




RAHLJALNIK - Husqvarna S500PRO

Navodila za uporabo

VARNOSTNI UKREPI

Bodite posebej pozorni na razdelke z naslednjimi oznakami:

 **OPOZORILO** : NEVARNOST : Označuje veliko verjetnost resne ali celo smrtne poškodbe v primeru neupoštevanja navodil

OPOZORILO :Označuje nevarnost telesne poškodbe ali okvare opreme v primeru neupoštevanja navodil



OPOMBA : Označuje koristne informacije

Ta simbol vas opominja na previdnost pri nekaterih operacijah.

Če imate težave ali vprašanja o kultivatorju, se obranite na svojega pooblaščenega dobavitelja.



NEVARNOST : Stroj je narejen tako, da zagotavlja varno in zanesljivo delovanje, če se ga uporablja v skladu z navodili. Pred uporabo stroja se prepričajte, da razumete vsebino teh navodil. V nasprotnem primeru lahko poškodujete sebe ali opremo.

1 Usposabljanje / Informacije

- Pred uporabo stroja se seznanite s pravilno uporabo in funkcijami. Naučite se, kako se hitro ugasne motor.
- Stroj morate vedno uporabljati v skladu s priporočili v navodilih za uporabo.
- Zapomnite si, da je za kakršne koli nesreče ali za nevarne posledice, ki jih utrpijo drugi ljudje ali njihova lastnina, odgovoren uporabnik. Odgovornost uporabnika je, da oceni potencialne nevarnosti na površini, ki jo namerava obdelati, ter sprejme vse potrebne ukrepe za zagotovitev vame uporabe, zlasti na klančinah in na rahlih, spolzkih ali neravnih tleh.
- Otrokom in osebam, ki niso seznanjene s temi navodili, ne dovolite uporabljati stroja. Morda obstaja tudi lokalna zakonodaja, ki predpisuje najmanjšo dovoljeno starost za uporabnike. Če so v radiju 20 metrov od stroja ljudje, še zlasti otroci, ali živali, nikoli ne začnite z delom; operater mora obvezno ostati pri krmilnih funkcijah na ročaju.
- Stroj ne uporabljajte, če jemljete zdravila ali druge snovi, ki bi lahko upočasnile vaše reakcije ali povzročale zaspanost.
- Pri delu vedno nosite čvrsto obutev z nestrsečim podplatom in oprijete dolge hlače. Stroja ne uporabljajte bosi ali obuti v sandale. Priporočena je uporaba čičnikov za ušesa.
- Stroj uporabljajte samo za namen, za katerega je predviden, in sicer za vzdrževanje trate. Vsakršna druga uporaba je lahko nevarna ali pa povzroči poškodbe na stroju.

2 Priprava

- Pozorno preglejte območje, na katerem nameravate delati, in odstranite morebitne predmete, ki bi jih stroj lahko pograbil in izvrgel (kamenje, žica, steklo, kovinski predmeti ...).
- Pred uporabo stroja vedno preglejte in preverite, da orodja in odbojniki niso obrabljeni ali poškodovani. Obrabljene ali poškodovane dele zamenjajte.
- Električne kable za ustavev motorja vzdržujte v dobrem stanju, da zagotovite možnost izklopa motorja.
- Preverite, da bencin ali olje ne puščata.
- Stroj ne uporabljajte brez zaščitnega ohišja in poskrbite, da so vse napeljave dobro zatesnjene.

3 Nevarnost! Bencin je zelo vnetljiv!

- Gorivo shranjujte v posodah, posebej izdelanih za ta namen. Rezervoar vedno polnite na prostem in med tem opravilom ne kadite.
- Ne odvijajte pokrovčka za gorivo ali dolivajte bencina, ko je motor prižgan ali pa še vroč.
- Če je po tleh razlit bencin, ne poskušajte zagnati motorja; stroj odnesite drugam in se izogibajte kakršnim koli odprtim plamenom, dokler se bencinski hlapi ne razpršijo.
- Stroj shranjujte v suhem prostoru. Nikoli ne shranjujte stroja v zgradbi, kjer bi bencinski hlapi lahko prišli v stik z plamenom, električno iskro ali virom visoke temperature.
- Pokrovček rezervoarja za gorivo in posode za bencin pravilno namestite nazaj.
- Omejite količino bencina v rezervoarju, da zmanjšate nepotrebno polivanje.
- Motorja ne zaganjajte v zaprtim prostoru, kjer bi lahko prišlo do kopičenja ogljikovega monoksida.- Ogljikov monoksid lahko povzroči smrt. Poskrbite za dobro zračenje.

4 Uporaba

- Pri zagonu motorja bodite previdni in upoštevajte navodila proizvajalca ter pazite, da so noge na varni razdalji od rezil(a).
- Ko stroja ne uporabljate, ugasnite motor.
- Pri delu s strojem vedno hodite in nikoli ne tecite.
- Bodite zelo previdni, kadar vlečete stroj proti sebi ali kadar menjate smer vrtenja (če je na voljo).
- Ohranjajte varno razdaljo od vrtljivih rezil, ki je določena z dolžino ročaja.
- Ne segajte z rokami ali nogami pod vrtljive dele naprave ali v njihovo bližino.
- V primeru:
 - neobičajnih vibracij,
 - zamašitve,
 - težav pri uporabi sklopke,
 - trka s tujkom,
 - slabega stanja kabla za ustavev motorja (odvisno od modela).
- Takoj zaustavite motor (če je kabel za ustavev motorja pretrgan, za njegovo ustavev uporabite ročico za kontrolo vklopa, kot je opisano v odstavku "Zagon"), počakajte, da se stroj ohladi, izvlecite kabel svečke, preglejte stroj in se pred ponovno uporabo obrnite na pooblaščenega serviserja, da izvede potrebna popravila.

- Delajte samo podnevi ali pri dobri umetni svetlobi.
- Stroja ne uporabljajte na klančinah, večjih od 10° (17 %).
- Vedno se premikajte prečno po pobočju, nikoli navzdol ali navzgor.
- Na nagnjenem terenu pazite na dober oprijem s tlemi in menjajte smer zelo previdno.
- Uporaba dodatne opreme, razen tiste, ki jo priporoča proizvajalec, je lahko nevarna in povzroči poškodbe stroja, ki jih garancijska storitev ne bo krila.

5 Vzdrževanje / skladiščenje

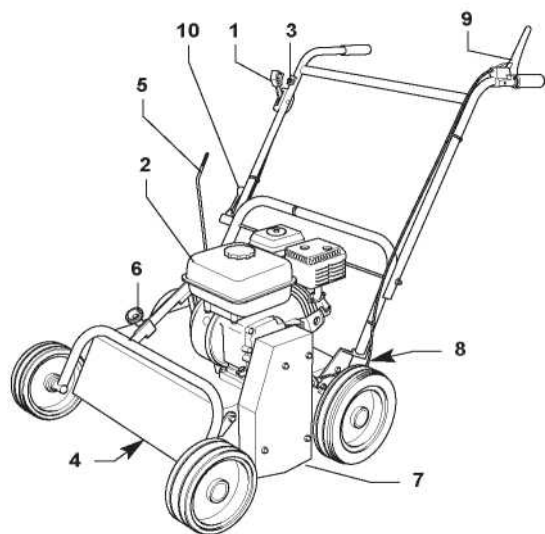
- Pred čiščenjem, pregledovanjem, nastavljanjem ali vzdrževanjem stroja ali zamenjavo orodja oz. orodij ustavite motor in odklopite vžigalno svečko.
- Ko menjate orodje oz. orodja, zaustavite motor, odklopite vžigalno svečko in uporabite debele rokavice.
- Poskrbite, da so vse matice in vijaki trdno priviti, da zagotovite varno uporabo.
- Zmanjšajte nevarnost požara tako, da poskrbite, da na kraju, kjer so shranjeni motor, dušilec in gorivo, ni rastlin, odpadnega olja ali drugega vnetljivega materiala.
- Če je izpušni dušilec zvoka okvarjen, naj ga zamenja pooblaščen servisier.
- Delov ne popravljajte; zamenjajte jih z originalnimi nadomestnimi deli.
- Ko menjate rezila, zamenjajte celoten komplet, da ostanjejo uravnotežena.
- Zaradi lastne varnosti ne spreminjajte karakteristik svojega stroja. Ne spreminjajte nastavitve za nadzor hitrosti motorja in ne uporabljajte motorja pri prekomerni hitrosti. Redno vzdrževanje je bistvenega pomena za varnost in ohranjanje ravni učinkovitosti.
- Pustite, da se motor ohladi, preden stroj pospravite.

6 Prestavljanje, rokovanje, transport

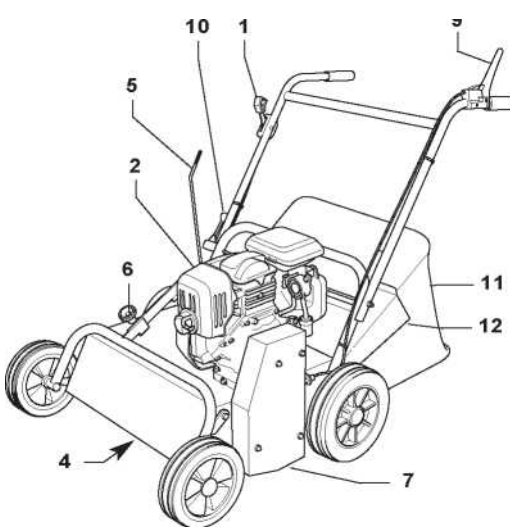
- Vsa dela na stroju, razen uporabe za rahljanje, je treba izvajati, ko je motor ugasnjen in vžigalna svečka odklopljena.
- Stroj se sme prestavljati (razen za namene vzdrževanja trate) samo v skladu z navodili iz razdelka "Prestavljanje".
- Rokovanje: pri dviganju stroja upoštevajte navodila iz poglavja "Rokovanje". Teža stroja je navedena na tablici proizvajalca na koncu teh navodil. Za zagotavljanje varnosti uporabite način rokovanja, ki je primeren glede na težo stroja in razmere.
- Stroj pravilno privežite za varen transport.
- Stroj se sme prevažati na prikolici; ne uporabljajte drugih vrst transporta.

A OPIS

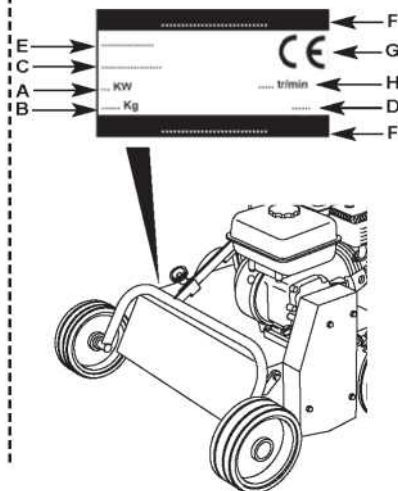
A1 Model brez košare



A2 Model s košaro



A3



A1 + A2

- 1 - Ročica za plin
- 2 - Motor
- 4 - Vrtljiva rezila
- 5 - Ročica za dvig rezila
- 6 - Gumb za nastavitev višine rezila
- 7 - Ohišje jermena
- 9 - Ročica sklopke za rezila
- 10 - Ročica za zaklep ročaja

A1

- 3 - Stikalo za vklop / izklop (pri motorju honda GX 160)
- 8 - Nastavitev ročaja

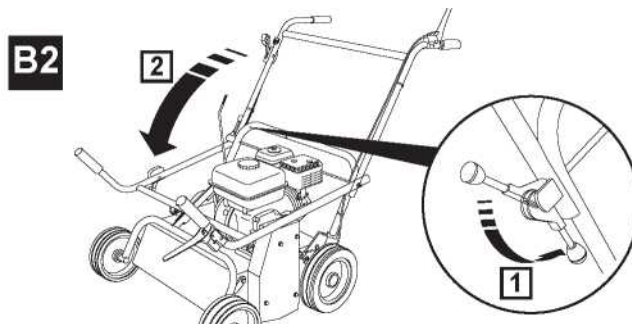
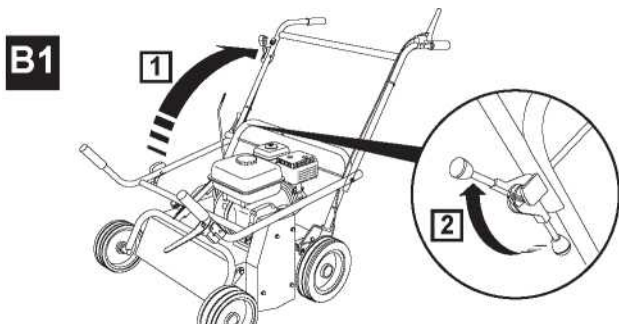
A2

- 11 - Košara
- 12 - Loputa

A3 PLOŠČICA ZA IDENTIFIKACIJO STROJA

- A - Nazivna moč
- B - Teža v kilogramih
- C - Serijska številka
- D - Leto izdelave
- E - Vrsta rahljalnika
- F - Naziv in naslov proizvajalca
- G - Oznaka CE
- H - Največja hitrost motorja

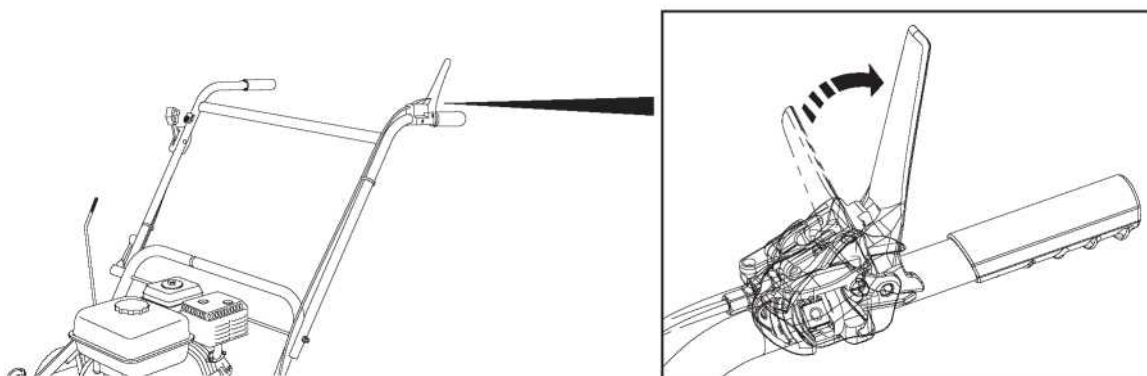
B POLOŽAJ ROČAJA



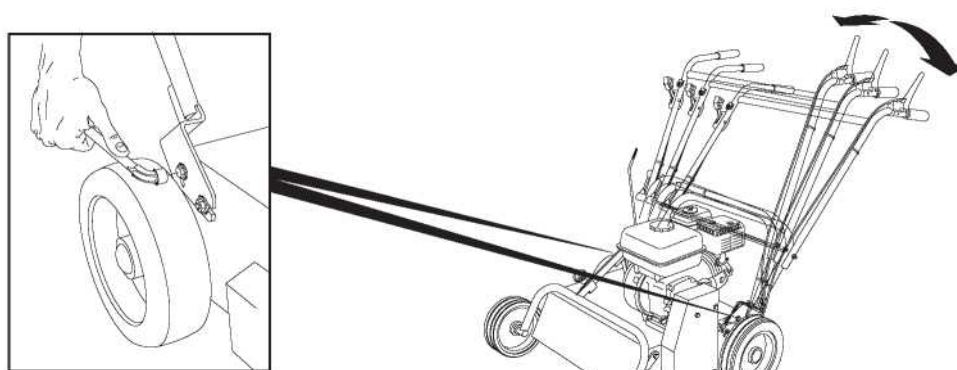
B1 *Položaj med uporabo*

B2 *Položaj za shranjevanje ali transport z vozilom*

C NAMESTITEV ROČICE SKLOPKE



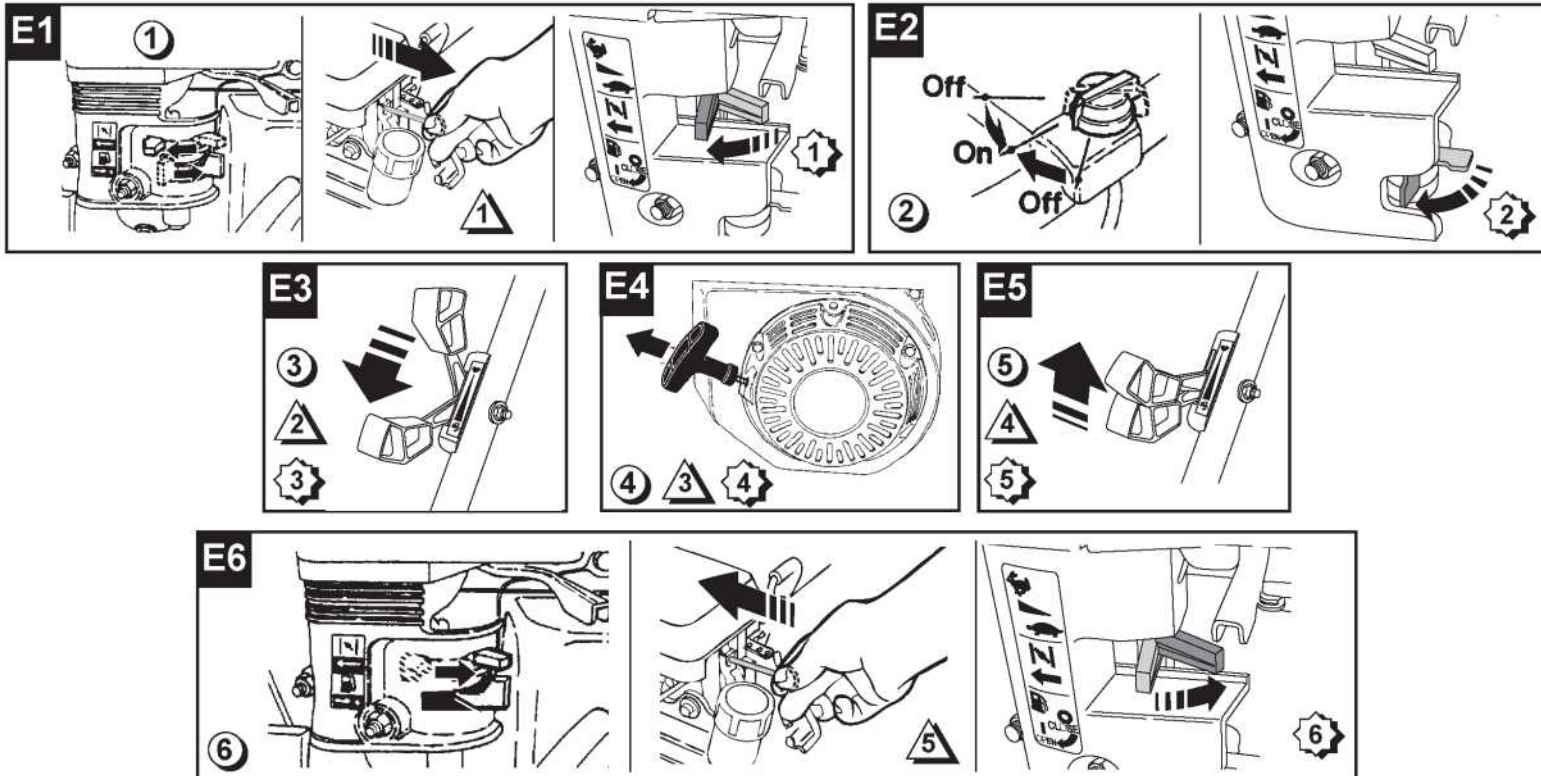
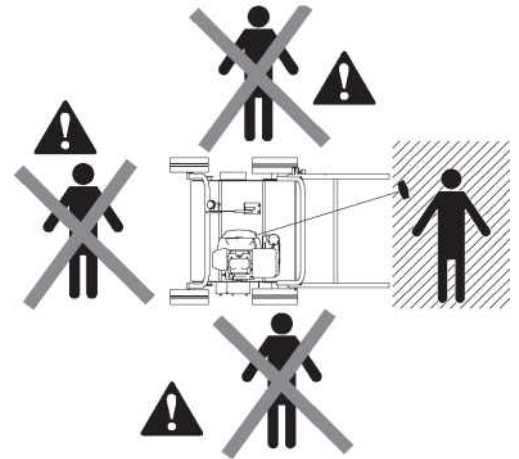
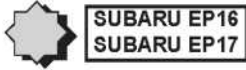
D NASTAVLJANJE ROČAJA





§ D 1-2-3

Oznaka motorja



F POLOŽAJ VRTLJIVEGA ORODJA



§ D 1-4-6

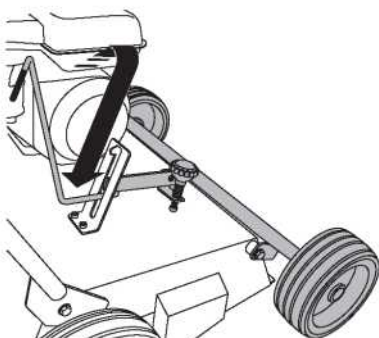
F1

Položaj med uporabo

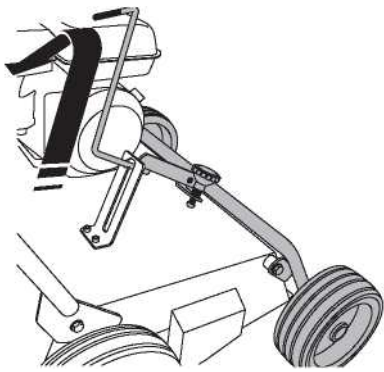


Če morate med delom prečkati poti, robnike idr., je priporočljivo, da sprostite ročico sklopke in dvignete vrtljivo orodje v položaj za transport ter ga tako zavarujete pred udarci ob kamne in poškodbami rezil.

F1



F2



F2

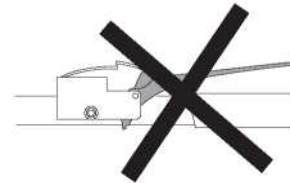
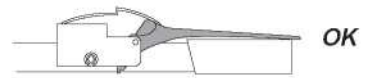
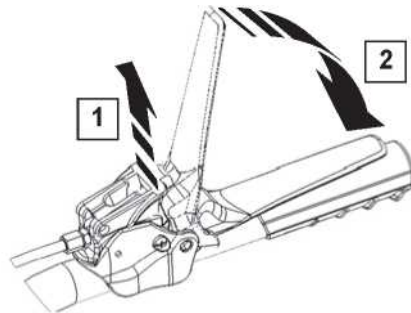
Položaj za transport

G

ORODJE SKLOPKE



§ D 1-4



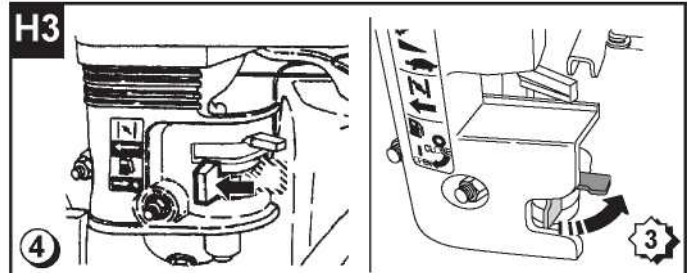
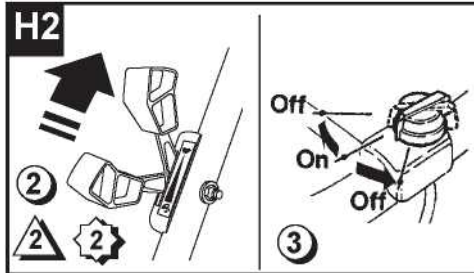
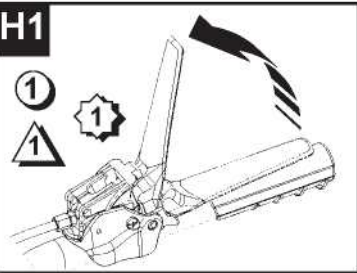
H

ZAUSTAVITEV

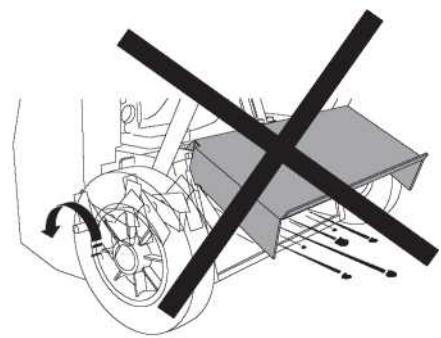
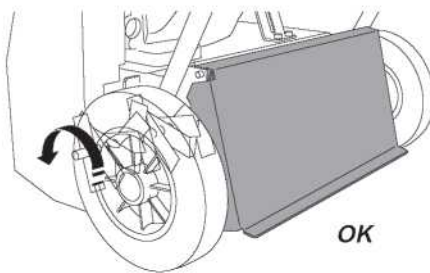
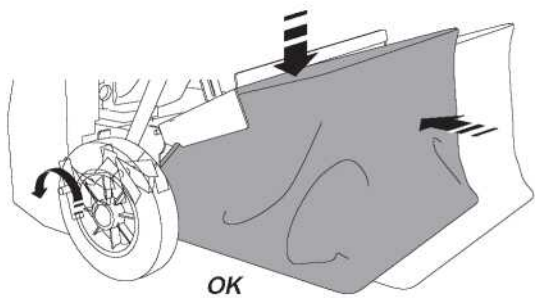
● HONDA GX160
HONDA GX120

▲ HONDA GC135

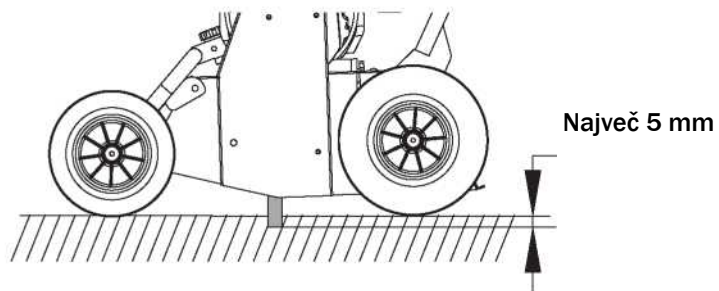
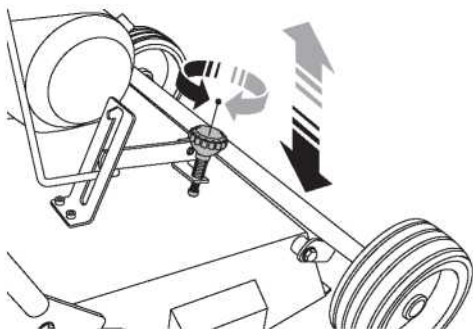
◆ SUBARU EP16
SUBARU EP17



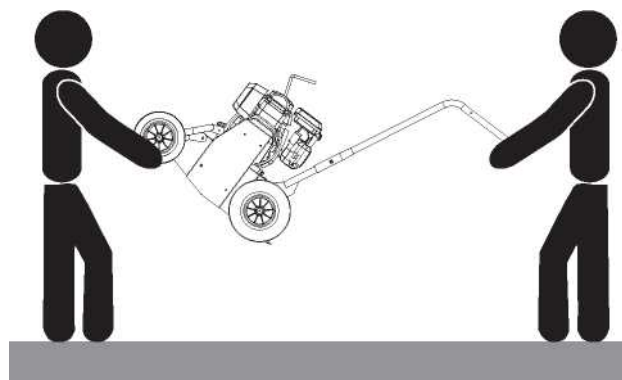
I UPORABA BREZ KOŠARE



J NASTAVLJANJE DELOVNE GLOBINE



K ROKOVANJE



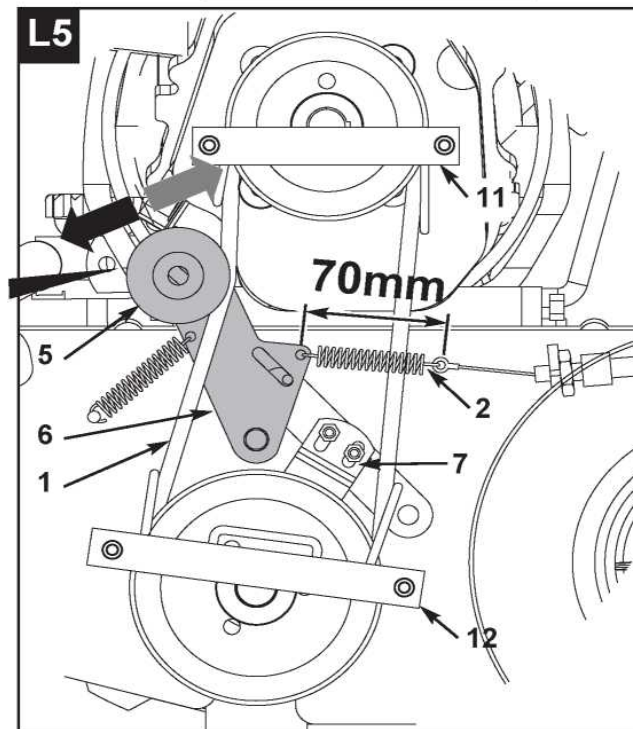
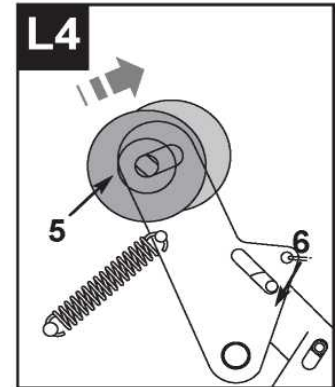
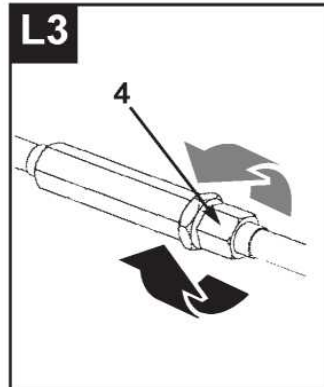
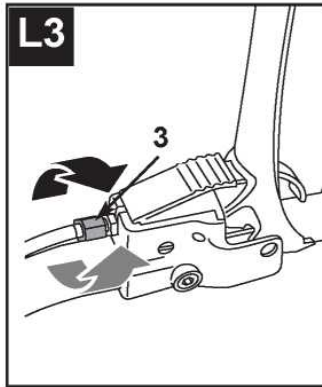
Stroja ne dvigajte sami

Motorna kosilnica, ki jo upravlja pešec. Priloženi "seznam delov" (izbirno) je namenjen samo za uporabo s strani pooblaščenega serviserja.

L NASTAVITEV NAPETOSTI JERMENA



§ D 1-5



L1 Odklopite vžigalno svečko (glejte priročnik o stroju)

L2 Aktivirajte jermen 1 (glejte **G**) in preverite dolžino vzmeti 2. Dolžina vzmeti mora biti **70 mm**

L3 Dolžino vzmeti nastavite z vijakoma za napetost kabla 3 in 4.

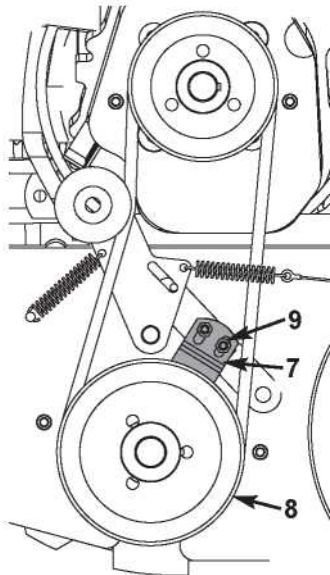
L4 Če za nastavljanje **L4** ni dovolj manevrskega prostora, da bi vzmet 2 dosegla dolžino 70 mm, nastavite valj 5 tako, da ga zrahljate in potisnete nazaj v režo ročice 6.

L5 Poskrbite, da se jermen 1 sprosti in da je zavorna cokla 7 v stiku z jermenico, ko je ta v neaktiviranem položaju in ne ko je aktivirana.

V nasprotnem primeru glejte **M**.



§ D 1-5



M1 Odklopite vžigalno svečko (glejte priročnik o stroju)

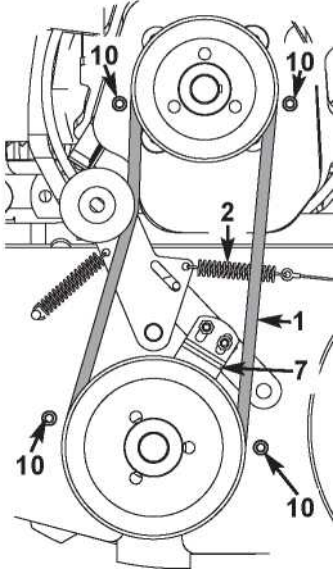
M2 Ko je zavora 7 aktivirana, ne sme biti v stiku z jermenico 8.

M3 Ko ni aktivirana, mora biti zavora 7 v stiku z jermenico 8 in preprečevati, da se ta neovirano obrača.

M4 V nasprotnem primeru popustite matice 9 in nastavite zavoro 7 v zeleni položaj.



§ D 1-5

**N1**

Odklopite vžigalno svečko (glejte priročnik o stroju)

N2

Odvijte tečaje pokrova 10, da lahko odstranite jermen 1.

N3

Odstranite jermen 1 in ga zamenjajte z novim.

N4

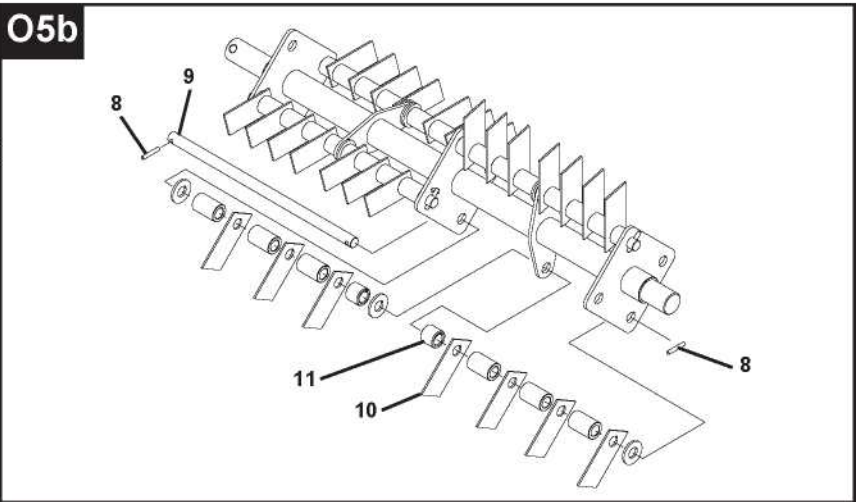
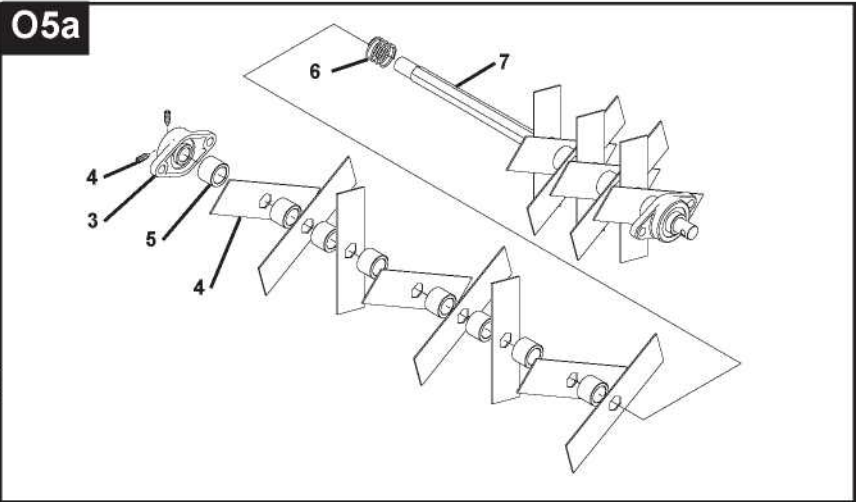
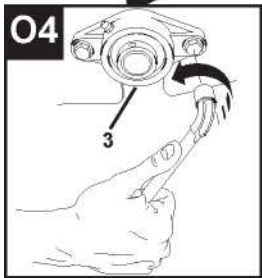
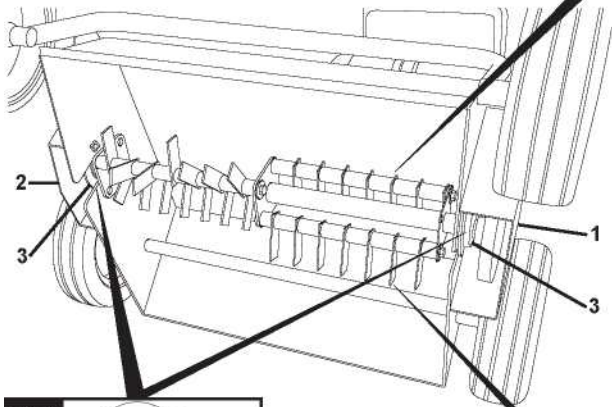
Preverite dolžino vzmeti 2 (glejte **L**) in položaj zavore 7 (glejte **M**).

O MENJAVA REZIL

! Pred uporabo vedno preverite, da rezila niso poškodovana. Če so poškodovana, jih zamenjajte.



§ **D** 1-5



O1 Odklopite vžigalno svečko (glejte priročnik o stroju)

O2 Odstranite jermen (glejte **N**)

O3 Nagnite stroj nazaj.

O4 Razstavite ležaj 3 in odstranite pokrov rotorja.

O5a Razrahljate dva vijaka 4 ležaja 3 na nasproti strani jermenice. Odstranite ležaj in snemite rezila 4 ter distančnike 5. Zamenjajte okvarjena rezila in mednje vstavite distančnik 5 ali vzmet 6 . Pazite, da so rezila med seboj zamaknjena za 1/3 obrata. Zamenjajte ležaj 3 na vretenu 7 , dokler ni poravnana s šestrobim vijakom. Ponovno privijte vijake 4 ležaja 3.

O5b Odstranite enega izmed zatičev 8. Povlecite vreteno 9, dokler ne pridete do okvarjenih rezil. Zamenjajte rezila 10 in znova sestavite element tako, da vstavite distančnik 11 med vsako rezilo. Ponovno vstavite zatič.

Postopek ponovite za 4 sklope rezil.

TEHNIČNE SPECIFIKACIJE

- 1- Teža
- 2- Raven zvočnega tlaka
- 3- Raven hrupa
- 4- Izmerjena najvišja vrednost vibracij
- 5- Neto izhodna moč. Moč motorja, ki je navedena v tem dokumentu, je neto izhodna moč, izmerjena pri preizkušanju motorja iz proizvodne serije v skladu s standardom SAE J 1349 pri določeni hitrosti vrtljajev. Moč motorja iz druge proizvodne serije se lahko razlikuje od tu navedene vrednosti. Dejanska moč motorja, vgrajenega v stroj, je odvisna od raznih dejavnikov, kot so hitrost vrtenja, temperatura, vlažnost, atmosferski tlak in pogoji vzdrževanja ter drugi dejavniki.
- 6- Za vrtljaje motorja (vrt./min)
- 7- Nazivna moč
- 8- Nazivni vrtljaji (vrt./min)
- 9- Zajamčena raven akustičnega tlaka (skladno z Direktivo 2000/14/ES)
- 10- Reference
- 11-Prenos
- 12- Delovna širina

- 13- Hitrost vrtenja rezil
- 14- Vrsta orodja
- 15- Delovna globina
- 16- Nastavljanje višine ročaja
- 17- Košara

MOTOR					
	Honda GC 135	Subaru EP 16	Honda GX 120	Honda GX 160 bain huile	Subaru EP 17
1	49 Kg	50 Kg	52 Kg	65 Kg	65 Kg
2	85 ±1 dBA	89,8 ±1 dBA	92,2 ±1 dB(A)	84,6 ±1 dBA	82 ±1 dBA
3	97,2 ±1 dBA	99 ±1 dBA	82,8 ±1 dB(A)	96,1 ±1 dBA	93,5 ±1 dBA
4	3,51 ±0,1 m/s ²	6,9 ±0,1 m/s ²	1,45 ±1 m/s ²	5,07 ±0,1 m/s ²	6,1 ±0,1 m/s ²
5	2,70 KW	3,70 KW	2,60 KW	3,60 KW	4,20 KW
6	3.600 tr/min	4.000 tr/min	3.600 tr/min	3.600 tr/min	3.400 tr/min
7	2,40 KW	3,30 KW	2,60 KW	3,60 KW	3,70 KW
8	3.100 tr/min	3.300 tr/min	3.600 tr/min	3.600 tr/min	3.400 tr/min
9	100dBA	100dBA	100dBA	100dBA	100 dBA
10	NF EN 13684: 2004				
11	- Jermen z ležajno sklopko z napenjalom. Sklopka se upravlja prek ročice na ročaju z varnostnim mehanizmom.				
12	400 mm			500 mm	
13	2.500 tr/mm			2.500 tr/mm	
14	Rotor s 16 fiksnimi rezili			Rotor z 28 preničnimi rezili	
15	Največ 5 mm			Največ 5 mm	
16	NE			DA	
17	DA			NE	

ES- izjava o skladnosti

Spodaj podpisani (11) (2) s tem dokumentom izjavljam, da je spodaj navedeni stroj skladen z določili Direktive o strojih (7).

Opis: Rahljalniki; proizvajalec (1); model (4); vrsta (5); trgovsko ime (6); serijska številka (13).

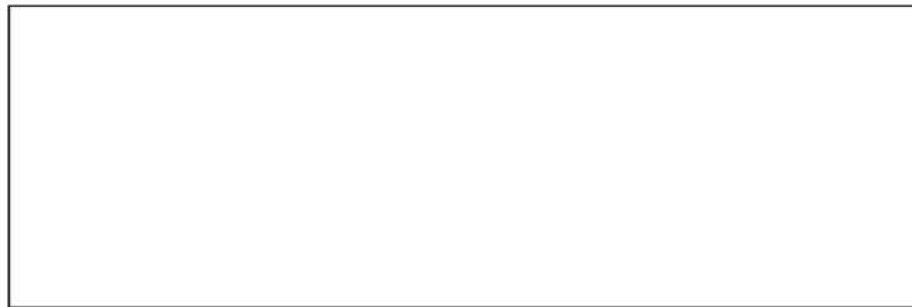
Pooblaščenec za potrditev veljavnosti tehnične dokumentacije (3). Sklic na usklajene standarde (8).

Pripravi: (9) dne: (10), podpisnik: (11) podpis: (12).

Glej serijsko številko (13) na zadnji strani

- 1 - HUSQVARNA AB
- 2 - HUSQVARNA AB
Drottninggatan
561 82 Huskvarna
SWEDEN
- 3 - HUSQVARNA AB
Drottninggatan
561 82 Huskvarna
SWEDEN
- 4 - KI0005****
- 5 - GC135 - EP16 - GX120
GX160 - EP17
- 6 - S400 - S500 PRO
- 7 - 2006/42/EC,
2004/108/EC
& 2000/14/EC
- 8 - NF EN 13684
- 9 - HUSKVARNA
- 10 - 02/02/2010
- 11 - BENGT - AHLUNG
- 12 -

13 -



115 01 23-31

