks (1) i maticu (2). Čvrsto pritegnite.
- Ugradite svornjak (3) i maticu (4). Čvrsto pritegnite. Zadržite ručku u gornjem položaju i privijte leptirnice (5).

(sl) SESTAVLJANJE

Ročaj

Povlecite ročaj navzgor v smeri puščices.

- Namestite vijaks (1) in matico (2). Varno pritrdite.
- Namestite zatič (3) in matico (4). Varno pritrdite. Ko ste ročaj pravilno postavili v zgornji položaj, pritrdite krilne matic (5).

(pl) MONTAŻ Uchwyty

Pociągnij złożony uchwyt do góry tak jak to pokazują strzałki na rysunku oboks.

- Załóż na śrubę z grzebienniem śrubami (1) i dokręć nakrętkę (2). Dokręcić w sposób pewny.
- Załóż na śrubę z grzebienniem ochronnym (3) i dokręć nakrętkę (4). Dokręcić w sposób pewny.

Następnie skręć uchwyt śrubami (5).

(sk) MONTÁŽ Rukoväť

Potiahnite rukoväť v smere šipkys.

- Namontujte šesthranné skrutkas (1) a maticu (2). Pevne utiahnite.
- Namontujte šesthranné skrutky (3) a maticu (4). Pevne utiahnite.

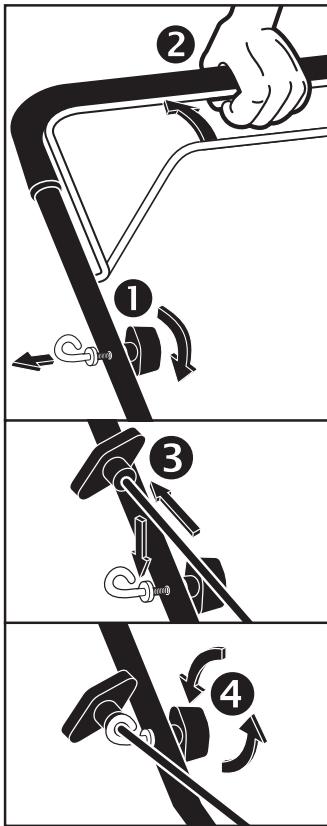
S rukoväťou smerujúcou nahor utiahnite krídlové matice (5).

(hu) ÖSSZESZERELÉS Markolat

Húzza fel a markolatot a nyél irányában.

- Szerelje hatlapú biztosítóhany (1) és a csavaranyít (2). Szorítsa meg erősen.
- Szerelje hatlapú csavar (3) és a csavaranyít (4). Szorítsa meg erősen.

A markolatot felemelt állapotban hagyva rögzítse a szírnyas anyákat (5).



(cs) Montáž Startovacieho LANKA (T-Knoflikom)

- Povole T-knoflik.
- Pridržujete táhlo brzdy u horní rukojeti a pomalu táhnete za startovací lanko, dokud nezapadne do očka vodítka.
- Utáhněte T-knoflik.

(hr) Instalirajte Startno Uže (T-Gumbom)

- Otpustite T gumb.
- Utinjte pokrov kočnice prema gornjoj ručki i lagano izvlačite uže za paljenje dok ne osjetite da je skliznulo u žlijeb vodilice.
- Pritegnite T gumb.

(sl) Namestitev Vrvi Zaganjalnika (T-Gumbom)

- Sprostite T-gumb.
- Potisnite okrov zavore navzdol proti zgornjem ročaju in ga zadržite v tem položaju, nato pa počasi izvlecite vžigalno vrvice, da zdrsnec v zanko vodila.
- Privijte T-gumb.

(pl) Instalacja Linki Rozrusznika (Pokrętło typu T)

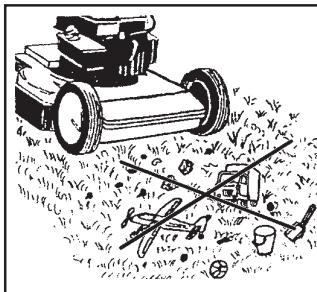
- Poluzować pokrętło typu T.
- Przytrzymaź jazmo hamulca przyciśnięte do uchwytu górnego i powoli wyciągać linkę rozruchową dopóki nie zacznie ślizgać się w pętli prowadniczej linki.
- Dokręcić pokrętło typu T.

(sk) Namontovanie LANKA Štartéra (Kohútikom)

- Povoľte kohútik.
- Zatlačte brzdovú páku smerom dole a pomaly potiahnite štartovacie lanko, kým toto nezapadne do otvoru vo vodiacom čape.
- Utiahnite kohútik.

(hu) Az Indítókötél Felszerelése (T-Gombbal)

- Láztasa meg a T-gombot.
- Fogja le a fék kapcsolókarját a felső markolathoz és húzza ki lassan az indítószínírt amíg az be nem csúszik a kíbelvezető hurkiba.
- Húzza meg a T-gombot.



(cs) Před sekáním odstraňte z trávníku překážky jako větve, hráčky a kameny.

(hr) Prije košenja, očistite travnjak od predmeta kao što su slomljene grane, igračke i kamenje.

(sl) Preden začnete s košnjo, poberite vejice, igrače in kamne s travnika.

(pl) Przed rozpoczęciem koszenia usuń z trawnika wszelkie przedmioty takie jak gałęzie, kamienie, zabawki itp.

(sk) Pred kosením by sa mali z trávnika odstrániť také predmety ako konáriky, hračky a kamene.

(hu) Fünyéről előtt a gallayakat, jítőkokat, köveket és hasonló törényeket el kell törölteni a gyepről.

(cs) V obdobích nejrychlejšího růstu sekejte trávník dvakrát týdně. Nikdy nesekejte více než 1/3 délky trávy, zejména během suchého období. Při prvním sečení použijte vyšší nastavení nože. Vyzkoušejte toto nastavení a poté lze výšku upravit na požadované nastavení. Sekejte pomalu nebo nadvakařt, je-li tráva příliš vysoká.

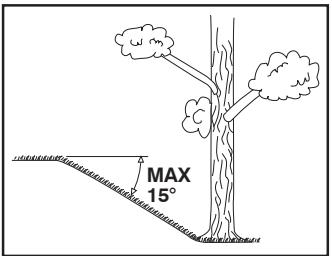
(hr) U vrijeme intenzivnog rasta, kosite travnjak dvaput jedno. Nikada ne kosite više od 1/3 duljine trave, posebno u vrijeme sušnih perioda. Prvu košnju obavite sa najvećom visinom košnje. Pregledajte rezultate košnje i snizite nivo košnje do željene visine. Kosite polagano ili pokosite travu dva puta, ako je vrlo dugačka.

(sl) V obdobju najbolj intenzivne rasti rastlin, kosite travnik dvakrat tedensko. Nikoli ne kosite več kot 1/3 dolžine trave, še posebej med sušnimi obdobji. Košnjo začnite z največjo višino. Če želite nižjo travo, nastavite na manjšo višino in ponovite košnjo dokler ne pridete do zahtevane višine. Kosite počasi ali kosite dvakrat, če je trava preveč visoka.

(pl) W okresie najsilniejszego wzrostu trawy kosz trawnik dwa razy w tygodniu. Nigdy nie ścinaj więcej niż 1/3 długości trawy, szczególnie w okresie suszy. Pierwsze koszenie wykonaj ustawiając kosiarkę na większą wysokość koszenia. Sprawdź rezultaty i ustaw właściwą wysokość. Jeśli trawa jest wysoka, kosz powoli lub dwukrotnie.

(sk) Počas najaktívnejšieho obdobia rastu rastlin koste trávnik dvakrát do týždňa. Nikdy nekoste viac ako tretinu výšky trávy, a to najmä v období sucha. Pri prvom použití koste s vysokým nastavením výšky strihu. Prezrite si výsledok a znižte kosačku na požadované nastavenie výšky strihu. Ak je tráva príliš vysoká, koste pomaly, respektívne dvakrát.

(hu) Nyérja a gyepet hetente két-szer a legkertebbabb növények időszakban. Soha ne vágjon le a fű hosszának 1/3-nál többet, különösen ne szíraz időszakokban. Mikor először nyérja a gyepet állítsa magasra a vágómagasságot. Vizsgálja meg az eredményt és állítsa a fűnyérőt a későbbi vágásokhoz. Haladjon lassan a fűnyérővel vagy vágja le két-szer ha a fű nagyon magas.



(CS) Použití

Sekačka by se neměla používat na svazích se sklonem větším než 15°. Mohlo by dojít k problémům s mazáním motoru.

(hr) Uporaba

Kosilicu ne smijete upotrebljavati na terenima s nagibom većim od 15°. To može izazvati teškoće pri podmazivanju motora.

(sl) Uporaba

Kosilnice ne smete uporabljati na zemljiščih z nagibom večjim kot 15°. Takšni nagibi lahko povzročijo težave pri mazanju motorja.

(pl) Koszenie

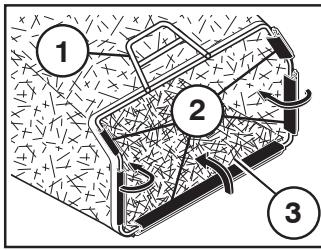
Kosiarka nie powinna być użytkowana na pochyłościach większych niż 15°. Mogą wystąpić problemy ze smarowaniem silnika.

(sk) Použitie

Kosiarka by sa nemala používať na povrchu, ktorý sa zvažuje viac ako 15°. Mohlo by to vyvoláť problémy s mazaním motoru.

(hu) Használat

Ne használja a fűnyérőt 15° foknál meredekebb lejtőn. El lenkező esetben a motornak a kenčsi problémái lehetnek.



- (CS)**
 (1) RÁM KOŠE
 (2) PVC LEM
 (3) OTVOR RÁMU

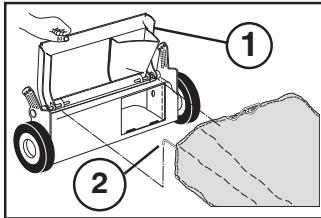
- (hr)**
 (1) OKVIR HVATAČA
 (2) PLASTIČNA SPOJNICA
 (3) OTVOR OKVIRA

- (sl)**
 (1) OGRODIE LOVILCA
 (2) PLASTIČNA OBJEMKA
 (3) ODPRTINA OGRODJA

- (pl)**
 (1) RAMA KOSZA
 (2) PLASTIKOWE
 PROWADNICE
 (3) OTWÓR KOSZA

- (sk)**
 (1) RÁM ZBERNÉHO KOŠA
 (2) VINYLOVÁ OBRUČ
 (3) OTVOR V RÁME

- (hu)**
 (1) A FÜGYÜJTŐ VÁZA
 (2) MŰANYAG KÖTŐCS
 (3) A VÁZ NYÍLÁSA



- (CS)**
 (1) ZADNÍ DVÍRKA
 (2) RÁM KOŠE NA TRÁVU

- (hr)**
 (1) STRAŽNJA VRATA
 (2) OKVIR HVATAČA TRAVE

- (sl)**
 (1) ZADNJA VRATA
 (2) OGRODIE LOVILCA TRAVE

- (pl)**
 (1) TYLNA KLAPA
 (2) RAMA KOSZA

- (sk)**
 (1) ZADNÉ DVIERKA
 (2) RÁM ZBERNÉHO KOŠA

- (hu)**
 (1) HÍTSŐ FEDČL
 (2) A FÜGYÜJTŐ VÍZA

(CS) Sestavení a upevnění koše na trávu

- Vložte rám koše do vaku; vak nechte ležet tuhou stranou dolů.
- Na rám natáhněte PVC lemy.
- Koš je na sekače zajištěn spuštěním zadních dvírek na rám koše.

(hr) Sklapanje i ugradnja hvatača za travu

- Namjestite okvir hvatača trave u košaru za travu, tako da čvrsti dio košare bude na dnu.
- Stavite plastične spojnice na okvir.
- Hvatač za travu je pričvršćen za kućište kosilice za travu kada se zadnja vrata spusti na njegov okvir.

(sl) Sestavljanje in pritrditve lovilca trave

- Postavite ogrodje lovilca trave v košaro za travo tako, da je tog del košare na dnu.
- Namestite plastične objemke na ogrodje.
- Lovilec trave bo pritrjen na ohišje vrtné kosilnice, ko se zadnja vrata spustijo na ogrodje lovilca trave.

(pl) Montaż kosza na trawę

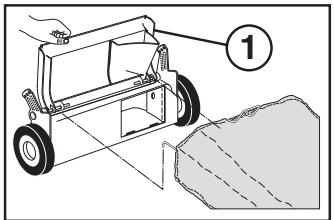
- Włoż stalową ramę do worka zbiornika na trawę.
- Przypnij plastikowe prowadnice do stalowej ramy.
- Zbiornik na trawę musi przylegaćściśle do obudowy kosiarki.

(sk) Montáž a nasadenie zberného koša trávy

- Vložte rám zberného koša do zberného vaku tak, aby bola pevná časť vaku naspodu.
- Cez rám nasadte vinylovú obrúč.
- Zberný koš je bezpečne pripojený na skelet kosačky vtedy, keď sa zadné dvierka sklopia na rám zberného koša.

(hu) A fügyűjtő összeillesztése és felszerelése

- Helyezze a fügyűjtő vízit a zsírkba úgy, hogy a zsír merev röszke hítrafelč nőzzen.
- Csúsztassa át a műanyag kötőszeket a kereten.
- A fügyűjtő akkor van a fűnyérőn burkolatíra erősítve, amikor a hítső fedčl le van ereszte a fügyűjtő keretcré.



(cs) **Změny sestavy sekačky**
SBER DO ZADNÍHO VAKU –
• Instalovat koš na trávu.
MULČOVÁNÍ –
• Zavřít zadní dvírku (1).

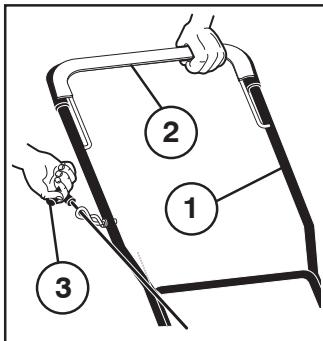
(hr) **Preeblikovanje kosilice**
ZA NAMJEŠTANJE KOŠARE STRAGA –
• Ugrađen hvatač trave.
ZA GNOJENJE –
• Stražnja vrata (1) zatvorena.

(sl) **Predelava kosilnice**
ZA POSTAVITEV KOŠARE ZA TRAVO ZADAJ –
• Nameščen lovilec trave.
ZA GNOJENJE –
• Zaprta zadnja vrata (1).

(pl) **Nie wolno przerabiać kosiarki**
ZMIANA TRYBU PRACY ZBIERANIE DO KOSZA
• Zamontuj zbiornik na trawę.
ROZDRABNIANIE
• Tylna klapa (1) zamknięta.

(sk) **Nastavenie kosačky**
ZBER TRAVY DO KOŠA –
• Nasadí sa kôš na trávu.
MULČOVANIE –
• Zatvoria sa zadné dvierka (1).

(hu) **A fűnyíró fthalakétfás**
HATÓ ZSÁKOLÁSHOZ –
• Függőlegő felszerelve.
TALAJTAKARÁSHOZ –
• Hrtsň fedč (1) lezírva.



(cs) **(1) HORNÍ RUČOJEŤ
(2) TÁHLO BRZDY
(3) RUKOJET STARTÉRU**

(hr) **(1) GORNJA RUČKA
(2) POKROV ZAVORE
(3) RUČICA POKRETAČA**

(sl) **(1) ZGORNJI ROČAJ
(2) OKROV ZAVORE
(3) ROČICA ZAGANJALNIKA**

(pl) **(1) GÓRNY UCHWYT
(2) DZWIGNIA
HAMULCA SILNIKA
(3) UCHWYT ROZRUSZNika**

(sk) **(1) HORNÁ RUKOVÄŤ
(2) BRZDOVÁ PÁKA
(3) PAČKA ŠTARTÉRA**

(hu) **(1) FELSŐ MARKOLAT
(2) FCK KAPCSOLÓKAR
(3) INDÉTŐ FOGANTYÚ**

(cs) **Spuštění a vypnutí**
Umístěte sekačku na rovném povrchu. Poznámka: neumísťujte sekačku na štěrk nebo podobném povrchu. Do nádrže lítěj benzín **bez misení s olejem. Nedopňujte palivo při běžícím motoru.**
• Přidržte táhlo motorové brzdy u rukojeti a zatáhněte silně za rukojet startéru. Nenechte lanko startéru nekontrolovaně navinout zpět.
• Motor zastavte uvolněním táhla motorové brzdy.

(hr) **Pokretanje i zaustavljanje**
Namjeste se kosilicu na vodoravnu površinu. Upita: površina ne smije biti posuta šljunkom ili sličnim materijalom. Napunite rezervoar benzинom i **ne mješavim goriva. Ne punite benzин dok je motor u radu.**

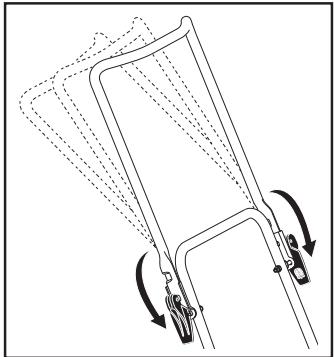
• Potisnite pokrov kočnice motora prema ručki i brzo povucite ručicu pokreća motora. Nemojte dozvoliti da se uže za paljenje navije nazad na vodicu.
• Da zaustavite motor ("STOP"), otpustite pokrov kočnice motora.

(sl) **Zagon in izklop**
Postavite kosilnico na vodoravno površino. Opomba: površina ne sme biti nasuta s prodom ali s podobnim materialom. Napolnite rezervoar z bencinom, ne pa z **mešanico goriv. Ne dolivajte bencina med delovanjem motorja.**
• Potisnite okrov motorne zavore navzdol proti ročaju in jo zadržite v tem položaju, medtem pa hitro povlecite ročico zaganjalnika. Ne dovolite, da se v žigalna vrvica vrne nazaj.
• Da ugasnete motor ("STOP"), sprostite okrov zavore motorja.

(pl) **Uruchamianie i zatrzymywanie silnika**
Ustaw kosiarkę na płaskim podłożu. Uwaga: nie na żwirowym lub podobnym. Napełnij zbiornik czystym paliwem, **nie wlewaj mieszanek. Nie wlewaj paliwa, gdy silnik pracuje.**
• Trzymaj dźwignię hamulca przy uchwycie górnym i pociągnij szybkim ruchem linkę rozrusznika. Nie pozwól, by powracający uchwyt linki uderzał o prowadnik.
• Aby zatrzymać silnik, zwolnij dźwignię hamulca.

(sk) **Spustenie a zastavenie**
Uložte kosačku na rovný povrch. Pozor: nie na štrk a podobné povrhy. Naplňte nádrž benzínom, **benzín nemiešajte s mazacím olejom. Benzín neplňte pokial je motor zapnutý.**
• Priláčte brzdrovú páku motoru k rukováti a rýchlo potiahnite páčku štartéra. Nedovoľte, aby sa startovacie lanko vyrhlo dozadu.
• Motor zastavíte "STOP" uvoľnením brzdovej páky motora.

(hu) **Beindétfés és megfilíés**
Helyezze a fűnyírót egy lapos felületre. Figyelem: ne kavicsos talajra és hasonlóra. Tölts fel a tankot benzinnel, **ne keverékkel. Ne töltson benzint a tankba ha a motor jár.**
• Fogja a motorfék kapcsolókat a fogantyúhoz és ríntsza meggyorsan az indétfogantyújára. Ne engedje, hogy a beréntő zsinór visszacsapdjon.
• A motor leállításához engedje fel a motorfékét.



CS Nastavení
Rukojetí lze nastavit na různé úrovně.

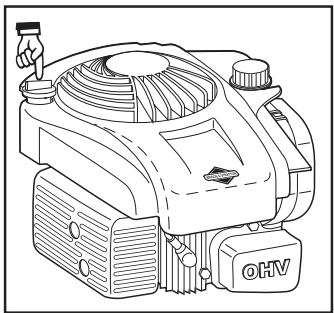
hr Podešťanie
Kosiliu ručku postaviti na različne košnje.

sl Nastavitev
Ročaj lahko nastavite na različne košnje.

pl Ustawianie wysokości koszenia
Uchwyt ustawiać różne wysokości.

sk Nastavenie
Rukoväť je možné nastaviť na rôzne kosenia.

hu Befülfetts
A markolatot különfle végírsi állítható.



CS Plnění oleje
Motor naplňte motorovým olejem. Lze použít olej SAE 30. (Přečtěte si přiložené pokyny k obsluze motoru.)

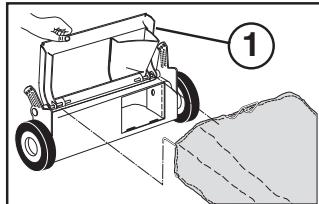
hr Punjenje ulja
Motor punite motornim uljem. Možete upotrijebiti SAE30. (Pogledajte također priložene naputke za rad motora.)

sl Polnjenje olja
Polnite motor z motornim oljem. Lahko uporabite SAE30. (Preberite si tudi priložena navodila za obratovanje motorja.)

pl Napełnianie miski olejowej
Wlew olej silnikowy. Można stosować olej klasy SAE 30. (Należy także zapoznać się z dołączonymi instrukcjami obsługi.)

sk Nalievanie oleja
Do motoru naliavajte motorový olej. Je možné použiť SAE30. (Prečítajte si zároveň priložený návod na obsluhu motora.)

hu Olaj hozztölts
Töltsé fel a motort motorolajjal. Használjon a SAE30 szintetikus-motorolajat. (Olvassa el alaposan a motorhoz mellékelt használati utasítást.)



CS NA VYHAZOVÁNÍ –
• Zavřít zadní dveřka (1).
• Zvedněte páku (2).
• Otevřete dveřka (3).
• Namontujte vyhazovací deflektor (4).

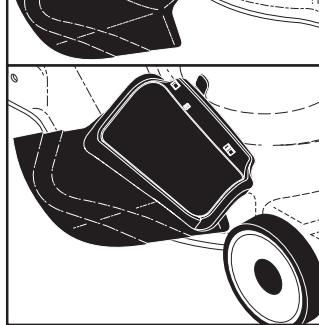
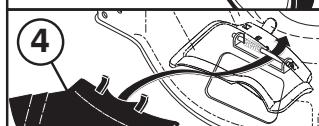
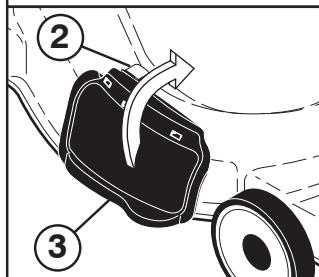
hr ZA PRAŽNIENIE –
• Stražnja vrata (1) zatvorena.
• Ručica za podizanie (2).
• Otvorte vrata (3).
• Montážte deflektor za pražnenie (4).

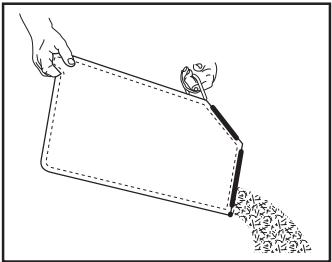
sl IZMET –
• Zaprta zadnja vrata (1).
• Dvignite ročico (2).
• Odprite pokrov (3).
• Namestite izmetni deflektor (4).

pl ROZŁADOWYWANIE —
• Tylna klapa (1) zamknięta.
• Podnieś dźwignię (2).
• Otwórz drzwi (3).
• Zamontuj deflektor wyrzutowy (4).

sk VYPRÁZDNEVANIE –
• Zavaria sa zadné dvierka (1).
• Zdvihnite páku (2).
• Otvorte dvere (3).
• Namontujte deflektor vyprázdzňovania (4).

hu FÜKIDOBÁSHOZ –
• Hítsz fedél (1) lezírva
• Emelje fel a kart (2).
• Nyissa fel az ajtót (3).
• Helyezze be a kidobóterelőt (4).





(CS) Vyprázdnění koše na trávu

- Před sejmutím koše na trávu uvolněte táhlo motorové brzdy a zastavte motor.
- Zdvihněte zadní dvírka a za rukojeť sejměte koš na trávu.
- Při vyprázdnování nesmýkejte vakem, docházelo by ke zbytečnému opotřebení.

(hr) Praženje hvatača trave

- Prije nego što odstranite hvatač trave, otpustite pokrov koćnice motora da zaustavite motor.
- Dignite zadnja vrata i skinite hvatač trave s držala.
- Prilikom praženja košaru ne vucite po tlju, jer ćete je tako bez potrebe istrošiti.

(sl) Praznjenje lovilca trave

- Preden odstranite lovilec trave, sprostite okrov zavore motorja, da ugasnete motor.
- Dvignite zadnja vrata in snemite lovilec trave z držala.
- Ne vlecite košare pri praznjenju, ker s tem povzročate nepotrebno obrabo košare.

(pl) Opróżnianie kosza na trawę

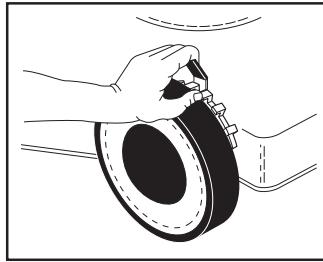
- Zatrzymaj silnik przed przystąpieniem do opróżniania kosza.
- Unieść górną pokrywę i wyjmij zbiornik za uchwyty.
- Nie przesuwaj workiem po ziemi.

(sk) Vyprádzňovanie zberného koša

- Pred vyprádznením zberného koša uvoľnite brzdovú páku motoru, čím sa zabrzdi stroj.
- Nadvihnite zadné dvierka a zložte zberný kôš uchopením za držiak.
- Pri vyprádzňovaní zberný kôš nefahajte, predidete tak zbytočnému opotrebeniu.

(hu) A függőjtő kiürítése

- A függőjtő levételétele előtt állítsa le a motort.
- Nyissa fel a hűtő fedelét és vegye le a függőjtőt a fogantyúval.
- Ne vonzsolja a földön a zsíkot az ürítéshez: egy elkerüli annak felesleges kopását.



(CS) Nastavení

Sekačku lze nastavit na různé úrovně sečení. Výška se nastavuje pomocí páčky na každém kolečku. Posuňte páčku směrem ke kolečku a nastavte úroveň sečení. Všechna kolečka musí být ve stejně výšce. V opačném případě bude sečení nestejnometerné.

(hr) Podešavanje

Kosilicu možete postaviti na različite nivoe košnje. Željeni nivo košnje možete namjestiti pomoću ručice za dizanje pri svakom kotaču. Pomicanjem ručice prema kotaču možete namjestiti nivo košnje. Sve kotače morate namjestiti na jednak nivo. U protivnom travnjak će biti nejednakokošen.

(sl) Nastavitev

Kosilnico lahko nastavite na različne višine košnje. Nastavite izbrano višino košnje s pomočjo vzdvodov, ki so nameščeni ob vsakem kolesu. Premaknite vzdvod proti kolesu in nastavite višino košnje. Vsa kolesa morajo biti naravnana na isto višino, sicer pa bo trata neenakomerno pokošena.

(pl) Ustawianie wysokości koszenia

Można ustawać różne wysokości koszenia. Za pomocą dźwigni przy każdym z kół wyregulować na wymaganą wysokość koszenia. Przesunąć dźwignię w kierunku koła i ustawić wysokość koszenia. Wszystkie koła muszą być ustawione na takiej samej wysokości. W przeciwnym razie koszenie będzie nierówne.

(sk) Nastavenie

Kosačku je možné nastaviť na rôzne úrovne kosenia. Požadovanú úroveň sekania nastavíte pomocou páčky na každom koliesku. Posuňte páčku smerom ku koliesku a nastavte úroveň sekania.

(hu) Beállítás

A fünyérőr különfélé végírsi magasságokra állítható. Állítsa be a kívánt végírsi magasságot kerekencsőt a kar segítségével. Mozdítson el a kart a kerék érintőiba és állítsa be a végírsi magasságot.