

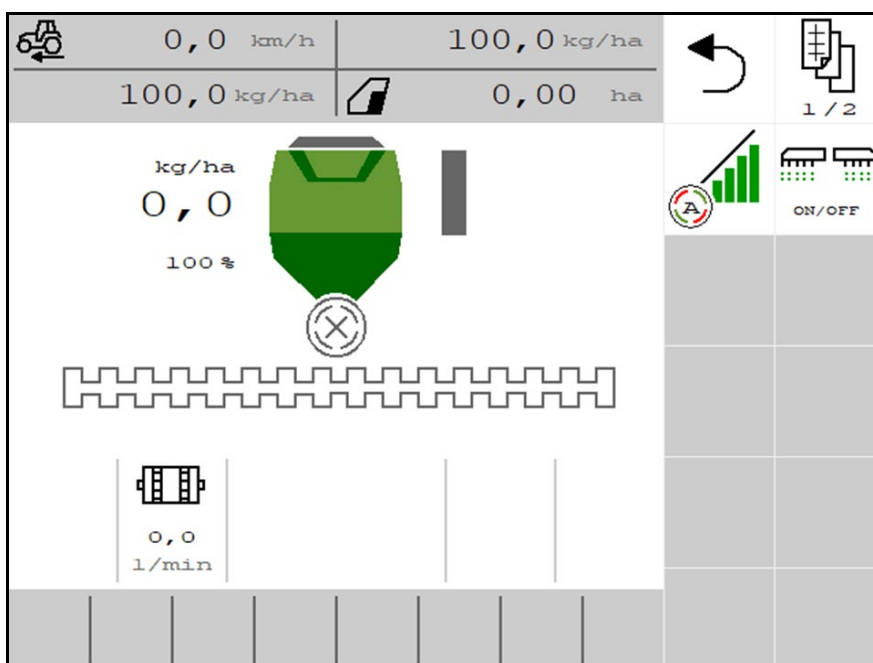
Navodila za uporabo

AMAZONE

Programska oprema ISOBUS

GreenDrill

FTender



MG7542
BAG0218.5 07.21
Printed in Germany

SmartLearning



**Pred prvo uporabo preberite in
upoštevajte ta navodila za
uporabo!
Navodila spravite za poznejšo
uporabo!**

sl



NIKOLI VAM NE SME BITI

branje in ravnanje po navodilih za uporabo neprijetno ter odveč; ni namreč dovolj, da pri drugih vidite in slišite, da je stroj dober, ga kupite in si mislite, da bo vse šlo kar samo od sebe. S takšnim mišljenjem ne boste škodili le sebi, temveč boste naredili napako in za vzrok neuspeha okrivili stroj namesto sebe. Za zagotavljanje uspeha se je treba poglobiti v stvar oz. poučiti o namembnosti vsakega dela opreme stroja ter z vajo izpopolniti ravnanje s strojem. Šele nato lahko postanete zadovoljni s strojem, ki ga uporabljate, in sami s sabo. Doseganje tega zadovoljstva je tudi cilj teh navodil za uporabo.

*Leipzig-Plagwitz,
1872.*

Rud. Sack.

Naslov proizvajalca

AMAZONEN-WERKE
H. DREYER SE & Co. KG
Postfach 51
D-49202 Hasbergen
Tel.: + 49 (0) 5405 50 1-0
E-pošta: amazone@amazone.de

Naročanje rezervnih delov

Seznami nadomestnih delov so prosto dostopni na portalu za nadomestne dele www.amazone.de.

Z naročili se obrnite na vašega specializiranega trgovca za AMAZONE.

Formalnosti o Navodilih za uporabo

Številka dokumenta: MG7542

Datum izdaje: 07.21

© Copyright AMAZONEN-WERKE H. DREYER SE & Co. KG, 2021

Vse pravice pridržane.

Ponatis, tudi po delih, samo z dovoljenjem podjetja AMAZONEN-WERKE H. DREYER SE & Co. KG.

Predgovor

Predgovor

Spoštovani kupec,

odločili ste se za nakup enega od kakovostnih izdelkov iz obsežne ponudbe AMAZONEN-WERKE, H. DREYER SE & Co. KG. Zahvaljujemo se vam za izkazano zaupanje.

Ob prevzemu stroja preverite, ali ni prišlo do poškodb med transportom in ali morda manjkajo deli! Na osnovi dobavnice preverite popolnost dobavljenega stroja, skupaj z naročeno dodatno opremo. Povračilo škode je mogoče samo ob takojšnji reklamaciji!

Pred prvo uporabo preberite in upoštevajte ta Navodila za uporabo, zlasti varnostna opozorila. Samo če boste skrbno prebrali navodila, boste lahko popolnoma izkoristili vse prednosti vašega novega stroja.

Poskrbite, da pred prvo uporabo stroja vsi uporabniki preberejo ta Navodila za uporabo.

Če imate vprašanja ali težave, poskusite poiskati odgovor v teh Navodilih za uporabo ali pa pokličite vašega lokalnega servisnega partnerja.

Redno vzdrževanje in pravočasna menjava obrabljenih oz. poškodovanih delov poveča življenjsko dobo vašega stroja.

Vaše mnenje o navodilih

Spoštovana bralka, spoštovani bralec,

naša Navodila za uporabo se redno posodablja. S svojimi predlogi za izboljšave nam lahko pomagate, da bodo Navodila za uporabo še bolj prijazna uporabnikom.

AMAZONEN-WERKE

H. DREYER SE & Co. KG

Postfach 51

D-49202 Hasbergen

Tel.: + 49 (0) 5405 50 1-0

E-pošta: amazone@amazone.de

1	Napotki za uporabnika.....	6
1.1	Namen dokumenta.....	6
1.2	Način navajanja smeri v Navodilih za uporabo.....	6
1.3	Uporabljeni načini navajanja.....	6
2	Splošna varnostna opozorila.....	7
2.1	Način navajanja varnostnih simbolov.....	7
3	Opis izdelka.....	8
3.1	Različica programske opreme.....	8
3.2	Hierarhija programske opreme ISOBUS.....	9
3.3	Meni Polje/Nastavitve.....	10
4	Meni Polje.....	11
4.1	Meni Dela.....	11
4.1.1	Prikaz na terminalu.....	12
4.1.2	Odstopanje od zahtevanega stanja.....	13
4.1.3	Vožnja po cesti.....	13
4.1.4	Mini pogled v meniju Section Control.....	13
4.1.5	Vklop in izklop stroja.....	14
4.1.6	Predoziranje.....	15
4.1.7	Predustavljanje.....	15
4.1.8	Section Control.....	16
4.1.9	Spreminjanje zahtevane količine.....	17
4.1.10	Delovni žarometi.....	17
4.1.11	Način GPS-snemanje za določitev meje polja.....	18
4.1.12	Postopek uporabe.....	19
4.2	Meni Umerjanje.....	20
4.3	Odprite meni.....	22
4.4	Meni Praznjenje.....	22
4.5	Meni Dokumentacija.....	23
5	Večfunkcijske ročke AUX-N.....	24
6	Večfunkcijska ročka AmaPilot+.....	25
7	Nastavitve.....	27
7.1	Stroj.....	28
7.1.1	Dozirnik.....	29
7.1.2	Senzor delovnega položaja.....	30
7.1.3	Puhalo.....	31
7.1.4	hitrost.....	32
7.1.5	Geometrija.....	34
7.1.6	Izbira posode.....	35
7.1.7	Povezovanje naprave Bluetooth.....	35
7.2	Profil.....	36
7.2.1	Konfiguracija ISOBUS.....	37
7.2.2	Konfiguracija večfunkcijskega prikazovalnika.....	38
7.2.3	Konfiguracija poljubnega razporeda tipk.....	38
7.2.4	Konfiguracija zagonske rampe.....	39
7.3	Info.....	40
7.4	Izdelek.....	41
7.4.1	Vnos vklopnega časa in izklopnega časa za Section Control.....	42
7.4.2	Optimizacija preklonih časov za Section Control.....	44
8	Motnja.....	45
8.1	Alarm/opozorilo in napotek.....	45
8.2	Izpad hitrostnega signala iz vodila ISOBUS.....	45
8.3	Preglednica motenj.....	46

1 Napotki za uporabnika

Poglavje Navodila za uporabnika podaja informacije v zvezi z uporabo teh Navodil.

1.1 Namen dokumenta

Ta Navodila za uporabo

- opisujejo upravljanje in vzdrževanje stroja,
- dajejo pomembna navodila za varno in učinkovito uporabo stroja,
- so sestavni del stroja in morajo biti vedno na stroju ali na vlečnem vozilu,
- morate spraviti za poznejšo uporabo.

1.2 Način navajanja smeri v Navodilih za uporabo

V teh Navodilih za uporabo se smeri vedno navajajo gledano v smeri vožnje.

1.3 Uporabljeni načini navajanja

Navodila za rokovanje in reakcije stroja

Dejanja, ki jih mora opraviti uporabnik, so vedno navedena kot oštevilčena navodila za rokovanje. Upoštevajte vrstni red podanih navodil za rokovanje. Reakcije stroja na posamezna dejanja so po potrebi označena s puščico.

Primer:

1. Navodilo za rokovanje št. 1
- Reakcija stroja na navodilo za rokovanje št. 1
2. Navodilo za rokovanje št. 2

Naštevande

Naštevande brez posebnega vrstnega reda so označena s točkami.

Primer:

- Točka 1
- Točka 2

Navajanje pozicij na slikah

Številke v okroglih oklepajih se nanašajo na pozicije na slikah. Primer:

- (1) Položaj 1

2 Splošna varnostna opozorila

Poznavanje osnovnih varnostnih opozoril in predpisov je predpogoj za varno in nemoteno uporabo stroja.



Navodila za uporabo

- morajo vedno biti spravljeni na kraju uporabe stroja!
- morajo vedno biti na voljo upravljalcem in vzdrževalcem!

2.1 Način navajanja varnostnih simbolov

Varnostna opozorila so označena s trikotnim opozorilnim signalom in pripadajočo besedo. Beseda (NEVARNOST, OPOZORILO, PREVIDNO) opisuje resnost grozeče nevarnosti in ima naslednji pomen:



NEVARNOST

Označuje neposredno nevarnost z visokim tveganjem, ki lahko povzroči smrt ali težke telesne poškodbe (odtrganje udov in dolgotrajne poškodbe), če se ji ne izognemo.

Neupoštevanje teh navodil lahko povzroči nesrečo s smrtnim izidom in najtežje telesne poškodbe.



OPOZORILO

Označuje mogočo nevarnost s srednjim tveganjem, ki lahko povzroči smrt ali (najtežje) telesne poškodbe, če se ji ne izognemo.

Neupoštevanje teh navodil lahko v določenih okoliščinah povzroči nesrečo s smrtnim izidom ali najtežje telesne poškodbe.



PREVIDNO

Označuje nevarnost z majhnim tveganjem, ki lahko povzroči lažje ali srednje telesne poškodbe ali materialno škodo, če se ji ne izognemo.



POMEMBNO

Označuje obvezo posebnega obnašanja ali dejavnosti za strokovno delo s strojem.

Neupoštevanje tega navodila lahko povzroči motnje na stroju ali v okolici.



NASVET

Označuje nasvete za uporabo in posebej uporabne informacije.

Ti nasveti vam bodo pomagali optimalno izkoristiti vse funkcije vašega stroja.

3 Opis izdelka

S programsko opremo ISOBUS in terminalom ISOBUS lahko udobno aktivirate, upravljate in nadzirate stroje AMAZONE.

Programska oprema ISOBUS deluje z naslednjimi sejalnicami AMAZONE:

- **GreenDrill**
- **FTender**

Med delom

- prikazuje meni Delo vse podatke o delu,
- upravljate stroj prek menija Delo,
- upravlja programska oprema ISOBUS količino raztrosa glede na hitrost vožnje.

3.1 Različica programske opreme

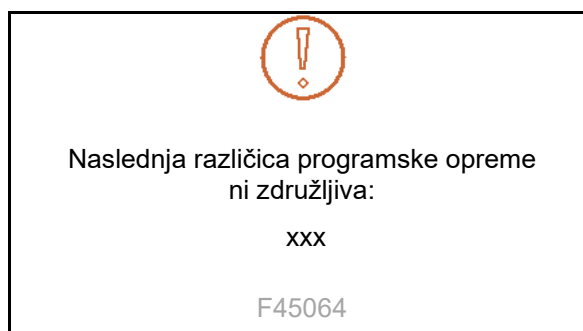
Ta navodila za uporabo veljajo od naslednje različice programske opreme:

NW257-F

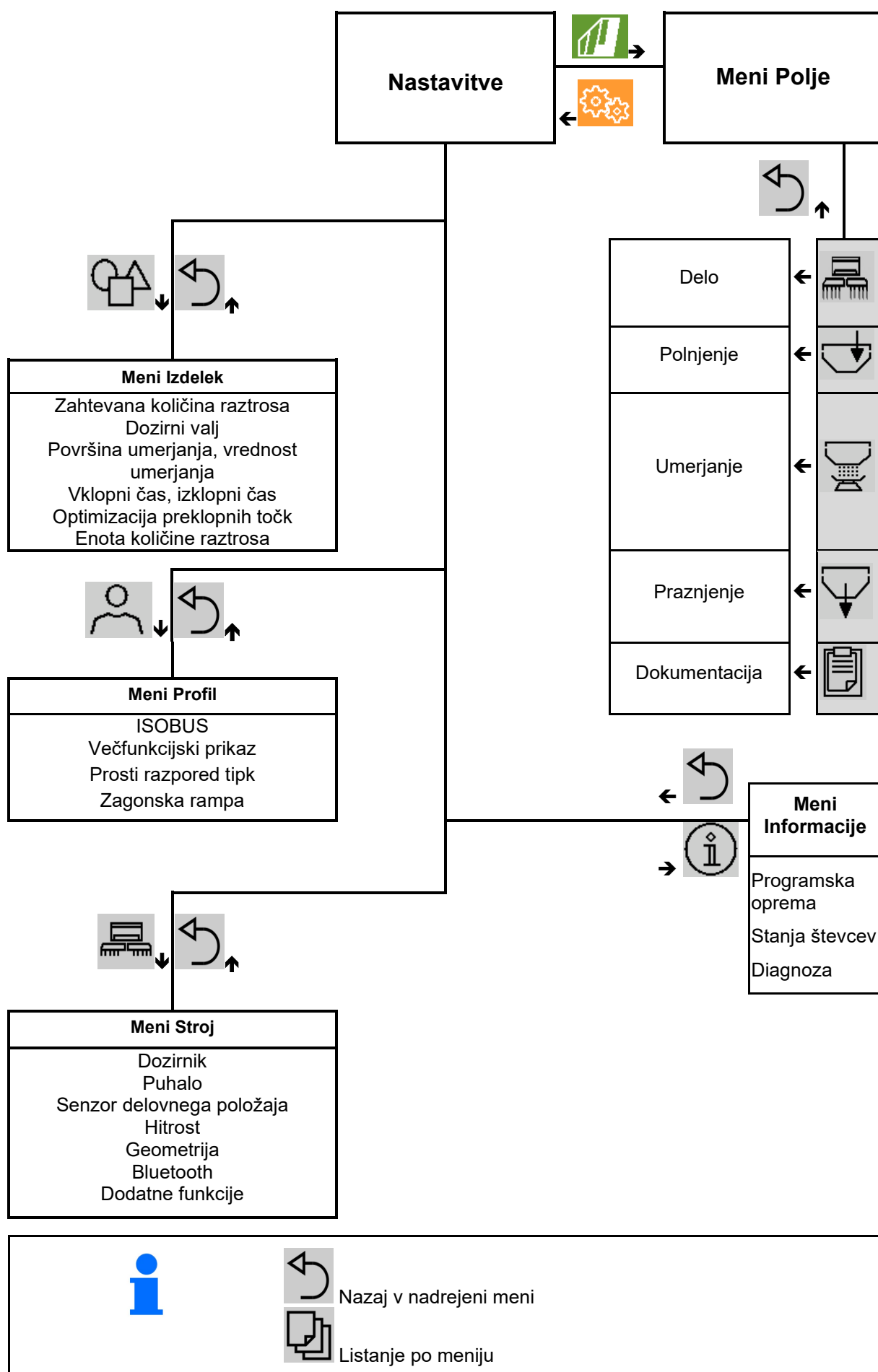
Vsa nameščena programska oprema mora biti posodobljena.

V nasprotnem primeru:

- Delo ni mogoče
- Obrnite se na trgovca



3.2 Hierarhija programske opreme ISOBUS



3.3 Meni Polje/Nastavitve

Po vklopu terminala je aktiven meni Polje



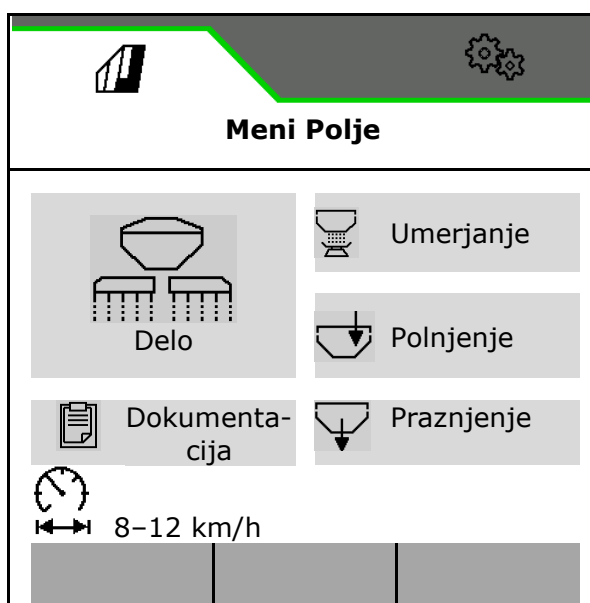
Preklopite v meni Polje



Preklopite v meni Nastavitve

→ Izbrani simbol se prikaže v barvi.

Meni Polje za uporabo stroja:



Meni Nastavitve za nastavitve in upravljanje:



4 Meni Polje

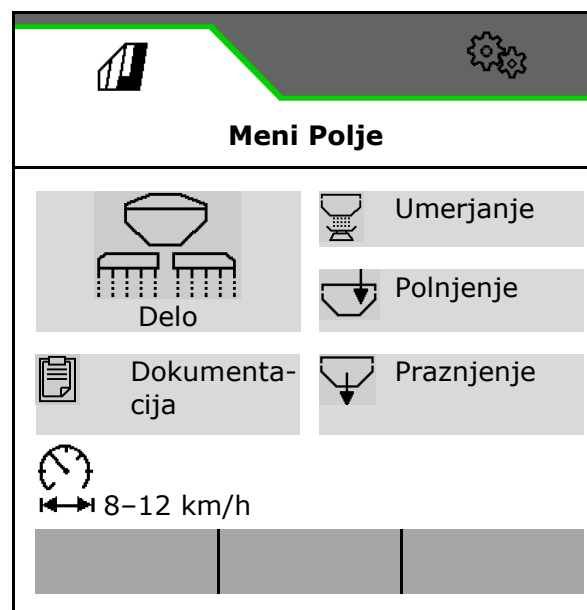
- Meni Dela
Upravljanje stroja na polju
- Meni Polnjenje
- Meni Umerjanje
za nadzor zahtevane količine pred sejanjem
- Meni Praznjenje
- Meni Dokumentacija



Možno območje vozne hitrosti za trenutne nastavitve



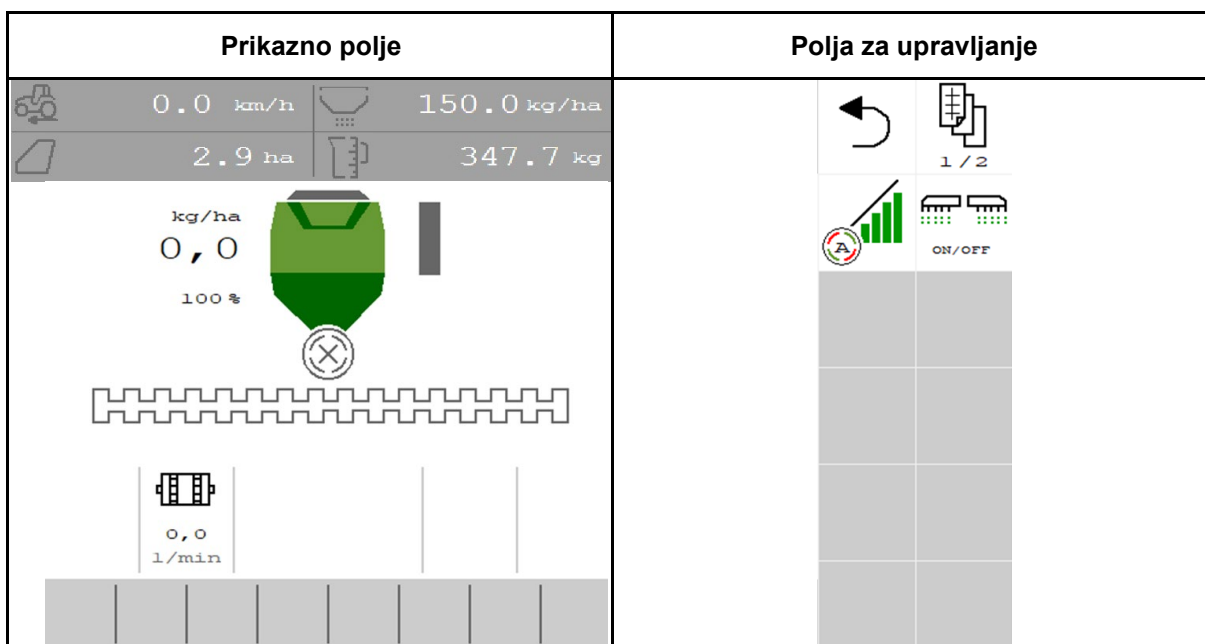
Preklopite zaslon iz dnevnega v nočni pogled in obratno.



4.1 Meni Dela

Pred začetkom sejanja

- vnesite podatke o izdelku,
- opravite umerjanje.



4.1.1 Prikaz na terminalu

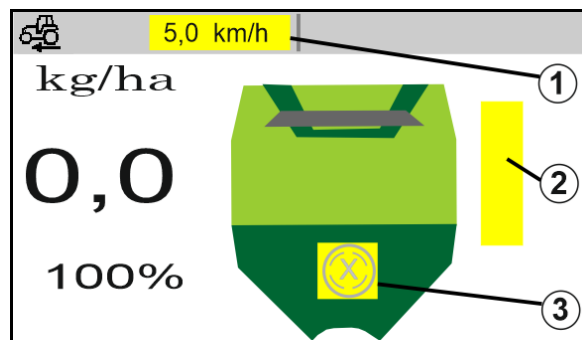
		4 polja za večfunkcijski prikaz
<div> <div>kg/ha^②</div> <div>0,0</div> <div>100%</div> <div> <div>①</div> <div>③</div> </div> <div> <div>izklop</div> <div>vklop</div> </div> </div>		<div> <div>(1) Posoda. Upravljaite lahko več posod.</div> <div>Neaktivne posode so predstavljene v sivi barvi:</div> <div> </div> </div> <div> <div>(2) Trenutna odložena količina v kg/ha in %</div> <div> </div> </div> <div> <div>(3) Nivo</div> <div> </div> </div> <div> <div>→ Vklop/izklop sistema SectionControl</div> </div>
<div> <div> </div> <div> </div> </div>		<div>→ stroj je dvignjen/spuščen</div> <div>→ prikaz pripravljenosti za delo</div> <div>→ prikaz sejanja</div>
<div> <div> <div>15.5</div> <div>U/min</div> </div> <div> </div> </div>		<div>→ število vrtljajev doziranja</div> <div>→ vklop delovnih žarometov</div>
<div> <div> <div>Listanje po poljih za upravljanje v meniju Dela.</div> </div> </div>		

4.1.2 Odstopanje od zahtevanega stanja



Rumeno označeni prikazi opozarjajo na odstopanja od zahtevanega stanja.

- (1) Simulirana hitrost aktivna/vir informacij ni na voljo
- (2) Posoda za seme je prazna
- (3) Izpolnjeni so vsi pogoji za Section Control.



4.1.3 Vožnja po cesti

Stroj pri vozni hitrosti nad 20 km/h preklopi v način vožnje po cesti.

Doziranja ni mogoče začeti.

Način cestne vožnje se deaktivira, ko stroj vključite med mirovanjem.

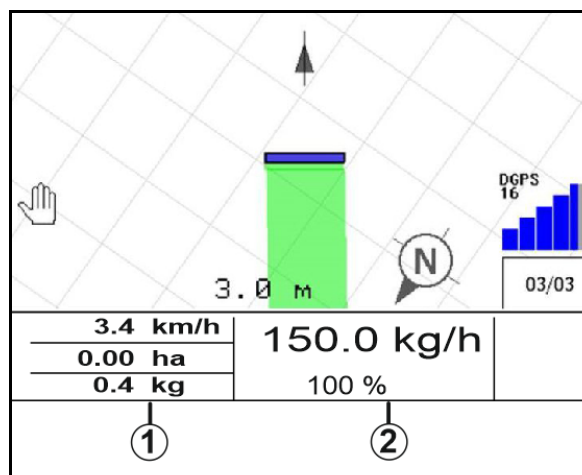


4.1.4 Mini pogled v meniju Section Control

Miniview je izrez iz menija Delo, ki je prikazan v meniju Section Control.

- (1) Večfunkcijski prikaz
- (2) Zahtevana količina
- (3) Preklop vozni poti

V mini pogledu so prikazana tudi navodila.



Vsi upravljalni terminali ne podpirajo prikaza mini pogleda.

4.1.5 Vklop in izklop stroja

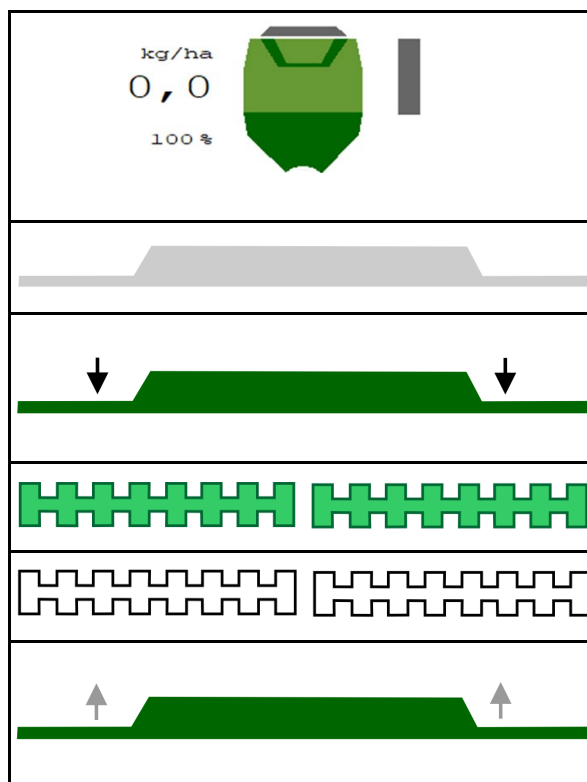


Vklop/izklop stroja

Pred začetkom sejanja vklopite stroj.

- Sejanje se začne ob speljevanju, ko je stroj v delovnem položaju.
- Sejanje je mogoče prekiniti med vožnjo v delovnem položaju.
- Sejanje je mogoče nadaljevati med vožnjo.

- Stroj izključen
- Stroj vključen
- Delovni položaj
- pripravljen za sejanje
- sejanje pri vozni hitrosti
- brez sejanja
- Stroj vključen
- ni delovnega položaja
- ozara



Pri uporabi stroja za ozarami se doziranje samodejno začne.



Izklop doziranja je lahko uporaben, saj lahko že manjši premiki pred radarskim senzorjem zaženejo dozirnik (npr. pri manevriranju na polju v delovnem položaju).

4.1.6 Predoziranje

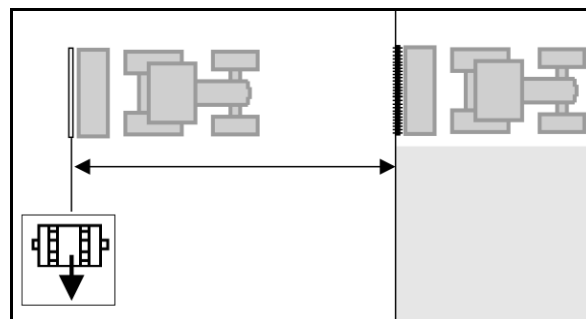


Predoziranje na začetku polja

Predoziranje omogoča točno pripravo semena na začetku polja. Na ta način se lahko izognete površinam na začetku polja, ki ostanejo neposejane.



Predoziranje nato začnite, ko je po izteku časa predoziranja doseženo polje.



Čas mora biti znan.

Glejte meni Stroj/Dozirnik



Stroj mora biti vklopljen.

4.1.7 Predustavljanje

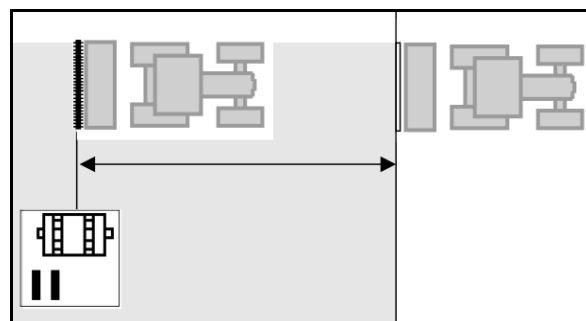


Predustavljanje na koncu polja

Predustavljanje omogoča točno prekinitev sejanja na koncu polja.



Predustavljanje nato začnite, ko je po izteku časa predustavljanja dosežen konec polja.



Čas mora biti znan.

Glejte meni Stroj/Dozirnik

4.1.8 Section Control



Vklop in izklop funkcije Section Control na stroju



Pogoji za Section Control:

- Terminal mora biti opremljen s funkcijo Section Control.
- Funkcija Section Control je vključena prek terminala (ni potrebno pri sistemu AmaTron 4).
- Stroj je brez napak.

→ Sejanje se začne ob speljevanju, ko je stroj v delovnem položaju in vključen.



1. Vključite Section Control.



2. Vključite stroj.

→ Sejanje se začne ob speljevanju, ko je stroj v delovnem položaju in vključen.

Section Control je vključen.

→ Vsi pogoji za Section Control so izpolnjeni.

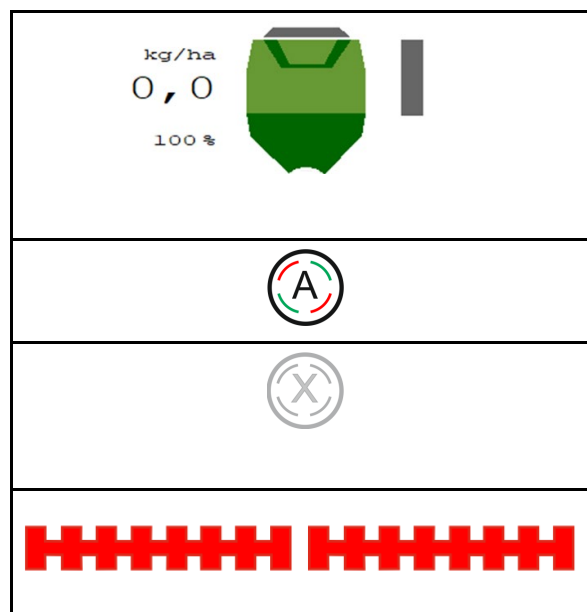
Section Control je izključen.

→ Section Control je prijavljen na terminalu.

→ Pogoji za Section Control niso izpolnjeni.

Section Control ročno preglashen:

→ Vrstica setve je rdeča; setev je bila prekinjena.



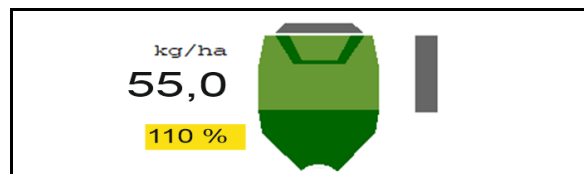
4.1.9 Spreminjanje zahtevane količine




Povečanje/zmanjšanje zahtevane količine


Zahtevano količino lahko med delom poljubno spreminjate.


Spremenjena zahtevana vrednost se pokaže v delovnem meniju:



- v kg/ha
- v odstotkih (z rumeno oznako)

-  Sejalna količina se ob pritisku na tipko poveča za količinski korak (npr.: +10 %).

-  Ponastavitev sejalne količine na 100 %.

-  Sejalna količina se ob pritisku na tipko zmanjša za količinski korak (npr.: -10 %).

4.1.10 Delovni žarometi



Vklop/izklop delovnih žarometov

Prikaz delovni žarometi vključeni →




4.1.11 Način GPS-snemanje za določitev meje polja




Vklop/izklop načina GPS-snemanja

Pri vključenem načinu snemanja lahko določite mejo polja, ne da bi bil stroj v delovnem položaju (doziranje je prekinjeno, vozne poti se ne štejejo).

1.  Vklopite snemanje in prevozite mejo polja.

Prikaže se navodilo →

2.  Izključite snemanje pri manevriranju na polju.
3. Ko ste obkrožili polje, ustvarite mejo polja v meniju GPS.
4. Izbrišite obdelano površino (odvisno od terminala), saj je obkrožena površina označena kot obdelana površina.



4.1.12 Postopek uporabe



Za vzdrževanje nastavljenе količine raztrosa je treba pred uporabo določiti faktor umerjanja.

1. Stroj namestite v delovni položaj.
2. Vključite puhalo.
3. Na upravljalnem terminalu v meniju Polje: izberite dela.



4. Po potrebi vključite Section Control.



5. Vključite stroj.

6. Speljite in začnite s sejanjem.

7. Po pribl. 30 m ustavite in preverite setev.

- V položaju za ozare se doziranje samodejno ustavi.
- Za ozarami se doziranje samodejno začne, ko je dosežen delovni položaj.
- Pri zaustavitvi se doziranje samodejno ustavi.



- Doziranje po potrebi izključite (npr. za manevriranje na polju v delovnem položaju).

4.2 Meni Umerjanje

Z umerjanjem lahko preverite, ali bo pri poznejši setvi odložena zahtevana količina semena.

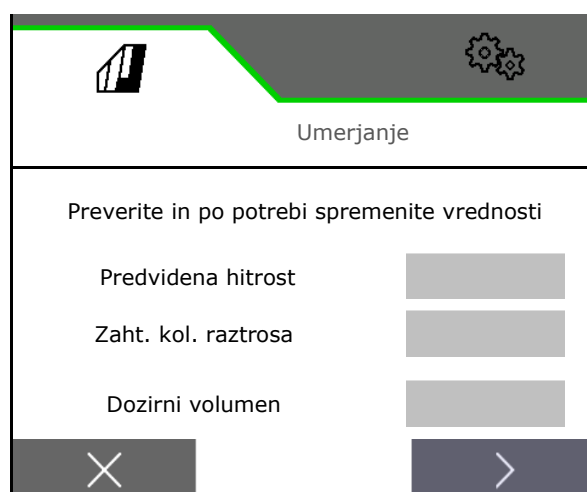
Umerjanje vedno opravite

- pri menjavi kulture,
- če pri isti kulturi uporabite seme, ki je drugačne velikosti, oblike in specifične teže in je drugače razkuženo,
- ob menjavi dozirnega valja.

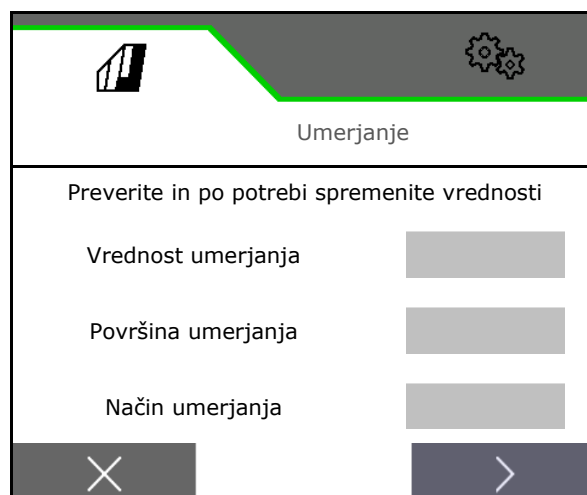


Za pripravo stroja na umerjanje glejte navodila za uporabo sejalnice.

1. Vnesite predvideno hitrost.
2. Vnesite zahtevano količino raztrosa.
3. Vnesite prostornino dozirnega valja v ccm, glejte navodila za uporabo stroja.
4. ➤ naprej.



5. Vnesite vrednost umerjanja 1 ali izkustveno vrednost.
6. Vnesite površino umerjanja (površina, za katero se med postopkom umerjanja dozira ustrezna količina).
7. Izberite način umerjanja
 - o ISOBUS-terminal
 - o Tipka za umernjanje
 - o TwinTerminal
8. ➤ naprej.

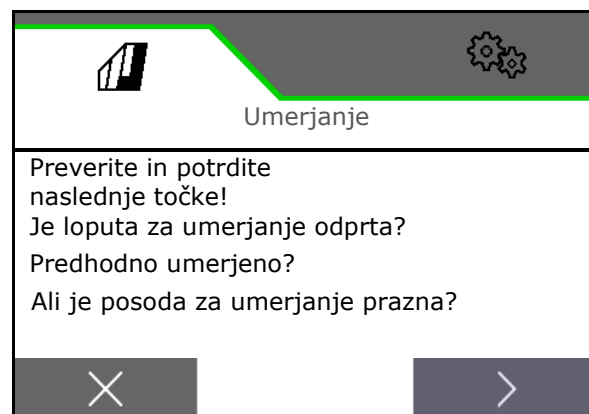


9. Loputo za umerjanje in prestrežno posodo premaknite v položaj za umerjanje.

→ Glejte navodila za uporabo stroja.



10. Opravite predhodno doziranje (za neprekinjen tok semena pri umerjanju).
11. Posodo za umerjanje znova izpraznite.
12. ➤ naprej.



13.

Na upravljalnem terminalu: ✓ sprožite postopek umerjanja.

- Umerjanje se samodejno konča.
→ Vrstica prikazuje napredek umerjanja.

Tipka za odmerjanje na stroju:

Pridržite tipko, dokler ni odloženega dovolj semena.

- Za prekinitev umerjanja lahko izpustite tipko.

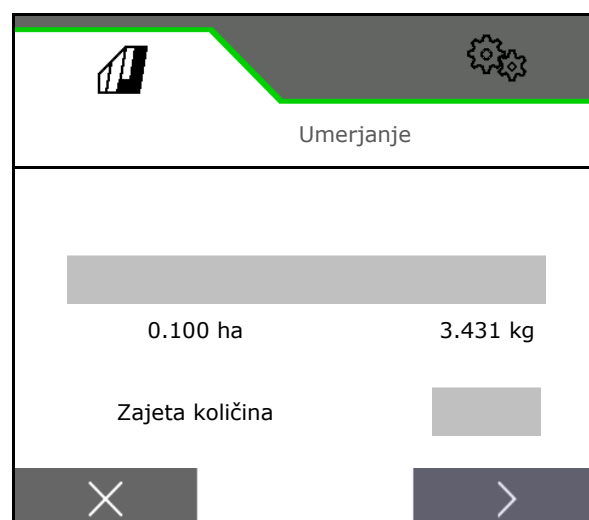
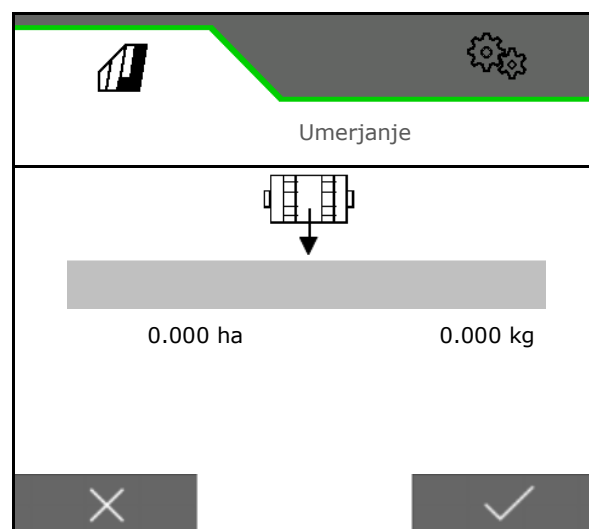


OPOZORILO
Nevarnost poškodb zaradi vključenega pogona dozirnega valja.

Druge osebe napotite ven iz nevarnega območja.

- Postopek umerjanja se konča samodejno, ko je dosežena vnaprej določena površina, končate pa ga lahko tudi predčasno.

14. Stehtajte zajeto količino.
- Upoštevajte težo vedra.
15. Vnesite vrednost zajete količine v kg.
16. ➤ naprej.



Meni Polje

→ Prikažeta se nova vrednost umerjanja in odstotno odstopanje glede na zahtevano količino.

17. ✓ Shranite izmerjene vrednosti.

✗ Če so se pojavile napake pri postopku odmerjanja (npr. neenakomeren pretok), ponovite umerjanje.



Shranite določene vrednosti in ponovite postopek umerjanja za dodatno optimizacijo.



Po umerjanju premaknite loputo za odmerjanje in prestrezno posodo v delovni položaj.

4.3 Odprite meni



1. Po potrebi nastavite preostalo količino na 0.

→ Prikaže se teoretična preostala količina.

2. Vnesite dodano količino.

→ Prikaže se nov nivo.

3. ✓ potrdite pravilen nivo.

4.4 Meni Praznjenje

1. Ustavite stroj.

2. Traktor in stroj zavarujte pred nenamernim premikom.

3. Odprite loputo za umerjanje.

4. Posodo za umerjanje spravite v položaj za prestrezanje.



5. Začnite praznjenje ostanka in držite zaslonsko tipko.




Ali držite pritisnjeno tipko za umerjanje

6. Po praznjenju zaprite loputo za umerjanje.

4.5 Meni Dokumentacija

V meniju Dokumentacija je prikazan trenutni nalog.

Podatki v nalogu:

-  Obdelana površina (skupaj/dan)
-  Delovni čas (skupaj/dan)
-  Odložena količina (skupaj/dan)



Brisanje dnevnih podatkov



Priklic seznama dokumentacij.

Seznam nalogov:

Aktivna dokumentacija je označena.




Ustvariti je mogoče največ 5 dokumentacij.




Izberite dokumentacije.



+ Ustvari novo dokumentacijo

< / > Listanje po seznamu



Urejanje dokumentacij:

- Spremenite ime dokumentacije
-  Aktivirajte dokumentacijo.
-  Neaktivno dokumentacijo lahko izbrišete
-  Zapustite meni Urejanje

DOKUMENTACIJA		
		ime
		→ 0
	1267 ha	2,9 ha
	420 h	1,3 h
	25883 kg	347,7 kg

Nalog 1

5 Večfunkcijske ročke AUX-N



AUX-N - dodatno upravljanje

Računalnik stroja podpira standard AUX-N. Funkcije stroja je tako mogoče dodeliti večfunkcijski ročki, ki je skladna s standardom AUX-N.

Večfunkcijskim ročkam AmaPilot+, WTK in Fendt so funkcije standardno že vnaprej dodeljene.

6 Večfunkcijska ročka AmaPilot+

AmaPilot+ omogoča izvajanje funkcij stroja.

AmaPilot+ je upravljalni element AUX-N s poljubno nastavljenim razporedom tipk.

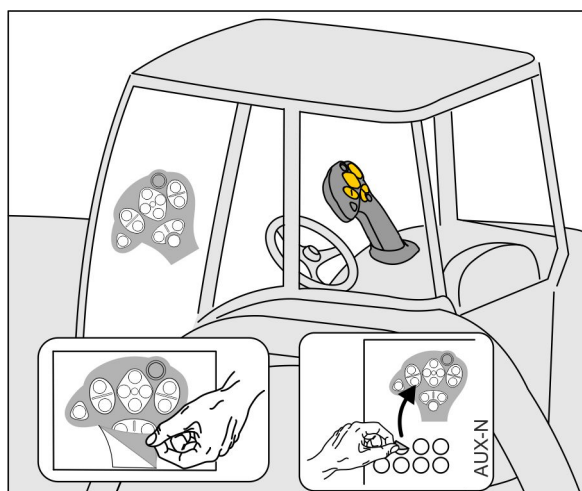
Vsak stroj Amazone ISOBUS ima svoj privzeti razpored tipk.

Funkcije so razdeljene na 3 ravni in jih lahko izberete s pritiskom.

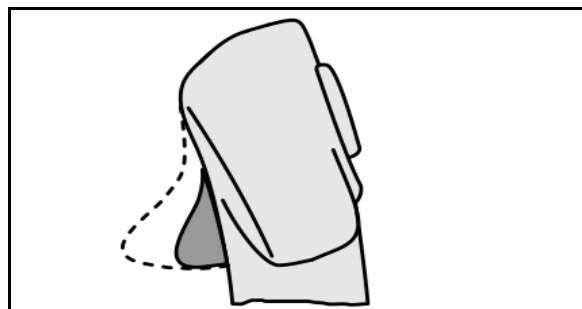
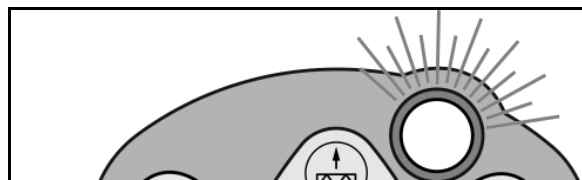
Poleg privzete ravni lahko izbirate še med dvema ravnema upravljanja.




V kabini je lahko prilepljena folija s standardnim razporedom. Če želite uporabiti svoj poljuben razpored tipk, lahko prelepitate standardni razpored.

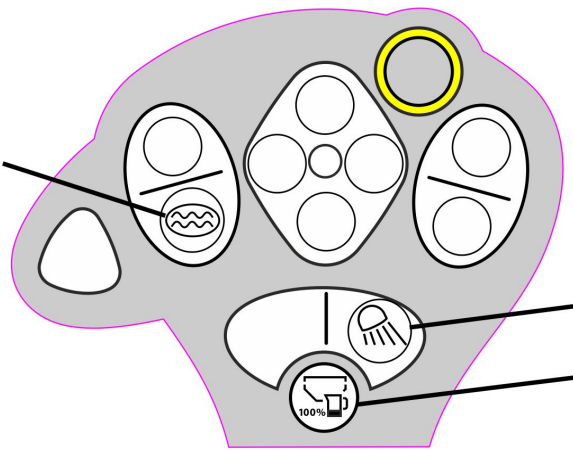


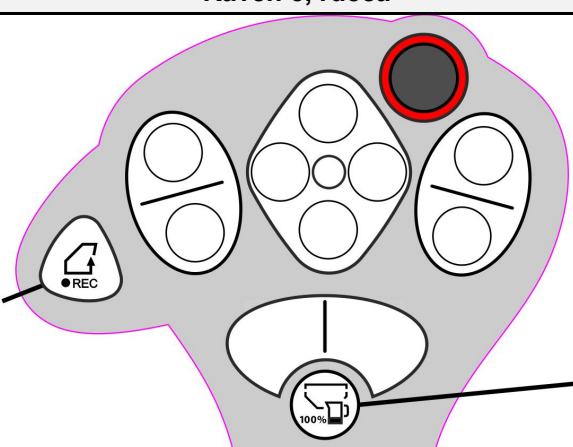
- Standardna raven, tipka sveti v zeleni barvi.
- Raven 2 ob pritisnjenem sprožilcu na hrbtni strani, tipka sveti v rumeni barvi.
- Raven 3 ob pritisku na osvetljeno tipko, tipka sveti v rdeči barvi.



AmaPilot+ s fiksnim razporedom/privzetim razporedom

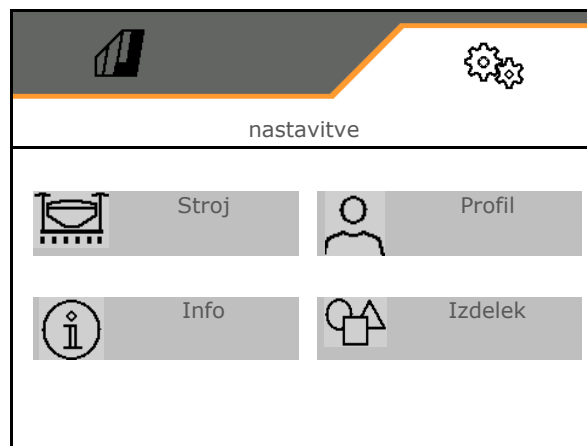
Privzeta raven, zelena		
Preklop Section Control	Povečanje/zmanjšanje zahtevane količine	
		
Preddoziranje		
Dozirnik Start/Stop		Zahtevana količina 100 %

Raven 2, rumena		
		
Funk. vodne luknje		
		Kontrolir. Zahtevana količina 100 %

Raven 3, rdeča		
		
Snemanje za določitev meje polja		
		Zahtevana količina 100 %

7 Nastavitve

- **Meni Stroj**
Vnos specifičnih podatkov za stroj ali individualnih podatkov.
- **Meni Profil**
Vsak uporabnik si lahko shrani osebni profil z nastavitvami terminala in stroja.
- **Meni Izdelek**
Vnosi o semenu
- **Meni Informacije**
Različice programske opreme, skupna obdelana površina in diagnostika.



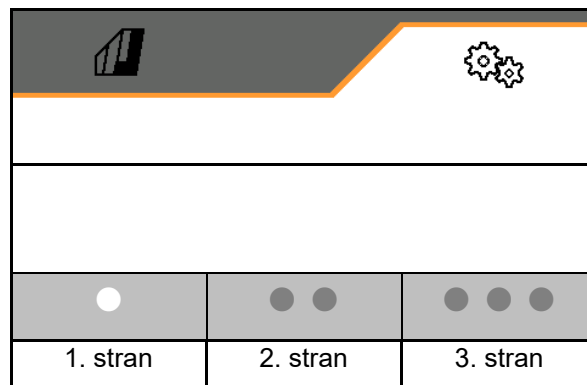
Izbira strani v podmenijih

Nekateri podmeniji so sestavljeni iz več strani.
Strani so prikazane s pikami na spodnjem robu zaslona.

Aktivna stran – bela.

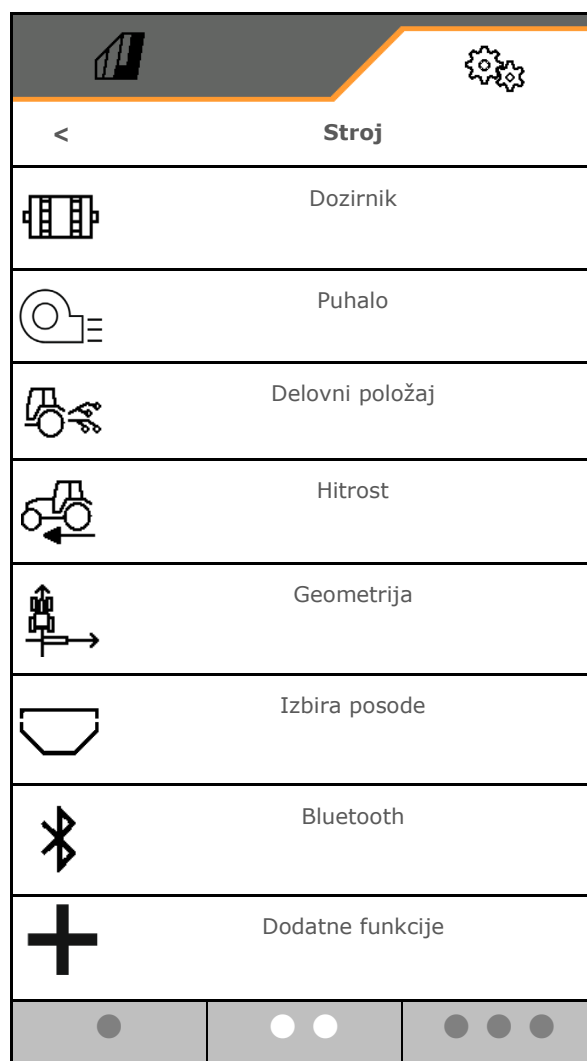


Listanje po straneh v meniju.



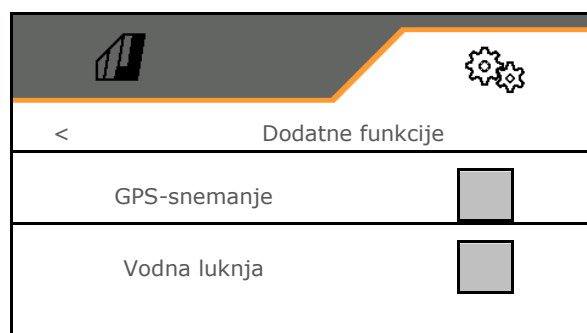
7.1 Stroj

- Vnosi o doziranju, glejte stran 29
- Puhalo, glejte stran 31
- Vnos o senzorju delovnega položaja, glejte stran 30
- Delovna hitrost, glejte stran 32
- Vnesite geometrijo stroja, glejte stran 34
- Izberite posodo in prekličite izbiro, glejte stran 35
- Povezovanje naprave Bluetooth
- Dodatne funkcije



Dodatne funkcije

- Izbira GPS-snemanja za določitev mej polja v delovnem meniju, vklop/izklop
 - o ☒ da
 - o ☐ ne (standardno)
- Možnost izbire funkcije vodne luknje v delovnem meniju, vklop/izklop
 - o ☒ da
 - o ☐ ne (standardno)



7.1.1 Dozirnik

- Vnesite količinske korake v % (vrednost za odstotno spremembo količine semena med

delom s tipkama , ).

- Predustavljanje (ne velja za Section Control)
- Preddoziranje (ne velja za Section Control)

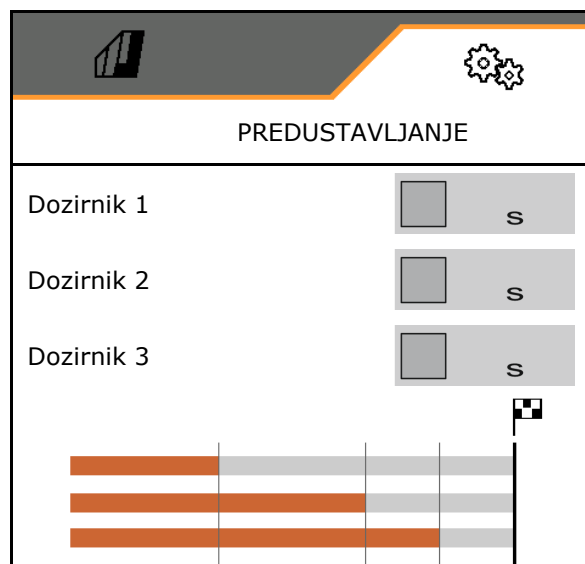



Predustavljanje

Da se seme ne bi odlagalo na koncu polja, lahko vnesete čas predustavljanja.

Čas lahko vnesete za vsak dozirnik posebej.

- Aktiviranje predustavljanja
 - ☒ da
 - ☐ ne (privzeto)
- Vnesite čas za predustavljanje

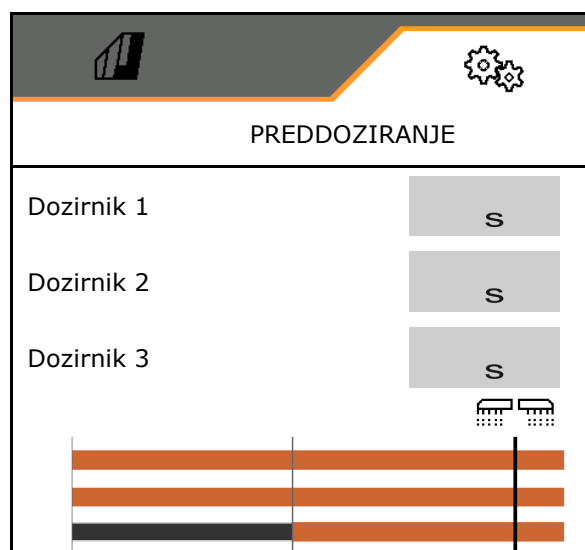



Preddoziranje

Da bo seme na voljo točno na začetku polja, lahko vnesete čas preddoziranja.

Čas lahko vnesete za vsak dozirnik posebej.

- Vnesite čas za preddoziranje

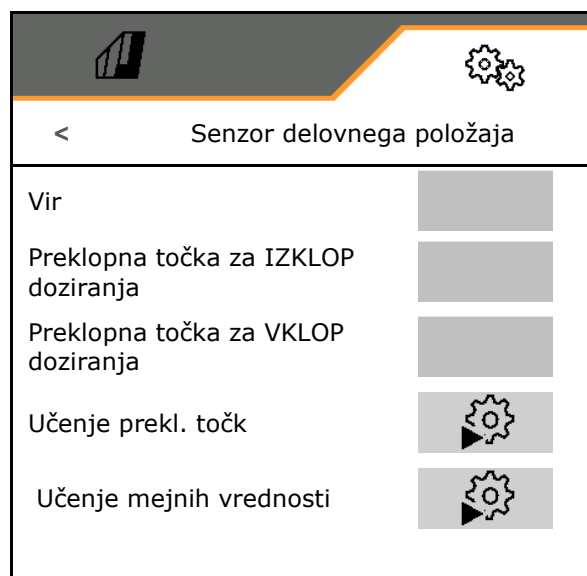


7.1.2 Senzor delovnega položaja

- Vir
 - Senzor stroja
 - Dvižna višina ISOBUS v %
 - Dvižna višina ISOBUS digitalno

Analogni senzor:

- Preklopna točka za izklop doziranja
- Preklopna točka za vklop doziranja
- Učenje preklopnih točk
- Učenje mejnih vrednosti



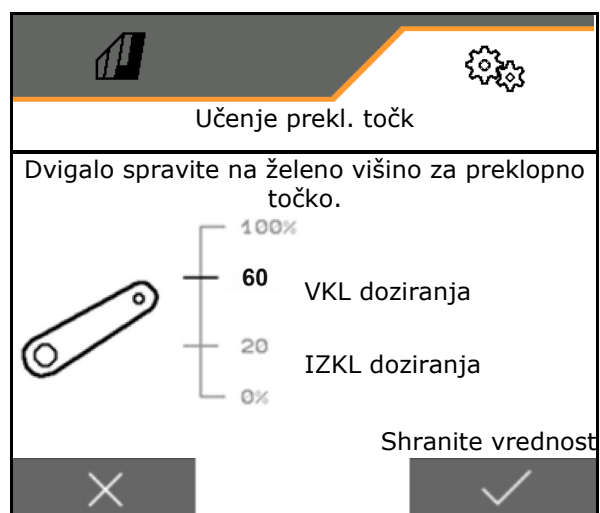
Učenje preklopnih točk

1. Dvigalo spravite na višino za preklopno točko VKLOP.
2. ✓ Shrani vrednost.
3. Dvigalo spravite na višino za preklopno točko IZKLOP.
4. ✓ Shrani vrednost.



Pravilna nastavitve preklopnih točk je pomembna za natančno preklapljanje stroja na polju.

Vrednosti VKLOP in IZKLOP naj bosta kolikor možno narazen.

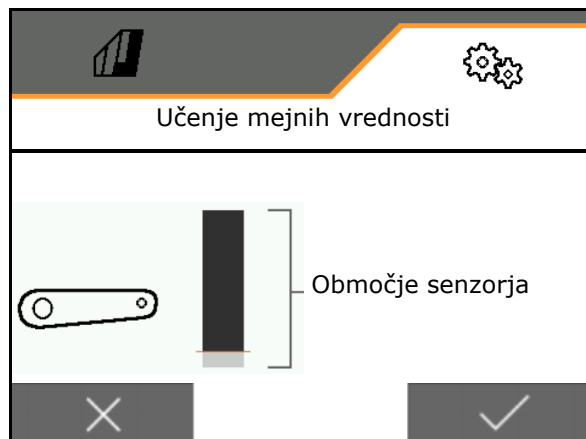




Učenje mejnih vrednosti

Pred prvim prevzemom v obratovanje in pri menjavi traktorja je treba opraviti postopek učenja mejnih vrednosti dvigala.

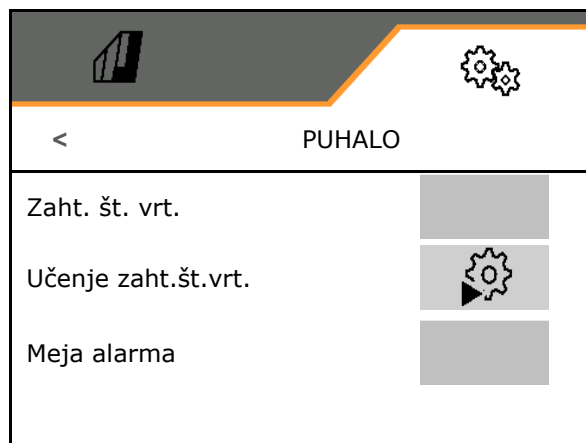
1. Spustite dvigalo/premaknite stroj v delovni položaj.
2. ➤ Shrani vrednost in nadaljuj.
3. Dvignite dvigalo v skrajni zgornji položaj.
4. ✓ Shrani vrednost.



7.1.3 Puhalo

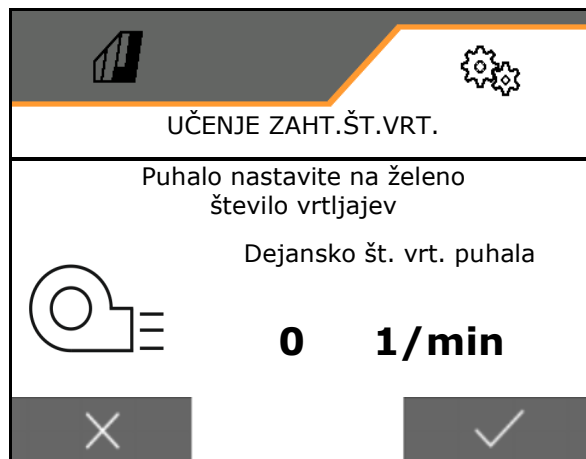
Nastavite število vrtljajev puhala v skladu z navodili za uporabo stroja.

- Vnesite zahtevano število vrtljajev
- Opravite učenje zahtevanega števila vrtljajev
- Vnesite alarmno mejo v %



Učenje zahtevanega števila vrtljajev

1. Puhalo nastavite na želeno število vrtljajev.
2. ✓ Shrani vrednost.



7.1.4 hitrost



Za pravilno regulacijo količine potrebuje računalnik stroja signal za hitrost vožnje.

Izbirati je mogoče med različnimi viri vhodnega signala vozne hitrosti.

- Signal za vozno hitrost se lahko podaja prek krmilja ISOBUS.
- Signal za vozno hitrost se lahko izračuna iz impulzov na 100 m.
- Signal za vozno hitrost se lahko simulira prek vnosa določene hitrosti (npr. pri izpadu signala za vozno hitrost s traktorja).

Z vnosom simulirane hitrosti lahko nadaljujete z delom v primeru izpada hitrostnega signala.

- Izbira vira signala za hitrost vožnje.
 - o Radar (ISOBUS)
 - o Kolo (ISOBUS)
 - o Satelit (ISOBUS)
 - o J1939
 - o Senzor (stroj)
 - o Simulirana

Vnesite simulirano hitrost

→ Pozneje obvezno vzdržujte vneseno hitrost.

→ Če je zaznan drug vir hitrostnega signala, se samodejno deaktivira simulirana hitrost.
- Vnesite število impulzov na 100 m ali
- Opravite učenje števila impulzov na 100 m





Učenje št. impulzov na 100 m





Določiti morate impulse kolesa na 100 m pod trenutnimi pogoji uporabe v delovnem položaju.

1. Odmerite pot 100 m, premaknite traktor v začetni položaj in spravite stroj v delovni položaj!
2. ➤ naprej.
3. Prevozite odmerjeno pot.
4. ➤ naprej.


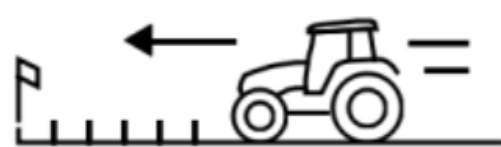

→ Na zaslonu se sproti prikazuje število zaznanih impulzov.

5. Zaustavite se točno na končni točki.

6. ✓ Shranite vrednost ali prekinite meritev
X.

Učenje impulzov

Prevoženi impulzi	9876
Shranjeni impulzi	9700

X

✓



Preverite število impulzov s primerjavo prikazov hitrosti traktorja in upravljalnega terminala.

7.1.5 Geometrija

- Podatki so prednastavljeni v odvisnosti od stroja in se jih praviloma ne sme spreminjati.
- Geometrijski podatki se morajo ujemati z dejanskimi merami stroja.



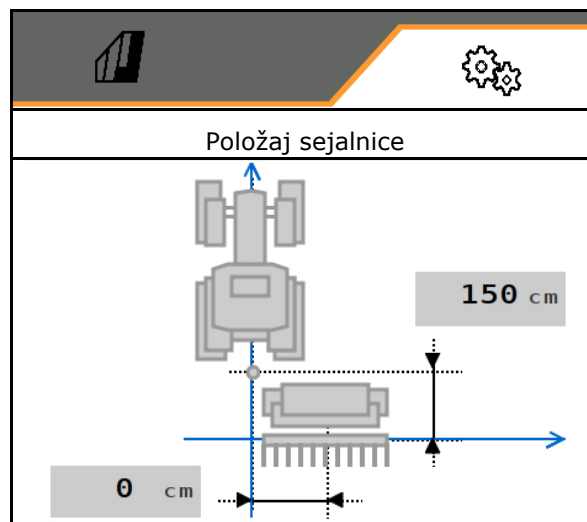
Stranski zamik - stroj levo: vnesite negativno vrednost

- Vnos delovne širine
- Vnesite položaj sejalnice

Geometrija	
Delovna širina	<input type="text"/>
Položaj sejalnice	<input type="text" value=">"/>

Položaj sejalnice

- Vnesite razdaljo spenjalne naprave traktorja do sejalnega sestava.
- Vnesite stranski zamik. (Privzeta vrednost: 0 cm)



7.1.6 Izbira posode

- Izbira posode
 - ☒ Posoda je izbrana, doziranje je aktivno
 - ☐ Posoda trenutno ni v uporabi


IZBIRA POSODE	
Posoda 1	<input type="checkbox"/>
Posoda 2	<input type="checkbox"/>
Posoda 3	<input type="checkbox"/>

7.1.7 Povezovanje naprave Bluetooth

Stroj je mogoče povezati z mobilno končno napravo prek povezave Bluetooth.

V ta namen vnesite prikazano 6-mestno kodo na mobilni končni napravi.

Sejalnica in aplikacija mySeeder si izmenjujeta podatke prek povezave Bluetooth.

Povezovanje naprave Bluetooth
 <p>Koda za povezavo Bluetooth 000000</p>

7.2 Profil



Upravljanje profilov


Standardno je nastavljen en profil.

Shraniti je mogoče 5 profilov z različnimi nastavitvami.



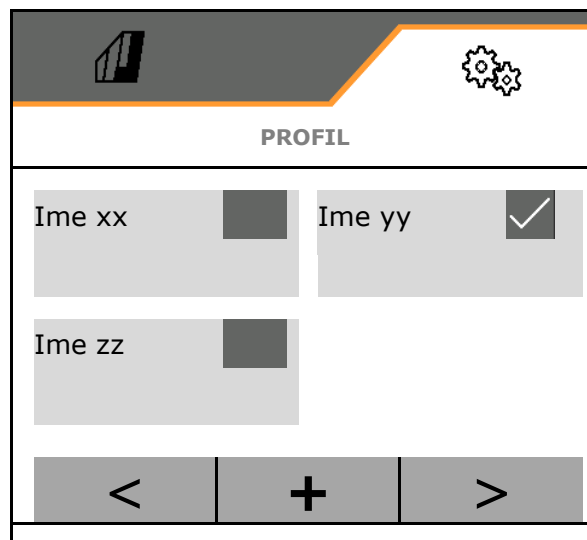
Ustvari nov profil

Profil:

-  je mogoče aktivirati
- lahko dobi ime
- je mogoče kopirati
- je mogoče izbrisati

V ta namen

Označite in potrdite profil.



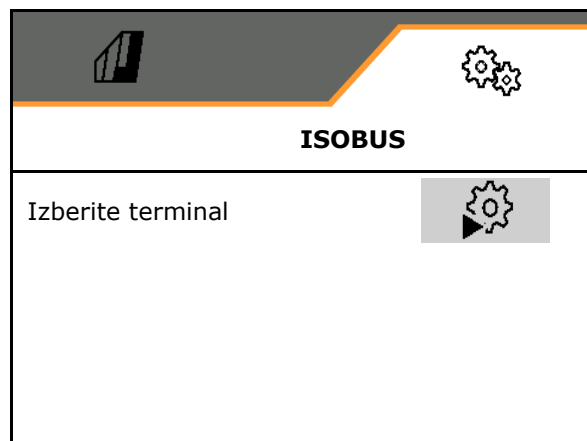
Aktivni profil:

- Konfiguracija ISOBUS-a, glejte stran 37.
- Konfiguracija večfunkcijskega prikazovalnika, glejte stran 38.
- Konfigurirajte poljuben razpored tipk, glejte stran 38.
- Konfiguracija zagonske rampe, glejte stran 39.



7.2.1 Konfiguracija ISOBUS

- Izberite terminal, glejte stran 37.



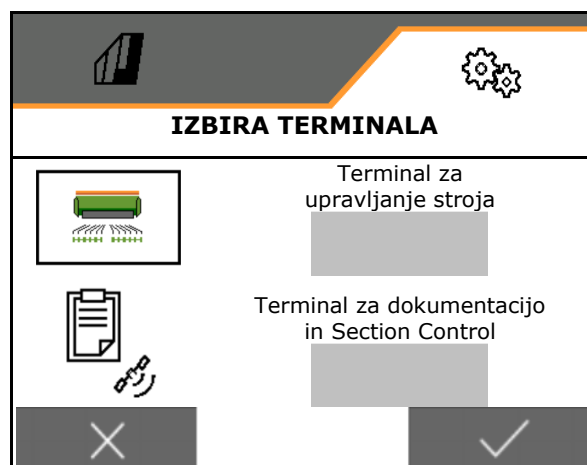
Izbira terminala

Če je na ISOBUS priključenih več upravljalnih terminalov:





- Izberite terminal za prikaz programske opreme za upravljanje stroja
- Izberite terminal za prikaz dokumentacije in sistema Section Control



Terminali so oštevilčeni v vrstnem redu vklopa (1, 2 ...)



7.2.2 Konfiguracija večfunkcijskega prikazovalnika

	(1)	(2)
	 0 m	 10.0 kg/ha
	 0.00 ha	 0.0 kg
	(3)	(4)

4 poljem večfunkcijskega prikaza so lahko dodeljeni različni prikazi.

Seznam prikazov, ki jih je mogoče dodeliti

- Hitrost
- Preostala površina
- Preostala pot
- Površina
- Zahtevana količina raztrosa
- Količina
- Število vrtljajev puhal
- Nivo v posodi



7.2.3 Konfiguracija poljubnega razporeda tipk



Razpored funkcij delovnega menija po tipkah upravljalnega terminala lahko poljubno določate.

Tukaj lahko prosto konfigurirate funkcijska polja v delovnem meniju.

1. Izberite funkcijo na zaslonu.
Po potrebi pred tem prelistajte.
2. Funkcijo določite poljubnemu polju.



Po potrebi najprej izberite stran.

→ Funkcija se pokaže na funkcijskem polju.

3. ✓ Potrdite.



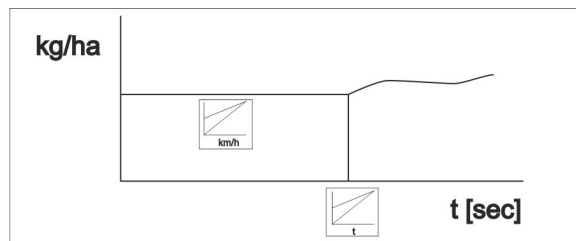
Funkcije lahko razporedite tudi večkrat. Razpored funkcij delovnega menija po tipkah upravljalnega terminala lahko poljubno določate.

7.2.4 Konfiguracija zagonske rampe

Zagonsko naraščanje preprečuje prenizko odmerjanje pri zagonu.

Ob začetku dela se do izteka nastavljenega časa doziranje izvaja skladno s simulirano hitrostjo zagona. V nadaljevanju se količina regulira v odvisnosti od hitrosti vožnje.

Ko je dosežena vnesena hitrost ali presežena simulirana hitrost, se začne regulacija količine.



- Vklp/izklp zagonske rampe
 - o ☒ vklop
 - o ☐ izklp
- Predvidena hitrost, delovna hitrost v km/h.
Standardna vrednost: 12 km/h
- Začetna hitrost rampe kot odstotna vrednost vnaprej izbrane hitrosti, pri kateri se začne doziranje.
Standardna vrednost: 50 %
- Čas v sekundah, v katerem bo simulirana hitrost vožnje dejansko dosežena.
Standardna vrednost: 5 s

<

Zagonska rampa

>

Zagonska rampa

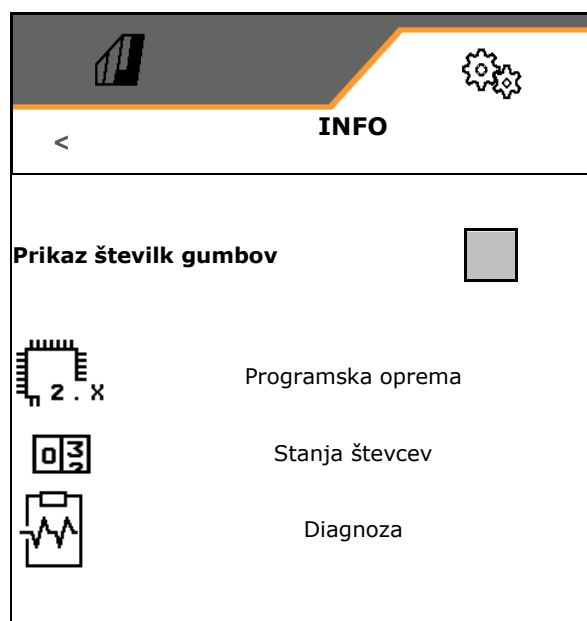
Predvidena hitrost

Začetna hitrost rampe

Traj. zagonske rampe

7.3 Info

- Označite prikaz številke zaslonovskih tipk v menijih (informacija za servisno službo).
 - o ☒ (Da)
 - o ☐ (Ne)
- Prikaz različic programske opreme v računalniku stroja
- Prikaz stanja števec
 - o skupni čas (setev)
 - o skupna obdelana površina
 - o odložena količina iz posameznih posod
 - o pot v transportnem položaju
 - o pot v delovnem položaju
- Prikaz diagnostičnih podatkov (informacija za servisno službo)



7.4 Izdelek



Upravljanje izdelkov

Standardno je nastavljen en izdelek.

Shraniti je mogoče 20 izdelkov z različnimi nastavitvami.




Ustvari nov izdelek

Izdelek:

- ☒ je mogoče aktivirati
- lahko dobi ime
- je mogoče kopirati
- je mogoče izbrisati

V ta namen

Označite in potrdite izdelek.




IZDELEK

<p>Ime xx</p> <p>100.00 660</p> <p>kg/ha ccm</p>	<p>Ime yy</p> <p>50.00 200</p> <p>kg/ha ccm</p>
<p>Ime zz</p>	

<
+
>

Nastavitve

Aktivni izdelek:




- Vnesite zahtevano odloženo količino v izbrani enoti
- Vnesite velikost dozirnega valja v ccm:
- Vnos površine umerjanja v ha.
(površina, za katero se dozira ustrezna količina v postopku umerjanja, 0,1–1,0 ha)
- Vnesite vrednost umerjanja 1 ali izkustveno vrednost.
- Vnesite vklopni čas za Section Control, glejte stran 42
- Vnesite izklopni čas za Section Control, glejte stran 42
- Optimizacija vklopnega časa in izklopnega časa, glejte stran 44
- Enota za količino raztrosa.
 - o kg/ha
 - o Zrna/m²




Vneseni podatki bodo prevzeti v meni za umerjanje.



Možno območje vozne hitrosti za izbrani izdelek

 	
Ime izdelka xx	
Zaht. kol. raztrosa	<input type="text"/>
Dozirni valj	<input type="text"/>
Površina umerjanja	<input type="text"/>
Vrednost umerjanja	<input type="text"/>
Vklopni čas	<input type="text"/>
Izklopni čas	<input type="text"/>
Optimizacija preklonih časov	
Enota količine raztrosa	<input type="text"/>



3 - 20 km/h

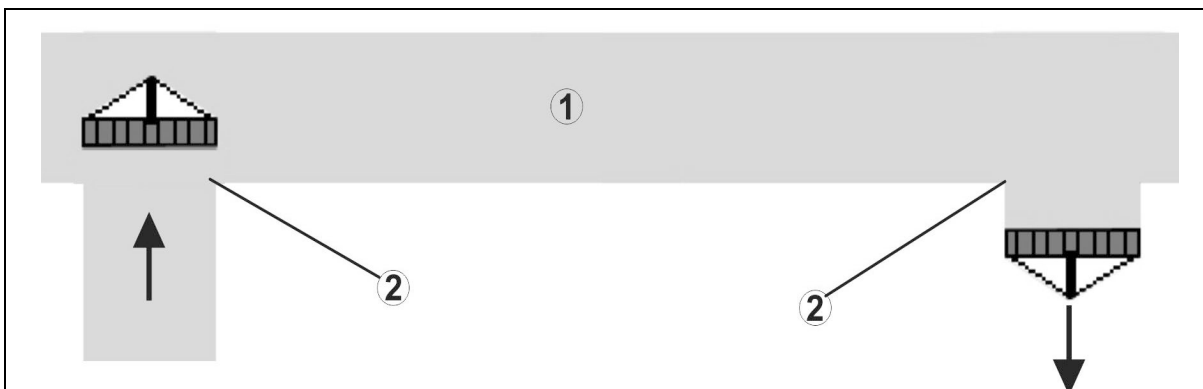
7.4.1 Vnos vklopnega časa in izklopnega časa za Section Control

Section Control potrebuje preklone čase za upoštevanje časa potovanja semena od dozirnika do sejalnega lemeža.



- Preklopni čas je namenjen za neprekinjeno obdelavo polja.
 - o ob prehodu iz neobdelane na obdelano površino.
→ Stroj je treba izključiti, preden elementi za raztros dosežejo obdelano površino (izklopni čas).
 - o ob prehodu iz obdelane na neobdelano površino.
→ Stroj je treba vključiti, preden elementi za raztros dosežejo neobdelano površino (vklopni čas).
- Velikost prekrivanja/neprekrivanja je med drugim odvisna od hitrosti vožnje.
- Preklopni čas je čas, podan v milisekundah.
- Dolgi preklopni časi in visoka hitrost lahko povzročijo neželjeno vklopno vedenje.

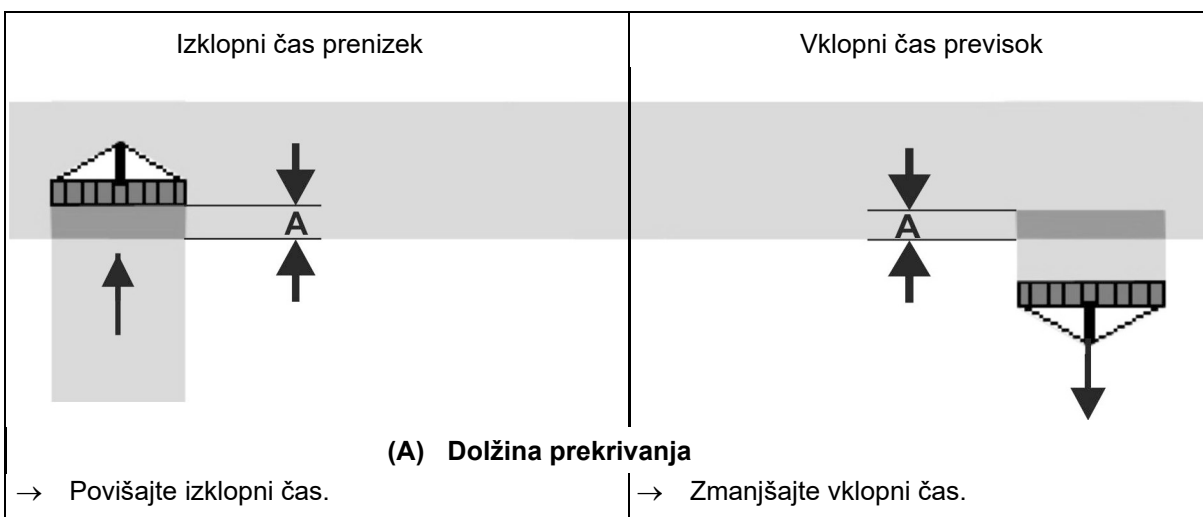
Optimalna obdelava polja



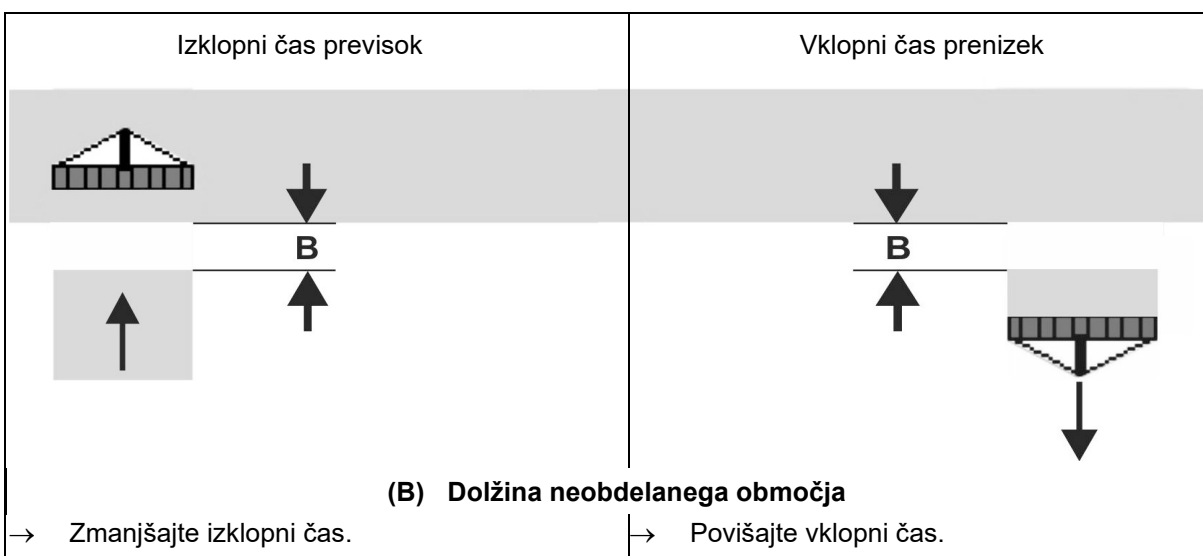
(1) Ozara/obdelano polje

(2) Neprekinjena obdelava polja brez prekrivanja

Prekrivanje obdelanih površin



Neobdelane površine







Za natančno preklapljanje na ozarah – še posebej pri sejalnica – so obvezne naslednje točke:

- Natančnost RTK GPS-sprejemnika (hitrost posodabljanja je vsaj 5 Hz)
- Enakomerna hitrost pri vožnji na/iz ozar

7.4.2 Optimizacija preklonih časov za Section Control

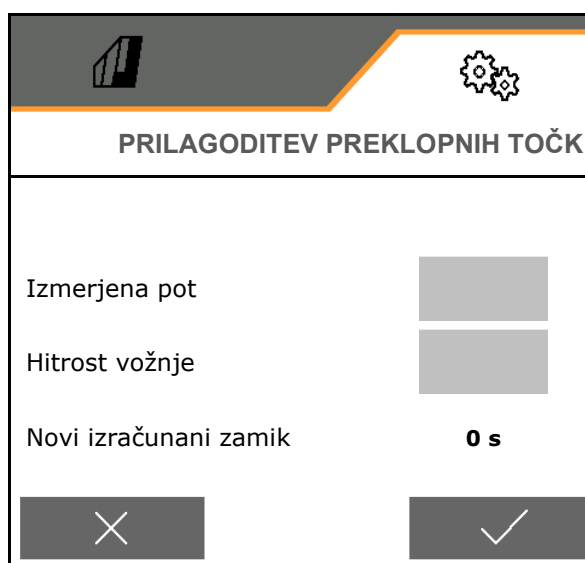
Vnesene/izračunane preklonne čase je mogoče optimizirati.

Za to mora biti znana neposejana površina/prekrivanje.

1.  Izberite vklopno točko ali izklopno točko.
2. ➤ naprej
3.  Izberite prezgodnje ali prepozno preklapljanje stroja.
4. ➤ naprej





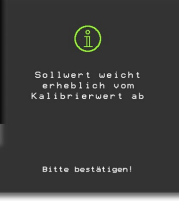
5. Vnesite izmerjeno pot.
 - o Prekrivanje: vnesite pozitivno vrednost
 - o Neposejana površina: vnesite negativno vrednost
6. Vnesite hitrost vožnje.
7. ✓ Shranite določeno vrednost ali ✗ zavrzite izračun.



8 Motnja

8.1 Alarm/opozorilo in napotek

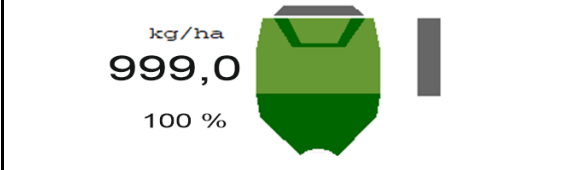
- Celozaslonska sporočila morate vedno potrditi!

Alarm	Opozorilo	Navodilo
		

Po potrditvi sporočila se pokaže delovni meni z vrednostmi 999.9.

Prikazuje obstoječo motnjo.

Nadaljnje delo ni mogoče.


--

- Napotkov v delovnem meniju (zgoraj) ni treba potrjevati.

Aktivna vožnja po cesti!

kg/ha

0,0

100 %



8.2 Izpad hitrostnega signala iz vodila ISOBUS

V meniju Podatki stroja lahko za vir hitrostnega signala izberete simulirano hitrost.

S tem je omogočena uporaba stroja brez signala za hitrost.

Za to:

- Vnesite simulirano hitrost.
- Ko nadaljujete z delom, se držite vnesene simulirane hitrosti.

	
<	Hitrost
Vir	simulir.
Simulirana hitrost	<input type="text"/>

8.3 Preglednica motenj

Številka	Vrsta	Vzrok	Odpravljanje napake
F45001	Opozorilo	Dozirnik se ne more vrteti počasneje	Vozite hitreje Ponovite odmerjanje Prilagodite sejnalno količino
F45002	Opozorilo	Dozirnik se ne more vrteti hitreje	Vozite počasneje Ponovite odmerjanje Prilagodite sejnalno količino
F45003	Opozorilo	Krmiljenje dozirnega sistema preveč niha	Ponovite odmerjanje Prilagodite in preverite sejnalno količino
F45004	Opozorilo	Komunikacija z motorjem 1 ni mogoča (levo)	Preverite priključitev dozirnega motorja na kabelskem snopu.
F45005	Opozorilo	Komunikacija z motorjem 2 ni mogoča (desno)	Preverite priključitev dozirnega motorja na kabelskem snopu.
F45006	Opozorilo	Ni bilo najdenega veljavnega signala na vhodu senzorja stopnic.	Okvara senzorja ali pretrgan kabel v kabelskem snopu
F45007	Opozorilo	Mehanska okvara na rotacijskem kultivatorju ali okvara senzorja	Preverite mehaniko rotacijskega kultivatorja ali kontrolirajte dejansko vrednost senzorja
F45008	Opozorilo	Preklopa voznih poti ni mogoče aktivirati	Preverite priključitev preklopa voznih poti na kabelskem snopu.
F45009	Opozorilo	Blokada v preklopu voznih poti	Preverite preklon voznih poti in dozirni sistem
F45014	Opozorilo	Prenizka napetost električnega napajanja stroja	Preverite napajalno napetost stroja (traktorsko baterijo), preverite kabelsko povezavo z električnim napajanjem stroja
F45032	Alarm	Ni bilo najdenega veljavnega signala na vhodu senzorja delovnega položaja.	Preverite položaj in dejansko vrednost senzorja. Okvara senzorja ali pretrgan kabel v kabelskem snopu
F45033	Navodilo	Senzor za blokade na lemežu javlja napako	Odstranite blokado na lemežu, po potrebi preverite senzorje in kable.
F45034	Navodilo	Puhalo deluje zunaj nastavljenega tolerančnega pasu	Spremenite tolerančni pas, preverite senzor, preverite hidravliko
F45037	Alarm	Na vhodu senzorja rotacijskega kultivatorja ni bilo mogoče najti veljavnega signala.	Okvara senzorja ali pretrgan kabel v kabelskem snopu
F45039	Alarm	Ni bilo mogoče najti veljavnega signala na senzorskem vhodu zarisovalca poti.	Okvara senzorja ali pretrgan kabel v kabelskem snopu
F45040	Alarm	Ni bilo najdenega veljavnega signala na vhodu senzorja pritiska lemežev.	Okvara senzorja ali pretrgan kabel v kabelskem snopu
F45042	Alarm	Ni bilo mogoče najti veljavnega signala na senzorskem vhodu tipke za umerjanje.	Okvara tipke za umerjanje ali prekinitev kabla v kabelskem snopu
F45046	Navodilo	Uporabnik želi aktivirati Section Control in eden izmed navedenih predpogojev ni izpolnjen.	Za aktiviranje načina Section Control morajo biti vsi navedeni pogoji izpolnjeni.

F45047	Navodilo	Uporabnik je prek terminala deaktiviral Section Control.	Uporabnik izbere nadaljnji način upravljanja stroja. Če je deaktivacija bila nenamerna, mora uporabnik preveriti vzrok v terminalu, npr. slab signal GPS.
F45048	Navodilo	Stroj je v delovnem položaju in nastavljena je hitrost. Stopnice so spuščene, zato so dozirniki blokirani.	Stopnice prekopite navzgor.
F45049	Napotek	Preostala količina v posodi, ki jo je nastavil uporabnik, je dosežena.	Polnjenje posode
F45050	Alarm	Vhod senzorja delovnega položaja je zunaj merilnega območja.	Preverite senzor delovnega položaja in kabelski snop.
F45051	Opozorilo	Centaya s segmentno razdelilno glavo: ko je vklopljeno polstransko preklapljanje, stroj "seje" in se aktivira motor polstranskega preklapljanja 1 za 3 sekunde ter senzor polstranskega preklapljanja 1 na drugem motorju polstranskega preklapljanja ni aktiviran.	Centaya s segmentno razdelilno glavo: preverite kabelski snop, motor polstranskega preklapljanja 1 in modul CAN-IO za polstransko preklapljanje.
F45052	Opozorilo	Centaya s segmentno razdelilno glavo: ko je vklopljeno polstransko preklapljanje, stroj "seje" in se aktivira motor polstranskega preklapljanja 2 za 3 sekunde in senzor polstranskega preklapljanja 2 na drugem motorju polstranskega preklapljanja ni aktiviran.	Centaya s segmentno razdelilno glavo: preverite kabelski snop, motor polstranskega preklapljanja 2 in modul CAN-IO za polstransko preklapljanje.
F45053	Opozorilo	Centaya s segmentno razdelilno glavo: polstransko preklapljanje je aktivirano. Motorja 1 polstranskega preklapljanja ni mogoče aktivirati.	Centaya s segmentno razdelilno glavo: preverite kabelski snop, motor polstranskega preklapljanja 1 in modul CAN-IO za polstransko preklapljanje.
F45054	Opozorilo	Centaya s segmentno razdelilno glavo: polstransko preklapljanje je aktivirano. Motorja 2 polstranskega preklapljanja ni mogoče aktivirati.	Centaya s segmentno razdelilno glavo: preverite kabelski snop, motor polstranskega preklapljanja 2 in modul CAN-IO za polstransko preklapljanje.
F45055	Opozorilo	Centaya s segmentno razdelilno glavo: komunikacija z modulom CAN-IO ni mogoča.	Centaya s segmentno razdelilno glavo: preverite kabelski snop, motor polstranskega preklapljanja 2 in modul CAN-IO za polstransko preklapljanje.
F45056	Napotek	Setev ni možna, ker doziranje ali ventilator nista vključena	Vključite doziranje, vključite oz. preverite ventilator
F45057	Opozorilo	Število vrtljajev je manjše od 200 vrt/min, okvara senzorja, prekinjen kabel	Preverite število vrtljajev, preverite senzor v diagnostičnem meniju, preverite kabelski snop
F45058	Navodilo	Vir hitrosti ISOBUS trenutno ni na voljo.	Uporabnik mora preveriti nastavitve TECU (krmilna naprava traktorja) traktorja.

F45059	Navodilo	Vir hitrosti ISOBUS trenutno ni na voljo.	Uporabnik mora preveriti nastavitve TECU (krmilna naprava traktorja) traktorja.
F45060	Navodilo	Uporabnik je preklopil na simulirano hitrost in senzor (stroj) je zaznal hitrost	Odstranite okvaro senzorja (stroj) ali nadaljujte delo s simulirano hitrostjo. Za to je treba odstraniti pokvarjeni senzor (stroja) s kabelskega snopa.
F45063	Opozorilo	TwinTerminal je bil konfiguriran, vendar ga na volilu ni mogoče najti.	Preverite kabelski snop in vgradnjo TwinTerminala.
F45064	Opozorilo	Imenovana dozirna enota/elektronika posode ni prigradena ali pa je v okvari	Dozirna enota/elektronika posode ni prigradena ali pa je v okvari, preverite kabelske povezave, varovalko elektronike in kodirni vtič.
F45065	Navodilo	Uporabnik ne more aktivirati funkcije GPS-snemanja, ker niso izpolnjeni navedeni pogoji.	Stroj nastavite v navedeno stanje, da lahko aktivirate funkcijo.
F45066	Opozorilo	Napaka v motorju polstranskega preklapljanja, senzor položaja daje napačne vrednosti – polstransko preklapljanje je bilo deaktivirano	Preverite motor in kabelski snop polstranskega preklapljanja, nato ponovno zaženite stroj
F45067	Opozorilo	Polstransko preklapljanje pod dozirnikom FTender ne more doseči navedenega zahtevanega položaja – polstransko preklapljanje je bilo deaktivirano	Preverite gibljivost mehanizma polstranskega preklapljanja, nato pa ponovno zaženite stroj
F45068	Opozorilo	Levo polstransko preklapljanje v segmentni razdelilni glavi ne more doseči navedenega zahtevanega položaja – polstransko preklapljanje je bilo deaktivirano	Preverite gibljivost mehanizma polstranskega preklapljanja, nato pa ponovno zaženite stroj
F45069	Opozorilo	Desno polstransko preklapljanje v segmentni razdelilni glavi ne more doseči navedenega zahtevanega položaja – polstransko preklapljanje je bilo deaktivirano	Preverite gibljivost polstranskega preklapljanja, nato pa ponovno zaženite stroj
F45070	Opozorilo	Absolutni javljalnik izpraznitve v dozirniku ne zaznava semena.	Napolnite stroj ali preverite senzor.
F45071	Navodilo	Stroj je zaznal vožnjo po cesti, hitrost >20 km/h in stroj ne seje	Aktivirajte stikalo za glavno delno širino, da končate vožnjo po cesti
F45073	Navodilo	Izpad funkcije vozne poti GPS na terminalu	Preverite sprejem GPS in delovanje vozne poti GPS na terminalu, pri tem pa upoštevajte proizvajalčeva navodila za uporabo
F45074	Napotek	Senzor delovnega položaja stroja je zapustil veljavno delovno območje	Preverite, ali sta kabelski snop in senzor poškodovana

F45075	Navodilo	Stroj je zaznal napačno smer vožnje, možno samo pri uporabi vozne poti GPS	Preverite dejansko smer vožnje, preverite nastavitve v čarovniku FG-Wizard, preverite nastavitve vozne poti GPS na terminalu po navodilih v proizvajalčevem priročniku
F45076	Navodilo	V komfortni hidravliki je bila spremenjena maksimalna preklopna točka	Ni potrebno, preverite spremenjeno vrednost povečanja količine semena
F45077	Opozorilo	Ni komunikacije z motorjem	Preverite priključitev dozirnega motorja na kabelskem snopu.
F45078	Opozorilo	Ni veljavnega signala na senzorskem vhodu tipke za umerjanje	Kontrolirajte dejansko vrednost tipke za umerjanje. Okvara tipke za umerjanje ali prekinitev kabla v kabelskem snopu
F45079	Opozorilo	Število vrtljajev je manjše od 200 vrt/min, okvara senzorja, prekinjen kabel	Preverite število vrtljajev, preverite senzor v diagnostičnem meniju, preverite kabelski snop
F45080	Navodilo	Puhalo deluje zunaj nastavljenega tolerančnega pasu	Spremenite tolerančni pas, preverite senzor, preverite hidravliko
F45081	Navodilo	Dozirnik se ne more vrteti počasneje	Vozite hitreje Ponovite odmerjanje Prilagodite sejnalno količino
F45082	Navodilo	Dozirnik se ne more vrteti hitreje	Vozite počasneje Ponovite odmerjanje Prilagodite sejnalno količino
F45083	Opozorilo	Absolutni javljalec izpraznitve v dozirniku ne zaznava semena	Napolnite stroj ali preverite senzor
F45084	Navodilo	Preostala količina v posodi, ki jo je nastavil uporabnik, je dosežena.	Polnjenje posode
F45085	Alarm	Ni veljavnega signala na vhodu senzorja delovnega položaja	Preverite položaj in dejansko vrednost senzorja. Okvara senzorja ali prekinjen kabel v kabelskem snopu
F45086	Navodilo	Ni veljavnega signala na vhodu senzorja delovnega položaja	Preverite položaj in dejansko vrednost senzorja. Okvara senzorja ali prekinjen kabel v kabelskem snopu
F45087	Navodilo	Rotacijski kultivator se ne vključi med setvijo, napaka pri vgradnji senzorja na priključni gredi,	vključite rotacijski kultivator, preverite senzor priključne gredi,
F45088	Navodilo	Na vhodu senzorja nadzora rotacijskega kultivatorja 1 ni bilo mogoče najti veljavnega signala	Preverite položaj in dejansko vrednost senzorja. Okvara senzorja ali prekinjen kabel v kabelskem snopu
F45089	Navodilo	Na vhodu senzorja nadzora rotacijskega kultivatorja 2 ni bilo mogoče najti veljavnega signala	Preverite položaj in dejansko vrednost senzorja. Okvara senzorja ali prekinjen kabel v kabelskem snopu

F45090	Opozorilo	Mehanska okvara na rotacijskem kultivatorju ali okvara senzorja	Kontrolirajte mehaniko rotacijskega kultivatorja ali preverite dejansko vrednost senzorja
F45091	Opozorilo	Mehanska okvara na rotacijskem kultivatorju ali okvara senzorja	Kontrolirajte mehaniko rotacijskega kultivatorja ali preverite dejansko vrednost senzorja
F45092	Navodilo	TaskController terminala podpira manj zahtevanih količin od števila, ki ga ponuja stroj	terminalu dodelite le izbrane zahtevane količine, nedodeljene zahtevane količine morate uporabljati kot statično zahtevano količino; uporabite terminal z več možnostmi upravljanja zahtevane količine
F45093	Alarm	Na senzorskem vhodu ni veljavnega signala	kontrolirajte dejansko vrednost senzorja. Okvara senzorja ali prekinjen kabel v kabelskem snopu
F45094	Alarm	Na senzorskem vhodu ni veljavnega signala	kontrolirajte dejansko vrednost senzorja. Okvara senzorja ali prekinjen kabel v kabelskem snopu
F45095	Opozorilo	Ni komunikacije z motorjem	Preverite priključitev dozirnega motorja na kabelskem snopu.
F45096	Opozorilo	Na senzorskem vhodu ni veljavnega signala	Okvara tipke za umerjanje ali prekinitev kabla v kabelskem snopu
F45097	Opozorilo	Število vrtljajev je manjše od 200 vrt/min, okvara senzorja, prekinjen kabel	Preverite število vrtljajev, preverite senzor v diagnostičnem meniju, preverite kabelski snop
F45098	Navodilo	Puhalo deluje zunaj nastavljenega tolerančnega pasu	Spremenite tolerančni pas, preverite senzor, preverite hidravliko
F45099	Navodilo	Dozirnik se ne more vrteti počasneje	Vozite hitreje Ponovite odmerjanje Prilagodite sejnalno količino
F45100	Navodilo	Dozirnik se ne more vrteti hitreje	Vozite počasneje Ponovite odmerjanje Prilagodite sejnalno količino
F45101	Opozorilo	Absolutni javljalnik izpraznitve v dozirniku ne zaznava semena	Napolnite stroj ali preverite senzor
F45102	Navodilo	Preostala količina v posodi, ki jo je nastavil uporabnik, je dosežena.	Polnjenje posode
F45103	Alarm	Ni veljavnega signala na vhodu senzorja delovnega položaja	Preverite položaj in dejansko vrednost senzorja. Okvara senzorja ali prekinjen kabel v kabelskem snopu
F45104	Navodilo	Ni veljavnega signala na vhodu senzorja delovnega položaja	Preverite položaj in dejansko vrednost senzorja. Okvara senzorja ali prekinjen kabel v kabelskem snopu
F45105	Opozorilo	Napačna različica programske opreme na navedenem sistemu	Potrebna je posodobitev komponente na združljivo različico programske opreme

F45106	Opozorilo	Konfigurirana je možnost opreme, vendar je ni bilo mogoče najti na vodilu	Preverite kabelski snop in vgradnjo naprave, ki je povezana z vodilom
F45107	Opozorilo	Konfigurirana je možnost opreme, vendar je ni bilo mogoče najti na vodilu	Preverite kabelski snop in vgradnjo naprave, ki je povezana z vodilom
F45108	Opozorilo	Napaka v levem motorju polstranskega preklapljanja, senzor položaja daje napačne vrednosti – polstransko preklapljanje je bilo deaktivirano	Preverite motor in kabelski snop polstranskega preklapljanja, nato ponovno zaženite stroj
F45109	Opozorilo	Napaka v desnem motorju polstranskega preklapljanja, senzor položaja daje napačne vrednosti – polstransko preklapljanje je bilo deaktivirano	Preverite motor in kabelski snop polstranskega preklapljanja, nato ponovno zaženite stroj
F45110	Opozorilo	Konfigurirana je možnost opreme preklapljanje delnih širin, vendar je ni bilo mogoče najti na vodilu	Preverite kabelski snop in vgradnjo naprave, ki je povezana z vodilom
F45111	Opozorilo	Levega preklapljanja voznih poti ni mogoče aktivirati	Preverite priključitev preklapljanja voznih poti na kabelskem snopu
F45112	Opozorilo	Desnega preklapljanja voznih poti ni mogoče aktivirati	Preverite priključitev preklapljanja voznih poti na kabelskem snopu
F45113	Opozorilo	Blokada levega preklapljanja voznih poti	Preverite prekllop voznih poti in dozirni sistem
F45114	Opozorilo	Blokada desnega preklapljanja voznih poti	Preverite prekllop voznih poti in dozirni sistem
F45115	Opozorilo	Na senzorskem vhodu tipke za umerjanje ni veljavnega signala	Okvara senzorja ali pretrgan kabel v kabelskem snopu
F45117	Navodilo	Dozirnik se ne more vrteti počasneje	Vozite hitreje ali ponovite umerjanje z dozirnimi valjem manjše prostornine
F45118	Navodilo	Dozirnik se ne more vrteti hitreje	Vozite hitreje ali ponovite umerjanje z dozirnimi valjem večje prostornine
F45119	Opozorilo	Absolutni javljalec izpraznitve v dozirniku ne zaznava semena	Napolnite stroj ali preverite senzor
F45120	Navodilo	Preostala količina v posodi, ki jo je nastavil uporabnik, je dosežena.	Polnjenje posode
F45123	Opozorilo	Ob preklopu leve vozne poti teče prevelik tok.	Preverite aktuator leve vozne poti in ustrezno kabelsko povezavo
F45124	Opozorilo	Ob preklopu desne vozne poti teče prevelik tok.	Preverite aktuator desne vozne poti in ustrezno kabelsko povezavo
F45126	Opozorilo	Na senzorskem vhodu (1.) izpraznitve glavne posode ni veljavnega signala	Okvara senzorja ali pretrgan kabel v kabelskem snopu

Motnja

F45127	Opozorilo	Na senzorskem vhodu (1.) izpraznitve posode GreenDrill/trosilnika mikrogranulata ni veljavnega signala	Okvara senzorja ali pretrgan kabel v kabelskem snopu
F45128	Opozorilo	Na senzorskem vhodu (1.) izpraznitve sprednje posode (1) ni veljavnega signala	Okvara senzorja ali pretrgan kabel v kabelskem snopu
F45129	Opozorilo	Na senzorskem vhodu (1.) izpraznitve sprednje posode 2 ni veljavnega signala	Okvara senzorja ali pretrgan kabel v kabelskem snopu
F45130	Opozorilo	Na senzorskem vhodu 2. izpraznitve glavne posode ni veljavnega signala	Okvara senzorja ali pretrgan kabel v kabelskem snopu
F45131	Opozorilo	Na senzorskem vhodu 2. izpraznitve posode GreenDrill/trosilnika mikrogranulata ni veljavnega signala	Okvara senzorja ali pretrgan kabel v kabelskem snopu
F45132	Opozorilo	Na senzorskem vhodu 2. izpraznitve sprednje posode (1) ni veljavnega signala	Okvara senzorja ali pretrgan kabel v kabelskem snopu
F45133	Opozorilo	Na senzorskem vhodu 2. izpraznitve sprednje posode 2 ni veljavnega signala	Okvara senzorja ali pretrgan kabel v kabelskem snopu
F45134	Opozorilo	Na senzorskem vhodu izpraznitve doziranja glavne posode ni veljavnega signala	Okvara senzorja ali pretrgan kabel v kabelskem snopu
F45135	Opozorilo	Na senzorskem vhodu izpraznitve doziranja GreenDrill/trosilnika mikrogranulata ni veljavnega signala	Okvara senzorja ali pretrgan kabel v kabelskem snopu
F45136	Opozorilo	Na senzorskem vhodu izpraznitve doziranja sprednje posode (1) ni veljavnega signala	Okvara senzorja ali pretrgan kabel v kabelskem snopu
F45137	Opozorilo	Na senzorskem vhodu izpraznitve doziranja sprednje posode 2 ni veljavnega signala	Okvara senzorja ali pretrgan kabel v kabelskem snopu
F45138	Opozorilo	Na senzorskem vhodu navedenega ventilatorja ni veljavnega signala	Okvara senzorja ali pretrgan kabel v kabelskem snopu
F45142	Navodilo	Ni bilo mogoče najti veljavnega signala na senzorskem vhodu zarisovalca poti.	Okvara senzorja ali pretrgan kabel v kabelskem snopu
F45155	Navodilo	Stroj je zaznal, da od zadnje zaustavitve sistema niso bile pravilno izključene vse krmilne naprave.	<ul style="list-style-type: none"> Bremenska napetost ISOBUS iz traktorja se ne izključi, preverite traktor. Po potrebi naknadno vgradite ločilni rele AMAZONE (NL1084)



AMAZONEN-WERKE

H. DREYER SE & Co. KG

Postfach 51
D-49202 Hasbergen-Gaste
Germany

Tel.: + 49 (0) 5405 501-0
e-mail: amazone@amazone.de
<http://www.amazone.de>
