

Namernost ksilne glave KOSSIKA

Ksilna glava je primerna za grobo košnjo površin, kjer se razraste visoka trava, robidovje, praprot, repuh, dresnik, kopriva in drugo zeleno rastje.

POZOR: glava ni primerna za košnjo olesenelih vej in stebel rastlin, kot so stebla dreves ter grmovja.

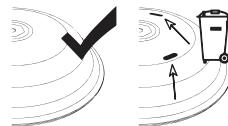
Pred košnjo je potrebno očistiti območje košnje oziroma se je pri košnji potrebno izogibati oviram, kot so skale, stebri, ograje, debla, vejevje, robniki in škarpe. Ti lahko poškodujejo ksilno glavo in nože, prav tako pa tudi noži lahko povzročijo škodo na ograji, olesenelih steblih dreves in grmovja itd.

Spodnja drsna zaščita (2), ki se vrta ločeno od ksilnih nožev (oziora miruje), omogoča, da lahko koso po potrebi spustite povsem na tla in s ksilno glavo brez bojazni drsite po površini terena, kar daje dodatno oporo in stabilnost med košnjo.

Vzdrževanje ksilne glave KOSSIKA

Stanje ksilne glave morate preveriti pred vsakim pričetkom košnje, v rednih časovnih intervalih med košnjo (po vsakem polnjenju rezervoarja) ter ob udarcu ob trd predmet, kot je skala ali deblo - v primeru vidnih poškodb (razpok ...) ksilne glave ne smete uporabljati, saj se pri visoki hitrosti vrtenja lahko poškodovana glava zlomi in povzroči hude poškodbe ali poškodbe s smrtnim izidom! V primeru močnih sledi obrabe je potrebno zamenjati celotno ksilno glavo.

Ksilne glave ne smete uporabljati, če je na drsnem krožniku (2) prebita oziroma vidna katera od treh oznak obrabljenosti (slika desno). Obrabljen drsn krožnik je potrebno zamenjati, saj se pri visoki hitrosti vrtenja lahko zlomi in povzroči hude poškodbe ali poškodbe s smrtnim izidom.



Z glave po uporabi odstranite vso travo, ki je morebiti ostala na glavi. V primeru čiščenja z vodo je potrebno glavo razstaviti in iz nje odstraniti ležaja - ležajev ne izpostavljajte vodi, saj v primeru, da voda zaide v ležaj, lahko jeklene kroglice prično rjaveti in posledično ležaj zariba.

Varnostni napotki

Pri košnji s ksilno glavo KOSSIKA je obvezna uporaba zaščitnih sredstev – tesno prilegajočih in na udarce odpornih zaščitnih očal (narejena v skladu s standardom EN 166) ter glušnikov oziroma druge zaščite sluha.



Ksilno glavo lahko uporabljate le s pravilno nameščeno zaščito ksilne glave na motorni kosi. Ščit mora biti ustrezne oblike: za košnjo ali rezanje trave, premera najmanj 360 mm. Ksilni noži ne smejo gledati izpod ščita.



Zaradi nevarnosti izmed trdih predmetov morate med košnjo ves čas upoštevati najmanjšo razdaljo 15 metrov do oseb in predmetov (okna, vozila...), pri čemer nevarnost ni izključena tudi pri oddaljenosti večji od 15 metrov.



Izjava ES o skladnosti

KOSSIKA d.o.o.

Češnjevek 7

4207 Cerkle na Gorenjskem

Slovenija

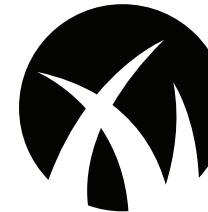
z izključno odgovornostjo izjavlja, da proizvod Ksilna glava KOSSIKA, model KS-V2, ki spada med zamenljivo opremo za motorno koso, ustreza vsem zadavnim določbam smernic Direktive o strojih MD 2006/42/ES in Pravilnika o varnosti strojev Ur. list RS št. 75/2008, 66/2010, 74/2011 in je bil razvit in izdelan v skladu z veljavnim harmoniziranim standardom SIST EN ISO 11806-1:2012.

Tehnično dokumentacijo je sesavil Miha Jereb, Češnjevek 7, 4207 Cerkle na Gorenjskem, Slovenija.

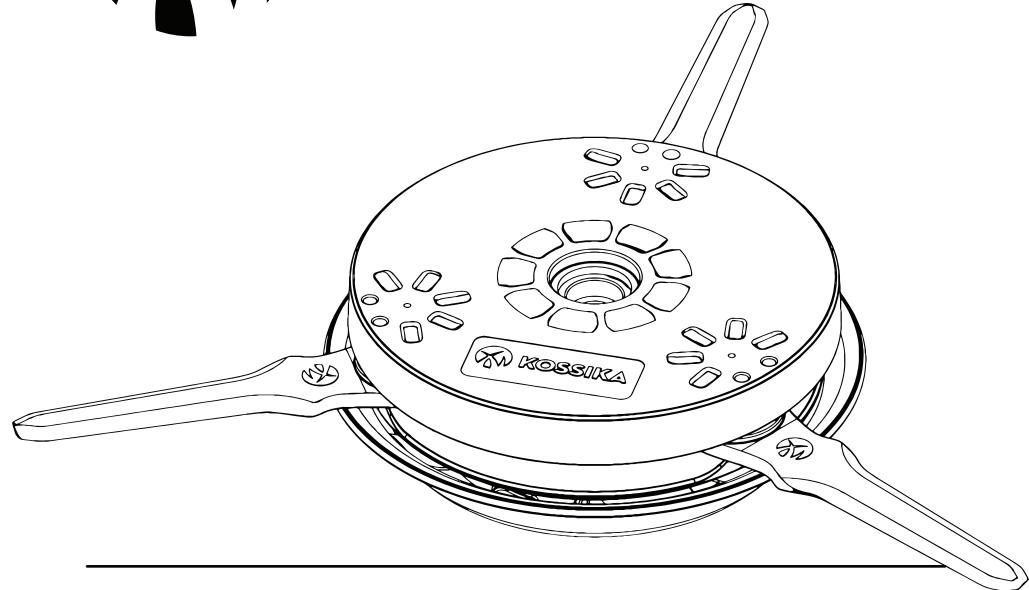
Češnjevek, 15.7.2021

Miha Jereb, direktor podjetja KOSSIKA d.o.o.

Proizvaja: KOSSIKA d.o.o., Češnjevek 7, 4207 Cerkle na Gorenjskem, Slovenija - www.kossika.com



KOSSIKA



GB Mowing head

SI Ksilna glava

F Tête faucheuse

D Mähkopf

I Testa falciante

E Cabezal de corte

CZ Žací hlava

PL Głowica kosząca

SK Kosiaca hlava

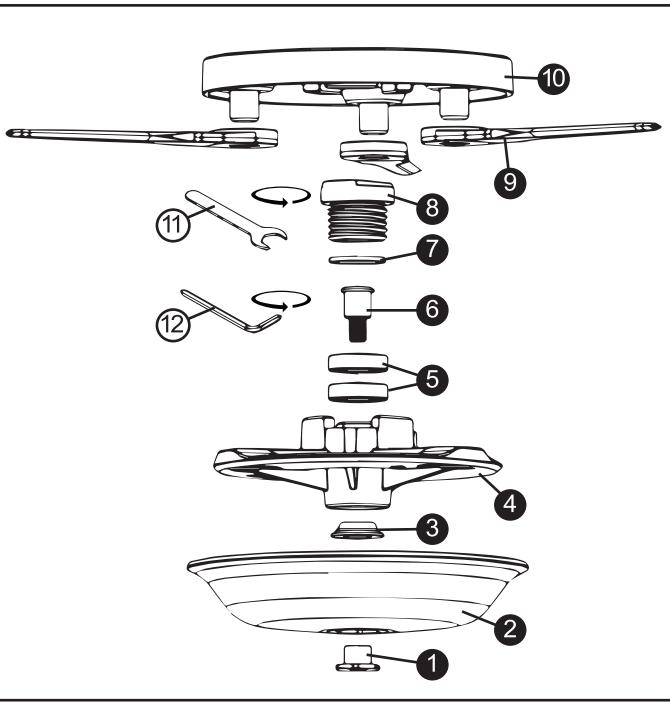
Izvirna navodila



OPOZORILO: Pred prvo uporabo ksilne glave pozorno preberite in nato upoštevajte vse varnostne napotke teh navodil. Upoštevajte tudi vse varnostne napotke iz navodil za uporabo motorne kose. Nepravilna uporaba lahko privede do hudih poškodb in je lahko življenjsko nevarna! Navodila shranite za kasnejšo uporabo.

Ksilna glava KOSSIKA spada med zamenljivo opremo. Je univerzalno rezalno orodje, ki se namesti na bencinsko motorno koso z ravno palico, katere pogonska gred se vrta z največ 9.150 obrati na minuto.





Vsebina kompleta - sestav kosiilne glave:

- 1 – ramenska matica
- 2 – drsna zaščita
- 3 – distančnik
- 4 – spodnja plošča
- 5 – ležaj
- 6 – ramenski vijak
- 7 – podložka
- 8 – vpenjalni vložek, različen navoj za pritrditev na gred kose: M8x1.25, M10x1.00, M10x1.25, M12x1.75
- 9 – kosiilni nož KOSSIKA
- 10 – zgornja plošča
- 11 – ključ 19
- 12 – imbus ključ 4

Na voljo sta tudi vpenjalna vložka M10x1.50 in M12x1.50 ter dvovačni adapter z moškim navojem M8/M10x1.25.

Video navodila za sestavo glave si oglejte na strani www.kossika.com/si/navodila.

Obrabni deli

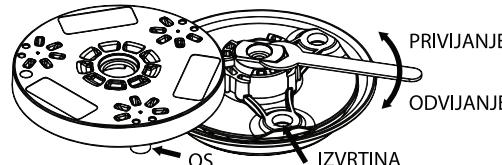
Sledeci deli kosiilne glave se med uporabo postopoma obrablja in imajo omejeno življensko dobo:
 - kosiilni nož (9), menjava po potrebi glede na obrabo - rezervne nože hranite v vodi, da ohranijo prožnost
 - drsna zaščita (2), menjava po potrebi glede na obrabo
 - ležaj (5), priporočena menjava na vsakih 5 let, po potrebi - ležajev ne izpostavljajte vodi

Te dele je potrebno pravočasno zamenjati, da se zagotovi pravilno in varno delovanje kosiilne glave.
 Nove obrabne dele je mogoče naročiti v spletni trgovini www.kossika.com/si/.

Menjava vpenjalnega vložka

V kosiilno glavo je že privit vpenjalni vložek (8) z navojem M10x1.25. Glede na navoj na gonilu vaše kose vpenjalni vložek po potrebi zamenjajte z ustreznim.

Vložek najpreprosteje odvijete tako, da eno od treh osi zgornje plošče (10), na katero se natakne kosiilni nož, vtaknete v izvrtino v spodnji plošči (4), kot kaže slika.



Zgornja plošča deluje kot vzvod in omogoča blokiranje spodnje plošče pred vrtenjem, da lahko s priloženim ključem (11) odvijete vpenjalni vložek. Pri menjavi vložka bodite pozorni, da ne izgubite podložke (7), ki je vstavljen pod vpenjalni vložek. Vložek močno zategnite.

Namestitev / menjava kosiilnih nožev

Pred namestitvijo nožev morate ločiti zgornjo ploščo (10) od spodnjega sestava. To preprosto storite tako, da dvignete oziroma povlečete zgornjo ploščo od spodnjega sestava, v katerega se tesno prilega.

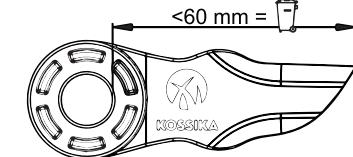
Noži imajo na eni strani na mestu vpetja podaljšan oziroma izbočen vrat, na sliki označen s puščico. Nože obrnite tako, da je podaljšan vrat na zgornji strani, obrnjen proti zgornji plošči. Vse nože vedno obrnite s podaljšanim vratom v isto smer - s tem se zagotovi uravnoteženje glave in prepreči vibracije.



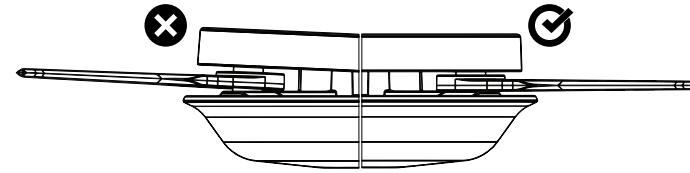
Nože, ki jih dlje časa ne boste uporabljali, hranite v kozarcu za vlaganje, napolnjenim z vodo. S tem noži ohranijo prožnost in odpornost na lom. V primeru, da se noži izsušijo, se lahko med uporabo zlomijo - izsušene nože 30 dni pred njihovo uporabo shranite v vodo, da se povrne žilavost in prožnost materiala.

Kosiilne nože zamenjajte, ko je dolžina enega od nožev krajsa od 60 milimetrov, kot kaže slika na desni. Ob menjavi nožev očistite kovinske osi nožev na zgornji plošči (10) z negorljivo tekočino. Vse nože je potrebno zamenjati istočasno, s čimer se zagotovi uravnoteženje glave in prepreči vibracije ter morebitne poškodbe motorne kose v kosiilne glave.

Kosiilne glave s prekratkimi ali različno dolgimi noži ne smete uporabljati.



Ko so noži nameščeni na oseh zgornje plošče, čez osi poveznite spodnji sestav tako, da osi skočijo v prilegajoče izvrtine. Pozorno preverite, da se zgornja plošča povsem prilega v spodnji sestav in je na predelu vseh treh osi vzporedno poravnana s spodnjim sestavom, kot kaže zgornja slika.



Z rokami na predelu vseh treh osi stisnite zgornjo ploščo ob spodnji sestav, da vse tri osi skočijo v prilegajoče izvrtine. Pozorno preverite, da se zgornja plošča povsem prilega v spodnji sestav in je na predelu vseh treh osi vzporedno poravnana s spodnjim sestavom, kot kaže zgornja slika.

Namestitev kosiilne glave KOSSIKA na koso

Kosiilno glavo nameščajte na ugasnjeno motorno koso, saj sicer obstaja nevarnost poškodb.

Pred nameščanjem glave na koso morate najprej blokirati pogonsko gred motorne kose. To storite tako, da od zgoraj ali s strani v okroglo izvrtino v ohišju gonila vstavite priložen imbus ključ (12) ter nameščeno kosiilno glavo počasi obračate vse dokler se imbus ključ ne zaskoči. S tem je pogonska gred blokirana pred vrtenjem (slika desno).



Sedaj lahko nameščeno kosiilno glavo odvijete z vrtenjem v nasprotni smeri urinega kazalca (glezano od zgoraj). Po demontaži predhodno nameščene kosiilne glave **z gonila kose NE smete odstraniti podložke oziroma distančnika z notranjim ozobljenjem**, ki je nameščen neposredno na gonilo (primer na sliki desno).



Kosiilno glavo KOSSIKA privijete na gonilo z vrtenjem v smeri urinega kazalca, kot kaže simbol "zaklenjene ključavnice" na kosiilni glavi. Ko kosiilna glava nasede na ohišje gonila, jo močno zategnite.

POZOR: nekatere kose imajo na pogonski gredi privit poseben vložek velikosti M16, ki pritič originalni kosiilni glavi - v tem primeru je že nameščen vložek potreben odviti z gredi kose. Vložek ima lahko na koncu izvrtino, skozi katero se vstavi izvijač, s pomočjo katerega nato vložek odvijete z vrtenjem v smeri urinega kazalca (levi navoj). Lahko pa ima vložek na vrhu 6-kotno glavo, da ga z ustreznim ključem (velikosti 17 ali 19) odvijete po enakem postopku.