

Operatora rokasgrāmata

KL480

Kultivators





500 Venture Drive
Orrville, OH 44667
www.ventrac.com

Skatīt visas rokasgrāmatas



Apmeklējiet ventrac.com/manuals, lai iegūtu jaunāko šīs operatora rokasgrāmatas versiju.

Ir pieejama arī lejupielādējama detaļu rokasgrāmata.

Īpašniekam Kontaktinformācija un izstrādājuma identifikācija

Ja jums nepieciešams sazināties ar pilnvarotu Ventrac izplatītāju, lai saņemtu informāciju par jūsu izstrādājuma apkopi, vienmēr norādiet izstrādājuma modeli un sērijas numurus.

Lūdzu, aizpildiet šo informāciju turpmākai uzziņai. Skatiet attēlus(-s) tālāk, lai atrastu identifikācijas numuru atrašanās vietu. Ierakstiet tos norādītajās vietās.

Pirkuma datums: _____

Izplatītājs: _____

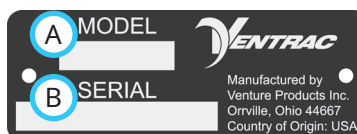
Izplatītāja adrese: _____

Izplatītāja tālruņa numurs: _____

Izplatītāja faksa numurs: _____

Modeļa # (A): _____

Sērijas # (B): _____



Venture Products Inc. patur tiesības veikt dizaina vai specifikāciju izmaiņas bez pienākuma veikt līdzīgas izmaiņas iepriekš ražotajiem izstrādājumiem.

SATURA RĀDĪTĀJS

IEVADS	LAPPUSE 4
Izstrādājuma apraksts	4
Kādēļ man ir nepieciešama operatora rokasgrāmata?	4
Rokasgrāmatas izmantošana	5
Rokasgrāmatas vārdnīca	5
DROŠĪBA	LAPPUSE 6
Vispārīgas drošības procedūras	6
Nepieciešama apmācība	6
Prasības individuālajiem aizsardzības līdzekļiem (IAL)	6
Darbības drošība	6
Netransportējiet cilvēkus	8
Ekspluatācijas slīpumā	8
Transportēšana kravas automašīnā vai piekabē	9
Apkope	9
Degvielas drošība	10
Hidrauliskā drošība	11
KL480 kultivatora drošības procedūras	12
Drošības uzlīmes.	13
EKSPLUATĀCIJAS VADĪBAS IERĪCES	LAPPUSE 15
Domkrata statīvs.	15
Dziļuma mērierīce	15
VISPĀRĪGA EKSPLUATĀCIJA	LAPPUSE 16
Ikdienas pārbaude	16
Pievienošana	16
Atvienošana	16
Ekspluatācijas procedūra	16
Gružu iztīrīšana no kultivatora	17
Agregāta transportēšana	17
APKOPE	LAPPUSE 18
Tīrīšana un vispārēja uzturēšana	18
Siksna pārbaude	18
Agregāta dzensiksna nomaina	18
Trīskāršās dzensiksna nomaina.	18
Trīskāršās dzensiksna spriegojuma regulēšana	19
Eļļošanas vietas	19
Pārnesumkārbas eļļas līmeņa pārbaude	19
Pārnesumkārbas eļļas nomaina	20
Glabāšana	20
Apkopes grafiks	21
Apkopes pārbaudes saraksts.	21
SPECIFIKĀCIJAS	LAPPUSE 22
Izmēri	22
Īpašības	22

IEVADS



Venture Products Inc. ar prieku nodrošina jums jaunu Ventrac kultivatoru! Mēs ceram, ka Ventrac aprīkojums nodrošinās jums VIENA traktora risinājumu.



Izstrādājuma apraksts

KL480 kultivators ir paredzēts augsnes sagatavošanai dārzos vai pagalmos. Divdesmit četri secīgi izvietoti zari nodrošina vienmērīgu un efektīvu augsnes apstrādi. Regulējamās pretslīdes uzlikas ļauj operatoram kontrolēt augsnes apstrādes dziļumu.

Vidējā pārnese samazināšana nodrošina klusu darbību, savukārt #80 ķēde noslēgtā eļļošanas gala piedziņā nodrošina lieljaudas veiktspēju.

Kultivators ir aprīkots ar statīvu, lai kultivatoru varētu glabāt pozīcijā, kas atvieglo pievienošanu.

Kādēļ man ir nepieciešama operatora rokasgrāmata?

Šī rokasgrāmata ir radīta, lai palīdzētu jums iegūt svarīgas zināšanas, kas nepieciešamas, lai droši darbinātu un uzturētu jūsu mašīnu un izvairītos no traumām un izstrādājuma bojājumiem. Tā ir iedalīta nodaļās, lai ērti atrastu nepieciešamo informāciju.

Jums jāizlasa un jāizprot operatora rokasgrāmata attiecībā uz katru jums piederošu Ventrac aprīkojumu. Operatora rokasgrāmatas izlasīšana jums palīdzēs iepazīties ar katru konkrēto aprīkojuma vienību. Ja šī rokasgrāmata tiek sabojāta vai kļūst neizlasāma, tā ir nekavējoties jānomaina. Lai veiktu nomaiņu, sazinieties ar savu vietējo Ventrac izplatītāju.

Izmantojot Ventrac agregātu, izlasiet un ievērojiet elektriskās ierīces un izmantotā agregāta drošības un ekspluatācijas instrukcijas, lai nodrošinātu iespējami drošāko darbību.

Šajā rokasgrāmatā sniegtā informācija nodrošina operatoram visdrošākā procedūras, kā darbināt mašīnu, vienlaikus iegūstot maksimālo ierīces veiktspēju. Ja netiek ievēroti šajā rokasgrāmatā minētie drošības piesardzības pasākumi, var rasties personas traumas un/vai aprīkojuma bojājums.

IEVADS

Rokasgrāmatas izmantošana

Šajā rokasgrāmatā norādīti iespējamie apdraudējumi un drošības riski, lai palīdzētu jums un citiem izvairīties no personas traumām un/vai aprīkojuma bojājumiem.

Strādājot ar vai darbinot aprīkojumu, drošībai vienmēr ir jābūt galvenajai prioritātei. Negadījumu iespējamība ir lielāka, ja netiek ievērotas pareizas darbības procedūras vai ir iesaistīti nepieredzējuši operatori.

SIMBOLU DEFINĪCIJAS



Šis simbols norāda uz iespējamām veselības un drošības apdraudējumiem. Tas apzīmē drošības piesardzības pasākumus. Jūsu un citu iesaistīto personu drošība.

Ir trīs signālvārdi, kas raksturo drošības apdraudējumu līmeni: Briesmas, Brīdinājums un Piesardzību.

SIGNĀLVĀRDU DEFINĪCIJAS

BRIESMAS

Norāda uz nenovēršami bīstamu situāciju, kas, ja netiek novērsta, var izraisīt nāvi vai nopietnas traumas. Šis signālvārds tiek izmantots tikai visekstremākajos gadījumos.

BRĪDINĀJUMS

Norāda uz potenciāli bīstamu situāciju, kas, ja netiek novērsta, varētu izraisīt nāvi vai nopietnas traumas.

PIESARDZĪBU

Norāda uz potenciāli bīstamu situāciju, kas, ja netiek novērsta, var izraisīt nelielu vai vidēju traumu un/vai īpašuma bojājumu. To var izmantot arī, lai brīdinātu par nedrošu praksi.

Šajā rokasgrāmatā arī izmanto divus vārdus, lai izceltu informāciju. **UZMANĪBU** pievērš uzmanību specifiskai mehāniskai informācijai, lai novērstu aprīkojuma bojājumu, un/vai vislabākajai aprīkojuma apkopes un uzturēšanas praksei.

PIEZĪME uzsver vispārīgu informāciju, kurai ir jāpievērš īpaša uzmanība.

Piezīme. Labās un kreisās puses novietojums šajā rokasgrāmatā var attiekties uz dažādām vietām. Labā un kreisā puse ir noteikta, stāvot ar skatu uz priekšu no operatora vietas.

Rokasgrāmatas vārdnīca

Mehāniska ierīce	Ventrac traktors vai cita Ventrac ar dzinēju darbināma ierīce, ko var darbināt vienu pašu vai ar agregātu vai piederumu.
Agregāts	Ventrac aprīkojuma daļa, kuras darbībai ir nepieciešama mehāniska ierīce.
Piederums	Ierīce, kas tiek pievienota mehāniskajai ierīcei vai agregātam, lai paplašinātu to iespējas.
Mašīna	Raksturo jebkuru "Agregātu" vai "Piederumu", ko izmanto kopā ar mehānisko ierīci.

DROŠĪBA



Vispārīgas drošības procedūras Ventrac mehāniskajām ierīcēm, agregātiem un piederumiem



Nepieciešama apmācība

- Tikai šis mašīnas īpašnieks ir atbildīgs par pareizu operatoru apmācību.
- Tikai īpašnieks/operatori ir atbildīgi par šīs mašīnas darbību un par negadījumu vai traumu novēršanu sev, citiem cilvēkiem vai īpašumam.
- Neļaujiet darbināt vai veikt apkopi bērniem vai neapmācītam personālam. Vietējie noteikumi var ierobežot operatora vecumu.
- Pirms šīs mašīnas darbināšanas izlasiet operatora rokasgrāmatu un izprotiet tās saturu.
- Ja mašīnas operators nesaprot šo rokasgrāmatu, tad mašīnas īpašnieka atbildība ir pilnībā izskaidrot operatoram šajā rokasgrāmatā esošo materiālu.
- Apgūstiet un saprotiet visu vadības ierīču izmantošanu.
- Ziniet, kā avārijas gadījumā ātri apturēt mehānisko ierīci un agregātus.

Prasības individuālajiem aizsardzības līdzekļiem (IAL)

- Īpašnieka atbildība ir nodrošināt, ka visi operatori, darbinot mašīnu, izmanto pareizus IAL. Izmantojot mašīnu, lietojiet šādus IAL:
- sertificētas aizsargbrilles un dzirdes aizsargi;
- neslīdošus apavus ar slēgtiem purngaliem;
- garās bikses;
- putekļu masku putekļainos apstākļos.
- Var būt nepieciešami papildu IAL. Visas papildu prasības skatiet izstrādājuma drošības procedūrās.

Darbības drošība

- Saņemiet garus matus un vaļīgu apģērbu. Nevalkājirot rotaslietas.
- Pirms darbināšanas pārbaudiet mašīnu. Salabojiet vai nomainiet visas bojātās, nodilušās vai trūkstošās daļas. Pārliedcinieties, ka aizsargi un vairogi ir labā darba stāvoklī un fiksēti vietā. Pirms mašīnas darbināšanas veiciet visus nepieciešamos pielāgojumus.
- Daži attēli šajā rokasgrāmatā var parādīt atvērtus vai noņemtus vairokus vai pārsegus, lai skaidri ilustrētu instrukcijas. Mašīnu nekādā gadījumā nevar darbināt bez šīm ierīcēm savā vietā.
- Šai mašīnai veiktās izmaiņas vai modifikācijas var samazināt drošību un izraisīt mašīnas bojājumus. Neizmainiet drošības ierīces vai nedarbiniet, ja vairogi vai pārsegi ir noņemti.
- Pirms katras lietošanas reizes pārbaudiet, vai visas vadības ierīces darbojas pareizi, un pārbaudiet visas drošības ierīces. Nedarbiniet, ja vadības vai drošības ierīces nav labā darba stāvoklī.
- Pirms darbības pārbaudiet stāvbremzes funkciju. Ja nepieciešams, saremontējiet vai pielāgojiet stāvbremzi.
- Ievērojiet un izpildiet visu drošības uzlīmju norādes.
- Visas vadības ierīces drīkst darbināt tikai no operatora vietas.
- Vienmēr uzlieciet drošības jostu, ja mašīnai ir uzstādīts pretapgāšanās rāmis/stienis un tas ir vertikālā pozīcijā.

DROŠĪBA



Vispārīgas drošības procedūras Ventrac mehāniskajām ierīcēm, agregātiem un piederumiem



- Pirms darbināšanas pārlicinieties, ka agregāts vai piederums ir bloķēts vai droši nostiprināts pirms elektriskās ierīces.
- Pirms darbināšanas pārlicinieties, ka pie elektriskās ierīces un agregāta nestāv cilvēki. Ja kāds ieiet darba zonā, apturiet mašīnu.
- Vienmēr pamaniet to, kas notiek ap jums, bet nezaudējiet koncentrēšanos uz veicamo uzdevumu. Vienmēr skatieties mašīnas kustības virzienā.
- Pirms braukšanas atpakaļgaitā, paskatieties atpakaļ un uz leju, lai pārlicinātos, ka ceļš ir brīvs.
- Ja saskrienaties ar kādu objektu, apturiet un pārbaudiet mašīnu. Pirms atkārtotas mašīnas darbināšanas veiciet visu nepieciešamo remontu.
- Ja ir kādas aprīkojuma atteices pazīmes, nekavējoties apturiet darbību. Neparasts troksnis var norādīt uz aprīkojuma atteici vai signalizēt par nepieciešamu apkopi. Pirms atkārtotas mašīnas darbināšanas veiciet visu nepieciešamo remontu.
- Ja aprīkota ar augsta/zema diapazona funkciju, nekad nepārslēdziet starp augstu un zemu diapazonu, atrodoties slīpumā. Pirms diapazona pārslēgšanas vienmēr pārvietojiet mašīnu zemes līmenī un ieslēdziet stāvbremzi.
- Nekad neatstājiet mašīnu bez uzraudzības, kamēr tā darbojas.
- Vienmēr novietojiet mašīnu uz līdzenas zemes.
- Vienmēr izslēdziet dzinēju, pievienojot agregāta piedziņas siksnu pie mehāniskās ierīces.
- Nekad neatstājiet operatora vietu, nenolaižot agregātu uz zemes, neieslēdzot stāvbremzi, neizslēdzot dzinēju un neizņemot aizdedzes atslēgu. Pirms izjaukšanas pārlicinieties, ka visas kustīgās daļas pilnībā apstājas.
- Nekad neatstājiet mašīnu bez uzraudzības, nenolaižot agregātu uz zemes, neieslēdzot stāvbremzi, neizslēdzot dzinēju un neizņemot aizdedzes atslēgu.
- Darbiniet tikai labas gaismas apstākļos.
- Nedarbiniet, ja pastāv zibens risks.
- Nekad nevērsiet neviena agregāta izmešus pret cilvēkiem, ēkām, dzīvniekiem, transportlīdzekļiem vai citiem vērtīgiem objektiem.
- Nekad neizmetiet materiālu pret sienu vai šķērsli. Materiāls var atlēkt atpakaļ uz operatoru.
- Ievērojiet īpašu piesardzību, tuvojoties nepārredzamiem pagriezieniem, krūmiem, kokiem vai citiem objektiem, kas var kavēt redzamību.
- Nedarbiniet dzinēju ēkā, kur nav pietiekamas ventilācijas.
- Nepieskarities dzinējam vai izpūtējam, kamēr dzinējs darbojas vai uzreiz pēc dzinēja apturēšanas. Šīs zonas var būt pietiekami karstas, lai izraisītu apdegumus.
- Nemainiet dzinēja regulatora iestatījumus un nepārsniedziet dzinēja ātrumu. Dzinēja darbināšana pārāk lielā ātrumā var palielināt personas traumu risku.
- Lai samazinātu aizdegšanās risku, turiet akumulatora nodalījuma, dzinēja un izpūtēja zonas brīvas no zāles, lapām, pārlietu liela smērvielas daudzuma un citiem uzliesmojošiem materiāliem.

DROŠĪBA



Vispārīgas drošības procedūras Ventrac mehāniskajām ierīcēm, agregātiem un piederumiem



- Attīriet darba zonu no priekšmetiem, kas varētu trāpīt vai tikt izmesti no mašīnas.
- Neļaujiet darba zonā atrasties cilvēkiem un mājdzīvniekiem.
- Pirms darbības labi iepazīstiet darba zonu. Nedarbiniet vietās, kur ir apšaubāma vilce vai stabilitāte.
- Samaziniet ātrumu, strādājot uz nelīdzenas virsmas.
- Nepareizi izmantots aprīkojums var radīt nopietnas traumas un/vai nāvi. Pirms darbināšanas uzziniet un izprotiet izmantotās mehāniskās ierīces un agregāta ekspluatāciju un drošību.
- Nedarbiniet mašīnu, ja neesat labā fiziskā un garīgā stāvoklī, ja jūsu uzmanību var novērst personīgās ierīces vai esat kādu vielu ietekmē, kas var ietekmēt jūsu lēmumus, izveicību un spriestspēju.
- Bērnus saista mašīnas darbība. Pamaniet bērnus un neļaujiet viņiem atrasties darba zonā. Izslēdziet mašīnu, ja bērns ienāk darba zonā.
- Mehāniskās ierīces, agregāti un piederumi nav radīti vai paredzēti braukšanai pa koplietošanas ceļiem. Nekad nedarbiniet vai nebrauciet par koplietošanas ceļiem vai lielceļiem.
- Strādājot ceļu tuvumā, darbiniet ar ieslēgtām drošības gaismām.
- Samaziniet ātrumu un pievērsiet uzmanību satiksmei, ja strādājat krustojumos vai to tuvumā. Apstājieties pirms ceļu vai ietvju šķērsošanas. Pievērsiet uzmanību, tuvojoties zonām vai objektiem, kas var traucēt skatam.

Netransportējiet cilvēkus

- Tikai operators drīkst atrasties uz mehāniskās ierīces. Netransportējiet cilvēkus.
- Nekad neņemiet pasažierus vai kādus agregātus, vai piederumus.

Ekspluatācijas slīpumā

- Slīpumos var rasties kontroles zudums un apgāšanās negadījumi, kas var izraisīt smagas traumas vai nāvi. Iepazīstieties ar avārijas stāvbremzi un mehāniskās ierīces vadības ierīcēm un to funkcijām.
- Ja mehāniskā ierīce ir aprīkota ar nolokāmu stieni, tas, darbinot slīpumā, ir jābloķē vertikālā pozīcijā.
- Izmantojiet zemu diapazonu (ja ir), strādājot slīpumos, kas pārsniedz 15 grādus.
- Strādājot slīpumos, neveiciet pēkšņu apstāšanos vai darbības uzsākšanu.
- Slīpumā nekad nepārslēdziet no augsta uz zemu diapazonu. Pirms diapazona pārslēgšanas vai mehāniskās ierīces pārslēgšanas neitrālā pozīcijā vienmēr pārvietojiet mehānisko ierīci zemes līmenī un ieslēdziet stāvbremzi.
- Mainīgie lielumi, piemēram, slapjas virsmas un irdena zeme, samazinās drošības līmeni. Nebrauciet vietās, kur mašīna var zaudēt vilci vai apgāzties.
- Uzmanieties no slēptiem apdraudējumiem virsmā.
- Izvairieties no izkāpšanas vietām, grāvjiem un uzbūrumiem.
- Strādājot slīpumos, jāizvairās no asiem pagriezieniem.
- Kravu vilkšana pauguros samazina drošību. Īpašnieka/operatora atbildība ir noteikt kravas, kuras var droši kontrolēt slīpumos.
- Transportējiet mašīnu ar nolaistu vai tuvu zemei nolaistu agregātu, lai uzlabotu stabilitāti.

DROŠĪBA



Vispārīgas drošības procedūras Ventrac mehāniskajām ierīcēm, agregātiem un piederumiem



- Strādājot slīpumos, kad vien iespējams brauciet virzienā uz augšu un uz leju. Ja, braucot pa slīpumiem, ir nepieciešama apgrīšanās, samaziniet ātrumu un lēnām pagriezieties virzienā uz leju.
- Nepārtrauktai darbībai nodrošiniet pietiekamu degvielas daudzumu. Kā minimums ir ieteicama puse bākas ar degvielu.

Transportēšana kravas automašīnā vai piekabē

- Ievērojiet piesardzību, ievietojot un izņemot mašīnu no kravas automašīnas vai piekabes.
- Izmantojiet pilna platuma rampas, ievietojot un izņemot mašīnu no kravas automašīnas vai piekabes.
- Ar stāvbremzi nepietiek, lai pietiekoši bloķētu mašīnu transportēšanas laikā. Vienmēr fiksējiet mehānisko ierīci un/vai agregātu pie transportēšanas transportlīdzekļa, izmantojot siksnas, ķēdes, kabeļus vai virves. Gan priekšējās, gan aizmugures siksnas ir jāvērs uz leju un ārā no mašīnas.
- Transportējot ar kravas automašīnu vai piekabi, izslēdziet mehāniskās ierīces degvielas padevi.
- Ja ir, pagrieziet akumulatora atvienošanas slēdzi izslēgtā pozīcijā, lai izslēgtu elektrisko jaudu.

Apkope

- Turiet drošības uzlīmes redzamas. Notīriet no drošības uzlīmēm un instrukciju uzlīmēm visas smērvielas, netīrumus un gružus.
- Ja kāda uzlīme ir izbalojusi, nesalasāma vai trūkst, sazinieties ar izplatītāju, lai drīzumā to nomainītu.
- Kad ir uzstādīti jauni elementi, pārliedzieties, ka pašreizējās drošības uzlīmes ir pielīmētas nomaīņas elementiem.
- Ja kādam elementam ir nepieciešama nomaīņa, izmantojiet tikai oriģinālās Ventrac rezerves daļas.
- Vienmēr pagrieziet akumulatora atvienošanas slēdzi izslēgtā pozīcijā vai atvienojiet akumulatoru pirms jebkādu remontdarbu veikšanas. Kā pirmo atvienojiet negatīvo spaili, un pozitīvo spaili atvienojiet beidzamo. Kā pirmo vēlreiz pievienojiet pozitīvo spaili, un negatīvo spaili pievienojiet beidzamo.
- Turiet visas bultskrūves, uzgriežņus, skrūves un citus stiprinājumus pareizi pievilktus.
- Vienmēr nolaidiet agregātu uz zemes, ieslēdziet stāvbremzi, izslēdziet dzinēju un izņemiet aizdedzes atslēgu. Pirms tīrīšanas, pārbaudes, regulēšanas vai remonta pārliedzieties, ka visas kustīgās daļas pilnībā apstājas.
- Ja mehāniskajai ierīcei, agregātam vai piederumam nepieciešams remonts vai regulēšana, kas nav norādīta operatora rokasgrāmatā, mehāniskā ierīce, agregāts vai piederums ir jānogādā pie Ventrac izplatītāja.
- Nekad neveiciet mehāniskās ierīces un/vai agregāta apkopi, ja kāds atrodas operatora vietā.
- Darbojoties ar akumulatoru, vienmēr valkājiet aizsargbrilles.
- Regulāri pārbaudiet degvielas cauruļu ciešumu un nodilumu. Pēc nepieciešamības pievelciet vai remontējiet.
- Lai samazinātu aizdegšanās risku, turiet akumulatora nodalījuma, dzinēja un izpūtēja zonas brīvas no zāles un pārmērīga smērvielas daudzuma.
- Nepieskarieties dzinējam, izpūtējam vai citiem izplūdes elementiem, kamēr dzinējs darbojas vai uzreiz pēc dzinēja apturēšanas. Šīs zonas var būt pietiekami karstas, lai izraisītu apdegumus.

DROŠĪBA



Vispārīgas drošības procedūras Ventrac mehāniskajām ierīcēm, agregātiem un piederumiem



- Ļaujiet dzinējam atdzist pirms glabāšanas, un neglabājiet atvērtu liesmu tuvumā.
- Nemainiet dzinēja regulatora iestatījumus un nepārsniedziet dzinēja ātrumu. Dzinēja darbināšana pārāk lielā ātrumā var palielināt personas traumu risku.
- Atsperēs var saglabāties enerģija. Ievērojiet piesardzību, atvienojot vai noņemot atsperes un/vai ar atsperēm aprīkotus elementus.
- Šķērslis vai aizsprostojums piedziņas sistēmā vai kustīgās/rotējošās daļās var izraisīt enerģijas uzkrāšanos. Kad šķērslis vai aizsprostojums tiek likvidēts, piedziņas sistēma vai kustīgās/rotējošās daļas var pēkšņi kustēties. Nemēģiniet likvidēt šķērsli vai aizsprostojumu ar rokām. Turiet rokas, pēdas un apģērbu prom no visām piedziņas daļām.

Degvielas drošība

- Lai izvairītos no personas traumām vai īpašuma bojājumiem, ievērojiet īpašu piesardzību darbā ar benzīnu. Benzīns ir ļoti uzliesmojošs, un tvaiki ir sprādzienbīstami.
- Neuzpildiet mašīnā degvielu, kamēr smēķējat vai vietā, kur tuvumā ir liesmas vai dzirksteles.
- Vienmēr uzpildiet mašīnā degvielu ārā.
- Neglabājiet mašīnu vai degvielas tvertni iekštelpās, kur izgarojumi vai degviela var nonākt kontaktā ar atvērtu liesmu, dzirksteli vai gāzes degli.
- Glabājiet degvielu tikai apstiprinātā tvertnē. Glabājiet bērniem nepieejamā vietā.
- Nekad neuzpildiet tvertnes, atrodoties transportlīdzeklī vai kravas automašīnā vai piekabē ar plastmasas apdari. Vienmēr pirms uzpildes novietojiet tvertni uz zemes un prom no sava transportlīdzekļa.
- Izņemiet mašīnu no kravas automašīnas vai piekabes un uzpildiet to uz zemes. Ja tas nav iespējams, uzpildiet mašīnu, izmantojot pārnēsājamu kanniņu, nevis degvielas uzpildes šļūteni.
- Nekad nenoņemiet degvielas uzpildnes vāciņu vai nelejiet degvielu, kamēr dzinējs darbojas. Pirms degvielas uzpildes ļaujiet dzinējam atdzist.
- Nekad nenoņemiet degvielas uzpildnes vāciņu, atrodoties slīpumā. Noņemiet vāciņu tikai, kad mašīna ir novietota uz līdzenas virsmas.
- Droši nomainiet degvielas tvertnes vāciņu un degvielas tvertnes vāciņu.
- Nepārpildiet degvielas tvertni. Uzpildiet tikai līdz degvielas ielietnes apakšdaļai, nepiepildiet ielietni pilnu. Degvielas tvertnes pārpildīšana var izraisīt dzinēja pārplūšanu, degvielas noplūdi no tvertnes un/vai izmešu kontroles sistēmas bojājumu.
- Ja degviela izšļakstās, nemēģiniet iedarbināt dzinēju. Pārvietojiet mehānisko ierīci prom no izlijušās degvielas un izvairieties radīt jebkādu aizdegšanās avotu, līdz degvielas tvaiki nav izgarojuši.
- Ja degvielas tvertne ir jāiztukšo, tas ir jādara ārā, izmantojot apstiprinātu tvertni.
- Regulāri pārbaudiet degvielas cauruļu ciešumu un nodilumu. Pēc nepieciešamības pievelciet vai remontējiet.
- Degvielas sistēma ir aprīkota ar slēgvārstu. Izmantojiet degvielas slēgvārstu, transportējot mašīnu uz un no darba, novietojot mašīnu iekštelpās vai veicot degvielas sistēmas apkopi.

DROŠĪBA



Vispārīgas drošības procedūras Ventrac mehāniskajām ierīcēm, agregātiem un piederumiem



Hidrauliskā drošība

- Pārliecinieties, ka hidrauliskie savienojumi ir cieši un visas hidrauliskās šļūtenes un caurules ir labā stāvoklī. Pirms mašīnas iedarbināšanas novērsiet visas noplūdes un nomainiet bojātās vai nolietotās šļūtenes vai caurules.
- Lielā spiedienā var rasties hidrauliskās noplūdes. Hidrauliskajām noplūdēm ir nepieciešama īpaša apkope un uzmanība.
- Izmantojiet kartona gabalu un palielināmo stiklu, lai noteiktu hidrauliskās noplūdes.
- Turiet ķermeni un rokas prom no adatas izmēra cauruma noplūdēm vai sprauslām, no kurām var izšļākties augstspiediena hidrauliskais šķidrums. Augstā spiedienā izdalītais šķidrums var caurdurt ādu, radot nopietnas traumas, izraisot smagas komplikācijas un/vai sekundāras infekcijas, ja traumu neārstē. Ja hidrauliskais šķidrums izdalās ādā, nekavējoties vērsieties pēc medicīniskās palīdzības, neatkarīgi no traumas izmēra.
- Hidrauliskajā sistēmā var uzkrāties enerģija. Pirms hidrauliskās sistēmas apkopes vai remonta veikšanas noņemiet visus piederumus, ieslēdziet stāvbremzi, atvienojiet svara pārneses sistēmu (ja ir), izslēdziet dzinēju un izņemiet aizdedzes atslēgu. Lai samazinātu spiedienu uz papildu hidraulisko sistēmu, pirms papildu hidraulisko ātro savienotāju atvienošanas izslēdziet mehāniskās ierīces dzinēju un pārvietojiet hidrauliskās vadības sviru pa kreisi un pa labi.

DROŠĪBA



KL480 kultivatora drošības procedūras



- Pirms rakšanas zvaniem. Ja darba zonā pastāv apraktu inženierkomunikāciju iespējamība (kabeļi, gāzesvadi utt.), inženierkomunikācijas pirms darba uzsākšanas ir jāatzīmē. Jūsu vietējā tālruņa direktorija servisa/informācijas sadaļā ir jābūt norādītam Pirms rakšanas zvaniem numuram, vai arī jūs varat atrast savu apgabala numuru tiešsaistē.
- Saskare ar rotējošiem zariem vai citām kustīgām daļām var izraisīt personas traumas. Sargājiet savas rokas un pēdas.
- Kultivatora zari ir asi. Strādājot ar kultivatora zariem, valkājiet ādas cimds.
- Izslēdziet PTO, lai apturētu kultivatora zarus, kad kultivators ir pacelts no zemes.
- Pirms augsnes apstrādes darba zonā novāciet visus akmeņus, zarus, auklas vai citus gružus, kas var aizsprostot kultivatoru. Ja kādi gruži ieķeras kultivatorā, ieslēdziet mehāniskās ierīces stāvbremzi, izslēdziet dzinēju un izņemiet aizdedzes atslēgu, pirms mēģināt iztīrīt gružus.

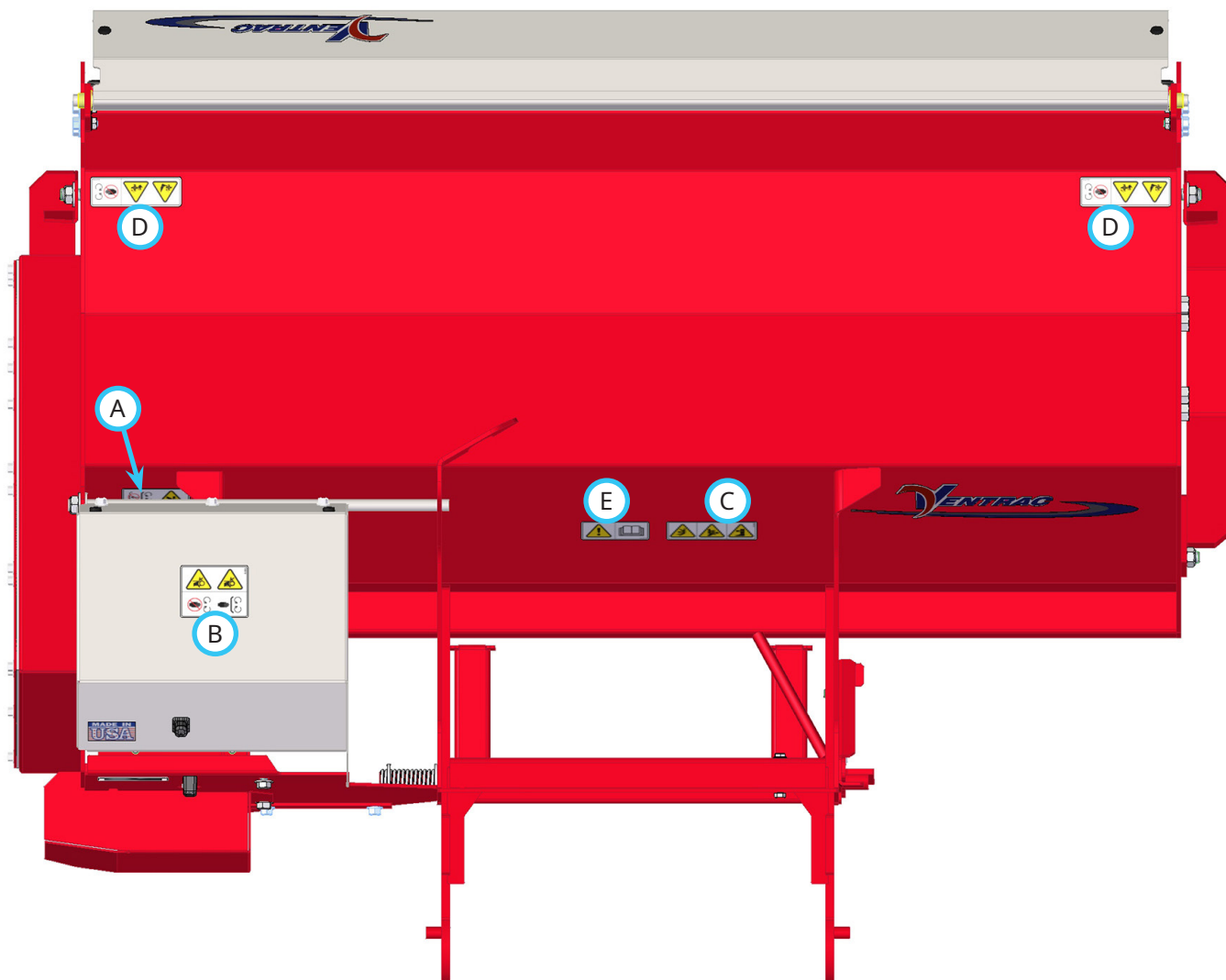
DROŠĪBA

Drošības uzlīmes

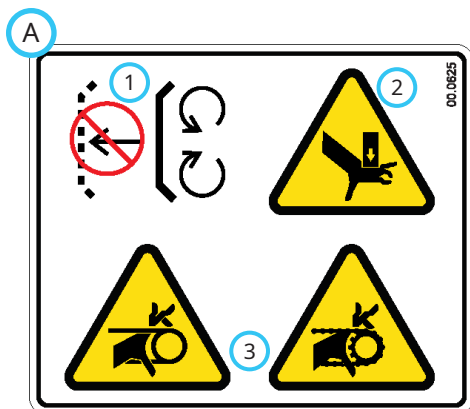
Tālāk norādītajām drošības uzlīmēm ir jāatrodas uz jūsu agregāta.

Turiet visas drošības uzlīmes redzamas. Notīriet no drošības uzlīmēm un instrukciju uzlīmēm visas smērvielas, netīrumus un gružus. Ja kāda uzlīme ir izbalojusi, nesalasāma vai trūkst, sazinieties ar izplatītāju, lai drīzumā to nomainītu.

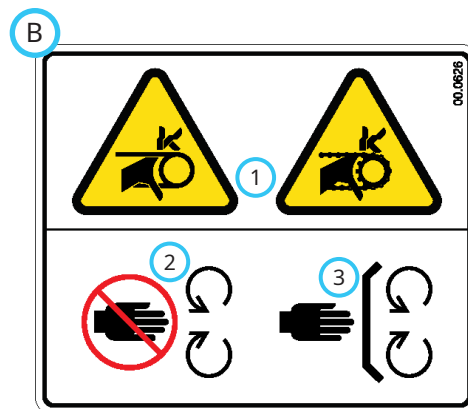
Kad ir uzstādīti jauni elementi, pārliedzinieties, ka pašreizējās drošības uzlīmes ir pielīmētas nomaīņas elementiem.



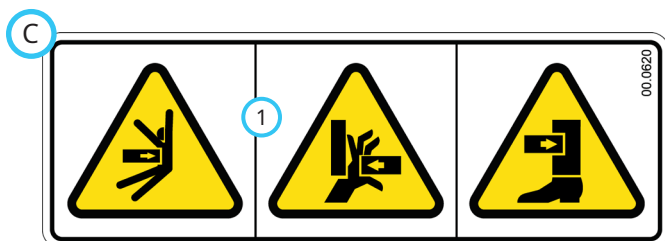
DROŠĪBA



1. Trūkst vairoga - nedarbiniet.
2. Saspiešanas vai iespiešanas risks.
3. Pirkstu vai plaukstu ieķeršanās risks.



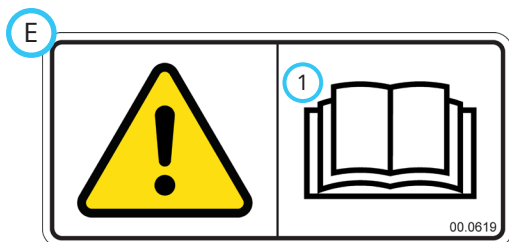
1. Pirkstu vai plaukstu ieķeršanās risks.
2. Stāviet atstātus no kustīgām daļām.
3. Turiet visus aizsargus un vairogus vietā.



1. Saspiešanas vai iespiešanas risks.



1. Plaukstu vai pēdas sagriešanas vai nogriešanas risks – rotējoši zari.
2. Stāviet atstātus no kustīgām daļām.



1. Brīdinājums – izlasiet operatora rokasgrāmatu.

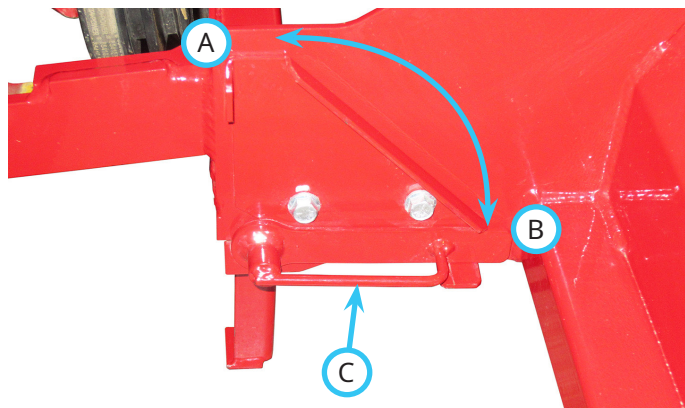
Uzlīme	Apraksts	Daļas numurs	Daudzums
A	Trūkst vairoga	00,0625	1
B	Ieķeršanās risks	00,0626	1
C	Saspiešanas vai iespiešanas risks	00,0620	1
D	Sagriešanas/nogriešanas risks	00,0703	2
E	Izlasiet operatora rokasgrāmatu	00,0619	1

EKSPLUATĀCIJAS VADĪBAS IERĪCES

Domkrata statīvs

Kultivators ir aprīkots ar domkrata statīvu, lai sakabes sviras noturētu pozīcijā atkārtotai pievienošanai, kad kultivators netiek izmantots.

Novietojiet domkrata statīvu augsnes apstrādes vai transportēšanas darba pozīcijā (A).



Pirms mehāniskās ierīces atvienošanas novietojiet domkrata statīvu glabāšanas pozīcijā (B).

Domkrata statīvs ir aprīkots ar atsperi, lai noturētu to bloķētu vēlamajā pozīcijā. Lai mainītu statīva pozīciju, izvelciet ārā statīva rokturi (C) un pagrieziet vēlamajā pozīcijā.

Dziļuma mērierīce

Kultivators ir aprīkots ar regulējamām dziļuma mērierīces pretslīdes uzlikām, lai nodrošinātu augsnes apstrādes dziļuma kontroli.

Lai regulētu augsnes apstrādes dziļumu:

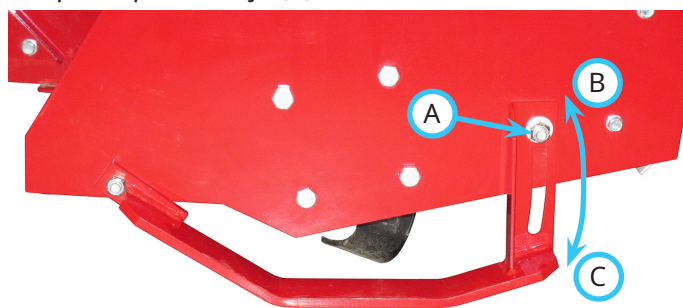
1. Novietojiet mehānisko ierīci uz līdzenas virsmas un ieslēdziet stāvbremzi.

⚠ BRĪDINĀJUMS

Hidrauliskā novirze vai nejauša hidrauliskā spiediena atbrīvošana var ļaut kultivatoram nolaisties un iesprostot vai saspiest cilvēku vai agregātu.

Vienmēr droši atbalstiet kultivatoru ar blokiem vai domkrata statīviem, veicot kultivatora regulēšanu paceltā pozīcijā.

2. Paceliet kultivatoru un droši atbalstiet ar blokiem vai domkrata statīviem.
3. Izslēdziet mehāniskās ierīces dzinēju un izņemiet aizdedzes atslēgu.
4. Nedaudz atskrūvējiet kreisās un labās puses pretslīdes uzlikas regulēšanas bultskrūves (A) un pārvietojiet katru pretslīdes uzliku vēlamajā pozīcijā. Dziļākai augsnes apstrādei pārvietojiet pretslīdes uzliku priekšpusi uz augšu (B). Seklākai augsnes apstrādei pārvietojiet pretslīdes uzliku priekšpusi uz leju (C).



5. Pārbaudiet, lai pārliicinātos, ka gan kreisās puses, gan labās puses pretslīdes uzlikas ir iestatītas vienādā pozīcijā, un pievelciet regulēšanas bultskrūves.

VISPĀRĪGA EKSPLUATĀCIJA

Ikdienas pārbaude

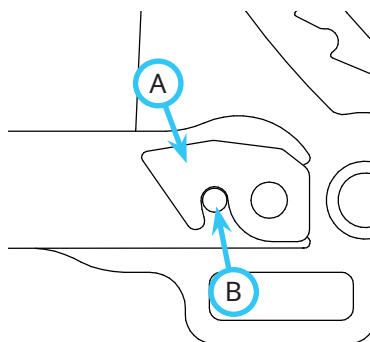
BRĪDINĀJUMS

Vienmēr ieslēdziet stāvbremzi, izslēdziet mehāniskās ierīces dzinēju, izņemiet aizdedzes atslēgu un pārlicinieties, ka visas kustīgās daļas ir pilnībā apstājušās, pirms veicat elementu pārbaudi vai mēģināt veikt remontu vai pielāgošanu.

1. Novietojiet mašīnu uz līdzenas virsmas, kad dzinējs ir izslēgts un visi šķidrums ir auksti.
2. Veiciet mehāniskās ierīces un agregāta vizuālu pārbaudi. Meklējiet vaļīgu vai trūkstošu aparatūru, bojātus elementus vai nodiluma pazīmes.
3. Pārbaudiet siksnu bojājumus vai pārlietu nolietojumu. Skatiet siksnas pārbaudes sadaļu šajā rokasgrāmatā.
4. Pārbaudiet kultivatora zaru bojājumus. Nomainiet visus saliektos vai bojātos zarus.

Pievienošana

1. Lēnām brauciet ar mehānisko ierīci uz priekšu agregāta sakabes svirās. Noregulējiet mehāniskās ierīces pacelšanas sviras ar agregāta sakabes svirām, paceļot vai nolaižot priekšējo sakabi un pabeidzot pievienošanu.
2. Kad pievienošana ir pabeigta, virziet priekšējo sakabes sviru* bloķētā pozīcijā. Sakabei (A) ir jāfiksējas pāri agregāta sakabes sviras tapai (B).
3. Ieslēdziet stāvbremzi* un izslēdziet dzinēju.
4. Uzlieciet agregāta siksnu uz mehāniskās ierīces PTO piedziņas skriemeļa. Pārlicinieties, ka sikсна pareizi sēž katrā skriemelī.
5. Pievienojiet PTO siksnas spriegotāja stieni*.
6. Nedaudz paceliet kultivatoru un pagrieziet domkrata statīvu uz augšu darba pozīcijā.



Atvienošana

1. Novietojiet mehānisko ierīci uz līdzenas virsmas un ieslēdziet stāvbremzi.*
2. Pagrieziet domkrata statīvu uz leju glabāšanas pozīcijā.
3. Nolaidiet agregātu uz zemes.
4. Izslēdziet mehāniskās ierīces dzinēju.
5. Atvienojiet PTO siksnas spriegotāja stieni*.
6. Noņemiet agregāta siksnu no mehāniskās ierīces PTO piedziņas skriemeļa.
7. Atvienojiet priekšējās sakabes bloķēšanas sviru.*
8. Restartējiet mehānisko ierīci un lēnām brauciet prom no agregāta. Atvienošanai var palīdzēt stūres kustība no vienas puses uz otru.

Ekspluatācijas procedūra

Pirms darba veiciet ikdienas pārbaudi, pārslēdziet mehānisko ierīci zemā diapazonā un pārbaudiet, vai kultivatora pretslīdes uznavas ir iestatītas vēlamajā augsnes apstrādes dziļumā.

Atzīmējiet apstrādājamo darba zonu. Vislabākā rezultāta sasniegšanai sāciet augsnes apstrādi darba zonas labajā pusē un strādājiet virzienā pa kreisi.

Kultivatoru ir paredzēts izmantot ar mehānisko ierīci, kas brauc atpakaļgaitā. Brauciet ar mehānisko ierīci darba zonā un novietojiet kultivatoru apstrādājamās zonas labajā pusē. Kad mehāniskā ierīce darbojas 2000 līdz 2500 apgr./min. diapazonā, ieslēdziet PTO slēdzi; pēc tam regulējiet drošeli uz vēlamajiem dzinēja apgr./min. Lēnām nolaidiet kultivatoru zemē un sāciet braukt ar mehānisko ierīci atpakaļgaitā. Turpiniet nolaist kultivatoru, līdz pretslīdes uzlikas saskaras ar zemi, un iestatiet mehāniskās ierīces primāro SDLA sviru peldošā pozīcijā.

Turpiniet braukt atpakaļgaitā augsnes apstākļiem piemērotā ātrumā. Ja kultivatora siksnas sāk slīdēt, samaziniet pamata ātrumu vai palieliniet kultivatora dziļumu. Atrodoties vagas vēlamā gala tuvumā, lēnām sāciet pacelt kultivatoru ārā no zemes, kamēr mehāniskā ierīce joprojām ir kustībā, lai palīdzētu samazināt vagas galā izveidoto grāvi.

Atvienojiet PTO, pārvietojiet mehānisko ierīci pa kreisi no apstrādātās vagas un brauciet atpakaļ uz sākuma punktu, lai sāktu nākamo gājienu.

*Informāciju par mehāniskās ierīces vadības ierīču darbību skatiet mehāniskās ierīces operatora rokasgrāmatā.

VISPĀRĪGA EKSPLUATĀCIJA

Gružu iztīrīšana no kultivatora

Ja kultivatorā ieķeras akmens vai citi gruži, tas var izraisīt siksnu noslīdēšanu vai mehāniskās ierīces dzinēja apstāšanos. Ja tā notiek, nekavējoties izslēdziet PTO.

BRĪDINĀJUMS

Hidrauliskā novirze vai nejauša hidrauliskā spiediena atbrīvošana var ļaut kultivatoram nolaisties un iesprostot vai saspiest cilvēku vai agregātu.

Vienmēr droši atbalstiet kultivatoru ar blokiem vai domkrata statīviem, veicot kultivatora regulēšanu paceltā pozīcijā.

1. Paceliet kultivatoru ārā no augsnes un droši atbalstiet ar blokiem vai domkrata statīviem.
2. Ieslēdziet stāvbremzi, izslēdziet dzinēju un izņemiet aizdedzes atslēgu.
3. Izmantojiet stieni vai citu instrumentu, lai iztīrītu gružus no kultivatora zariem un korpusa.
4. Pirms turpināt darbu ar kultivatoru pārbaudiet, vai kultivatora zari nav bojāti.

Agregāta transportēšana

Transportējiet agregātu, kad mehāniskās ierīces priekšējā sakabe un agregāts ir pilnībā pacelts, lai samazinātu aprīkojuma nolietojumu. Transportējot pa viļņainām un nelīdzenām virsmām, pārvietojieties lēni, lai saglabātu kontroli pār mehānisko ierīci un samazinātu triecienu, ko rada mehāniskā ierīce un agregāts. Pirms agregāta transportēšanas vienmēr atvienojiet mehāniskās ierīces PTO.

APKOPE

⚠ BRĪDINĀJUMS

Vienmēr ieslēdziet stāvbremzi, izslēdziet mehāniskās ierīces dzinēju, izņemiet aizdedzes atslēgu un pārlicinieties, ka visas kustīgās daļas ir pilnībā apstājušās, pirms veicat elementu pārbaudi vai mēģināt veikt remontu vai pielāgošanu.

UZMANĪBU

Ja kādam elementam ir nepieciešama nomaiņa, izmantojiet tikai oriģinālās Ventrac rezerves daļas.

Tīrīšana un vispārēja uzturēšana

Lai iegūtu vislabākos rezultātus un saglabātu kultivatora apdari, pēc katras lietošanas reizes notīriet vai mazgājiet kultivatoru, lai notīrītu netīrumus un gružus. Pēc katras lietošanas reizes notīriet visus netīrumus un gružus no rotora un zariem.

Siksnas pārbaude

Agregāta dzensiksnu pārbaude var novērst pēkšņu siksnas atteici, ja problēmas tiek konstatētas pirms siksnas saplīšanas.

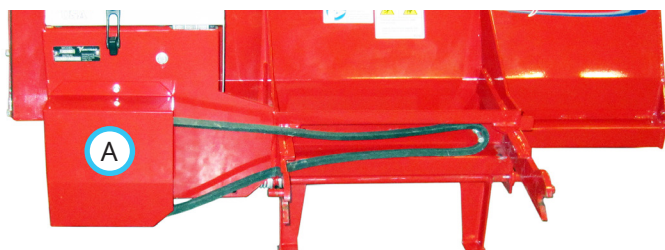
Tipisks piedziņas siksnas nodilums var izraisīt diagrammā parādītos apstākļus.

Ja rodas kāds no šiem apstākļiem, piedziņas siksnā ir jānomaiņa.



Agregāta dzensiksnas nomaiņa

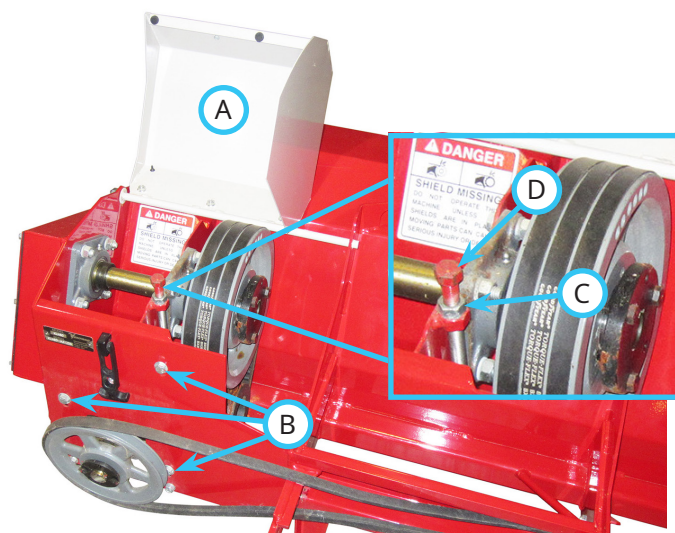
1. Atvienojiet kultivatoru no mehāniskās ierīces.
2. Noņemiet piedziņas skriemeļa vairogu (A) no kultivatora.



3. Noņemiet veco dzensiksnu un uzstādiet jauno dzensiksnu uz piedziņas skriemeļa.
4. Uzstādiet atpakaļ piedziņas skriemeļa vairogu.

Trīskāršās dzensiksnas nomaiņa

1. Atvienojiet kultivatoru no mehāniskās ierīces.
2. Atveriet siksnas un pārnesumkārbas pārsegu (A).

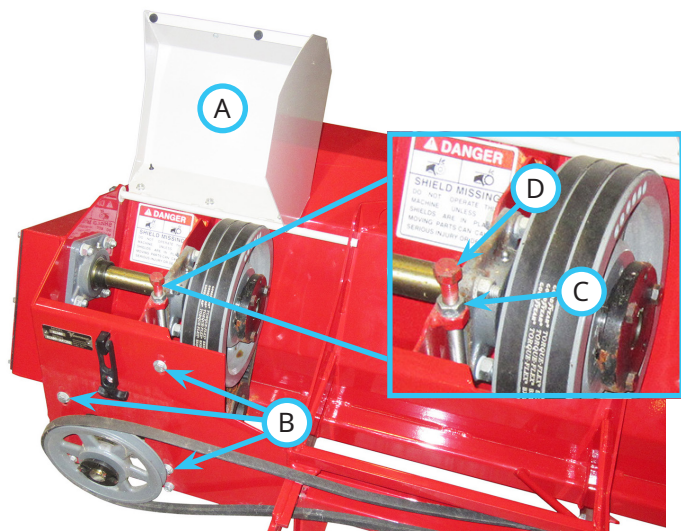


3. Noņemiet piedziņas skriemeļa vairogu no kultivatora.
4. Atskrūvējiet trīs pārnesumkārbas plāksnes bultskrūves (B).
5. Atskrūvējiet bloķēšanas uzgriezni (C) uz siksnas regulēšanas bultskrūves (D) un atskrūvējiet regulēšanas bultskrūvi.
6. Noņemiet vecās dzensiksnas un uzstādiet jaunās dzensiksnas uz pārnesumkārbas un piedziņas skriemeļiem. Vienlaicīgi nomainiet visas trīs vidējās dzensiksnas.
7. Pievelciet siksnas atbilstoši instrukcijām sadaļā Trīskāršās dzensiksnas spriegojuma regulēšana.
8. Pievelciet trīs pārnesumkārbas plāksnes bultskrūves. Pievelciet līdz 42 Nm.
9. Uzstādiet atpakaļ piedziņas skriemeļa vairogu.
10. Aizveriet un nostipriniet siksnu un pārnesumkārbas pārsegu.

APKOPE

Trīskāršās dzensiksnas sprieguma regulēšana

1. Atvienojiet kultivatoru no mehāniskās ierīces.
2. Atveriet siksnas un pārnesumkārbas pārsegu (A).

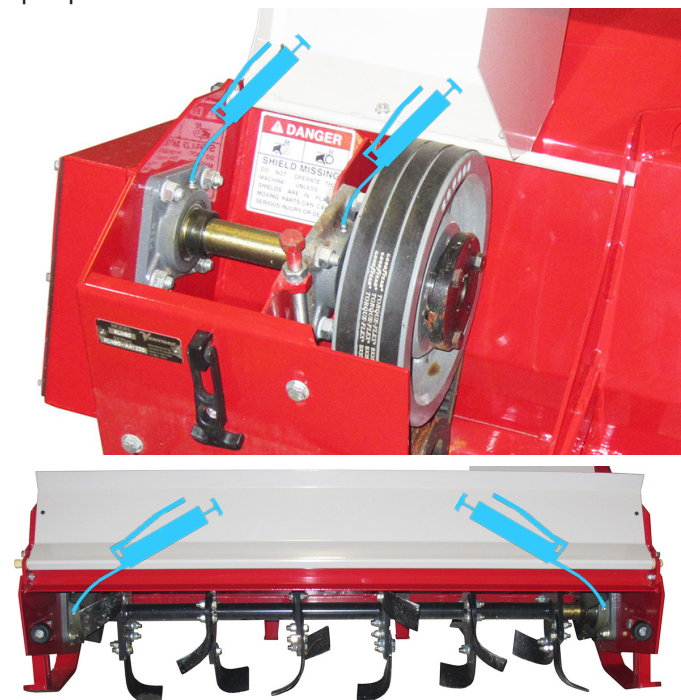


3. Noņemiet piedziņas skriemeļa vairogu no kultivatora.
4. Atskrūvējiet trīs pārnesumkārbas plāksnes bultskrūves (B).
5. Atskrūvējiet bloķēšanas uzgriezni (C) uz siksnas regulēšanas bultskrūves (D) un regulējiet bultskrūvi, līdz siksnas ir ciešas. **PIEZĪME:** ja siksnas tiek pārāk spēcīgi pievilktas, trīskāršie skriemeļi var vairs nebūt noregulēti. Ja tā notiek, samaziniet siksnas spriegojumu, līdz skriemeļi ir noregulēti.
6. Pievelciet bloķēšanas uzgriezni uz siksnas regulēšanas bultskrūves.
7. Pievelciet trīs pārnesumkārbas plāksnes bultskrūves. Pievelciet līdz 42 Nm.
8. Uzstādiet atpakaļ piedziņas skriemeļa vairogu.
9. Aizveriet un nostipriniet siksnu un pārnesumkārbas pārsegu.

Eļļošanas vietas

Tālāk norādītajās vietās ir nepieciešama eļļošana, izmantojot litija kompleksa NLGI #2 smērvielu. Pirms smērvielas uzklāšanas uz eļļošanas vietām noslaukiet eļļošanas vietas.

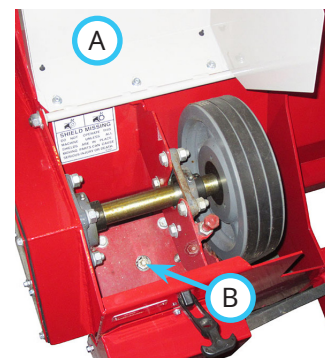
Skatiet apkopes grafiku, lai iegūtu informāciju par apkopes intervāliem un smērvielas daudzumu.



Pārnesumkārbas eļļas līmeņa pārbaude

1. Novietojiet kultivatoru uz līdzenas virsmas.
2. Atveriet siksnas un pārnesumkārbas pārsegu (A).

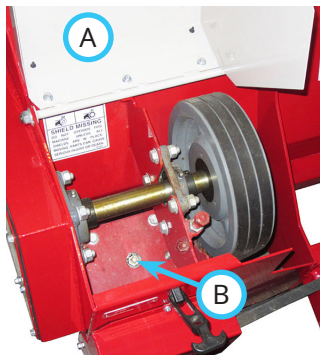
3. Notīriet pārnesumkārbas augšpusi un izņemiet spiediena izlīdzinātāja spraudni (B) no priekšējās pieslēgvietas.
4. Pārbaudiet eļļas līmeni pārnesumkārbā.



- Eļļas līmenis ir jāuztur apmēram līdz pusei pilns. Ja eļļas līmenis ir pārāk zems, pievienojiet 80-90 sintētisku pārnesumu eļļu, līdz ir sasniegts pareizais līmenis.
5. Uzstādiet atpakaļ spiediena izlīdzinātāja spraudni pārnesumkārbas augšējā pieslēgvietā.
 6. Aizveriet un nostipriniet siksnu un pārnesumkārbas pārsegu.

Pārnesumkārbas eļļas nomaiņa

1. Novietojiet kultivatoru uz līdzenas virsmas.
2. Atveriet siksna un pārnesumkārbas pārsegu (A).
3. Notīriet pārnesumkārbas augšpusi un apakšpusi.
4. Izņemiet spiediena izlīdzinātāja spraudni (B) no pārnesumkārbas augšējās pieslēgvietas.
5. Novietojiet drenāžas trauku zem pārnesumkārbas.
6. Izņemiet caurules spraudni no pārnesumkārbas apakšējās pieslēgvietas un ļaujiet eļļai izlīt.
7. Uzstādiet atpakaļ caurules spraudni pārnesumkārbas apakšējā pieslēgvietā.
8. Pievienojiet 80-90 sintētiskas pārnesumu eļļas, līdz ir sasniegts pareizais līmenis.
9. Uzstādiet atpakaļ spiediena izlīdzinātāja spraudni pārnesumkārbas augšējā pieslēgvietā.
10. Aizveriet un nostipriniet siksnu un pārnesumkārbas pārsegu.



Glabāšana

Agregāta sagatavošana glabāšanai

1. Notīriet no agregāta uzkrājušos netīrumus un gružus.
2. Pārbaudiet vaļīgu vai trūkstošu aparatūru, bojātus elementus vai nodiluma pazīmes. Salabojiet vai nomainiet visus bojātos vai nodilušos elementus.
3. Pārbaudiet drošības uzlīmes. Nomainiet visas uzlīmes, kas ir izbalējušas, nesalasāmas vai trūkst.
4. Pārbaudiet siksnu bojājumu vai nodiluma pazīmes un nomainiet, ja nepieciešams.
5. Uzklājiet smērvielu uz visiem eļļošanas punktiem un noslaukiet smērvielas paliekas.
6. Pārbaudiet pārnesumkārbas eļļas līmeni.
7. Pārbaudiet, vai krāsotie elementi nav ieplaisājuši, saskrāpēti vai sarūsējuši. Ja nepieciešams, notīriet un piekrāsojiet virsmas.

Agregāta izņemšana no glabāšanas

1. Notīriet agregātu, lai notīrītu visus uzkrājušos putekļus vai netīrumus.
2. Pārbaudiet agregātu, kā norādīts šīs rokasgrāmatas sadaļā Ikdienas pārbaude.
3. Pārbaudiet agregātu, lai pārliecinātos, ka visi elementi darbojas pareizi.

APKOPE

Apkopes grafiks

	Atrašanās vietu #	Sūkņu #	Katru dienu	Pēc 25 stundām	Pēc 50 stundām	Pēc 75 stundām	Pēc 100 stundām	Pēc 125 stundām	Pēc 150 stundām	Pēc 175 stundām	Pēc 200 stundām	Pēc 225 stundām	Pēc 250 stundām	Pēc 275 stundām	Pēc 300 stundām	Pēc 325 stundām	Pēc 350 stundām	Pēc 375 stundām	Pēc 400 stundām	Pēc 425 stundām	Pēc 450 stundām	Pēc 475 stundām	Pēc 500 stundām	5 gadi vai 500 stundas
Smērviela un eļļošana: Skatiet eļļošanas sadaļu																								
Dzensiksna vārpstas gultnis	2	1		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Galvenā rotora gultnis	2	1		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Pārbaudiet pārnesumkārbas eļļas līmeni							✓				✓				✓				✓				✓	
Nomainiet pārnesumkārbas eļļu				✓									✓											✓
Pārbaude																								
Pārbaudiet vaļīgus, trūkstošus vai nodilušus elementus			✓																					
Pārbaudiet siksnas un skriemeļus			✓																					
Pārbaudiet piedziņas ķēdi							✓				✓				✓									✓
Pārbaudiet kultivatora zaru bultskrūves. Pievelciet līdz 75 Nm				✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Pārbaudiet kultivatora zaru bojājumus			✓																					
Pārbaudiet drošības uzlīmes			✓																					

Apkopes pārbaudes saraksts

	Atrašanās vietu #	Sūkņu #	Katru dienu	Pēc 25 stundām	Pēc 50 stundām	Pēc 75 stundām	Pēc 100 stundām	Pēc 125 stundām	Pēc 150 stundām	Pēc 175 stundām	Pēc 200 stundām	Pēc 225 stundām	Pēc 250 stundām	Pēc 275 stundām	Pēc 300 stundām	Pēc 325 stundām	Pēc 350 stundām	Pēc 375 stundām	Pēc 400 stundām	Pēc 425 stundām	Pēc 450 stundām	Pēc 475 stundām	Pēc 500 stundām	5 gadi vai 500 stundas
Smērviela un eļļošana: Skatiet eļļošanas sadaļu																								
Dzensiksna vārpstas gultnis	2	1																						
Galvenā rotora gultnis	2	1																						
Pārbaudiet pārnesumkārbas eļļas līmeni																								
Nomainiet pārnesumkārbas eļļu																								
Pārbaude																								
Pārbaudiet vaļīgus, trūkstošus vai nodilušus elementus																								
Pārbaudiet siksnas un skriemeļus																								
Pārbaudiet piedziņas ķēdi																								
Pārbaudiet kultivatora zaru bultskrūves. Pievelciet līdz 75 Nm																								
Pārbaudiet kultivatora zaru bojājumus																								
Pārbaudiet drošības uzlīmes																								

SPECIFIKĀCIJAS

Izmēri

Kopējais augstums	55,9 cm
Kopējais garums	104 cm
Kopējais platums	135 cm
Svars	161 kg
Augsnes apstrādes platums.	122 cm
Maksimālais augsnes apstrādes dziļums	15,2 cm

Īpašības

- 24 augstas veiktspējas oglekļa zari
- Regulējamas pretslīdes uzlikas
- Statīvs kultivatora atbalstīšanai, kad tas ir atvienots no mehāniskās ierīces
- Izlīdzināšanas vairogs
- Vidējā pārnesuma samazināšana klusākai darbībai
- Slēgta eļļošanas gala piedziņa (#80 ķēde)

Skatīt visas rokasgrāmatas

Apmeklējiet ventrac.com/manuals, lai iegūtu jaunāko šīs operatora rokasgrāmatas versiju.

Ir pieejama arī lejupielādējama detaļu rokasgrāmata.

