



Navodila za uporabo
HUSQVARNA AUTOMOWER®
305/310 Mark II/315 Mark II



SL, Slovenščina

Pred začetkom uporabe stroja natančno preberite navodila za uporabo in se prepričajte, da ste jih razumeli.

1 Varnost	
1.1 Varnostne definicije.....	3
1.2 Splošna varnostna navodila.....	3
1.3 Varnostna navodila za namestitev.....	4
1.4 Varnostna navodila za uporabo.....	4
1.5 Varnostna navodila za vzdrževanje.....	4
1.6 Varnost akumulatorja.....	5
1.7 Način dviganja in premikanja izdelka.....	5
1.8 Kibernetška varnost.....	5
2 Uvod	
2.1 Uvod.....	6
2.2 Pregled izdelka	7
2.3 Simboli na izdelku.....	8
2.4 Simboli na zaslonu.....	8
2.5 Simboli na bateriji.....	9
2.6 Splošna navodila.....	9
2.7 Pregled zgradbe menija – 1.....	10
2.8 Pregled zgradbe menija – 2.....	11
2.9 Zaslom.....	12
2.10 Tipkovnica.....	12
2.11 Poškodbe izdelka.....	12
3 Namestitev	
3.1 Uvod – namestitev.....	13
3.2 Glavne komponente za namestitev.....	13
3.3 Priprava na namestitev.....	13
3.4 Pred namestitvijo žic.....	13
3.5 Namestitev izdelka.....	18
3.6 Namestitev zanke ali kabla s klini.....	20
3.7 Zakop zanke ali kabla.....	20
3.8 Podaljšanje omejevalne zanke ali vodilnega kabla.....	20
3.9 Po namestitvi izdelka.....	21
4 Nastavitve izdelka	
4.1 Automower® Connect aplikacija.....	22
4.2 Nastavitve izdelka s tipkovnico in zaslonom.....	22
5 Delovanje	
5.1 Gumb VKLOP/IZKLOP.....	32
5.2 Zagon izdelka.....	32
5.3 Parkiranje izdelka.....	33
5.4 Izklop izdelka.....	33
5.5 IZKLOP izdelka.....	33
5.6 Polnjenje baterije.....	33
5.7 Prilagajanje višine košnje.....	33
6 Vzdrževanje	
6.1 Uvod – vzdrževanje.....	34
6.2 Izdelek očistite.....	34
6.3 Zamenjava rezil.....	35
6.4 Akumulator.....	36
6.5 Zimsko servisiranje.....	36
7 Odpravljanje težav	
7.1 Uvod – odpravljanje težav.....	37
7.2 Sporočila o napakah.....	37
7.3 Informacijska sporočila.....	42
7.4 Indikatorska lučka na polnilni postaji.....	43
7.5 Znaki.....	44
7.6 Iskanje poškodb kabla za zanko.....	45
8 Transport skladiščenje in odstranitev	
8.1 Prevoz.....	48
8.2 Skladiščenje.....	48
8.3 Odstranitev.....	48
9 Tehnični podatki	
9.1 Tehnični podatki.....	50
9.2 Registrirane blagovne znamke.....	52

1 Varnost

1.1 Varnostne definicije

Opozorila, svarila in opombe opozarjajo na posebej pomembne dele priročnika.



OPOZORILO: Se uporabi, če obstaja nevarnost poškodbe ali življenjske ogroženosti operaterja ali opazovalcev ob neupoštevanju navodil v tem priročniku.



POZOR: Se uporabi, če obstaja nevarnost poškodb izdelka, drugega materiala ali bližnjega območja ob neupoštevanju navodil v tem priročniku.

Opomba: Se uporabi za podajanje podrobnejših informacij, potrebnih v dani situaciji.

1.2 Splošna varnostna navodila



OPOZORILO: Pred uporabo izdelka preberite navodila v povezavi z opozorili v nadaljevanju.

- Pred uporabo tega izdelka morate pozorno prebrati navodila za uporabo ter jih razumeti. Navodila shranite za poznejšo uporabo.
- Ta stroj ni namenjen uporabi s strani otrok ali oseb z omejenimi telesnimi, zaznavalnimi ali duševnimi sposobnostmi (ki bi lahko imele posledice za varno upravljanje izdelka) ali oseb z nezadostnimi izkušnjami in znanjem, razen če jih pri uporabi nadzoruje ali jim o uporabi svetuje oseba, ki je odgovorna za njihovo varnost. Vendar zahteve EU omogočajo, da ta stroj lahko uporabljajo otroci, stari 8 let in več, ter osebe z omejenimi telesnimi, zaznavalnimi ali duševnimi sposobnostmi ali s pomanjkanjem izkušenj in znanja, če so pri tem pod nadzorom ali jih o varni uporabi ter morebitnih nevarnostih podučijo odgovorna oseba. Otroci se z napravo ne smejo igrati. Otroci naprave brez nadzora ne smejo čistiti, ali opravljati običajnih uporabnikovih vzdrževalnih posegov.
- Izdelek lahko uporabljate le z opremo, ki jo priporoča Husqvarna. Vse druge vrste uporabe so nepravilne.
- Izdelek ni igrača. Rezila izdelka lahko poškodujejo osebe in živali.
- Otroci, mlajši od 8 let, se med uporabo ne smejo zadrževati v območju delovanja. Med delovanjem izdelka morajo biti otroci in živali ves čas pod nadzorom.
- Med uporabo morajo biti osebe od izdelka oddaljene vsaj 3 m/10 čevljev. Med delovanjem izdelka na primer ne smete spati ali se sončiti v delovnem območju.
- Če izdelek uporabljate na javnih površinah, je treba v delovno območje namestiti opozorilne oznake. Znaki morajo imeti naslednje besedilo: Opozorilo! Avtomatska kosilnica! Ne približujte se stroju! Pazite na otroke!
- Če želite izdelek IZKLOPITI, se pomaknite za izdelek in pritisnite gumb STOP ter za 3 sekunde pridržite gumb za VKLOP/IZKLOP, da izdelek IZKLOPITE. Izdelek pred premikanjem najprej izklopite in počakajte najmanj 3 sekunde.
- Preden odstranite blokado, opravite vzdrževanje ali pregled izdelka in če začne slednji neobičajno vibrirati, ga izklopite. Pred ponovnim zagonom izdelka se prepričajte, da ta ni poškodovan. Izdelka ne uporabljajte, če je poškodovan.
- Ne dotikajte se premičnih nevarnih delov, na primer diska z rezili, preden se ti ne zaustavijo popolnoma.
- Če pride do poškodbe ali nesreče, poiščite zdravniško pomoč.
- Napajalnega kabla in podaljška ne postavljajte v delovno območje. S tem lahko poškodujete kable.
- Poškodovanega kabla ali vtiča ne priklaplajte in se ju ne dotikajte, dokler ju ne izkjučite iz električne vtičnice. Če se kabel med delovanjem poškoduje, izkjučite vtič iz električne vtičnice. Obrabljen ali poškodovan kabel poveča nevarnost električnega udara. Poškodovani kabel mora zamenjati servisno osebje.
- Pri priključevanju napajalnega kabla v električno vtičnico uporabljajte napravo na diferenčni tok (RCD) s sprožilnim tokom največ 30 mA.
- Izdelek polnite le v priloženi polnilni postaji. Za varno odstranitev akumulatorja glejte *Akumulator na strani 36*. Napačna uporaba lahko povzroči električni udar, pregrevanje ali iztekanje korozivne tekočine iz akumulatorja. V primeru iztekanja elektrolita izperite z vodo nevtralizacijskim sredstvom. Če zaide korozivna tekočina v oči, poiščite zdravniško pomoč.
- Uporabljajte samo originalne akumulatorje, ki jih priporoča Husqvarna. Varnost izdelka je mogoče zagotoviti samo z originalnimi akumulatorji. Ne uporabljajte akumulatorjev za enkratno uporabo.
- Upoštevajte navodila za namestitve, ki vključujejo določevanje delovnega območja. Glejte poglavje *Namestitve na strani 25*.
- Upoštevajte navodila o zagonu in upravljanju izdelka; glejte *Delovanje na strani 32*.
- Če se približuje nevihta, Husqvarna priporoča, da odklopite napajalni kabel in vse kable do polnilne

postaje in tako zmanjšate nevarnost poškodb električnih komponent. Ko bo nevarnost nevihte minila, znova priključite napajalni kabel in preostale kable. Pomembno je, da so vsi kabli pravilno nameščeni.

- Upoštevajte navodila za vzdrževanje in po potrebi uporabljajte originalne nadomestne dele Husqvarna, glejte *Vzdrževanje na strani 34*.
- Za tehnične podatke, na primer težo, mere in vrednosti emisij hrupa, glejte *Tehnični podatki na strani 50*.
- Uporabnik je odgovoren za nesreče ali nevarnosti, ki jih povzroči drugim ljudem ali njihovi lastnini.
- Izdelek lahko uporabljajo oziroma vzdržujejo ter popravljajo samo osebe, ki so v celoti seznanjene z njegovimi posebnimi lastnostmi in varnostnimi predpisi.
- Izvirne oblike izdelka ni dovoljeno spreminjati.
- Upoštevajte nacionalne predpise o električni varnosti.
- Družba Husqvarna ne jamči za popolno združljivost med izdelkom in drugimi vrstami brezžičnih sistemov, kot so daljinski upravljalniki, radijski prenosniki ali enakovredne naprave.
- Vgrajen alarm je zelo glasen. Pri notranji uporabi izdelka bodite izjemno previdni.
- Temperaturno območje za uporabo in skladiščenje je 0-50 °C / 32-122 °F. Temperaturno območje za polnjenje je 0-45 °C / 32-113 °F. V primeru previsokih temperatur lahko pride do poškodb izdelka.

1.3 Varnostna navodila za namestitvev



OPOZORILO: Pred uporabo izdelka preberite navodila v povezavi z opozorili v nadaljevanju.

- Polnilne postaje ne nameščajte na območju, kjer obstaja nevarnost, da se ljudje ob njo spotaknejo.
- Polnilne postaje, vključno z dodatno opremo, ne nameščajte na mesto, ki je 60 cm ali manj oddaljeno od vnetljivih snovi. V primeru nepravilnega delovanja lahko pride do pregrevanja polnilne postaje in napajalnika, kar lahko povzroči nevarnost požara.
- Napajalnika ne namestite na višino, na kateri obstaja nevarnost, da ga zalije voda. Napajalnika ne postavite na tla.
- Napajalnika ne zapirajte. Kondenzirana voda lahko škoduje napajalniku in poveča tveganje električnega udara.
- Polnilne postaje ne namestite v območju, kjer so škodljivci, npr. mravlje.
- Za Kanado/ZDA. V primeru nameščenega vira napajanja na prostem: Nevarnost električnega udara. Namestite le vtičnico razreda A GFCI (RCD)

s pokrovom, ki je odporna na vremenske vplive z ali brez nameščenega pokrova vtičnice.

- Polnilne postaje ne namestite v območju, kjer je nevarnost stoječe vode.

1.4 Varnostna navodila za uporabo



OPOZORILO: Pred uporabo izdelka preberite navodila v povezavi z opozorili v nadaljevanju.

- Z rokami in nogami se ne približujte vrtljivim rezilom. Z rokami ali nogami nikoli ne segajte v bližino izdelka ali pod njega, ko je izdelek vklopljen.
- Če so v delovnem območju osebe, še posebej otroci ali živali, izberite način parkiranja ali pa izklopite izdelek. Glejte *IZKLOP izdelka na strani 33*. Husqvarna priporoča, da izdelek nastavite na delovanje, ko na delovnem območju ni dejavnosti. Izdelek lahko ponoči na delovnem območju poškoduje živali, na primer ježe. Glejte *Urník na strani 22*.
- Prepričajte se, da na trati ni predmetov, kot so kamni, veje, orodja ali igrače. Rezila na izdelku in predmeti se lahko poškodujejo.
- Ne dvigajte ali kako drugače premikajte izdelka, ko je vklopljen.
- Izdelek ne sme trčiti v osebe ali živali. Če oseba ali žival prekrži pot izdelku, slednjega nemudoma zaustavite. Glejte *Izklop izdelka na strani 33*.
- Na izdelek ali njegovo polnilno postajo ne postavljajte predmetov.
- Ne uporabljajte izdelka, če gumb **STOP** ne deluje.
- Izdelek vedno izklopite, ko ga ne uporabljate. Izdelek se lahko zažene šele po vnosu pravilne kode PIN.
- Izdelka ni dovoljeno uporabljati hkrati s sistemom ugreznih zalivalnikov. Z uporabo funkcije *Urník* zagotovite, da izdelek in sistem ugreznih zalivalnikov ne bosta delovala sočasno. Glejte *Nastavitev urnika na strani 23*.
- Izdelka ne uporabljajte, če na delovnem območju stoji voda. Na primer, če med močnim deževjem nastanejo luže.

1.5 Varnostna navodila za vzdrževanje



OPOZORILO: Pred vzdrževanjem izdelka preberite naslednja opozorilna navodila.

- Pred vzdrževanjem izdelka morate izdelek **izklopiti**.
- Izdelka ne čistite z visokotlačnim čistilnikom. Izdelka ne čistite s topli.
- Preden se lotite čiščenja ali vzdrževanja polnilne postaje, izključite vtič iz polnilne postaje.

1.6 Varnost akumulatorja



OPOZORILO: Pred uporabo izdelka preberite navodila v povezavi z opozorili v nadaljevanju.

- Litij-ionski akumulatorji lahko v primeru razgradnje, kratkega stika ter izpostavljenosti vodi, ognju ali visokim temperaturam eksplodirajo ali povzročijo požar. Ravnajte previdno, ne razgrajujte in ne odpirajte akumulatorja ter je ne izpostavljajte električnim ali mehanskim poškodbam. Ne skladiščite neposredno izpostavljeno sončnim žarkom.
- Ne uporabljajte poškodovanega akumulatorja. Če je akumulator poškodovan, ga zavrzite. Glejte *Odstranitev na strani 48*.

1.7 Način dviganja in premikanja izdelka



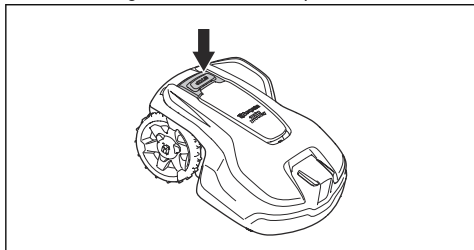
OPOZORILO: Pred dviganjem morate izdelek izklopiti. Izdelek je onemogočen, ko lučka indikatorja na tipkovnici ne sveti.



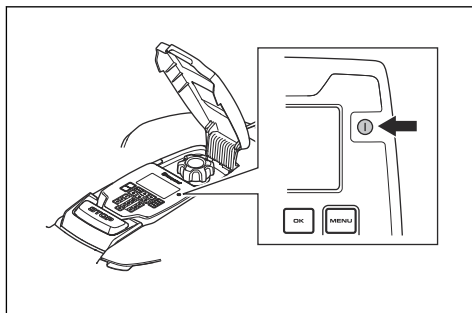
POZOR: Ne dvigajte izdelka, ko je parkiran v polnilni postaji. saj lahko poškodujete polnilno postajo in/ali izdelek. Pred dviganjem izdelka pritisnite **STOP** in izdelek izvelcite iz polnilne postaje.

Za varno premikanje kosilnice iz delovnega območja ali znotraj njega:

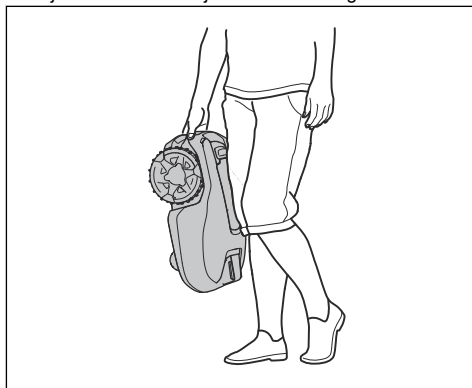
1. Pritisnite gumb **STOP**, da izklopite izdelek.



2. Pritisnite gumb **ON/OFF**, ga pridržite 3 sekunde in se prepričajte, da je izdelek izklopljen. Preverite, da lučka indikatorja na tipkovnici ne sveti. To pomeni, da je izdelek izklopljen. Glejte *Gumb VKLOP/IZKLOP na strani 32*.



3. Izdelek prenašajte tako, da ga držite za ročaj in da je disk z rezili obrnjen stran od vašega telesa.



1.8 Kibernetska varnost

Varnostna priporočila:

- Redno preverjajte, ali so na voljo posodobitve vdelane programske opreme za namestitvev, da zagotovite varnost sistema.

1.8.1 Vmesnik Bluetooth®

Vmesnik Bluetooth® je privzeto omogočen, da pomaga pri nastavitvi, povezovanju mobilnih naprav, upravljanju lokalne naprave in konfiguraciji izdelka z mobilno napravo. Povezava Bluetooth® uporablja kodo PIN ali geslo, ki je v aplikaciji za vsak izdelek drugačno. Vse povezave naprav so zaščitene s standardnim šifriranjem BLE. Za večjo varnost uporabite močno, edinstveno kodo PIN.

1.8.2 Zunanje storitve

Te storitve so na voljo prek omrežnih vmesnikov:

- Zaledne storitve: Omogočajo varno upravljanje in konfiguracijo izdelka prek preverjenega dostopa z aplikacijo ali spletnim portalom ter izmenjavo telemetrijskih podatkov.

2.1 Uvod

Serijska številka:
Številka izdelka:
PIN-koda:

Serijska številka in številka izdelka sta navedeni na tipski ploščici izdelka in embalaži izdelka.

- Registrirajte izdelek na . Za registracijo izdelka vnesite serijsko številko izdelka, številko izdelka in datum nakupa.

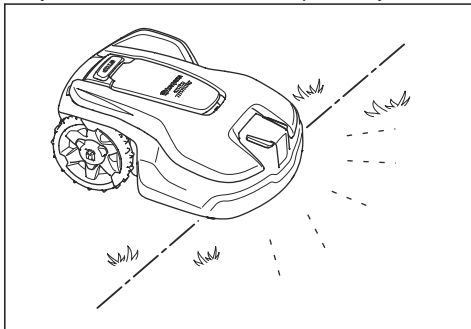
2.1.1 Podpora

Za pomoč in podporo za izdelek si oglejte razdelek s podporo na spletnem mestu , kjer so na voljo navodila in vodniki za odpravljanje težav, ali pa uporabite Husqvarna Samopostrežni portal in Pomočnika za izdelke (če je na voljo na vašem trgu). Za dodatno podporo o izdelku se obrnite na servisnega zastopnika Husqvarna.

2.1.2 Opis izdelka

Opomba: Husqvarna redno posodablja videz in funkcionalnost svojih izdelkov. Glejte *Podpora na strani 6*.

Izdelek je robotska kosilnica. Izdelek ima akumulatorsko napajanje in travo kosi samodejno. V ponavljajočem zaporedju kosi in se polni. Vzorec premikanja je naključen, kar omogoča enakomerno pokošeno travo in jo predvsem manj obrabi. Omejevalna zanka in vodilni kabel upravljata premikanje izdelka znotraj delovnega območja. Senzorji v izdelku zaznavajo, ko se približujejo omejevalni zanki. Sprednji del izdelka vedno zapelje določeno razdaljo čez omejevalno zanko, preden se kosilnica obrne. Ko izdelek naleti na oviro ali se približa omejevalni zanki, izbere novo smer premikanja.



Uporabnik nastavi delovanje prek gumbov na tipkovnici. Na zaslonu so prikazane: izbrane in možne nastavitve delovanja ter način delovanja izdelka.

2.1.2.1 Način košnje

Način pogoste košnje izboljšuje kakovost trave in zmanjšuje potrebo po uporabi gnojil. Zbiranje trave ni potrebno.

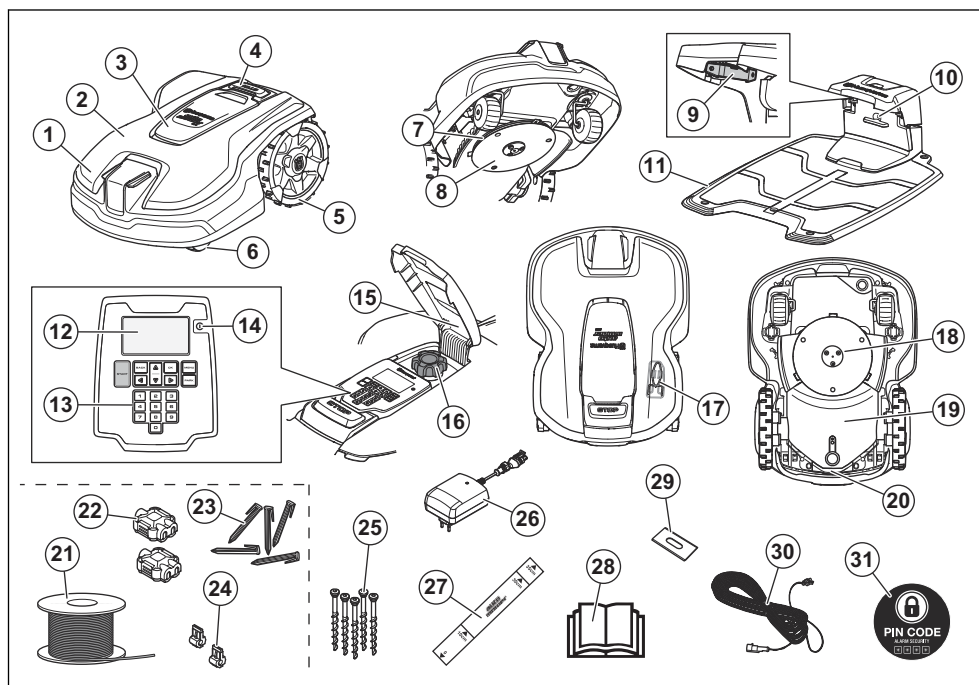
2.1.2.2 Iskanje polnilne postaje

Izdelek deluje, dokler stanje napolnjenosti baterije ni nizko, nato pa se začne pomikati proti polnilni postaji. Vodilni kabel je treba napeljati od polnilne postaje do oddaljenega dela delovnega območja ali skozi ozek prehod. Povezan je z omejevalno zanko in tako izdelku omogoča, da ta polnilno postajo najde hitreje in enostavneje.

2.1.2.3 Automower® Connect

Automower® Connect je mobilna aplikacija, ki omogoča oddaljeno izbiranje delovnih nastavitev. Nastavitve lahko tudi nastavite izdelka. Glejte *Automower® Connect aplikacija na strani 22*.

2.2 Pregled izdelka



- | | |
|---|---|
| 1. Ohišje izdelka | 16. Nastavitev višine košnje |
| 2. Zgornji pokrov | 17. Orodje za vzdrževanje ¹ |
| 3. Pokrov tipkovnice, zaslona in nastavitve višine košnje | 18. Rezalni sistem |
| 4. Gumb STOP | 19. Ohišje z elektroniko, akumulatorjem in motorji |
| 5. Zadnji kolesi | 20. Ročaj |
| 6. Prednji kolesi | 21. Kabel za omejevalno zanko in vodilni kabel ² |
| 7. Disk z rezili | 22. Spojnik za kabel za zanko ³ |
| 8. Drsna plošča | 23. Klini ⁴ |
| 9. Kontaktni spoji polnilne postaje | 24. Priključki za žice zanke ⁵ |
| 10. Indikator LED za preverjanje delovanja polnilne postaje in omejevalne zanke | 25. Vijaki za pritrditev polnilne postaje |
| 11. Polnilna postaja | 26. Napajalnik ⁶ |
| 12. Zaslon | 27. Merilnik za namestitev omejevalne zanke (merilnik odstranite iz škatle izdelka) |
| 13. Tipkovnica | 28. Navodila za uporabo in kratka navodila |
| 14. Gumb za VKLOP/IZKLOP | 29. Reziło |
| 15. Tipska ploščica, vključno z identifikacijsko kodo izdelka | 30. Nizkonapetostni kabel |
| | 31. Opozorilna nalepka |

¹ Nahaja se pod zgornjim pokrovom.

² Je del kompleta za namestitev.

³ Je del kompleta za namestitev.

⁴ Je del kompleta za namestitev.

⁵ Je del kompleta za namestitev.

⁶ Videz je lahko za različne trge drugačen.

2.3 Simboli na izdelku

Na izdelku lahko najdete naslednje oznake. Pozorno jih preberite.



OPOZORILO: Pred uporabo izdelka preberite uporabniška navodila.



OPOZORILO: Pred deli ali dviganjem izdelek onemogočite.



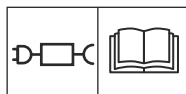
OPOZORILO: Med delovanjem bodite na varni razdalji od izdelka. Z dlanmi in stopali se ne približujte vrtljivim rezilom.



OPOZORILO: Ne vozite se na izdelku. Rok ali nog ne približajte ali postavite pod izdelek.



Funkcija blokade.



Uporabite odstranljivi napajalnik, kot je opredeljeno na tipski ploščici ob simbolu.



Izdelek je skladen z direktivami ES.



Izdelek je v skladu z veljavnimi direktivami UK.



Izdelka ni dovoljeno zavreči med običajne gospodinske odpadke. Izdelek mora biti recikliran v skladu z lokalnimi predpisi.



Ohišje vključuje sestavne dele, ki so občutljivi na elektrostatično razelektritev (ESD). Tudi ohišje je treba znova zapečatiti na strokoven način. Zaradi tega lahko ohišje odprejo samo pooblašeni serviserji. Poškodovano tesnilo lahko vpliva na veljavnost celotne garancije ali njenih delov.



Nizkonapetostnega kabla ni dovoljeno krajšati, podaljševati ali razvejiti.

V bližini nizkonapetostnega kabla ne uporabljajte trimerja. Pri obrezovanju žive meje pazite v območju speljave kabla.

2.4 Simboli na zaslonu



V meniju za urnik lahko nastavite, kdaj bo izdelek kosil travo.



V meniju za varnost lahko izbirate med 3 stopnjami varnosti za izdelek.



V meniju za sporočila lahko najdete *sporočila o napakah in informacijska sporočila* o izdelku.



Funkcija vremenskega časovnika samodejno prilagodi intervale košnje rasti trave.



V meniju za namestitve lahko nastavite ročne nastavitve za namestitev izdelka.



V meniju za nastavitve lahko nastavite splošne nastavitve izdelka.



V meniju za dodatke lahko nastavite nastavitve za dodatke izdelka.



Urniki so nastavljeni tako, da izdelek ne kosi trave.



Izdelek preglašuje urnik.



Indikator baterije prikazuje stanje napolnjenosti baterije. Med polnjenjem izdelka simbol utripa.



Izdelek je postavljen v polnilno postajo in baterija je popolnoma napolnjena.



Izdelek je nastavljen v ECO-načinu.



Bluetooth® brezžična komunikacija Automower® Connect na vaši mobilni napravi.

2.5 Simboli na bateriji



OPOZORILO: Litij-ionske baterije lahko v primeru razgradnje, kratkega stika ali neprimernega ravnanja eksplodirajo ali povzročijo požar. Ne izpostavljajte vodi, ognju ali visokim temperaturam.



Preberite navodila za uporabnika.



Baterije ne odvrzite v ogenj in je ne izpostavljajte virom vročine.



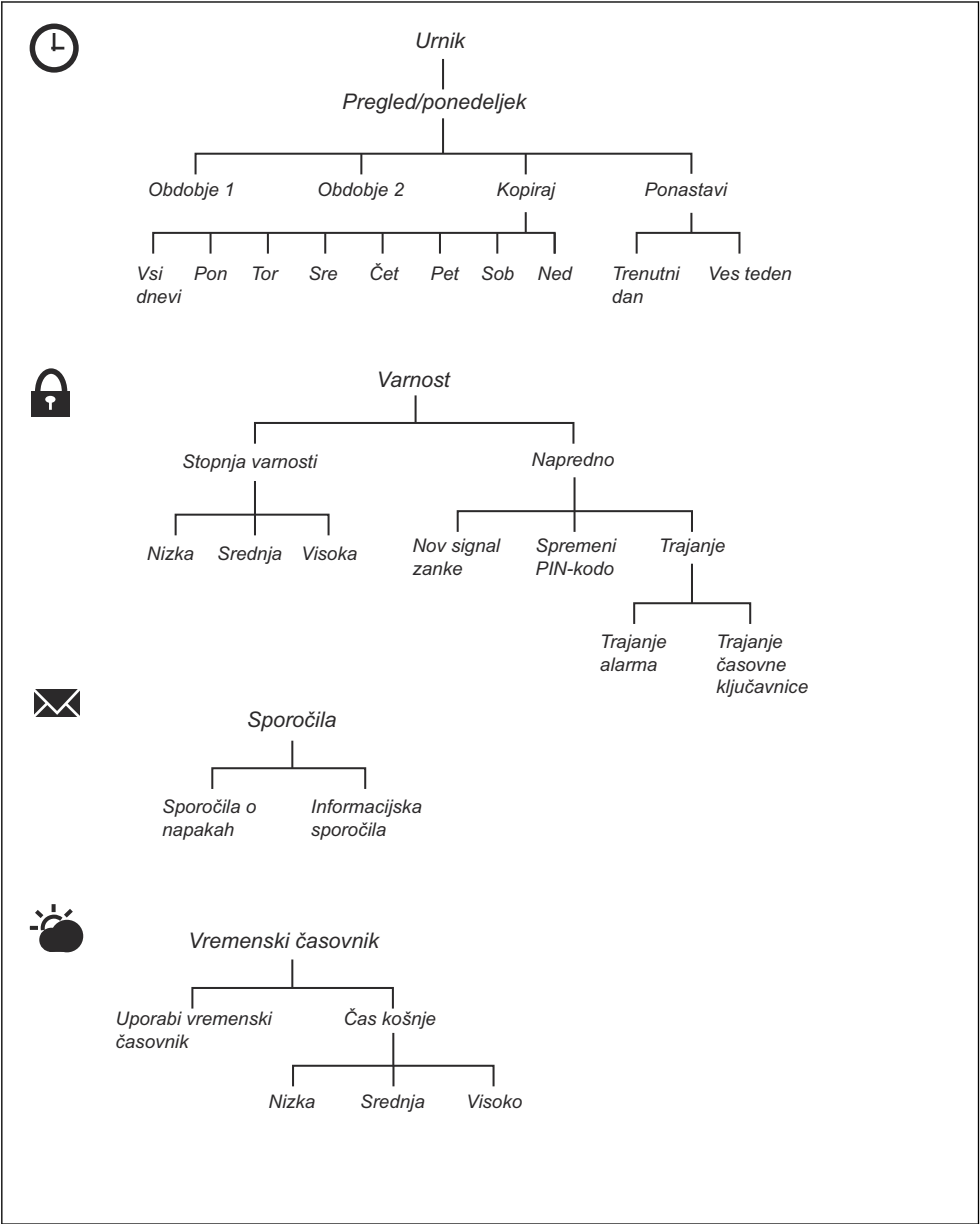
Baterije ne potaplajte v vodo.

2.6 Splošna navodila

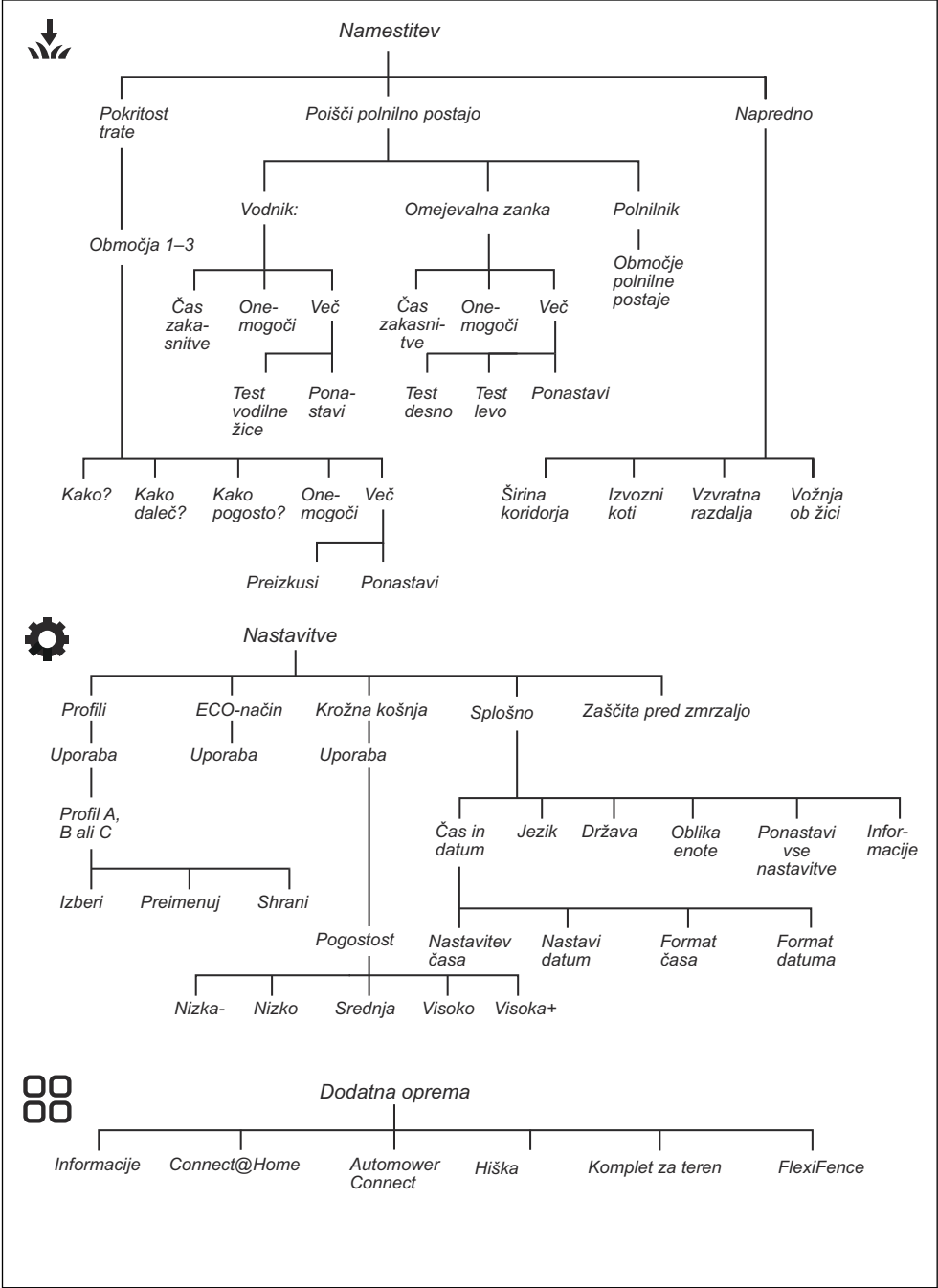
Za lažje razumevanje vsebine teh navodil za uporabo se uporablja naslednji sistem označb:

- Besedilo v *ležeči pisavi* se prikazuje na zaslonu ali se nanaša na katerega od drugih delov v navodilih za uporabo.
- Besedilo v **krepki** pisavi označuje gumbe na izdelku.

2.7 Pregled zgradbe menija – 1



2.8 Pregled zgradbe menija – 2



2.9 Zaslon

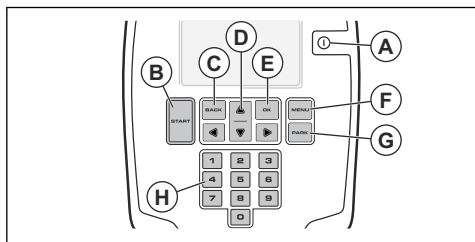
Na zaslonu izdelka so prikazane informacije in nastavitve izdelka.

Za dostop do zaslona pritisnite gumb **STOP**.

2.10 Tipkovnica

S tipkovnico se lahko pomikate po meniju. Za dostop do tipkovnice pritisnite gumb **STOP**.

- Pritisnite gumb **ON/OFF** (A), da izdelek ponovno VKLOPITE ali IZKLOPITE. Indikatorska lučka LED na tipkovnici prikazuje, ali je izdelek VKLOPLJEN ali IZKLOPLJEN. Glejte *Gumb VKLOP/IZKLOP na strani 32*.
- Z gumbom **START** (B) izdelek zaženete.
- Z gumbom **BACK** (Nazaj) (C) se pomaknete na nadrejeno raven menija.
- S **puščičnimi gumbi** (D) se pomikate po meniju.
- Z gumbom **OK** (E) potrdite izbiro.
- Z gumbom **MENU** (Meni) (F) odprete glavni meni.
- Z gumbom **PARK** (Parkiraj) (G) izdelku naročite, naj parkira v polnilno postajo.
- S **številskimi gumbi** (H) vnesite številke.



2.11 Poškodbe izdelka

Za škodo na izdelku ne odgovarjamo v naslednjih primerih:

- Izdelek ni pravilno popravljen.
- Izdelek je popravljen z uporabo delov, ki jih ni izdelal ali odobril proizvajalec,
- Na izdelku je nameščena dodatna oprema, ki je ni izdelal ali odobril proizvajalec.
- Izdelek ni bil popravljen v pooblaščenem servisnem centru ali pri pooblaščenem organu.

3 Nameštitev

3.1 Uvod – nameštitev



OPOZORILO: Pred namestitvijo izdelka, morate prebrati in razumeti poglavje o varnosti.



POZOR: Uporabljajte originalne nadomestne dele in material za nameštitev.

Opomba: Za dodatne informacije za nameštitev glejte .

3.2 Glavne komponente za nameštitev

Nameštitev vključuje naslednje sestavne dele:

- Robotska vrtna kosilnica, ki samodejno kosi travo.
- Polnilna postaja, ki ima 3 naloge:
 - Pošilja krmilne signale prek omejevalne zanke.
 - Pošilja krmilne signale prek vodilnega kabla, da lahko izdelek sledi vodilnemu kablu do določenih oddaljenih območij na vrtu in zlahka najde pot nazaj do polnilne postaje.
 - Zamenjava izdelka.
- Napajalnik, ki je povezan s polnilno postajo in napajalne vtičnice z napetostjo 100–240 V.
- Kabel za zanko, ki se napelje po delovnem območju ter okoli predmetov in rastlin, kjer izdelek ne sme kositi. Kabel za zanko se uporablja kot omejevalna zanka in vodilni kabel.

3.3 Priprava na nameštitev

Pred namestitvijo izdelka preberite poglavje o namestitvi. Za pravilno delovanje izdelka mora biti nameštitev izvedena natančno.

- Pripravite načrt delovnega območja z vsemi ovirami. Tako boste lažje določili mesta za nameštitev polnilne postaje, omejitvene zanke in vodilnega kabla.
- Na načrtu označite mesta namestitve polnilne postaje, omejevalne zanke in vodilnega kabla.
- Na načrtu označite mesto povezave vodilnega kabla z omejevalno zanko. Glejte *Nameštitev vodilnega kabla na strani 19*.
- Zapolnite luknje v trati in jo tako izravnajte.



POZOR: Luknje v trati, napolnjene z vodo, lahko poškodujejo izdelek.

- Pred namestitvijo izdelka pokosite travo in robove. Najvišja dovoljena višina trave je 10 cm/3.9 palcev.

Opomba: V prvih tednih, po namestitvi, bo raven hrupa med košnjo trave morda višja kot običajno. Po določenem času se raven hrupa zmanjša.

3.4 Pred namestitvijo žic

Odločite se lahko, da žice pritrdite s klini oz. jih zakopljete. Za isto delovno območje lahko uporabite 2 postopka.



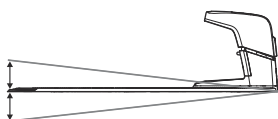
POZOR: Če v delovnem območju uporabljate prezračevalnik, omejevalno zanko in vodilni kabel zakopljite, da ju ne poškodujete.

3.4.1 Pregled mesta za nameštitev polnilne postaje

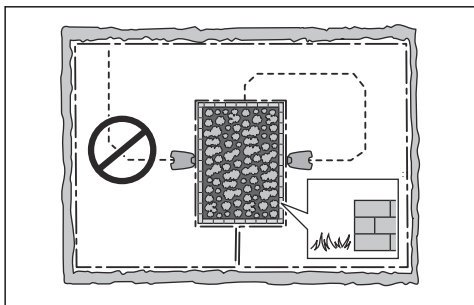
- Pred polnilno postajo ohranajte najmanj 3 m/10 ft prostora. Glejte *Pregled mesta za nameštitev vodilnega kabla na strani 17*.
- Desno in levo od središča polnilne postaje ohranite vsaj 150 cm/60 in prostora.
- Polnilno postajo postavite v bližini napajalne vtičnice.
- Polnilno postajo postavite na ravno površino.
- Podstavek polnilne postaje ne sme biti ukriavljen.

max. 5 cm / 2"

max. 5 cm / 2"

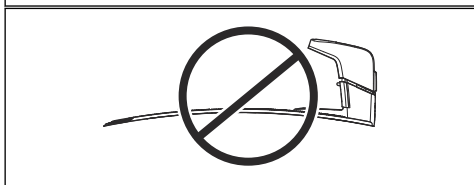
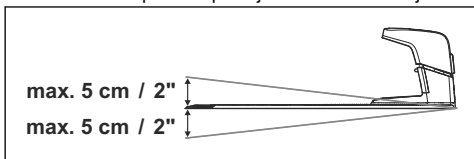


- Če sta na delovnem območju dva dela ločena s strmim naklonom, priporočamo, da polnilno postajo postavite v spodnji del.
- Polnilno postajo postavite v območje, ki je zaščiteno pred soncem.
- Če je polnilna postaja nameščena na otoku, je treba vodilni kabel priključiti na otok. Glejte *Za ustvarjanje otoka na strani 16*.

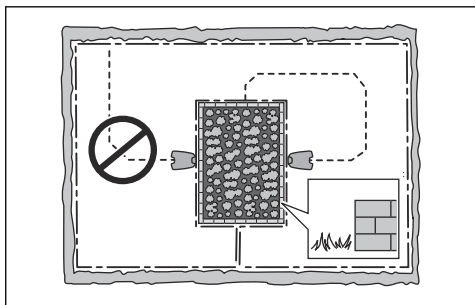


3.4.2 Pregled mesta za namestitev polnilne postaje

- Pred polnilno postajo ohranjajte najmanj 3 m (10 čevljev) prostora. Glejte *Pregled mesta za namestitev vodilnega kabla na strani 17*.
- Desno in levo od središča polnilne postaje ohranite vsaj 150 cm (60 in) prostora.
- Polnilno postajo postavite v bližini napajalne vtičnice.
- Polnilno postajo postavite na ravno površino.
- Podstavek polnilne postaje ne sme biti ukrivljen.



- Če sta na delovnem območju dva dela ločena s strmim naklonom, priporočamo, da polnilno postajo postavite v spodnji del.
- Polnilno postajo postavite v območje, ki je zaščiteno pred soncem.
- Če je polnilna postaja nameščena na otoku, je treba vodilni kabel priključiti na otok. Glejte *Za ustvarjanje otoka na strani 16*.



POZOR: Polnilne postaje ne namestite v območju, kjer so v zemlji kovinski predmeti. Kovinski predmeti lahko povzročijo motnje signala polnilne postaje.

3.4.3 Za pregled mesta za namestitev napajalnika



OPOZORILO: Ne režite ali podaljšujte nizkonapetostnega kabla. Nevarnost električnega udara.



POZOR: Pazite, da rezila na izdelku ne poškodujejo nizkonapetostnega kabla.



OPOZORILO: Napajalni kabel in kabelski podaljšek morata biti zunaj delovnega območja, da se ne poškodujeta.



POZOR: Nizkonapetostnega kabla ne postavljajte v navitje ali pod ploščo polnilne postaje. Navitje povzroča motnje s signalom polnilne postaje.



- Napajalnik postavite na mesto s streho in zaščito pred soncem in dežjem.
- Napajalnik postavite na mesto s dobrim pretokom zraka.
- Pri priključitvi napajanja na električno vtičnico uporabite napravo na diferenčni tok (RCD) z sprožilnim tokom največ 30 mA.

Nizkonapetostni kabli različnih dolžin so na voljo kot dodatna oprema.

3.4.4 Pregled mesta za namestitev omejevalne zanke



POZOR: Med omejevalno zanko in vodnimi telesi, pobočji, prepadi ali javnimi cestami mora biti ovira, ki meri najmanj 15 cm/6 palca. Izdelek se tako ne poškoduje.



POZOR: Izdelku ne dovolite delovanja na gramozu.



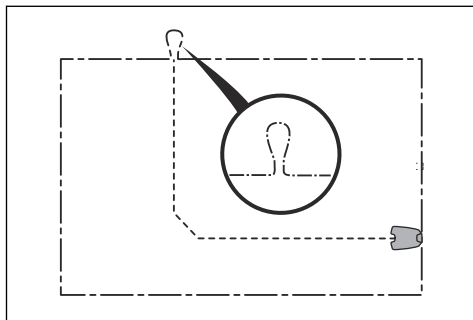
POZOR: Ob namestitvi omejevalne zanke ne speljite v preostrih zavojih.



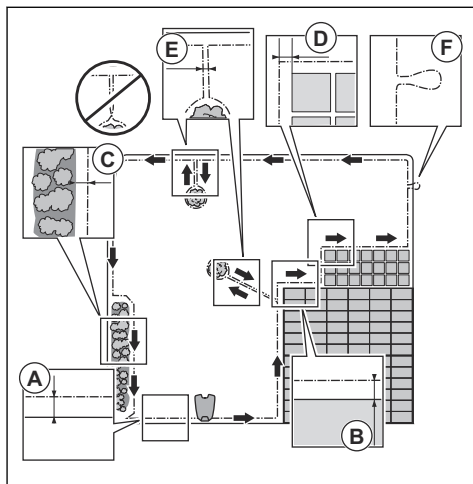
POZOR: Za natančno delovanje brez hrupa izolirajte vse ovire, kot so drevesa, korenine in kamne.

Omejevalno zanko je treba namestiti kot sklenjeno zanko okrog delovnega območja. Senzorji izdelka zaznavajo približevanje omejevalni zanki in izdelek izbere drugo smer. Vsi deli delovnega območja morajo biti oddaljeni največ 35 m/115 čevljev od omejevalne zanke.

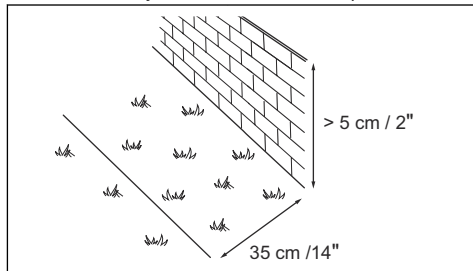
Za enostavnejšo vzpostavitev povezave med vodilnim kablom in omejevalno zanko je priporočena izdelava ušesca za namestitev vodilnega kabla. Ušesce izdelajte iz približno 20 cm/8 palca omejevalne zanke.



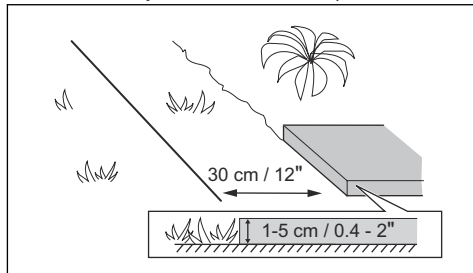
Opomba: Pred namestitvijo vodilnega kabla in omejevalne zanke pripravite načrt delovnega območja.



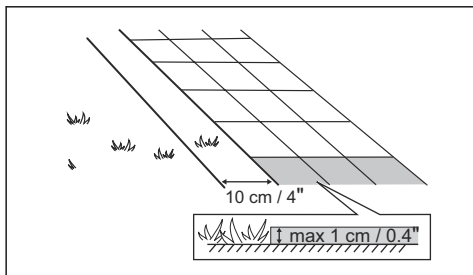
- Omejevalno zanko postavite okoli celotnega delovnega območja (A). Prilagodite razdaljo med omejevalno zanko in ovirami.
- Omejevalno zanko postavite 35 cm/14 palcev (B) od ovire, ki je visoka več kot 5 cm/2 palcev.



- Omejevalno zanko postavite 30 cm/12 palcev (C) od ovire, ki je visoka 1-5 cm/0.4-2 palcev.



- Omejevalno zanko postavite 10 cm/4 palcev (D) od ovire, ki je nižja od 1 cm/0.4 palcev.



- Če imate kamnito tlakovano pot, ki je v isti višini kot trata, omejevalno zanko postavite pod tlakovci.

Opomba: Če je kamnito tlakovana pot široka vsaj 30 cm/12 palcev, za košnjo trave ob tlakovcih uporabite tovarniško nastavitve funkcije *Vozi ob žici*. Glejte *Za nastavitve funkcije Vožnja ob žici na strani 28*.

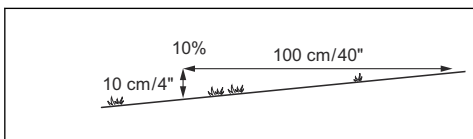
- Če ustvarite otok, omejevalno zanko, ki poteka do in od otoka, postavite blizu ene drugi (E). Žice vstavite v isti klin. Glejte *Za ustvarjanje otoka na strani 16*.
- Naredite pritrdišče (F), kjer bo vodilni kabel priključen na omejevalno zanko.

3.4.4.1 Za nameščanje omejevalne zanke na pobočju

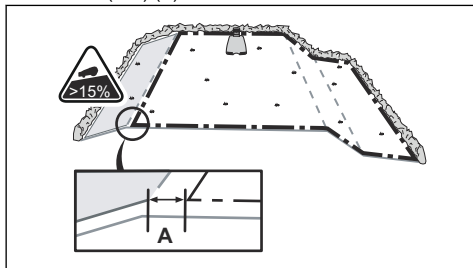
Dostop do prestrmih klančin mora biti onemogočen z omejevalno zanko. Naklon (%) se izračuna kot navpična višina, deljena z vodoravno razdaljo.

Primer:

- $10 \text{ cm} / 100 \text{ cm} = 10\%$.
- $\text{in} / \text{in} = 10\%$.



- Če so v delovnem območju prestrma pobočja, ta izključite z omejevalno zanko.
- Za pobočja vzdolž zunanjega roba trate, ki so strmejša od 15%, omejevalno zanko namestite 20 cm (8 in) (A) od roba.



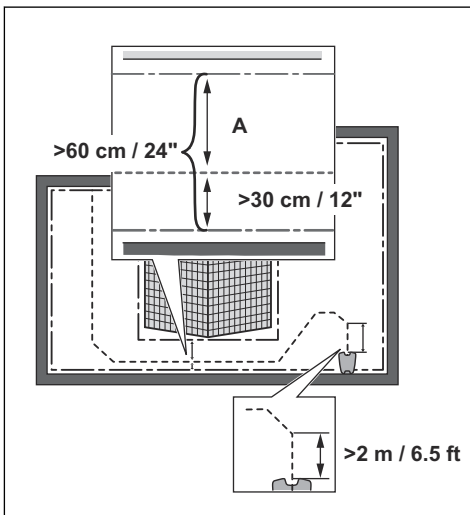
- Za pobočja, ki se nahajajo poleg javnih cest, vzdolž zunanjega roba pobočja postavite oviro, ki bo oddaljena najmanj 15 cm (6 in). Kot pregrado lahko uporabite steno ali ograjo.

3.4.4.2 Prehodi

Prehod je predel z omejevalno zanko na vsaki strani, ki povezuje 2 deli delovnega območja. Razdalja med omejevalno zanko na vsaki strani prehoda mora biti najmanj 60 cm (24 in).

Opomba: Če je prehod širok manj kot 2 cm (6.5 ft), skozi prehod namestite vodilni kabel.

Najmanjša priporočena razdalja med vodilnim kablom in omejevalno zanko je 30 cm (12 in). Izdelek vedno teče levo od vodilnega kabla, kot je videti v smeri proti polnilni postaji. Priporočljivo je, da je na levi strani vodilnega kabla (A) čim več prostora.



3.4.4.3 Za ustvarjanje otoka



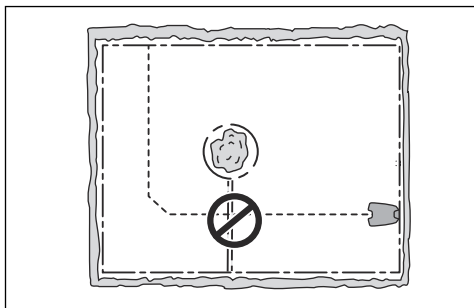
POZOR: Omejevalnih zank ne nameščajte ene prek druge. Predela omejevalne zanke morata biti vzporedna.



POZOR: Vodilni kabel ne sme biti napeljan čez omejevalno zanko.



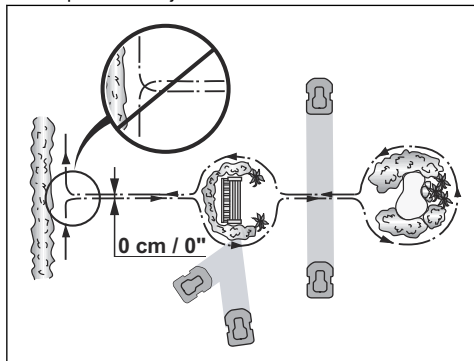
POZOR: Izolirajte ali odstranite ovire, ki so nižje od 15 cm (6 in). Izolirajte ali odstranite ovire, ki se rahlo nagibajo, kot na primer kamenje, drevesa ali korenine. Tako boste preprečili poškodbe rezil.



Če želite ustvariti otok, z omejevalno zanko osamite območja v delovnem območju. Priporočamo, da izolirate vse nepremične predmete v delovnem območju.

Nekatere ovire so odporne proti trkom, kot na primer drevesa ali grmičevje, ki merijo več kot 15 cm (6 in). Izdelek bo trčil ob oviro in nato izbral novo smer.

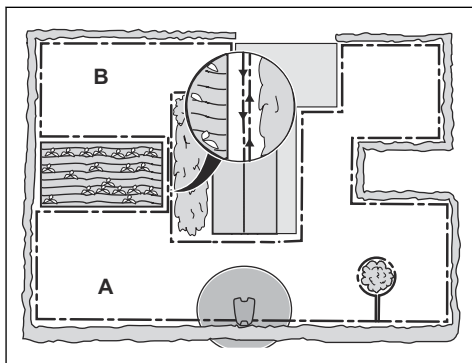
- Omejevalno zanko namestite na oviro in okrog nje, da naredite otok.
- Dva predela omejevalne zanke, ki potekata do in od otoka, namestite skupaj. Tako se bo izdelek pomikal po žici.
- 2 predela omejevalne zanke vstavite v isti klin.



3.4.4.4 Za ustvarjanje sekundarnega območja

Če delovno območje vsebuje 2 območji, ki nista povezani s preходом, ustvarite sekundarno območje (B). Glavno območje (A) je delovno območje s polnilno postajo.

Opomba: Izdelek je treba ročno prestaviti z glavnega na sekundarno območje.



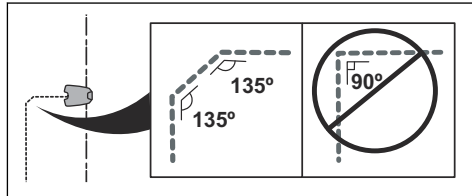
- Omejevalno zanko namestite okrog sekundarnega območja (B), da ustvarite otok. Glejte *Za ustvarjanje otoka na strani 16*.

Opomba: Omejevalno zanko je treba namestiti kot 1 sklenjeno zanko okrog celotnega delovnega območja (A + B).

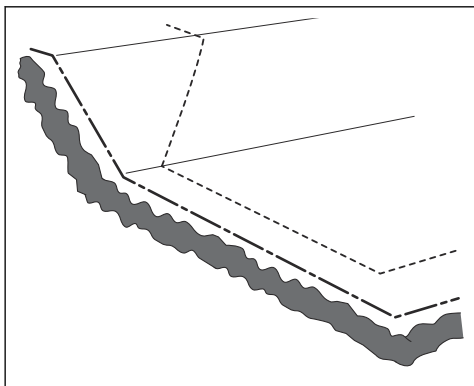
Opomba: Med košnjo trave v sekundarnem območju mora biti izbran način *Sekundarno območje*. Glejte *Sekund. območje na strani 32*.

3.4.5 Pregled mesta za namestitev vodilnega kabla

- Vodilni kabel namestite v ravni črti najmanj 2 m/ 6.5 ft. stran od polnilne postaje.
- Na levi strani vodilnega kabla, gledano v smeri polnilne postaje, pustite čim več prostora. Glejte *Širina koridorja na strani 27*.
- Vodilni kabel namestite vsaj 30 cm/12 palcev stran od omejevalne zanke.
- Ob namestitvi vodilnega kabla ne speljite v preostrih zavojih.

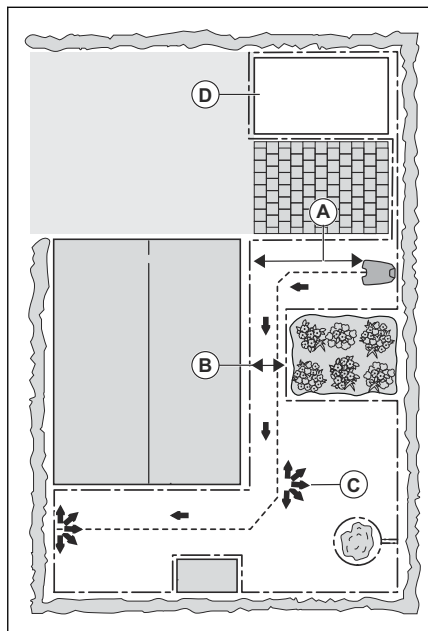


- Če je v delovnem območju pobočje, vodilni kabel namestite diagonalno po pobočju.



3.4.6 Primeri delovnega območja

- Če je polnilna postaja postavljena v majhnem območju (A), mora biti razdalja do omejevalne zanke najmanj 3 m (10 ft) pred polnilno postajo.
- Če ima delovno območje prehod (B) brez nameščenih vodilnih žic, je najmanjša razdalja med omejevalnimi zankami 2 m/6.5 ft. Ko je vodilna žica nameščena skozi prehod, je najmanjša razdalja med omejevalnimi zankami 60 cm/24 palcev.
- V primeru delovnega območja z ozkimi prehodi (B) lahko izdelek nastavite tako, da na določeni razdalji (C) najprej sledi in nato zapusti vodilni kabel. Nastavitve je mogoče spremeniti v *Pokritost trate in sistematična košnja prehodov na strani 25*.
- Če delovno območje vključuje sekundarno območje (D), glejte *Sekund. območje na strani 32*. Izdelek postavite v sekundarno območje in izberite način *Sekundarno območje*.



3.5 Namestitev izdelka

3.5.1 Orodja za namestitev

- Kladivo/plastični bat: Za enostavnejše zabijanje klinov v tla.
- Robilnik/ravna lopata: Za zakop omejevalne zanke.
- Kombinirane klešče: Za rezanje omejevalne zanke in stiskanje konektorjev.
- Nastavljive klešče: Za stiskanje sponk.

3.5.2 Za namestitev polnilne postaje



POZOR: V ploščo polnilne postaje ne vrtajte novih lukenj.



POZOR: Na podstavek polnilne postaje ne postavite nog.

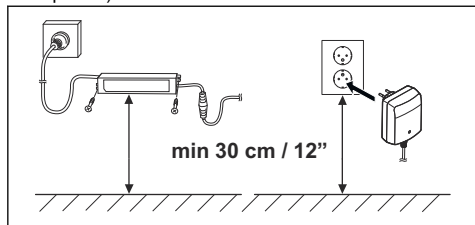


OPOZORILO: Preden priključite nizkonapetostni kabel in napajalnik, se prepričajte, da sta vtiča čista in suha.

1. Prebrati in razumeti morate navodila o mestu, kamor namestite polnilno postajo. Glejte *Pregled mesta za namestitev polnilne postaje na strani 13*.
2. Polnilno postajo postavite v izbrano območje.

Opomba: Polnilne postaje ne pritrdite na tla z vijaki, dokler vodilni kabel ni nameščen. Glejte *Namestitev vodilnega kabla na strani 19*.

3. Nizkonapetostni kabel priključite v polnilno postajo in napajalno enoto.
4. Napajalnik namestite na višino najmanj 30 cm (12 palcev).



5. Kabel napajalnika priključite na vtičnico napetosti 100-240 V.

Opomba: Izdelek lahko polnite, ko priključite polnilno postajo. Pri napeljevanju omejevalne zanke in vodilnega kabla namestite izdelek v polnilno postajo. Vključite izdelek, da začnete s polnjenjem. Glejte *Gumb VKLOP/IZKLOP na strani 32*. Izdelka ne začnite nastavljati, dokler ne dokončate namestitve.

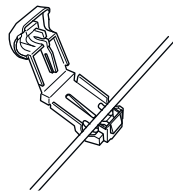
6. Nizkonapetostni kabel s klini namestite v tla ali ga zakopljite. Glejte *Namestitev zanke ali kabla s klini na strani 20* ali *Zakop zanke ali kabla na strani 20*.
7. Ko namestite omejevalno zanko in vodilni kabel, žice priključite na polnilno postajo. Glejte *Za namestitev omejevalne zanke na strani 19* in *Namestitev vodilnega kabla na strani 19*.
8. Po namestitvi vodilnega kabla s priloženimi vijaki pritrdite polnilno postajo na tla. Glejte *Namestitev vodilnega kabla na strani 19*.

3.5.3 Za namestitev omejevalne zanke

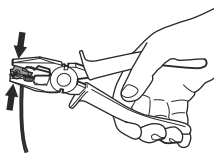


POZOR: Preostali kabel izravnavajte, ne puščajte v navitju. Navitje povzroča motnje izdelka.

1. Omejevalno zanko postavite okoli celotnega delovnega območja. Namestitev začnite in končajte za polnilno postajo.
2. Razprite konektor in omejevalno zanko vstavite v konektor.



3. Konektor stisnite s kleščami.



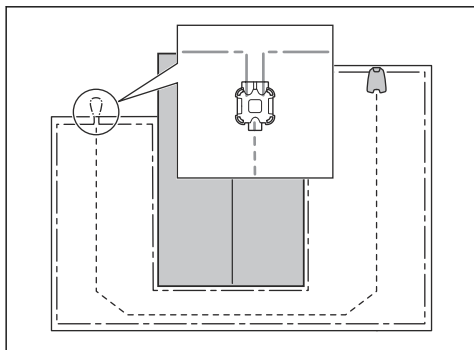
4. Omejevalno zanko odrežite 1-2 cm (0.4-0.8 in) nad vsakim konektorjem.
5. Desni konektor pritisnite na kovinsko nožico polnilne postaje z oznako "AR".
6. Levi konektor pritisnite na kovinsko nožico polnilne postaje z oznako "AL".

3.5.4 Namestitev vodilnega kabla

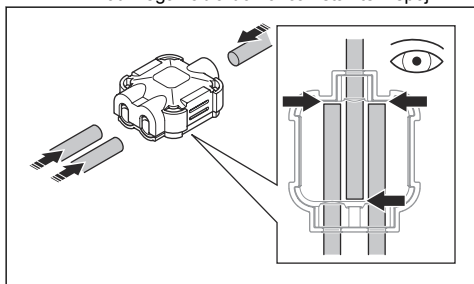


POZOR: Združeni kabli ali sponke, zaščitene z izolirnim trakom, niso ustrezni primeri razcepitve. Vlažnost tal povzroči oksidacijo kablov in sčasoma prekinjen tokokrog.

1. Razprite konektor in vodilni kabel vstavite v konektor.
2. Konektor stisnite s kleščami.
3. Vodilni kabel odrežite 1-2 cm (0.4-0.8 in) nad vsakim konektorjem.
4. Vodilni kabel potisnite skozi režo na plošči polnilne postaje.
5. Konektor pritisnite na kovinsko nožico polnilne postaje z oznako "GUIDE".
6. Polnilno postajo odklopite iz napajalne vtičnice.
7. Konec vodilnega kabla vstavite v zaponko na omejevalni zanki.
8. Omejevalno zanko prerežite z ustreznimi škarpami za rezanje žic.
9. S spojnikom povežite vodilni kabel z omejevalno zanko.

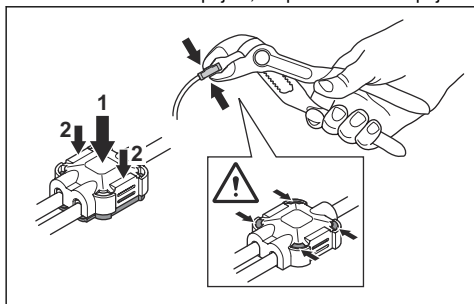


- a) 2 konca omejevalne zanke in konec vodilnega kabla do konca vstavite v spojnik.



Opomba: Za pravilno namestitve morate kable v spojnik vstaviti do konca.

- b) S pomočjo nastavljivih klešč potisnite pokrov navzdol na spojnik, da pritrdite žice v spojnik.



10. Vodilni kabel s klini pritrdite na tla ali ga zakopljite. Glejte *Namestitev zanke ali kabla s klini na strani 20* ali *Zakop zanke ali kabla na strani 20*.
11. Polnilno postajo priključite v napajalno vtičnico.

3.6 Namestitev zanke ali kabla s klini



POZOR: Prepričajte se, da sta zanka ali kabel s klini pritrjena ob tla.



POZOR: Če takoj po namestitvi travo pokosite pre nizko, lahko poškodujete izolacijo zanke ali kabla. Poškodbe izolacije lahko povzročijo motnje šele nekaj tednov oziroma mesecev pozneje.

1. Zanko ali kabel položite na tla.
2. Kline namestite tako, da bo razdalja med njimi največ 75 cm/30 palcev.
3. Kline pritrdite v tla s kladivom ali plastičnim kladivom.

Opomba: Zanka ali kabel sta v nekaj tednih zaraščena s travo in nista vidna.

3.7 Zakop zanke ali kabla

- Zarežite utor v tla z robilnikom ali ravno lopato.
- Zanko ali kabel namestite 1-20 cm/0.4-8 palcev v tla.

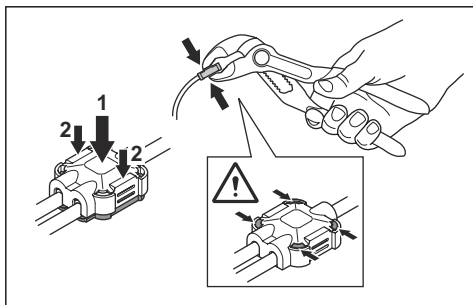
3.8 Podaljšanje omejevalne zanke ali vodilnega kabla

Opomba: Omejevalno zanko ali vodilni kabel podaljšajte, če je prekratek za delovno območje. Uporabite originalne nadomestne dele, na primer spojnike.

1. Polnilno postajo odklopite iz napajalne vtičnice.
2. Na mestu, kjer boste namestili podaljšek, odrežite omejevalno zanko ali vodilni kabel s škarjami za rezanje žic.
3. Na mestu, kjer morate namestiti podaljšek, dodajte kabel.
4. Omejevalno zanko ali vodilni kabel namestite na mesto.
5. Vstavite konce kabla v spojnik.

Opomba: Konci omejevalne zanke ali vodilnega kabla morajo biti vidni skozi prozorni del spojnika.

6. S pomočjo nastavljivih klešč potisnite pokrov navzdol na spojnik, da pritrdite žice v spojnik.

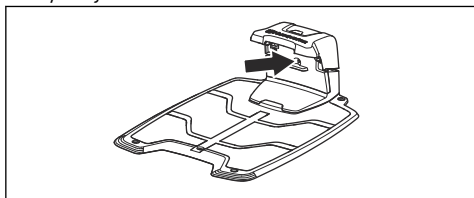


7. Omejevalno zanko ali vodilni kabel namestite na mesto s klini.
8. Polnilno postajo priključite v napajalno vtičnico.

3.9 Po namestitvi izdelka

3.9.1 Vizualno preverjanje polnilne postaje

1. Prepričajte se, da indikatorska lučka LED na polnilni postaji sveti zeleno. Za podatke o LED-indikatorjih glejte *Indikatorska lučka na polnilni postaji na strani 43*.



2. Če indikatorska lučka LED ne sveti zeleno, preverite namestitev. Glejte *Indikatorska lučka na polnilni postaji na strani 43* in *Za namestitev polnilne postaje na strani 18*.

3.9.2 Opravljanje osnovnih nastavitev

Preden izdelek prvič deluje, morate opraviti osnovne nastavitve.

1. Namestite izdelek na polnilno postajo.
2. Vključite izdelek.
3. Pritisnite **puščične gumba** in gumb **OK**. Izberite jezik, državo, datum, čas in nastavite PIN-kodo.

Opomba: Pri nekaterih modelih je treba pred vnosom osebne PIN-kode vnesti tovarniško PIN-kodo. PIN-koda ne more biti 0000.

4. Pritisnite gumb **Start** in zaprite vratca, da zaženete kalibracijo izdelka.

Opomba: Če je baterija preveč izpraznjena, jo pred začetkom kalibriranja napolnite. Glejte *Kalibriranje na strani 21*.

Opomba: Zabeležite si PIN-kodo. Glejte *Uvod na strani 6*.

3.9.3 Kalibriranje

Postopek kalibracije je samodejen. Ko so določene osnovne nastavitve, se izdelek odmakne od polnilne postaje in zaustavi, pri čemer se kalibrirajo nekatere njegove nastavitve. Po koncu kalibracije se začne košnja.

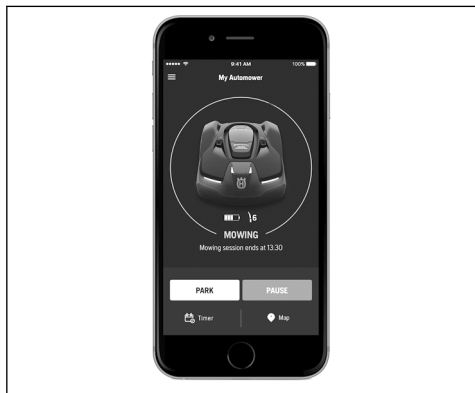
4 Nastavitve izdelka

Za nastavitve funkcij izdelka lahko uporabite tipkovnico in zaslon na izdelku ali aplikaciji Automower® Connect. Funkcije izdelka imajo tovarniške nastavitve, ki ustrezajo večini delovnih področij, vendar lahko nastavitve prilagodite edinstvenim pogojem za vsako delovno področje.

4.1 Automower® Connect aplikacija

Izdelek se lahko poveže z mobilnimi napravami, ki imajo nameščeno aplikacijo Automower® Connect. Automower® Connect je brezplačna aplikacija za vašo mobilno napravo. Razširjene funkcije izdelka lahko uporabljate v programu Automower® Connect.

- *Nadzorna plošča* prikazuje trenutno delovanje izdelka. Na nadzorni plošči lahko izberete način delovanja za izdelek.
- Na *zemljevidu* sta prikazana trenutni položaj izdelka in nastavljeno središče za funkcijo GeoFence.
- V meniju *Nastavitve* lahko nastavite splošne nastavitve izdelka.
- V meniju *Statistika* si lahko ogledate statistiko izdelka.
- V meniju *Sporočila* lahko najdete *Sporočila o napakah* in *Informacijska sporočila* o izdelku.



Aplikacija Automower® Connect ima povezljivost dolgega dosega in povezljivost kratkega dosega Bluetooth®.

4.1.1 Namestitev aplikacije Automower® Connect

1. V mobilno napravo si prenesite aplikacijo Automower® Connect.
2. Registrirajte račun Husqvarna v aplikaciji Automower® Connect.

3. E-poštno sporočilo je poslano na registriran e-poštni naslov. Za potrditev svojega računa morate v 24 urah slediti navodilom v e-poštnem sporočilu.
4. Prijavite se v svoj račun Husqvarna v aplikaciji Automower® Connect.

4.1.2 Za združevanje Automower® Connect@Home in izdelka

Funkcija Automower® Connect@Home s komunikacijo Bluetooth®, ki je vključena v Automower® 305 / 310 Mark II / 315 Mark II. To pomeni, da lahko mobilna naprava komunicira z izdelkom, ko ste v doseg komunikacije Bluetooth®.

1. Izvedite korake 1–3 iz *Za dostop do menija na zaslonu izdelka na strani 22*.
2. S **puščičnimi** gumbi in gumbom **V REDU** se pomaknite skozi strukturo menija *Dodatki > Connect@Home > Združevanje > Nove naprave*.
3. Sledite navodilom v aplikaciji Automower® Connect.

4.2 Nastavitve izdelka s tipkovnico in zaslonom

4.2.1 Za dostop do menija na zaslonu izdelka

1. Pritisnite gumb **STOP**.
2. S **številčnico** in gumbom **OK** vnesite PIN-kodo.
3. Pritisnite gumb **MENU**.

4.2.2 Struktura menija

Glavni meni vsebuje:

- *Urnik*
- *Varnost*
- *Sporočila*
- *Vremenski časovnik*
- *Namestitve*
- *Nastavitve*
- *Pribor*

Glejte *Pregled zgradbe menija – 1 na strani 10* in *Pregled zgradbe menija – 2 na strani 11*.

4.2.3 Urnik



Opomba: Za najboljši rezultat trave ne smete kositi prepogosto. Če izdelek deluje prepogosto, je lahko zelenica videti poteptana. Izdelek se tudi po nepotrebnem obrablja.

4.2.3.1 Nastavitev urnika

- Izvedite korake 1–3 iz *Za dostop do menija na zaslonu izdelka na strani 22*.
- S **puščičnimi** gumbi in gumbom **OK** se skozi meni pomaknite do možnosti **Urnik > Pregled**.
- S **puščičnimi** gumbi in gumbom **OK** izberite dan.
- Z desnim **puščičnim** gumbom izberite časovno obdobje.
- Pritisnite gumb **OK**.
- Izračunajte ustrezen čas delovanja. Glejte *Ocenite potreben čas delovanja na strani 23*.
- Čas vnesite s **številskimi gumbi**. Košnja trave lahko poteka 1 ali 2 obdobji na dan.



- Če košnja trave na določen dan ni potrebna, preključite izbiro polja ob 2 obdobjih.

4.2.3.2 Ocenite potreben čas delovanja

Če je delovno območje manjše od največje zmogljivosti izdelka, morate urnik nastaviti tako, da zmanjšate obremenitev trate in obrabo izdelka. Izdelek ima določen najdaljši čas košnje za vsak dan. Čas delovanja izdelka lahko nastavite v urniku. Čas delovanja vključuje rezanje, iskanje in polnjenje. Čas delovanja se lahko razlikuje zaradi številnih razlogov, na primer zaradi postavitev delovnega območja, rasti trave in starosti baterije. Če je izdelek deloval v trajanju največjega časa delovanja v dnevu, se na zaslonu aplikacije prikaže sporočilo *Današnja košnja je končana*.

Priporočeni časi delovanja za nekatere primere delovnih območij so prikazani v spodnji tabeli. Če rezultat ni zadovoljiv, podaljšajte čas delovanja.

Območje, m ²	Priporočen čas delovanja, h
300	4-5
600	9-10

4.2.3.3 Kopiranje nastavitve urnika

- Izvedite korake 1–3 iz *Za dostop do menija na zaslonu izdelka na strani 22*.
- S **puščičnimi** gumbi in gumbom **OK** se skozi meni pomaknite do možnosti **Urnik > Pregled > Kopiraj**.

- S **puščičnimi** gumbi in gumbom **OK** kopirajte nastavitev urnika. Nastavitve urnika lahko kopirate za posamezne dneve ali za celoten teden.



4.2.3.4 Ponastavitev nastavitve urnika

Odstranite lahko vse nastavitve urnika in uporabite tovarniške nastavitve.

- Izvedite korake 1–3 iz *Za dostop do menija na zaslonu izdelka na strani 22*.
- S **puščičnimi** gumbi in gumbom **OK** se skozi meni pomaknite do možnosti **Urnik > Pregled > Ponastavi**.
 - Če želite tovarniške nastavitve ponastaviti samo za trenutni dan, s **puščičnimi** gumbi izberite možnost *Trenutni dan*.
 - Če želite tovarniške nastavitve ponastaviti za celoten urnik, s **puščičnimi** gumbi izberite možnost *Ves teden*.
- Pritisnite gumb **OK**.

4.2.4 Stopnja varnosti



Za izdelek so na voljo 3 stopnje varnosti.

Delovanje	Nizka	Srednje	Visoko
Alarm			X
PIN-koda		X	X
Časovna ključavnica	X	X	X

- Alarm** - alarm se sproži, če PIN-kode ne vnesete v 10 sekundah po pritisku gumba **STOP**. Alarm se sproži tudi, če izdelek dvignete. Alarm se ustavi, ko vnesete PIN-kodo.
- PIN-koda** - za dostop do strukture menija izdelka morate vnesti pravilno PIN-kodo. Če petkrat zapored vnesete napačno PIN-kodo, se izdelek za nekaj časa zaklene. Čas zaklepa se pri vsakem naslednjem napačnem vnosu podaljša.
- Časovna ključavnica** - če 30 dni ne vnesete PIN-kode, se izdelek zaklene. Vnesite PIN-kodo za dostop do izdelka.

4.2.4.1 Nastavitev stopnje varnosti

Izberite eno izmed treh stopenj varnosti za izdelek.

1. Izvedite korake 1–3 iz *Za dostop do menija na zaslonu izdelka na strani 22*.
2. S **puščičnimi gumbi** in gumbom **OK** se pomaknite po strukturi menija *Nastavitve > Varnost > Stopnja varnosti*.
3. S **puščičnimi gumbi** in gumbom **OK** izberite stopnjo varnosti.
4. Pritisnite gumb **OK**.

4.2.4.2 Za ustvarjanje Novega signala zanke

Signal zanke se naključno izbere, da se ustvari enolična povezava med izdelkom in polnilno postajo. V redkih primerih je morda treba ustvariti nov signal, ko je npr. signal dveh sosednjih namestitvev zelo podoben.

1. Namestite izdelek na polnilno postajo.
2. Izvedite korake 1–3 iz *Za dostop do menija na zaslonu izdelka na strani 22*.
3. Uporabite **puščične gumb** in gumb **OK**, da se pomikate skozi strukturo menija *Varnost > Napredno > Novi signal zanke*.
4. Počakajte na potrditev o ustvarjanju signala zanke. Ta postopek običajno traja približno 10 sekund.

4.2.4.3 Sprememba kode PIN

1. Izvedite korake 1–3 iz *Za dostop do menija na zaslonu izdelka na strani 22*.
2. S **puščičnimi gumbi** in gumbom **V REDU** se skozi meni pomaknite do možnosti *Nastavitve > Varnost > Napredno > Sprememba kode PIN*.
3. Vnesite novo kodo PIN.
4. Pritisnite gumb **V REDU**.
5. Ponovno vnesite novo kodo PIN.
6. Pritisnite gumb **V REDU**.
7. Zabeležite si novo kodo PIN. Glejte *Uvod na strani 6*.

4.2.4.4 Sprememba trajanja alarma

1. Izvedite korake 1–3 iz *Za dostop do menija na zaslonu izdelka na strani 22*.
2. S **puščičnimi gumbi** in gumbom **OK** se pomaknite skozi meni: *Varnost > Napredno > Trajanje > Trajanje alarma*.
3. Uporabite **puščične gumb**, da izberete časovni interval od 1 do 20 minut.
4. Pritisnite gumb **BACK** (Nazaj).

4.2.4.5 Sprememba trajanja časovne ključavnice

1. Izvedite korake 1–3 iz *Za dostop do menija na zaslonu izdelka na strani 22*.
2. S **puščičnimi gumbi** in gumbom **OK**, se pomaknite skozi meni: *Varnost > Napredno > Trajanje > Trajanje časovne ključavnice*.
3. Uporabite **številске gumb**, da izberete časovni interval od 1 do 90 dni.

4. Pritisnite gumb **BACK** (Nazaj).

4.2.5 Sporočila



V tem meniju si lahko ogledate prejšnja sporočila napak in informacijska sporočila. V zvezi z nekaterimi sporočili so na voljo nasveti, ki vam bodo pomagali odpraviti napako. Glejte razdelek *Odpravljanje težav na strani 37*.

Če je delovanje izdelka kakor koli moteno (če na primer obtiči ali če je baterija skoraj prazna), se shrani sporočilo o motnji in času, ko se je zgodila.

Če se isto sporočilo prikaže večkrat, lahko to pomeni, da je potrebna prilagoditev namestitve izdelka. Glejte razdelek *Namestitve na strani 13*.

4.2.5.1 Branje sporočil

1. Izvedite korake 1–3 iz *Za dostop do menija na zaslonu izdelka na strani 22*.
2. Uporabite **puščične gumb** in gumb **OK**, da se pomikate skozi strukturo menija *Sporočila > Sporočila o napakah in Sporočila > Informacijska sporočila*.
3. Preberite sporočila in poglavje *Odpravlja težav* za pridobitev podatkov in priporočil za popravilo napak.

4.2.6 Weather Timer



Weather Timer samodejno prilagodi čas košnje rasti trave. Izdelek ne sme delovati dlje od nastavitve urnika.

Opomba: Pri uporabi funkcije *Weather Timer* je priporočljivo, da je za funkcijo *Weather Timer* na voljo čim daljši čas delovanja. Urnika ne omejujte bolj, kot je potrebno.

Prvo delovanje dneva nastavite z nastavitvami urnika. Izdelek vedno dokonča 1 cikel košnje, nato pa funkcija *Weather Timer* izbere, če bo izdelek nadaljeval z delovanjem ali ne.

Opomba: *Weather Timer* Funkcija je ponastavljena, če izdelek ne deluje več kot 50 ur oz. če izberete možnost *Ponastavi vse uporabniške nastavitve*. *Weather Timer* Funkcija se ne spremeni, če izberete možnost *Ponastavi nastavitve urnika*.

4.2.6.1 Nastavitev Weather Timer

1. Izvedite korake 1–3 iz *Za dostop do menija na zaslonu izdelka na strani 22*.

2. S **puščičnimi** gumbi in gumbom **V redu** se pomaknite skozi strukturo menija *Weather Timer > Uporabi Weather Timer*.
3. Pritisnite gumb **V redu**, da izberete *Weather Timer*.
4. Pritisnite gumb **NAZAJ**.

4.2.6.2 Nastavitev frekvence funkcije Weather Timer

Nastavite pogostost košnje vožnje, ko je v uporabi funkcija *Weather Timer*. Na voljo so 3 stopnje frekvence: *Nizka*, *Srednja* in *Visoka*. Višja kot je frekvenca, občutljivejši je izdelek za rast trave. Če je rast trave visoka, lahko izdelek deluje dalj časa.

Opomba: Če rezultati košenja pri uporabi funkcije *Weather Timer* niso optimalni, je morda treba prilagoditi nastavitve urnika. Urnika ne omejujte bolj, kot je potrebno. Preverite tudi, ali je disk z rezili čist in ali so rezila v dobrem stanju.

1. Izvedite korake 1–3 iz *Za dostop do menija na zaslonu izdelka na strani 22*.
2. S **puščičnimi gumbi** in gumbom **V redu** se pomaknite skozi strukturo menija do možnosti *SensorControl > Čas košnje*.
3. S **puščičnimi gumbi** izberite *nizko*, *srednjo* ali *visoko* frekvenco.
4. Pritisnite gumb **NAZAJ**.

4.2.7 Namestitev



V meniju Namestitev je mogoče prilagoditi nastavitve izdelka, da dosežete najboljše rezultate košnje.

4.2.7.1 Pokritost trate in sistematična košnja prehodov

Če so v delovnem območju tudi oddaljena območja z ozkimi prehod, sta funkciji *Pokritost trate* in *Sistematična košnja prehodov* priročni za vzdrževanje primerno pokošene trate na vseh delih vrta. Funkcija *Pokritost trate* omogoča usmerjanje izdelka v oddaljene predele delovnega območja. Funkcija *Sistematična košnja prehodov* je namenjena košnji ozkih prehodov. Za uporabo teh funkcij je treba namestiti vodilni kabel. Nastavite lahko največ 3 oddaljena območja.

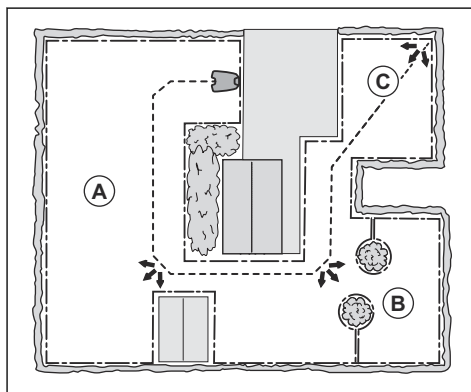
S funkcijo *Pokritost trate* izdelek najprej sledi vodilnemu kablu, nato pa ga po določeni razdalji zapusti in začne kositi travo.

Funkcija *Sistematična košnja prehodov* je primerna za košnjo ozkih prehodov širine od 60 cm do 1.5 m (od 23 in do 4.9 ft). Izdelek kosi v vzorcu, da zajame širino prehoda. Izdelek zažene funkcijo *Sistematična košnja prehodov* na nastavljeni razdalji od polnilne postaje. Ko izdelek doseže konec ozkega prehoda, kot običajno nadaljuje s košnjo trave.

Območje A, približno 50 %

Območje B, približno 30 %

Območje C, približno 20 %



Za nastavitev funkcije pokritosti trate

1. Izvedite korake 1–3 iz *Za dostop do menija na zaslonu izdelka na strani 22*.
2. S **puščičnimi gumbi** in gumbom **OK** se skozi meni pomaknite do možnosti *Nastavitve > Pokritost trate > Območje 1–3*.
3. S **puščičnim gumbom** izberite območje.
4. Pritisnite gumb **OK**.
5. Izmerite razdaljo od polnilne postaje do začetka območja. Merite ob vodilnem kablu. Glejte *Za merjenje razdalje od polnilne postaje na strani 26*.
6. S **puščičnimi gumbi** izberite razdaljo, merjeno v m.
7. Pritisnite gumb **OK**.
8. S **puščičnimi gumbi** izberite delež časa košnje, v katerem naj izdelek kosi območje. Odstotek je enak odstotku območja glede na celotno delovno območje.
 - a) Izmerite območje.
 - b) Izmerjeno območje delite s celotnim delovnim območjem.
 - c) Rezultat pretvorite v odstotno vrednost.

Opomba: Vsota območij 1–3 mora biti 100 % ali manj. Če je vsota manjša od 100 %, izdelek včasih zaobjame vodilni kabel in začne kositi na polnilni postaji.

9. Pritisnite gumb **BACK** (Nazaj).

Nastavitev funkcije sistematične košnje prehodov

Opomba: Da trava v ozkih prehodih ne bo preveč obrabljena, Husqvarna priporoča, da za funkcijo *Sistematična košnja prehodov* nastavite nizek odstotek.

1. Izvedite korake 1–3 iz *Za dostop do menija na zaslonu izdelka na strani 22*.
2. S **puščičnimi gumbi** in gumbom **OK** se skozi meni pomaknite do možnosti *Nastavitve > Pokritost trate > Območje 1–3*.
3. S **puščičnimi gumbi** izberite območje.
4. Pritisnite gumb **OK**.
5. Izmerite razdaljo od polnilne postaje do začetka ozkega prehoda. Merite ob vodilnem kablu. Glejte *Za merjenje razdalje od polnilne postaje na strani 26*.

Opomba: Prepričajte se, da je znotraj ozkega prehoda nastavljena razdalja do funkcije *Sistematična košnja prehodov*.

6. S **puščičnimi gumbi** izberite razdaljo.
7. Pritisnite gumb **OK**.
8. S **puščičnimi gumbi** izberite % časa košnje, ko mora izdelek začeti s košnjo ozkih prehodov.
9. S **puščičnimi gumbi** in gumbom **OK** izberite možnost *Več > Sistematična košnja prehodov*.
10. Pritisnite gumb **OK**, da omogočite funkcijo *Sistematična košnja prehodov*.
11. Pritisnite gumb **BACK** (Nazaj).

Preizkus funkcije Pokritost trate

1. Namestite izdelek na polnilno postajo.
2. Izvedite korake 1–3 iz *Za dostop do menija na zaslonu izdelka na strani 22*.
3. S **puščičnimi gumbi** in gumbom **V REDU** se skozi meni pomaknite do možnosti *Nastavitve > Pokritost trate > Območje > Več > Test*.
4. Pritisnite gumb **V REDU**.
5. Pritisnite gumb **START**.
6. Zaprite vrata.
7. Prepričajte se, da lahko izdelek najde območje.

Za merjenje razdalje od polnilne postaje

1. Namestite izdelek na polnilno postajo.
2. Izvedite korake 1–3 iz *Za dostop do menija na zaslonu izdelka na strani 22*.
3. S **puščičnimi gumbi** in gumbom **V REDU** se skozi meni pomaknite do možnosti *Nastavitve > Pokritost trate > Območje > Kako daleč?*
4. S **puščičnimi gumbi** razdaljo nastavite na 500 m/ 500 yd.
5. Pritisnite gumb **V REDU**.
6. S **puščičnimi gumbi** in gumbom **V REDU** se skozi meni pomaknite do možnosti *Nastavitve > Pokritost trate > Območje > Več > Test*.
7. Pritisnite gumb **V REDU**.

8. Pritisnite gumb **STOP**, ko je izdelek na razdalji, ki ste jo izbrali za merjenje. Razdalja se prikaže na zaslonu.

Onemogočanje ali omogočanje funkcije za pokritost trate

Funkcijo *Pokritost trate* lahko za posamezno območje omogočite ali onemogočite.

1. Izvedite korake 1–3 iz *Za dostop do menija na zaslonu izdelka na strani 22*.
2. S **puščičnimi gumbi** in gumbom **V REDU** se skozi meni pomaknite do možnosti *Nastavitve > Pokritost trate > Območje > Onemogoči*.
3. Pritisnite gumb **V REDU**.
4. Pritisnite gumb **NAZAJ**.

Ponastavitev nastavitve funkcije Pokritost trate

Nastavitve funkcije *Pokritost trate* za posamezno območje lahko ponastavite in uporabite tovarniške nastavitve.

1. Izvedite korake 1–3 iz *Za dostop do menija na zaslonu izdelka na strani 22*.
2. S **puščičnimi gumbi** in gumbom **V REDU** se skozi meni pomaknite do možnosti *Nastavitve > Pokritost trate > Območje > Več > Ponastavi*.
3. Pritisnite gumb **V REDU**.

4.2.7.2 Načini, na katere izdelek poišče polnilno postajo

Izdelek lahko polnilno postajo najde na 3 načine:

- Neredno – izdelek deluje po delovnem območju, dokler ne najde signala polnilne postaje.
- Vodilni kabel – izdelek deluje po delovnem območju, dokler ne najde signala polnilne postaje ali vodilnega kabla. Če izdelek najde vodilni kabel, izdelek sledi vodilnemu kablu do polnilne postaje.
- Omejevalna zanka – izdelek deluje po delovnem območju, dokler ne najde signala polnilne postaje, vodilnega kabla ali omejevalne zanke. Če izdelek najde omejevalno zanko, bo nato sledil omejevalni zanki do polnilne postaje.

Tovarniške nastavitve so nastavljene tako, da se uporabljajo vsi trije postopki iskanja. Ko je stanje baterije nizko, izdelek 3 minute išče signal polnilne postaje v naključnem načinu. Izdelek po 3 minutah način iskanja spremeni v postopek iskanja vodilnega kabla. Po 11 minutah izdelek spremeni način iskanja v postopek iskanja vodilnega kabla.

Nastavitve za način iskanja polnilne postaje lahko prilagodite glede na delovno območje izdelka.

Nastavljanje kako izdelek išče polnilno postajo

Ročno lahko nastavite, da izdelek s skoraj prazno baterijo v 0–30 minutah poišče vodilno žico ali omejevalno zanko.

1. Izvedite korake 1–3 iz *Za dostop do menija na zaslonu izdelka na strani 22*.

2. S **puščičnimi gumbi** in gumbom **V REDU** se pomaknite skozi meni: *Namestitev > Iskanje polnilne postaje > Pregled iskalnih metod > Vodič.*
3. Pritisnite **puščične gube**, da izberete 1 od vodilnih žic.
4. Za nastavitve časa pritisnite **številске gube**.
5. Pritisnite gumb **V REDU**.
6. Pritisnite gumb **NAZAJ**.
7. S **puščičnimi gumbi** in gumbom **V REDU** se pomaknite skozi meni: *Namestitev > Iskanje polnilne postaje > Pregled iskalnih metod > Omejevalna zanka.*
8. Za nastavitve časa pritisnite **številске gube**.
9. Pritisnite gumb **V REDU**.
10. Pritisnite gumb **ZAGON** in zaprite vratca.

Preizkus vodilne žice

1. Izvedite korake 1–3 iz *Za dostop do menija na zaslonu izdelka na strani 22*.
2. S **puščičnimi gumbi** in gumbom **V REDU** se pomaknite skozi meni: *Namestitev > Iskanje polnilne postaje > Vodič > Več > Vodič za preizkus.*
3. Izdelek položite 3 m / 9 ft od vodilne žice zanke v smeri proti omejevalni zanki.
4. Pritisnite gumb **ZAGON** in zaprite vratca.
5. Poskrbite, da izdelek sledi vodilni žici do polnilne postaje.
6. Poskrbite, da je izdelek priključen na polnilno postajo.
7. Če izdelek ni priključen na polnilno postajo, spremenite položaj polnilne postaje ali vodilne žice. Glejte *Za namestitev polnilne postaje na strani 18* in *Namestitev vodilnega kabla na strani 19*.

Preizkus omejevalne zanke

1. Izdelek položite 3 m/9 čevljev od omejevalne žice, pri čemer naj bo usmerjen proti vodilni žici.
2. Izvedite korake 1–3 iz *Za dostop do menija na zaslonu izdelka na strani 22*.
3. S **puščičnimi gumbi** in gumbom **V REDU** se pomaknite skozi meni *Namestitev > Iskanje polnilne postaje > Pregled iskalnih metod > Meja > Več > Preizkus desno/Preizkus levo*.
4. Pritisnite gumb **ZAGON** in zaprite vratca.
5. Poskrbite, da izdelek sledi omejevalni žici do polnilne postaje.
6. Poskrbite, da je izdelek priključen na polnilno postajo.
7. Če izdelek ni priključen na polnilno postajo, spremenite položaj polnilne postaje omejevalne zanke. Glejte *Za namestitev polnilne postaje na strani 18* in *Namestitev vodilnega kabla na strani 19*.

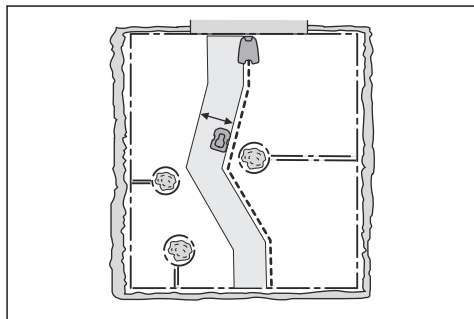
Za spremembo dometa signala polnilne postaje

1. Izvedite korake 1–3 iz *Za dostop do menija na zaslonu izdelka na strani 22*.
2. S **puščičnimi gumbi** in gumbom **V REDU** se pomaknite skozi meni: *Namestitev > Iskanje polnilne postaje > Pregled iskalnih metod > Razpon polnilne postaje*.
3. Uporabite **levi puščični gumb**, da izberete možnost *NAJV., SRED. ali NAJM.*
4. Pritisnite gumb **NAZAJ**.

Opomba: Po navadi je bolje premakniti polnilno postajo kot pa povečati domet signala polnilne postaje.

4.2.7.3 Širina koridorja

Koridor omejevalne zanke je območje poleg omejevalne zanke, koridor vodila pa je območje poleg vodilnega kabla. Izdelek za iskanje polnilne postaje uporablja koridorje. Ko se izdelek premakne v smeri polnilne postaje, se vedno premakne na levo stran vodilnega kabla.



Širina koridorja se nastavi samodejno. Če je širino koridorja treba prilagoditi ročno, da bi izdelek deloval zadovoljivo, lahko širino koridorja nastavite med 0-9. Če je širina vodilnega koridorja nastavljena na 0, izdelek zaobjame vodilni kabel. Tovarniška nastavitve je 6 za omejevalno zanko in 9 za vodilni kabel.

Nastavitev širine koridorja

1. Izvedite korake 1–3 iz *Za dostop do menija na zaslonu izdelka na strani 22*.
2. Uporabite **puščične gube** in gumb **OK**, da se pomikate skozi strukturo menija *Namestitev > Napredno > Širina koridorja*.
3. Uporabite **puščične gube**, da izberete koridor.
4. Uporabite **številске gube**, da izberete širino koridorja 0-9.

Opomba: Koridor naj bo čim širši, da kar se da omejite tveganje za nastanek vidnih črt v travi.

4.2.7.4 Izvozni kot

Če je vsota pri funkciji *Pokritost trate* manjša od 100 %, izdelek včasih začne kositi na polnilni postaji. Izdelek se z izhodnim kotom med 90° in 270° premakne stran od polnilne postaje. Izvozne kote lahko nastavite na 1 ali 2 izhodni območji.

Nastavitve izhodnih kotov

1. Izvedite korake 1–3 iz *Za dostop do menija na zaslonu izdelka na strani 22*.
2. S **puščičnimi** gumbi in gumbom **OK** se skozi meni pomaknite do možnosti *Namestitev > Napredno > Izvozni koti > Območje 1*.
3. Uporabite **številске gumbе**, da nastavite kote v stopinjah.
4. Pritisnite **puščični gumb**.
5. Uporabite **številске gumbе**, da izberete kako pogosto mora izdelek uporabljati vsako območje. Nastavite v odstotkih.
6. Pritisnite gumb **BACK**.

4.2.7.5 Vzvrtna razdalja

Zaradi vzvratne razdalje se izdelek vzvratno premika za nastavljeno razdaljo, preden izdelek začne s košnjo trate.

Za nastavljanje vzvratne razdalje

1. Izvedite korake 1–3 iz *Za dostop do menija na zaslonu izdelka na strani 22*.
2. Uporabite **puščični gumb** in gumb **OK**, da se pomikate skozi strukturo menija *Namestitev > Napredno > Vzvrtna razdalja*.
3. S **številčnico** nastavite razdaljo.
4. Pritisnite gumb **BACK**.

4.2.7.6 Funkcija Vožnja ob žici

Sprednji del izdelka se vedno premakne čez omejevalno zanko za določeno razdaljo. Nato se izdelek premakne nazaj in spremeni smer. Tovarniška nastavitve je 32 cm (13 in). Izberete lahko nastavitve 25–40 cm (10–15 in).

Opomba: Če spremenite razdaljo za *Vožnja ob žici*, se razdalja spremeni vzdolž omejevalne zanke na vseh delih delovnega območja.

Za nastavitve funkcije Vožnja ob žici

1. Izvedite korake 1–3 iz *Za dostop do menija na zaslonu izdelka na strani 22*.
2. S **puščičnim** gumbom in gumbom **OK** se skozi meni pomaknite do možnosti *Namestitev > Napredno > Vožnja ob žici*.
3. S **številčnico** nastavite razdaljo.
4. Pritisnite gumb **BACK**.

4.2.8 Nastavitve



V nastavitvah lahko spremenite splošne nastavitve izdelka.

4.2.8.1 Profili

Funkcija profilov omogoča shranjevanje različnih naborov uporabniških nastavitev. To funkcijo lahko uporabite, če en izdelek uporabljate za več delovnih območij in polnilnih postaj. Nastavitve izdelka in seznanjanje s polnilnimi postajami se shranijo v profil in jih lahko preprosto znova uporabite.

Shranjevanje nastavitev v profil

1. Izvedite korake 1–3 iz *Za dostop do menija na zaslonu izdelka na strani 22*.
2. S **puščičnimi gumbi** in gumbom **V REDU** se pomaknite skozi meni: *Nastavitve > Profili > Uporaba profilov > Profil A, B ali C*.
3. Uporabite **puščične gumbе** in gumb **V REDU**, da izberete in shranite profil.
4. Pritisnite gumb **NAZAJ**.

Če so bile nastavitve spremenjene, vendar niso shranjene, je poleg imena profila prikazan simbol *.

Spreminjanje imena profila

1. Izvedite korake 1–3 iz *Za dostop do menija na zaslonu izdelka na strani 22*.
2. S **puščičnimi gumbi** in gumbom **V REDU** se pomaknite skozi meni: *Nastavitve > Profili > Uporaba profilov > Profil A, B ali C > Preimenuj*.
3. Uporabite **puščične gumbе** in gumb **V REDU**, da izberete črke.
4. Pritisnite gumb **NAZAJ**, da shranite novo ime profila.

Uporaba profila

1. Izvedite korake 1–3 iz *Za dostop do menija na zaslonu izdelka na strani 22*.
2. S **puščičnimi gumbi** in gumbom **V REDU** se pomaknite skozi meni: *Nastavitve > Profili > Uporaba profilov > Profil A, B ali C > Izberi*.
3. Pritisnite gumb **NAZAJ**.

Povezava nove polnilne postaje s profilom

1. Shranite nastavitve v profil, ki se bo uporabljal za prvotno polnilno postajo. Izvedite korake 1–4 iz *Shranjevanje nastavitev v profil na strani 28*.
2. Izdelek namestite v novo polnilno postajo.
3. S **puščičnimi gumbi** in gumbom **V REDU** se pomaknite skozi meni: *Varnost > Napredno > Novi signal zanke*.

4. Shranite profil za novo polnilno postajo ali izberite profil na seznamu. Naredite korake od 1 do 4 v *Shranjevanje nastavitev v profil na strani 28* ali pa korake od 1 do 3 v *Uporaba profila na strani 28*.

4.2.8.2 ECO-način

ECO-način onemogoči signal v omejevalni zanki, vodilnem kablu in polnilni postaji, ko je izdelek parkiran ali se polni. Če je signal zanke izklopljen, lučka LED polnilne postaje utripa zeleno.

Opomba: Uporabite *ECO-način* za varčevanje z energijo in izogibanje motnjam z drugo opremo, npr. slušnimi napravami ali garažnimi vrati.

Opomba: Če želite izdelek na delovnem območju zagnati ročno, morate najprej vklopiti signal zanke.

Nastavitev ECO-načina

1. Izvedite korake 1–3 iz *Za dostop do menija na zaslonu izdelka na strani 22*.
2. S **puščičnimi gumbi** in gumbom **OK** se skozi meni pomaknite do možnosti *Namestitve > ECO-način*.
3. Pritisnite gumb **OK**, da izberete *ECO-način*.
4. Pritisnite gumb **BACK**.

4.2.8.3 Krožno košenje

Če je v območju trava višja, izdelek travo kosi v spiralnem vzorcu. *Krožno košenje* je mogoče nastaviti v 5 stopnjah:

- Nizko-
- Nizka
- Sred
- Visoka
- Vis+

Stopnja določa občutljivost izdelka do sprememb v višini trave.

Opomba: *Krožno košenje* se zažene le v načinu delovanja Glavno območje. Košenje v načinu *Sekundarno območje* izdelku ne dovoli vklop *Krožnega košenja*. *Krožno košenje* se ne zažene pri območjih, strmejših od 15 %.

Nastavitev funkcije spiralnega košenja

1. Izvedite korake 1–3 iz *Za dostop do menija na zaslonu izdelka na strani 22*.
2. S **puščičnimi gumbi** in gumbom **OK** se pomaknite skozi strukturo menija: *Nastavitve > Spiralna košnja > Uporaba spiralne košnje > Pogostost*.
3. Pritisnite gumb **BACK**.

Nastavitev nivoja spiralnega košenja

1. Izvedite korake 1–3 iz *Za dostop do menija na zaslonu izdelka na strani 22*.
2. S **puščičnimi gumbi** in gumbom **V REDU** se pomaknite skozi meni: *Nastavitve > Spiralna košnja > Uporaba spiralne košnje > Pogostost*.
3. Uporabite **levi puščični gumb**, da izberete stopnjo spiralnega košenja.
4. Pritisnite gumb **NAZAJ**.

4.2.8.4 Splošno

V meniju *Splošno* lahko spremenite splošne nastavitve izdelka.

Za nastavitve časa in datuma

1. Izvedite korake 1–3 iz *Za dostop do menija na zaslonu izdelka na strani 22*.
2. Uporabite **puščične gumb** in gumb **OK**, da se pomikate skozi strukturo menija *Nastavitve > Splošno > Čas in datum*.
3. Uporabite **številске gumb**, da nastavite čas, in pritisnite gumb **BACK**.
4. Uporabite **številске gumb**, da nastavite datum, in pritisnite gumb **BACK**.
5. Uporabite **puščične gumb**, da nastavite format časa, in pritisnite gumb **BACK**.
6. Uporabite **puščične gumb**, da nastavite format datuma, in pritisnite gumb **BACK**.

Nastavitev jezika

1. Izvedite korake 1–3 iz *Za dostop do menija na zaslonu izdelka na strani 22*.
2. Uporabite **puščične gumb** in gumb **V REDU**, da se pomikate skozi strukturo menija *Nastavitve > Splošno > Jezik*.
3. Uporabite **puščične gumb**, da izberete jezik, in pritisnite gumb **NAZAJ**.

Nastavitev države

1. Izvedite korake 1–3 iz *Opravljanje osnovnih nastavitev na strani 21*.
2. S **puščičnimi gumbi** in gumbom **V REDU** se pomaknite skozi meni: *Nastavitve > Splošno > Država*.
3. Uporabite **puščične gumb**, da izberete državo, in pritisnite gumb **NAZAJ**.

Nastavitev formata enote:

1. Izvedite korake 1–3 iz *Za dostop do menija na zaslonu izdelka na strani 22*.
2. S **puščičnimi gumbi** in gumbom **V REDU** se skozi meni pomaknite do možnosti *Nastavitve > Splošno > Format enote*.
3. S **puščičnimi gumbi** izberite format enote in pritisnite gumb **NAZAJ**.

Ponastavitev vseh uporabniških nastavitev

1. Izvedite korake 1–3 iz *Za dostop do menija na zaslonu izdelka na strani 22*.
2. Uporabite **puščične gumb**e in gumb **V REDU**, da se pomikate skozi strukturo menija *Nastavitve > Splošno > Ponastavi vse nastavitve*.
3. Uporabite **desni puščični gumb**, da izberete možnost *Nadaljujem s ponastavitvijo vseh nastavitev?*
4. Za ponastavitev vseh uporabniških nastavitev pritisnite gumb **V REDU**.

Opomba: Nastavitve *Stopnja varnosti, koda PIN, Signal zanke, Sporočila, Datum in čas, Jezik in Država* se ne ponastavijo.

Meni Informacije

V meniju *Informacije* so prikazane informacije o izdelku, npr. serijska številka in različice programske opreme.

4.2.8.5 Zaščita pred zmrzaljo

Trava je bolj dovzetna za poškodbe, kadar jo prekriva zmrzal. Če je omogočena *zaščita pred zmrzaljo*, izdelek ne more začeti kositi pri temperaturah pod 5 °C (41 °F).

Opomba: Senzor za zmrzal je na notranji strani ohišja. Lahko pride do temperaturne razlike v primerjavi s temperaturo okolice.

Nastavitev zaščite pred zmrzaljo

1. Izvedite korake 1–3 iz *Za dostop do menija na zaslonu izdelka na strani 22*.
2. S **puščičnimi gumbi** in gumbom **OK** se skozi meni pomaknite do možnosti *Nastavitve > Namestitve > Zaščita pred zmrzaljo*.
3. Pritisnite gumb **OK**, da izberete *Zaščita pred zmrzaljo*.
4. Pritisnite gumb **BACK** (Nazaj).

4.2.9 Dodatna oprema



V tem meniju so na voljo nastavitve za dodatno opremo, nameščeno na izdelek.

4.2.9.1 Informacije

Ta meni je namenjen dodatni opremi, nameščeni na izdelek. Za več podrobnosti o razpoložljivi dodatni opremi se obrnite na lokalnega predstavnika podjetja Husqvarna.

4.2.9.2 Automower® Connect

Izdelek se lahko poveže z mobilnimi napravami, ki imajo nameščeno aplikacijo Automower® Connect. Aplikacija Automower® Connect ima povezljivost dolgega dosega in povezljivost kratkega dosega Bluetooth®. Glejte *Automower® Connect aplikacija na strani 22*.

Opomba: Automower® Connect je vedno povezan z izdelkom, dokler ima mobilna naprava vzpostavljeno povezavo z mobilnim omrežjem in je izdelek vklopljen.

Opomba: Automower® Connect zaradi regionalno specifičnih mobilnih omrežij ni podprt v vseh državah. Vključen doživljenjski servis Automower® Connect lahko uveljavite le, če je na operativnem področju na voljo poddobavitelj 2G/3G/4G. Bluetooth® zaradi zakonodajnih razlogov ni na voljo v nekaterih državah.

4.2.9.3 Izogibanje trkom s hiško Automower®

Če izberete možnost *Izogibanje trkom s kosilnico*, se zmanjša obraba izdelka in hiške Automower®.

1. Izvedite korake 1–3 iz *Za dostop do menija na zaslonu izdelka na strani 22*.
2. S **puščičnimi gumbi** in gumbom **V REDU** se pomikajte skozi zgradbo menija *Dodatna oprema > Hiška > Izogibaj se trku s hiško*.

Opomba: Če je izbrana možnost *Izogibanje trkom s kosilnico*, trava v okolici polnilne postaje morda ne bo pokošena.

4.2.9.4 Komplet za teren

Ko uporabljate kolesa za teren z utežmi, so potrebne posebne nastavitve za izravnavo zaradi večje teže.

Nastavitev kompleta za teren

1. Izvedite korake 1–3 iz *Za dostop do menija na zaslonu izdelka na strani 22*.
2. S **puščičnimi gumbi** in gumbom **OK** se skozi meni pomaknite do možnosti *Dodatna oprema > Komplet za teren > Omogoči komplet za teren*.
3. Za vklop ali izklop funkcije pritisnite gumb **OK**.
4. Pritisnite gumb **BACK** (Nazaj).

4.2.9.5 FlexiFence

Če namestite dodatno opremo FlexiFence, morate na izdelku omogočiti funkcijo FlexiFence.

Omogočanje funkcije FlexiFence

1. Izvedite korake 1–3 v *Za dostop do menija na zaslonu izdelka na strani 22*.
2. S **puščičnimi gumbi** in gumbom **V REDU** se skozi meni pomaknite do možnosti *Nastavitve > Namestitve > FlexiFence*.

3. Pritisnite gumb **V REDU**, da izberete možnost *FlexiFence*.
4. Pritisnite gumb **NAZAJ**.

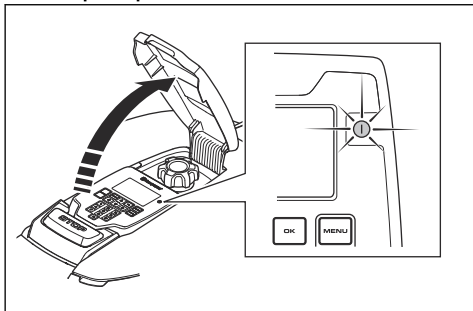
5 Delovanje

5.1 Gumb VKLOP/IZKLOP



OPOZORILO: Preden začnete uporabljati izdelek, morate prebrati in razumeti poglavje o varnosti.

- Za vklop izdelka pritisnite in za 3 sekunde pridržite gumb za **VKLOP/IZKLOP**. Prepričajte se, da sveti indikatorna lučka LED.
- Če je izdelek VKLOPLJEN in v načinu varčevanja z energijo, indikatorna lučka LED utripa. Za izhod iz načina varčevanja z energijo pritisnite gumb za **vklop/izklop** za 3 sekunde.



- Za izklop izdelka pritisnite in za 3 sekunde pridržite gumb za **VKLOP/IZKLOP**. Prepričajte se, da se je LED-indikator izklopil.

Opomba: Ko je izdelek v polnilni postaji, ga ni mogoče izklopiti.

5.2 Zagon izdelka

1. Pritisnite gumb **STOP**, da odprete vratca.
2. Pritisnite gumb **ON/OFF** in ga pridržite 3 sekunde. Zaslona se vklopi.
3. Vnesite PIN-kodo.
4. Pritisnite gumb **START**.
5. Izberite način delovanja. Glejte *Način delovanja – zagon na strani 32*.
6. Pritisnite gumb **OK**.
7. Zaprite vratca.

Opomba: Če je izdelek parkiran v polnilni postaji, bo izdelek pričel z delovanjem, ko je baterija povsem napolnjena in če so nastavitve za *Urnik* nastavljene tako, da omogočajo delovanje izdelka.

Opomba: V prvih tednih po namestitvi bo zaznan nivo hrupa pri košnji trave morda višji od pričakovanj. Ko izdelek že nekaj časa kosi travo, je zaznan nivo hrupa močno nižji.

5.2.1 Način delovanja – zagon

- *Glavno območje*
- *Sekund. območje*
- *Razvelj. umik*
- *Točkovna košnja*

5.2.1.1 Glavno območje

Uporabite način delovanja *Glavno območje*, da izdelek samodejno kosi in se polni.

5.2.1.2 Sekund. območje

Uporabite način delovanja *Sekundarnega območja* za košnjo sekundarnih območij. Izdelek morate prestaviti ročno med glavnim in sekundarnim območjem. Izdelek kosi za nastavljeno časovno obdobje ali dokler se baterija ne izprazni.

Opomba: Izdelek morate v polnilno postajo položiti ročno, če ga želite polniti, ko je v sekundarnem območju. Izdelek se bo premaknil iz polnilne postaje in ustavil, ko bo baterija napolnjena. Za zagon izdelka morate izbrati način delovanja.

Opomba: Če boste po dokončanem polnjenju zagnali košnjo glavnega območja, morate pred postavitvijo izdelka v polnilno postajo izbrati način *Glavno območje*.

5.2.1.3 Razvelj. umik

Uporabite način delovanja *Razveljavi umik*, da začasno razveljavite nastavitve *Urnika* za 24 ur ali 3 dni.

Opomba: Kositi ne morete dlje, kot je najdaljši čas košnje za vsak dan. Glejte *Ocenite potreben čas delovanja na strani 23*.

5.2.1.4 Točkovna košnja

Uporabite način delovanja *Točkovna košnja*, da izdelek kosi izbrano območje v spiralnem vzorcu. Izdelek morate na izbrano območje prestaviti ročno, preden zaženete način delovanja *Točkovna košnja*.

Opomba: Ko je izdelek deloval v načinu delovanja *Točkovna košnja*, bo samodejno pričel kositi v načinu delovanja *Glavno območje* ali *Sekundarno območje*.

5.3 Parkiranje izdelka

1. Pritisnite gumb **STOP**, da odprete vratca.
2. Pritisnite gumb **ON/OFF** in ga pridržite 3 sekunde. Zaslón se vklopi.
3. Vnesite PIN-kodo.
4. Pritisnite gumb **PARK**.
5. Izberite način delovanja. Glejte *Način delovanja – parkiraj na strani 33*.
6. Pritisnite gumb **OK**.
7. Zaprite vratca.

5.3.1 Način delovanja – parkiraj

- *Parkiraj do nadaljnjega*
- *Začni z urnikom*

5.3.1.1 Parkiraj do nadaljnjega

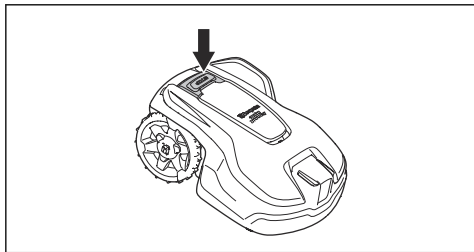
Uporabite način delovanja *Parkiraj do nadaljnjega*, da se izdelek vrne na polnilno postajo. Izdelek bo ostal v polnilni postaji, dokler ne izberete drugega načina delovanja.

5.3.1.2 Znova začni z naslednjim urnikom

Uporabite način delovanja *Znova začni z naslednjim urnikom*, da se izdelek vrne na polnilno postajo. Izdelek bo ostal v polnilni postaji do naslednje nastavitve po *Urniku*.

5.4 Izklop izdelka

1. Pritisnite gumb **STOP**, da zaustavite izdelek in motor rezalne enote.



5.5 IZKLOP izdelka

1. Pritisnite gumb **STOP**, da odprete vratca.
2. Pritisnite gumb **ON/OFF** in ga pridržite 3 sekunde.
3. Prepričajte se, da je indikatorna lučka LED na tipkovnici ugasnjena, da zagotovite, da je izdelek IZKLOPLJEN.

5.6 Polnjenje baterije



OPOZORILO: Izdelek polnite v polnilni postaji, za kar je tudi namenjena. Napačna uporaba lahko povzroči električni

udar, pregrevanje ali iztekanje korozivne tekočine iz baterije.

V primeru iztekanja elektrolita izperite z vodo, v primeru stika z očmi pa nemudoma poišcite zdravniško pomoč.

Če je izdelek nov ali ga dlje časa niste uporabljali, je lahko baterija prazna in jo morate pred zagonom izdelka napolniti. V načinu delovanja *Glavno območje*, izdelek samodejno kosi in se polni.

1. Pritisnite in za 3 sekunde pridržite gumb **ON/OFF**, da zaženete izdelek.
2. Izdelek vstavite čim globlje v polnilno postajo.
3. Prepričajte se, da so polnilne ploščice na polnilni postaji povezane s kontaktnimi ploščicami na izdelku.
4. Preverite, ali se na zaslonu prikaže sporočilo **POLNJENJE**, da se prepričate, da je izdelek pravilno priključen na polnilno postajo.

5.7 Prilagajanje višine košnje

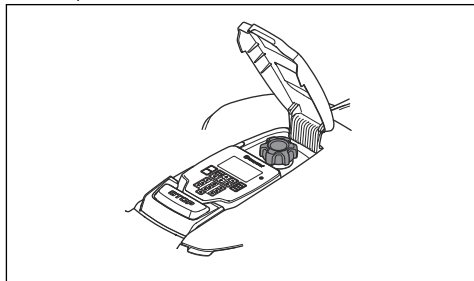


POZOR: V prvih tednih po novi namestitvi morate višino reza nastaviti na MAX, da preprečite poškodbe kabla za zanko. Nato lahko višino reza postopoma znižate vsak teden, dokler ne dosežete želene višine reza.

Višino košnje je mogoče nastaviti na vrednosti od MIN (2 cm/0.8 in) do MAX (5 cm/2 in).

5.7.1 Nastavitev višine košnje

1. Pritisnite gumb **STOP**, da zaustavite izdelek.
2. Odprite vratca.



3. Obrnite gumb za nastavev višine košnje, da izberete višino košnje.
 - a) Če želite povečati višino košnje, ga obrnite v smeri vrtenja urinega kazalca.
 - b) Če želite zmanjšati višino košnje, ga obrnite v nasprotni smeri vrtenja urinega kazalca.

6 Vzdrževanje

6.1 Uvod – vzdrževanje



OPOZORILO: Pred vzdrževanjem izdelka morate izdelek izklopiti.



OPOZORILO: Uporabljajte zaščitne rokavice.

Za boljše delovanje in daljšo življenjsko dobo izdelek redno čistite ter po potrebi zamenjajte obrabljene dele.

Ko je izdelek nov, diske z rezili in sama rezila preglejte vsak teden. Če je obraba majhna, lahko ob naslednjem pregledu diskov z rezili in samih rezil povečate interval. Morebitno poškodovanost diska z rezili in rezil preverjajte pogosteje.

Pomembno je, da se disk z rezili vrti brez težav in robovi rezil niso poškodovani. Običajna življenjska doba rezil je 3 do 6 tednov. Naslednji pogoji lahko podaljšajo ali skrajšajo življenjsko dobo rezil:

- čas delovanja in velikost delovnega območja;
- dolžina in debelina trave;
- tla, pesek in uporaba gnojil;
- predmeti, kot so podstavki, igrače, kamni in korenine na delovnem območju.

Opomba: Rezultat košnje je lahko nezadovoljiv, če so rezila topa. Glejte *Zamenjava rezil na strani 35* za zamenjavo rezil.

6.2 Izdelek očistite



POZOR: Za čiščenje izdelka nikoli ne uporabljajte visokotlačnega čistilnika. Pri čiščenju ne uporabljajte topil.

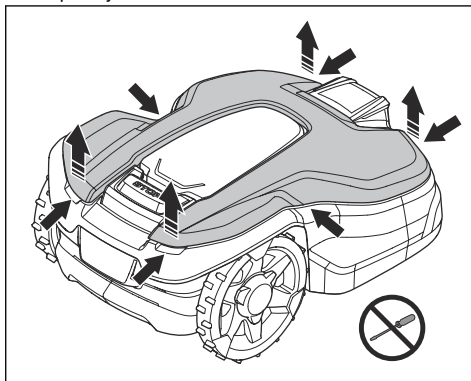
Če se je na kolesih nabrala trava, izdelek na pobočjih ne deluje po pričakovanjih. Izdelek očistite z mehko krtačo. Izdelek lahko očistite s tekočo vodo iz cevi za vodo.

Husqvarna priporoča uporabo posebnega kompleta za čiščenje in vzdrževanje, ki je na voljo kot dodatna oprema. Če potrebujete več informacij, se obrnite na predstavnika podjetja Husqvarna.

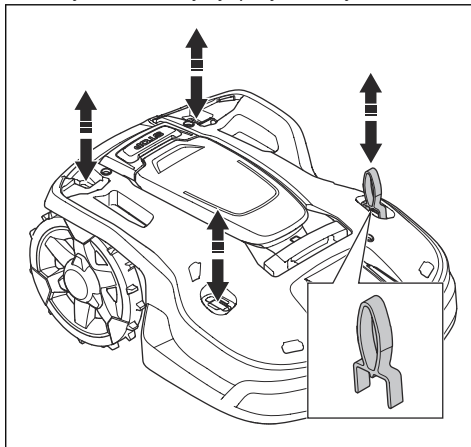
6.2.1 Za čiščenje šasije in diska z rezili

Disk z rezili in rezila preglejte vsak teden. Če želite izdelek očistiti temeljiteje, lahko odstranite njegovo ohišje. Če je izdelek umazan, za čiščenje uporabite krtačo ali cev za vodo. Izdelka ne čistite z visokotlačnim čistilnikom.

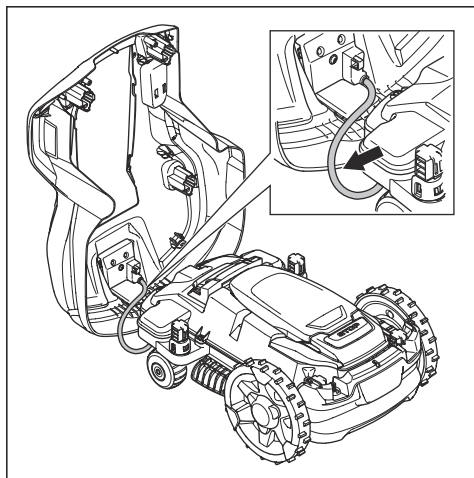
1. Pritisnite gumb za **VKLOP/IZKLOP**, da izklopite izdelek. Izdelek je izklopljen, ko lučka indikatorja ne sveti.
2. Previdno povlecite zgornji pokrov na zadnjem delu, sprednjem delu in na sredini.



3. Dvignite zgornji pokrov, da ga odstranite.
4. Najdite 4 točke, kjer je pritrjeno ohišje.

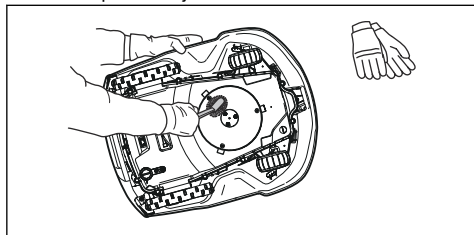


5. Orodje za vzdrževanje pritisnite na enega od 4 položajev in ohišje privzdignite.
6. Medtem ko držite ohišje privzdignjeno, nadaljujte na ostalih položajih.
7. Previdno dvignite ohišje na zadnjem delu in ga preklopite, da ga odstranite, in ne odstranite polnilnega kabla.



Opomba: Ko odstranite ohišje izdelka, se prepričajte, da so utori za polnilni kabel še vedno ustrezno nameščeni, da tesnijo pred vlago.

8. Disk z rezili in šasijo očistite s krtačko. Hkrati se prepričajte, da se disk z rezili prosto vrti. Prepričajte se, da rezila niso poškodovana in se lahko prosto vrtijo.



9. Ohišje izdelka namestite tako, da ga položite na šasijo in potisnete na njegovo mesto.
10. Vrhni pokrov namestite tako, da ga položite na ohišje izdelka in potisnete na njegovo mesto.

Opomba: Obročki za polnilni kabel morajo biti ustrezno nameščeni, da tesnijo pred vlago.

6.2.2 Čiščenje koles

Če se je na kolesih nabrala trava, izdelek na pobočjih ne deluje po pričakovanjih.

- Kolesa očistite z mehko krtačo.

6.2.3 Čiščenje spodnje strani izdelka

- Ohišje izdelka očistite z vlažno krpo in blago milnico.

6.2.4 Čiščenje polnilne postaje



OPOZORILO: Preden se lotite čiščenja ali vzdrževanja polnilne postaje ali napajalnika, izvlecite vtič iz električnega omrežja.



POZOR: Za čiščenje polnilne postaje ne uporabljajte visokotlačnega čistilnika ali vodnega curka.

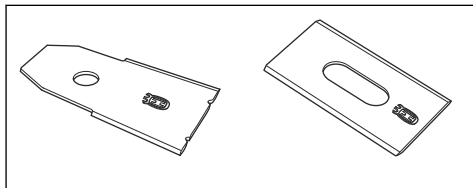
Opomba: Če so v polnilni postaji predmeti, izdelek ne more vstopiti v polnilno postajo. Polnilno postajo čistite redno.

- Odstranite travo, veje in druge predmete iz polnilne postaje.

6.3 Zamenjava rezil



OPOZORILO: Husqvarna Lahko zagotavlja varnost le, če uporabljate originalna rezila znamke Husqvarna z logotipom v obliki črke H s krono.

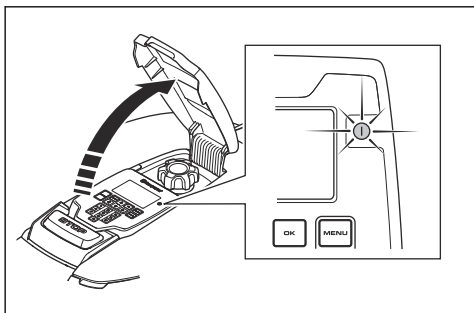


OPOZORILO: Ob zamenjavi rezila morate zamenjati tudi vijake. Rabljeni vijaki se lahko hitro obrabijo, tako da se rezila zrahljajo, kar lahko povzroči hudo telesno poškodbo.

Za varno delovanje morate obrabljena ali poškodovana rezila zamenjati. Za zadovoljive rezultate košnje in majhno porabo energije redno menjajte rezila. Da bo rezalni sistem uravnotežen, je treba vsa 3 rezila in vijake zamenjati hkrati.

6.3.1 Zamenjava rezil

1. Pritisnite gumb **STOP**
2. Pritisnite in za 3 sekunde pridržite gumb **ON/OFF**, da izklopite izdelek.



- Preizkušanje zmogljivosti baterije izdelka in priporočilo za zamenjavo po potrebi.
- Če je na voljo nova vdelana programska oprema, se izdelek posodobi.

3. Prepričajte se, da lučka indikatorja na tipkovnici ne sveti.
4. Obrnite izdelek. Izdelek postavite na mehko in čisto površino, da ohišja in vratc ne opraskate.
5. Obrnite drsno ploščo tako, da se njene odprtine poravnajo z vijaki za rezilo.
6. Z izvijačem odstranite 3 vijake.
7. Odstranite 3 rezila.
8. Pritrdite 3 nova rezila in vijake.
9. Prepričajte se, da se lahko rezila nemoteno vrtijo.

6.4 Akumulator



POZOR: Preden izdelek shranite, popolnoma napolnite akumulator. Če akumulator ni popolnoma napolnjen, se lahko poškoduje.

Če je čas delovanja izdelka med posameznimi polnjenji krajši od običajnega, se življenjska doba akumulatorja bliža koncu. Zamenjajte akumulator, da podaljšate čas delovanja izdelka.

Opomba: Življenjska doba akumulatorja je odvisna od dolžine sezone in od tega, koliko ur na dan izdelek deluje. Zaradi dolge sezone ali velikega števila ur uporabe na dan je treba akumulator zamenjati pogosteje.

6.5 Zimsko servisiranje

Izdelek pred zimskim skladiščenjem odnesite na servisiranje v centralni servis družbe Husqvarna. Redno zimsko servisiranje ohranja izdelek v dobrem stanju in zagotavlja najboljše pogoje za to, da se nova sezona začne brez prekinitev.

Servisiranje običajno vključuje naslednje:

- Temeljito čiščenje ohišja, šasije, diska rezil in drugih premikajočih se delov.
- Test funkcij in sestavnih delov izdelka.
- Preverjanje in po potrebi zamenjava obrabnih delov, kot so rezila in ležaji.

7 Odpravljanje težav

7.1 Uvod – odpravljanje težav

V tem poglavju najdete informacije in pomoč glede napak in simptomov izdelka. Več informacij in pogosto zastavljena vprašanja najdete na .

7.2 Sporočila o napakah

Sporočila napak v spodnji tabeli so prikazana na zaslonu izdelka. Če se pogosto prikaže isto sporočilo, se obrnite na lokalnega predstavnika podjetja Husqvarna.

Sporočilo	Vzrok	Ukrep
<i>Ni signala zanke</i>	Napajalnik ali nizkonapetostni kabel ni priključen.	Če LED-indikator stanja na polnilni postaji ne sveti, to pomeni, da ni napajanja. Preverite priključitev z napajalnim izhodom in napravo na diferenčni tok. Zagotovite, da je nizkonapetostni kabel priključen na polnilno postajo.
	Napajalnik ali nizkonapetostni kabel je poškodovan ali pa ni priključen.	Zamenjajte napajalni ali nizkonapetostni kabel.
	Omejevalna zanka ni priključena na polnilno postajo.	Preverite, ali so priključki omejevalne zanke pravilno nameščeni v polnilno postajo. Če so priključki poškodovani, jih zamenjajte. Glejte <i>Za namestitev omejevalne zanke na strani 19</i> .
	Omejevalna zanka je prekinjena.	Preverite LED-indikator stanja na polnilni postaji. Če se je omejevalna zanka pretrgala, poškodovani del zamenjajte z novim kablom za zanko in ga združite z originalnim spojnikom.
	<i>ECO-način je aktiviran in izdelek se je poskušal zagnati zunaj polnilne postaje.</i>	Postavite izdelek na polnilno postajo, zaženite izdelek in zaprite vratca.
	Omejevalna zanka je prekržana na poti do otoka in od njega.	Preverite, ali je omejevalna zanka položena v skladu z navodili, npr. ali je napeljana v pravi smeri okoli otoka. Glejte <i>Za namestitev omejevalne zanke na strani 19</i> .
	Seznanjanje med izdelkom in polnilno postajo ne deluje.	Priklopite izdelek v polnilno postajo in ustvarite nov signal zanke. Glejte <i>Za ustvarjanje Novega signala zanke na strani 24</i> .
	Motnje zaradi kovinskih predmetov (ograje, armiran beton) ali zakopanih kablov v bližini.	Poskusite premakniti omejevalno zanko in/ali ustvarite otoke v delovnem območju, da povečate moč signala.
<i>Povezava NI spremenjena</i>	Izdelek je predalec od omejevalne zanke.	Znova namestite omejevalno zanko tako, da so vsi deli delovnega območja oddaljeni največ 35 m/115 čevljev od omejevalne zanke.
	Signala zanke ni bilo mogoče spremeniti.	Večkrat poskusite ustvariti <i>nov signal zanke</i> . Glejte <i>Za ustvarjanje Novega signala zanke na strani 24</i> . Če napake ne morete odpraviti, se obrnite na svojega pooblaščenega serviserja.

Sporočilo	Vzrok	Ukrep
<i>Blokiran motor kolesa, levo/desno</i>	Trava ali drugi predmeti so oviti okrog pogonskega kolesa.	Očistite kolesa in območje okoli njih.
<i>Motor kolesa preobremenjen, levo/desno</i>		
<i>Težava s kolesnim pogonom, desno/levo</i>		
<i>Rezalni sistem blokirani</i>	Trava ali drugi predmeti so oviti okrog pogonskega kolesa.	Očistite kolesa in območje okoli njih.
	Disk z rezili je pod vodo.	Izdelek premaknite in preprečite zbiranje vode na delovnem območju.
	Trava je previsoka.	Pred namestitvijo izdelka pokosite travo. Trava naj bo visoka največ 10 cm (3.9 palcev).
<i>Neravnovesje rezalne sistema</i>	Premalo ali preveč rezil.	Preglejte rezila na disku z rezili.
<i>Izven delovnega območja</i>	Priključki omejevalne zanke na polnilni postaji so prekržani.	Preverite, ali je omejevalna zanka pravilno povezana.
	Omejevalna zanka je preblizu roba delovnega območja.	Preverite, ali je bila omejitvena zanka napeljena v skladu z navodili. Glejte <i>Pregled mesta za namestitev omejevalne zanke na strani 15</i> .
	Delovno območje je preveč nagnjeno pri omejevalni zanki.	
	Omejevalna zanka je okoli otoka napeljana v napačni smeri.	
	Motnje zaradi kovinskih predmetov (ograje, armiran beton) ali zakopanih kablov v bližini.	Poskusite premakniti omejevalno zanko.
	Izdelek težko razloči svoj signal od signala drugega nameščenega izdelka v bližini.	Priklopite izdelek v polnilno postajo in ustvarite nov signal zanke.
<i>Prazna baterija</i>	Izdelek ne more najti polnilne postaje.	Spremenite položaj vodilnega kabla. Glejte <i>Namestitev vodilnega kabla na strani 19</i> .
	Baterija je prazna.	Zamenjajte baterijo. Glejte <i>Akumulator na strani 36</i> .
	Antena polnilne postaje je poškodovana.	Preverite, ali indikatorska lučka na polnilni postaji utripa rdeče. Glejte <i>Indikatorska lučka na polnilni postaji na strani 43</i> .
	Polnilne plošče na izdelku ali kontaktni spoji polnilne postaje so korodirane.	Polnilne plošče in kontaktne spoje polnilne postaje čistite z gladko brusilno krpo. Če napake ne morete odpraviti, se obrnite na svojega pooblaščenega serviserja.
<i>Težava z baterijo</i>	Začasne težave z baterijo ali težave, povezane z vdelano programsko opremo izdelka.	Ponovno zaženite izdelek. Če napake ne morete odpraviti, se obrnite na svojega pooblaščenega serviserja.
	Neustrezna vrsta baterije.	Uporabljajte originalne baterije, ki jih priporoča proizvajalec.

Sporočilo	Vzrok	Ukrep
<i>Temperatura baterije izven območja</i>	Temperatura v bateriji je previsoka ali prenizka za začetek delovanja.	Ukrepjanje ni potrebno. Izdelek začne delovati, ko je temperatura znotraj omejitev.
<i>Napačna koda PIN</i>	Vnesena je napačna PIN koda. Dovoljenih je pet poskusov, nato pa je tipkovnica zaklenjena za določen čas.	Vnesite pravilno kodo PIN. Če PIN-koda ni pravilna, jo s povezavo v aplikaciji pošljite na registrirani e-poštni naslov. Če e-poštnega naslova niste registrirali, se obrnite na lokalnega predstavnika podjetjaHusqvarna.
<i>Ni pogona</i> <i>Zdrs</i>	Izdelek se je zapletel in je zdrsnil.	Osvobodite izdelek in odpravite vzrok, zaradi katerega so kolesa obtičala. Če je razlog mokra travnata površina, počakajte, da se trata posuši, preden boste ponovno uporabili izdelek.
	Na delovnem območju je strma klančina.	Strma pobočja morate izolirati. Glejte <i>Za nameščanje omejevalne zanke na pobočju na strani 16</i> .
	Vodilni kabel ni nameščen diagonalno čez pobočje.	Prepričajte se, da je vodilni kabel nameščen diagonalno čez pobočje. Glejte <i>Za ustvarjanje sekundarnega območja na strani 17</i> .
<i>Težava s senzorjem trka, spredaj/zadaj</i>	Pogonska kolesa izdelka so blokirana.	Sprostite izdelek in odpravite vzrok težave. Če napake ne morete odpraviti, se obrnite na svojega pooblaščenega serviserja.
<i>Alarm! Kosilnica je izklopljena</i>	Alarm se je aktiviral, ker je izdelek izklopljen.	Stopnja varnosti kosilnice nastavite v meniju <i>Varnost</i> . Glejte <i>Nastavitev stopnje varnosti na strani 23</i> .
<i>Alarm! Kosilnica zaustavljena</i>	Ker se je izdelek zaustavil, se je aktiviral alarm.	
<i>Alarm! Kosilnica je dvignjena</i>	Alarm se je aktiviral, ker se je izdelek dvignil.	
<i>Alarm! Kosilnica je nagnjena</i>	Alarm se je aktiviral, ker se je izdelek nagnil.	
<i>Alarm! Kosilnica se je premaknila.</i>	Alarm se je aktiviral, ker se je izdelek dvignil.	
<i>Polnilna postaja blokirana</i>	Stik med polnilnim ploščicami na izdelku in kontaktnimi ploščami na polnilni postaji je morda slab in izdelek je izvedel več poskusov polnjenja.	Priklopite izdelek v polnilno postajo in preverite, ali je stik med polnilnimi ploščicami in kontaktnimi ploščami dober.
	Izdelku je v napoto predmet, ki mu preprečuje, da bi vstopil v polnilno postajo.	Odstranite predmet.
	Polnilna postaja je nagnjena ali zvita.	Podstavek namestite na ravno podlago.
	Vodilni kabel ni pravilno nameščen.	Preverite, ali je vodilni kabel nameščen v skladu z navodili. Glejte <i>Namestitev vodilnega kabla na strani 19</i> .
<i>Obsta v polnilni postaji</i>	Predmet ovira izdelek in mu preprečuje, da bi zapustil polnilno postajo.	Odstranite predmet.

Sporočilo	Vzrok	Ukrep
<i>Težava polnilnega sistema</i>	Polnilne in kontaktne ploščice so korodirane ali je na njih umazanija.	Ponovno zaženite izdelek. Očistite polnilne ploščice na izdelku in kontaktne ploščice na polnilni postaji.
	Začasne težave z elektroniko ali težave z vdelano programsko opremo izdelka.	Ponovno zaženite izdelek. Če napake ne morete odpraviti, se obrnite na svojega pooblaščenega servisnega zastopnika.
<i>Previsok polnilni tok</i>	Napačen ali poškodovan napajalnik.	Ponovno zaženite izdelek. Če napake ne morete odpraviti, se obrnite na svojega pooblaščenega serviserja.
<i>Ujet</i>	Izdelek se je zataknil na majhnem območju za številnimi ovirami.	Preverite, ali obstajajo ovire, ki izdelku otežujejo premikanje s tega mesta. Odstranite ovire ali okoli njih ustvarite otoke. Glejte <i>Za ustvarjanje otoka na strani 16</i> .
<i>Kosilnica je nagnjena</i>	Izdelek je nagnjen za več kot največji kot.	Izdelek prestavite na ravno območje.
<i>Obrnjen</i>	Izdelek je preveč nagnjen ali pa se je prevrnil.	Obrnite izdelek in ga postavite na kolesa.
<i>Potrebuje ročno polnjenje</i>	Izdelek je nastavljen v načinu delovanja <i>Sekundarno območje</i> .	Namestite izdelek na polnilno postajo.
<i>Naslednji zagon: hh:mm</i>	Nastavitev urnika onemogoča delovanje izdelka.	Spremenite nastavitve urnika. Glejte <i>Urniki na strani 22</i> .
	Izdelek je dosegel najdaljši določen čas košnje za posamezen dan.	To je običajno, zato ukrepanje ni potrebno.
	Ura ali datum na izdelku nista pravilna.	Nastavite čas. Glejte <i>Za nastavitve časa in datuma na strani 29</i> .
<i>Današnja košnja končana</i>	Izdelek je dosegel najdaljši določen čas košnje za posamezen dan.	To je običajno, zato ukrepanje ni potrebno. Glejte <i>Ocenite potreben čas delovanja na strani 23</i> .
<i>Dvignjen</i>	Ko je bil izdelek dvignjen, se je aktiviral senzor dviga.	Preverite, ali se lahko telo izdelka prosto premika okoli svojega ohišja. Odstranite predmete, ki bi lahko dvignili ohišje, ali pa okoli njih ustvarite otoke. Če napake ne morete odpraviti, se obrnite na svojega pooblaščenega serviserja.
<i>Težave z elektroniko</i>	Začasne težave z elektroniko ali težave, povezane z vdelano programsko opremo izdelka.	Ponovno zaženite izdelek. Če napake ne morete odpraviti, se obrnite na svojega pooblaščenega serviserja.
<i>Težava s senzorjem zanke, spredaj/zadaj</i>		
<i>Težava s senzorjem nagiba</i>		
<i>Začasna težava</i>		
<i>Neveljavna kombinacija podnaprave</i>		
<i>Začasna težava z baterijo</i>		
<i>Varnostna funkcija ne deluje</i>		

Sporočilo	Vzrok	Ukrep
<i>Težava s povezovanjem</i>	Morebitna težava na tiskanem vezju za komunikacijo v izdelku.	Ponovno zaženite izdelek. Če napake ne morete odpraviti, se obrnite na svojega pooblaščenega serviserja.
<i>Nast. povez. ponastavljene</i>	Nastavitve povezovanja so bile zaradi napake ponastavljene.	Po potrebi preverite in spremenite nastavitve.
<i>Slaba kakovost signala</i>	Tiskano vezje za komunikacijo v izdelku je vgrajeno obrnjeno navzdol ali pa je sam izdelek nagnjen ali obrnjen na glavo.	Prepričajte se, da izdelek ni obrnjen na glavo ali nagnjen. Če napake ne morete odpraviti, se obrnite na svojega pooblaščenega serviserja.
<i>Prevelik naklon</i>	Izdelek se je zaustavil, ker je naklon prestrm.	Spremenite namestitev omejevalne zanke, da izključite ta strm del delovnega območja.
<i>Napaka generatorja območja</i> <i>Težava FlexiFence</i>	Nizko stanje napolnjenosti baterije dodatne opreme FlexiFence. Dodatek FlexiFence ne deluje, ko je baterija prazna. Izdelek lahko kosi v prepovedanem območju, če ga zaženete preden napolnite dodatek FlexiFence.	Parkirajte izdelek in pred zagonom napolnite dodatno opremo FlexiFence.
	Temperatura dodatne opreme FlexiFence je višja od najvišje omejitve in je izključena.	Izdelek postavite v območje, zaščiteno pred soncem. Pred zagonom izdelka počakajte, da temperatura dodatne opreme FlexiFence pade.
<i>Težko najti polnilno postajo</i>	Izdelek je omejevalni zanki sledil več krogov in pri tem ni našel polnilne postaje.	Preglejte nastavitve širine koridorja za omejevalno zanko.

7.3 Informacijska sporočila

Informacijska sporočila v spodnji tabeli so prikazana na zaslonu izdelka. Če se pogosto prikaže isto sporočilo, se obrnite na predstavnika podjetja Husqvarna.

Sporočilo	Vzrok	Ukrep
<i>Nizka napetost akumulatorja</i>	Izdelek ne more najti polnilne postaje.	Spremenite položaj vodilnega kabla. Glejte <i>Namestitvev vodilnega kabla na strani 19</i> .
	Baterija je na koncu življenjskega cikla.	Zamenjajte baterijo. Glejte <i>Akumulator na strani 36</i> .
	Antena polnilne postaje je v poškodovana.	Preverite, ali indikatorska lučka na polnilni postaji utripa rdeče. Glejte <i>Indikatorska lučka na polnilni postaji na strani 43</i> .
	Polnilne ploščice na izdelku ali kontaktni spoji polnilne postaje so poškodovane zaradi korozije.	Očistite polnilne in kontaktne ploščice. Če težava ni odpravljena se obrnite na svoj servis Husqvarna.
<i>Nastavitve obnavljanje</i>	Izvedena je bila funkcija <i>Ponastavi vse nastavitve</i> .	Običajno delovanje izdelka.
<i>Vodilnega kabla 1 ni mogoče najti</i>	Vodilni kabel ni priključen na polnilno postajo.	Vodilni kabel priklopite na polnilno postajo. Glejte <i>Namestitvev vodilnega kabla na strani 19</i> .
	Vodilni kabel je poškodovan.	Zamenjajte poškodovani del z novim vodilnim kablom.
	Vodilni kabel ni povezan z omejevalno zanko.	Vodilni kabel pravilno povežite z omejevalno zanko. Glejte <i>Za namestitvev omejevalne zanke na strani 19</i> .
<i>Kalibriranje vodilnega kabla ni uspelo.</i>	Izdelek ni kalibriral vodilnega kabla zaradi napake.	Pravilno namestite vodilni kabel. Glejte <i>Varnostna navodila za namestitvev na strani 4</i> .
<i>Kalibriranje vodilnega kabla je zaključeno.</i>	Izdelek je kalibriral vodilni kabel.	Običajno delovanje izdelka.
<i>Povezava je spremenjena</i>	Novi signal zanke je spremenjen.	Običajno delovanje izdelka.

7.4 Indikatorska lučka na polnilni postaji

Pri pravilni namestitvi indikatorska lučka na polnilni postaji sveti neprekinjeno zeleno ali utripa zeleno. V nasprotnem primeru sledite spodnjim navodilom za odpravljanje težav.

Za več informacij se obrnite na službo za pomoč strankam podjetja Husqvarna.

Lučka	Vzrok	Ukrep
Sveti zeleno	Dobri signali	Običajno delovanje izdelka.
Utripa zeleno	Signali so močni in <i>ECO-način</i> je aktiviran.	Običajno delovanje izdelka. Glejte <i>ECO-način na strani 29</i> .
Utripa modro	Omejevalna zanka ni priključena na polnilno postajo.	Prepričajte se, da je omejevalna zanka pravilno nameščena v polnilno postajo. Glejte <i>Za namestitev omejevalne zanke na strani 19</i> .
	Omejevalna zanka je poškodovana.	Poiščite napako. Zamenjajte poškodovani del z novo omejevalno zanko.
Utripa rdeče	Motnje v anteni polnilne postaje.	Pogovorite se s službo za pomoč uporabnikom Husqvarna.
Sveti rdeče	Napaka na tiskanem vezju ali neustrezno napajanje v polnilni postaji. Napako mora odpraviti pooblaščen servisier.	Pogovorite se s službo za pomoč uporabnikom Husqvarna.

7.5 Znaki

Če izdelek ne deluje po pričakovanjih, sledite spodnjim navodilom za odpravljanje težav.

Na spletnem mestu si lahko ogledate pogosto zastavljena vprašanja (FAQ), kjer najdete podrobne odgovore na številna pogosta vprašanja. Če še vedno ne najdete razloga za napako, se obrnite na službo za pomoč strankam podjetja Husqvarna.

Znaki	Vzrok	Ukrep
Izdelek ima težave pri priklopu.	Vodilni kabel ni položen v ravni liniji, ki je dovolj oddaljena od polnilne postaje.	Preverite, ali ste polnilno postajo namestili v skladu z navodili v <i>Pregled mesta za namestitev vodilnega kabla na strani 17</i>
	Vodilni kabel ni vstavljen v režo na spodnjem delu polnilne postaje.	Prepričajte se, da je vodilni kabel v pravilnem položaju pod polnilno postajo. Glejte <i>Namestitev vodilnega kabla na strani 19</i> .
	Polnilna postaja ni na ravni površini.	Polnilno postajo postavite na popolnoma ravno površino. Glejte <i>Pregled mesta za namestitev polnilne postaje na strani 13</i> .
Izdelek deluje ob napačni uri	Ura ali datum na izdelku nista pravilna.	Nastavitev ure ali datuma. Glejte <i>Za nastavitve časa in datuma na strani 29</i> .
	Začetni in končni čas košnje sta napačna.	Spremenite nastavitve <i>Umika</i> . Glejte <i>Nastavitve umika na strani 23</i> .
Izdelek vibrira.	Poškodovana rezila povzročijo neravnovesje v sistemu rezanja.	Preverite rezila in vijake ter jih po potrebi zamenjajte. Glejte <i>Zamenjava rezil na strani 35</i> .
	Preveč rezil v istem položaju povzroči neravnovesje v sistemu rezanja.	Preverite, ali je na vsak vijak pritrjeno samo eno rezilo.
	Uporabljene so druge različice (debelina) rezil.	Preverite, ali je različica rezila drugačna.
Izdelek deluje, vendar se disk z rezili ne vrti.	Izdelek išče polnilno postajo ali se vzvratno umika iz polnilne postaje.	Ukrepanje ni potrebno. Ko izdelek išče polnilno postajo, se disk z rezili ne vrti.
Čas košnje med polnjenjem je krajši od normalnega.	Trava ali drugi tujki blokirajo disk z rezili.	Odstranite in očistite disk z rezili. Glejte <i>Za čiščenje šasije in diska z rezili na strani 34</i> .
	Baterija je izpraznjena.	Zamenjajte baterijo. Glejte <i>Akumulator na strani 36</i> .
	Topa rezila. Za košnjo trave je potrebne več energije.	Zamenjajte lopatice. Glejte <i>Zamenjava rezil na strani 35</i> .
Čas košnje in čas polnjenja sta krajša kot običajno.	Baterija je izpraznjena.	Zamenjajte baterijo. Glejte <i>Akumulator na strani 36</i> .

Znaki	Vzrok	Ukrep
Izdelek je več ur parkiran v polnilni postaji.	Izdelek je dosegel najdaljši določen čas košnje za posamezen dan. Glejte <i>Ocenite potreben čas delovanja na strani 23</i> .	Ukrepanje ni potrebno.
	Vratca so zaprta, vendar niste pritisnili gumba START .	Pritisnite gumb STOP , da odprete vratca. Vnesite PIN-kodo in jo potrdite s pritiskom gumba OK . Pritisnite gumb START in zaprite vratca.
	Vklopljen je način parkiranja.	Spremenite način delovanja. Glejte <i>Način delovanja – parkiraj na strani 33</i> .
	Če je temperatura baterije previsoka ali prenizka, izdelek ne sme delovati.	Preverite, ali je polnilna postaja postavljena v območje, ki je zaščiteno pred soncem.
Neenakomerna košnja.	Izdelek deluje premalo ur na dan.	Podaljšajte čas košnje. Glejte <i>Urnik na strani 22</i> .
	Za obliko delovnega območja je treba nastaviti funkcijo <i>Pokritost trate</i> , da lahko izdelek doseže vsa oddaljena območja.	Izdelek usmerite na oddaljeno območje. Glejte <i>Pokritost trate in sistematična košnja prehodov na strani 25</i> .
	Nastavitev <i>Kako pogosto?</i> je napačna glede na razporeditev delovnega območja.	Preverite, ali je izbrana pravilna vrednost <i>Kako pogosto?</i> .
	Delovno območje je preveliko.	Poskusite omejiti velikost delovnega območja ali podaljšati čas delovanja urnika. Glejte <i>Urnik na strani 22</i> .
	Topa rezila.	Zamenjajte vsa rezila. Glejte <i>Zamenjava rezil na strani 35</i> .
	Predolga trava glede na nastavljeno višino košnje.	Povečajte višino reza in jo nato postopoma zmanjšujte.
	Kopičenje trave okoli diska z rezili ali okoli motorne gredi.	Preverite, ali se disk z rezili vrti brez težav. Če se ne, jo odvijte in odstranite travo ter ostale tujke. Glejte <i>Za čiščenje šasije in diska z rezili na strani 34</i> .
Izdelek zazna lažne trke ter se premakne vzvratno in obrne v smer, kjer ni ovire.	Kolesa za teren so nameščena, vendar komplet za teren ni omogočen. Potrebne so posebne nastavitve, ki uravnajo vedenje zaradi dodatne teže.	Omogočite nastavev komplet za teren. Glejte <i>Komplet za teren na strani 30</i> .

7.6 Iskanje poškodb kabla za zanko

Poškodbe kabla za zanko so običajno posledica nenamerne fizične poškodbe zanke, na primer pri vrtnarjenju z lopato. V državah, kjer tla zamrznejo, lahko zanko poškodujejo tudi ostri kamni, ki se premikajo v tleh. Poškodbe lahko nastanejo tudi zaradi pretiranega raztegovanja kabla med namestitvijo.

Če takoj po namestitvi travo pokosite prenizko, lahko poškodujete izolacijo zanke. Poškodbe izolacije lahko povzročijo motnje šele nekaj tednov oziroma mesecev pozneje. Da to preprečite, prvi teden po namestitvi vedno izberite najvišjo višino košnje in jo nato vsak drugi teden postopoma znižujte, dokler ne dosežete zelene višine.

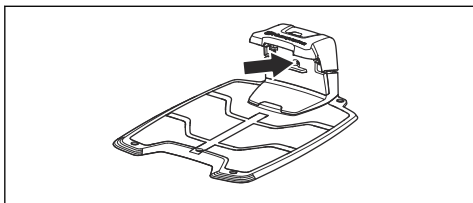
Poškodovan gel spojnik kabla za zanko lahko prav tako povzroča motnje še nekaj tednov po združitvi. Do

slabega spojnika lahko na primer pride, če originalnega spojnika s kleščami ne stisnete dovolj močno ali uporabite spojnik slabše kakovosti od originalnega. Pred dodatnim odpravljanjem težav najprej preglejte vse znane združitve.

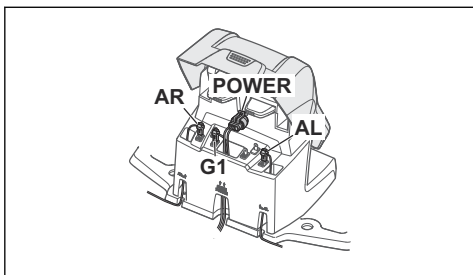
Poškodbo kabla lahko poiščete tako, da postopoma zmanjšujete razdaljo zanke, kjer je morda prišlo do poškodbe, dokler ne ostane samo kratek del kabla.

Naslednja metoda ne deluje, če je vključen *ECO-način*. Najprej izključite *ECO način*. Glejte *ECO-način na strani 29*.

1. Indikatorska lučka na polnilni postaji mora utripati modro, kar kaže na poškodbo omejevalne zanke. Glejte *Indikatorska lučka na polnilni postaji na strani 43*.



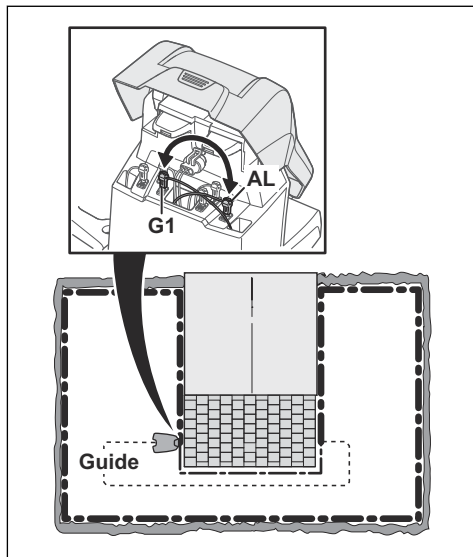
2. Preverite, ali so konektorji omejevalne zanke pravilno priklopljeni v polnilno postajo in niso poškodovani. Preverite, ali indikatorna lučka na polnilni postaji še vedno utripa modro.



3. Zamenjajte konektorje med vodilnim kablom in omejevalno zanko v polnilni postaji.

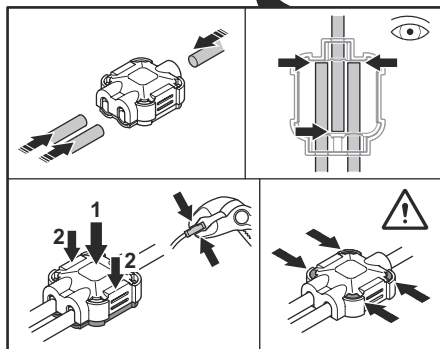
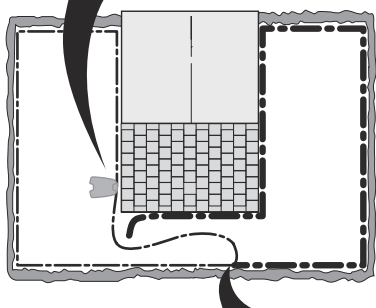
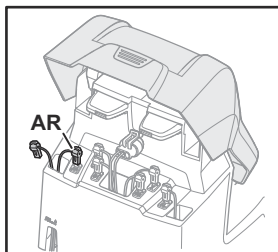
Začnite z menjavo konektorjev AL in G1. Nekateri modeli imajo dodatne vodilne kable (G2, G3). Za te velja enak postopek.

Če lučka indikatorja neprekinjeno sveti zeleno, se poškodba nahaja nekje na omejevalni zanki med konektorjem AL in mestom, kjer je vodilni kabel povezan z omejevalno zanko (debela črna črta na sliki).

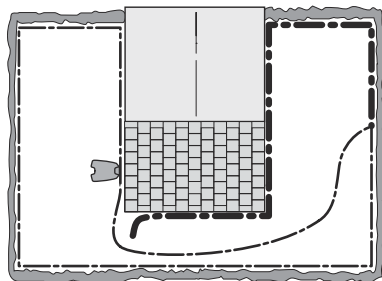


Za odpravljanje napake boste potrebovali omejevalno zanko, konektorje in spojnik:

- Če je omejevalna zanka kratka, boste najlažje zamenjali vso omejevalno zanko med konektorjem AL in mestom, kjer je vodilni kabel povezan z omejevalno zanko (debela črna črta).
- Če je omejevalna zanka dolga (debela črna črta), naredite naslednje: Konektor AL in konektor G1 priključite nazaj v prvotni položaj. Nato odklopite AR. Priključite nov kabel za zanko v konektor AR. Drugi konec novega kabla za zanko priključite na sredini odseka kabla.

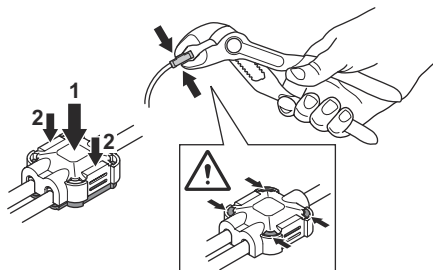


Če lučka indikatorja sveti zeleno, je poškodba nekje na zanki med izključenim koncem in mestom, kjer je priključena nova zanka (debela črna črta spodaj). V tem primeru prestavite konektor nove zanke bližje izključenemu koncu (približno na sredini odseka) in ponovno preverite, ali lučka indikatorja sveti zeleno.



Nadaljujte tako, dokler ne ostane zelo kratek del kabla, ki predstavlja razliko med lučko, ki sveti zeleno ali utripa modro. Nato sledite navodilom v 5. koraku spodaj.

4. Če lučka indikatorja še vedno utripa modro pri zgornjem 3. koraku: Konektor AL in konektor G1 priključite nazaj v prvotni položaj. Nato zamenjajte AR in G1. Če lučka indikatorja ne utripa in je zelena, izključite AL in priključite novo omejevalno zanko v konektor AL. Drugi konec novega kabla priključite na sredini odseka kabla. Sledite enakemu pristopu v skladu s 3a) in 3b) zgoraj.
5. Ko najdete poškodbo, morate poškodovani del zamenjati z novim kablom. Vedno uporabljajte originalne spojnik.



8 Transport skladiščenje in odstranitev

8.1 Prevoz

Priložene litij-ionske baterije so skladne z zahtevami zakonodaje o nevarnem blagu.

- Upošteвайте vse veljavne nacionalne predpise.
- Pri transportu, tudi če ga izvaja tretja oseba ali posrednik, je treba upoštevati posebna navodila na embalaži in nalepkah.

8.2 Skladiščenje

- Baterijo napolnite do konca. Glejte *Polnjenje baterije na strani 33*.
- Izklopite izdelek. Glejte *IZKLOP izdelka na strani 33*.
- Izdelek očistite. Glejte *Izdelek očistite na strani 34*.
- Izdelek skladiščite na suhem mestu, kjer ne zmrzuje.
- Med skladiščenjem mora izdelek stati z vsemi kolesi na ravnih tleh, v nasprotnem primeru je treba uporabljati stenski obešalnik.
- Če je polnilna postaja v zaprtem prostoru, s polnilne postaje odklopite in odstranite napajalnik ter vse druge konektorje. Konce vsakega konektorskega kabla vstavite v zaščitno ohišje konektorja.

Opomba: Če je polnilna postaja na prostem, s polnilne postaje postavite ne odklopite napajalnika in drugih konektorjev.

- Obrnite se na prodajnega predstavnika podjetja Husqvarna in se pozanimajte, katera dodatna oprema je na voljo za vaš izdelek.

8.3 Odstranitev

Simbol pomeni, da izdelek ni gospodinjski odpadke. Obvezna je reciklaža v najbližjem zbirnem centru za električno in elektronsko opremo. To prispeva k ustreznemu ravnanju z izrabljenimi odpadki. Za informacije se obrnite na lokalne organe, službe za ravnanje z gospodinjskimi odpadki, zastopnika ali prodajalca. V primeru neustrezne odstranitve odpadkov lahko pride zaradi morebitne prisotnosti nevarnih snovi do škodljivih posledic za okolje in zdravje ljudi.



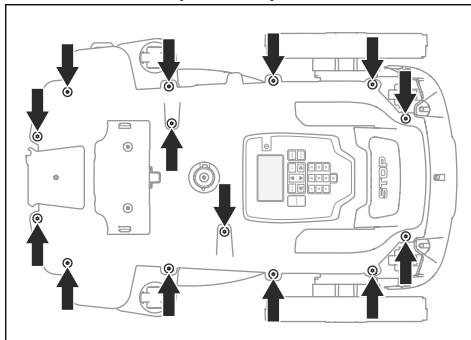
Opomba: Simbol je prikazan na izdelku ali embalaži izdelka.

8.3.1 Odstranitev baterije

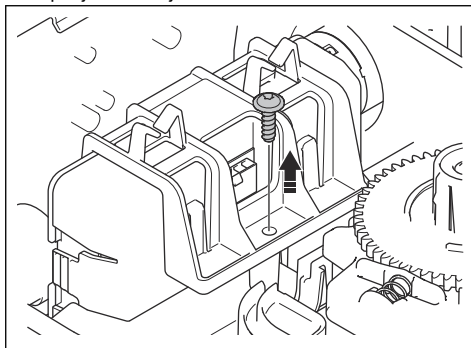


POZOR: Baterijo odstranite le, ko izdelek nameravate zavreči. Ko odstranite garancijsko nalepko, garancija podjetja Husqvarna preneha veljati.

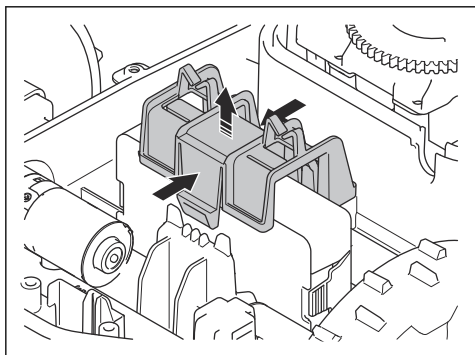
1. Odstranite vrhni pokrov in ohišje izdelka. Sledite korakom 1-7 v *Za čiščenje šasije in diska z rezili na strani 34*.
2. Odstranite 14 vijakov z izvijačem Torx 20.



3. Dvignite zadnji rob zgornjega dela ohišja.
4. Odklopite kabel z glavnega vezja.
5. Odstranite zgornji del ohišja.
6. Z izvijačem Torx 20 odstranite vijak, s katerim je pritrjena baterija.



7. Potisnite, da odstranite sponke, in dvignite držalo baterije.



8. Odklopite kabel baterije z glavnega vezja.

9 Tehnični podatki

9.1 Tehnični podatki

Mere	Automower® 305	Automower® 310 Mark II	Automower® 315 Mark II
Dolžina, cm/palci	57/22,4	57/22,4	57/22,4
Širina, cm/palci	43/16,9	43/16,9	43/16,9
Višina, cm/palci	25/9,8	25/9,8	25/9,8
Teža, kg/lb	9,4/21	9,4/21	9,4/21

Električni sistem	Automower® 305	Automower® 310 Mark II	Automower® 315 Mark II
Akumulator, litij-ionski 18,5 V/2,0 Ah, kat. št.	590 21 42-07, 590 21 42-08, 590 21 42-09		
Akumulator, litij-ionski 18 V/2,0 Ah, kat. št.	590 21 42-04, 590 21 42-10, 590 21 42-11, 590 21 42-12		
Napajalnik (28 V DC), V AC	100–240	100–240	100–240
Dolžina nizkonapetostnega kabla, m/ft	5/16,4	10/32,8	10/32,8
Povprečna poraba energije pri maksimalni uporabi	5 kWh/mesec v delovnem območju 600m ² /0,15akra	8 kWh/mesec v delovnem območju 1000m ² /0,25akra	10 kWh/mesec v delovnem območju 1500m ² /0,37akra
Napajalni tok, A DC	1,3	1,3	1,3
Vrsta napajalne enote ⁷	ADP-40KR XX, ADP 28FW XX, FW7313/28/D/XX/Y/1.3/PI, FW7313/28/D/XX/Y/1.3	ADP-40KR XX, ADP 28FW XX, FW7313/28/D/XX/Y/1.3/PI, FW7313/28/D/XX/Y/1.3	ADP-40KR XX, ADP 28FW XX, FW7313/28/D/XX/Y/1.3/PI, FW7313/28/D/XX/Y/1.3
Povprečen čas košnje, min	60	60	60
Povprečen čas polnjenja, min	60	60	60

Antena omejevalne zanke	Automower® 305	Automower® 310 Mark II	Automower® 315 Mark II
Delovni frekvenčni pas, Hz	100–80000	100–80000	100–80000
Največje magnetno polje, dBuA/m ⁸	82	82	82
Najvišja moč radiofrekvenčnih signalov, mWna 60 m ⁹	< 25	< 25	< 25

⁷ XX, YY je lahko kateri koli alfanumerični znak ali prazno samo za namen trženja, brez tehničnih razlik. "XX" označuje kratko države, kot je na primer JP, "Y" pa označuje popravek izdelka, kot je na primer V.

⁸ Izmerjeno v skladu z EN 303 447.

⁹ Najvišja aktivna izhodna moč za antene v frekvenčnem pasu delovanja radijske opreme.

Zvočni podatki ¹⁰	Automower® 305	Automower® 310 Mark II	Automower® 315 Mark II
Raven hrupa, zaznana, dB (A)	59	59	60
Izmerjen nivo zvočne moči, dB (A)	58	58	60
Odstopanje emisij hrupa, KWA dB (A)	1	1	2
Raven zvočnega tlaka pri upravljalčevem ušesu, dB (A) ¹¹	50	50	52

Košnja	Automower® 305	Automower® 310 Mark II	Automower® 315 Mark II
Rezalni sistem	3 vrtljive rezilne plošče	3 vrtljive rezilne plošče	3 vrtljive rezilne plošče
Št. vrt. rezalnega motorja, vrt/min	2200	2200	2300
Poraba energije med košnjo, W +/- 20 %	20	20	20
Višina košnje, cm/palci	2–5/0,8–2,0	2–5/0,8–2,0	2–5/0,8–2,0
Širina košnje, cm/palci	22/8,7	22/8,7	22/8,7
Najožji možen prehod, cm/in.	60/24	60/24	60/24
Največje pobočje kot za delovno območje, %	40	40	40
Največji naklon za omejevalno zanko, %	15	15	15
Največja dolžina omejevalne zanke, m/ft	800/2600	800/2600	800/2600
Največja dolžina vodilne zanke, m (ft) ¹²	400/1300	400/1300	400/1300
Največja razdalja omejevalne zanke, m/čevljev	115/35	115/35	115/35
Zmogljivost območja, m ² /akra, +/- 20 %	600/0,15	1000/0,25	1500/0,37

IP-koda	Automower® 305	Automower® 310 Mark II	Automower® 315 Mark II
Robotska kosilnica	IPX5	IPX5	IPX5
Polnilna postaja	IPX1	IPX1	IPX1
Napajalnik	IP44	IP44	IP44

Podprti frekvenčni pasovi	
Bluetooth® frekvenčno območje	2400,0–2483,5 MHz

Razred moči	
Bluetooth® Izhodna moč	8 dBm

¹⁰ Določena v skladu z Direktivo 2006/42/ES in standardom EN 50636-2-107. Razen ravni hrupa, ki je zaznana in se izmeri v skladu s standardom ISO 11094:1991.

¹¹ Odstopanje ravni zvočnega tlaka K_{pA}, 2–4 dB (A)

¹² Vodilna zanka je zanka, ki jo tvori vodilni kabel in del omejevalne zanke od spoja z vodilnim kablom do desnega priključka na polnilni postaji.

Husqvarna AB ne jamči za popolno združljivost med izdelkom in drugimi vrstami brezžičnih sistemov, kot so daljinski upravljalniki, radijski prenosniki, slušne naprave, podzemne električne ograje za živali ali podobno.

9.2 Registrirane blagovne znamke

Besedna znamka in logotipi *Bluetooth®* so registrirane blagovne znamke v lasti *Bluetooth SIG, inc.*. Vsaka uporaba teh oznak s strani Husqvarna je na podlagi licence.



AUTOMOWER® je blagovna znamka v lasti družbe Husqvarna AB.
Copyright © 2026 HUSQVARNA. Vse pravice pridržane.

www.husqvarna.com

Izvirna navodila



1147119-84



2026-03-27