



Originali naudojimo instrukcija

Tarpinių kultūrų sėjamoji

„GreenDrill 501-H“



SmartLearning



Čia įrašykite mašinos identifikavimo duomenis. Šiuos duomenis rasite duomenų lentelėje.



TURINYS

1	Apie šią naudojimo instrukciją	1	4.6	Dėklas	21
1.1	Panaudotos iliustracijos	1	4.7	Tiekimo atkarpos	22
1.1.1	Išpėjamieji nurodymai ir signaliniai žodžiai	1	4.7.1	Tiekimo atkarpa be savo ventiliatoriaus	22
1.1.2	Kiti nurodymai	1	4.7.2	Tiekimo atkarpa su atskiru ventiliatoriumi	22
1.1.3	Veiksmų nurodymai	2	4.8	Valdymo elementai	22
1.1.4	Sąrašai	3	4.8.1	ISOBUS programinė įranga	22
1.1.5	Pozicijų numeriai paveikslėliuose	3	4.8.2	Kalibravimo mygtukas	23
1.2	Kartu galiojantys dokumentai	4	4.9	Ištuštinimo signalo jutiklis	23
1.3	Mums rūpi jūsų nuomonė	4	4.10	Dozatorius	24
2	Sauga ir atsakomybė	5	4.11	Ventiliatorius	24
2.1	Pagrindiniai saugos nurodymai	5	4.12	Cikloninis separatorius	24
2.1.1	Naudojimo instrukcijos reikšmė	5	4.13	Segmentų skirstytuvo galvutė	25
2.1.2	Saugus darbo organizavimas	5	4.14	Išbėrimo elementai	25
2.1.3	Pavojų žinojimas ir išvengimas	10	4.15	Skaitmeninės svarstyklės	26
2.1.4	Saugus darbas ir saugus elgesys su mašina	11	5	Techniniai duomenys	27
2.1.5	Saugi techninė priežiūra ir keitimas	12	5.1	Rezervuaras	27
2.2	Įprastiniai saugos darbai	16	5.2	Maksimalus atskiro ventiliatoriaus sukimosi greitis	27
3	Naudojimas pagal paskirtį	18	6	Veiksmų sekų atlikimas	28
4	Gaminio aprašymas	19	6.1	Sklendės naudojimas	28
4.1	Mašinos apžvalga	19	7	Mašinos paruošimas	29
4.2	Mašinos funkcija	19	7.1	Mašinos prijungimas	29
4.3	Speciali įranga	19	7.2	Mašinos paruošimas naudojimui	31
4.4	Specifikacijų lentelė ant mašinos	20	7.2.1	Darbinės padėties jutiklio montavimas	31
4.5	Daugiau informacijos ant mašinos	20	7.2.2	Ištuštinimo signalo jutiklio padėties nustatymas	33
4.5.1	Dozatoriaus valymo nurodomasis ženklas	20	7.2.3	Dozatoriaus paruošimas naudojimui	33
4.5.2	Reikalingo ir maksimalaus ventiliatoriaus sukimosi greičio nurodomasis ženklas	20	7.2.4	Atstumų tarp eilių ir išbėrimo taškų nustatymas	38
4.5.3	Kalibravimo mygtuko nurodomasis ženklas	21	7.2.5	Rezervuaro pildymas	39

7.2.6	Pasiruošimas išbėrimo kiekiui kalibruoti	40	11.2	Mašinos valymas	56
7.2.7	Ventiliatoriaus nustatymas	40			
7.3	Mašinos paruošimas važiavimui keliais	45	12	Priedas	57
7.3.1	Dozatoriaus ir rezervuaro ištuštinimas	45	12.1	Kartu galiojantys dokumentai	57
			13	Sąrašai	58
8	Mašinos naudojimas	46	13.1	Rodyklė	58
8.1	Dozuojamos medžiagos barstymas	46			
8.2	Darbo žibinto įjungimas	46			
8.3	Techninės priežiūros darbų atlikimas naudojimo metu	46			
9	Gedimų šalinimas	47			
10	Mašinos sustabdymas	48			
10.1	Dozatoriaus ir rezervuaro ištuštinimas	48			
10.2	Dozatoriaus valymas	48			
10.3	Segmentų skirstytuvo galvutės valymas	50			
10.4	Darbinės padėties jutiklio išmontavimas	51			
10.5	Mašinos atjungimas	52			
10.5.1	Hidraulinių žarnų atjungimas	52			
10.5.2	ISOBUS arba valdymo kompiuterio atjungimas	52			
11	Mašinos remontas	53			
11.1	Mašinos techninė priežiūra	53			
11.1.1	Techninės priežiūros planas	53			
11.1.2	Hidraulinių žarnų tikrinimas	53			
11.1.3	Įsiurbimo sieto valymas	54			
11.1.4	Cikloninio separatoriaus valymas	55			
11.1.5	Segmentų skirstytuvo galvutės valymas	55			

Apie šią naudojimo instrukciją

1

CMS-T-00000081-D.1

1.1 Panaudotos iliustracijos

CMS-T-005676-C.1

1.1.1 Įspėjamieji nurodymai ir signaliniai žodžiai

CMS-T-00002415-A.1

Įspėjamieji nurodymai yra pažymėti vertikaliais stulpeliais su trikampių saugos simboliu ir signaliniu žodžiu. Signaliniai žodžiai "PAVOJINGA", "ĮSPĖJIMAS" arba "ATSARGIAI" apibūdina gresiančio pavojaus laipsnį ir turi tokias reikšmes:



PAVOJINGA

- ▶ Žymi tiesioginę grėsmę, dėl kurios kyla didelė sunkiausių kūno sužalojimų, pvz., kūno dalių praradimo arba mirties rizika.



ĮSPĖJIMAS

- ▶ Žymi galimą grėsmę, dėl kurios kyla vidutinė sunkiausių kūno sužalojimų arba mirties rizika.



ATSARGIAI

- ▶ Žymi grėsmę, dėl kurios kyla nedidelė lengvų ir vidutinių kūno sužalojimų rizika.

1.1.2 Kiti nurodymai

CMS-T-00002416-A.1



SVARBU

- ▶ Žymi žalos mašinai riziką.



PASTABA DĖL APLINKOS APSAUGOS

- Žymi žalos aplinkai riziką.



NURODYMAS

Žymi naudojimo patarimus ir optimalaus
naudojimo nurodymus.

1.1.3 Veiksmų nurodymai

CMS-T-00000473-B.1

Sunumeruoti veiksmų nurodymai

CMS-T-005217-B.1

Veiksmų, kuriuos reikia atlikti apibrėžta seka,
nurodymai yra sunumeruoti. Reikia laikytis nurodytos
veiksmų sekos.

Pavyzdys:

1. 1-as veiksmų nurodymas
2. 2-as veiksmų nurodymas

1.1.3.1 Veiksmų nurodymai ir reakcijos

CMS-T-005678-B.1

Reakcijos į veiksmų nurodymus yra pažymėtos
rodykle.

Pavyzdys:

1. 1-as veiksmų nurodymas
- ➔ Mašinos reakcija į 1-ą veiksmų nurodymą
2. 2-as veiksmų nurodymas

1.1.3.2 Veiksmų nurodymai

CMS-T-00000110-B.1

Alternatyvūs veiksmų nurodymai pradedami žodžiu
"arba".

Pavyzdys:

1. 1-as veiksmų nurodymas

arba

Alternatyvus veiksmų nurodymas

2. 2-as veiksmų nurodymas

Veiksmų nurodymai tik su vienu veiksmu

CMS-T-005211-C.1

Veiksmų nurodymai tik su vienu veiksmu
nenumeruojami, o žymimi rodykle.

Pavyzdys:

► Veiksmų nurodymas

Veiksmų nurodymai be sekos

CMS-T-005214-C.1

Veiksmų nurodymai, kurių nereikia atlikti tam tikra
seka, pateikiami sąrašu ir žymimi rodykle.

Pavyzdys:

► Veiksmų nurodymas

► Veiksmų nurodymas

► Veiksmų nurodymas

1.1.4 Sąrašai

CMS-T-000024-A.1

Sąrašai be privalomos sekos pateikiami kaip sąrašai
su išvardytais punktais.

Pavyzdys:

- 1 punktas
- 2 punktas

1.1.5 Pozicijų numeriai paveikslėliuose

CMS-T-000023-B.1

Tekste apibrauktas numeris, pavyzdžiui, **1**, nurodo
pozicijos skaičių gretimame paveikslėlyje.

1.2 Kartu galiojantys dokumentai

CMS-T-00000616-B.1

Priede yra kartu galiojančių dokumentų sąrašas.

1.3 Mums rūpi jūsų nuomonė

CMS-T-0000059-C.1

Gerbiama skaitytoja, gerbiamas skaitytojai, mūsų naudojimo instrukcijos yra nuolat atnaujinamos. Jūsų pasiūlymai padeda instrukciją padaryti kuo tikslesnę ir išsamesnę. Prašome atsiųsti savo pasiūlymus laišku, faksu ar elektroniniu paštu.

AMAZONEN-WERKE H. Dreyer SE & Co. KG

Technische Redaktion

Postfach 51

D-49202 Hasbergen

Fax: +49 (0) 5405 501-234

E-Mail: td@amazone.de

Sauga ir atsakomybė

2

CMS-T-00006204-C.1

2.1 Pagrindiniai saugos nurodymai

CMS-T-00006205-C.1

2.1.1 Naudojimo instrukcijos reikšmė

CMS-T-00006180-A.1

Laikykitės naudojimo instrukcijos

Naudojimo instrukcija yra svarbus dokumentas ir mašinos dalis. Ji yra skirta naudotojui ir joje pateikiami saugai svarbūs duomenys. Saugūs yra tik naudojimo instrukcijoje nurodyti veiksmai. Jei nesilaikoma naudojimo instrukcijos, gali būti sunkiai arba mirtinai sužaloti asmenys.

- ▶ Prieš pirmą mašinos naudojimą perskaitykite visą saugos skyrių ir jo laikykitės.
- ▶ Prieš pradėdami dirbti, papildomai perskaitykite atitinkamus šios naudojimo instrukcijos skyrius ir jų laikykitės.
- ▶ Išsaugokite šią naudojimo instrukciją.
- ▶ Naudojimo instrukciją laikykite naudojimo vietoje.
- ▶ Perduokite šią naudojimo instrukciją kitiems naudotojams.

2.1.2 Saugus darbo organizavimas

CMS-T-00002302-C.1

2.1.2.1 Personalo kvalifikacija

CMS-T-00002306-A.1

2.1.2.1.1 Visiems su mašina dirbantiems žmonėms keliami reikalavimai

CMS-T-00002310-A.1

Jei mašina naudojama netinkamai, gali būti sunkiai arba mirtinai sužaloti žmonės. Siekiant išvengti nelaimingų atsitikimų dėl netinkamo naudojimo, kiekvienas su mašina

dirbantis asmuo, turi išpildyti šiuos minimalius reikalavimus:

- Asmuo fiziškai ir protiškai geba kontroliuoti mašiną.
- Asmuo gali saugiai atlikti darbus su mašina pagal šią naudojimo instrukciją.
- Asmuo supranta mašinos veikimo būdą savo darbo ribose ir gali atpažinti darbo keliamus pavojus bei jų išvengti.
- Asmuo suprato naudojimo instrukciją ir gali pritaikyti informaciją, pateiktą naudojimo instrukcijoje.
- Asmuo yra susipažinęs su saugiu transporto priemonių vairavimu.
- Važiavimui keliais asmuo žino svarbias kelių eismo taisykles ir turi privalomos kategorijos vairuotojo pažymėjimą.

2.1.2.1.2 Kvalifikacijos laipsniai

CMS-T-00002311-A.1

Darbui su mašina reikalingi šie kvalifikacijos laipsniai:

- Ūkininkas
- Pagalbinis žemės ūkio darbininkas

Šioje naudojimo instrukcijoje aprašytus darbus gali atlikti asmenys, kurių kvalifikacijos laipsnis „Pagalbinis žemės ūkio darbininkas“.

2.1.2.1.3 Ūkininkas

CMS-T-00002312-A.1

Ūkininkai naudoja žemės ūkio mašinas ūkininkavimui laukuose. Jie sprendžia apie žemės ūkio mašinos naudojimą tam tikram tikslui.

Ūkininkai yra gerai susipažinę su darbu žemės ūkio mašinomis ir prireikus instruktuoja pagalbinus žemės ūkio darbininkus, kaip naudoti žemės ūkio mašinas. Jie gali patys atlikti atskirus, paprastus žemės ūkio mašinų remonto ir techninės priežiūros darbus.

Ūkininkai gali būti, pavyzdžiui:

- ūkininkai, baigę studijas aukštojoje mokykloje arba specializuotoje mokykloje
- Ūkininkai iš patirties (pvz., paveldėtas ūkis, didelės patirties žinios)
- Darbuotojai, dirbantys ūkininkų pavedimu

Darbo pavyzdys:

- saugos instruktažas pagalbiniam žemės ūkio darbininkams

2.1.2.1.4 Pagalbinis žemės ūkio darbininkas

CMS-T-00002313-A.1

Pagalbiniai žemės ūkio darbininkai naudoja žemės ūkio mašinas ūkininko pavedimu. Ūkininkas juos instruktuoja apie žemės ūkio mašinų naudojimą ir jie dirba savarankiškai pagal ūkininko darbo nurodymą.

Pagalbiniai žemės ūkio darbininkai gali būti, pavyzdžiui:

- Sezoniniai ir pagalbiniai darbininkai
- Jaunieji besimokantys ūkininkai
- Ūkininko įdarbintas asmuo (pvz., traktorininkas)
- Ūkininko šeimos nariai

Darbų pavyzdžiai:

- Mašinos vairavimas
- Darbinio gylio nustatymas

2.1.2.2 Darbo vietos ir kartu važiuojantys asmenys

CMS-T-00002307-B.1

Kartu važiuojantys asmenys

Kartu važiuojantys asmenys dėl mašinos judesių gali nukristi, gali būti pervažiuoti ir sunkiai arba mirtinai sužaloti. Išsviesti daiktai gali atsitrekti į kartu važiuojančius asmenis ir juos sužaloti.

- ▶ Niekada neleiskite asmenims kartu važiuoti ant mašinos.
- ▶ Niekada neleiskite žmonėms lipti ant važiuojančios mašinos.

2.1.2.3 Pavojus vaikams

CMS-T-00002308-A.1

Pavojus vaikams

Vaikai gali neįvertinti pavojų ir elgtis nenusėjamai. Dėl to vaikams kyla ypatingų pavojų.

- ▶ Neleiskite arti būti vaikams.
- ▶ *Prieš pradėdami važiuoti ir prieš įjungdami mašinos judesius, įsitikinkite, kad pavojingoje srityje nėra vaikų.*

2.1.2.4 Darbo saugumas

CMS-T-00002309-C.1

2.1.2.4.1 Nepriekaištinga techninė būklė

CMS-T-00002314-C.1

Naudokite tik tvarkingai paruoštą mašiną

Tinkamai neparuošus, kaip nurodyta šioje naudojimo instrukcijoje, neužtikrinamas mašinos naudojimo saugumas. Dėl to galimi nelaimingi atsitikimai, per kuriuos gali būti sunkiai arba mirtinai sužaloti asmenys.

- ▶ Paruoškite mašiną pagal šią naudojimo instrukciją.

Žalos mašinai pavojus

Dėl žalos mašinai gali sumažėti mašinos naudojimo saugumas ir įvykti nelaimingų atsitikimų. Dėl to gali būti sunkiai arba mirtinai sužaloti asmenys.

- ▶ *Jei įtariate ar nustatote žalą,* užfiksuokite traktorių ir mašiną.
- ▶ Iš karto pašalinkite žalą, kuri gali turėti įtakos saugumui.
- ▶ Pašalinkite žalą pagal naudojimo instrukciją.
- ▶ Žalą, kurios Jums nepavyksta pašalinti pagal šią naudojimo instrukciją, paveskite pašalinti kvalifikuotose specializuotose dirbtuvėse.

Techninių ribinių verčių laikymasis

Jei nesilaikoma techninių ribinių mašinos verčių, gali įvykti nelaimingų atsitikimų ir gali būti sunkiai arba mirtinai sužaloti asmenys. Be to, gali būti sugadinta mašina. Techninės ribinės vertės yra nurodytos skyriuje „Techniniai duomenys“.

- ▶ Laikykitės techninių ribinių verčių.

2.1.2.4.2 Asmeninės apsaugos priemonės

CMS-T-00002316-B.1

Asmeninės apsaugos priemonės

Asmeninių apsaugos priemonių naudojimas yra svarbus saugos elementas. Nenaudojant asmeninių apsaugos priemonių arba naudojant netinkamas asmeninės apsaugos priemones, padidėja žalos sveikatai ir žmonių sužalojimo rizika. Asmeninės apsaugos priemonės yra, pavyzdžiui, darbinės pirštinės, saugi avalynė, apsauginiai drabužiai, kvėpavimo takų apsaugos priemonės, klausos, veido ir akių apsaugai

- ▶ Nustatykite, kokios asmeninės apsaugos priemonės turi būti naudojamos atliekant tam tikrus darbus, ir paruoškite atitinkamas apsaugos priemones.
- ▶ Naudokite tik tokias asmeninės apsaugos priemones, kurių būklė atitinka reikalavimus ir kurios užtikrina efektyvią apsaugą.
- ▶ Priderinkite asmeniui asmeninės apsaugos priemones, pavyzdžiui, dydį.
- ▶ Laikykitės gamintojo nurodymų dėl eksploatacinių medžiagų, sėklų, trąšų, augalų apsaugos priemonių ir valymo priemonių.

Tinkamų drabužių dėvėjimas

Laisvus drabužius gali įtraukti ar įsukti besisukančios dalys, be to padidėja pavojus užsikabinti už išsikišusių dalių. Dėl to gali būti sunkiai arba mirtinai sužaloti asmenys.

- ▶ Vilkėkite prigludusius drabužius.
- ▶ Visada nusiimkite žiedus, grandinėles ir kitus papuošalus.
- ▶ *Jei Jūsų plaukai ilgi,*
paslėpkite juos po plaukų tinkleliu.

2.1.2.4.3 Įspėjamieji ženklai

CMS-T-00002317-B.1

Įspėjamųjų ženklų įskaitomumo užtikrinimas

Įspėjamieji ženklai ant mašinos įspėja apie pavojus pavojingose vietose ir yra svarbi mašinos saugos įrangos dalis. Kai nėra įspėjamųjų ženklų, žmonėms padidėja sunkių arba mirtinų sužalojimų rizika.

- ▶ Nuvalykite nešvarius įspėjamuosius ženklus.
- ▶ Nedelsdami pakeiskite pažeistus ir nebeįskaitomus įspėjamuosius ženklus.
- ▶ Ant keičiamų dalių pritvirtinkite įspėjamuosius ženklus.

2.1.3 Pavojų žinojimas ir išvengimas

CMS-T-00006206-A.1

2.1.3.1 Pavojaus šaltiniai mašinoje

CMS-T-00002318-D.1

Slėgio veikiami skysčiai

Aukštu slėgiu prasiveržianti hidraulinė alyva pro odą gali prasiskverbti į kūną ir sukelti sunkius žmonių sužalojimus. Net dėl adatėlės galvutės dydžio skylutės galimi sunkūs žmonių sužalojimai.

- ▶ *Prieš atjungdami hidraulines žarnas arba prieš tikrindami, ar nėra pažeidimų, išleiskite slėgį iš hidraulinės sistemos.*
- ▶ *Jei įtariate, kad slėgio sistema yra pažeista, paveskite patikrinti slėgio sistemą kvalifikuotose specializuotose dirbtuvėse.*
- ▶ Niekada neieškokite nuotėkio vietų plika ranka.
- ▶ Kūną ir veidą saugokite, kad būtų toliau nuo nuotėkio vietų.
- ▶ *Jei skysčiai prasiskverbė į kūną, nedelsdami kreipkitės į gydytoją.*

2.1.4 Saugus darbas ir saugus elgesys su mašina

CMS-T-00006207-C.1

2.1.4.1 Važiavimo saugumas

CMS-T-00002321-E.1

Pavojai važiuojant keliu ir lauku

Prie traktoriaus pakabintos ar prikabintos mašinos bei priekiniai ar galiniai balastai turi įtakos traktoriaus važiavimui, vairavimui bei stabdymui. Važiavimo savybės priklauso ir nuo naudojimo būsenos, pripildymo arba pakrovimo bei pagrindo. Jei vairuotojas neatsižvelgia į pasikeitusias važiavimo savybes, gali įvykti nelaimingų atsitikimų.

- ▶ Užtikrinkite pakankamą traktoriaus vairo ir stabdžių veikimą.
- ▶ *Traktorius turi pasiekti nurodytą traktoriaus ir pakabintos mašinos stabdymo uždelsimo vertę.* Prieš išvažiuodami, patikrinkite stabdžių veikimą.
- ▶ *Traktoriaus priekinis tiltas visada turi būti apkrautas mažiausiai 20 % savosios traktoriaus masės tam, kad būtų užtikrintas pakankamas traktoriaus valdymas.* Jei reikia, naudokite priekinius balastus.
- ▶ Priekinius arba galinius balastus, kaip nurodyta, prikabininkite tam numatytose tvirtinimo vietose.
- ▶ Apskaičiuokite pakabintos arba prikabintos mašinos leidžiamą naudingąją apkrovą ir jos neviršykite.
- ▶ Laikykitės leidžiamų ašių apkrovų ir traktoriaus atraminių apkrovų verčių.
- ▶ Laikykitės leidžiamos atraminės prikabinimo įtaiso ir grąžulo apkabos.
- ▶ Pasirinkite tokį važiavimo būdą, kad bet kuriuo metu galėtumėte užtikrintai suvaldyti traktorių su pakabinta arba prikabinta mašina. Tuo metu būtinai atsižvelkite į asmeninius sugebėjimus, važiavimo juostą, eismo sąlygas, matomumą ir oro sąlygas, traktoriaus važiavimo savybes bei pakabintos arba prikabintos mašinos įtaką.

Nelaimingo atsitikimo pavojus dėl nekontroliuojamų mašinos judesių į šoną važiuojant keliais

- ▶ Prieš važiuodami keliais, užfiksuokite traktoriaus apatines traukles.

Mašinos paruošimas važiavimui keliais

Jei mašina tinkamai neparuošiama važiavimui keliais, gali įvykti nelaimingų atsitikimų keliuose.

- ▶ Patikrinkite apšvietimą ir ženklšinimą važiavimui keliais.
- ▶ Pašalinkite stambius nešvarumus nuo mašinos.
- ▶ Laikykitės nurodymų iš skyriaus „Mašinos paruošimas važiavimui keliais“.

Mašinos sustabdymas

Sustabdyta mašina gali apvirsti. Gali būti suspausti ir mirtinai sužaloti žmonės.

- ▶ Mašiną statykite tik ant tvirto ir lygaus pagrindo.
- ▶ *Prieš pradėdami derinimo ir remonto darbus,* užtikrinkite, kad mašina stabiliai stovėtų. Jei kiltų abejonių, mašiną paremkite.
- ▶ Laikykitės nurodymų iš skyriaus "*Mašinos paruošimas važiavimui keliais*".

Netyčinis sustabdymas

Nepakankamai apsaugotas ir neplanuotai sustabdytas traktorius ir prikabinta mašina kelia pavojų žmonėms ir žaidžiantiems vaikams.

- ▶ *Prieš palikdami mašiną,* išjunkite traktorių ir mašiną.
- ▶ Užfiksukite traktorių ir mašiną.

2.1.5 Saugi techninė priežiūra ir keitimas

CMS-T-00002305-D.1

2.1.5.1 Mašinos keitimas

CMS-T-00002322-B.1

Tik autorizuoti konstrukciniai pakeitimai

Konstrukciniai pakeitimai ir praplėtimai gali pakenkti mašinos veikimui ir saugumui. Dėl to gali būti sunkiai arba mirtinai sužaloti asmenys.

- ▶ Konstrukcinius pakeitimus ir praplėtumus paveskite atlikti tik kvalifikuotose specializuotose dirbtuvėse.
- ▶ *Kad eksploatacijos leidimas pagal šalies ir tarptautines normas neprarastų galios,* užtikrinkite, kad dirbtuvės naudotų tik AMAZONE leidžiamas naudoti keičiamas dalis, atsargines dalis ir specialią įrangą.

2.1.5.2 Mašinos priežiūros darbai

CMS-T-00002323-C.1

Mašinos priežiūros darbai tik esant išjungtai mašinai

Jei mašina neišjungta, dalys gali netikėtai pajudėti arba mašina gali pradėti judėti. Dėl to gali būti sunkiai arba mirtinai sužaloti asmenys.

- ▶ Prieš bet kokius mašinos priežiūros darbus, išjunkite ir užfiksuokite mašiną.
- ▶ *Mašinai išjungti,*
atlikite šiuos darbus
- ▶ Prireikus atraminėmis trinkelėmis apsaugokite mašiną nuo nuriedėjimo.
- ▶ Nuleiskite pakeltus krovinius iki žemės.
- ▶ Išleiskite slėgį iš hidraulinių žarnų.
- ▶ *Jei turite atlikti pakeltų krovinių priežiūros darbus arba darbus po jais,*
nuleiskite krovinius arba užfiksuokite juos hidrauliniu ar mechaniniu blokavimo įtaisu.
- ▶ Išjunkite visas pavaras.
- ▶ Įjunkite stovėjimo stabdį.
- ▶ Apsaugokite mašiną, ypač šlaituose, papildomai atraminėmis trinkelėmis, kad ji nenuriedėtų.
- ▶ Ištraukite degimo raktelį ir turėkite jį su savimi.
- ▶ Ištraukite baterijos skyriklio raktą.
- ▶ Palaukite, kol sustos iš inercijos judančios dalys ir atvės įkaitusios dalys.

Remonto darbai

Netinkamai atlikti remonto darbai, ypač saugai svarbių komponentų remonto darbai, kelia pavojų naudojimo saugumui. Dėl to galimi nelaimingi atsitikimai, per kuriuos gali būti sunkiai arba mirtinai sužaloti asmenys. Saugai svarbiems komponentams priskiriami, pavyzdžiui, hidraulinės sistemos komponentai, elektronikos komponentai, rėmas, spyruoklės, prikabinimo įtaisai, ašys ir ašių pakabos, linijos ir rezervuarai su degiomis medžiagomis.

- ▶ *Prieš reguliuodami, remontuodami arba valydami mašiną, užfiksuokite mašiną.*
- ▶ Remontuokite mašiną pagal šią naudojimo instrukciją.
- ▶ Atlikite tik tokius darbus, kurie yra aprašyti šioje naudojimo instrukcijoje.
- ▶ Remonto darbus, kurie nėra aprašyti šioje naudojimo instrukcijoje, paveskite atlikti tik kvalifikuotose specializuotose dirbtuvėse.
- ▶ Saugai svarbių komponentų remonto darbus paveskite atlikti tik kvalifikuotose specializuotose dirbtuvėse.
- ▶ Niekada nevirkinkite, negręžkite, nepjaukite, nešlifukite rėmo, važiuoklės arba traktoriaus ir mašinos sujungimo įtaisų.
- ▶ Niekada neapdorokite saugai svarbių komponentų.
- ▶ Nepergręžkite esamų skylių.
- ▶ Visus techninės priežiūros darbus atlikite nurodytais techninės priežiūros intervalais.

Pakeltos mašinos dalys

Pakeltos mašinos dalys gali netikėtai nusileisti ir suspausti bei mirtinai sužaloti žmones.

- ▶ Po pakeltomis mašinos dalimis būkite kiek galima trumpiau.
- ▶ *Jei turite atlikti pakeltų mašinos dalių priežiūros darbus arba darbus po jomis, nuleiskite mašinos dalis arba pakeltas mašinos dalis mechaniniu arba hidrauliniu blokavimo įtaisu.*

Suvirinimo darbų keliami pavojai

Netinkamai atlikti suvirinimo darbai, ypač saugai svarbių komponentų arba arti jų, kelia pavojų mašinos naudojimo saugumui. Dėl to galimi nelaimingi atsitikimai, per kuriuos gali būti sunkiai arba mirtinai sužaloti asmenys. Saugai svarbiems komponentams priskiriami, pavyzdžiui, hidraulinės sistemos komponentai ir elektronikos komponentai, rėmas, spyruoklės, prijungimo prie traktoriaus įtaisai, pavyzdžiui, 3-taškis pakabinimo rėmas, grąžulas, prikabinimo atrama, prikabinimo įtaisai, traukiamasis skersinis, be to, ašys ir ašių pakabos, linijos ir rezervuarai su degiomis medžiagomis.

- ▶ Saugai svarbių komponentų suvirinimo darbus paveskite atlikti tik kvalifikuotose specializuotose dirbtuvėse atitinkamus leidimus turinčiam personalui.
- ▶ Visų kitų konstrukcinių dalių suvirinimo darbus paveskite atlikti kvalifikuotam personalui.
- ▶ *Jei abejojate, ar galima virinti kažkurią komponentą,* klauskite kvalifikuotose specializuotose dirbtuvėse.
- ▶ *Prieš pradėdami mašinos suvirinimo darbus,* atkabinkite mašiną nuo traktoriaus.

2.1.5.3 Eksploatacinės medžiagos

CMS-T-00002324-C.1

Netinkamos eksploatacinės medžiagos

Eksploatacinės medžiagos, kurios neatitinka AMAZONE reikalavimų, gali pažeisti mašiną ir būti nelaimingų atsitikimų priežastimi.

- ▶ Naudokite tik tokias eksploatacines medžiagas, kurios atitinka skyriaus „Techniniai duomenys“ reikalavimus.

2.1.5.4 Speciali įranga ir atsarginės dalys

CMS-T-00002325-B.1

Speciali įranga, reikmenys ir atsarginės dalys

Speciali įranga, reikmenys ir atsarginės dalys, kurios neatitinka AMAZONE reikalavimų, gali pakenkti mašinos naudojimui saugumui ir sukelti nelaimingų atsitikimų.

- ▶ Naudokite tik originalias dalis arba dalis, kurios atitinka AMAZONE reikalavimus.
- ▶ *Jei turite su specialia įranga, reikmenimis arba atsarginėmis dalimis susijusių klausimų,* kreipkitės į savo prekybos atstovą arba į AMAZONE.

2.2 Įprastiniai saugos darbai

CMS-T-00002300-C.1

Traktoriaus ir mašinos fiksavimas

Jei traktorius ir mašina nėra apsaugoti nuo netikėto įsijungimo ir nuriedėjimo, traktorius ir mašina gali nekontroliuojamai pajudėti ir pervažiuoti, suspausti bei užmušti žmones.

- ▶ Nuleiskite pakeltą mašiną arba pakeltas mašinos dalis.
- ▶ Aktyvindami valdymo įrenginius, iš hidraulinių žarnų išleiskite slėgį.
- ▶ *Jei turite būti po pakelta mašina arba konstrukciniais elementais,* mechanine apsaugine atrama arba hidrauliniu blokavimo įtaisu užfiksuokite pakeltą mašiną ir konstrukcines dalis, kad nenusileistų.
- ▶ Išjunkite traktorių.
- ▶ Įjunkite traktoriaus stovėjimo stabdį.
- ▶ Ištraukite degimo raktelį.

Mašinos fiksavimas

Atjungtą mašiną reikia užfiksuoti. Jei mašina ir mašinos dalys neužfiksuojamos, kyla žmonių suspaudimo ir pjautinių sužalojimų pavojus.

- ▶ Mašiną pastatykite tik ant tvirto ir lygaus pagrindo.
- ▶ *Prieš išleisdami slėgį iš hidraulinių žarnų ir atskirdami nuo traktoriaus,* mašiną nustatykite į darbinę padėtį.
- ▶ Apsaugokite žmones nuo tiesioginio sąlyčio su aštriabriaunėmis ar išsikišusiomis mašinos dalimis.

Apsauginių įtaisų tinkamo veikimo užtikrinimas

Jei trūksta apsauginių įtaisų arba jie yra pažeisti, sugadinti ar išmontuoti, mašinos dalys gali sunkiai arba mirtinai sužaloti žmones.

- ▶ Bent kartą per dieną tikrinkite, ar nėra pažeidimų ir ar tinkamai sumontuoti bei veikia apsauginiai įtaisai.
- ▶ *Jei abejojate, ar tinkamai sumontuoti ir veikia visi apsauginiai įtaisai,* paveskite apsauginius įtaisus patikrinti kvalifikuotose specializuotose dirbtuvėse.
- ▶ Atkreipkite dėmesį į tai, kad prieš kiekvieną darbą su mašina būtų tinkamai sumontuoti ir veiktų apsauginiai įtaisai.
- ▶ Pakeiskite pažeistus apsauginius įtaisus.

Užlipimas ir nūlipimas

Dėl aplaidumo užlipant ir nūlipant, žmonės gali nukristi nuo laiptelio. Žmonės, kurie lipa ant mašinos ne laipteliais, kurie yra tam skirti, gali nuslysti, nukristi ir sunkiai susižaloti.

- ▶ Lipkite tik tam skirtais laipteliais
- ▶ *Purvas ir eksploatacinės medžiagos gali sumažinti lipimo saugumą ir stovėjimo stabilumą.*
Ėjimui ir stovėjimui skirti paviršiai visada turi būti švarūs ir tvarkingos būklės, kad būtų užtikrintas lipimo ir stovėjimo saugumas.
- ▶ Niekada nelipkite ant mašinos, kai ji juda.
- ▶ Lipkite ir vėl nūlipkite veidu į mašiną.
- ▶ Užlipdami ir nūlipdami išlaikykite 3 taškų kontaktą su pakopomis ir ranktūriais: vienu metu ant mašinos dvi rankos ir viena pėda arba dvi pėdos ir viena ranka.
- ▶ Užlipdami ir nūlipdami niekada nesilaikykite už valdymo elementų. Netyčia suaktyvinus valdymo elementus, gali būti suaktyvintos nepageidaujamos funkcijos, kurios gali sukelti pavojų.
- ▶ Nūlipdami niekada nenušokite nuo mašinos.

Naudojimas pagal paskirtį

3

CMS-T-00006133-A.1

- Mašina yra skirta tik specialiam naudojimui, laikantis sėklų ir trąšų barstymui skirtų žemės ūkio praktikos taisyklių.
- Ši mašina yra žemės ūkio darbo mašina, skirta pakabinti ant laikančiosios mašinos. Laikančioji mašina yra su specialia sąsaja, tenkinančia techninius reikalavimus.
- Važiuojant visuomeniniais keliais mašina, priklausomai nuo galiojančių kelių eismo taisyklių, ant techninius reikalavimus atitinkančio traktoriaus galo gali būti pakabinta ir vežama kartu tik su laikančiąja mašina.
- Mašiną naudoti ir prižiūrėti leidžiama tik asmenims, kurie atitinka reikalavimus. Personalui keliami reikalavimai yra aprašyti skyriuje *"Personalo kvalifikacija"*.
- Naudojimo instrukcija yra mašinos dalis. Mašina yra skirta naudoti tik taip, kaip apibrėžta šioje naudojimo instrukcijoje. Naudojant mašiną ne taip, kaip aprašyta šioje naudojimo instrukcijoje, galimi sunkūs ir mirtini žmonių sužalojimai, žala mašinai ir materialiniai nuostoliai.
- Naudotojai ir savininkai privalo laikytis privalomų nelaimingų atsitikimų prevencijos taisyklių ir bendrai pripažintų saugumo, sveikatos apsaugos darbo vietoje bei kelių eismo taisyklių.
- Kitais specialiais atvejais dėl naudojimo pagal paskirtį nurodymų galima kreiptis į AMAZONE.
- Kitoks naudojimas nei nurodytas naudojimas pagal paskirtį yra draudžiamas. Už žalą, padarytą dėl naudojimo ne pagal paskirtį, atsako ne gamintojas, o tik eksploatuotojas.

Gaminio aprašymas

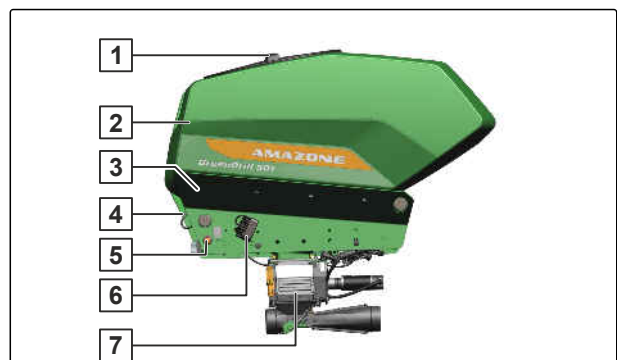
4

CMS-T-00003945-H.1

4.1 Mašinos apžvalga

CMS-T-00003953-D.1

- 1 Rezervuaro dangtis
- 2 Rezervuaras
- 3 Specifikacijų lentelė ant mašinos
- 4 Ištuštinimo signalo jutiklis
- 5 Kalibravimo mygtukas
- 6 Darbo žibintas
- 7 Dozatorius



CMS-I-00002958

4.2 Mašinos funkcija

CMS-T-00003954-C.1

Su šia mašina barstomos sėklos ir trąšos.

Mašina sumontuota ant laikančiosios mašinos. Jei mašina yra sumontuota ant laikančiosios mašinos be ventiliatoriaus, mašina naudoja savo ventiliatorių.

Sėklos arba trąšos iš rezervuaro dozuojamos dozatoriume ir ventiliatoriaus oro slėgiu transportuojamos į segmentų skirstytuvo galvutę. Segmentų skirstytuvo galvutėje sėklos arba trąšos tolygiai paskirstomos ir transportuojamos į išbėrimo elementus.

4.3 Speciali įranga

CMS-T-00006078-B.1

Speciali įranga yra įranga, kurios Jūsų mašinoje galimai nėra arba kurią galima įsigyti tik tam tikrose rinkose. Savo mašinos įrangos duomenis rasite pardavimo dokumentuose arba dėl išsamesnės informacijos keipkitės į savo pardavėją.

Ši įranga yra speciali įranga:

- Darbo žibintas
- Paskirstymo diskas
- Antras išleidžiamasis kanalas
- Antras įleidžiamasis kanalas su Y elementu
- Įsiurbimo sietas
- Cikloninis separatorius
- Kalibravimo mygtukas

4.4 Specifikacijų lentelė ant mašinos

CMS-T-00004505-G.1

- 1 Mašinos numeris
- 2 Transporto priemonės identifikavimo numeris
- 3 Gaminy
- 4 Leidžiama techninė mašinos masė
- 5 Modelio metai
- 6 Pagaminimo metai

CMS-I-00004294

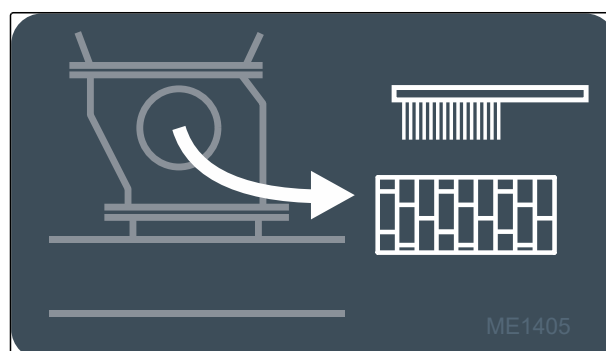
4.5 Daugiau informacijos ant mašinos

CMS-T-00004205-G.1

4.5.1 Dozatoriaus valymo nurodomasis ženklas

CMS-T-00004212-D.1

Nurodomasis ženklas nurodo valyti dozavimo veleną po mašinos naudojimo.



CMS-I-00003101

4.5.2 Reikalingo ir maksimalaus ventiliatoriaus sukimosi greičio nurodomasis ženklas

CMS-T-00004214-F.1

Nurodomajame ženkle nurodytas reikalingas ir maksimalus ventiliatoriaus sukimosi greitis. Nurodytos ventiliatoriaus sukimosi greičio vertės galioja tik „GreenDrill“ ventiliatoriui.

- 1 Rekomenduojamas ventiliatoriaus sukimosi greitis trąšoms
- 2 Rekomenduojamas ventiliatoriaus sukimosi greitis sėkloms
- 3 Rekomenduojamas ventiliatoriaus sukimosi greitis smulkioms sėkloms

				
max. 5000 min ⁻¹	3200	4000	< = 150 kg/ha	> 150 kg/ha
ME1515	3	2	1	

CMS-I-00004431

4.5.3 Kalibravimo mygtuko nurodomasis ženklas

CMS-T-00007472-B.1

Šis nurodomasis ženklas žymi kalibravimo mygtuko padėtį.



CMS-I-00005205

4.6 Dėklas

CMS-T-00001776-E.1

Dėkle yra:

- Dokumentai
- Pagalbinės priemonės



CMS-I-00002306

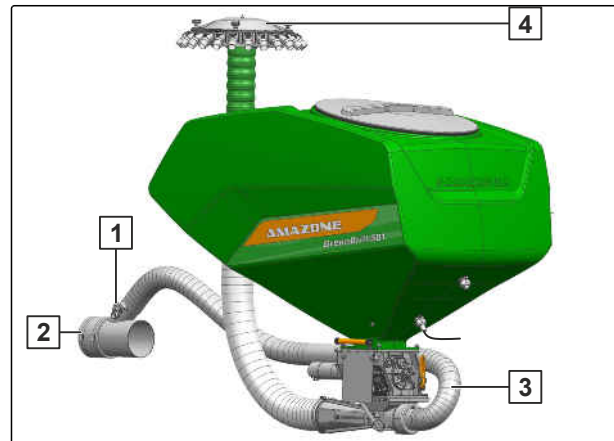
4.7 Tiekimo atkarpos

CMS-T-00004034-E.1

4.7.1 Tiekimo atkarpa be savo ventiliatoriaus

CMS-T-00004035-D.1

- 1 Oro kiekio skirstytuvas
- 2 Laikančiosios mašinos ventiliatoriaus žarnos jungtis
- 3 Ventiliatoriaus žarna į dozatorių
- 4 Segmentų skirstytuvo galvutė

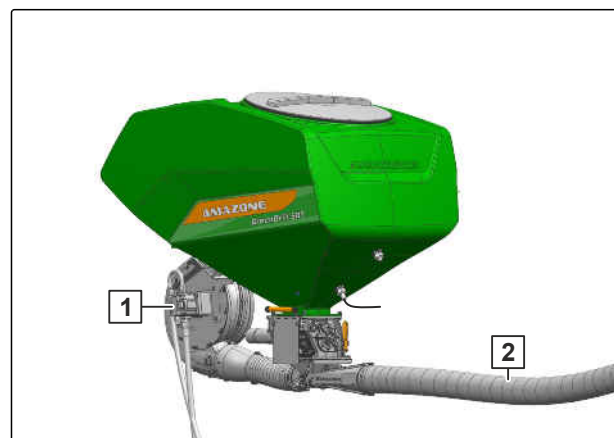


CMS-I-00002957

4.7.2 Tiekimo atkarpa su atskiru ventiliatoriumi

CMS-T-00004036-D.1

- 1 Ventiliatorius
- 2 Tiekimo žarna į segmentų skirstytuvo galvutę



CMS-I-00002956

4.8 Valdymo elementai

CMS-T-00004155-D.1

4.8.1 ISOBUS programinė įranga

CMS-T-00004157-B.1

Mašinos valdymui ISOBUS programine įranga yra 2 variantai:

- AMAZONE laikančiosiose mašinose su ISOBUS „GreenDrill“ valdoma laikančiosios mašinos ISOBUS programine įranga.
- Ne AMAZONE pagamintose laikančiosiose mašinose arba AMAZONE laikančiosiose mašinose be ISOBUS, sėjamojoje „GreenDrill“ yra atskira ISOBUS programinė įranga.

4.8.2 Kalibravimo mygtukas

Kalibravimo mygtuku galima įjungti dozatorių, išbėrimo kiekiui kalibruoti arba mašinai ištuštinti.



CMS-T-00004020-D.1

CMS-I-00003047

4.9 Ištuštinimo signalo jutiklis

Ištuštinimo signalo jutiklis gali būti montuojamas rezervuare 2 padėtyse **1**. Ištuštinimo signalo jutiklis siunčia signalą, kai rezervuaro pripildymo lygis nukrenta žemiau ištuštinimo signalo jutiklio padėties.



CMS-T-00003964-C.1

CMS-I-00002964

4.10 Dozatorius

CMS-T-00003965-C.1

Dozatorius **1** dozuoja dozuojamas medžiagas arba trąšas dozavimo velenų iki norimo išbėrimo kiekio. Dozuojama medžiaga krenta iš dozavimo veleno į inžektorius ir ventiliatoriaus oro srovę nukreipiamos į skirstytuvų galvutę.

Veiksniai, nuo kurių priklauso išbėrimo kiekis:

- Dozavimo veleno tūris
- Dozavimo veleno sukimosi greitis

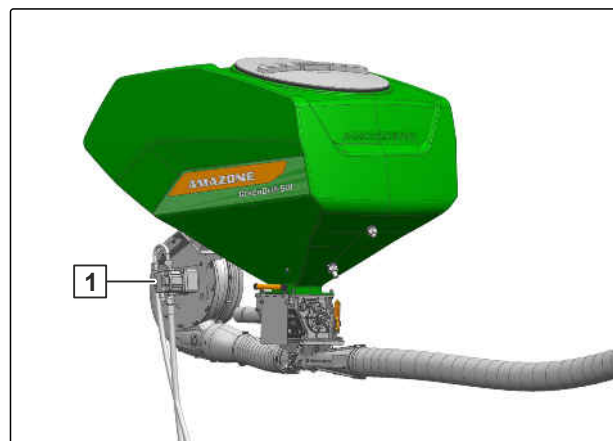


CMS-I-00003050

4.11 Ventiliatorius

CMS-T-00003970-C.1

„GreenDrill“ ventiliatorius **1** yra hidraulinis. Ventiliatorius sukuria oro srautą, kuris transportuoja dozuojamą medžiagą. Ventiliatoriaus oro srautas priklauso nuo ventiliatoriaus sukimosi greičio. ISOBUS programinė įranga kontroliuoja ventiliatoriaus sukimosi greitį ir įspėja, kai ventiliatoriaus sukimosi greitis sumažėja žemiau numatytosios vertės.



CMS-I-00002971

4.12 Cikloninis separatorius

CMS-T-00005099-B.1

Cikloninis separatorius **1** saugo ventiliatorių ir mašiną labai dulketomis naudojimo sąlygomis. Įsiurbtas oras **3** sukamas cikloniniame separatoriuje taip, kad nešvarumai nunešami prie išorinės sienos ir išeina pro angą **2**.

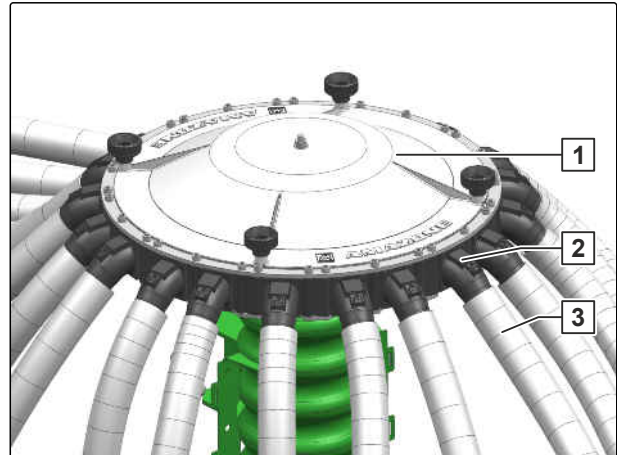


CMS-I-00002764

4.13 Segmentų skirstytuvo galvutė

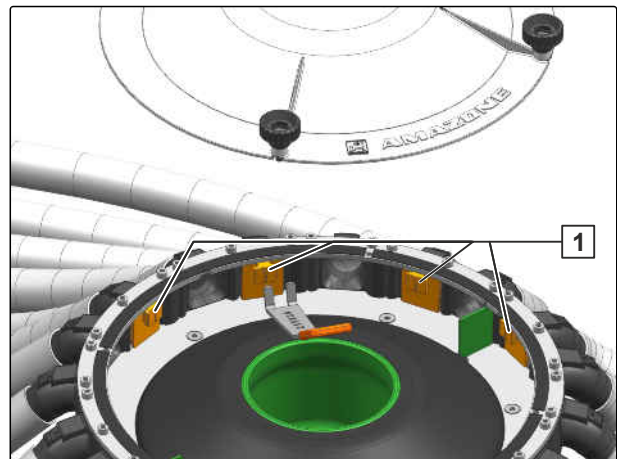
CMS-T-00003968-E.1

Dozuojama medžiaga skirstytuvo galvutėje **1** paskirstoma į visus barstymo taškus. Skirstytuvo galvutė yra su segmentais **2**, prie kurių yra prijungti sėklavamzdžiai **3**.



CMS-I-00003164

Norint užtikrinti didelius atstumus tarp sėjimo eilių arba keisti išbėrimo taškus prie mašinos, atskirus segmentus galima užkimšti kamščiais **1**.



CMS-I-00002973

4.14 Išbėrimo elementai

CMS-T-00004211-C.1



NURODYMAS

Išsami informacija apie išbėrimo elementus yra pateikta laikančiųjų mašinų naudojimo instrukcijose.

Priklausomai nuo laikančiosios mašinos įrangos galimybių, siūlomi įsigyti šie išbėrimo elementai:

- Paskirstymo diskas: dozuoja medžiagą pučiamą į paskirstymo diską ir paskirstoma.
- Išbėrimo vamzdis: dozuoja medžiagą išberiama per išbėrimo vamzdžius prie laikančiosios mašinos sėjimo noragėlių.

4.15 Skaitmeninės svarstyklės

CMS-T-00004204-C.1

Skaitmeninėmis svarstyklėmis sveriamas kalibravimo kiekis.

Jei „GreenDrill“ yra sumontuota ant laikančiosios mašinos be skaitmeninių svarstyklių, skaitmeninės svarstyklės pristatomos kartu.



CMS-I-00003089

Techniniai duomenys

5

CMS-T-00003946-D.1

5.1 Rezervuaras

CMS-T-00004055-C.1

Rezervuaro tūris	Pildymo angos skersmuo
500 l	540 mm

5.2 Maksimalus atskiuro ventiliatoriaus sukimosi greitis

CMS-T-00004056-D.1

5.000 1/min

Veiksmų sekų atlikimas

6

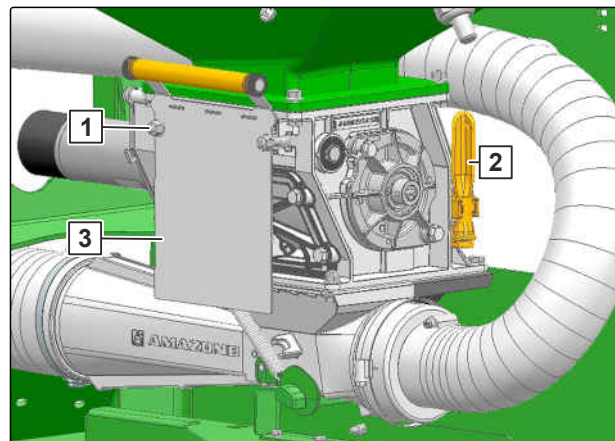
CMS-T-00004057-E.1

6.1 Sklendės naudojimas

CMS-T-00004147-D.1

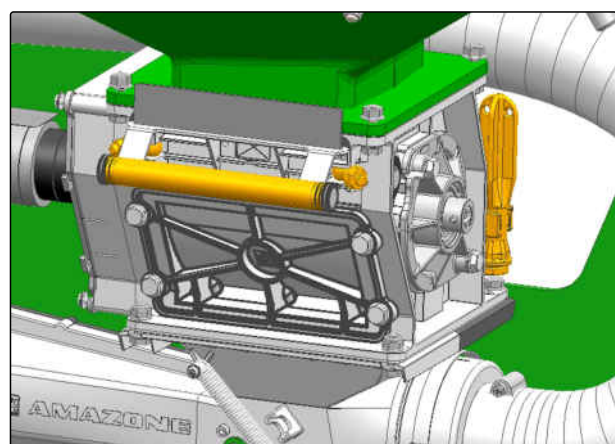
Sklendė atskiria rezervuarą nuo dozatoriaus.
Sklendė apsaugo, kad nekontroliuojamai neišblyrėtų dozuojamą medžiagą.

1. Ašinių varžtų veržles **1** atsukite raktu **2**.
2. Sklendę **3** išimkite iš laikiklio.
3. Ašinius varžtus **1** pasukite į šoną.



CMS-I-00002997

4. Stumkite sklendę į dozatorių iki atramos.



CMS-I-00002996

Mašinos paruošimas

7

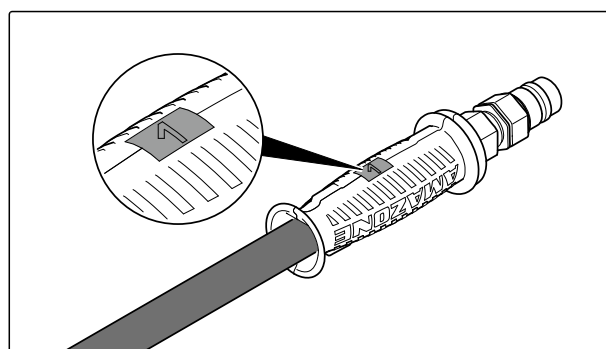
CMS-T-00003947-J.1

7.1 Mašinos prijungimas

CMS-T-00007474-C.1

Visos hidraulinės žarnos yra su rankenomis. Ant rankenų yra spalviniai ženkliniai su numeriu arba raidiniu kodu. Ženkliniams yra priskirtos atitinkamos traktoriaus valdymo įrenginio slėgio linijos hidraulinės funkcijos.

Priklausomai nuo hidraulinės funkcijos naudojami skirtingi traktoriaus valdymo įrenginio aktyvinimo būdai:



CMS-I-00000121

Aktyvinimo būdas	Funkcija	Simbolis
Užfiksavimas	Nuolatinė alyvos cirkuliacija	
Spaudinėjimas	Alyvos cirkuliacija, kol bus atlikta komanda	
Laisvasis	Laisvas alyvos tekėjimas traktoriaus valdymo įrenginyje	

Ženklinimas		Funkcija	Traktoriaus valdymo įrenginys	
Raudona		Ventiliatoriaus hidraulinio variklio įjungimas ir išjungimas	vienpusio veikimo	
Raudona		Beslėgė grįžtamoji linija		



ĮSPĖJIMAS

Sužalojimų arba mirties pavojus

Jei yra netinkamai prijungtos hidraulinės žarnos, galimos klaidingos hidraulinės sistemos funkcijos.

- Prijungdami hidraulinės žarnas, atsižvelkite į hidraulinių kištukų spalvinį ženklavimą.

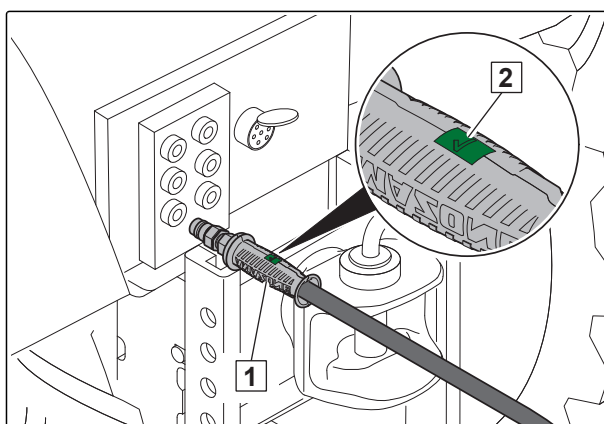


SVARBU

Žala mašinai dėl nepakankamo grįžtamąsios hidraulinės alyvos kiekio

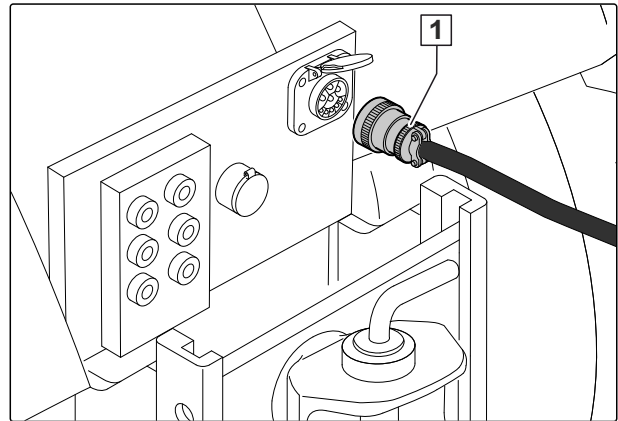
- Beslėgei grįžtamajai hidraulinės alyvos linijai naudokite tik DN16 linijas.
- Parinkite trumpus grįžtamuosius kelius.
- Tinkamai prijunkite beslėgę grįžtamąją hidraulinės alyvos liniją.
- Komplekte esančią jungiamąją movą sumontuokite prie beslėgės grįžtamąsios hidraulinės alyvos linijos.

1. Traktoriaus valdymo įrenginiu išleiskite slėgį iš hidraulikos tarp traktoriaus ir mašinos.
 2. Nuvalykite hidraulinės sistemos kištukus.
 3. Hidraulinės žarnos **1** pagal ženklavimą **2** prijunkite prie traktoriaus hidraulikos kištukinių lizdų.
- ➔ Hidraulinės sistemos kištukai girdimai užsifiksuoja.
4. Hidraulinės žarnas tieskite palikdami pakankamai judėjimo laisvės ir išvengdami trinties vietų.



CMS-I-00001045

5. Prijunkite ISOBUS laido kištuką **1**.
6. Nutieskite ISOBUS laidą, palikdami pakankamai judėjimo laisvės ir išvengdami trinties vietų bei suspaudimo vietų.



CMS-I-00004333

7.2 Mašinos paruošimas naudojimui

CMS-T-00004130-I.1

7.2.1 Darbinės padėties jutiklio montavimas

CMS-T-00004031-C.1

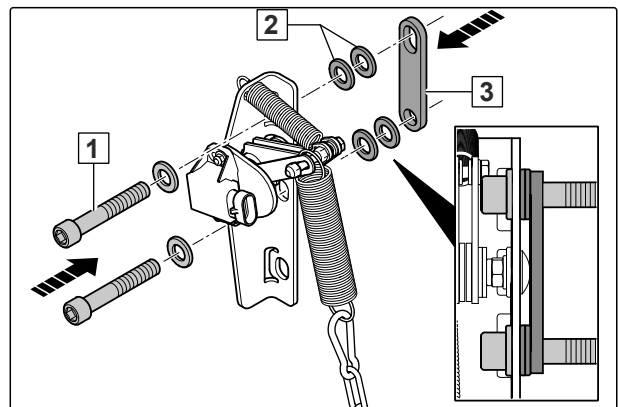
Jei „GreenDrill“ yra sumontuota ant laikančiosios mašinos be darbinės padėties jutiklio, reikia sumontuoti atskirą darbinės padėties jutiklį.



NURODYMAS

Čia aprašytą darbinės padėties jutiklį galima naudoti tik toms laikančiosioms mašinoms, kurias apsisukant lauko gale iškelia traktoriaus apatinės trauklės.

1. Prakiškite varžtus **1** su poveržlėmis per laikiklį.
 2. Poveržles **2** ir priešpriešinę plokštelę **3** uždėkite ant varžtų.
- ➔ Poveržlės ir priešpriešinė plokštelė yra sumontuotos ant laikiklio, kaip pavaizduota.

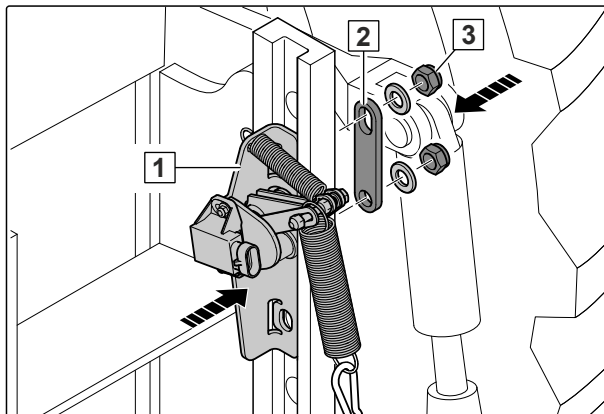


CMS-I-00003086

7 | Mašinos paruošimas

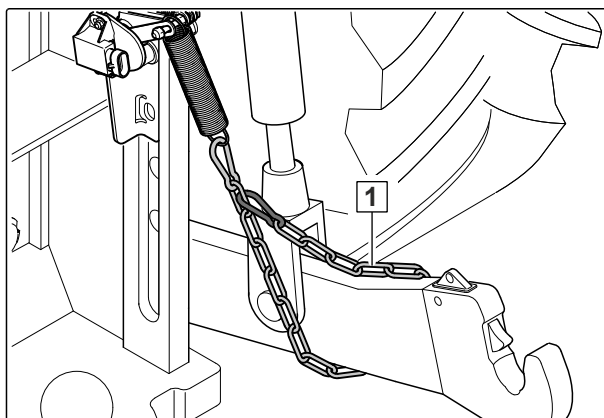
Mašinos paruošimas naudojimui

3. Įstatykite laikiklį **1** su varžtais, poveržlėmis ir priešpriešine plokšte į reguliuojamo aukščio traukimo ąsos griovelį.
4. Priešpriešinę plokstelę **2** uždėkite ant varžtų.
5. Prisukite veržles **3** su poveržlėmis.



CMS-I-00003058

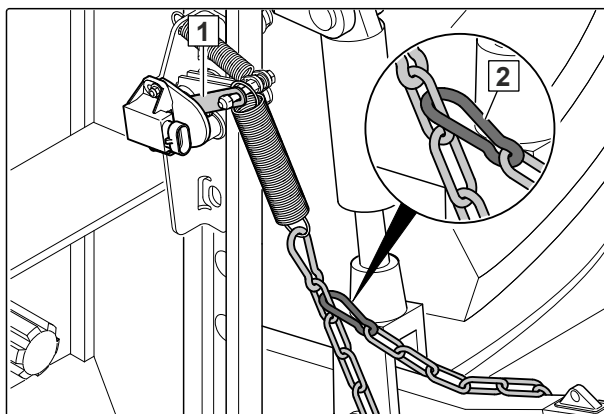
6. Pritvirtinkite grandinę **1** prie apatinės trauklės arba apatinės trauklės spyrio.



CMS-I-00003056

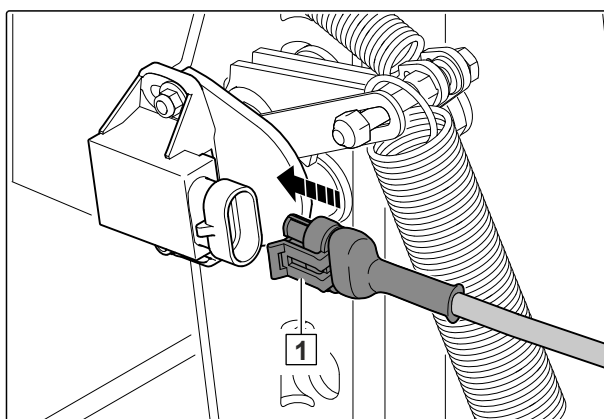
Kai apatinė trauklė yra darbinėje padėtyje, grandinė turi traukti darbinės padėties jutiklio gembę **1** į apatinę padėtį.

7. Nustatykite reikiamą grandinės su karabinu **2** ilgį.



CMS-I-00003057

8. Įkiškite „GreenDrill“ kabelių pynės kištuką **1**.



CMS-I-00003059

7.2.2 Ištuštinimo signalo jutiklio padėties nustatymas

CMS-T-00003976-A.1

Ištuštinimo signalo jutiklis gali būti montuojamas sėklų rezervuare 2 padėtyse. Fiksatorius be ištuštinimo signalo jutiklio uždaromas sandarinimo kamščiu.

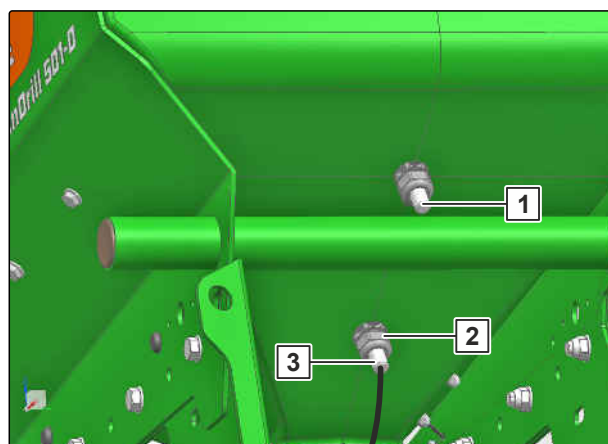
Ištuštinimo signalo jutiklio padėties nustatymo rekomendacijos:

- Viršutinė padėtis, sėjant javus ir ankštinius
- Apatinė padėtis, sėjant smulkias sėklas

BŪTINOS SĄLYGOS

- ✓ Sėklų rezervuaras yra tuščias

1. Atsukite veržles **2** ant ištuštinimo signalo jutiklio **3** ir sandarinimo kamščio **1**.
2. Ištraukite ištuštinimo signalo jutiklį ir sandarinimo kamštį iš fiksiatorių.
3. Įstatykite ištuštinimo signalo jutiklį ir sandarinimo kamštį į atitinkamus kitus fiksiatorius.
4. Priveržkite veržles.



CMS-I-00003083

7.2.3 Dozatoriaus paruošimas naudojimui

CMS-T-00004128-H.1

7.2.3.1 Dozavimo veleno parinkimas

CMS-T-00003574-F.1

Barsto ma medžia ga	Dozavimo tūris									
	3,75 cm ³	7,5 cm ³	20 cm ³	40 cm ³	120 cm ³	210 cm ³	350 cm ³	600 cm ³	660 cm ³	880 cm ³
Pupelės									X	
Grikliai						X		X		
Kviečiai spelta								X	X	X
Žirniai									X	
Linai (beicuoti)			X	X						
Miežiai						X	X	X		X

7 | Mašinos paruošimas
Mašinos paruošimas naudojimui

Barstoma medžiaga	Dozavimo tūris									
	3,75 cm ³	7,5 cm ³	20 cm ³	40 cm ³	120 cm ³	210 cm ³	350 cm ³	600 cm ³	660 cm ³	880 cm ³
Žolės sėklos						X				
Avižos						X	X	X		X
Soros			X	X						
Kmynai		X	X	X						
Lubiniai					X		X		X	
Liucernos		X	X	X						
Kukurūzai					X					
Aguonos	X	X	X							
Aliejiniai linai (drėgnai beicuoti)		X	X	X						
Ridikėliai		X	X	X						
Facelijos		X	X	X						
Rapsai	X	X	X	X						
Rugiai						X	X	X		X
Raudonieji dobilai		X	X	X						
Garstyčios			X	X						
Soja							X		X	
Saulėgrąžos					X	X		X		X
Pašarinės ropės		X	X	X						
Kvietrugiai						X		X		X
Kviečiai						X	X	X		X
Vikiai			X	X		X				
Trąšos (granulės)							X		X	



NURODYMAS

Granuliuotoms trąšoms visada naudokite lankstų 350 cm³ arba 660 cm³ veleną.

Šis dozavimo velenų parinkimas yra rekomendacinio pobūdžio. Optimalų dozavimo veleną galima nustatyti tik kalibruojant.

1. Koks dozavimo velenas yra reikalingas priklausomai nuo sėklų, pažiūrėkite lentelėje.
2. *Kaip montuoti norimą dozavimo veleną, žr. skyrių "Dozavimo veleno keitimas".*
3. *Kaip atlikti kalibravimą, žr. "Išbėrimo kiekio kalibravimas".*

7.2.3.2 Modulinio dozavimo veleno permontavimas

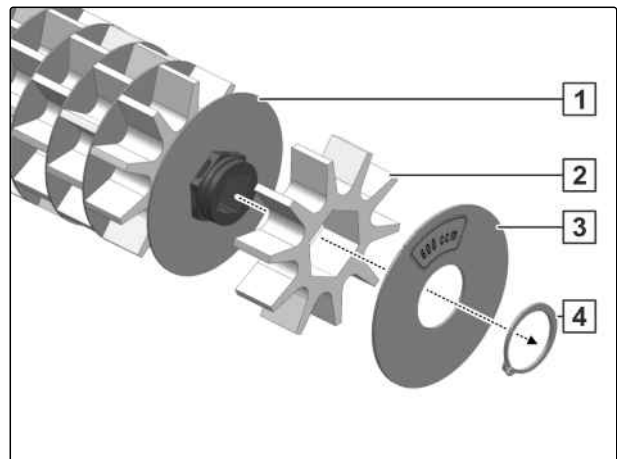
CMS-T-00003613-F.1

7.2.3.2.1 Dozavimo kamerų padidinimas

CMS-T-00003564-E.1

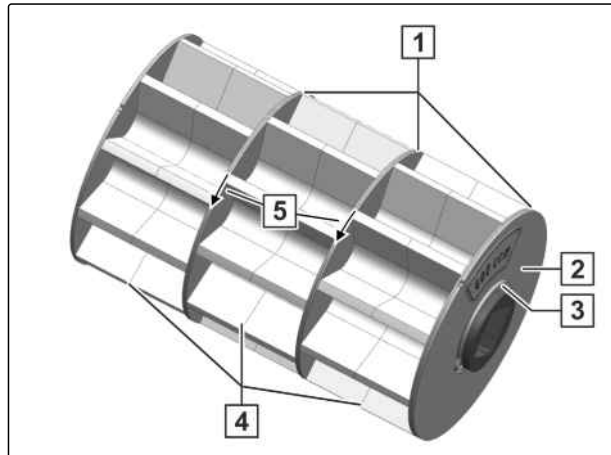
Jei reikia dozuoti labai stambias sėklas, modulinio dozavimo veleno kameras reikia padidinti.

1. Nuimkite fiksavimo žiedą [4].
2. Nuimkite dengiamąją plokštelę [3].
3. Nuimkite dozavimo rites [2] ir tarpines plokšteles [1].



CMS-I-00002550

4. Dozavimo rites **4** ir tarpines plokšteles **1** montuokite poromis.
5. *Tolygiam sukimuisi užtikrinti,* sumontuokite dozavimo kameras su tolygiu poslinkiu **5**.
6. Sumontuokite dengiamąją plokštelę **2**.
7. Sumontuokite fiksavimo žiedą **3**.



CMS-I-00002551

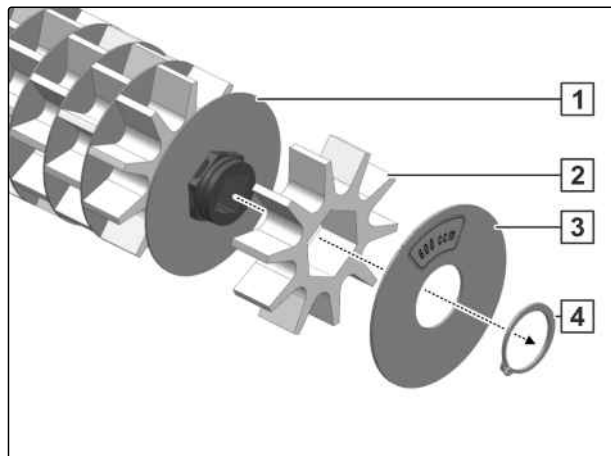
7.2.3.2.2 Dozavimo tūrio priderinimas

CMS-T-00003614-E.1

Dozavimo veleno tūrį galima keisti perstatant, nuimant arba įstatant dozavimo rites.

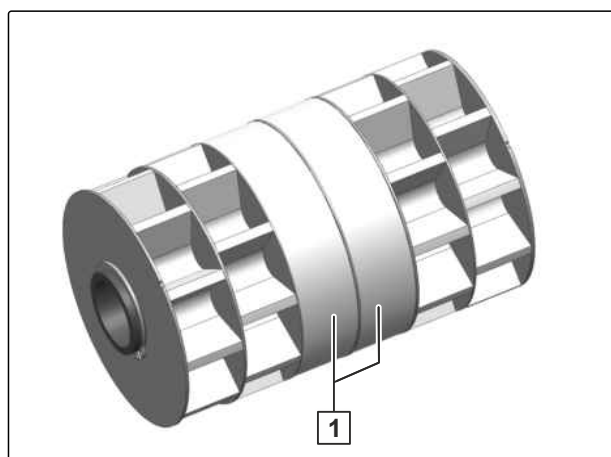
Nereikėtų rinktis per didelio arba per mažo dozavimo veleno tūrio, tačiau jis turi būti pakankamas, norimam dozuojamos medžiagos kiekiui išberti.

1. Nuimkite fiksavimo žiedą **4**.
2. Nuimkite dengiamąją plokštelę **3**.
3. Nuimkite dozavimo rites **2** ir tarpines plokšteles **1**.



CMS-I-00002550

4. *Tolygiam sukimuisi užtikrinti,* simetriškai sumontuokite dozavimo rites be kamerų **1** per vidurį **2**.
5. Sumontuokite dozavimo rites ir tarpines plokšteles.
6. Sumontuokite dengiamąją plokštelę.
7. Sumontuokite fiksavimo žiedą.

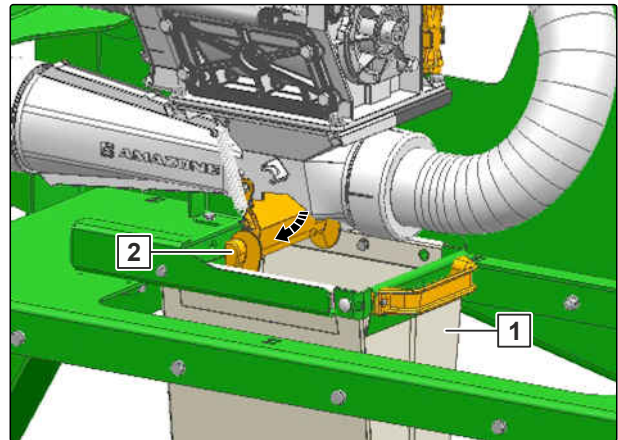


CMS-I-00002552

7.2.3.3 Dozavimo veleno montavimas

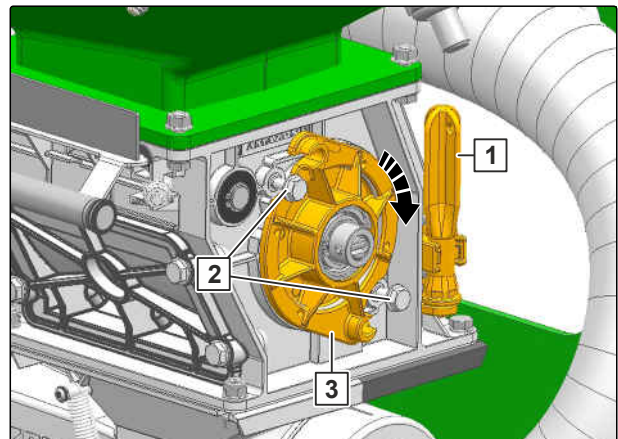
CMS-T-00003972-D.1

1. Kai sėklų rezervuaras yra pripildytas, naudokite sklendę, žr. psl. 28
2. Surinkimo maišą **1** pastumkite po dozatoriumi.
3. Atidarykite inžektoriaus dangtį **2**.



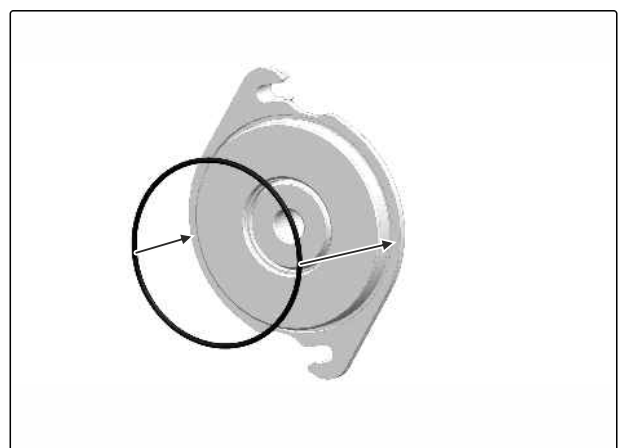
CMS-I-00003001

4. Raktu **1** atsukite varžtus **2**.
5. Pasukite guolio dangtį **3** rodyklės kryptimi.
6. Nuimkite guolio dangtį.



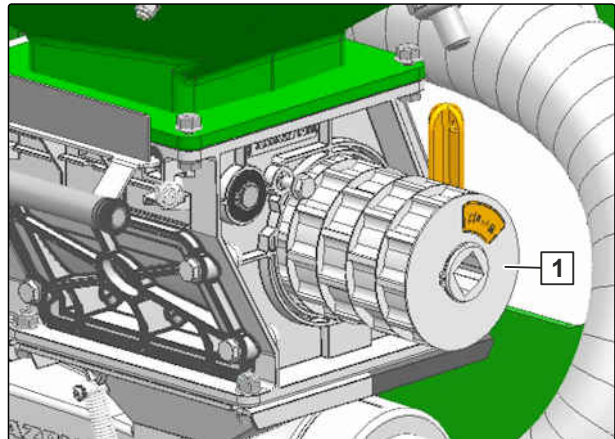
CMS-I-00003000

7. Patikrinkite, ar nepažeistas guolio dangčio sandarinamasis žiedas.
8. Jei sandarinamasis žiedas pažeistas, sandarinamąjį žiedą pakeiskite.



CMS-I-00002999

9. Išimkite įdėtą dozavimo veleną **1**.
10. Įdėkite naują dozavimo veleną.



CMS-I-00002998

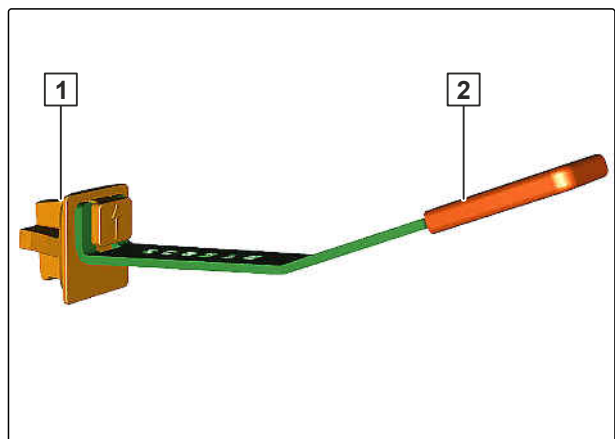
11. Montuokite atvirkštine eilės tvarka.

7.2.4 Atstumų tarp eilių ir išbėrimo taškų nustatymas

CMS-T-00003978-D.1

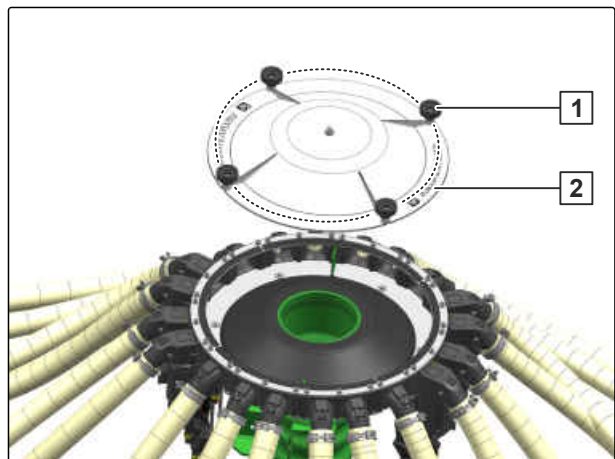
Didesniems atstumams tarp eilių suformuoti arba išbėrimo taškams keisti, sėklų linijas skirstytuvo galvutėje galima užkimšti kamščiu.

Kamščiui **1** įstatyti arba išimti, pristatomame komplekte yra specialus įrankis **2**.



CMS-I-00003100

1. Išsukite rievėtuosius varžtus **1**.
2. Nuimkite dangtelį **2**.

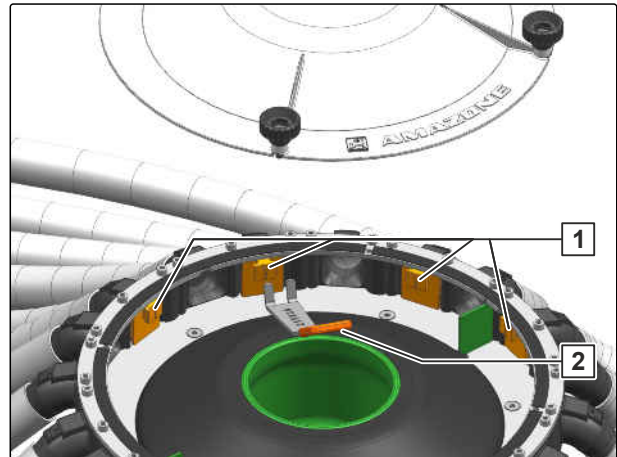


CMS-I-00003190

3. Įstatykite kamštį **1** specialiu įrankiu **2**

arba

Išimkite kamštį specialiu įrankiu.



CMS-I-00003247

7.2.5 Rezervuaro pildymas

CMS-T-00003977-C.1

1. Išjunkite ventiliatorių.
2. Išjunkite valdymo terminalą.



NURODYMAS

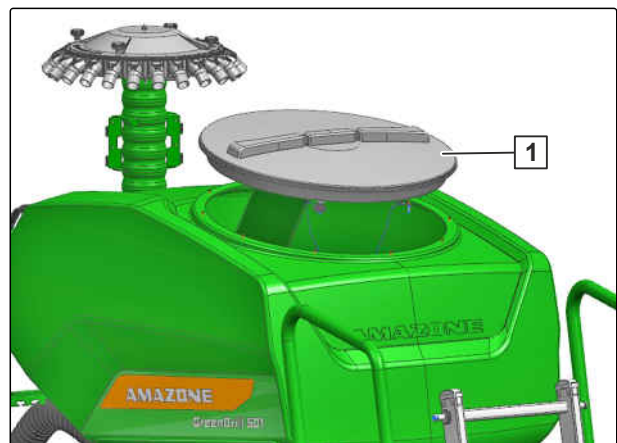
Nurodymai dėl lipimo ant AMAZONE laikinųjų mašinų rezervuarų pateikti laikinųjų mašinų naudojimo instrukcijose.

3. Atidarykite rezervuaro dangtį **1**.
4. Iš didmaišio įpilkite dozuoamos medžiagos į sėklų rezervuarą.
5. Uždarykite rezervuaro dangtį.



NURODYMAS

Dėl dispersijos dozuoamoje medžiagoje AMAZONE rekomenduoja, kalibruoti išbėrimo kiekį po kiekvieno pildymo.



CMS-I-00003085

7.2.6 Pasiruošimas išbėrimo kiekiui kalibruoti

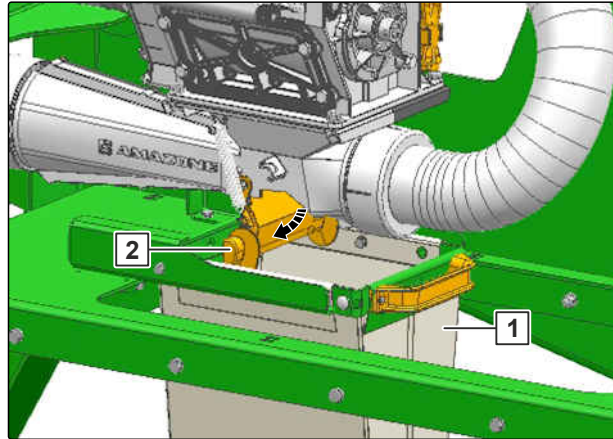
CMS-T-00004131-D.1



NURODYMAS

Priklausomai nuo laikančiosios mašinos yra 2 skirtingi kalibravimo maišai.

1. Kalibravimo maišą **1** pastumkite po dozatoriumi ir atidarykite 2 inžektoriaus dangtį

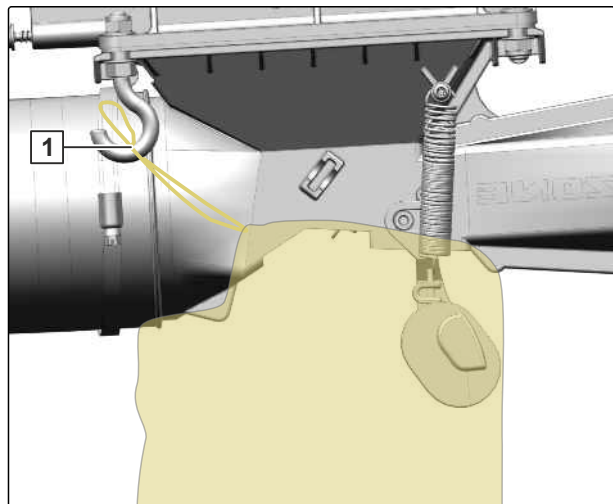


CMS-I-00003001

arba

Atidarykite inžektoriaus dangtį ir pritvirtinkite kalibravimo maišą, kaip pavaizduota, su mazgais

1.



CMS-I-00004444

2. *Kaip kalibruoti išbėrimo kiekį,*
žr. ISOBUS naudojimo instrukciją.

7.2.7 Ventiliatoriaus nustatymas

CMS-T-00003973-F.1

7.2.7.1 Reikalingo ventiliatoriaus sukimosi greičio nustatymas

CMS-T-00004017-E.1

Reikalingam ventiliatoriaus sukimosi greičiui nustatyti, ant mašinos yra priklijuoti pavaizduoti lipdukai.



NURODYMAS

Nurodyti ventiliatoriaus sukimosi greičiai yra rekomendacijos. Kai dozuoja medžiaga lieka žarnų pakete arba yra išpučiama iš sėklų vagos, reikia priderinti nustatymą.

- ▶ Ventiliatoriaus sukimosi greitį trąšoms **1**, sėkloms **2** arba smulkioms sėkloms **3** žiūrėkite lentelėje.

max. 5000 min ⁻¹	3200	4000	< = 150 kg/ha	> 150 kg/ha
ME1515	3	2	1	

CMS-I-00004431

7.2.7.2 „GreenDrill“ ventiliatoriaus sukimosi greičio nustatymas

CMS-T-00004016-F.1

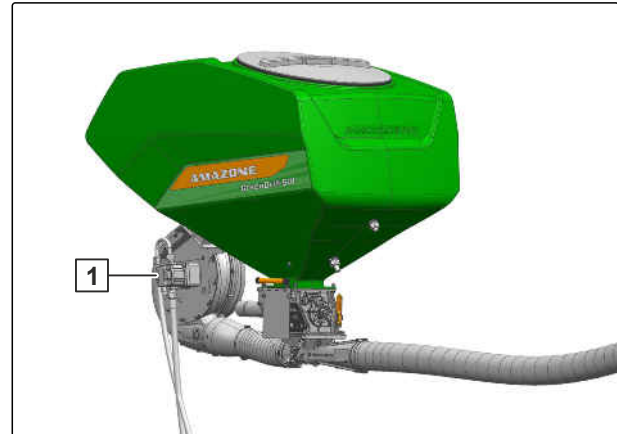
7.2.7.2.1 Ventiliatoriaus sukimosi greičio nustatymas traktoriuose su srovės reguliavimo vožtuvu

CMS-T-00004010-F.1

7.2.7.2.1.1 Ventiliatoriaus sukimosi greičio nustatymas apvaliu redukciniu vožtuvu

CMS-I-00003975-F.1

Redukcinis vožtuvas yra sumontuotas ant ventiliatoriaus hidraulinės sistemos variklio **1**.



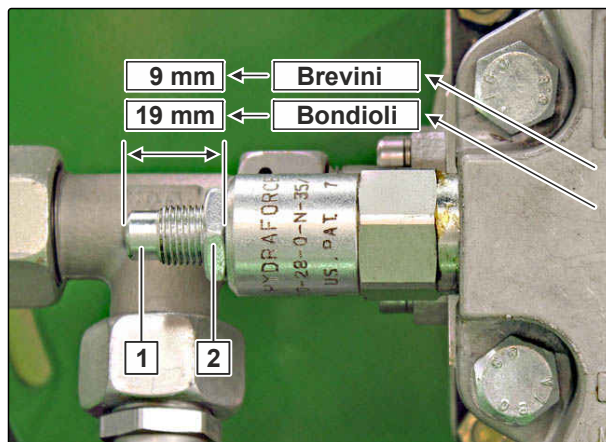
CMS-I-00002971



BŪTINOS SĄLYGOS

- ✓ Nustatytas reikalingas ventiliatoriaus sukimosi greitis, žr. psl. 40

1. atsukite antveržlę **2**.
2. Varžtu **1** nustatykite nurodytą redukcinio vožtuvo dydį.
3. Priveržkite antveržlę.
4. Ventiliatoriaus sukimosi greitį nustatykite traktoriaus srovės reguliavimo vožtuvu.

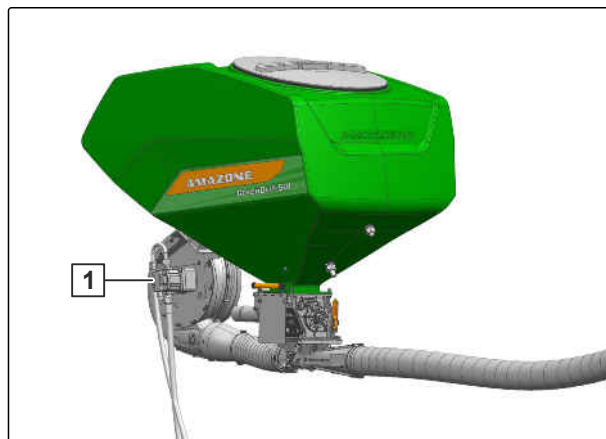


CMS-I-00003030

7.2.7.2.1.2 Ventiliatoriaus sukimosi greičio nustatymas kampuotu redukciniu vožtuvu

CMS-T-00004011-E.1

Redukcinis vožtuvas yra sumontuotas ant ventiliatoriaus hidraulinės sistemos variklio **1**.

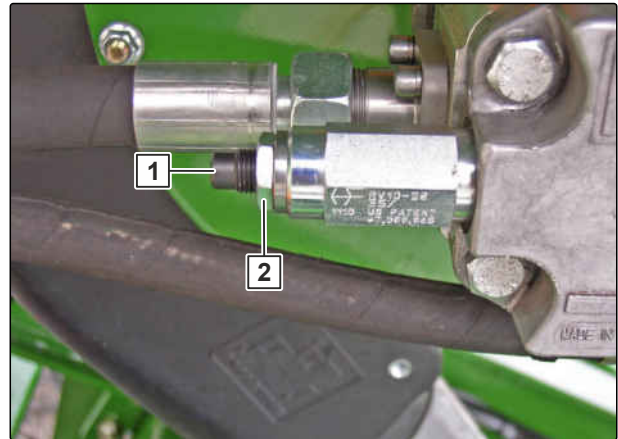


CMS-I-00002971

✓ BŪTINOS SĄLYGOS

- ✓ Nustatytas reikalingas ventiliatoriaus sukimosi greitis, žr. psl. 40

1. atsukite antveržlę **2**.
2. Iki galo įsukite varžtą **1**.
3. Atsukite varžtą 3 apskimus.
4. Priveržkite antveržlę.
5. Ventiliatoriaus sukimosi greitį nustatykite traktoriaus srovės reguliavimo vožtuvu.

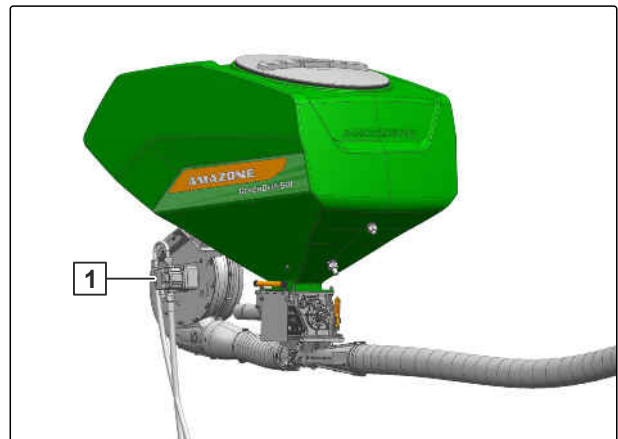


CMS-I-00003029

7.2.7.2.2 Ventiliatoriaus sukimosi greičio nustatymas traktoriuose be srovės reguliavimo vožtuvo

CMS-T-00004014-C.1

Redukcinis vožtuvas yra sumontuotas ant ventiliatoriaus hidraulinės sistemos variklio **1**.

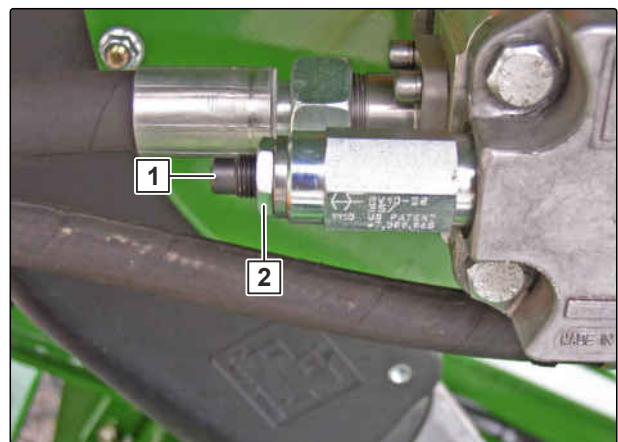


CMS-I-00002971

1. atsukite antveržlę **2**.
2. *Ventiliatoriaus sukimosi greičiui didinti:*
varžtą **1** įsukite

arba

ventiliatoriaus sukimosi greičiui mažinti:
varžtą **1** išsukite
3. Priveržkite antveržlę.



CMS-I-00003029

7.2.7.3 Laikančiosios mašinos ventiliatoriaus oro srauto koregavimas

CMS-T-00003974-B.1

Jei „GreenDrill“ yra be ventiliatoriaus, „GreenDrill“ naudoja laikančiosios mašinos ventiliatorių. Laikančiosios mašinos ventiliatoriaus oro srautą galima koreguoti.



NURODYMAS

Kartu su „GreenDrill“ reikia priderinti laikančiosios mašinos ventiliatoriaus sukimosi greitį.

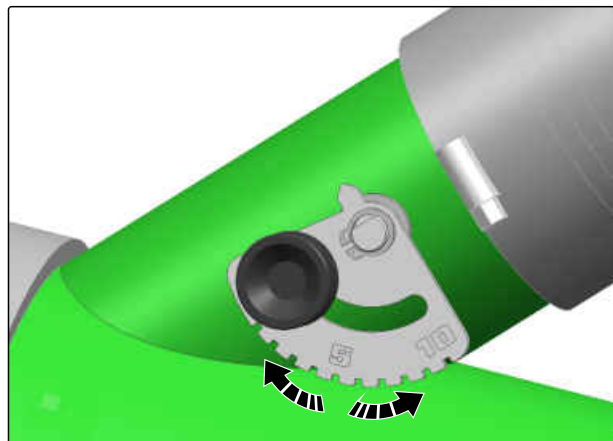
Kai laikančiosios mašinos oro srautas per silpnas, užsikemša „GreenDrill“ sėklavamzdžiai.

Kai oro srautas per stiprus, dozuojama medžiaga išberiama nekontroliuojamai.

1. Nustatykite ventiliatoriaus sukimosi greitį.
2. *Ventiliatoriaus oro srovei sumažinti,*
oro kiekio skirstytuvą nustatykite į padėtį „1“

arba

ventiliatoriaus oro srautui padidinti,
oro kiekio skirstytuvą nustatykite į padėtį „10“.



CMS-I-00003028

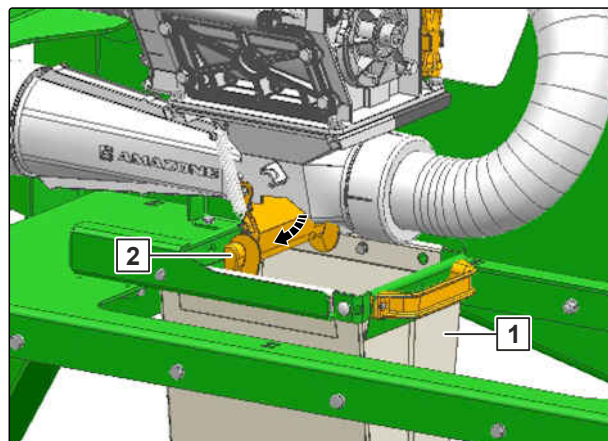
7.3 Mašinos paruošimas važiavimui keliais

CMS-T-00011817-A.1

7.3.1 Dozatoriaus ir rezervuaro ištuštinimas

CMS-T-00004021-D.1

1. *Jeigu reikia ištuštinti tik dozatorių,*
naudokite sklendę, žr. psl. 28.
2. Surinkimo maišą **1** pastumkite po dozatoriumi.
3. Atidarykite inžektoriaus dangtį **2**.
4. *Dozatoriui įjungti,*
paspauskite kalibravimo mygtuką
arba
ISOBUS programine įranga įjunkite dozatorių.
5. Ištuštinkite kalibravimo maišą.
6. Pakartokite veiksmus.



CMS-I-00003001

Mašinos naudojimas

8

CMS-T-00003952-G.1

8.1 Dozuojamos medžiagos barstymas

CMS-T-00004022-C.1

- *Barstymui pradėti,*
žr. ISOBUS programinės įrangos naudojimo instrukciją.

8.2 Darbo žibinto įjungimas

CMS-T-00004150-C.1

- Įjunkite darbo žibintą **1**, naudodamiesi ISOBUS programine įranga.



CMS-I-00003045

8.3 Techninės priežiūros darbų atlikimas naudojimo metu

CMS-T-00004193-G.1

- Įsiurbimo sieto arba cikloninio separatoriaus valymas, žr. psl. 53.

Gedimų šalinimas

9

CMS-T-00003980-C.1

Klaida	Priežastis	Sprendimas
Išbarstymo kiekis skiriasi nuo numatytosios vertės	Kalibravimo koeficientas " <i>imp./100 m</i> " netinka keičiamoms dirvožemio savybėms.	► Priderinkite kalibravimo koeficientą " <i>imp./100 m</i> ", naudodamiesi ISOBUS programine įranga.
	Drėgnos sėklos	► Naudokite sausas sėklas.

Mašinos sustabdymas

10

CMS-T-00003949-G.1

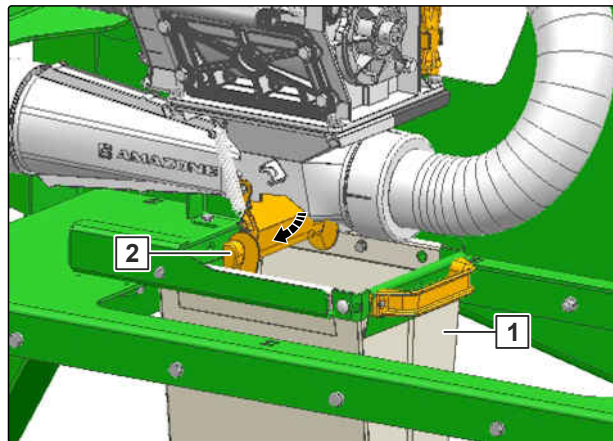
10.1 Dozatoriaus ir rezervuaro ištuštinimas

CMS-T-00004021-D.1

1. *Jei reikia ištuštinti tik dozatorių,*
naudokite sklendę, žr. psl. 28.
2. Surinkimo maišą **1** pastumkite po dozatoriumi.
3. Atidarykite inžektoriaus dangtį **2**.
4. *Dozatoriui įjungti,*
paspauskite kalibravimo mygtuką

arba

ISOBUS programine įranga įjunkite dozatorių.
5. Ištuštinkite kalibravimo maišą.
6. Pakartokite veiksmus.



CMS-I-00003001

10.2 Dozatoriaus valymas

CMS-T-00004146-D.1

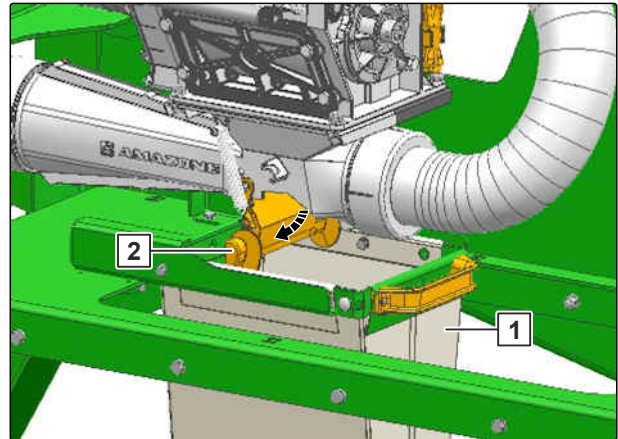


SVARBU

Dozatoriaus pavaros pažeidimo pavojus dėl brinkstančių trąšų arba dygstančių sėklų.

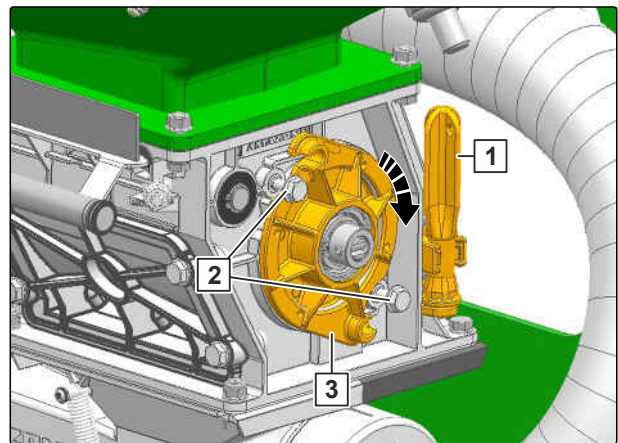
- Po darbo ištuštinkite dozatorių.
- Po darbo išvalykite dozatorių.

1. Jei rezervuare liktų dozuojamos medžiagos, naudokite sklendę, žr. psl. 28
2. Surinkimo maišą **1** pastumkite po dozatoriumi.
3. Atidarykite inžektoriaus dangtį **2**.



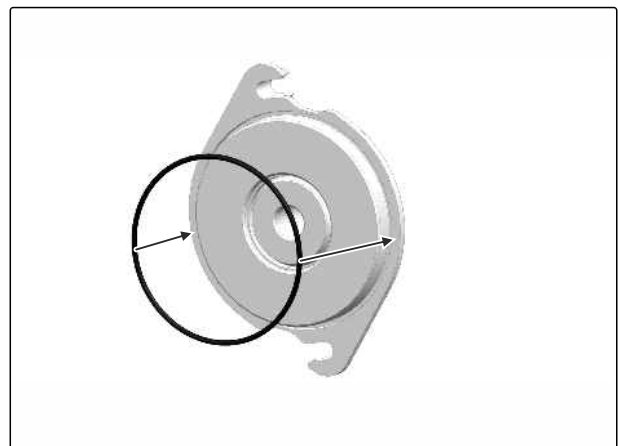
CMS-I-00003001

4. Raktu **1** atsukite varžtus **2**.
5. Pasukite guolio dangtį **3** rodyklės kryptimi.
6. Nuimkite guolio dangtį.



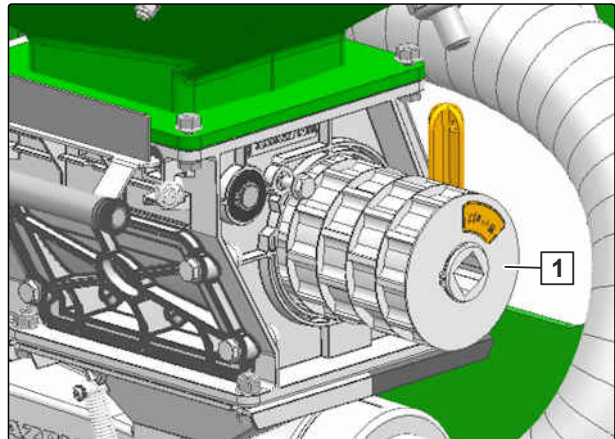
CMS-I-00003000

7. Patikrinkite, ar nepažeistas guolio dangčio sandarinamasis žiedas.
8. Jei sandarinamasis žiedas yra pažeistas: sandarinamąjį žiedą pakeiskite.



CMS-I-00002999

9. Išimkite įdėtą dozavimo veleną **1**.
10. Dozavimo veleną nuvalykite teptuku, rankine šluota arba suslėgtuoju oru.
11. Dozavimo veleno korpusą nuvalykite teptuku, rankine šluota arba suslėgtuoju oru.



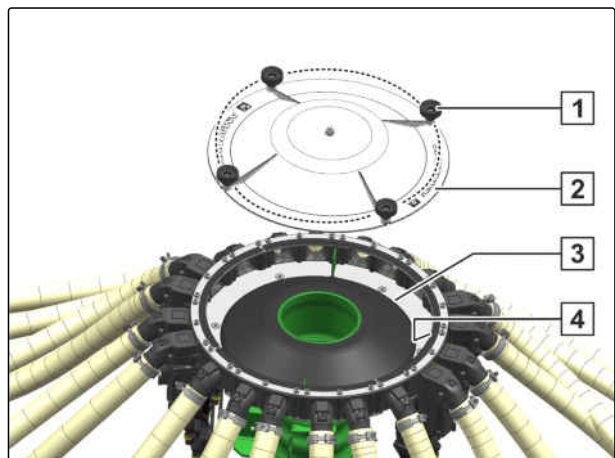
CMS-I-00002998

12. Dozavimo veleną laikykite ne dozavimo veleno korpuse.
13. Dozavimo veleno korpusą uždarykite guolio dangčiu.
14. Inžektoriaus dangtį palikite atidarytą.

10.3 Segmentų skirstytuvo galvutės valymas

CMS-T-00004148-C.1

1. Atsukite 4 rievėtuosius varžtus **1**.
2. Nuimkite dangtelį **2**.
3. Segmentų skirstytuvo galvutę **3** nuvalykite teptuku, rankine šluota arba suslėgtuoju oru.
4. Sėklų išleidimo atvamzdžius ir technologinių vėžių segmentus **4** nuvalykite teptuku, rankine šluota arba suslėgtuoju oru.
5. Sumontuokite dangtį.
6. Ranka prisukite 4 rievėtuosius varžtus.

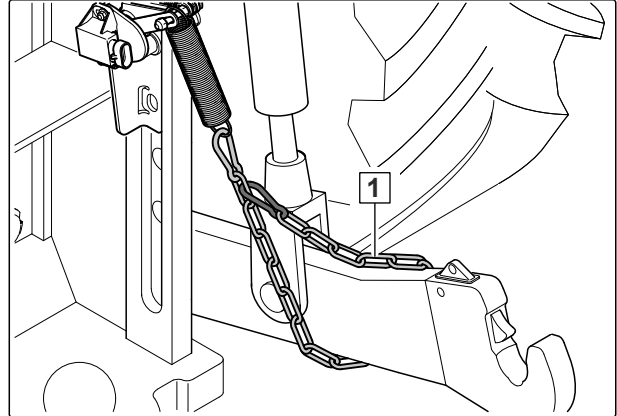


CMS-I-00003133

10.4 Darbinės padėties jutiklio išmontavimas

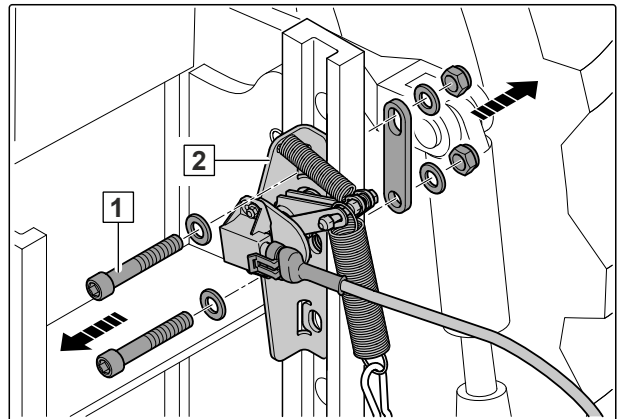
CMS-T-00004032-A.1

1. Atskirkite grandinę **1** nuo apatinės trauklės.



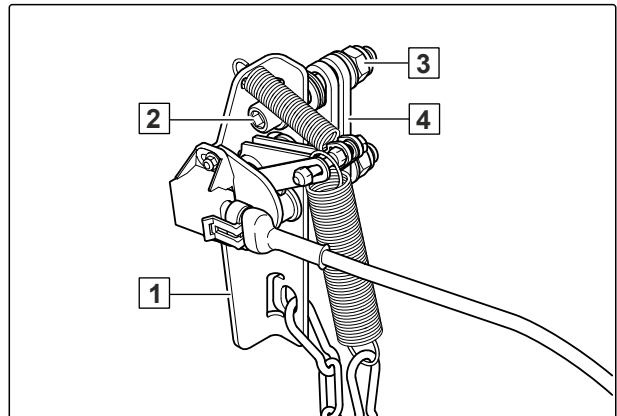
CMS-I-00003056

2. Atsukite varžtus **1**.
3. Nuimkite darbinės padėties jutiklį **2**.



CMS-I-00003105

4. Prakiškite varžtus **2** per darbinės padėties jutiklį **1**, priešpriešines plokšteles **4** ir poveržles.
5. Prisukite varžles **3**.
6. Darbinės padėties jutiklį su visomis pavienėmis dalimis padėkite ant mašinos.



CMS-I-00003104

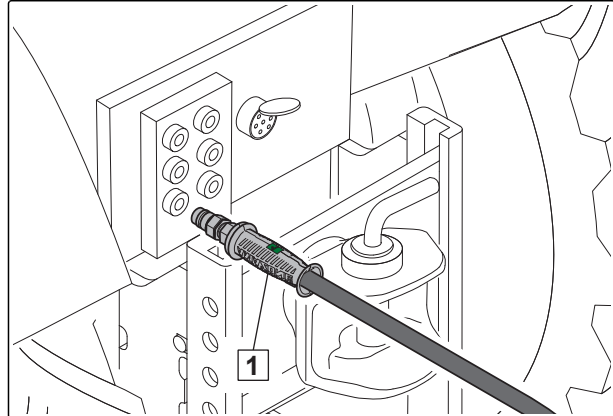
10.5 Mašinos atjungimas

CMS-T-00004033-E.1

10.5.1 Hidraulinių žarnų atjungimas

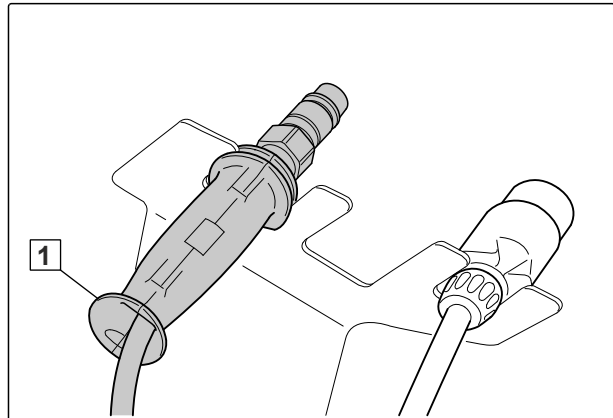
CMS-T-00000277-E.1

1. Užfiksuokite traktorių ir mašiną.
2. Traktoriaus valdymo įrenginio valdymo svirtį nustatykite į slankiąją padėtį.
3. Prijunkite hidraulines žarnas **1**.
4. Sumontuokite apsaugos nuo dulkių dangtelius ant hidraulikos kištukinių lizdų.



CMS-I-00001065

5. Hidraulines žarnas **1** pakabinkite ant žarnų dėtuvės.

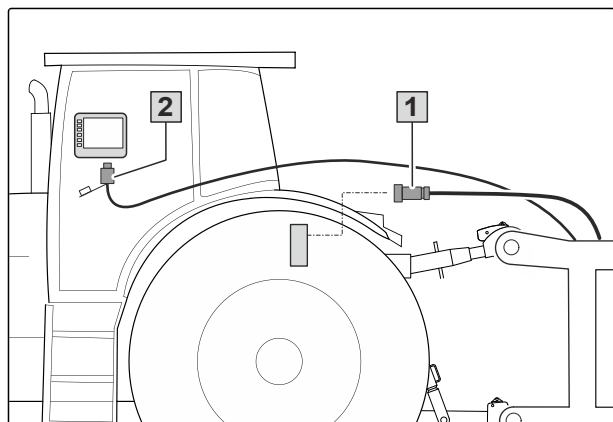


CMS-I-00001250

10.5.2 ISOBUS arba valdymo kompiuterio atjungimas

CMS-T-00006174-D.1

1. Ištraukite ISOBUS laido **1** arba valdymo kompiuterio laido **2** kištuką.
2. Apsaugokite kištuką su apsaugos nuo dulkių dangteliu.
3. Užkabinkite kištuką ant žarnų dėtuvės.



CMS-I-00006891

Mašinos remontas

11

CMS-T-00003950-G.1

11.1 Mašinos techninė priežiūra

CMS-T-00003979-G.1

11.1.1 Techninės priežiūros planas

po naudojimo pirmą kartą	
Hidraulinių žarnų tikrinimas	žr. psl. 53
pagal poreikį	
Įsiurbimo sieto valymas	žr. psl. 54
kas 10 eksploatavimo valandų / kiekvieną dieną	
Cikloninio separatoriaus valymas	žr. psl. 55
Segmentų skirstytuvo galvutės valymas	žr. psl. 55
kas 50 eksploatavimo valandų / kartą per savaitę	
Hidraulinių žarnų tikrinimas	žr. psl. 53

11.1.2 Hidraulinių žarnų tikrinimas

CMS-T-00002331-C.1



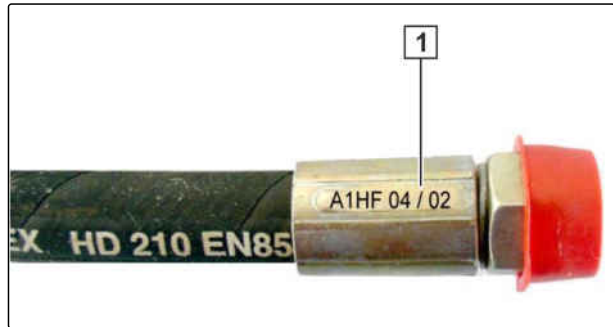
INTERVALAS

- po naudojimo pirmą kartą
- kas 50 eksploatavimo valandų
arba
kartą per savaitę

1. Patikrinkite hidraulines žarnas, ar nėra pažeidimų, pvz., nutrintų vietų, pjūvių, įtrūkimų ir deformacijų.
2. Patikrinkite hidraulines žarnas, ar nėra nesandarių vietų.

Hidraulinės žarnos turi būti ne senesnės kaip 6 metų.

3. Patikrinkite pagaminimo datą **1**.



CMS-I-00000532

4. Nedelsdami specializuotose dirbtuvėse paveskite pakeisti susidėvėjusias, pažeistas arba pasenusias hidraulinės žarnas.

5. Paveržkite atsilaisvinusias sriegines jungtis.

11.1.3 Įsiurbimo sieto valymas

CMS-T-00006210-B.1

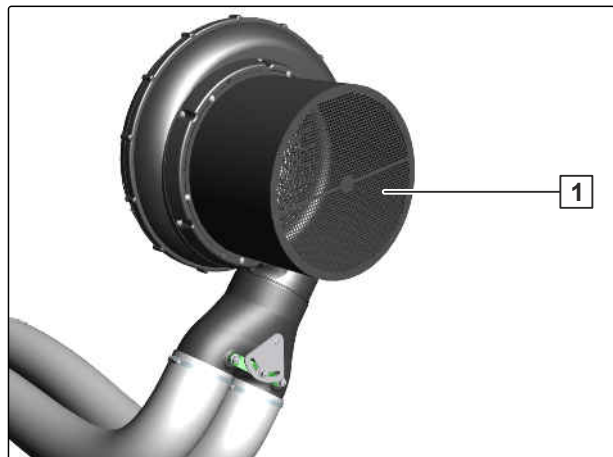


INTERVALAS

- pagal poreikį

Įsiurbimo sietas **1** saugo, kad į ventiliatorių nebūtų įsiurbtos augalų liekanos.

1. Išjunkite ventiliatorių.
2. Pašalinkite nešvarumus iš ventiliatoriaus įsiurbimo sieto **1**.



CMS-I-00002970

11.1.4 Cikloninio separatoriaus valymas

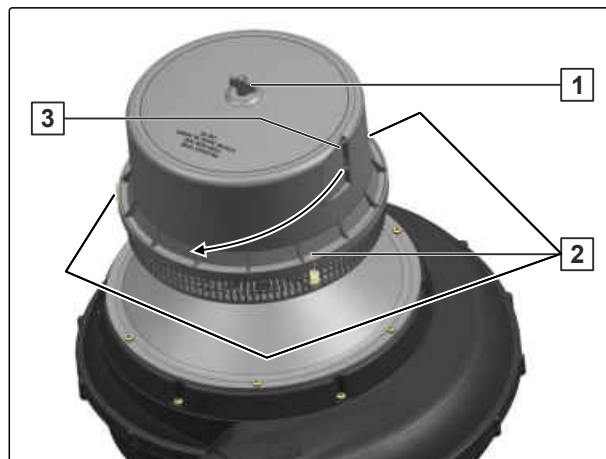
CMS-T-00003779-D.1

INTERVALAS

- kas 10 eksploatavimo valandų
arba
kiekvieną dieną

Kad cikloninis separatorius veiktų, separatoriaus angoje **3** turi nebūti nešvarumų.

1. Patikrinkite separatoriaus angą **3**.
2. *Jei separatoriaus anga užsikimšusi, atidarykite spaustukus **2**.*
3. Atsukite sparnuotąją veržlę **1**.
4. Dangtį nuimkite ir nuvalykite.
5. Sumontuokite dangtį su sparnuotąja veržle.
6. Pritvirtinkite įsiurbimo krepšį spaustukais.



CMS-I-00002765

11.1.5 Segmentų skirstytuvo galvutės valymas

CMS-T-00004448-F.1

INTERVALAS

- kas 10 eksploatavimo valandų
arba
kiekvieną dieną

NURODYMAS

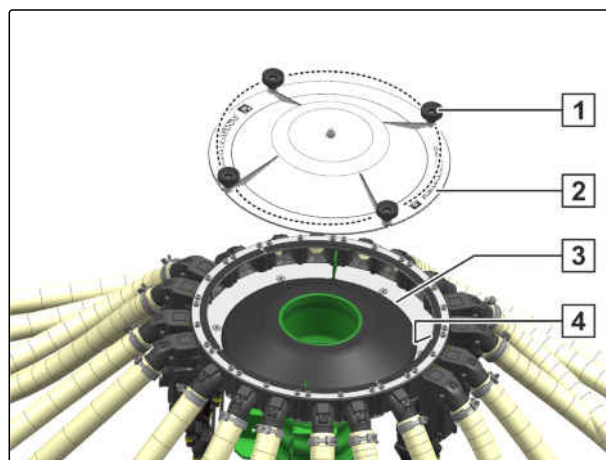
Segmentų skirstytuvo galvutę saugokite nuo dulkių, apnašų ir pašalinių daiktų.

Labai dulkėtomis sąlygomis sutrumpinkite tikrinimo intervalą.

ĮSPĖJIMAS

Beico dulkių sukeltas ėsdinimo pavojus

- Prieš dirbdami su sveikatai kenksmingomis medžiagomis, apsivilkite gamintojo rekomenduojamus apsauginius drabužius.



CMS-I-00003133

1. Atsukite keturis rievėtuosius varžtus **1**.
2. Nuimkite dangtelį **2**.
3. Segmentų skirstytuvo galvutę **3** nuvalykite teptuku, rankine šluota arba suslėgtuoju oru.
4. Sėklų išleidimo atvamzdžius ir technologinių vėžių segmentus **4** nuvalykite teptuku, rankine šluota arba suslėgtuoju oru.
5. Sumontuokite dangtį.
6. Ranka prisukite keturis rievėtuosius varžtus.

11.2 Mašinos valymas

CMS-T-00000593-F.1



SVARBU

Žalos mašinai pavojus dėl didžiaslėgio purkštuko plovimo čiurkšlės

- ▶ Didžiaslėgio plovimo įrenginio arba karšto vandens ir aukšto slėgio plovimo įrenginio čiurkšlės niekada nenukreipkite į paženklintas konstrukcines dalis.
 - ▶ Didžiaslėgio plovimo įrenginio arba karšto vandens ir aukšto slėgio plovimo įrenginio čiurkšlės niekada nenukreipkite į elektrines arba elektronines konstrukcines dalis.
 - ▶ Niekada nenukreipkite plovimo įrenginio čiurkšlės tiesiai į tepimo vietas, guolius, techninių duomenų lentelę, įspėjamuosius ženklus ir lipnias plėveles.
 - ▶ Visada išlaikykite minimalų 30 cm atstumą tarp didžiaslėgio purkštuko ir mašinos.
 - ▶ Nustatykite ne didesnį kaip 120 bar vandens slėgį.
-
- ▶ Mašiną plaukite didžiaslėgiu plovimo įrenginiu arba karšto vandens ir aukšto slėgio plovimo įrenginiu.



CMS-I-00002692

Priedas

12

CMS-T-00004197-B.1

12.1 Kartu galiojantys dokumentai

CMS-T-00004198-B.1

- Montavimo instrukcija MM1121
- „GreenDrill“ ISOBUS programinės įrangos naudojimo instrukcija
- Laikančiosios mašinos naudojimo instrukcija

Sąrašai

13

13.1 Rodyklė

A	Dozatorius	
Adresas	<i>Aprašymas</i>	24, 24
<i>Techninė redakcija</i>	<i>Dozavimo kamerų padidinimas</i>	35
	<i>Dozavimo veleno montavimas</i>	37
Atstumai tarp eilių	<i>Dozavimo veleno parinkimas</i>	33
<i>nustatymas</i>	<i>ištuštinimas</i>	45, 48
	<i>Lipdukai dėl valymo</i>	20
C	<i>Modulinio dozavimo veleno permontavimas</i>	35
Cikloninis separatorius	<i>paruošimas naudojimui</i>	33
<i>Aprašymas</i>	<i>Pozicija</i>	19
<i>valymas</i>	<i>Sklendės naudojimas</i>	28
	<i>valymas</i>	48
D	Dozavimo tūris	
Darbinės padėties jutiklis	<i>priderinimas</i>	36
<i>išmontavimas</i>	Dozuojama medžiaga	
<i>montavimas</i>	<i>išbėrimas</i>	46
	G	
Darbo žibintas	Gedimai	
<i>įjungimas</i>	<i>šalinimas</i>	47
<i>Pozicija</i>		
	H	
Dėklas	Hidraulinės žarnos	
<i>Aprašymas</i>	<i>atjungimas</i>	52
	<i>prijungimas</i>	29
Dokumentai	<i>tikrinimas</i>	53
	I	
	Informacija	
	<i>ant mašinos</i>	20
	ISOBUS	
	<i>Laido atjungimas</i>	52
	<i>Laido prijungimas</i>	29
	<i>Programinė įranga</i>	22

Išbėrimo elementai		Rezervuaras	
<i>Aprašymas</i>	25	<i>ištuštinimas</i>	45, 48
Išbėrimo kiekio kalibravimas		<i>pildymas</i>	39
<i>paruošimas</i>	40		
Išbėrimo normos nustatymas	40	S	
Ištuštinimo signalo jutiklis		Segmentų skirstytuvo galvutė	
<i>Aprašymas</i>	23	<i>Aprašymas</i>	25
<i>padėties nustatymas</i>	33	<i>Atstumų tarp eilių nustatymas</i>	38
<i>Padėtys</i>	23	<i>Išbėrimo taškų nustatymas</i>	38
		<i>valymas</i>	50, 55
K		Sėklos	
kalibravimas	40	<i>išbėrimas</i>	46
Kalibravimo mygtukas		Skaitmeninės svarstyklės	
<i>Aprašymas</i>	23	<i>Aprašymas</i>	26
<i>Nurodomasis ženklas</i>	21	Skirstytuvo galvutė	
<i>Pozicija</i>	19	<i>Aprašymas</i>	25
Kartu galiojantys dokumentai	57	<i>Atstumų tarp eilių nustatymas</i>	38
Klaida		<i>Išbėrimo taškų nustatymas</i>	38
<i>šalinimas</i>	47	<i>valymas</i>	50
Kontaktiniai duomenys		Sklendė	
<i>Techninė redakcija</i>	4	<i>naudojimas</i>	28
		Speciali įranga	19
L		Specifikacijų lentelė ant mašinos	
Lipdukai	20	<i>Aprašymas</i>	20
<i>Dozatoriaus valymas</i>	20	<i>Pozicija</i>	19
<i>Kalibravimo mygtukas</i>	21	Svarstyklės	
<i>maksimalus ventiliatoriaus sukimosi greitis</i>	20	<i>Aprašymas</i>	26
N		T	
Naudojimas pagal paskirtį	18	Techninė priežiūra	53
Nurodomasis ženklas		<i>Naudojimo metu</i>	46
<i>Dozatoriaus valymas</i>	20	Techniniai duomenys	27
<i>Kalibravimo mygtukas</i>	21	<i>maksimalus ventiliatoriaus sukimosi greitis</i>	27
<i>maksimalus ventiliatoriaus sukimosi greitis</i>	20	<i>Rezervuaras</i>	27
P		Tiekimo atkarpa	
Pagalbinė priemonė	21	<i>be savo ventiliatoriaus, aprašymas</i>	22
priderinimas		<i>su atskiru ventiliatoriumi, aprašymas</i>	22
<i>Dozavimo tūris</i>	36	V	
R		Valdymo elementai	22
Redukcinis vožtuvas		Valdymo kompiuteris	
<i>apvalus</i>	41	<i>Laido atjungimas</i>	52
<i>kampuotas</i>	42	valymas	
		<i>Mašina</i>	56

Ventiliatoriaus sukimosi greitis	
<i>apvalus redukcinis vožtuvas</i>	41
<i>be srovės reguliavimo vožtuvo</i>	43
<i>kampuotas redukcinis vožtuvas</i>	42
<i>nustatymas</i>	40
Ventiliatorius	
<i>Aprašymas</i>	24
<i>Laikančiosios mašinos oro srauto koregavimas</i>	44
<i>Nurodomasis ženklas</i>	20
<i>nustatymas</i>	40
<i>Oro kiekio skirstytuvus</i>	44



AMAZONE

AMAZONEN-WERKE

H. DREYER SE & Co. KG

Postfach 51

49202 Hasbergen-Gaste

Germany

+49 (0) 5405 501-0

amazone@amazone.de

www.amazone.de