

Žoliapjovė-robotas Tango E5



EKSPLOATACIJOS INSTRUKCIJA

Žoliapjovė-robotas Tango E5

OMSAU13592 LEIDIMAS A4 (LITHUANIAN)

SABO Maschinenfabrik GmbH

Europietiškas modelis
Printed in U.S.A.



Dėkojame, kad įsigijote „John Deere“ gaminį

Mes labai vertiname savo klientus ir linkime, kad jūs daugelį metų būtumėte saugūs ir patenkinti naudodamiesi savo mašina.

Naudojimasis eksploatacijos instrukcija

Ši instrukcija yra svarbi jūsų mašinos dalis ir parduodant mašiną instrukcija turėtų joje pasilikti.

Eksploatacijos instrukcijos skaitymas padės išvengti jūsų ir kitų asmenų sužalojimų ar mašinos gedimo. Šioje instrukcijoje pateikta informacija suteiks operatoriui galimybę saugiai ir efektyviai naudotis mašina. Žinodami, kaip saugiai ir teisingai valdyti mašiną, galėsite mokytis ir kitus, šią mašiną norinčius naudoti asmenis.

Šį vadovą ir saugos ženklus, kljuojamus ant mašinos, galima įsigyti ir kitomis kalbomis (dėl užsakymo kreipkitės į įgaliotąjį atstovą).

Jūsų eksploatacijos instrukcijoje skyriai išdėstyti specialia tvarka, kuri jums padėtų suprasti visus saugos pranešimus ir įsisavinti valdymo sistemas, kad šia mašina galėtumėte saugiai dirbti. Šia instrukcija galite pasinaudoti bet kokioms specialioms valdymo ar techninės priežiūros problemoms išsiaiškinti. Šios knygos pabaigoje patogiai išdėstyti paaiškinimai jums padės greitai surasti reikiamą informaciją.

Šioje instrukcijoje demonstruojama mašina gali truputį skirtis nuo jūsų mašinos, bet bus pakankamai panaši, kad jums padėtų suprasti mūsų instrukcijas.

DEŠINIOJI ir KAIRIOJI pusės nustatomos pagal kryptį, kuria mašina judės važiuodama pirmyn. Kai matote punktyrinę liniją (-----), minimas objektas nerodomas.

Prieš pristatydami šią mašiną, jūsų įgaliotas atstovas atliks patikrinimą prieš pristatymą, kad užtikrintų geriausią eksploatacines savybes.

Mašinos naudojimas

Ši mašina ir įkrovimo stotis skirtos naudoti tik pjaunant žolę ant įprastos vejos ir atliekant lengvus žemės priežiūros darbus. Naudojimas kitokiems tikslams yra laikomas naudojimu ne pagal paskirtį.

Gamintojas neprisiima atsakomybės už žalą ar sugadinimą, atsiradusius dėl tokio naudojimo; visą riziką, susijusią su įrenginių panaudojimu ne pagal paskirtį, prisiima pats vartotojas. Naudojimas pagal paskirtį – griežtas naudojimo sąlygų laikymasis, taisymas ir tvarkymas tik pagal gamintojo nurodymus.

Su mašina ir įkrovimo stotimi dirbti, jas remontuoti ir taisyti gali tik asmenys, susipažinę su joms būdingomis savybėmis ir atitinkamomis saugos taisyklėmis (siekiant išvengti nelaimingų atsitikimų). Būtina visada laikytis

nuostatų dėl nelaimingų atsitikimų prevencijos, visų kitų visuotinai pripažintų nuostatų dėl saugos ir darbo medicinos bei kelių eismo taisyklių.

Bet kokie savavališkai atlikti šios mašinos pakeitimai atleidžia gamintoją nuo bet kokios atsakomybės dėl padarytos žalos ar sužalojimų bei panaikina CE atitikties galiojimą.

Specialūs pranešimai

Instrukcijoje yra specialūs pranešimai, atkreipiantys dėmesį į galimus saugos dalykus, mašinos sugadinimą, o taip pat naudingi kaip suteikiantys darbo bei techninės priežiūros informaciją. Prašome atidžiai perskaityti visą informaciją, kad nesusižalotumėte ir nesugadintumėte mašinos.



ĮSPĖJIMAS: Nesusižeiskite! Šis simbolis ir tekstas išryškina pavojus ar operatoriaus bei pašalinių galimą žūtį, kuri galėtų įvykti, jeigu nebūtų pailsoma pavojų ar darbo tvarkos.

SVARBU: Nesugadinkite! Šis tekstas naudojamas pranešti operatoriui apie sąlygas ar veiksmus, kuriems atsiradus galima sugadinti mašiną.

PASTABA: Visame vadove yra pateikta bendro pobūdžio informacija, galinti padėti operatoriui eksploatuoti mašiną ir atlikti jos techninės priežiūros darbus.

Turinys

Įžanga	2
Gaminio identifikacija	4
Saugos etiketės	6
Sauga	8
Valdymo prietaisai	10
Naudojimas	11
Techninė priežiūra	19
Įvairiapusiška techninė priežiūra	21
Techniniai duomenys	26
Atitikties deklaracija	27
Techninės priežiūros užrašai	28

Originalios instrukcijos. Visa informacija, iliustracijos ir specifikacijos šioje instrukcijoje pagrįstos naujausia informacija, kokia buvo leidimo metu. Pasilieka teisė daryti pakeitimus bet kuriuo metu be išankstinio įspėjimo.

COPYRIGHT © 2014
John Deere GmbH & Co. KG Mannheim Regional Center
Zentralfunktionen
All rights reserved
A John Deere ILLUSTRATION © Manual
Previous Editions
Copyright © 2013, 2012, 2011

Gaminio identifikacija

Įrašykite identifikacijos numerius

Jei jums reikia susisiekti su firmos-gamintojos techninės priežiūros centru dėl techninės priežiūros informacijos, visada pateikite gaminio modelio ir identifikacijos numerius.

Susiraskite gaminio identifikacinius numerius. Įrašykite duomenis į apačioje pateiktas vietas.



MXAL47259—UN—16APR13

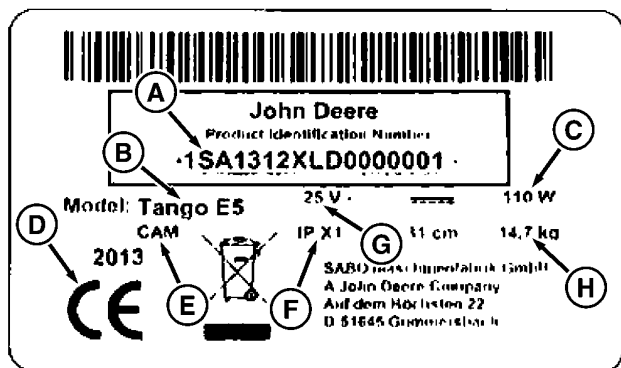
PIRKIMO DATA:

ATSTOVO PAVADINIMAS:

ATSTOVO TELEFONO NUMERIS:

GAMINIO IDENTIFIKACIJOS NUMERIS (A):

Tipo arba serijos numerio plokštelės informacija



MXT008043—UN—13AUG13

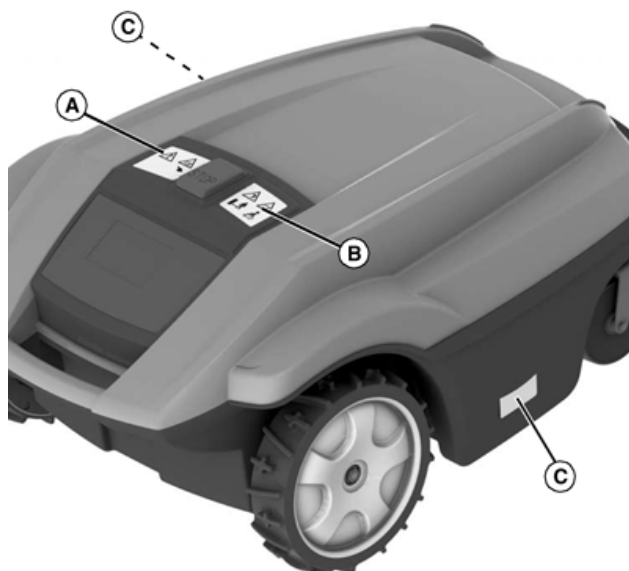
Dalies numeris (A)	SA1312
Aprašas (B)	Tango E5
Galia (C)	110 W
CE simbolis (D)	Ce2.pcx

Gaminio identifikacija

Gaminio tipas (E)	Žoliapjovė-robotas, kurios nereikia valdyti (CAM)
	automatinė akumuliatoriumi maitinama elektrinė rotacinė žoliapjovė
Vandens purkštuvas (F)	IPx1
Įtampa (G)	25 V–
Grynasis svoris (H)	14,7 kg (32,4 lb.)
Bendras svoris	31 kg (66,4 lb.)

Saugos etiketės

Saugos etikečių vietos

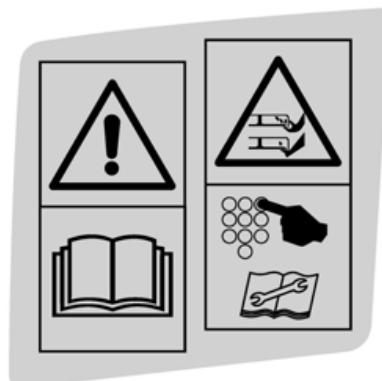


MXAL47260—UN—16APR13

Pagal etiketės numerį rasite išsamų šalia paveikslėlio pateiktą saugos etiketės aprašymą.

- A — PRIEŠ ATLIKdami TECHNINĖS PRIEŽIŪROS DARBUS
PERSKAITYKITE NAUDOJIMO INSTRUKCIJĄ SAU11722**
- B — LAIKYKITĖS SAUGAUS ATSTUMO, NELEISKITE VĄŽIUOTI
KELEIVIAMS SAU12032**
- C — NESUSIŽEISKITE BESISUKANČIAIS PEILIAIS SAU12007**

PRIEŠ ATLIKdami TECHNINĖS PRIEŽIŪROS DARBUS PERSKAITYKITE NAUDOJIMO INSTRUKCIJĄ



MXAL47261—UN—16APR13

- Prieš dirbdami su mašina perskaitykite naudotojo instrukcijas.
- Prieš dirbdami su mašina arba ją keldami nuspauskite stabdymo mygtuką ir pastumkite pagrindinį jungiklį į padėtį OFF (išjungti).

LAIKYKITĖS SAUGAUS ATSTUMO, NELEISKITE VĄŽIUOTI KELEIVIAMS



MXAL47262—UN—16APR13

Mašinos saugos etikečių be teksto supratimas



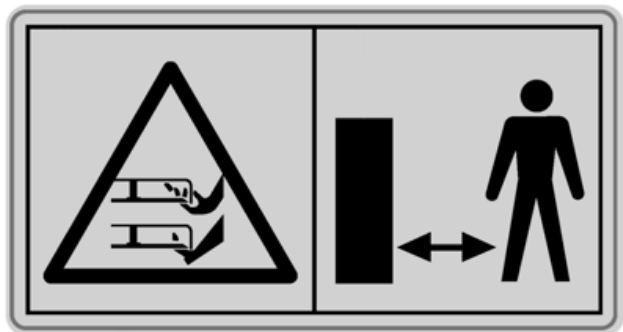
TCT005498—UN—11SEP12

Saugos ženklai, pritvirtinti keliose svarbiose šios mašinos vietose, skirti informuoti apie potencialų pavojų. Pavojus žymimas iliustruojamu įspėjamuoju trikampiu. Šalia esančioje iliustracijoje pateikta informacija, kaip išvengti sužeidimų. Šie saugos ženklai, jų išdėstymas ant mašinos ir trumpi paaiškinimai nurodyti žemiau saugos skyriuje.

Gali būti papildomos, šiame operatoriaus vadove nepateiktos informacijos dėl dalių ir sudedamųjų dalių, kurias tiekia tiekėjai, saugos.

- Laikykites saugiu atstumu nuo veikiančios mašinos.
- Nevažiuokite ant mašinos.

NESUSIŽEISKITE BESISUKANČIAIS PEILIAIS



MXAL47263—UN—16APR13

- Laikykitės saugiu atstumu nuo veikiančios mašinos.

Mokymas

- Vadovus rasite internetinėje SABO gaminams skirtoje „DealerNet“ svetainėje arba „John Deere“ gaminams skirtoje „Service ADVISOR™“ svetainėje.
- Atidžiai perskaitykite instrukcijas. Susipažinkite su valdymo prietaisais ir įrangos paskirtimi.
- Niekada neleiskite vaikams ir su šiomis instrukcijomis nesusipažinusiems asmenims valdyti žoliapjovės. Vietiniai įstatymai gali riboti operatoriaus amžių.
- Niekada neeksploatuokite mašinos, kai arti yra neprižiūrimų žmonių, ypač vaikų, arba naminių gyvūnų.
- Nepamirškite, kad mašinos operatorius yra atsakingas už nelaimingus atsitikimus, kurių metu sužalojami žmonės arba apgadinamas turtas.

Naudojimas

- Ši žoliapjovė skirta vejoms pjauti. Draudžiama ją naudoti kitais tikslais. Naudoti kitais tikslais gali būti pavojinga arba galima sugadinti mašiną, dėl ko garantija gali nebegalioti.
- Niekada neleiskite **vaikams**, asmenims su fizine ar protine negalia, asmenims, neturintiems patirties ir žinių, ar su šiomis instrukcijomis nesusipažinusiems žmonėms valdyti mašinos. Vietiniai įstatymai gali riboti operatoriaus amžių.
- Laikykitės saugiu atstumu nuo mašinos, kai ji veikia.
- Niekada neleiskite vaikams ar gyvūnams bandyti važiuoti ant žoliapjovės. Žoliapjovei veikiant ant jos viršaus nedėkite jokių objektų.
- Nepjaukite žolės pernelyg stačiose nuokalnėse.
- Nepaleiskite purškimo sistemų tuo pačiu metu, kai veikia žoliapjovė.
- Įjunkite žoliapjovę veikti laikydamiesi instrukcijų ir stovėdami tinkamu atstumu nuo peilių.
- Nekiškite rankų ar kojų šalia besisukančių dalių arba po jomis.
- Prieš transportuodami žoliapjovę visada patikrinkite ir įsitikinkite, kad nustatyta pagrindinio jungiklio padėtis OFF (išjungti).
- Paspauskite stabdymo mygtuką ir pastumkite pagrindinį jungiklį į padėtį OFF (išjungti):
 - prieš atlikdami žoliapjovės patikrą, valydami ir prieš pradėdami darbą;
 - po susidūrimo su koku nors objektu. Prieš iš naujo pradėdami darbą apžiūrėkite žoliapjovę dėl galimų pažeidimų bei gedimų ir juos pašalinkite;
 - jei žoliapjovė pradeda vibruoti. Nedelsdami patikrinkite priežastį. Pagrindiniu maitinimo jungikliu išjunkite žoliapjovę. Pašalinkite visas kitas šiukšles ir paleiskite iš naujo. Jei vibracija išlieka, išjunkite

žoliapjovę ir nugabenkite ją į įgaliotąją atstovybę, kad būtų atlikta techninė apžiūra.

- Prieš pradėdami darbą perskaitykite, išsiaiškinkite bei laikykitės visų instrukcijų, pateiktų operatoriaus vadove ir ant žoliapjovės.
- Prieš pradėdami darbą patikrinkite žoliapjovę. Pataisykite arba pakeiskite sugedusias, stipriai nusidėvėjusias, trūkstamas detales. Prieš pradėdami darbą atlikite visus būtinus reguliavimo veiksmus.
- Jei neveikia saugos sistemos, su žoliapjove nedirbkite. Kreipkitės į atstovą dėl techninės priežiūros.
- Vietoje, kur pjaunama žolė, neleiskite būti neprižiūrimiems vaikams.
- Privalote žinoti suplanuotą pjovimo laiką. Reguliariai tikrinkite žoliapjovės sistemos datą ir laiką. Sureguliuokite laiką pagal vietinius laiko pokyčius.
- Naudokite tik žoliapjovės gamintojo aprobuotus priedus.
- Nuo sprogimų apsaugotoje teritorijoje mašinos nenaudokite.

Priežiūra ir laikymas

- Nebandykite išimti žoliapjovės akumuliatoriaus ar peilių. Dėl techninės priežiūros ir pakeitimo kreipkitės į atstovą.
- Prieš transportuodami žoliapjovę patikrinkite ir įsitikinkite, kad nustatyta pagrindinio jungiklio padėtis OFF (išjungti). Pakelkite žoliapjovę laikydami už rankenos ir pasukite taip, kad mašinos peiliai būtų nukreipti nuo jūsų kūno.
- Prieš pastatydami žoliapjovę į bet kokią uždara patalpą palaukite, kol ji atvės.
- Saugumo sumetimais pakeiskite nusidėvėjusias arba pažeistas dalis.
- Niekada neleiskite neapmokytam žmogui tvarkyti žoliapjovės. Prieš pradėdami dirbti gerai susipažinkite su priežiūros procedūra.
- Tikrindami peilius būkite atsargūs. Atlikdami techninę jų apžiūrą būkite atsargūs – apvyniokite peilius arba mūvėkite pirštines. Dėl peilių pakeitimo kreipkitės į atstovą.
- Rankas, kojas, drabužius, papuošalus bei ilgus plaukus laikykite kuo toliau nuo judančių dalių.
- Palaikykite gerą visų dalių darbinę būklę, o visą techninę įrangą gerai priveržkite. Pakeiskite visas nusidėvėjusias arba pažeistas etiketas.
- Įkrovimo stoties plokštelių kraštai gali būti aštrūs. Liesdami įkrovimo stoties plokšteles ar dirbdami šalia jų visada mūvėkite pirštines.

Pjovimo teritorijos patikra

- Pašalinkite iš pjovimo teritorijos objektus, kurie gali būti nusviesti arba kuriuos galima apgadinti. Patikrinkite ir

įsitikinkite, kad pjovimo teritorijoje nėra jokių atsilaivusių virvių ar vielų. Jei žoliapjovės viela, skirta pjovimo riboms pažymėti, yra iškilusi virš žemės, ją reikia nuleisti ant žemės, kad besisukantys žoliapjovės ašmenys jos neįtrauktų. Virvėms ar vieloms patekus į besisukančius žoliapjovės ašmenis galima susižaloti kojas arba pėdas.

- Pjovimo teritorijoje neleiskite būti žmonėms ir naminiams gyvūnams.
- Ištyrinėkite pjovimo teritoriją. Po liūčių ar esant kitoms aplinkybėms, dėl kurių pakito sąlygos kieme, žolės nepjaukite.

Saugus sustabdymas

1. Jei žoliapjovė veikia, prieikite prie jos iš galo. Jums priartėjus žoliapjovės kryptis gali pasikeisti. Būtina žinoti visas kliūtis, kurių gali būti žoliapjovės kelyje, todėl priėjus prie jos reikia pakeisti žoliapjovės kryptį.
2. Paspauskite žoliapjovės viršuje esantį stabdymo mygtuką.
3. Pastumkite pagrindinį jungiklį į padėtį OFF (išjungti).

Besisukantys peiliai yra pavojingi – saugokite vaikus ir saugokitės nelaimingų atsitikimų

- Vaikus dažnai traukia žolės pjovimo mašinos ir kitokie mechanizmai. Neleiskite vaikams būti šalia žoliapjovės, kai ji įjungta.
- Nustatykite žolės pjovimo laiką, kai mažiausiai tikėtina, kad pjovimo teritorijoje bus vaikų.
- Jei žinote, jog pjovimo teritorijoje turi būti vaikų ir norite, kad žoliapjovė grįžtų į stotį iki kitos suplanuotos pjovimo dienos, naudokite režimą „Go Home“ (grįžti į stotį).
- Niekada neleiskite vaikui ar neapmokytam asmeniui valdyti žoliapjovės.
- Nelieskite peilių, kai maitinimo jungiklis nustatytas į padėtį ON (įjungti).
- Nelieskite besisukančių peilių.

Vilkėkite tinkamus drabužius

- Dirbdami su žoliapjove visada užsidėkite apsauginius akinius.
- Vilkėkite prigludusius drabužius ir naudokite tam tikram darbui skirtas apsaugines priemones.
- Dirbdami su žoliapjove visuomet avėkite tvirtą avalynę ir dėvėkite ilgas kelnes. Neekspluatuokite žoliapjovės basomis ar avėdami atvirus sandalus.

Elektros pavojai

- Jei žoliapjovei įvažiavus į vandenį ji nustoja veikti, kreipkitės į atstovą. Prieš judindamas mašiną atstovas turi atjungti žoliapjovės akumuliatorių.
- Kad išvengtumėte tolesnių gedimų po smūgio, vandens patekimo ar kitų atsitikimų, prieš bandydami pajudinti žoliapjovę kreipkitės į atstovą.
- Įkrovimo stoties maitinimo bloką montuokite patalpoje.
- Žoliapjovei įkrauti naudokite tik su ja pateiktą įkrovimo stotį ir įkrovimo stoties maitinimo bloką.
- Reguliariai tikrinkite, ar įkrovimo stoties maitinimo blokas nenusidėvėjęs ir nepažeistas. Dėl keitimo kreipkitės į atstovą.
- Nebandykite išimti žoliapjovės akumulatoriaus.
- Įkrovimo stoties maitinimo bloką prijunkite prie maitinimo šaltinio, kuris atitinka vietinius standartus ir teisės aktus. Pasikonsultuokite su elektriku. Primygtinai rekomenduojama, kad įkrovimo stotį įrengtų ir pradinę žoliapjovės sąranką atliktų atstovas.

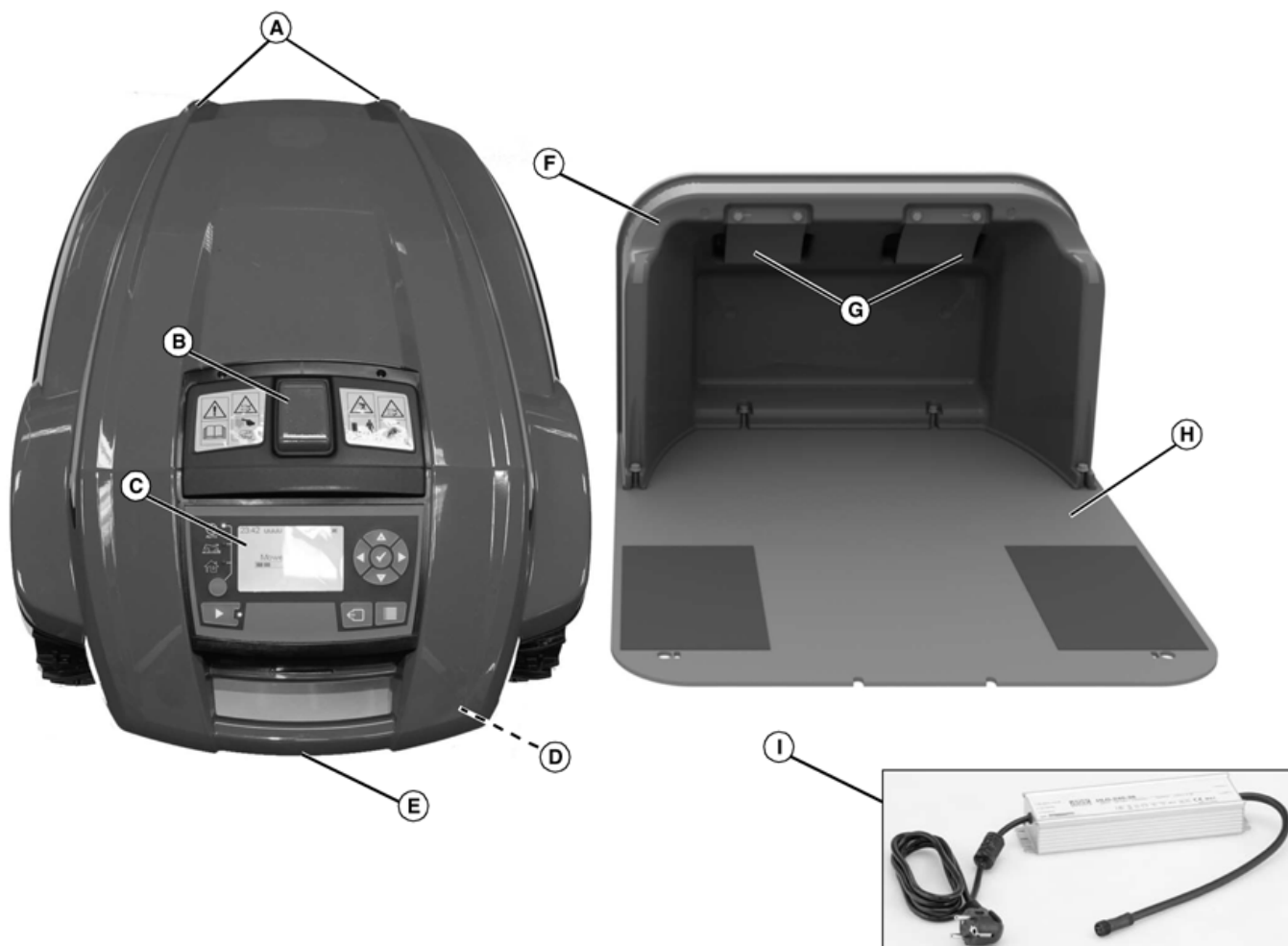
Atliekų ir chemikalų tvarkymas

Atliekos, pvz., akumuliatoriai, gali užteršti aplinką ir pakenkti žmonėms.

- Norėdami sužinoti, kaip perdirbti arba tinkamai išmesti atliekas, kreipkitės į vietinio atliekų perdirbimo centro darbuotojus arba į įgaliotąjį atstovą.
- Norėdami sužinoti, kaip, pasibaigus žoliapjovės eksploatavimo laikui, ją utilizuoti, kreipkitės į vietinio atliekų perdirbimo centro darbuotojus arba į įgaliotąjį atstovą.
- Būtina laikytis visų elektros ir elektroninės įrangos (EEI) atliekų direktyvos reikalavimų bei visų reikalavimų, nurodytų akumulatoriaus saugos lapuose, esančiuose naudojimo instrukcijų pabaigoje.

Valdymo prietaisai

Valdymo prietaisai ir funkcijos



MXAL47264—UN—16APR13

A —Įkrovimo kontaktai
B —Stabdymo mygtukas
C —Vartotojo sąsaja
D —Pagrindinis jungiklis
E —Rankena

F —Įkrovimo stotis
G —Įkrovimo kontaktai
H —Įkrovimo blokelis
I —Įkrovimo stoties maitinimo blokas

Naudojimas

Darbų kontrolinė kortelė

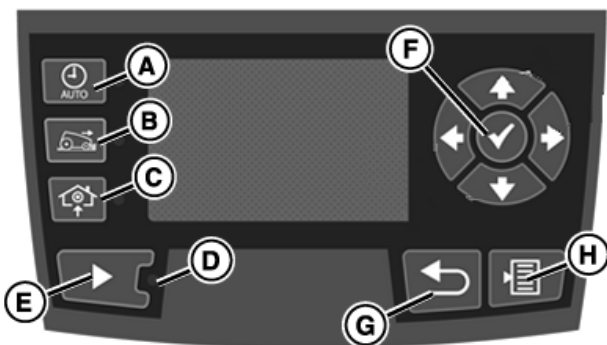
Prieš naudojant pirmą kartą

- ❑ Norėdami nupjauti žolę iki normalaus aukščio, kad ją būtų galima tinkamai prižiūrėti, naudokite įprastą žoliapjovę.
- ❑ Patikrinkite saugos sistemas.
- ❑ Patikrinkite, ar ribas žyminčia viela pažymėtoje pjovimo teritorijoje nėra jokių objektų, kuriuos žoliapjovė galėtų pervaziuoti ar užkliudyti peiliais. Pašalinkite šiuos objektus.

Kas mėnesį

- ❑ Patikrinkite saugos sistemas.
- ❑ Atsižvelgdami į sąlygas patikrinkite ar ribas žyminčia viela pažymėtoje pjovimo teritorijoje nėra jokių objektų, kuriuos žoliapjovė galėtų pervaziuoti ar užkliudyti peiliais. Pašalinkite šiuos objektus.
- ❑ Patikrinkite, ar ribas žyminčios vielos nenutrūkusios. Jei ribas žyminčios vielos įkastos po žeme, patikrinkite ar tose vietose nėra iškastų duobių ar įdubų.
- ❑ Patikrinkite žoliapjovės įkrovimo kontaktus ir įkrovimo stotį. Jei reikia, nuvalykite.
- ❑ Patikrinkite, ar mašina ir peiliai nepažeisti.

Valdymo pulto naudojimas



MXT009764—UN—06JAN14

A – mygtukas „Mow on Schedule (AUTO) “; (pjauti pagal tvarkaraštį (AUTOMATINIS))

Esant įjungtam darbiniam žoliapjovės režimui „Mow on Schedule“; (pjauti pagal tvarkaraštį), ši lemputė išsiai degs žaliai.

B – mygtukas „Mow Now“; (pjauti dabar)

Esant įjungtam darbiniam žoliapjovės režimui „Mow Now“; (pjauti dabar), ši lemputė išsiai degs žaliai.

C – mygtukas „Go Home“; (grįžti į stotį)

Esant įjungtam darbiniam žoliapjovės režimui „Go Home“; (grįžti į stotį), ši lemputė išsiai degs žaliai.

D – mygtukas „Run LED“; (paleisti LED)

Ši lemputė išsiai dega žaliai, kai:

- peiliai sukasi ir žoliapjovė aktyviai pjauna;
- peiliai nesisuka ir žoliapjovėi reikia grįžti į įkrovimo stotį;
- žoliapjovė yra įkrovimo stotyje, tačiau nesikrauna, nes laukia suplanuoto veiksmo.

Paspaudus stabdymo mygtuką ir žoliapjovėi nustojus pjauti ši lemputė mirksės žaliai.

Žoliapjovėi aptikus gedimą ir sustojus ši lemputė mirksės raudonai.

E – mygtukas „Start“; (paleisti)

Paspauskite šį mygtuką, kad paleistumėte žoliapjovę veikti pasirinktu režimu.

F – mygtukas „Enter“; (įvesti)

Paspauskite šį mygtuką, kad įrašytumėte arba patvirtintumėte pasirinktas nuostatas.

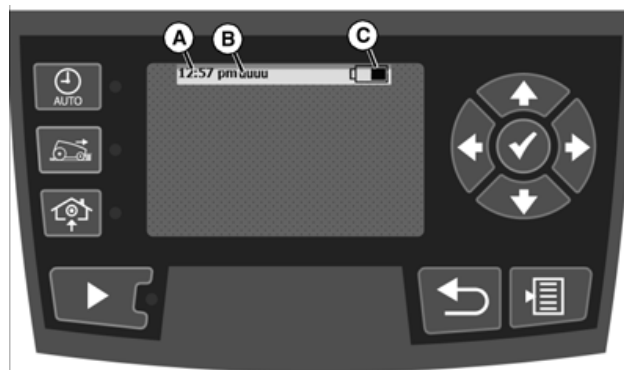
G – mygtukas „Back“; (atgal)

Paspauskite šį mygtuką, kad grįžtumėte atgal arba atšauktumėte pasirinkimą.

H – mygtukas „Menu“; (meniu)

Paspauskite šį mygtuką, kad pasiektumėte vartotojo sąsajos meniu.

Vartotojo sąsajoje rodoma informacija



MXAL47266—UN—16APR13

A – laikas

Žoliapjovės ekrane rodomas esamas laikas.

B – ribos jutiklio vietos indikatorius

Nurodoma, ar visi keturi ribų jutikliai yra vietoje (i), nėra (o) ar yra nežinomi (u).

C – akumulatoriaus įkrovimo piktograma

Grafinis likusios akumulatoriaus įkrovos atvaizdas

Naudojimas

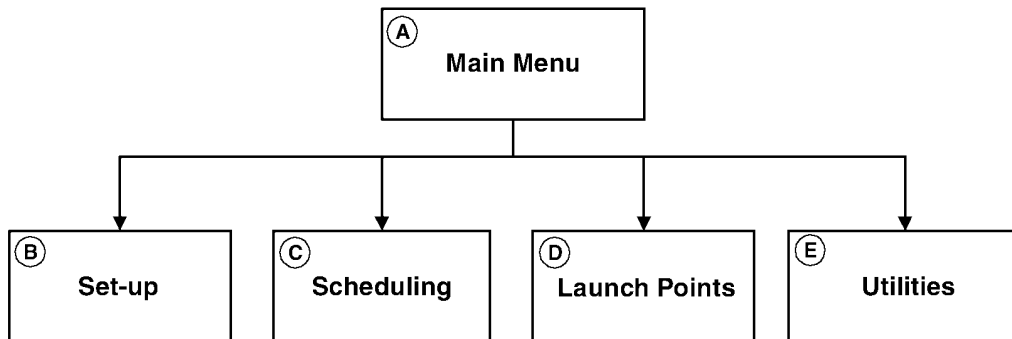
Mašinos garsai

Žoliapjovė skleis garsus operatoriui atliekant toliau nurodytus veiksmus.

- ĮJUNGIANT arba IŠJUNGIANT žoliapjovę.
- Užbaigus programuoti.
- Žoliapjovei sugedus.
- Kiekvieną kartą paspaudžiant vartotojo sąsajos mygtuką.
- Žoliapjovei pradėjus judėti.
- Prieš apsisukant žoliapjovės peiliams.
- Susipažinkite su vietiniais su triukšmu susijusiais reikalavimais, kad sužinotumėte, kada galima eksploatuoti mašiną.

Vartotojo sąsajos meniu

Pagrindinis meniu



MXAL47267—UN—16APR13

A — Pagrindinis meniu

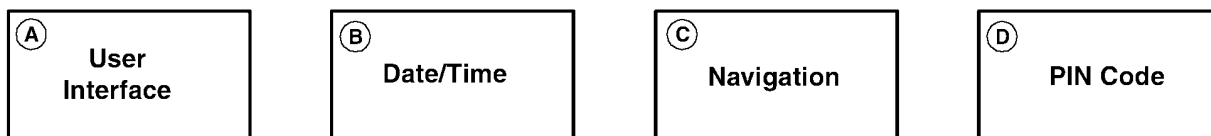
B — Sąranka

C — Planavimas

D — Paleidimo taškai

E — Pagalbinės priemonės

Sąrankos meniu



MXAL47268—UN—16APR13

A — Vartotojo sąsaja

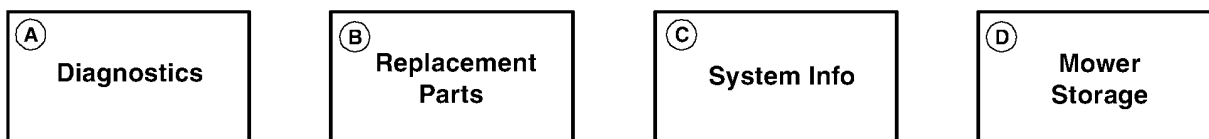
B — Data / laikas

C — Naršymas

D — PIN kodas

Naudojimas

Pagalbinių priemonių meniu



MXAL47269—UN—16APR13

A — Diagnostika
B — Atsarginės dalys

C — Sistemos informacija
D — Žoliapjovės laikymas

Paleidimo taškų meniu



MXAL47270—UN—16APR13

A — Kalibravimas
B — Parametrai

C — Dažnis

Saugos sistemų patikra

Mašinoje įrengtas saugos sistemas reikia tikrinti kas mėnesį, atlikus remontą arba įvykus gedimui. Prieš atlikdami šias saugos sistemos patikras būtinai perskaitykite mašinos naudojimo instrukciją ir nuodugniai susipažinkite su eksploataavimo procedūra.

Naudokite tokias eksploatacinio patikrinimo procedūras normaliam mašinos darbui patikrinti.

Jeigu vienos iš procedūrų metu išryškėja gedimas, nepaleiskite mašinos. **Dėl techninės priežiūros kreipkitės į įgaliotąjį atstovą.**

Atlikite šiuos tikrinimus šviesioje, atviroje vietoje. Neleiskite šalia būti pašaliniais žmonėms.

Stabdymo mygtuko veikimo patikra

1. Pastumkite pagrindinį jungiklį į padėtį OFF (išjungti).
2. Pastatykite žoliapjovę ribas žyminčia viela aptvortoje teritorijoje.
3. Pastumkite pagrindinį jungiklį į padėtį ON (įjungti).
4. Paleiskite žoliapjovę veikti režimu "Mow Now" (pjauti dabar).
5. Žoliapjovei pradėjus judėti paspauskite stabdymo mygtuką.

Rezultatas: žoliapjovė ir peiliai sustos. LED paleidimo lemputė mirksės žaliai.

Jei žoliapjovė ar peiliai nesustoja, **kreipkitės į įgaliotąjį atstovą dėl techninės apžiūros.**

Sustabdymo rankenos veikimo patikra

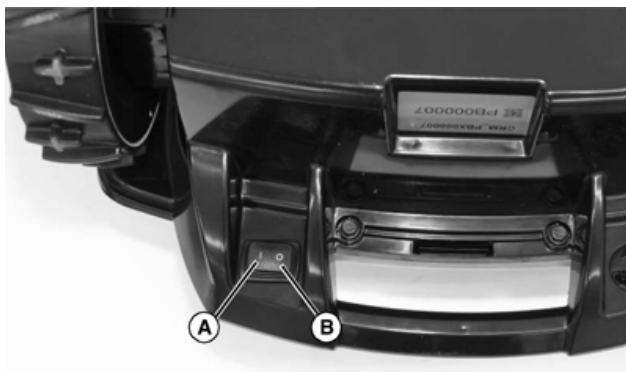
1. Pastumkite pagrindinį jungiklį į padėtį OFF (išjungti).
2. Pastatykite žoliapjovę ribas žyminčia viela aptvortoje teritorijoje.
3. Pastumkite pagrindinį jungiklį į padėtį ON (įjungti).
4. Paleiskite žoliapjovę veikti režimu "Mow Now" (pjauti dabar).
5. Žoliapjovei pradėjus judėti, o peiliams suktis, suimkite žoliapjovės rankeną ir palaikykite bent penkias sekundes.

Rezultatas: žoliapjovė ir peiliai sustos. Vartotojo sąsajos ekrane bus rodoma trikties kodo informacija.

Jei žoliapjovės pavara ar peiliai toliau veikia, nedelsdami pastumkite pagrindinį maitinimo jungiklį į padėtį OFF (išjungti). **Kreipkitės į įgaliotąjį atstovą dėl techninės apžiūros.**

Naudojimas

Žoliapjovės paleidimas ir stabdymas



MXAL47271—UN—16APR13

Pavaizduota apversta žoliapjovė.

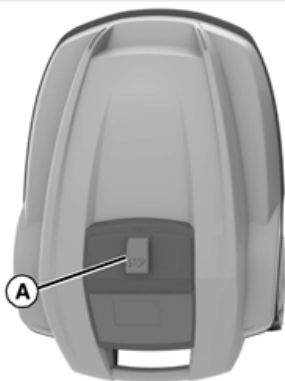
Žoliapjovės paleidimas

1. Pastumkite pagrindinį jungiklį į padėtį ON (A) (įjungti).

Žoliapjovės stabdymas

1. Paspauskite stabdymo mygtuką.
2. Pastumkite pagrindinį jungiklį į padėtį OFF (B) (išjungti).

Avarinis stabdymas



MXAL47272—UN—16APR13

Paspauskite stabdymo mygtuką (A):

- žoliapjovė sustos;
- peiliai sustos;
- LED paleidimo lemputė mirksės žaliai.

PIN kodo naudojimas

Galima naudoti numatytąjį PIN kodą (0 0 0 0).

Įvesti PIN kodą reikalaujama pagrindinį jungiklį pastūmus į padėtį ON (įjungti).

Kad žoliapjovės negalėtų naudoti pašaliniai asmenys, naudotojas turi nustatyti savo PIN kodą.

PIN kodo įvedimas

1. Pastatykite žoliapjovę ribas žyminčia viela aptvertoje teritorijoje.
2. Pastumkite pagrindinį jungiklį į padėtį ON (įjungti).
3. Bus inicijuojamas žoliapjovės įjungimas.
 - Vartotojo sąsajos ekrane bus rodomas pranešimas „Mower Initializing“; (žoliapjovė inicijuojama).
 - LED paleidimo lemputė ims mirksėti raudonai.
4. Vartotojo sąsajos ekrane bus rodomas pranešimas „Enter Current PIN Code“; (įveskite dabartinį PIN kodą).
 - a. Norėdami perkelti mirksintį žymeklį į PIN kodo laukus spauskite rodyklės kairėn ir dešinėn mygtukus.
 - b. Norėdami slinkti ekranu ir pasirinkti kiekvieno lauko vertes spauskite rodyklės aukštyn ir žemyn mygtukus.
 - c. Nustatykite PIN kodą 0 0 0 0.
5. Norėdami įrašyti PIN kodą paspauskite „Enter“; (įvesti).

Tinkamas PIN kodas.

- a. Vartotojo sąsajos ekrane bus rodomas pranešimas „PIN Code Valid“; (PIN kodas tinkamas).
- b. Vartotojo sąsajos ekrane bus rodomas pranešimas MOWER PAUSED (žoliapjovė pristabdyta).
- c. LED paleidimo lemputė ims mirksėti žaliai.

Netinkamas PIN kodas.

- a. Vartotojo sąsajoje bus rodomas pranešimas „PIN Code Invalid“; (PIN kodas netinkamas).
- b. Įveskite PIN kodą ir paspauskite mygtuką „Enter“; (įvesti).
- c. Po trijų bandymų sistema išsijungs 10 minučių, tada galėsite iš naujo įvesti PIN kodą.
- d. Jei nepavyksta įvesti tinkamo PIN kodo, kreipkitės į atstovą.

Žoliapjovės valdymas

Žoliapjovė-robotas užprogramuojama pjauti žolę viela pažymėtoje teritorijoje. Žoliapjovė-robotas prisijungia ir atsijungia nuo įkrovimo stoties, per kurią maitinamas jos akumulatorius.

Žoliapjovė-robotas dirba ribas žyminčia viela aptvertoje pjovimo teritorijoje. Be to, šią vielą galima naudoti sritims, esančioms pjovimo teritorijoje, aptverti, kad žoliapjovė-robotas į jas nevažiuotų. Žoliapjovė-robotas pervažiuos ribas žyminčią vielą ir kliūtis, esančias aptvertoje teritorijoje. Antroji viela – kreipiamoji kilpa – nukreipia žoliapjovė-robotą į įkrovimo stotį.

Naudojimas

Rekomenduojama, kad ribas žyminčias vietas nutiestų, įkrovimo stotį sumontuotų ir pradinę žoliapjovės-robotą sąranką atliktų atstovas.

Pjovimo sritis nuo atvirų vandens telkinių atskirkite fiziniu barjeru.

Žoliapjovė-robotas sukurta taip, kad teritorijoje iki pageidaujamo aukščio pjautų žolę pagal optimizuotą tvarkaraštį. Žolę iki pageidaujamo aukščio reikia nupjauti naudojant įprastą žoliapjovę, tada galima naudoti žoliapjovę-robotą, kad būtų išlaikomas šis pageidaujamas žolės aukštis.

Suregulius masiną, kad atitinkamai žolę pjautų ant šlaitų, tam tikromis sąlygomis ji gali riedėti kreivai. Tai neturi įtakos teritorijos pjovimo efektyvumui.

Žoliapjovė-robotas žolę gali pjauti lyjant. Jei žoliapjovė-robotą ketinama paleisti pjauti žolę lyjant arba iš karto palijus, ribas žyminti vieta turi būti nutiesta taip, kad žoliapjovė-robotas liktų atokiai nuo sričių, kurios gali patvinti arba kuriose gali susidaryti balos.

Paleidžiant žoliapjovę ir ją paleidus vartotojo sąsajos ekrane periodiškai rodomas įspėjamasis saugos pranešimas. Šis pranešimas išnyks pats. Norėdami su žoliapjove atlikti įvairius veiksmus, kai įjungtas įprastas pjovimo režimas, paspauskite stabdymo mygtuką ir išvalykite saugos pranešimą.

Pjovimo tvarkaraščiai užprogramuojami naudojant vartotojo sąsają. Galimi trys darbiniai režimai: „Mow on Schedule (AUTO)“ (pjauti pagal tvarkaraštį (AUTOMATINIS)), „Mow Now“ (pjauti dabar) ir „Go Home“ (grįžti į stotį).

Pjovimas pagal tvarkaraštį

Pjovimo laiką planuokite taip, kad pjovimo teritorijoje tuo metu nebūtų vaikų ir naminių gyvūnų.

Žoliapjovės negalima eksploatuoti tuo metu, kai įjungta laistymo sistema. Taip siekiama apsaugoti purkštuvų galvutes, išvengti slėginio vandens patekimo ant žoliapjovės bei padidinti trauką pjaunant. Prieš pjaudami palaukite, kol palaistytą žolę nudžius.

Kad nepakenktumėte vejai ir nesutrumpėtų mašinos eksploatavimo laikas, pjovimą suplanuokite taip, kad jis netruktų ilgiau, nei reikalaujama. Atstovas, paruošdamas masiną, nustatys optimalų planą.

Jei suplanuoti du pjovimo laikai, žolė bus pjaunama du kartus.

1. Pastatykite žoliapjovę ribas žyminčia vieta aptvetoje teritorijoje.
2. Pastumkite pagrindinį jungiklį į padėtį ON (įjungti).
3. Bus inicijuojamas žoliapjovės įjungimas.
 - Vartotojo sąsajos ekrane bus rodomas pranešimas „Mower Initializing“ (žoliapjovė inicijuojama).

- LED paleidimo lemputė ims mirksėti žaliai.

4. Vartotojo sąsajos ekrane bus rodomas pranešimas „Enter Current PIN Code“ (įveskite dabartinį PIN kodą).
5. Įveskite PIN kodą ir paspauskite „Enter“ (įvesti), kad įrašytumėte PIN kodą.
 - Vartotojo sąsajos ekrane bus rodomas informacinis pranešimas.

PASTABA: Paskutinė naudota žoliapjovės režimo „Mow on Schedule (AUTO)“ (pjauti pagal tvarkaraštį (AUTOMATINIS)) programa bus nustatyta kaip numatytoji. Paspauskite „Start“ (paleisti), kad pradėtumėte dirbti numatytoju režimu.

6. Norėdami pasirinkti režimą „Mow on Schedule (AUTO)“ (pjauti pagal tvarkaraštį (AUTOMATINIS)), „Mow Now“ (pjauti dabar) arba „Go Home“ (grįžti į stotį) paspauskite šalia pageidaujamo režimo esantį mygtuką.
7. Paspauskite „Enter“ (įvesti), kad patvirtintumėte pasirinktą parinktį. Slenkant per pasirinktas parinktis jos bus rodomos paryškintu tekstu.

Režimas „Mow on Schedule (AUTO)“ (pjauti pagal tvarkaraštį (AUTOMATINIS))

Naudojant režimą „Mow on Schedule (AUTO)“ (pjauti pagal tvarkaraštį (AUTOMATINIS)) galima užprogramuoti iki trijų tvarkaraščių (žr. „Pjovimo pagal tvarkaraštį režimo programavimas“).

1. Paspauskite mygtuką, esantį šalia režimo „Schedule (AUTO)“ (tvarkaraštis (AUTOMATINIS)).
2. Paspauskite „Start“ (paleisti) ir žoliapjovė pradės veikti arba grįš į stotį, jei pjovimas nesuplanuotas. Jei žoliapjovė yra įkrovimo stotyje ir tuo metu pjovimas nėra suplanuotas, ji ten ir liks.

Režimas „Mow Now“ (pjauti dabar)

Esant įjungtam režimui „Mow Now“ (pjauti dabar) žoliapjovė veiks ne ilgiau nei 60 minučių arba trumpiau, jei ją būtina įkrauti. Šį režimą naudokite norėdami nupjauti žolę atskirose aptvėtose teritorijose, kuriose nėra įkrovimo stočių.

1. Paspauskite režimo „Go Mow Now“ (važiuoti pjauti dabar) mygtuką, kad pasirinktumėte vieną iš toliau nurodytų parinkčių.
 - „Charge Station Area“ (įkrovimo stoties sritis), jei žoliapjovė gali pasiekti įkrovimo stotį.
 - „No Charge Station“ (be įkrovimo stoties), jei žoliapjovė negali pasiekti įkrovimo stoties, nes stotis yra kitoje atskiroje teritorijoje.

Naudojimas

2. Paspauskite **<Start>** (paleisti) ir žoliapjovė pradės veikti.

Režimas **<Go Home>** (grįžti į stotį)

Režimą **<Go Home>** (grįžti į stotį) naudokite, kai norite, kad žoliapjovė grįžtų į įkrovimo stotį, kai pjovimo teritorijoje yra vaikų, naminių gyvūnų ar pašalinių asmenų, nežinančių apie žoliapjovės buvimą. Galimos dvi režimo **<Go Home Now>** (grįžti į stotį dabar) parinktys.

1. Paspauskite režimą **<Go Home>** (grįžti į stotį), kad pasirinktumėte parinktį.
 - Režimą **<Go Home>** (grįžti į stotį) naudokite norėdami, kad žoliapjovė grįžtų į įkrovimo stotį ir tęstų pjovimą kitą suplanuotą dieną.
 - Režimą **<Go Home>** (grįžti į stotį) naudokite norėdami, kad žoliapjovė grįžtų į stotį / liktų stotyje, kol pasirinksite, kad ji vėl veiktų pagal tvarkaraštį.
2. Paspauskite **<Start>** (paleisti), kad žoliapjovė grįžtų į įkrovimo stotį.

Pjovimo pagal tvarkaraštį režimo programavimas

1. Paspauskite **<Menu>** (menu).
 - Vartotojo sąsajoje bus rodomas pagrindinis menu, kuriame bus rodomos parinktys **<Setup>** (sąranka), **<Scheduling>** (planavimas), **<Launch Points>** (paleidimo taškai) ir **<Utilities>** (pagalbinės priemonės).
2. Spausdami rodykles aukštyn ir žemyn pasirinkite parinktį **<Scheduling>** (planavimas) ir paspauskite **<Enter>** (įvesti).
 - Vartotojo sąsajos ekrane bus rodomos parinktys **<Schedule 1>** (1 tvarkaraštis), **<Schedule 2>** (2 tvarkaraštis) ir **<Schedule 3>** (3 tvarkaraštis).
3. Spausdami rodykles aukštyn ir žemyn pasirinkite norimą užprogramuoti tvarkaraštį ir paspauskite **<Enter>** (įvesti).
 - Vartotojo sąsajos ekrane bus rodomas tekstas **<Schedule_>** (tvarkaraštis_), po jo bus pateiktos trys eilutės, kuriose reikia aktyvinti savaitės dienas ir suplanuoti du pjovimo laikus per dieną.
4. Spausdami rodykles kairėn ir dešinėn perkeltkite mirksintį žymeklį į pirmos savaitės dienos, kuriai norite suplanuoti pjovimą, laukelį ir paspauskite **<Enter>** (įvesti), kad suaktyvintumėte šios dienos parinktį.
 - Suaktyvintos dienos raidės bus paryškintos.Norėdami supaprastinti programavimą naudokite parametrus ALL ir ALT.

- Pasirinkus parametą **<ALL Scheduling>** (planavimas visomis dienomis) nustatomos visos savaitės dienos.
 - Pasirinkus **<ALT Scheduling>** (planavimas pasirinktomis dienomis) nustatomos tam tikros savaitės dienos (pirmadienis, trečiadienis, penktadienis ir šeštadienis).
5. Paspauskite **<Enter>** (įvesti), kad perkeltumėte žymeklį žemyn į antrąją eilutę (T1), ir nustatykite pjovimo laiką aktyvintomis dienomis.
 - a. Spausdami rodykles aukštyn ir žemyn slinkite per valandas. Tvarkaraštyje yra 24 valandų laikrodis.
 - b. Spausdami rodyklę dešinėn perkeltkite mirksinti žymeklį į minučių padėtį, o spausdami rodykles aukštyn ir žemyn slinkite intervalais kas 15 minučių ir pasirinkite laiką.
 - c. Nustatykite pjovimo pradžios ir pabaigos laiką.
 - d. Jei gaminio serijos numeris prasideda 1SA1318 (MOWiT) arba 1SA1312 (TANGO): kai akumulatorius yra beveik išsikrovęs (rodomas trikties kodas F20), jis persijungia į budėjimo režimą. Realus laiko laikrodis įjungiamas bent 24 valandoms.
 6. Paspauskite **<Enter>** (įvesti), kad perkeltumėte žymeklį žemyn į trečiąją eilutę (T2), ir pakartotinai nustatykite antrąjį pjovimo laiką tą dieną.
 - Jei nenorite nustatyti antrojo pjovimo laiko, palikite eilutę tuščią arba nustatykite numatytąjį trečiosios eilutės parametą **<None>** (nėra).
 7. Norėdami grįžti į pirmąją eilutę, kad galėtumėte suaktyvinti papildomas savaitės dienas ir suplanuoti pjovimo laikus šiomis dienomis, paspauskite **<Enter>** (įvesti).
 8. Norėdami įrašyti pjovimo laikus ir kartoti veiksmus nuo pradžios, kad galėtumėte užprogramuoti du papildomus tvarkaraščius (jei reikia), paspauskite **<Back>** (atgal).

Pjovimo aukščio reguliavimas



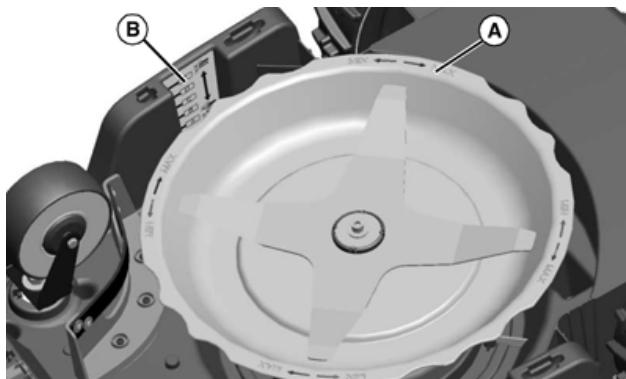
ISPĖJIMAS: Besisukantys peiliai yra pavojingi. Prieš reguliuodami arba prieš atlikdami žoliapjovės techninės priežiūros darbus atlikite toliau nurodytus veiksmus.

- Paspauskite stabdymo mygtuką ir pastumkite pagrindinį jungiklį į padėtį OFF (išjungti). Patvirtinkite tai vartotojo sąsajoje – visos LED išsijungs.
- Dirbdami šalia peilių visada mūvėkite pirštines.

Galima sureguliuoti nuo 19 mm (0,75 col.) iki 102 mm (4 col.) žoliapjovės peilių pjovimo aukštį 14 mm (0,55 col.) intervalais.

Naudojimas

1. Paspauskite stabdymo mygtuką.
2. Pastumkite pagrindinį jungiklį į padėtį OFF (išjungti).
3. Darbinį paviršių uždenkite minkštu audiniu, kad apsaugotumėte žoliapjovę, tada apverskite ją ant šono taip, kad pagrindinis jungiklis būtų viršuje.



MXAL47273—UN—16APR13

4. Suimkite peilių skydą (A) ir sukdami sureguliuokite pjovimo aukštį.
 - Norėdami pakelti peilius aukštyrą sukdami peilių skydą pagal laikrodžio rodyklę.
 - Norėdami nuleisti peilius žemyn sukdami peilių skydą prieš laikrodžio rodyklę.
5. Peilių skydą sukdami iki norimo aukščio, pavaizduoto ant pjovimo aukščio etiketės, esančios ant žoliapjovės.
6. Norėdami užfiksuoti pasirinktą pjovimo aukštį nustatykite jį į fiksavimo padėtį. Aukščio reguliavimo etiketė (B) pateikiama kaip apytikslio pjovimo aukščio orientyras. Užfiksuojant pjovimo aukštį fiksavimo padėtyje peilių skydo kraštą reikia sulygiuoti su raidėmis. Informacijos apie apytikslius aukščio parametrus žr. toliau esančioje lentelėje. Dvi žemiausiai esančios fiksavimo padėtys yra žemiau etiketės apačios.

Padėtis	Aukštis
A	102 mm (4,0 col.)
B	88 mm (3,5 col.)
C	74 mm (3,0 col.)
D	60 mm (2,4 col.)
E	46 mm (1,8 col.)

Trikčių kodų naudojimas

Jei dėl kokių nors priežasčių žoliapjovė nustoja veikti, vartotojo sąsajos ekrane bus rodomas trikties kodas. Daugumą trikčių galite ištaisyti patys, tačiau kitas triktis turi ištaisyti atstovas, atlikęs techninę apžiūrą.

Instrukcijų apie tai, kokių veiksmų imtis, kai rodomi trikčių kodai, žr. išplėstinio internetinio vadovo skyriuje GEDIMŲ SURADIMAS IR ŠALINIMAS.

Trikčių kodų peržiūra

Vartotojo sąsajos ekrane bus rodomas tekstas „Mower Fault“ (žoliapjovės triktis), po kurio bus rodomas trikties kodas su aprašu.

Paskutines triktis galima peržiūrėti naudojant diagnostikos meniu (žr. „Vartotojo sąsajos pagalbinių priemonių meniu naudojimas“).

Trikčių kodų pašalinimas

Norėdami pašalinti vartotojo sąsajos ekrane peržiūrėtus trikčių kodus paspauskite „Enter“ (įvesti).

Norėdami pašalinti peržiūrėtus trikčių kodus naudodami diagnostikos meniu, laikykitės instrukcijų, pateiktų skyriuje „Vartotojo sąsajos pagalbinių priemonių meniu naudojimas“.

Žoliapjovės transportavimas

1. Pastumkite pagrindinį jungiklį į padėtį OFF (išjungti).



MXAL47274—UN—16APR13

2. Pakelkite žoliapjovę laikydami už rankenos ir, kaip pavaizduota, pasukite taip, kad žoliapjovės peiliai būtų nukreipti nuo jūsų kūno.

Transportavimas transporto priemone

Mašiną pritvirtinkite ant transporto priemonės ar joje taip, kad ji negalėtų judėti. Naudokite patvirtintas krovinio tvirtinimo priemones, pvz., tvirtinimo diržus. Tvirtinimo diržas yra juostinis diržas, pagamintas iš sintetinio pluošto. Jo viename gale yra kablys, o kitame – tvirtinimo įtaisas. Ant patvirtintų tvirtinimo diržų yra etiketės, ant kurių nurodyta nominali apkrova bei svarbi informacija, susijusi su taikymu ir naudojimu.

Kai mašinos pagrindinis jungiklis išjungtas, varančiuosius ratus galima laisvai pasukti. Jei krovinys gali riedėti, rekomenduojama jį pritvirtinti tiesiogiai naudojant keturis tvirtinimo diržus. Pritvirtinkite mašiną prie ratų, kad ji transportuojama nepajudėtų.

Jei galiniai ratai judės, vartotojo sąsaja mirksės ir skleis garsus (tik jei gaminio serijos numeriai prasideda 1SA1112 (Tango) ir 1SA1118 (MOWi)).

Naudojimas

Kai labai karšta, nepalikite žoliapjovės transporto priemonėje.

Žoliapjovės valymas

⚠ ĮSPĖJIMAS: Basisukantys peiliai yra pavojingi. Prieš reguliuodami arba prieš atlikdami žoliapjovės techninės priežiūros darbus atlikite toliau nurodytus veiksmus.

- Paspauskite stabdymo mygtuką ir pastumkite pagrindinį jungiklį į padėtį OFF (išjungti). Patvirtinkite tai vartotojo sąsajoje – visos LED išsijungs.
- Dirbdami šalia peilių visada mūvėkite pirštines.

SVARBU: Žoliapjovei plauti nenaudokite aukšto slėgio purškiamo ar tekančio vandens. Priešingu atveju elektriniai komponentai gali sugesti.

Neplaukite žoliapjovės rankenos. Į rankenos ventiliacines angas gali patekti vandens, todėl žoliapjovė gali sugesti.

1. Pastatykite žoliapjovę ant lygaus paviršiaus ir pastumkite pagrindinį jungiklį į padėtį OFF (išjungti). (Žr. skyriaus „Sauga“ skirsnį „Sustabdymas“.)
2. Jei mašina buvo eksploatuojama dideliame karštyje, palaukite kol ji atvės. Jei tikėtina, kad ant peilių skydo ar žoliapjovėje susikaupė drėgmės, žoliapjovės nekelkite ir neverskite. Palikite žoliapjovę pastovėti, kol ji visiškai išdžius.
3. Paverskite žoliapjovę ant šono taip, kad peiliai būtų nukreipti nuo jūsų kūno.
4. Nuvalykite peilius šepetėliu ir drėgna šluoste.
5. Minkštu šepetėliu su šereliais arba šluoste (atsižvelgiant į pjovimo sąlygas) nuvalykite žoliapjovės apačią.
6. Vėl pastatykite žoliapjovę į darbinę padėtį.

SVARBU: Netinkamai prižiūrint mašinos plastmasinius paviršius juos galima pažeisti.

- Nešluostykite plastmasinių paviršių, kai jie sausi. Ant trinamo sauso paviršiaus gali atsirasti smulkių įbrėžimų. Naudokite drėgną, minkštą šluostę.
 - Naudokite minkštą, švarią šluostę.
 - Jokių žoliapjovės paviršių nevalykite abrazyvinėmis medžiagomis, pvz., poliravimo mišiniais.
7. Plastmasiniams paviršiams valyti naudokite švelnų muilą. Nušluostykite drėgna šluoste.
 8. Nušluostykite minkšta šluoste, kad paviršius blizgėtų.
 9. Drėgna šluoste nuvalykite įkrovimo stotį ir įkrovimo kontaktus.

Žoliapjovės peilių techninė priežiūra

⚠ ĮSPĖJIMAS: Basisukantys peiliai yra pavojingi. Prieš reguliuodami arba prieš atlikdami žoliapjovės techninės priežiūros darbus atlikite toliau nurodytus veiksmus.

- Paspauskite stabdymo mygtuką ir pastumkite pagrindinį jungiklį į padėtį OFF (išjungti). Patvirtinkite tai vartotojo sąsajoje – visos LED išsijungs.
- Dirbdami šalia peilių visada mūvėkite pirštines.

Peilių nebandykite nuimti arba galąsti. Dėl peilių pakeitimo kreipkitės į atstovą.

Žoliapjovės peilių būklės tikrinimas

1. Saugiai sustabdykite mašiną. (Žr. skyriaus „Sauga“ skirsnį „Sustabdymas“.)
2. Jei mašina buvo eksploatuojama dideliame karštyje, palaukite kol ji atvės.
3. Paverskite žoliapjovę ant šono taip, kad peiliai būtų nukreipti nuo jūsų kūno.
4. Patikrinkite, ar peiliai nenusidėvėję ir nesugadinti.
5. Dėl keitimo kreipkitės į atstovą.

Akumulatoriaus techninė priežiūra

Nebandykite išimti akumulatoriaus iš žoliapjovės.

Dėl akumulatoriaus techninės priežiūros arba pakeitimo kreipkitės į atstovą.

Paruošimas laikyti žiemą

PASTABA: Pasibaigus pjovimo sezonui, prieš sandėliuojant mašiną, rekomenduojama, kad atstovas atliktų techninės priežiūros darbus.

Ketinant sandėliuoti mašiną svarbu ją tinkamai paruošti, kad būtų prailgintas akumulatoriaus naudojimo laikas. Žoliapjovės datos ir laiko informacija bus prarasta.

1. Iškelkite žoliapjovę iš įkrovimo stoties.
2. Pjaudami arba įkraudami žoliapjovę iškraukite akumuliatorių iki 40–60 % įkrovos.
3. Naudokite meniu „Utilities“ (pagalbinės priemonės), kad įjungtumėte žoliapjovės režimą „Mower Storage“ (žoliapjovės laikymas). Patikrinkite, kad įsitikintumėte, jog nustatyta pagrindinio jungiklio padėtis OFF (išjungti).
4. Nuvalykite žoliapjovę ir įkrovimo stotį.

5. Žoliapjovę ir įkrovimo stoties komponentus laikykite atskirai sausoje vietoje, kur nėra dulkių ir kurios negali pasiekti vaikai. Nelaikykite žoliapjovės įkrovimo stotyje.
6. Kiekvieno pjovimo sezono pabaigoje ir kiekvieno kito pjovimo sezono pradžioje multimetru pamatuokite ribas žyminčios vielos ir kreipiamosios kilpos vielos pasipriešinimo lygį, kad nustatytumėte pasipriešinimo pokyčius. Pastebėję kokių nors pakitimų kreipkitės į atstovą.

Ivairiapusiška techninė priežiūra

Informacinis gaminio saugos lapas

Žoliapjovės-roboto ličio jonų akumuliatoriaus naudojimo vadovas

Vokietijai skirtas modelis pagrįstas Vokietijoje taikomais įstatymais.

Išrenginio pagaminimo data	
Žymėjimas:	Žoliapjovė-robotas MOWIT 500 F / TANGO E5
Dalies ID:	SA1318 / SA1312
Gamintojas:	SABO-Maschinenfabrik GmbH A John Deere Company Auf dem Hoechsten 22 D - 51645 Gummersbach Tel.: + 49 2261 704-0 Faks.: + 49 2261 704 104 El. paštas: post@sabo-online.de Internetinis puslapis: www.sabo-online.com
Akumuliatoriaus duomenys	
Prekės pavadinimas:	7S3P ICR18650-HA1 mit PCB 73SP INR-18650-13L mit PCB Ličio jonų mangano akumuliatorius, įkraunamas
Taikymo sritis:	Įkraunamas ličio jonų akumuliatorius, skirtas žoliapjovei-robotui („Mowit“ / „Tango“)
Dalies ID:	SAA10822
Gamintojas:	Batterien-Montage-Zentrum Am Sportplatz 28-30 D-63791 Karlstein am Main
Techniniai duomenys:	- Nominali įtampa: 25,2 V (nuol. įt.) - Nominali galia: 3,9 Ah - Nominali energija: 98,28 Wh - Optimalus našumas: Nuo + 0 iki + 60 °C - Svoris: 1 000 g - Numeris / elemento tipas: INR18650-13L - Numeris / elemento tipas: ICR 18650HA1
Įrangos klasifikacija / teisinis pagrindas:	Vokietijoje akumuliatoriui taikomi toliau nurodyti teisės aktai. - Įrangos ir gaminių saugos įstatymas (GPSG) dėl naudotojams skirtų gaminių ir techninės darbo įrangos. - Teisiniai reikalavimai, pagrįsti pavojingų krovinių įstatymu. - Teisiniai reikalavimai, pagrįsti įstatymu dėl akumuliatorių.
Sertifikatai / funkcijos / standartai:	CE žymėjimas. Akumuliatoriui šiuo metu netaikomi jokie žymėjimo CE ženklų reikalavimai. Saugos reikalavimai. Akumuliatorius buvo išbandytas ir sertifikuotas pagal JT BANDYMŲ IR KRITERIJŲ VADOVO III DALIES 38.3 POSKYRĮ. Ličio jonų akumuliatorius atitinka ES teisės aktus.

Galimi pavojai

Saugos nurodymai dėl akumuliatoriaus naudojimo.

- Neatidarykite, neardykite, nelituokite ir nenumeskite akumuliatoriaus.
- Saugokite akumuliatorių nuo trumpojo jungimo, nes jis gali sprogti!
- Saugokite akumuliatorių nuo lietaus ir nepamirškite, kad išvengtumėte trumpojo jungimo pavojaus.
- Saugokite akumuliatorių nuo tiesioginės saulės šviesos, karščio ir ugnies.
- Niekada nemeskite akumuliatoriaus į ugnį, nes jis gali sprogti!
- Nenaudokite defektinio, nesandaraus arba deformuoto akumuliatoriaus.

Įvairiapusiųška techninė priežiūra

- Naudokite tik originalius „John Deere“ arba SABO akumulatorius. Naudojant kitus akumulatorius galima sunkiai susižaloti. Tokiu atveju „John Deere“ arba SABO neprisiima jokios atsakomybės. Jei naudojamas kitas akumulatorius, o ne „John Deere“ arba SABO, žoliapjovės garantija negalioja.
- Akumulatorius yra trapus – su juo elkitės atsargiai.
- Ličio jonų akumuliatorių saugokite nuo mikrobangų ir aukšto slėgio.
- Akumuliatorių būtina saugoti nuo smūgių. Transportuojant jį būtina pritvirtinti. Transportuokite laikydamiesi reikalavimų. Žr. toliau.
- Jei akumulatorius leidžia dūmus, pasirūpinkite, kad jis būtų gerai vėdinamas. Kvėpavimas dūmais gali sukelti neigiamą trumpalaikį poveikį.
- Nenaudokite akumulatoriaus, jei jis atrodo neįprastai (deformacija, neįprastas kvapas ir pan.).
- Akumuliatorių naudokite tik pagal nurodytą paskirtį.
- Jei maitinimo tiekimo kabelis pažeistas, visą maitinimo šaltinį reikia grąžinti į atstovybę, kurioje jis buvo pirktas.
- Jei akumulatorius pažeistas, gali ištekti jo turinys. Nelieskite.
- Prisilietus galima sudirginti odą, nudegti arba nusideginti cheminėmis medžiagomis.
- Neįkvėpkite sukeltų ar leidžiamų garų.



MXAL47276—UN—16APR13

Priemonės

Pirmosios pagalbos suteikimo priemonės.

Jei į aplinką pateko elektrolito ar jo garų:

- **Patekus ant odos:** odos vietas, ant kurių pateko medžiagos, nuplaukite muilu ir dideliu kiekiu vandens, o jei dirginimas išlieka, kreipkitės į gydytoją.
- **Patekus į akis:** netrindami akių plaukite dideliu kiekiu švaraus vandens bent 15 minučių ir kreipkitės į gydytoją.
- **Įkvėpus:** nedelsdami eikite ten, kur galėtumėte įkvėpti šviežio oro ir deguonies, bei kreipkitės į gydytoją.
- **Prarijus:** prariję elektrolito nedelsdami kreipkitės į gydytoją.

Medicininė informacija. Pavojaingos medžiagos:

elementai, kurių sudėtyje yra elektrolitų, sukeliančių šarminį ėsdinimą;

(ličio drusko organiniai tirpikliai) su Li-, Ni- ir Co/LiMn oksido katodais, bet ne ličio metalai ar ličio lydiniai.

Priemonės medžiagoms atsitiktinai patekus į aplinką.

Tekantį elektrolito skystį subėginkite į tinkamą indą su smėliu. Vilkėkite apsauginius drabužius:

- dujokaukę, apsaugančią nuo organinių dujų;
- apsauginius akinius;
- pirštines.

Akumuliatorių būtina nedelsiant patraukti iš gaisro vietos!

Likviduokite kaip pavojingas atliekas specialioje atliekų surinkimo vietoje, laikydamiesi nacionalinių teisės aktų (likvidavimo kodeksas EAK: 16 06 05 arba 20 01 34).

Gaisro gesinimo priemonės.

Gaisro atveju:

laikykitės atokiai nuo dujų, kurios gali išsiskirti. Stebėkite vėjo kryptį. Jei įmanoma, nesukeldami pavojaus patraukite akumulatorius atokiau nuo gaisro vietos. Jei pavojinga situacija išlieka, gesinkite tik metaliniais D klasės gesintuvais. Gesindami gaisrą prie ugnies eikite tik vilkėdami apsauginius drabužius ir naudodami atskirą apsauginę kvėpavimo įrangą. Gaisrą sėkmingai nuslopinus, privaloma stebėti visą gaisro vietą (stebėti ugnį), o galutinai užgesinti gaisrą turi patyrę, tinkama įranga aprūpinti profesionalai. Gaisro likučius būtina saugiai sutvarkyti ir likviduoti.

Gaisrą sėkmingai užgesinus:

reikia stebėti visą gaisro vietą (stebėti ugnį), galutinai gaisrą užgesinti turi apmokyti, tinkama įranga aprūpinti profesionalai, o gaisro likučius būtina tinkamai sutvarkyti ir likviduoti.

Priežiūra ir laikymas

Žoliapjovės-roboto ličio jonų akumulatoriaus naudojimas ir priežiūra.

Įprastai naudojant akumuliatorių iš jo neturėtų išsiskirti pavojingų medžiagų.

Naudojant įprastai aplinkai neturėtų būti pakenkta.

Panaudojus akumuliatorių jį reikia likviduoti atskirai, nes jo sudėtyje yra pavojingų cheminių medžiagų. Žr. „Likvidavimas“.

Įvairiapusiška techninė priežiūra

- Akumuliatoriui įkrauti naudokite tik gamintojo rekomenduojamus įkrovimo priedus. Įkroviklį, skirtą tam tikro tipo akumuliatoriams, naudojant kitiems akumuliatoriams įkrauti kyla gaisro pavojus.
- Naudokite tik nurodytą žoliapjovės akumuliatorių. Naudojant kitus akumuliatorius galima susižaloti arba sukelti gaisrą.
- Nenaudojamą akumuliatorių laikykite toliau nuo sąvaržėlių, monetų, raktų, vinių, varžtų ar kitų smulkių metalinių objektų, kurie gali sukelti lygiagrečių kontaktų sujungimą įvykus trumpajam akumuliatoriaus kontaktų jungimui galima nusideginti arba gali kilti gaisras.
- Akumuliatorių naudojant netinkamai iš jo gali imti tekėti skystis. Stenkitės nepisiliesti prie jo. Jei netyčia prisilietėte, vietą, su kuria prisilietėte, nuplaukite vandeniu. Skysčiui patekus į akis, pagalbos keipkitės į gydytoją. Ištekėjęs skystis gali sudirginti odą arba nudeginti.
- Saugokitės, kad netyčia nesuaktyvintumėte. Prieš įdėdami akumuliatorių įsitikinkite, kad pagrindinis jungiklis išjungtas. Akumuliatorių dedant į įjungtą žoliapjovę gali kilti nelaimingų atsitikimų.
- Neatidarykite akumuliatoriaus. Galimas trumpojo jungimo pavojus.
- Saugokite akumuliatorių nuo karščio, pvz., nuolatinės saulės kaitros ir ugnies. Galimas sprogimo pavojus.
- Jei akumuliatorius pažeistas arba naudojamas netinkamai, iš jo gali veržtis dūmai. Eikite ten, kur galėtumėte įkvėpti šviežio oro, ir kreipkitės pagalbos į gydytoją. Garai gali sudirginti kvėpavimo takus.
- Iš defektingų akumuliatorių gali ištekti skystis ir sušlapinti gretimus elementus. Patikrinkite detales, ant kurių pateko skysčio. Nuvalykite jas arba, jei reikia, pakeiskite.
- Akumuliatorių reikia eksploatuoti esant nuo -5 iki 30 °C (nuo 23 iki 86 °F) temperatūrai. Jei akumuliatorius savaitę laiko eksploatuojamas aukštesnėje nei 55 °C (131 °F) temperatūroje, jo našumas gali sumažėti nuo 1 iki 4 procentų.
- Bėgant laikui akumuliatorius tampa nenašus. Jei pasiekama pusinė nominalios vertės riba, akumuliatorių reikia pakeisti.

Perspėjimas!

Netinkamai prižiūrint jis gali sprogti arba užsidegti! Akumuliatorių laikykite vaikams nepasiekiamoje vietoje. Dėl techninės priežiūros arba keitimo kreipkitės į įgaliotąjį „John Deere“ arba SABO atstovą. Dėl priežiūros ar remonto kreipkitės į „John Deere“ arba SABO atstovą.

Laikymas.

- Laikymo temperatūros diapazonas: nuo -20 iki 25 °C (nuo -4 iki 77 °F).
- Kad akumuliatoriaus naudojimo laikas būtų kuo ilgesnis, gamintojas rekomenduoja jį laikyti 10 °C (50 °F) temperatūroje esant 30–50 proc. įkrovos lygiui. Taip išsprendžiama spartaus senėjimo ir savaiminio išsikrovimo problema.
- Akumuliatorių reikia laikyti sausoje, gerai vėdinamoje patalpoje.
- Oro drėgnumo diapazonas: 0–85 proc.
- Nenaudokite ir nelaikykite akumuliatoriaus šalia šilumos šaltinio (> 98 °C / 208 °F).
- Ličio jonų akumuliatorių reikia įkrauti kas šešis mėnesius maždaug iki 40–60 proc. įkrovos. Tai nustatoma pagal grandinės plokštės elemento savaiminio išsikrovimo greitį ir statinę srovę. Pasiekus šias vertes ličio jonų akumuliatoriaus įkrova yra maždaug 30 proc.
- Ličio jonų akumuliatoriaus negalima iškrauti esant žemesnei nei 18,5 V įtampai.

Priežiūra ir laikymas

Konkreči naudojimo paskirtis.

- Ličio jonų akumuliatorius skirtas naudoti tik su žoliapjove-robotu ir tik šiam tikslui.
- „John Deere“ ir SABO neprisiima atsakomybės už žalą, atsiradusią dėl netinkamo naudojimo.
- Naudokite tik originalias „John Deere“ arba SABO dalis. „John Deere“ ir SABO neprisiima atsakomybės už žalą, padarytą dėl kitų dalių ir priedų naudojimo.

Perskaitykite visus įspėjimus ir instrukcijas.

Nepaisant saugos įspėjimų ir instrukcijų galima patirti elektros šoką, sukelti gaisrą ir (arba) sunkiai susižaloti.

Akumuliatoriaus įkrovimo funkcija.

- Nepalikite žoliapjovės įkrovimo stotyje, kai maitinimo mygtukas išjungtas. Galima sugadinti akumuliatorių. Akumuliatorius bus naudojamas neįkrautas iki galo. Prieš naudodami pirmą kartą žoliapjovės akumuliatorių įkraukite iki galo. Ličio jonų akumuliatorių galima bet kada pakartotinai įkrauti nesutrumpinant jo naudojimo laiko. Pertraukus įkrovimo procesą akumuliatorius nesuges.

Apsauga nuo visiško išsikrovimo.

Ličio jonų akumuliatorius apsaugine grandine apsaugotas nuo visiško išsikrovimo. Kai įjungiamas žoliapjovės laikymo režimas. Akumuliatorius veiks miego režimu. Žoliapjovė neįsijungs, kai pagrindinis jungiklis bus nustatytas į padėtį „On“ (įjungti). Norėdami aktyvinti žoliapjovę, pasukite galinį ratą ir greitai pastatykite ją į įkrovimo stotį.

Transportavimas

- Akumuliatorius atitinka JT vadovo ST/SG/AC.10/11/Rev.3 III dalies, 38.3 poskyrio bandymą. Jame yra efektyvi apsauga nuo vidinio viršslėgio ir trumpojo jungimo bei įranga, apsauganti nuo srovės nutraukimo per jėgą bei pavoingo atbulinio srauto.

Be to, kad transportuojamą akumuliatorių reikia apsaugoti nuo smūgių, jį dar reikia pritvirtinti, kad nejudėtų.

Įvairiapusiška techninė priežiūra

- Bendrai ličio jonų akumuliatoriai klasifikuojami kaip pavojingi kroviniai, todėl jiems taikomi transportavimo ir pakavimo reikalavimai remiantis pavojingų krovinių įstatymu.

Akumuliatorių transportavimas pagal JT 3480/3481. Kai nominali energija yra ne didesnė nei 100 Wh, akumuliatoriai, kaip pavojingų krovinių, neturėtų būti transportuojami.

- Pagal PI965 žoliapjovės-roboto akumuliatoriui taikomi reikalavimai neapriboti.

Transportavimas remiantis pavojingų krovinių teisės aktais.

Transportavimas keliu / geležinkeliu / laivu / lėktuvu (ADR / RID / IMDG / IATA)

Akumuliatorius (atskirai): JT 3480 LIČIO JONŲ AKUMULIATORIUS, 9 kl., II

• ADR/RID

Nurodymai dėl pakuotės: P903, P903a, P903b

Specialūs nurodymai: 188, 230, 310, 348, 636, 661

• IMDG

Nurodymai dėl pakuotės: P903

Specialūs nurodymai: 188, 230, 310, 348, 957

• IATA

Nurodymai dėl pakuotės: PI 965 Teil II max. 1 Batterie pro Versandstuck

Specialūs nurodymai:

A51, A88, A99, A154, A164, A183

Akumuliatorius (pridedamas prie žoliapjovės-roboto): JT 3481 LIČIO JONŲ AKUMULIATORIAI, ESANTYS ĮRANGOJE, 9 kl., II

• ADR / RID neregamentuojami pagal ADR

Nurodymai dėl pakuotės:

Specialūs nurodymai: neregamentuojama pagal SV188, jei yra ne daugiau nei 2 akumuliatoriai

• IMDG

Nurodymai dėl pakuotės:

Specialūs nurodymai: neregamentuojama pagal SV 188, jei yra ne daugiau nei 2 akumuliatoriai

• IATA

Nurodymai dėl pakuotės: PI 967, II dalis. Ne daugiau nei 1 akumuliatorius

Specialūs nurodymai:

A48, A99, A154, A164, A181

Internetinis adresas dėl su pavojais susijusios informacijos.

El. paštas: dangood@iata.org

Klientams skirta informacija apie pavojingus krovinius +1 (514) 390 6770

Svetainė: www.iata.org/dangerousgoods

Informacija apie ADR ir RID.

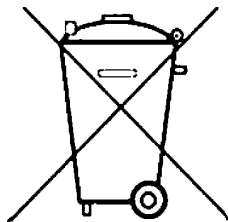
El. paštas: info@balzer-online.de

Pagalbos linija: 08001718900

Svetainė: www.balzer-online.de

Priėmimo atgal įsipareigojimai / likvidavimas

Pagal su įstatymą dėl akumuliatorių gamintojai turi prisiimti įrangų, baterijų ir akumuliatorių surinkimo, apdorojimo ir perdirbimo išlaidas.



MXAL47277—UN—16APR13

Šiam tikslui pasiekti, remiantis nacionaliniais teisės aktais akumuliatoriai turi būti likviduojami surinkimo sistemose. Draudžiama išmesti kartu su komunalinėmis atliekomis; atliekas būtina atskirti pagal akumuliatorių tipus. Šis reikalavimas vaizduojamas perbrauktos šiukšliadėžės simboliu. Pasibaigus akumuliatoriaus eksploatavimo laikui, grąžinkite jį „John Deere“ arba SABO atstovui, kuris jį likviduos nemokamai, arba atiduokite į atitinkamą viešąjį surinkimo punktą (pvz., Vokietijoje GRS surinkimo vietos sudaro bendrąją akumuliatorių grąžinimo sistemą), kad akumuliatoriai būtų likviduojami pagal atliekų ir pavojingų gaminių teisės aktus.

SVARBU: grąžinti galima tik išsikrovusius akumuliatorius, kurių išoriniuose kontaktuose nėra įtampų. Jei jie tik dalinai iškrauti, prieš grąžinant juos reikia apsaugoti nuo trumpojo jungimo (stabilioje kartoninėje pakuotėje, geriausiu atveju – originalioje kartoninėje pakuotėje).

Ivairiapusiška techninė priežiūra

Tik ES šalių naudotojams.

Remiantis Europos Sąjungos direktyva 2002/96/EB dėl elektros ir elektroninės įrangos atliekų bei jos įgyvendinimu nacionaliniais teisės aktais, ličio jonų akumuliatoriai turi būti surenkami atskirai ir perduodami į ekologiškas perdirbimo sistemas.

Remiantis direktyva 91/157/EEB, panaudoti akumuliatoriai turi būti perdirbami.

Naudotojams Vokietijoje.

GRS

Bendrasis fondas

Akumuliatorių grąžinimo sistema

Heidenkampsweg 44

D 20097 Hamburg

Tel.: +49 (40) 23 77 88

El. paštas: info@GRS-Batterien.de

gali keistis

Ivairi informacija

Nepriklausomais laboratoriniais tyrimais nustatyta, kad akumuliatorių korpusų sudėtyje nėra PAK ir kad elektriniai komponentai atitinka reikalavimus, susijusius su tam tikrų pavojingų medžiagų naudojimo gaminant elektros ir elektroninę įrangą apribojimais (direktyva 2002/95/EB, išleista 2003-01-27) (nėra Hg, Cd, Pb arba Cr).

Jei ličio jonų akumuliatorius akivaizdžiai pažeistas, manote, jog jis defektuotas (neveikia, nors naudotas neilgai), arba esant kitiems nenumatytiems atvejams, skambinkite numeriu +49 (1715441333).

Šiame informaciniame lape pateikti duomenys negarantuoja nurodytų gaminio savybių, jie skirti tik naudotojams informuoti. Jie išleisti remiantis turimomis šiuo metu galiojančių teisės aktų žiniomis. Duomenys pateikti 2011 m. balandžio mėn.

Techniniai duomenys

Žoliapjovė-robotas

Programinės įrangos versija	4.1 ^a
Svoris	14,7 kg (32,3 svar.)
Maitinimo įvestis	120/230 V (kint. jt.), 50/60 Hz
Maitinimo šaltinio įvestis (kint. jt.)	110 W
Įkrovimo stoties / žoliapjovės įtampos įvestis	36 V (nuol. jt.)
Akumuliatorius	Ličio jonų, 25,2 V, 98,28 vat./val.
Įprastas krovimo laikas	80 minučių
Veikimo laikas (įprastas)	60 minučių
Pjovimo sistema	4 pusių peiliai
Peilių variklio apskukos	2 600 aps./min.
Peilių variklis	60 V, be šepetėlių
Traukos varikliai	46 V, be šepetėlių, esant 40 aps./min. galiai
Pjovimo aukštis	19–102 mm (3/4–4 col.)
Pjovimo plotis	31 cm (12,2 col.)
Darbinė galia	Iki 1 800 kv. m. (19,375 kv. pėd.)
Maksimalus ribas žyminčios vielos ilgis	350 m (1147,5 pėd.)
Maksimalus šlaitas pjovimo teritorijoje	36 %
Maksimalus šlaitas šalia ribas žyminčios vielos	10 %
Apsauga nuo vagystės	PIN kodas
Svertinė sklaidos garso galia (apibrėžta remiantis standartu EN 60335-2-107)	69 dB (A)
Matavimo neapibrėžtumai (remiantis standartu EN ISO4871)	3 dB (A)
Svertinis sklaidos garso slėgis (apibrėžtas remiantis standartu EN 60335-2-107)	58 dB (A)
Matavimo neapibrėžtumai (remiantis standartu EN ISO4871)	3 dB (A)

^a Jei jūsų gaminio programinė įranga buvo atnaujinta į naujausią versiją, šią informaciją galite rasti meniu.

Matmenys:

Ilgis	79 cm (31,1 col.)
Plotis	53 cm (21 col.)
Aukštis	36 cm (14 col.)

Atitikties deklaracija

EB atitikties deklaracija

Deere & Company
Moline, Illinois U.S.A.

Nurodyti asmenys pareiškia, kad

Mašinos tipas:	Žoliapjovė-robotas, kurios nereikia valdyti (CAM) Automatinė akumuliatoriumi maitinama elektrinė rotacinė žoliapjovė
Modelis:	Tango E5
Serijos numeris:	SA1312

atitinka visas svarbiausias nuostatas ir būtinus tokių direktyvų reikalavimus:

DIREKTYVA

NUMERIS

SERTIFIKAVIMO BŪDAS

Mašinų direktyva

2006/42/EB

Savarankiškas sertifikavimas

Elektromagnetinio suderinamumo direktyva

2004/108/EB

TUV Rheinland of North America

762 Park Avenue

Youngsville, NC 27596

RoHS direktyva

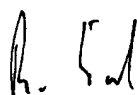
2012-09-EB

Savarankiškas sertifikavimas

Bendrijoje įgalioto asmens, kuris turi parengti techninės konstrukcijos bylą, pavardė ir adresas:

Brigitte Birk
John Deere GmbH & Co. KG
Mannheim Regional Center
John Deere Strasse 70
D-68163 Mannheim, Germany

Pasirašyta:



MXAL47857—UN—17APR13

Deklaracijos vieta: Gumersbachas, Vokietija
Deklaracijos data: 2013 m. sausio 11 d.
Gamykla: SABO-Maschinenfabrik GmbH

Vardas, pavardė: Reinhard Frank
Pareigos: Europos standartų koordinatorius

Techninės priežiūros užrašai

„John Deere“ dalys



MXAL41923—UN—18FEB13

Jums nereikės gaišti laiko – „John Deere“ personalas pasiruošęs greitai suteikti jums pagalbą.

Štai kodėl mes nuolat turime daug įvairių prekių – kad visada pranoktume jūsų poreikius.

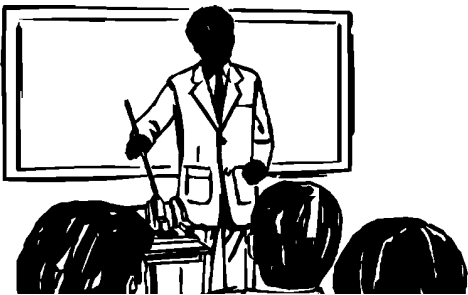
Tinkami įrankiai



MXAL41924—UN—18FEB13

Tikslieji įrankiai ir patikros įrenginiai padeda mūsų techninės priežiūros skyriaus technikams greitai nustatyti ir pašalinti gedimus, taupyti laiką ir pinigus.

Puikiai paruošti technikai



MXAL41925—UN—18FEB13

„John Deere“ klientų aptarnavimo srityje dirbantys technikai nuolat tobulinasi ir plečia savo žinias.

Mūsų mechanikai, lankydami nuolat rengiamus mokymo kursus, susipažįsta su jūsų turimų mašinų ir padargų sandara bei veikimu.

Rezultatas? – Patirtis, kuria galite pasikliauti!

Greitas aptarnavimas



MXAL41926—UN—18FEB13

Mes visada pasiruošę jums padėti – būsimė ten ir tada, kai jums labiausiai reikės pagalbos.

Mes galime atlikti remontą jūsų pageidaujamoje vietoje arba savo dirbtuvėse, priklausomai nuo aplinkybių: pasitikėkite mumis ir kreipkitės į mus.

AUKŠTO LYGIO „JOHN DEERE“ APTARNAVIMAS Būsimė šalia, kai jums mūsų prireiks.