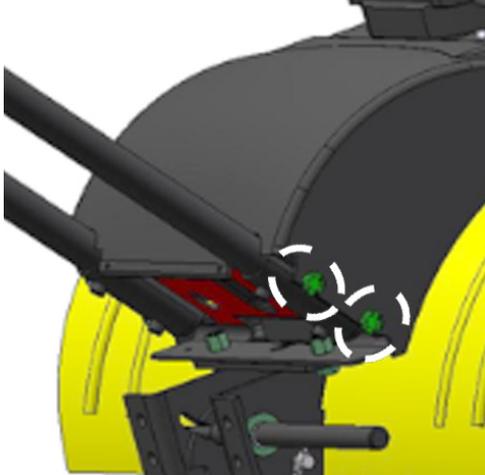

DK	Betjeningsvejledning
GB	Instruction manual
DE	Bedienungsanleitung
FR	Manuel de l'utilisateur
NL	Gebruikshandleiding
PL	Instrukcja obsługi
RO	Manual de instrucțiuni
РУС	Руководство пользователя

LX550TG - LX550B



Illustrations

<p>Fig 1</p>		<p>Fig 2</p> 
<p>Fig 3</p>		<p>Fig 4</p> 
<p>Fig 5</p>		<p>Fig 6</p> 
<p>Fig 7</p>		<p>Fig 8</p> 

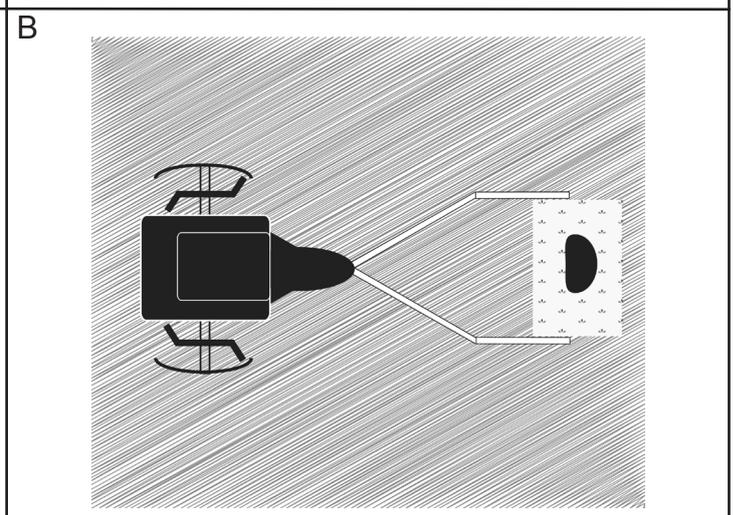
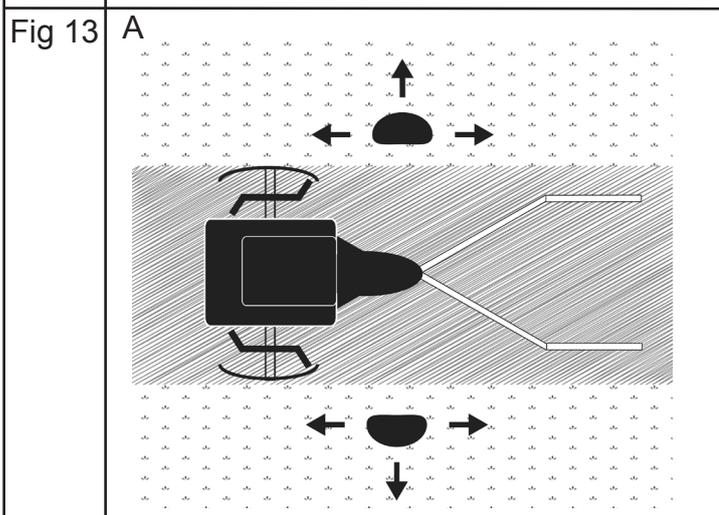


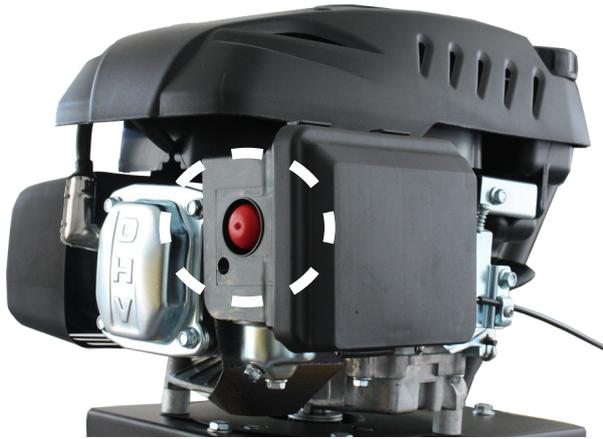
Fig 14



Fig 15



Fig 16 A



B

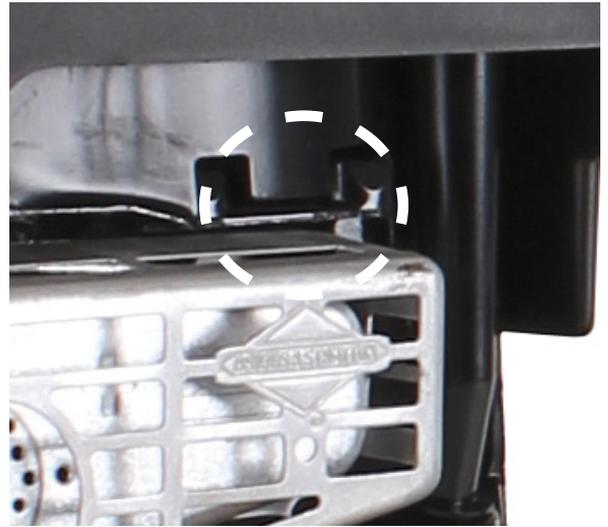


Fig 17

A



B



Fig 18

LWA
96 dB

CE
MT 15
EnderTech

Saxo LE 410 TS
MT 15
Motor: 4000rpm / 12000 / 12000 / 12000
Power: 1.8kW / 2.4kW / 2.4kW / 2.4kW
Fuel Tank Capacity: 0.8L / 1.2L / 1.2L / 1.2L
S/N: [Barcode]
EnderTech
EnderTech
EnderTech

Sikkerhedsforskrifter.....	1
Montering	3
Beklædning	3
Betjening	3
Sikkerhedszone.....	3
Justering af styr	3
Justering af hjulbøjle / jordspyd.....	3
Start og stop af motor.....	3
Rengøring af fræser	4
Olieskift.....	4
Luftfilteret.....	4
Tændrør	4
Opbevaring.....	4
Labels.....	4
Fejlfinding	5
Støj, vibration og forholdsregler.....	5
Specifikationer.....	5

Tillykke med din nye havefræser. Læs venligst denne brugsanvisning grundigt, især de sikkerhedsmæssige advarsler markeret med symbolet:



Registrering af produkt / Reservedele

Registrer Deres produkt online på Mit Texas. Mit Texas findes på www.texas.dk.

Efter registrering kan Texas give Dem en endnu bedre service.

Når De har registreret Deres produkt, sørger Texas for at tilknytte relevant information til produktet. Derudover kan Texas kontakte Dem med relevant information vedrørende Deres produkt.

På vores hjemmeside www.texas.dk. Finder De selv varenumre, det giver en hurtigere ekspedition. Reservedele kan købes online på www.texas.dk eller kontakt Deres nærmeste forhandler. De finder forhandlerliste på www.texas.dk

Klargøring

- ⚠ Placer ikke hænder og fødder i nærheden af eller under roterende dele.
- ⚠ Læs denne brugsanvisning grundigt. Sørg for at lære de forskellige kontrolfunktioner, indstillinger og håndtag på udstyret at kende.
- ⚠ Find ud af, hvordan du standser enheden, og kontroller, at du ved, hvordan nødstopet virker.
- ⚠ Lad aldrig børn eller personer, der ikke har læst denne brugsanvisning, bruge maskinen. Bemærk, at der kan være lokale bestemmelser, der indeholder begrænsninger for operatørens alder.
- ⚠ Hvis du føler dig utilpas, eller hvis du har indtaget alkohol eller medicin, bør du ikke betjene maskinen.
- ⚠ Inspicer altid maskinen før brug. Kontroller, at der ikke er slidte eller beskadigede dele.
- ⚠ Udskift slidte eller beskadigede dele og skruer sætvis for at opretholde ligevægt.
- ⚠ Operatøren er ansvarlig for andre personers sikkerhed.
- ⚠ Benyt aldrig maskinen i nærheden af børn eller dyr.
- ⚠ Operatøren vil blive holdt ansvarlig for eventuelle ulykker, eller hvis der opstår farer for andre personer og deres ejendom.
- ⚠ Inspicer grundigt det område, hvor udstyret skal anvendes, og fjern eventuelle fremmedlegemer.
- ⚠ Undlad at påfylde brændstof indenfor, eller mens motoren kører.
- ⚠ Spildt benzin er yderst brandfarlig, påfyld aldrig, mens motoren stadig er varm.
- ⚠ Aftør spildt benzin før start af motoren. Den kan forårsage brand eller eksplosion!
- ⚠ Vær opmærksom på mulige farer ved arbejde på vanskelig jord, f.eks. meget stenet eller hård jord.
- ⚠ Det er påkrævet at bære støvler med skridsikre såler og stålkappe. Undgå at bære løstsiddende tøj.

Betjening

- ⚠ Start altid motoren fra sikkerhedszonen.
- ⚠ Forlad ikke sikkerhedszonen under betjening af maskinen, hvis det er nødvendigt at forlade sikkerhedszonen, skal motoren slukkes, før zonen forlades.
- ⚠ Stop straks motoren ved kontakt med et fremmedlegeme, fjern tændrørshætten, og inspicer maskinen grundigt for skader. Reparer skaden, før du fortsætter.
- ⚠ Hvis maskinen begynder at vibrere unormalt, skal du stoppe motoren og undersøge årsagen med det samme. Vibrationer er normalt et tegn på skader.
- ⚠ Sæt altid maskinen i frigear, sluk motoren og fjern tændrør, når enheden efterlades uden opsyn.
- ⚠ Sluk altid motoren og kontroller, at alle bevægelige dele er standset helt før udførelse af reparationer, justeringer eller eftersyn.
- ⚠ Udvis yderste forsigtighed ved arbejde på skrånninger.
- ⚠ Betjen aldrig maskinen i hurtigt tempo.
- ⚠ Undlad at overbelaste maskinens kapacitet ved fx at forsøge at køre den for stærkt.
- ⚠ Undlad at køre med passagerer.
- ⚠ Vær opmærksom, når maskinen er i bakgear.
- ⚠ Tillad aldrig tilskuere at opholde sig foran enheden.
- ⚠ Frakobl altid knivene, når de ikke er i brug.
- ⚠ Sørg for at betjene maskinen i dagslys eller i fuldt oplyste områder

- ⚠ Sørg for godt fodfæste og hold godt fast i håndtagene. Gå, løb aldrig.
- ⚠ Undlad at betjene udstyret med bare fødder eller iført sandaler.
- ⚠ Udvis yderste forsigtighed ved ændring af retning på skråninger
- ⚠ Ved efterhængt fræser er det vigtigt at kontrollere, at knivene er beskyttet af sikkerhedsskærmen, kun den del af knivene, der bevæger sig ned i jorden må være synlig.
- ⚠ Forsøg aldrig at foretage justeringer, når motoren kører.
- ⚠ Udvis yderste forsigtighed, når du skubber eller trækker maskinen baglæns
- ⚠ Betjen aldrig maskinen inden døre eller i områder med lav ventilation. Udstødningen fra motoren indeholder kulilte. Manglende overholdelse heraf kan medføre permanent skade eller dødsfald.

Benzinsikkerhed

- ⚠ Udvis yderste forsigtighed ved kontakt med benzin. Benzin er yderst brandfarlig, og dampene er eksplosive.
- ⚠ Der kan opstå alvorlig personskade, hvis du spilder benzin på dig selv eller på dit tøj. Skyl straks huden, og skift tøj med det samme!
- ⚠ Anvend kun en godkendt benzinbeholder. Brug ikke en sodavandsflaske eller lignende!
- ⚠ Sluk alle cigaretter, cigarer, piber og øvrige antændingskilder.
- ⚠ Genopfyld aldrig maskinen indenfor.
- ⚠ Lad motoren køle af før påfyldning af brændstof.
- ⚠ Undlad at fylde tanken mere end 2,5 cm under påfylderens bund, så der er plads til, at brændstoffet udvider sig.
- ⚠ Sørg for, at brændstoffdækslet er skruet godt fast efter påfyldning.
- ⚠ Brug aldrig låsefunktionen på benzinpistolen ved påfyldning.
- ⚠ Undlad at ryge under påfyldning.
- ⚠ Påfyld aldrig inde i en bygning, eller hvor benzindampe kan komme i kontakt med en antændingskilde.
- ⚠ Hold benzin og motor på afstand af apparater, blus, udendørs grill, elektriske apparater, maskinværktøj osv.
- ⚠ Hvis benzintanken skal tømmes, skal det ske udenfor.

Vedligeholdelse og opbevaring

- ⚠ Stop motoren ved udførelse af vedligeholdelsesarbejde og rengøring, ved udskiftning af værktøj og under transport på andre måder end ved egen kraft.
- ⚠ Kontroller jævnligt, at alle skruer og møtrikker sidder fast. Stram igen om nødvendigt.
- ⚠ Motoren skal være helt afkølet før opbevaring inden døre eller ved overdækning.
- ⚠ Hvis maskinen ikke er i brug i en periode, henvises til instrukserne i denne brugsanvisning.
- ⚠ Vedligehold eller udskift sikkerheds- og instruktionsmærkater efter behov.
- ⚠ Brug kun originale reservedele eller tilbehør. Hvis der ikke anvendes originale dele eller tilbehør, bortfalder garantien.
- ⚠ Udskift fejlbehæftede lydpotte.

Diverse

- ⚠ Gearene leveres smurte. Sørg dog for, at alt er smurt korrekt før hver brug.
- ⚠ Der er ikke for fyldt olie på motoren.
- ⚠ Fabriksmonterede styreanordninger, f.eks. koblingskabler monteret på håndtaget, må ikke fjernes eller blotlægges.
- ⚠ Tøm kun benzintanken udenfor. Benzin er yderst brandfarlig, og dampene er eksplosive.
- ⚠ Kontroller, at maskinen står ordentligt fast under transport på en ladvogn osv.
- ⚠ Reducer gas tilførselen under slukning af motoren, og luk brændstoffhanen.

Montering

1. Kassen indeholder:
 1. Fræser maskine
 2. Fræserkniv højre/venstre
 3. Overstyr
 4. Understyr x2
 5. Monteringsbeslag for understyr
 6. Plastik skærm og clips
 7. Kabelholdere
 8. Front bærehåndtag
 9. Knivskærm højre/venstre
 10. Hjul med hjulbøs
 11. Jordspyd med split
 12. Monteringskit for overstyr
 13. Betjeningsvejledning
2. Fig 1. Monter hjul. Brug de medfølgende skiver og hjulbøs.
3. Fig 2. Monter knivskærme. Monter de to knivskærme med de medfølgende bolte. Vær opmærksom på at der forskel på højre og venstre.
4. Fig 3. Monter fræserknive. Bemærk der er forskel på højre og venstre. Det er vigtigt at knivbladets skarpe kant vender frem
5. Fig 4. Monter understyr. Monter understyret med de medfølgende beslag og bolte.
6. Fig 5. Monter overstyr. Monter overstyr med det medfølgende monteringskit, bolte og håndhjul.
7. Fig 6. Monter afdækningskærm med fire af de medfølgende clips.
8. Fig 7. Monter skærm bag understyr. Monter skærmen bag understyr med fire af de medfølgende clips.
9. Fig 8. Monter koblingshåndtag. Vær opmærksom på at håndtaget monteres så det flugter med styrets bagkant.

Kabel der kommer igennem øverste plastikdæksel skal monteres på højre håndtag.

Kabel der kommer under bagerste plastikdæksel skal monteres på venstre håndtag. Vær opmærksom på at grebene monteres korrekt.
10. Fig 9. Monter gashåndtag. Monter gashåndtag på højre styr.

Monter kabelholder. Brug de medfølgende kabelholdere til at fikser kablerne.
11. Fig 10. Monter jordspyd. Monter jordspyddet med den medfølgende split.
12. Fig 11. Monter bagkonsol. Monter bagkonsollen med de medfølgende bolte og møtrikker. Brug de medfølgende 2 splitter til at fastgøre eventuelt tilbehør.

Påfyld olie på motor. Se afsnit for olieskift.

Beklædning

Ved arbejdet med maskinen er tætsiddende arbejdstøj, solide arbejdshandsker, høreværn og støvler med skridsikre såler samt stålkappe påbudt.

Betjening

- ⚠ Vær opmærksom på at maskinen er placeret på et jævnt underlag før start, med støttehjulene nedsænket.
- ⚠ Inden brug skal alle fremmedlegemer fjernes fra området. Sten, glas, grene og lignende kan skade fræsere. Kontroller samtidig at alle bolte på fræsere er efterspændt hvis nødvendigt.
- ⚠ Start motoren ifølge instruktionerne herunder, vær opmærksom på ikke at være i nærheden af maskinens bevægelige dele.
- ⚠ Flyt aldrig på maskinen mens motoren kører.

Fræsere er beregnet til at kultivere i køkkenhaver og blomsterbede. Læs vejledning nøje, og vær fortrolig med specielt start og stop af motoren.

Fig 12: For at betjene det sorte håndtag aktiveres først omskifteren. Ved at vippe omskifteren helt mod henholdsvis højre eller venstre og dernæst presse håndtaget ned, kører havefræsere frem eller tilbage. For at ændre kørselsretning slip grebet og sæt omskifteren i den nye ønskede retning og hold håndtaget ned.

Vær opmærksom ved brug af bakfunktion. Det vigtigt at området er ryddet for forhindringer. Forsøg aldrig at bakke op imod en mur, et træ eller andre stationære objekter.

Sikkerhedszone

Mens der arbejdes med maskinen og motoren kører må brugeren ikke forlade sikkerhedszonen markeret med rødt fig 13B. Hvis der er nødvendigt at forlade sikkerhedszonen, for eksempel for at montere tilbehør, skal motoren stoppes.

Jorden skal typisk køres over 2-3 gange i forskellige retninger. Undgå at fræse i meget våd jord, da der vil danne sig jordklumper, som er svære at jævne ud igen. Ved meget tør jord kan det være nødvendigt at fræse to gange over jordstykket.

Justering af styr

Fig 14. Vinklen på styret kan justeres. Brug de 2 håndhjul på styret. Der er 3 positioner. Ved transport kan styret vippes forover. Vær opmærksom at kabler ikke kommer i klemme.

Justering af hjul / jordspyd

Fig 15. Ved fræsning, er det være nødvendigt at hæve hjulbøjlen, da denne har forbindelse med jordspyddet. Brug pedalen til højre for støttehjulene til at justere hjulbøjlen/jordspyddet. Der er 3 indstillinger.

Jordspyddet kan indstilles til fræsning i forskellige dybder. Jo dybere jordspyddet sidder, desto dybere arbejder fræserknivene, og desto langsommere kører maskinen fremad. Den korrekte fræserdybde er vigtig for at lette arbejdet. Indstillingen af jordspyddet varierer efter jordbundsforholdene, og vi anbefaler, at du foretager flere forsøg med, hvor dybt jordspyddet skal stå, for at du kan arbejde optimalt i din jord.

Start og stop af motor

HUSK: Kontroller altid motorolie før start!

Olieniveauet skal altid være mellem min. og max. på oliepinden. Efterfyld med SAE-30 olie. Brug kun blyfri 95 oktan brændstof på motoren. Overfyld aldrig tanken.

Advarsel: Ophold dig aldrig stiplede zone, når du starter maskinen! Start altid maskinen fra den prikkezone sikkerhedszone. Se Fig 13A

LX 550TG Start (Se fig 16A)

1. Pump primer 5-10 gange
2. Sæt gasreguleringen på maks.
3. Træk langsomt i motorens startsnor, indtil der føles modstand. Træk der efter kraftigt i ét langt træk. Lad aldrig startsnoren løbe tilbage af sig selv, følg den altid tilbage med hånden. Tag evt. lidt af gassen efterfølgende.

Stop

1. Flyt gaskontrollen til "lav" position og lad motoren køre ca. 30 sekunder.
2. Når motoren kører i tomgang, flyt da gaskontrollen til fuld top.

LX 550 Start (Se fig 16B)

1. Sæt gasreguleringen på maks.
2. Sæt chokeren på maks. Chokerarmen skal flyttes helt til venstre. Hvis motoren er varm, er det ikke nødvendigt at anvende choker.
3. Træk langsomt i motorens startsnor, indtil der føles modstand. Træk derefter kraftigt i ét langt træk. Lad aldrig startsnoren løbe tilbage af sig selv, følg den altid tilbage med hånden.
4. Når motoren er startet, luk for chokeren, tag efterfølgende lidt af gassen efterfølgende (på gashåndtaget på styret)

Stop

1. Flyt gaskontrollen til "lav" position og lad motoren køre ca. 30 sekunder.
2. Når motoren kører i tomgang, flyt da gaskontrollen til fuld stop.



Der kan forekomme vibrationer i styret under brug, derfor er det tilrådeligt at holde pause for hver 2. arbejdstime.

Rengøring

Efter endt brug bør fræsere rengøres. Brug en haveslange og spul jord og snavs af. Frigør knivakslen for senegræs m.m. Serienummeret må kun tørres over med en fugtig klud, da man ellers kan risikere, at serie-nummeret bliver beskadiget. Undgå at bruge en højtryksrens til rengøringen.

Olieskift

Olien bør skiftes første gang efter 5 timer, derefter mindst 1 gang om året.

1. Lad motoren køre 5 minutter, så olien når at blive varmet op. Dette gør, at den løber lettere, og at olieskiftet bliver mere komplet.
2. Efter 5 minutter slukkes motoren. Afmonter tændrørshætten. Motorens oliebundprop kan nu skrues løs, og olien løber ud af motoren. Husk at have en passende beholder klar. Bemærk at motoren kun må vippe bagover, i en max 45 graders vinkel. Bundproppen kan nu skrues i på ny, og ny olie kan hældes i motoren.
3. Dette gøres ved at fjerne oliepinde og hælde den rigtige mængde olie på.
4. Monter tændrørshætten

Alternativt kan der anvendes et oliesugersæt.

1. Sug olien op igennem oliepåfyldningshullet med sprøjten. Brug slangen som forlænger, til at komme helt ned i bunden af motoren. Fyld den brugte olie på den medfølgende dunk.
2. Fyld frisk olie på motoren, type SAE30.
3. Brug målepinden på olieproppen, til at kontrollere oliemængden.

Husk at skaffe dig af med den brugte olie, så den ikke er til gene for naturen.

Olie og oliesugersæt medfølger ikke.

Luffilteret

Luffilteret skal efterses og renses jævnligt. Hvis filteret ikke er blevet rensset i en længere periode, vil dette kunne mærkes på motorens kraftoverførsel, samt kunne ses på udstødningsgassen. Se figur 17.

1. Rengør let omkring luffilteret inden det fjernes.
2. Afmonter forsigtigt dækslet. Tag forsigtigt papirfilteret ud og undersøg det. Børst det med en blød børste. Hvis det er meget snavset, skal det udskiftes. Pas på der ikke kommer snavs ind i indsugningen.
3. Vask det sorte skumelement på højre side i varmt vand med sæbe.
4. Tryk vandet ud af elementet og lad det tørre. Dryp et par dråber SAE-30 olie på filteret, så det bliver let fugtigt af olie. Tryk forsigtigt evt. overskydende olie ud.
5. Elementet og filter sættes igen på plads og monteres som vist.

Tændrør

- Fjern tændrørshætten. (Pas på, hvis maskinen lige har kørt, da motoren er varm)
- Børst skidt og snavs væk fra tændrøret.
- Brug en tændrørsgnagle til at løsne tændrøret.
- Tjek om isoleringen er intakt.
- Rens tændrøret med en stålbørste.
- Mål elektrodeafstanden, pas på ikke at beskadige elektroden.
- Afstanden bør være: 0,7 - 0,8 mm.
- Hvis tændrøret er i god stand, monter igen.
- Ellers udskiftes med nyt.
- Monter tændrørshætten.

Opbevaring

- Såfremt maskinen ikke skal anvendes over en længere periode, bør følgende forskrifter overholdes. Det vil give din maskine en længere levetid.
- Brug haveslangen og spul jord og snavs af. Frigør knivakslen for senegræs m.m. Stelnummeret må kun tørres over med en fugtig klud, da man ellers kan risikere at stelnummeret bliver beskadiget. Undgå at bruge en højtryksrens til rengøringen.
- Rengør fræsere med en fugtig klud, så alle overflader er rene. Overfladen fugtes med en olievædet klud, for at forhindre rust.
- Du bør altid opbevare din maskine på et tørt og rent sted.

Labels

Se labels på Fig 18

Fejlfinding

Motor vil ikke starte:

1. Kontroller gaskontrollen er sat korrekt.
2. Kontroller tændrøret.
3. Kontroller der er frisk brændstof på tanken.
4. Se separat motorvejledning for yderligere fejlsøgning.

Motoren har uregelmæssig motorgang:

1. Kontroller gaskontrollen ikke står på Maks (choker).
2. Kontroller der er frisk brændstof på tanken.

Knivene vil ikke rotere:

1. Kontroller der ikke er sten fastklemt mellem knivene.
2. Afmonter knivene for at frigøre fastklemte sten.
3. Kontroller kablerne er i god stand og monteret korrekt.
4. Kontroller at remmen er i god stand og monteret korrekt.
5. Kontroller remstrammeren er justeret korrekt.

Knivene vil ikke stoppe.

1. Stop motoren og kontakt din forhandler.

Støj, vibration og forholdsregler

1. Længerevarende eksponering for lydtryk over 85 dB(A) er skadeligt for hørelsen. Anvend altid høreværn når maskinen anvendes.
2. Kørsel ved lav-motor omdrejninger kan reducere vibration og støj.
3. For at reducere støj, bør maskinen bør kun anvendes i et åbnet miljø.
4. Vibrationer kan reduceres ved at holde håndtaget i et fast greb.
5. For ikke at udsætte uvedkommende for støj, bør maskinen kun anvendes i dagtimerne.
6. Anvend altid tætsiddende arbejdstøj, solide arbejdshandsker, høreværn og støvler med skridsikre såler samt stålkappe.
7. Hvil 30 minutter for hver 2 timers arbejde.

Specifikationer

Maskine	LX 550 TG	LX 550B
Motor model	Texas Powerline TG585	B&S 650E
Total bredde	60 cm	60 cm
Total højde	120 cm	120 cm
Total længde	140 cm	140 cm
Knivhastighed frem (rpm/min)	91	91
Knivhastighed Bak (rpm/min)	55	55
Arbejdsbredde	58	58
Motor	TG 585	B&S 650E
Type	4 takt, luftkølet OHV, 1 cylinder, benzin motor	4 takt, luftkølet OHV, 1 cylinder, benzin motor
Slagvolumen cc	163	190
Maks kraft kW	3.00 kW / 3600	2,61 kW / 3600
Brændstof	Blyfri benzin	Blyfri benzin
Brændstof kapacitet	1 (L)	1,4 (L)
Smøreolie type	SAE30	SAE30
Smøreolie kapacitet	0,6 (L)	0,6 (L)
Start system	Rekyl	Rekyl
Tændrør	DENSO W16EPR-U (10011033)	DENSO Q16PR-U (10011004)

Safety precautions..... 6
Assembly..... 7
Clothing 7
Operating the tiller 8
Operation zone..... 8
Adjusting the handle 8
Adjusting the wheel/ depth skid 8
Starting and stopping the motor 8
Cleaning the tiller..... 8
Changing the oil 8
Air filter maintenance..... 9
Spark plug maintenance..... 9
Storage..... 9
Labels..... 9
Troubleshooting..... 9
Noise, vibration and precautionary measures 9
Specifications 9

Congratulations on purchasing your new tiller. Please read this instruction manual carefully, especially the safety warnings marked with the symbol:



Spare parts

Spare part drawings for the specific product can be found on our website www.texas.dk If you find the part numbers yourself, this will facilitate more rapid service.

For purchase of spare parts, please contact your dealer. You will find a list of dealers on the Texas website.

Setup

- ⚠ Do not put hands or feet near or under rotating parts.
- ⚠ Read this manual carefully. Make sure that you are familiar with the different controls, settings and handles of the equipment.
- ⚠ Know how to stop the unit and ensure that you are familiar with emergency stop.
- ⚠ Never allow children or people unfamiliar with these instructions to use the machine. Note, that local regulations can restrict the age of the operator.
- ⚠ If you feel unwell, tired or have consumed alcohol or drugs, do not operate the machine.
- ⚠ Always inspect the machine before usage Ensure that no parts are worn or damaged.
- ⚠ Replace worn out or damaged elements and bolts in sets to preserve balance.
- ⚠ The operator of the machine is responsible for people's safety.
- ⚠ Never use the machine near children or animals.
- ⚠ The operator of the machine is held liable for any accidents or hazards to other people and their property.
- ⚠ Thoroughly inspect the area, where the equipment is to be used, if necessary remove any foreign objects.
- ⚠ Do not refuel gasoline indoors or while the engine is running.
- ⚠ Spilled gasoline is extremely flammable; never refuel while the engine is still hot.
- ⚠ Wipe off any spilled gasoline before starting the engine. It may cause a fire or explosion!
- ⚠ Beware of hazards, while working on difficult soil hence; extremely stony or hard soil.
- ⚠ Boots with non-slip soles with steel jacket is required. Avoid loose-fitting clothes.

Operation

- ⚠ Always start the engine from safety zone.
- ⚠ Do not leave the safety zone while operating the machine, if it is necessary to leave the safety zone, turn off the engine before leaving the zone.
- ⚠ After striking a foreign object, stop the engine immediately, remove the spark plug cap and inspect the machine thoroughly for damage. Repair the damage before continuing
- ⚠ If the machine should start to vibrate abnormally, stop the engine and check immediately for the cause. Vibration is generally a warning of damage.
- ⚠ Always disengage the levers, turn off the engine, and remove the spark plug, when the unit is left unattended.
- ⚠ Always turn off the engine and ensure that all moving parts have come to a complete stop before making any repairs, adjustments, or inspections.
- ⚠ Exercise extreme caution when operating on slopes.
- ⚠ Never operate the machine at a fast pace.
- ⚠ Do not overload machine capacity by attempting to work at too fast a rate.
- ⚠ Do not carry passengers.
- ⚠ Pay attention, while the machine is in reverse.
- ⚠ Never allow any bystanders in front of unit.
- ⚠ Always disengage the blades, if not in use.
- ⚠ Only operate the machine at daylight or in fully illuminated areas
- ⚠ Ensure a stable foothold and always keep a firm hold on the handles. Always walk, never run.
- ⚠ Do not operate the equipment when barefoot or wearing sandals.
- ⚠ Exercise extreme caution when changing direction on slopes

- ⚠ By rear tillers, ensure that the blades are protected by safety shield, only the part of the blades that works into the soil must be free.
- ⚠ Never attempt to make any adjustments, while the engine is running.
- ⚠ Use extreme caution when reversing or pulling the machine backwards
- ⚠ Never operate the engine indoor or in areas with low ventilation. The exhaust from the engine contains carbon monoxide. Failure to observe could result in permanent injury or death.

Gasoline safety

- ⚠ Use extreme care in handling gasoline. Gasoline is extremely flammable and the fumes are explosive.
- ⚠ Serious personal injury can occur, when gasoline is spilled on yourself or your clothes. Rinse your skin and change clothes immediately!
- ⚠ Use only an approved gasoline container. Do not use soft drink bottle or similar!
- ⚠ Extinguish all cigarettes, cigars, pipes and other sources of ignition.
- ⚠ Never refuel your machine indoors.
- ⚠ Let the engine cool down before refilling
- ⚠ Never fill the fuel tank to more than 2.5 cm below bottom of filler in order to provide space for fuel to expansion.
- ⚠ After refueling, ensure that the cap tighten securely.
- ⚠ Never use the lock-function on the gasoline gun, when refueling.
- ⚠ Do not smoke while refueling.
- ⚠ Never refuel inside a building or where gasoline fumes may get in contact with an ignition source.
- ⚠ Keep gasoline and engine away from appliance, pilot lights, barbecues, electric appliances, power tools, etc.
- ⚠ If the fuel tank has to be drained, this shall be done outdoors

Maintenance and storage

- ⚠ The engine shall be stopped when carrying out maintenance and cleaning operations, when changing tools and when being transported by means other than under its own power.
- ⚠ Check regularly that all bolts and nuts are tightened. Retighten if necessary.
- ⚠ The engine must be completely cooled before storing indoors or covered.
- ⚠ If the machine unused for a period of time, please refer to the instructions in this manual.
- ⚠ Maintain or replace safety and instruction labels, as necessary.
- ⚠ Only use original spare parts or accessories. If not original parts or accessories is used, the liability is no longer applied.
- ⚠ Replace faulty silencers.

Miscellaneous

- ⚠ The gears are delivered pre-greased. However, always ensure they are well greased before each use.
- ⚠ The motor is not pre-filled with oil.
- ⚠ Factory-fitted control devices, such as the handle-mounted clutch cable, must not be removed or exposed.
- ⚠ Only drain the fuel tank outdoors. Gasoline is extremely flammable and the fumes are explosive.
- ⚠ Ensure that the machine is properly secured when transported on a flatbed etc.
- ⚠ Reduce the throttle during engine shutdown and close the fuel valve.

Assembly

1. Box content

1. Tiller
2. Blade, right/left
3. Upper handle section
4. Lower handle section x2
5. Handle assembly mounting
6. Plastic guard w/ clips
7. Cable holders
8. Front carrying handle
9. Blade guard, right/left
10. Wheel bushing
11. Depth skid w/ split pin
12. Mounting kit for upper handle section
13. Manual

2. Fig 1. Attach the wheels. Use the supplied parts shown.

3. Fig 2. Fit the blade guards. Use the supplied bolts.

The left and right guards are different.

4. Fig 3. Fit the blades. Ensure the sharp edges of the blades face forward.

The left and right blades are different.

5. Fig 4. Fit the lower handle section. Use the supplied mountings and bolts.

6. Fig 5. Fit the upper handle section. Use the supplied assembly kit as shown.

7. Fig 6. Fit the cover using four of the supplied clips.

8. Fig 7. Fit the cover behind the lower handle using four more of the supplied clips.

9. Fig 8. Fit the clutch lever. Ensure the lever is level with the lower edge of the handle as shown.

The cable feeding through upper plastic guard should be fitted to the right side of the lever.

The cable feeding through the rear plastic guard should be fitted to the left side of the lever. Ensure the levers are fitted correctly.

10. Fig 9. Fit the throttle lever to the right side of the handle.

Fit the cable holders. Use the supplied cable holders to secure the cables.

11. Fig 10. Fit the depth skid. Secure with the supplied split pin.

12. Fig 11. Fit the rear bracket. Use the supplied nuts and bolts. Secure attached accessories using the supplied bolts and split pins

Fill the motor with oil. See changing the oil section for more details.

Clothing

When using the machine, wear close-fitting work clothes, hard-wearing work gloves, ear defenders and non-slip boots with steel toecaps.

Operating the tiller

-  Ensure the machine is placed on a level surface with the support wheels lowered prior to start.
-  Remove all foreign objects from the work area before using the machine. Stones, glass, branches and similar items may damage the tiller. Also check the bolts on the tiller are tightened.
-  Start the motor as per the instructions below. Stand clear of the machine's moving parts.
-  Never attempt to move the machine in any way other than intended for normal use while the motor is running.

The tiller is designed for use in vegetable gardens and flowerbeds. Ensure that you are familiar with these instructions before operating the machine, in particular the motor start and stop procedures.

Fig 12: To use the black handle the control stick must first be activated. By tilting the control stick to the right or left side and then activate the black handle lever, the tiller will move forward or backwards.

Pay attention while reversing. It is important that the area is cleared, for any obstacle before reversing. Never reverse the tiller against a wall, tree or any other fixed obstacle.

Operation zone

While the machine is being operated and the motor is running, do not leave the operation zone marked fig 13B. If it is necessary to leave the operation zone, for example to attach an accessory, first stop the engine.

It is normally necessary to drive the tiller over a section of earth 2-3 times from different directions. Do not till very wet soil, as clods of earth will form that are difficult to break up.

Adjusting the handle

Fig 14. The handle angle can be adjusted. Use the two hand wheels to set one of the 3 available positions. The handle can be flipped forward during transport. NB: Ensure the cables do not become trapped.

Adjusting the wheel/ depth skid

Fig 15. During operation, it may be necessary to raise the wheel assembly, as it is connected to the depth skid. Depress the pedal to the right of the support wheels to adjust the wheel assembly/depth skid to one of the 3 available positions.

The depth skid can be set to 3 different depths. The deeper it extends into the soil, the deeper the tilling blades will work and the slower the machine will advance. Setting the correct tilling depth will significantly reduce the effort required. The depth skid should always be adjusted to suit the ground conditions. We recommend testing several depths to see which works best.

Starting and stopping the engine

Remember: Always check the oil level prior to use!

The oil level must always be between the min. and max. Mark on the dipstick. Always use SAE-30 oil. Use only unleaded 95 octane gas. Never over-fill the gas tank.

Warning: Stay out of dashed zone, while starting the engine!

Always start the engine from dotted operation zone See Figure 13A.

LX550TG Starting the engine. See fig. 16.A

1. Pump the primer 5-10 times
2. Set the throttle control to max.
3. Pull the start cord to start the motor. Always feed the start cord back into the motor by hand. Engage the throttle slightly if required.

Stopping the engine

1. Set the throttle control to "low" and let the motor run for approx. 30 seconds.
2. When the motor idles, set the throttle control to full stop.

LX550B Starting the engine See fig. 16.B

1. Set the throttle control on the handle to max.
2. Position the choke at max. Move the choke lever fully to the left.
3. The choke is not required if the motor is hot.
4. Pull the start cord to start the motor. Always feed the start cord back into the motor by hand.
5. When the motor is started, set the choke to minimum (fully to the right) Engage the throttle slightly.

Stopping the engine

1. Set the throttle control to "low" and let the motor run for approx. 30 seconds.
2. When the motor idles, set the throttle control to full stop.



Vibrations may travel up into the handle during use. We therefore recommend taking a break every 2 hours.

Cleaning the tiller

The tiller should be cleaned after use. Use a garden hose to wash off soil and dirt. Remove any grass, etc. from the rotor shaft. The chassis number should only be cleaned with a damp cloth to avoid unnecessary wear. Avoid using a high-pressure washer during cleaning.

Changing the oil

The oil should initially be changed after the first 5 hours of use, and thereafter once per year.

1. Let the motor run for 5 minutes to heat up the oil. This allows the oil to run more freely and makes for a more complete oil change.
2. After 5 minutes, stop the motor. Remove the spark plug cap. Drain the oil by unscrewing the sump plug. Remember to drain the oil into a container of sufficient capacity. NB: The motor must not be tipped backwards more than 45 degrees.
3. Screw the sump plug back in and pour new oil into the motor. Do this by removing the dipstick and pouring in the recommended quantity of oil.
4. Refit the spark plug cap.

Alternatively, use an oil change pump kit.

1. Suck the oil up through the oil filler hole using the syringe. Use the hose to reach the sump.
2. Transfer the used oil to the container.
3. Fill the engine with new SAE-30 oil.
4. Check the oil level using the dipstick.

Remember to dispose of used oil in an ecologically sound manner. Oil and oil pump kit is not included.

Air filter maintenance

Please inspect and clean the air filter on a regular basis. If the filter has not been cleaned for a longer period, this will have influence on the engines power take-off and the exhaustion. See fig. 17.

1. Clean around the air filter before it is removed.
2. Carefully remove the paper filter and check it. Brush it with a soft brush. If it is very dirty, it must be changed. Take care that no dirt gets into the intake of the engine.
3. Wash the black foam element on the right side in warm soapy water.
4. Press the water out of the foam element and let it dry. Put a few drops of SAE-30 oil on the filter to moisten it lightly with oil. Carefully squeeze out any surplus oil. Remount the element.
5. Check that all parts are fitted correctly and the cover closed as shown in the picture.

Spark plug maintenance

- Remove the spark plug cap.
- Brush away any dirt and deposit of the spark plug.
- Loosen the spark plug using a spark plug socket.
- Check the insulation is intact.
- Clean the spark plug using a wire brush.
- Measure the electrode gap 0.7–0.8 mm.. Avoid damaging the electrode.
- If it is damaged, replace it with a new one.
- Refit the spark plug.
- Refit the spark plug cap.

Storage

- If the machine is likely to be stored unused for prolonged periods, follow the instructions below. This will ensure longer machine lifetime.
- Use a garden hose to wash off soil and dirt. Remove any grass, etc. from the rotor shaft. The chassis number should only be cleaned with a damp cloth to avoid unnecessary wear. Avoid using a high-pressure washer during cleaning.
- Wipe the tiller with a damp cloth so that all surfaces are clean. Wipe the surfaces down with an oily cloth to prevent rust.
- Always store the machine in a dry, clean location.

Labels

See description fig 18.

Troubleshooting

The motor will not start

1. Check the fuel control is set correctly.
2. Check the spark plug.
3. Check there is fresh gas in the tank.
4. See separate motor instructions for further troubleshooting.

The motor is not running smoothly

1. Ensure the throttle control is not set to max.
2. Check there is fresh gas in the tank.

The blades will not rotate

1. Check for stones lodged between the blades.
2. Release any stones by removing the blades.
3. Check the cables are in good working order and fitted correctly.

4. Check the belt is in good working order and fitted correctly.
 5. Ensure the belt tensioner is adjusted correctly.
- The blades will not stop
1. Stop the engine and contact your dealer.

Noise, vibration and precautionary measures

1. Long-term exposure to noise levels exceeding 85 dB (A) are damaging. Always use ear defenders when the machine is being used.
2. Reduce the running speed of the motor to reduce vibration and noise levels.
3. To reduce noise levels further, only use the machine in an open environment.
4. Vibrations can be reduced further by holding the handle firmly.
5. To avoid disturbing others, the machine should only be used during the daytime.
6. Always wear close-fitting work clothes, hard-wearing work gloves, ear defenders and non-slip boots with steel toecaps.
7. Take a 30-minute break every 2 working hours.

Specification

Machine	LX 550 TG	LX 550B
Motor model	Texas Powerline TG585	B&S 650E
Total width	60 cm	60 cm
Total height	120 cm	120 cm
Total length	140 cm	140 cm
Net weight	51 kg	53 kg
Blade speed (rpm- forward)	91 /min	91 /min
Blade speed (rpm-reverse)	55 /min	55 /min
Operating width	58 cm	58 cm
Engine	TG585	B&S 650E
Type	4-stroke, air-cooled OHV, 1 cylinder, gas	4-stroke, air-cooled OHV, 1 cylinder, gas
Capacity	163 cc	190 cc
Max power kW / rpm	3.0kW / 3600	2,61 kW / 3600
Fuel	Unleaded gas	Unleaded gas
Fuel capacity	1 (L)	1,4 (L)
Lubricating oil	SAE30	SAE30
Lubricating oil capacity	0,6 (L)	0,6 (L)
Start system	Recoil	Recoil
Spark plug	DENSO W16EPR-U (10011033)	DENSO Q16PR-U: (10011004)

Sicherheitsvorkehrungen.....	10
Montage	12
Bekleidung.....	12
Bedienung der Gartenfräse	12
Sicherheitsbereich.....	12
Einstellen des Lenkers	12
Einstellen des Rads bzw. des Tiefenanschlags.....	13
Starten und Stoppen des Motors.....	13
Reinigung	13
Ölwechsel.....	13
Luftfilter.....	13
Wartung der Zündkerze.....	14
Aufbewahrung	14
Label	14
Fehlersuche.....	14
Allgemeine Vorsichtsmaßnahmen.....	14
Technische Daten	14

Herzlichen Glückwunsch zum Kauf Ihrer neuen Gartenfräse. Bitte lesen Sie diese Gebrauchsanweisung sorgfältig durch, insbesondere die Sicherheitshinweise mit diesem Symbol gekennzeichnet:



Ersatzteile

Eine Teileliste und Explosionszeichnungen für das jeweilige Teil sind auf unserer Website www.texas.dk zu finden.

Wenn Sie die Teilenummern selbst ermitteln, erleichtert das unsere Arbeit. Für den Kauf von Ersatzteilen nehmen Sie bitte mit Ihrem Händler Kontakt auf.

Einrichtung

- ⚠ Bringen Sie niemals Hände oder Füße in die Nähe von rotierenden Teilen oder darunter.
- ⚠ Lesen Sie dieses Handbuch sorgfältig durch. Achten Sie darauf, dass Sie mit den verschiedenen Steuerelementen, Einstellungen und Griffen gut vertraut sind.
- ⚠ Sie müssen wissen, wie die Einheit gestoppt wird, und darauf achten, dass Sie mit dem Not-Ausschalter vertraut sind.
- ⚠ Lassen Sie niemals Kinder oder mit diesen Anweisungen nicht vertraute Personen die Maschine benutzen. Hinweis: Lokale Vorschriften können das Alter des Bedieners einschränken.
- ⚠ Bedienen Sie die Maschine nicht wenn Sie sich unwohl fühlen, müde sind oder Alkohol oder Drogen konsumiert haben.
- ⚠ Überprüfen Sie die Maschine immer vor Gebrauch. Vergewissern Sie sich davon, dass keine Teile verschlissen oder beschädigt sind.
- ⚠ Ersetzen Sie zusammengehörige verschlissene oder beschädigte Elemente und Bolzen immer gleichzeitig, damit das Gleichgewicht gewahrt bleibt.
- ⚠ Der Bediener der Maschine ist für die Sicherheit Anwesender verantwortlich.
- ⚠ Benutzen Sie niemals die Maschine in der Nähe von Kindern oder Tieren.
- ⚠ Der Bediener der Maschine wird haftbar gemacht für Unfälle oder für die Gefährdung anderer Personen und ihres Eigentums.
- ⚠ Überprüfen Sie sorgfältig die Umgebung, in der die Ausrüstung eingesetzt werden soll. Nötigenfalls entfernen Sie alle Fremdkörper.
- ⚠ Tanken Sie kein Benzin in geschlossenen Räumen oder bei laufendem Motor.
- ⚠ Verschüttetes Benzin ist hochentzündlich. Tanken Sie nie wenn der Motor noch heiß ist.
- ⚠ Wischen Sie ggfs. verschüttetes Benzin auf, bevor Sie den Motor starten. Es könnte einen Brand oder eine Explosion verursachen!
- ⚠ Nehmen Sie sich in Acht vor Gefahren, wenn Sie auf schwierigem Boden arbeiten wie extrem steinigem oder hartem Boden.
- ⚠ Stiefel mit rutschfester Sohle und Stahlkappe sind erforderlich. Vermeiden Sie lose Kleidung.

Betrieb

- ⚠ Starten Sie immer den Motor in einer Sicherheitszone.
- ⚠ Verlassen Sie die Sicherheitszone nicht, während Sie die Maschine bedienen. Wenn es erforderlich ist, die Sicherheitszone zu verlassen, dann stellen Sie zuvor den Motor aus.
- ⚠ Wenn ein Fremdkörper getroffen wurde, stoppen Sie sofort den Motor, entfernen Sie den Zündkerzenstecker und untersuchen Sie die Maschine gründlich auf Beschädigung. Reparieren Sie Beschädigung, bevor Sie fortfahren.
- ⚠ Sollte die Maschine anfangen, ungewöhnlich zu vibrieren, dann stoppen Sie die Maschine und untersuchen Sie sofort die Ursache. Vibration ist im allgemeinen ein Hinweis auf Beschädigung.
- ⚠ Lösen Sie die Hebel, stellen Sie den Motor ab und entfernen Sie die Zündkerze, solange die Einheit unbeaufsichtigt ist.
- ⚠ Vor allen Reparaturen, Einstellungen oder Überprüfungen stellen Sie immer den Motor ab und

vergewissern Sie sich, dass alle bewegten Teile vollkommen stillstehen.

- ⚠ Seien Sie äußerst vorsichtig beim Arbeiten an Hängen.
- ⚠ Betreiben Sie die Maschine niemals bei schnellem Tempo.
- ⚠ Überlasten Sie die Kapazität der Maschine nicht durch den Versuch, zu schnell zu arbeiten.
- ⚠ Nehmen Sie keine Passagiere mit.
- ⚠ Seien Sie vorsichtig, wenn die Maschine im Rückwärtsgang ist.
- ⚠ Erlauben Sie Umstehenden nicht, sich vor der Einheit aufzuhalten.
- ⚠ Lösen Sie immer die Schneiden, solange sie nicht in Gebrauch sind.
- ⚠ Betreiben Sie die Maschine nur bei Tageslicht oder auf voll ausgeleuchteten Flächen.
- ⚠ Sorgen Sie für einen festen Stand und halten Sie die Griffe immer gut fest. Gehen Sie immer, rennen Sie niemals.
- ⚠ Betreiben Sie die Ausrüstung nicht barfuß oder in Sandalen.
- ⚠ Seien Sie äußerst vorsichtig, wenn Sie auf Hängen die Richtung ändern.
- ⚠ Sorgen Sie bei der Bodenfräse hinten dafür, dass die Schneiden durch den Schutzschild geschützt sind; nur derjenige Teil der Schneiden, der den Boden bearbeitet darf frei sein.
- ⚠ Versuchen Sie niemals bei laufendem Motor irgendwelche Anpassungen vorzunehmen.
- ⚠ Seien Sie äußerst vorsichtig beim Rückwärtsfahren, oder wenn Sie die Maschine rückwärts ziehen.
- ⚠ Lassen Sie den Motor niemals in geschlossenen Räumen laufen, oder an Stellen mit schlechter Belüftung. Die Abgase des Motors enthalten Kohlenmonoxid. Nichtbeachtung könnte zu dauerhaften Verletzungen oder zum Tod führen.

Sicherer Umgang mit Benzin

- ⚠ Seien Sie äußerst vorsichtig beim Umgang mit Benzin. Benzin ist äußerst leicht entzündlich und Benzindämpfe sind explosiv.
- ⚠ Wenn Benzin auf Ihren Körper oder auf Ihre Kleidung verschüttet wird, können schwere Verletzungen auftreten. Spülen Sie sofort Ihre Haut und wechseln Sie Ihre Kleidung!
- ⚠ Verwenden Sie nur zugelassene Benzinbehälter. Verwenden Sie keine Getränkeflaschen oder ähnliches!
- ⚠ Löschen Sie alle Zigaretten, Zigarren, Pfeifen und sonstige Zündquellen.
- ⚠ Betanken Sie die Maschine niemals in geschlossenen Räumen.
- ⚠ Lassen Sie die Maschine vor dem Betanken auskühlen.
- ⚠ Füllen Sie den Tank niemals mehr als bis 2,5 cm unter dem Rand des Einfüllstutzens, so dass der Kraftstoff Platz zur Ausdehnung hat.
- ⚠ Schließen Sie den Tankdeckel gut nach dem Betanken.
- ⚠ Verwenden Sie beim Betanken niemals die Feststellfunktion der Tankpistole.
- ⚠ Rauchen Sie nicht beim Betanken.
- ⚠ Betanken Sie niemals innerhalb von Gebäuden oder wo Benzindämpfe auf eine Zündquelle treffen können.
- ⚠ Halten Sie Benzin und Motor entfernt von Geräten, Zündflammen, Grills, elektrischen Geräten, Elektrowerkzeugen usw.
- ⚠ Der Kraftstofftank darf nur im Freien entleert werden.

Wartung und Aufbewahrung

- ⚠ Zur Wartung und Reinigung, zum Austausch von Werkzeugen und beim Transport ohne eigene Motorkraft muss der Motor abgestellt werden.
- ⚠ Überprüfen Sie regelmäßig, dass alle Schrauben und Muttern gut angezogen sind. Ziehen Sie sie nötigenfalls an.
- ⚠ Vor dem Lagern in geschlossenen Räumen oder unter einer Abdeckung muss der Motor vollkommen abgekühlt sein.
- ⚠ Wenn die Maschine einige Zeit lang nicht benutzt wurde, beachten Sie bitte die Anleitungen in dieser Bedienungsanleitung.
- ⚠ Halten Sie die Sicherheits- und Hinweisschilder intakt oder ersetzen Sie sie nötigenfalls.
- ⚠ Verwenden Sie nur Originalersatzteile oder -zubehör. Bei Verwendung von Nicht-Originalteilen oder -zubehör erlischt die Produkthaftung.
- ⚠ Ersetzen Sie schadhafte Schalldämpfer.

Verschiedenes

- ⚠ Das Getriebe ist bei Lieferung gut geschmiert. Stellen Sie aber vor jeder Verwendung sicher, dass es gut geschmiert ist.
- ⚠ Der Motor wird nicht mit Öl vorgefüllt.
- ⚠ Werkseitig montierte Steuerelemente wie z.B. das am Griff montierte Kupplungskabel dürfen nicht entfernt oder freigelegt werden.
- ⚠ Entleeren Sie den Kraftstofftank nur im Freien. Benzin ist äußerst leicht entzündlich und Benzindämpfe sind explosiv.
- ⚠ Stellen Sie sicher, dass die Maschine beim Transport auf einem Pritschenwagen o.ä. gut gesichert ist.
- ⚠ Schließen Sie die Drossel beim Abstellen des Motors und schließen Sie das Kraftstoffventil.

Montage

1. Kartoninhalt

1. Gartenfräse
2. Messer, rechts/links
3. Lenker
4. Unterteil des Lenkers (2 Stangen)
5. Lenkerbefestigung
6. Kunststoffschutz mit Clip
7. Seilhalter
8. Vorderer Tragegriff
9. Messerschutz, rechts/links
10. Radlager
11. Tiefenanschlag mit Splint
12. Baugruppe für Lenker
13. Bedienungsanleitung

2. Abb 1. Montieren Sie die Räder. Verwenden Sie dazu die abgebildeten Teile.
3. Abb 2. Setzen Sie den Messerschutz ein. Verwenden Sie dazu die mitgelieferten Schrauben. ACHTUNG: Die Schutzvorrichtungen für links und rechts sind unterschiedlich.
4. Abb 3. Setzen Sie die Messer ein. Die Schnittflächen der Messer müssen nach vorn zeigen. ACHTUNG: Die Messer für links und rechts sind unterschiedlich.
5. Abb 4. Montieren Sie die beiden unteren Lenkerstangen. Verwenden Sie dazu die mitgelieferten Befestigungsteile und Schrauben.
6. Abb 5. Montieren Sie den Lenker. Verwenden Sie dazu den mitgelieferten Bausatz.
7. Abb 6. Befestigen Sie die Abdeckung mit den mitgelieferten Clips.
8. Abb 7. Befestigen Sie die Abdeckung hinter den Lenkerstangen mit vier der mitgelieferten Clips.
9. Abb 8. Montieren Sie den Kupplungshebel. ACHTUNG: Der Hebel muss bündig mit dem Lenker abschließen (vgl. Abb.).

Der Bowdenzug durch die obere Kunststoffhalterung sollte rechts am Lenker montiert werden.

Der Bowdenzug durch die hintere Kunststoffhalterung sollte links am Lenker montiert werden. Kontrollieren Sie die korrekte Montage der Hebel.
10. Abb 9. Montieren Sie den Gashebel an der rechten Lenkerseite.

Setzen Sie die Seilhalter ein. Sichern Sie die Bowdenzüge mit den mitgelieferten Seilzughaltern.
11. Abb 10. Stellen Sie den Tiefenanschlag ein. Sichern Sie ihn mit dem mitgelieferten Splint.
12. Abb 11. Montieren Sie die hintere Halterung. Verwenden Sie dazu die mitgelieferten Muttern und Schrauben. Befestigen Sie Zubehörteile mit den mitgelieferten Schrauben und Splints.

Füllen Sie Öl in den Motor.

Weitere Hinweise finden Sie im Abschnitt Ölwechsel.

Bekleidung

Tragen Sie bei der Arbeit mit dem Gerät eng anliegende Arbeitsbekleidung, robuste Arbeitshandschuhe, einen Gehörschutz sowie Schuhe mit trittsicheren Sohlen und Stahlkappen.

Bedienung der Gartenfräse

- ⚠ Kontrollieren Sie vor der Inbetriebnahme, dass das Gerät auf ebenem Boden steht und die Stützräder heruntergelassen wurden
- ⚠ Alle in der Nähe befindlichen Fremdkörper sind zu entfernen. Steine, Glas, Zweige und ähnliche Gegenstände können das Gerät beschädigen. Danach alle Schrauben auf festen Sitz überprüfen.
- ⚠ Starten Sie den Motor (vgl. nachstehende Anleitung). Halten Sie sich von allen beweglichen Maschinenteilen fern.
- ⚠ Versuchen Sie bei laufendem Motor nicht, das Gerät auf unsachgemäße Weise zu bewegen.

Die Gartenfräse wird zur Kultivierung von Gemüse- und Blumenbeeten verwendet. Lesen Sie vor der Inbetriebnahme die Bedienungsanleitung sorgfältig durch und machen Sie sich insbesondere mit dem Starten und Stoppen des Geräts vertraut.

Abb 12: Um den schwarzen Kupplungsgriff zu betätigen, muss zunächst der Steuerhebel aktiviert werden. Wenn Sie den Steuerhebel nach rechts oder links kippen und dann den schwarzen Griff aktivieren, fährt die Gartenfräse vorwärts oder rückwärts. Um die Richtung zu ändern, lassen Sie den Griff los, stellen Sie den Schalter auf die neue gewünschte Richtung und aktivieren Sie den Griff.

Seien Sie vorsichtig beim Rückwärtsfahren. Es ist wichtig, dass vor dem Rückwärtsfahren alle Hindernisse aus der Gegend beseitigt sind. Fahren Sie die Gartenfräse niemals rückwärts gegen eine Wand, einen Baum oder ein anderes feststehendes Hindernis.

Sicherheitsbereich

Bei laufendem Motor dürfen Sie den Sicherheitsbereich (in der Abbildung rot markiert) Abb 13B. nicht verlassen. Sollte ein Verlassen dieses Bereichs erforderlich sein (z.B. weil Sie ein Zubehörteil montieren wollen), müssen Sie zuerst den Motor ausschalten.

In der Regel muss die Fräse zwei- bis dreimal aus verschiedenen Richtungen über einen Bereich geführt werden. Arbeiten Sie nicht in sehr nasser Erde, da sich sonst Schollen bilden, die schwer aufzubrechen sind.

Einstellen des Lenkers

Abb 14. Der Lenkerwinkel lässt sich mit den beiden Handrädern einstellen. Insgesamt sind drei Positionen einstellbar. Für den Transport lässt sich der Lenker nach vorn klappen. Achten Sie darauf, dass die Bowdenzüge nicht eingeklemmt werden.

Einstellen des Rads bzw. des Tiefenanschlags

Abb 15. Während des Betriebs kann es erforderlich sein, die Radgruppe anzuheben, da sie mit dem Tiefenanschlag verbunden ist. Treten Sie dazu auf das Pedal rechts neben den Stützrädern und stellen Sie die benötigte Position ein. Insgesamt stehen drei Positionen zur Auswahl.

Mit dem Tiefenanschlag können Sie insgesamt drei Arbeitstiefen einstellen. Je tiefer er in der Erde sitzt, desto tiefer Graben sich die Messer ein und desto langsamer ist der Vortrieb des Gerätes. Durch Einstellen der richtigen Arbeitstiefe können Sie sich die Arbeit erheblich erleichtern. Der Tiefenanschlag sollte immer optimal für die aktuellen Bodenverhältnisse eingestellt sein. Die optimale Arbeitstiefe können Sie durch Ausprobieren ermitteln.

Starten und Stoppen des Motors

ACHTUNG: Vor dem Einschalten immer den Ölstand kontrollieren!

Der Ölfüllstand muss zwischen der Mindest- und der Höchstmarkierung auf dem Ölpeilstab liegen. Verwenden Sie ausschließlich Öl des Typs SAE-30 und Benzin des Typs „Super Bleifrei“ (95 Oktan). Der Benzintank darf auf keinen Fall überfüllt werden.

Achtung: Befinden Sie sich nie in der gestrichelte Zone, wenn Sie den Motor starten! Starten Sie immer den Motor von der gepunktet Sicherheitszone aus. Siehe Abbildung 13A

LX550B Start Siehe Abb 16.A

1. Betätigen Sie die Einspritzpumpe 5-10 mahl
2. Stellen Sie den Gaszug auf Schnell.
3. Ziehen Sie am Starterseil, um den Motor zu starten. Führen Sie anschließend immer das Starterseil manuell zurück in den Motor. Betätigen Sie den Gaszug leicht (sofern erforderlich).

Stoppen

1. Stellen Sie den Gaszug auf Langsam und lassen Sie den Motor 30 Sekunden laufen.
2. Stellen Sie (im Leerlauf) den Gaszug auf "stop".

LX550B Start Siehe Abb 16.B

1. Stellen Sie den Gaszug auf Schnell.
2. Choke auf Schnell stellen. Um Choke zu öffnen. Hebel ganz nach links schieben. Der Choke wird nicht benötigt, wenn der Motor bereits warm ist.
3. Ziehen Sie am Starterseil, um den Motor zu starten. Führen Sie anschließend immer das Starterseil manuell zurück in den Motor.
4. Nach Starten des Motors, den Choke schließen und Gashebel leicht drücken.

Stoppen

1. Stellen Sie den Gaszug auf Langsam und lassen Sie den Motor 30 Sekunden laufen
2. Stellen Sie (im Leerlauf) den Gaszug auf "stop".



Im laufenden Betrieb kann der Lenker vibrieren. Sie sollten daher alle zwei Stunden eine Pause machen. Reinigung der Gartenfräse

Reinigung

Das Gerät sollte nach Gebrauch gereinigt werden. Spritzen Sie Erde und Schmutz ab und entfernen Sie Grasreste von der Welle. Die Rahmennummer darf nur mit einem feuchten Lappen abgewischt werden, um vorzeitigen Abrieb zu

vermeiden. Zur Reinigung keinesfalls einen Hochdruckreiniger verwenden!

Ölwechsel

Der erste Ölwechsel sollte nach fünf Betriebsstunden erfolgen. Nach diesem ersten Ölwechsel reicht es, einmal jährlich das Öl zu ersetzen.

1. Lassen Sie den Motor fünf Minuten laufen, damit das Öl warm wird. Warmes Öl fließt besser, wodurch der vollständige Ölwechsel erleichtert wird.
2. Schalten Sie den Motor nach 5 Minuten aus. Ziehen Sie den Zündkerzenstecker und lösen Sie die Ölablassschraube, um das Öl abzulassen. Stellen Sie rechtzeitig einen Auffangbehälter für das Altöl bereit. Der Behälter muss ausreichendes Fassungsvermögen haben. ACHTUNG: Der Motor darf maximal um 45 Grad nach hinten gekippt werden.
3. Schrauben Sie die Ölablassschraube wieder ein und füllen Sie neues Öl in den Motor. Ziehen Sie vorher den Ölpeilstab heraus und achten Sie darauf, dass Sie nicht zu viel Öl nachfüllen.
4. Setzen Sie den Zündkerzenstecker wieder ein.

Sie können auch einen Ölwechsel-Pumpensatz verwenden.

1. Saugen Sie das Altöl mit der Spritze durch die Einfüllöffnung ab. Halten Sie den Schlauch in den Ölsumpf. Entsorgen Sie das Altöl in den Behälter.
2. Füllen Sie frisches Öl des Typs SAE-30 in den Motor.
3. Kontrollieren Sie den Ölstand mit einem Ölpeilstab.

**Altöl ist umweltgerecht zu entsorgen.
Öl und Ölpumpensatz sind nicht im Lieferumfang
enthalten.**

Luftfilter

Bitte inspizieren und reinigen Sie den Luftfilter regelmäßig. Wenn der Filter nicht über einen längeren Zeitraum gereinigt geworden ist, beeinflusst dies die Motorkraft und den Abgas. Siehe Abb. 17.

1. Reinigen Sie die Luftfilter, bevor es entfernt wird.
2. Vorsichtig die Abdeckung abziehen.
3. Entfernen und überprüfen Sie vorsichtig das Papierfilter. Mit einer weichen Bürste pinseln. Wenn das Luftfilter sehr dreckig ist, muss es mit einem neuen ersetzt werden. Achten Sie darauf, dass kein Schmutz in den Ansaugtrakt des Motors kommt.
4. Reinigen Sie, mit Seifenwasser, das schwarze Schaumstoff-Element auf der rechten Seite.
5. Klemmen Sie das Wasser aus dem Schaumstoff-Element so dass es trocken ist. Fügen Sie ein paar Tropfen SAE-30 Öl auf das Filter. Klemmen Sie das Element noch einmal um das überschüssige Öl heraus zu Drücken. Montieren Sie das Element.
6. Prüfen Sie, ob alle Elemente wieder korrekt angebracht und geschlossenem ist, wie in der Abbildung gezeigt

Wartung der Zündkerze

- Ziehen Sie den Zündkerzenstecker
- Entfernen Sie Schmutz und Rückstände von der Zündkerze mit einer Bürste.
- Lösen Sie die Zündkerze mit einem Zündkerzenschlüssel.
- Kontrollieren Sie die Isolierung.
- Reinigen Sie die Zündkerze mit einer Stahlbürste.
- Messen Sie den Abstand zwischen den Elektroden. Achten Sie dabei darauf, dass die Elektroden nicht beschädigt werden. Der Abstand muss 0,7 bis 0,8 mm betragen.
- Setzen Sie die Zündkerze wieder ein. Eine beschädigte Kerze muss ersetzt werden.
- Setzen Sie den Zündkerzenstecker wieder ein.

Aufbewahrung

- Wird das Gerät längere Zeit nicht benutzt, sind im Interesse einer langen Lebensdauer die nachstehenden Punkte zu beachten.
- Spritzen Sie Erde und Schmutz ab und entfernen Sie Grasreste von der Welle. Die Rahmennummer darf nur mit einem feuchten Lappen abgewischt werden, um vorzeitigen Abrieb zu vermeiden.
- Zur Reinigung keinesfalls einen Hochdruckreiniger verwenden!
- Wischen Sie das Gerät komplett mit einem feuchten Tuch sauber. Wischen Sie mit einem in Öl getauchten Lappen nach, um Rostansatz zu vermeiden. Das Gerät muss an einem trockenen und sauberen Ort gelagert werden.

Label

Siehe Abbildung 18.

Fehlersuche

Der Motor springt nicht an

1. Kraftstoffeinstellung kontrollieren.
2. Zündkerze prüfen.
3. Alter des Benzins im Tank kontrollieren.
4. Weitere Hinweise zur Fehlersuche sind der separaten Motoranleitung zu entnehmen.

Der Motor läuft nicht gleichmäßig

1. Der Gashebel darf nicht auf Schnell stehen.
2. Alter des Benzins im Tank kontrollieren.

Die Messer drehen sich nicht

1. Messer kontrollieren: Haben sich Steine zwischen die Messer geklemmt?
1. Ggf. sind diese durch Abnehmen der Messer zu entfernen.
2. Zustand und Führung der Bowdenzüge kontrollieren.
3. Zustand und Führung des Riemens kontrollieren.
4. Einstellung des Riemenspanners kontrollieren.

Die Messer halten nicht automatisch an

1. Motor ausschalten und Händler kontaktieren.

Allgemeine Vorsichtsmaßnahmen

1. Geräuschpegel von mehr als 85 dB(A) sind bei längerer Dauer gesundheitsschädlich. Tragen Sie bei der Arbeit mit dem Gerät immer einen Gehörschutz.
2. Reduzieren Sie die Motordrehzahl so weit wie möglich, um den Geräusch- und Schwingungspegel zu senken.
3. Eine weitere Senkung des Geräuschpegels erreichen Sie, wenn Sie das Gerät nur im Freien betreiben.
4. Der Schwingungspegel lässt sich durch festes Anfassen des Lenkers reduzieren.
5. Das Gerät ist relativ laut. Arbeiten Sie deshalb nur tagsüber mit dem Gerät.
6. Tragen Sie eng anliegende Arbeitsbekleidung, robuste Arbeitshandschuhe, einen Gehörschutz sowie Schuhe mit trittsicheren Sohlen und Stahlkappen.
7. Machen Sie alle 2 Stunden eine Pause.

Technische Daten

Gerät	LX 550 TG	LX 550B
Motormodell	Texas Powerline TG585	B&S 650E
Gesamtbreite	60 cm	60 cm
Gesamthöhe	120 cm	120 cm
Gesamtlänge	140 cm	140 cm
Messerdrehzahl vorwärts (U/min)	91	91
Messerdrehzahl Rückwärts (U/min)	55	55
Arbeitsbreite	58	58
Motor	TG 585	B&S 650E
Typ	Viertakt-Benzinmotor, 1 Zylinder, oben liegende Ventile	Viertakt-Benzinmotor, 1 Zylinder, oben liegende Ventile
Hubraum cc	163	190
Max. Leistung kW	3.00 kW / 3600	2,61 kW / 3600
Kraftstoff	Super bleifrei	Super bleifrei
Tankinhalt	1 (L)	1,4 (L)
Schmieröl Typ	SAE30	SAE30
Schmierölfüllmenge	0,6 (L)	0,6 (L)
Start-System	Seilzug	Seilzug
Zündkerze	DENSO W16EPR-U (10011033)	DENSO Q16PR-U (10011004)

FR - Sommaire "Traduction de la notice originale"

Consignes de sécurité	15
Assemblage.....	16
Vêtements	17
Utilisation du motoculteur	17
Périmètre de sécurité	17
Réglage de la poignée	17
Réglage de la roue / chevilles	17
Démarrage et arrêt du moteur	17
Nettoyage du motoculteur	18
Vidange de l'huile	18
Filtre à air	18
Entretien de la bougie	18
Rangement.....	18
Autocollants.....	18
Dépannage.....	18
Bruit, vibrations et précautions	19
Caractéristiques techniques	19

Nous vous félicitons pour l'achat de votre nouvelle motoculteur. Veuillez lire attentivement ce manuel d'instructions et notamment les avertissements de sécurité signalés par ce symbole :



Pièces de rechange

Une liste des pièces de rechange de ce produit est disponible sur notre site Web www.texas.dk Si vous connaissez la référence de l'article, vous pourrez être servi plus rapidement. Vous pouvez acheter vos pièces de rechange auprès des distributeurs de notre réseau. Consultez notre site pour trouver votre distributeur le plus proche.

Consignes de sécurité

Préparation

- ⚠ Ne mettez pas les mains ou les pieds à proximité ou au-dessous des pièces rotatives.
- ⚠ Lisez ce manuel attentivement. Assurez-vous d'être familiarisé avec les différentes commandes, les réglages et les poignées de l'équipement.
- ⚠ Assurez-vous que vous savez comment arrêter l'unité et que vous êtes familiarisé avec l'arrêt d'urgence.
- ⚠ Ne laissez jamais des enfants ou des personnes non familiarisées avec ces instructions utiliser l'équipement. Notez que les réglementations locales peuvent limiter l'âge de l'utilisateur.
- ⚠ N'utilisez pas la machine si vous vous sentez mal, êtes fatigué ou avez consommé de l'alcool ou des drogues.
- ⚠ Inspectez toujours la machine avant de l'utiliser. Vérifiez qu'aucune pièce n'est usée ou endommagée.
- ⚠ Remplacez les éléments et boulons usés ou endommagés en bloc pour préserver l'équilibre.
- ⚠ L'utilisateur de la machine est responsable de la sécurité des autres personnes.
- ⚠ N'utilisez jamais la machine à proximité d'enfants ou d'animaux.
- ⚠ L'utilisateur de la machine est responsable de tout accident ou risque impliquant d'autres personnes et leurs biens.
- ⚠ Inspectez minutieusement la zone où l'équipement doit être utilisé. Retirez si nécessaire les corps étrangers.

- ⚠ Ne faites jamais le plein d'essence à l'intérieur ou lorsque le moteur tourne.
- ⚠ Les fuites d'essence sont extrêmement inflammables, ne faites jamais le plein lorsque le moteur est encore chaud.
- ⚠ Essuyez toute fuite d'essence avant de démarrer le moteur. Risque d'incendie ou d'explosion !
- ⚠ Faites attention aux risques encourus lors des travaux sur des terrains difficiles, comme un sol extrêmement dur ou pierreux.
- ⚠ Il est indispensable de porter des bottes à semelles antidérapantes et gaine en acier. Évitez de porter des vêtements amples.

Utilisation

- ⚠ Démarrez toujours le moteur dans la zone de sécurité.
- ⚠ Ne quittez pas la zone de sécurité lors de l'utilisation de la machine. Si vous devez quitter la zone de sécurité, coupez le moteur avant de quitter la zone.
- ⚠ Après avoir heurté un corps étranger, arrêtez immédiatement le moteur, retirez le capuchon de la bougie et inspectez minutieusement la machine pour détecter un éventuel dégât. Réparez le dégât avant de continuer.
- ⚠ Si la machine commence à vibrer de manière anormale, arrêtez le moteur et identifiez immédiatement la cause. Les vibrations signalent en général un dégât.
- ⚠ Mettez toujours les leviers au point mort, coupez le moteur et retirez la bougie lorsque l'unité n'est pas surveillée.
- ⚠ Coupez toujours le moteur et vérifiez que toutes les parties mobiles sont complètement arrêtées avant de réaliser une réparation, un réglage ou une inspection.
- ⚠ Faites preuve d'une extrême prudence lors d'une utilisation en pente.
- ⚠ N'utilisez jamais la machine à vive allure.
- ⚠ Ne dépassez pas la capacité de la machine en essayant de travailler trop rapidement.
- ⚠ Ne transportez pas de passagers.
- ⚠ Faites preuve d'attention lorsque la machine est en marche arrière.
- ⚠ Ne laissez jamais des passants se tenir devant l'unité.
- ⚠ Dégagez toujours les lames lorsque la machine n'est pas utilisée.
- ⚠ Utilisez uniquement la machine de jour ou dans des zones entièrement éclairées.
- ⚠ Assurez une bonne stabilité et gardez toujours une bonne prise sur les poignées. Marchez toujours, ne courez jamais.
- ⚠ N'utilisez pas l'équipement pieds nus ou en portant des sandales.
- ⚠ Faites preuve d'une extrême prudence lorsque vous changez de sens sur les pentes.
- ⚠ Sur les fraises arrière, vérifiez que les lames sont protégées par un écran de protection, seule la partie des lames qui pénètre dans le sol doit être libre.
- ⚠ N'essayez jamais d'effectuer des réglages lorsque le moteur est en marche.
- ⚠ Faites preuve d'une extrême prudence en marche arrière ou lorsque vous tirez la machine en arrière.
- ⚠ N'utilisez jamais le moteur à l'intérieur ou dans des endroits mal ventilés. Les gaz d'échappement du

moteur contiennent du monoxyde de carbone. Le non-respect peut entraîner des blessures graves voire mortelles.

- ⚠ Vérifiez que la machine est bien sécurisée lors de son transport sur une plate-forme, etc.
- ⚠ Baissez les gaz pendant l'arrêt du moteur et fermez le robinet de combustible.

Utilisation sûre de l'essence

- ⚠ Soyez extrêmement prudent lorsque vous manipulez de l'essence. L'essence est extrêmement inflammable et ses émanations sont explosives.
- ⚠ Une fuite d'essence sur le corps ou les vêtements peut entraîner de graves blessures. Rincez votre peau et changez de vêtements immédiatement !
- ⚠ Utilisez uniquement un récipient d'essence approuvé. N'utilisez pas de bouteilles de boisson ou d'autres récipients similaires !
- ⚠ Éteignez les cigarettes, cigares, pipes et autres sources d'inflammation.
- ⚠ Ne faites jamais le plein de votre machine à l'intérieur.
- ⚠ Laissez le moteur refroidir avant de faire le plein.
- ⚠ Ne remplissez jamais le réservoir de combustible à plus de 2,5 cm sous l'orifice de remplissage, afin de laisser suffisamment d'espace pour l'expansion du combustible.
- ⚠ Après le plein, vérifiez que le bouchon est bien serré.
- ⚠ N'utilisez jamais la fonction de verrouillage du pistolet à essence lorsque vous faites le plein.
- ⚠ Ne fumez pas lorsque vous faites le plein.
- ⚠ Ne faites jamais le plein à l'intérieur d'un bâtiment ou aux endroits où les émanations d'essence pourraient entrer en contact avec une source d'inflammation.
- ⚠ Conservez l'essence et le moteur à l'écart des appareils, lampes témoin, barbecues, appareils électriques, outils électriques, etc.
- ⚠ Si le réservoir de combustible doit être purgé, cette opération doit avoir lieu à l'extérieur.

Entretien et rangement

- ⚠ Le moteur doit être coupé lors des travaux de maintenance et de nettoyage, du changement d'outils et du transport par d'autres moyens que son propre déplacement.
- ⚠ Vérifiez régulièrement que tous les boulons et écrous sont serrés. Resserrez-les si nécessaire.
- ⚠ Le moteur doit être complètement refroidi avant d'être rangé à l'intérieur ou couvert.
- ⚠ Si la machine n'est pas utilisée pendant un certain temps, veuillez consulter les consignes de ce manuel.
- ⚠ Si nécessaire, les étiquettes de sécurité et de consignes doivent être entretenues et remplacées.
- ⚠ Utilisez uniquement des pièces de rechange ou accessoires d'origine. En cas d'utilisation d'autres pièces ou accessoires, la responsabilité ne s'applique plus.
- ⚠ Remplacez les pots d'échappement défectueux.

Divers

- ⚠ Les engrenages sont livrés graissés. Vérifiez néanmoins qu'ils sont bien graissés avant chaque utilisation.
- ⚠ Le moteur n'est pas livré avec le plein d'huile.
- ⚠ Les dispositifs de commande ajustés en usine, comme le câble d'embrayage monté sur la poignée, ne doivent pas être retirés ou mis à jour.
- ⚠ Ne purgez le réservoir de combustible qu'à l'extérieur. L'essence est extrêmement inflammable et ses émanations sont explosives.

Assemblage

1. Contenu de la boîte
 1. Motoculteur
 2. Lame, droite/gauche
 3. Section supérieure de la poignée
 4. Section inférieure de la poignée x2
 5. Fixation pour le montage de la poignée
 6. Protection en plastique avec attaches
 7. Porte-câbles
 8. Poignée de transport avant
 9. Protège-lame, droite/gauche
 10. Douille pour roue
 11. Patin de profondeur avec goupille fendue
 12. Kit de montage de la section supérieure de la poignée
 13. Manuel d'utilisation
2. Fig 1. Montez les roues. Utilisez les pièces fournies conformément à l'illustration ci-contre.
3. Fig 2. Montez les protège-lames. Utilisez les boulons fournis. Remarque ! Les protections gauche et droite sont différentes.
4. Fig 3. Montez les lames. Assurez-vous que les bords acérés des lames sont orientés vers l'avant. Remarque! Les lames gauche et droite sont différentes.
5. Fig 4. Montez la section inférieure de la poignée. Utilisez les fixations et les boulons fournis.
6. Fig 5. Montez la section supérieure de la poignée. Utilisez le kit de montage fourni conformément à l'illustration ci-contre.
7. Fig 6. Montez le couvercle à l'aide des quatre attaches fournies.
8. Fig 7. Montez le couvercle à l'arrière de la poignée inférieure à l'aide de quatre attaches supplémentaires fournies.
9. Fig 8. Montez le levier d'embrayage. Remarque ! Assurez-vous que le levier est aligné sur le bord inférieur de la poignée, conformément à l'illustration.

L'alimentation du câble via la protection supérieure en plastique doit être positionnée à droite du levier.

L'alimentation du câble via la protection arrière en plastique doit être positionnée à gauche du levier.

Remarque ! Assurez-vous que les leviers sont correctement montés.
10. Fig 9. Montez le levier d'accélération à droite de la poignée.

Placez les porte-câbles. Utilisez les porte-câbles fournis pour fixer les câbles.
11. Fig 10. Montez le patin de profondeur. Fixez à l'aide de la goupille fendue fournie.

12. Fig11. Montez la console arrière. Utilisez les boulons et les écrous fournis. Fixez les accessoires attachés à l'aide des boulons et goupilles fendues fournis.

Remplissez le moteur d'huile.

Reportez-vous à la section **Vidange d'huile** pour en savoir plus.

Vêtements

Lorsque vous utilisez la machine, portez des vêtements ajustés, de solides gants de travail, des protège-tympan et des bottes antidérapantes avec coques en acier.

Utilisation du motoculteur

-  Assurez-vous que le motoculteur est positionné sur une surface plane, avec les roues de support abaissées avant de démarrer.
-  Enlevez tous les objets étrangers présents dans la zone de travail avant d'utiliser le motoculteur. Les pierres, le verre, les branches, etc. peuvent endommager le motoculteur. Vérifiez également que tous les boulons du motoculteur sont serrés
-  Démarrez le moteur conformément aux instructions ci-après. Tenez-vous à l'écart des pièces mobiles du motoculteur.
-  Pendant que le moteur tourne, ne tentez jamais de déplacer le motoculteur de manière autre que celle prévue pour son utilisation normale.

Le motoculteur est conçu pour cultiver les jardins potagers et les plates-bandes de fleurs. Veillez à vous familiariser avec les présentes instructions avant d'utiliser le motoculteur, et notamment avec les procédures de démarrage et d'arrêt du moteur.

Fig 12 : Le manche de commande doit d'abord être activé pour pouvoir utiliser la poignée noire. Pencher le manche de commande à droite ou à gauche, puis activer la poignée noire pour faire avancer ou reculer le motoculteur.

Faire attention lors de la marche arrière. Il est important que la zone ne présente aucun obstacle avant la marche arrière. Ne jamais mettre le motoculteur en marche arrière contre un mur, un arbre ou tout autre obstacle fixe.

Périmètre de sécurité

Lorsque vous utilisez la machine et lorsque le moteur est en marche, veillez à ne pas quitter le périmètre de sécurité indiqué en rouge ci-dessous fig 13B. S'il s'avère nécessaire de quitter ce périmètre (par exemple, pour la mise en place d'un accessoire), veillez d'abord à couper le moteur.

Il est généralement nécessaire de passer le motoculteur deux à trois fois dans différentes directions sur une même portion de terrain. Ne retournez pas une terre très mouillée, car des blocs de terre difficiles à désintégrer peuvent se former.

Réglage de la poignée

Fig 14 Vous pouvez ajuster l'angle de la poignée. Servez-vous des deux molettes pour la régler dans l'une des trois positions possibles. La poignée peut être rabattue vers l'avant en cours de transport. Remarque ! Assurez-vous que les câbles ne sont pas coincés.

Réglage de la roue / chevilles

Fig 15 L'assemblage des roues étant raccordé au patin de profondeur, il peut s'avérer nécessaire de le relever en cours de marche. Enfoncez la pédale à droite des roues de support pour régler l'assemblage des roues/le patin de profondeur dans l'une des trois positions possibles.

Le patin de profondeur peut être réglé selon trois profondeurs différentes. Plus le patin est enfoncé profondément dans le sol, plus les lames travaillent en profondeur et plus la machine avance lentement. Un réglage correct de la profondeur permet donc de réduire considérablement l'effort requis. Le patin doit toujours être réglé selon les conditions du sol. Nous vous recommandons de tester différentes profondeurs afin de déterminer celle qui est la mieux adaptée.

Démarrage et arrêt du moteur

IMPORTANT - Contrôlez toujours le niveau d'huile avant d'utiliser le motoculteur.

Le niveau d'huile doit toujours être compris entre les marques MIN et MAX sur la jauge. Utilisez toujours de l'huile SAE-30. Utilisez uniquement de l'essence 95 octanes sans plomb. Ne remplissez jamais le réservoir d'essence.

Avvertissement : Rester en dehors de la zone hachurée lors du démarrage du moteur ! Toujours démarrer le moteur depuis la zone de sécurité en pointillés Voir figure 13A

LX 550TG Commencer (16A)

1. Pompe fois amorces 5-10
2. Réglez la commande d'accélération (papillon des gaz) au maximum.
3. Tirez sur le cordon pour démarrer le moteur. Veillez toujours à remettre le cordon de démarrage manuellement en place dans le moteur. Au besoin, engagez légèrement l'accélérateur.

Arrêt du moteur

1. Réglez la commande d'accélération sur la vitesse basse et laissez le moteur tourner pendant 30 secondes environ.
2. Lorsque le moteur tourne au ralenti, réglez la commande d'accélération sur l'arrêt complet.

LX 550B Commencer (16B)

1. Réglez la commande d'accélération (papillon des gaz) au maximum
2. Positionnez le papillon des gaz au maximum. Déplacez le levier du papillon à fond vers la gauche. Le papillon n'est pas nécessaire si le moteur est chaud.
3. Tirez sur le cordon pour démarrer le moteur. Veillez toujours à remettre le cordon de démarrage manuellement en place dans le moteur.
4. Une fois le moteur en marche, réglez le papillon des gaz au minimum (complètement à droite). Engagez légèrement l'accélérateur.

Arrêt du moteur

1. Réglez la commande d'accélération sur la vitesse basse et laissez le moteur tourner pendant 30 secondes environ.
2. Lorsque le moteur tourne au ralenti, réglez la commande d'accélération sur l'arrêt complet.



Des vibrations peuvent se propager à travers la poignée en cours d'utilisation. Dès lors, nous vous recommandons de faire une pause toutes les deux heures

Nettoyage du motoculteur

Le motoculteur doit être nettoyé après utilisation. Rincez la terre et les saletés à l'aide de votre tuyau d'arrosage. Retirez l'herbe, etc. de l'arbre de rotor. Le numéro de châssis doit uniquement être nettoyé avec un chiffon humide, et ce pour éviter toute usure inutile. N'utilisez pas de nettoyeur haute pression.

Vidange de l'huile

La première fois, l'huile doit être vidangée après cinq heures de marche. Ensuite, elle doit être remplacée une fois par an.

1. Laissez le moteur tourner pendant cinq minutes pour chauffer l'huile. Cela permet à l'huile de s'écouler plus facilement et garantit une vidange complète.
2. Arrêtez le moteur après cinq minutes. Retirez le protecteur de bougie. Pour vider l'huile, dévissez le bouchon du carter. Veillez à vider l'huile dans un récipient d'une contenance suffisante. Remarque ! Le moteur ne doit pas être incliné à plus de 45° vers l'arrière. Revissez le bouchon du carter et versez de l'huile neuve dans le moteur.
3. Pour ce faire, enlevez la jauge et versez la quantité d'huile recommandée.
4. Remettez le protecteur de bougie en place.

Vous pouvez également utiliser un kit de pompage pour la vidange d'huile

1. Aspirez l'huile par l'orifice de remplissage d'huile à l'aide de la seringue. Utilisez le tuyau pour atteindre le fond du carter. Transférez l'huile usagée dans le conteneur.
2. Remplissez le moteur d'huile SAE-30.
3. Vérifiez le niveau d'huile à l'aide de la jauge.

Veillez au respect de l'environnement pour la mise au rebut de l'huile usagée.

L'huile et le kit de pompage ne sont pas fournis.

Filtre à air

Inspecter et nettoyer régulièrement le filtre à air. Si le filtre n'a pas été nettoyé depuis longtemps, cela a une influence sur la prise de force du moteur et l'échappement. Voir Fig. 17.

1. Nettoyer la zone autour du filtre à air avant de le retirer.
2. Retirer le carter avec précaution.
3. Retirer avec précaution le filtre en papier et l'inspecter. Le brosser avec une brosse souple. S'il est très sale, il doit être remplacé. S'assurer qu'aucune impureté ne pénètre dans l'admission du moteur.
4. Laver le coussin de mousse noir du côté droit dans de l'eau savonneuse chaude.
5. Essorer le coussin en mousse et le laisser sécher. Mettre quelques gouttes d'huile SAE-30 sur le filtre pour l'humidifier légèrement. Presser avec précaution pour faire sortir toute huile superficielle. Remonter le coussin.
6. Vérifier que toutes les pièces sont montées correctement et que le carter est fermé comme sur l'image.

Entretien de la bougie

- Retirez le protecteur de bougie.
- Éliminez à l'aide d'une brosse toute la saleté et tous les dépôts présents sur la bougie.
- Desserrez la bougie à l'aide d'une fiche.
- Vérifiez que l'isolation est intacte.
- Nettoyez la bougie à l'aide d'une brosse métallique.
- Mesurez l'écart de l'électrode. Prenez garde de ne pas endommager l'électrode. L'écart doit compris entre 0,7 et 0,8 mm.
- Remettez la bougie en place. En cas d'endommagement, remplacez-la.
- Remettez le protecteur de bougie en place.

Rangement

- Si le motoculteur doit rester inutilisé pendant une longue période, suivez les instructions ci-dessous pour préserver sa durée de vie.
- Rincez le motoculteur à l'aide de votre tuyau d'arrosage pour éliminer la terre et les saletés. Retirez l'herbe, etc. de l'arbre de rotor. Le numéro de châssis doit uniquement être nettoyé avec un chiffon humide, et ce pour éviter toute usure inutile. N'utilisez pas de nettoyeur haute pression.
- Nettoyez bien le motoculteur avec un chiffon humide. Nettoyez les surfaces inférieures avec un chiffon huilé pour empêcher la corrosion.
- Rangez toujours votre motoculteur dans un lieu sec et propre.

Autocollants

Etiquettes Voir Fig. 18.

Dépannage

Le moteur ne démarre pas

1. Assurez-vous que la commande d'alimentation est correctement réglée.
2. Vérifiez la bougie.
3. Assurez-vous que le réservoir est rempli d'essence fraîche.
4. Reportez-vous aux instructions séparées sur le moteur pour tout autre dépannage.

Le moteur ne fonctionne pas normalement

1. Assurez-vous que la commande d'accélération n'est pas réglée au maximum.
2. Assurez-vous que le réservoir est rempli d'essence fraîche.

Les lames ne tournent pas

1. Assurez-vous que des pierres ne sont pas coincées entre les lames.
2. Détachez les lames pour retirer les pierres.
3. Assurez-vous que les câbles sont en bon état de marche et correctement montés.
4. Assurez-vous que la courroie est en bon état de marche et correctement montée.
5. Assurez-vous que le tendeur de courroie est correctement réglé.

Les lames ne s'arrêtent pas

1. Arrêtez le moteur et contactez le distributeur.

Bruit, vibrations et précautions

1. Toute exposition de longue durée à des niveaux de bruit supérieurs à 85 dB(A) est nocive. Veuillez toujours à porter des protège-tympons lorsque vous utilisez la machine.
2. Réduisez le régime du moteur pour réduire les vibrations et le bruit.
3. Pour réduire davantage encore le niveau de bruit, utilisez le motoculteur uniquement dans un endroit ouvert.
4. Pour réduire les vibrations, maintenez fermement la poignée.
5. Pour éviter de déranger d'autres personnes, utilisez uniquement le motoculteur pendant la journée.
6. Portez des vêtements ajustés, de solides gants de travail, des protège-tympons et des bottes antidérapantes avec coques en acier.
7. Faites une pause de 30 min toutes les deux heures de travail.

Caractéristiques techniques

Machine	LX 550 TG	LX 550B
Modèle de moteur	Texas Powerline TG585	B&S 650E
Largeur	60 cm	60 cm
Hauteur totale	120 cm	120 cm
Longueur totale	140 cm	140 cm
Vitesse des lames marche avant (tr/min)	91	91
Vitesse des lames marche arrière (tr/min)	55	55
Largeur de fonctionnement	58	58
Moteur	TG 585	B&S 650E
Type	4 temps, OHV refroidi par air, 1 cylindre, essence	4 temps, OHV refroidi par air, 1 cylindre, essence
Cylindrée cc	163	190
Puissance maxi kW	3.00 kW / 3600	2,61 kW / 3600
Carburant	Essence sans plomb	Essence sans plomb
Contenance du réservoir	1 (L)	1,4 (L)
Huile de lubrification	SAE30	SAE30
Contenance d'huile de lubrification	0,6 (L)	0,6 (L)
Système de démarrage	Démarrreur à rappel	Démarrreur à rappel
Bougie	DENSO W16EPR-U (10011033)	DENSO Q16PR-U (10011004)

Środki ostrożności	20
Montaż	21
Ubranie robocze	22
Strefa bezpieczeństwa	22
Regulacja ustawienia kierownicy	22
Ustawianie zespołu kół / regulatora głębokości uprawy	22
Uruchamianie i zatrzymywanie silnika	22
Czyszczenie glebogryzarki	23
Wymiana oleju	23
Utrzymanie filtra powietrza	23
Utrzymanie świecy zapłonowej	23
Przechowywanie	23
Nalepki	23
Wykrywanie i usuwanie usterek	23
Hałas, wibracje i środki zapobiegawcze	24
Dane techniczne	24

Gratulujemy zakupu urządzenia glebogryzark. Bardzo ważne jest, aby przed przystąpieniem do pracy zapoznać się z treścią niniejszego podręcznika. Szczególną uwagę należy zwrócić na zalecenia dotyczące bezpieczeństwa, które są oznaczone następującym symbolem:



Części zamienne

Wykaz części zamiennych dla tego produktu można znaleźć na naszej stronie internetowej www.texas.dk Będziemy mogli obsłużyć Cię szybciej, jeśli będziemy znali numer pozycji. Części zamienne można zakupić w sieci naszych dilerów. Prosimy odwiedzić naszą stronę internetową, aby odnaleźć najbliższego diler.

Przygotowanie

- ⚠ Nie zbliżać rąk i stóp w pobliże obracających się części.
- ⚠ Dokładnie przeczytać instrukcje. Zapoznać się ze sposobem sterowania, ustawieniami i uchwytami urządzenia.
- ⚠ Zapoznać się ze sposobem zatrzymywania urządzenia i zatrzymywaniem w nagłych przypadkach.
- ⚠ Nie pozwalać dzieciom i osobom niezaznajomionym z tymi instrukcjami na używanie urządzenia. Uwaga: lokalne przepisy mogą ograniczać wiek operatora urządzenia.
- ⚠ Nie obsługiwać urządzenia w razie złego samopoczucia, zmęczenia, po spożyciu alkoholu lub leków.
- ⚠ Zawsze przed użyciem sprawdzić urządzenie. Upewnić się, że nie ma zużytych lub uszkodzonych części.
- ⚠ Wymieniać zużyte lub uszkodzone elementy i śruby w zestawach tak, aby zachować wyważenie.
- ⚠ Operator urządzenia jest odpowiedzialny za bezpieczeństwo osób postronnych.
- ⚠ Nigdy nie używać urządzenia w pobliżu dzieci lub zwierząt.
- ⚠ Operator urządzenia jest odpowiedzialny za wypadki lub zagrożenia innych osób i ich własności.
- ⚠ Dokładnie sprawdzić obszar, na którym ma być używane urządzenie, jeśli to konieczne, usunąć obce przedmioty.
- ⚠ Nie napełniać paliwem w pomieszczeniu lub, gdy silnik pracuje.
- ⚠ Rozlana benzyna jest bardzo łatwo palna, nigdy nie napełniać zbiornika, gdy silnik jest gorący.
- ⚠ Przed uruchomieniem silnika wytrzeć rozlaną benzynę. Może dojść do pożaru lub eksplozji!
- ⚠ Uważać na zagrożenia podczas pracy na trudnym gruncie: bardzo kamienistym lub twardym.
- ⚠ Wymagane jest użycie butów z antypoślizgowymi podeszwami i stalowymi okuciami. Nie nosić luźnej odzieży.

Obsługa

- ⚠ Silnik zawsze uruchamiać w bezpiecznej strefie.
- ⚠ Podczas obsługi urządzenia nie opuszczać bezpiecznej strefy; jeśli to konieczne, najpierw wyłączyć silnik.
- ⚠ Po uderzeniu obcego obiektu natychmiast zatrzymać silnik, zdjąć zakrętkę świecy zapłonowej i sprawdzić urządzenie. Naprawić uszkodzenia przed kontynuowaniem pracy.
- ⚠ Jeśli urządzenie zacznie wibrować nieprawidłowo, zatrzymać silnik i poszukać przyczyny. Wibracje zazwyczaj świadczą o uszkodzeniu.
- ⚠ gdy urządzenie jest pozostawiane bez nadzoru należy zawsze rozłączyć dźwignie, wyłączyć silnik i wyjąć świecę zapłonową.
- ⚠ Przed przystąpieniem do napraw, regulacji lub kontroli zawsze wyłączać silnik i upewnić się, że wszystkie ruchome części całkowicie się zatrzymały.
- ⚠ Zachować najwyższą ostrożność podczas pracy na zboczach.
- ⚠ Nigdy nie pracować w szybkim tempie.
- ⚠ Nie przeciążać urządzenia, pracując w zbyt szybkim tempie.
- ⚠ Nie przewozić osób.

- ⚠ Uważać, gdy urządzenie pracuje na biegu wstecznym.
- ⚠ Nie pozwalać osobom postronnym stać przed urządzeniem.
- ⚠ Zawsze odłączać ostrza, jeśli nie są używane.
- ⚠ Pracować tylko w dzień lub przy dobrym oświetleniu.
- ⚠ Zachowywać stabilność i mocno trzymać uchwyty. Chodzić, nigdy nie biegać.
- ⚠ Nie obsługiwać urządzenia na bosaka lub w sandałach.
- ⚠ Zachować najwyższą ostrożność podczas zmiany kierunku na zboczach.
- ⚠ Przy glebogryzarkach tylnych upewnić się, że ostrza są zabezpieczone przez osłonę bezpieczeństwa; tylko część ostrza pracująca w błebie musi być wolna.
- ⚠ Nigdy nie wykonywać żadnych regulacji, gdy silnik pracuje.
- ⚠ Zachować szczególną uwagę podczas zmiany kierunku lub cofania urządzenia.
- ⚠ Nigdy nie uruchamiać silnika w pomieszczeniu zamkniętym lub w miejscu o słabej wentylacji. Spaliny zawierają tlenek węgla. Niezastosowanie się do tej instrukcji może doprowadzić do trwałego kalectwa lub śmierci.

Bezpieczeństwo benzyny

- ⚠ Podczas obchodzenia się z benzyną zachować ostrożność. Benzyna jest bardzo łatwo palna, a jej opary są wybuchowe.
- ⚠ W razie rozlania benzyny na siebie lub na ubranie może dojść do poważnych obrażeń. Natychmiast się umyć i zmienić ubranie!
- ⚠ Używać tylko atestowanego zbiornika na benzynę. Nie używać butelek z napojów lub podobnych!
- ⚠ Zgasić papierosy, cygara, fajki i inne źródła zapłonu.
- ⚠ Nigdy nie tankować urządzenia wewnątrz pomieszczeń.
- ⚠ Przed ponownym zatankowaniem poczekać, aż silnik ostygnie.
- ⚠ Nigdy nie napełniać zbiornika powyżej poziomu 2,5 cm poniżej wlewu, musi tam pozostać przestrzeń na rozszerzanie się paliwa.
- ⚠ Po ponownym zatankowaniu mocno dokręcić zakrętkę.
- ⚠ Nigdy nie stosować blokady na pistolecie podczas tankowania.
- ⚠ Nie palić podczas tankowania.
- ⚠ Nigdy nie tankować w budynku lub w miejscu, gdzie opary benzyny mogą zetknąć się ze źródłem zapłonu.
- ⚠ Benzynę i silnik trzymać z dala od urządzenia, lamp, grillów, urządzeń elektrycznych, elektronarzędzi itd.
- ⚠ Jeśli paliwo ma być spuszczone ze zbiornika, należy wykonać to na świeżym powietrzu.

Konserwacja i przechowywanie

- ⚠ Silnik należy zatrzymać przed przeprowadzaniem czyszczenia, zmianą narzędzi, transportem urządzenia.
- ⚠ Regularnie sprawdzać dokręcenie wszystkich śrub i nakrętek. Dokręcić, jeśli to konieczne.
- ⚠ Przed przechowywaniem urządzenia lub jego nakryciem silnik musi być zimny.
- ⚠ Jeśli urządzenie nie jest używane przez dłuższy czas, prosimy zapoznać się z tym podręcznikiem .

- ⚠ Wszystkie etykiety należy utrzymywać w dobrym stanie i w razie konieczności wymieniać.
- ⚠ Używać tylko oryginalnych części zamiennych lub akcesoriów. W przypadku użycia nieoryginalnych części lub akcesoriów wygasa wszelka odpowiedzialność.
- ⚠ Wymieniać zepsute tłumiki.

Inne

- ⚠ Wszystkie mechanizmy są wstępnie nasmarowane. Jednak przed każdym użyciem upewnić się, że są wystarczająco nasmarowane.
- ⚠ Silnik nie jest napełniony olejem.
- ⚠ Przyrządy sterujące zamocowane fabrycznie, jak linka sprzęgła na uchwycie, nie mogą być usuwane lub odsłaniane.
- ⚠ Paliwo można spuszczać ze zbiornika tylko na zewnątrz pomieszczeń. Benzyna jest bardzo łatwo palna, a jej opary są wybuchowe.
- ⚠ Upewnić się, że podczas transportu urządzenie jest dobrze przymocowane.
- ⚠ Zmniejszyć prędkość podczas wyłączenia silnika i zamknąć zawór paliwa.

Montaż

1. Zawartość opakowania

1. Glebogryzarka (kultywator)
2. Zespół ostrzy, prawy/lewy
3. Górna część kierownicy
4. Dolna część kierownicy x2
5. Oprawy do mocowanie kierownicy
6. Plastikowa osłona (pokrywa) z zatrzaskami
7. Uchwyty linek
8. Przedni uchwyt do przenoszenia
9. Osłona ostrzy, prawa/lewa
10. Panewki kół
11. Regulator głębokości uprawy z zawleczką
12. Zestaw montażowy górnej części kierownicy
13. Instrukcja obsługi

2. Rys.1. Zamontuj koła. Użyj dostarczonych części, widocznych na ilustracji.
3. Rys.2. Zamocuj osłony ostrzy. Użyj dostarczonych śrub. Uwaga: Lewa i prawa osłona różnią się od siebie.
4. Rys.3. Zamontuj ostrza. Zadbaj o to, aby ich ostre krawędzie były skierowane do przodu. Uwaga: Lewe i prawe zespoły ostrzy różnią się od siebie.
5. Rys.4. Zamocuj dolną część kierownicy. Użyj dostarczonych opraw i śrub.
6. Rys.5. Zamocuj górną część kierownicy. Użyj zestawu montażowego, jak to widać na ilustracji.
7. Rys.6. Zamocuj pokrywę za pomocą czterech z dostarczonych zatrzasków.
8. Rys.7. Zamocuj pokrywę za dolną częścią kierownicy za pomocą czterech pozostałych zatrzasków.
9. Rys.8. Zamontuj dźwignię sprzęgła. Uwaga: Zadbaj o to, żeby dźwignia była ustawiona równoległe do dolnej krawędzi łańcucha kierownicy, jak na ilustracji.

Przejdźcie linki poprzez górną osłonę plastikową powinno być przymocowane po prawej stronie dźwigni. Przejdźcie linki poprzez tylną osłonę plastikową powinno być

przymocowane po lewej strony dźwigni. Uwaga: Zadbać o to, żeby dźwignie były prawidłowo zamontowane.

10. Rys.9. Zamontuj dźwignię przepustnicy po prawej stronie kierownicy.

11. Rys.10. Zamocuj uchwyty linek. Do umocowania linek użyć dostarczonych uchwytów.

Zamontuj regulator głębokości uprawy. Ustal położenie za pomocą dostarczonej zawlecзки.

12. Rys.11. Zamocuj tylny wspornik. Użyj dostarczonych nakrętek i śrub. Dołączane akcesoria mocować za pomocą dostarczonych śrub i zawleczek.

Napełnij silnik olejem. Patrz rozdział Wymiana oleju, gdzie podanych jest więcej szczegółów.

Ubranie robocze

Podczas używania maszyny należy nosić dopasowane ubrania robocze, mocne rękawice robocze, ochraniacze na uszy i nieślizgające się buty ze stalowymi wzmocnieniami na czubkach.

Praca z glebogryzarką

- ⚠ Przed uruchomieniem ustawić maszynę na równej powierzchni z opuszczonymi kołami podpierającymi.
- ⚠ Przed użyciem maszyny usunąć wszystkie zagrażające obiekty z pola pracy. Kamienie, szkło, gałęzie i tym podobne rzeczy mogą zniszczyć kultywator. Sprawdzić również, czy wszystkie śruby w glebogryzarce są odpowiednio dokręcone.
- ⚠ Uruchomić silnik zgodnie z instrukcjami podanymi dalej. Odsunąć się od poruszających się części maszyny
- ⚠ Gdy silnik pracuje, nie należy podejmować prób przesunięcia maszyny w inny sposób, niż zgodny z jej normalnym zastosowaniem.

Glebogryzarka została zaprojektowana do kultywacji ogrodów warzywnych oraz kwietników. Przed rozpoczęciem pracy z opisywaną tu maszyną należy zapoznać się z niniejszą instrukcją, w szczególności z procedurami uruchamiania i zatrzymywania silnika.

Rys. 12: Aby używać uchwyt czarny, drążek sterowy musi być wcześniej aktywowany. Przez przesunięcie drążka sterowego w prawo lub lewo a następuje aktywowanie uchwytu czarnego, maszyna będzie poruszała się do przodu lub do tyłu.

Należy zachować uwagę podczas zawracania. Przed rozpoczęciem zawracania ważne jest aby obszar był wolny od jakichkolwiek przeszkód. Nigdy nie wolno zawracać maszyną w pobliżu ściany, drzewa lub innej stałej przeszkody.

Strefa bezpieczeństwa

Gdy maszyna jest użytkowana i pracuje silnik, nie należy opuszczać, oznaczonej na czerwono rys 13B, strefy bezpieczeństwa. Gdy trzeba opuścić strefę bezpieczeństwa, na przykład po to, żeby dołączyć jakiś element wyposażenia dodatkowego, najpierw należy zatrzymać silnik.

Zwykle konieczne jest przejechanie jednego kawałka ziemi glebogryzarką 2-3 razy w różnych kierunkach. Nie należy

uprawiać bardzo mokrej gleby, gdyż powoduje to powstawanie gród, które są trudne do rozbicia.

Regulacja ustawienia kierownicy

Rys. 14. Kąt ustawienia kierownicy można regulować. Do ustawienia kierownicy w jednym z 3 możliwych położen służy dwa pokrętki po bokach. Na czas transportu kierownicę można złożyć do przodu. Uwaga: Sprawdzać, czy nie zostały przytraśnięte linki.

Ustawianie zespołu kół / regulatora głębokości uprawy

Rys. 15. Podczas pracy może być konieczne podniesienie zespołu kół, jako że jest on połączony z regulatorem głębokości uprawy. Nacisnąć pedał znajdujący się po prawej stronie od kół podpierających i ustawić zespół kół/regulator głębokości w jednym z 3 dostępnych położen.

Regulator głębokości uprawy może być ustawiony na 3 różne głębokości. Im głębiej narzędzie wchodzi w glebę, tym głębiej pracują ostrza, i tym wolniej maszyna posuwa się do przodu. Ustawienie prawidłowej głębokości uprawy znacząco zmniejsza wymagany wysiłek. Regulator głębokości powinien być zawsze ustawiony odpowiednio do warunków glebowych. Zalecamy wypróbowanie kilku głębokości, aby sprawdzić, która jest najlepsza.

Uruchamianie i zatrzymywanie silnika

PAMIĘTAJ: Przed użyciem maszyny zawsze trzeba sprawdzać poziom oleju w silniku.

Poziom oleju musi zawsze znajdować się pomiędzy znakiem min. a maks. na wskaźniku prętowym. Stosować tylko olej SAE-30. Stosować tylko bezołowiową benzynę 95-oktanową. Nigdy nie przepelniać zbiornika benzyny.

Ostrzeżenie: Podczas uruchamiania silnika należy stać poza zakreśloną strefą! Silnik należy uruchamiać zawsze ze strefy zaznaczonej kropkami patrz Rys. 13A

LX 550TG Start (Rys.16A)

1. Naciśnij pompkę zastrzykową paliwa 5-10 ilość razy.
2. Ustaw sterownik przepustnicy (ssanie) na maks. Ssanie nie jest potrzebne, gdy silnik jest gorący.
3. Pociągnij sznurek rozruchowy, aby uruchomić silnik. Sznurek rozruchowy należy później wprowadzić z powrotem do silnika podtrzymując go ręką. W razie konieczności otworzyć nieznacznie przepustnicę.

Zatrzymanie silnika

1. Ustaw sterownik przepustnicy na "low" (niskie obr.) i pozwól silnikowi pracować przez około 30 sekund.
2. Gdy silnik pracuje na biegu jałowym, ustaw sterownik przepustnicy na znak stop.

LX 550B Start (Rys.16B)

1. Ustaw sterownik przepustnicy na kierownicy na maks.
2. Ustaw zasysacz (ssanie) na maks. Przesuń dźwignię ssania całkowicie w lewo. Ssanie nie jest potrzebne, gdy silnik jest gorący.
3. Pociągnij za sznurek rozruchowy, aby uruchomić silnik. Sznurek rozruchowy należy później wprowadzić z powrotem do silnika podtrzymując go ręką.
4. Kiedy silnik jest uruchomiony, zamknij ssanie. Wystarczy otworzyć przepustnicę.

Zatrzymanie silnika

1. Ustaw sterownik przepustnicy na "low" (niskie obr.) i pozwól silnikowi pracować przez około 30 sekund.
2. Gdy silnik pracuje na biegu jałowym, ustaw sterownik przepustnicy na znak stop.



Podczas pracy na kierownicy mogą przenosić się wibracje. Dlatego zalecamy przerwy w pracy co 2 godziny.

Czyszczenie glebogryzarki

Po użyciu glebogryzarkę należy wyczyścić. Do zmycia ziemi i brudu można użyć węża ogrodowego. Usunąć wszelką trawę, itd. z wału wirnika. Tabliczkę znamionową powinno się czyścić wilgotną szmatką, aby uniknąć niepotrzebnych zniszczeń. Unikać stosowania do czyszczenia aparatów myjących o wysokim ciśnieniu wody.

Wymiana oleju

Pierwszy raz należy wymienić olej po 5 godzinach pracy, a następnie corocznie.

1. Włącz silnik na 5 minut, aby rozgrzać olej. Umożliwi to bardziej swobodny wypływ oleju i sprawi, że wymiana oleju będzie pełniejsza.
2. Po 5 minutach zatrzymaj silnik. Zdejmij nasadkę świecy zapłonowej. Spuść olej wykręcając korek miski olejowej. Olej należy spuścić do pojemnika o wystarczającej objętości. Uwaga: Silnik nie może być przechylany do tyłu o więcej niż 45 stopni.
3. Wkręć na powrót korek miski olejowej i napełnij silnik nowym olejem. Można to zrobić po wyjęciu prętowego wskaźnika poziomu oleju, wlewając zalecaną ilość oleju.
4. Załóż na powrót nasadkę świecy zapłonowej.

Alternatywnie można użyć zasysającego zestawu do wymiany oleju.

1. Przy użyciu strzykawki odciągnij olej przez otwór wlewu oleju. Aby dostać się do miski olejowej, użyj węża.
2. Przelej zużyty olej do pojemnika.
3. Napełnij silnik nowym olejem SAE-30. Sprawdź poziom oleju za pomocą wskaźnika prętowego.

Pamiętaj o prawidłowym, zgodnym z przepisami o ochronie środowiska, usuwaniu oleju przetworzonego.

Olej i zestaw do zasysania oleju nie wchodzi w zakres dostawy!

Utrzymanie filtra powietrza

Filtr powietrza należy regularnie kontrolować i czyścić. Zaniechanie tego może negatywnie wpłynąć na osiągi silnika i doprowadzić do jego uszkodzenia. Rys. 17.

1. Przed wyjęciem filtra powietrza oczyść jego otoczenie.
2. Wciśnij dwa zaczepy przytrzymujące pokrywę i odciągnij ją ostrożnie. Wyjmij ostrożnie papierowy wkład filtra i sprawdź jego stan. Wyczyść filtr miękką szczoteczką. Jeśli filtr jest bardzo zanieczyszczony, należy go wymienić. Zadbaj o to, żeby brud nie dostawał się do wlotu powietrza.
3. Przemyj element z czarnej pianki po prawej stronie w ciepłej wodzie z mydłem.
4. Wyciśnij resztkę wody z elementu piankowego i poczekaj, aż wyschnie. Wprowadź kilka kropli oleju

SAE-30 na ten element filtra i rozsmaruj go równomiernie na powierzchni. Delikatnie wyciśnij nadmiar oleju.

5. Włóż z powrotem element piankowy. Upewnij się, że wszystkie części są prawidłowo włożone i zamknięte, jak to widać na ilustracji dalej.

Utrzymanie świecy zapłonowej

- Zdejmij nasadkę świecy zapłonowej.
- Usuń ze świecy zapłonowej wszelkie osady za pomocą szczotki.
- Wykręć świecę zapłonową za pomocą klucza do świec.
- Sprawdź, czy izolacja jest w nienagannym stanie.
- Oczyść świecę zapłonową za pomocą drucianej szczotki.
- Zmierz odstęp międzyelektrodowy. Uważaj, aby nie uszkodzić elektrody. Szczelina powinna mieć: 0,7 - 0,8 mm.
- Wkręć na powrót świecę zapłonową. Jeśli jest uszkodzona, wymień ją na nową.
- Załóż na powrót nasadkę świecy zapłonowej.

Przechowywanie

- Jeśli maszyna ma być magazynowana i nieużywana przez dłuższy okres, należy zastosować się do poniższych zaleceń. Zapewni to dłuższy okres użytkowania maszyny.
- Do zmycia ziemi i brudu, użyć węża ogrodowego. Usunąć wszelką trawę, itd. z wału wirnika. Tabliczkę znamionową powinno się czyścić wilgotną szmatką, aby uniknąć niepotrzebnych zniszczeń. Unikać stosowania do czyszczenia aparatów myjących o wysokim ciśnieniu wody.
- Przetrzeć glebogryzarkę za pomocą wilgotnej szmatki, aby cała jej powierzchnia była czysta. Natrzeć glebogryzarkę naoliwioną szmatką, aby zapobiec powstawaniu rdzy.
- Maszynę należy przechowywać w suchym, czystym pomieszczeniu.

Nalepki

Patrz etykieta na stronie Rys .18.

Wykrywanie i usuwanie usterek

Silnik nie daje się uruchomić

1. Sprawdź, czy sterownik przepustnicy jest prawidłowo ustawiony.
2. Skontroluj stan świecy zapłonowej.
3. Sprawdź, czy w zbiorniku jest świeża benzyna.
4. Dalsze wskazówki - patrz oddzielna instrukcja obsługi silnika.

Silnik nie pracuje równomiernie

1. Upewnij się, że sterownik przepustnicy nie jest ustawiony na maks.
2. Sprawdź, czy w zbiorniku jest świeża benzyna.

Ostrza nie chcą się obracać

1. Sprawdź, czy pomiędzy ostrzami nie utkwiły kamienie.
2. Usuń wszelkie kamienie, demontując zespoły noży.
3. Sprawdź, czy linki są w dobrym stanie i czy są prawidłowo zamocowane.
4. Sprawdź, czy pasek jest w dobrym stanie i czy jest prawidłowo zamocowany.
5. Sprawdź, czy napinacz paska jest prawidłowo ustawiony.

Zespoły ostrzy nie zatrzymują się

1. Zatrzymaj silnik i skontaktuj się ze swoim dilerem.

Hałas, wibracje i środki zapobiegawcze

1. Długotrwała ekspozycja na hałas powyżej 85 dB(A) jest szkodliwa. Używając tej maszyny, zawsze noś ochraniacze na uszy.
2. Zmniejsz prędkość obrotową silnika, aby zmniejszyć poziom wibracji i hałasu.
3. Aby dalej zmniejszyć poziom hałasu, używaj maszyny tylko w odkrytym terenie.
4. Wibracje można dodatkowo zmniejszyć trzymając mocno kierownicę.
5. Aby nie przeszkadzać innym, maszyna powinna być używana tylko w ciągu dnia.
6. Zawsze zakładaj dopasowane ubrania robocze, mocne rękawice robocze, ochraniacze na uszy i nieślizgające się buty ze stalowymi wzmocnieniami na czubkach.
7. Po każdym 2 godzinach pracy rób 30-minutowe przerwy.

Dane techniczne

Maszyna	LX 550 TG	LX 550B
Model silnika	Texas Powerline TG585	B&S 650E
Całkowita szerokość	60 cm	60 cm
Całkowita wysokość	120 cm	120 cm
Całkowita długość	140 cm	140 cm
Prędkość obrotowa ostrzy naprzód (obr/min)	91	91
Prędkość obrotowa ostrzy wstecz (obr/min)	55	55
Szerokość operacyjna	58	58
Silnik	TG 585	B&S 650E
Type	4-suwowy, chłodzony powietrzem, górnozaworowy, 1 cylinder, benzyna	4-suwowy, chłodzony powietrzem, górnozaworowy, 1 cylinder, benzyna
Pojemność cc	163	190
Maksymalna moc kW	3.00 kW / 3600	2,61 kW / 3600
Paliwo	Benzyna bezołowiowa	Benzyna bezołowiowa
Pojemność zbiornika paliwa	1 (L)	1,4 (L)
Olej smarujący	SAE30	SAE30
Objętość układu smarowania	0,6 (L)	0,6 (L)
Układ rozruchowy	Démarrreur à rappel	Démarrreur à rappel
Świeca zapłonowa	DENSO W16EPR-U (10011033)	DENSO Q16PR-U (10011004)

Precauții de siguranță.....	25
Asamblarea	26
Îmbrăcămintea.....	27
Utilizarea cultivatorului.....	27
Zona de lucru	27
Ajustarea mânerului	27
Ajustarea roții/sabotului de adâncime.....	27
Curățarea cultivatorului.....	28
Schimbarea uleiului	28
Întreținerea filtrului de aer.....	28
Întreținerea bujiei.....	28
Depozitarea	28
Etichete	28
Remediarea defectăunilor.....	28
Zgomot, vibrații și măsuri de precauție	29
Specificații	29

Sperăm că veți bucura utilizând noul cultivator.Vă rugăm să acordați o atenție specială precauțiilor de siguranță, care sunt indicate de acest simbol:



Piese de schimb

Schițele cu piese de schimb pentru produsul respectiv se pot găsi pe pagina noastră web www.texas.dk În cazul în care găsiți codurile de piese singur, acest lucru va facilita un serviciu mai rapid.

Pentru achiziționarea pieselor de schimb, vă rugăm să vă contactați dealerul.Veți găsi o listă a dealerilor pe pagina web Texas.

Setarea

- ⚠ Nu introduceți mâinile sau picioarele în apropierea sau sub piesele rotative.
- ⚠ Citiți acest manual cu atenție. Asigurați-vă că v-ați familiarizat cu diferitele comenzi, setări și mâner ale echipamentului.
- ⚠ Trebuie să știți cum să opriți unitatea și să vă asigurați că sunteți familiar cu oprirea de urgență.
- ⚠ Nu permiteți niciodată copiilor sau persoanelor nefamiliarizate cu aceste instrucțiuni să utilizeze mașina. Aveți în vedere că reglementările locale pot restricționa vârsta operatorului.
- ⚠ Dacă nu vă simțiți bine, sunteți obosit sau ați consumat alcool sau droguri, nu operați mașina.
- ⚠ Inspectați întotdeauna mașina înainte de utilizare. Asigurați-vă că nu există piese uzate sau deteriorate.
- ⚠ Înlocuiți elementele și șuruburile uzate sau deteriorate în seturi pentru a păstra echilibrul.
- ⚠ Operatorul mașinii este responsabil de siguranța persoanelor.
- ⚠ Nu utilizați niciodată mașina în apropierea copiilor sau animalelor.
- ⚠ Operatorul mașinii este considerat responsabil pentru orice accidente sau pericole cauzate altor persoane și proprietății acestora.
- ⚠ Inspectați zona în detaliu, acolo unde echipamentul trebuie utilizat, dacă este necesar, îndepărtați orice obiecte străine.
- ⚠ Nu reumpleți cu benzină în spațiu închis sau în timp ce motorul funcționează.
- ⚠ Benzina vărsată este extrem de inflamabilă, nu reumpleți niciodată în timp ce motorul este încă fierbinte.
- ⚠ Ștergeți orice cantitate de benzină vărsată înainte de pornirea motorului. Acesta poate cauza un incendiu sau o explozie!
- ⚠ Fiți conștient de pericole, în timp ce lucrați pe sol dificil, extrem de stâncos sau dur.
- ⚠ Este necesară încălțăminte cu tălpi anti-derapante cu înveliș din oțel. Evitați hainele largi.

Operarea

- ⚠ Porniți motorul întotdeauna din zona de siguranță.
- ⚠ Nu părăsiți zona de siguranță în timpul operării mașinii, dacă este necesar să părăsiți zona de siguranță, opriți motorul înainte de părăsirea zonei.
- ⚠ După lovirea unui obiect străin, opriți motorul imediat, îndepărtați capacul bujiei și examinați mașina în detaliu dacă prezintă deteriorări. Reparați deteriorările înainte de a continua.
- ⚠ Dacă mașina începe să vibreze anormal, opriți motorul și verificați imediat cauza. Vibrațiile reprezintă, în general, o avertizare de deteriorare.
- ⚠ Dezactivați întotdeauna manetele, opriți motorul și îndepărtați bujia, dacă unitatea este lăsată nesupravegheată.
- ⚠ Opriți întotdeauna motorul și asigurați-vă că toate piesele mobile s-au oprit complet înainte de a face orice lucrări de reparație, reglare sau inspecție.
- ⚠ Fiți extrem de atent la operarea în pantă.
- ⚠ Nu operați niciodată mașina rapid.
- ⚠ Nu suprasolicitați capacitatea mașinii, încercând să lucrați la o viteză prea rapidă.
- ⚠ Nu transportați pasageri.
- ⚠ Fiți atent când mașina se deplasează în marșarier.

- ⚠ Nu permiteți persoanelor să staționeze în fața unității.
- ⚠ Dezactivați întotdeauna cuțitele dacă nu se utilizează.
- ⚠ Operați mașina numai la lumina zilei sau în zone iluminate complet.
- ⚠ Asigurați un suport stabil pentru picioare și țineți mânerul în mod ferm. Mergeți, nu alergați.
- ⚠ Nu operați echipamentul, dacă sunteți desculți sau purtați sandale.
- ⚠ Fiți extrem de atent când schimbați direcția în pante.
- ⚠ La motocultoare cu cuțite montate în spate, asigurați-vă că, cuțitele sunt protejate de scutul de siguranță, numai partea cuțitelor care funcționează în sol trebuie să fie liberă.
- ⚠ Nu încercați niciodată să faceți ajustări în timp ce motorul funcționează.
- ⚠ Fiți extrem de precaut când schimbați direcția sau trageți mașina spre spate
- ⚠ Nu operați niciodată motorul în spațiu închis sau în zone cu ventilație scăzută. Evacuarea de la motor conține monoxid de carbon. Dacă nu se respectă acest fapt, poate rezulta rănirea permanentă sau moartea.

Siguranța privind benzina

- ⚠ Fiți extrem de atent la manipularea benzinei. Benzina este extrem de inflamabilă și emanațiile rezultate sunt explozive.
- ⚠ Poate apărea rănirea personală gravă, când vărsați benzina pe dumneavoastră sau pe haine. Clătiți-vă pielea și schimbați-vă hainele imediat!
- ⚠ Utilizați numai un recipient de benzină aprobat. Nu utilizați o sticlă de băutură răcoritoare sau asemănătoare!
- ⚠ Stingeți toate țigările, țigaretelile, pipele și alte surse de aprindere.
- ⚠ Nu reumpleți mașina în spațiu închis.
- ⚠ Lăsați motorul să se răcească înainte de reumplere
- ⚠ Nu umpleți rezervorul de combustibil la mai mult de 2,5 cm sub partea inferioară a dispozitivului de umplere pentru a asigura spațiu de expansiune a combustibilului.
- ⚠ După reumplere, capacul trebuie să fie strâns în mod sigur.
- ⚠ Nu utilizați niciodată funcția de blocare de pe pistolul pompei de benzină în timpul reumplerii.
- ⚠ Nu fumați în timpul reumplerii.
- ⚠ Nu reumpleți în interiorul unei clădiri sau acolo unde emanațiile de benzină pot intra în contact cu o sursă de aprindere.
- ⚠ Păstrați benzina și motorul la distanță de aparate, indicatoare de benzină, grătare, aparate electrice, scule electrice, etc.
- ⚠ Dacă rezervorul de benzină trebuie evacuat, acest lucru trebuie efectuat în aer liber.

Întreținerea și depozitarea

- ⚠ Motorul trebuie oprit în timpul executării operațiilor de întreținere și curățare, în timpul schimbării sculelor și în timpul transportării prin alte mijloace în afară de propria putere.
- ⚠ Verificați în mod regulat că toate șuruburile și piulițele sunt strânse. Restrângeți dacă este necesar.
- ⚠ Motorul trebuie să fie răcit complet înainte de depozitarea în spațiu închis sau înainte de a fi acoperit.

- ⚠ Dacă mașina este neutilizată o anumită perioadă de timp, vă rugăm să consultați instrucțiunile din acest manual.
- ⚠ Întrețineți sau înlocuiți etichetele de siguranță și cu instrucțiuni, dacă este necesar.
- ⚠ Utilizați numai piese de schimb și accesorii originale. Dacă nu se utilizează piese sau accesorii originale, răspunderea nu se mai aplică.
- ⚠ Înlocuiți amortizoarele defecte.

Diverse

- ⚠ Cutia de viteze se livrează pre-gresată. Totuși, asigurați-vă întotdeauna că este bine gresată înainte de fiecare utilizare.
- ⚠ Motorul nu este pre-umplut cu ulei.
- ⚠ Dispozitivele de control montate din fabrică, precum cablul de ambreiaj montat pe mâner, nu trebuie îndepărtat sau expus.
- ⚠ Goliți rezervorul de combustibil numai în aer liber. Benzina este extrem de inflamabilă și emanațiile rezultate sunt explozive.
- ⚠ Asigurați-vă că mașina este asigurată corect când este transportată pe o platformă etc.
- ⚠ Reduceți accelerația în timpul opririi motorului și închideți ventilul de combustibil.

Asamblarea

1. Setul de livrare
 1. Cultivator
 2. Cuțit, dreapta/stânga
 3. Secțiunea mânerului superior
 4. Secțiunea mânerului superior x2
 5. Suport ansamblu mâner
 6. Apărătoare din plastic fără cleme
 7. Suporturi de cablu
 8. Mâner de transport față
 9. Apărătoare cuțite, dreapta/stânga
 10. Lagăr roată
 11. Sabot de adâncime fără șplint
 12. Set de montare pentru secțiunea mânerului superior
 13. Manual
 2. Fig. 1. Montarea roților. Utilizați piesele furnizate indicate.
 3. Fig 2. Montarea apărătoarelor de cuțite. Utilizați bolțurile furnizate.
- Apărătoarele stânga și dreapta sunt diferite.
4. Fig 3. Montarea cuțitelor. Asigurați-vă că muchiile ascuțite ale cuțitelor sunt îndreptate spre înainte.
Cuțitele stânga și dreapta sunt diferite.
 5. Fig 4. Montarea secțiunii mânerului inferior. Utilizați dispozitivele și bolțurile furnizate.
 6. Fig 5. Montarea secțiunii mânerului superior. Utilizați setul de asamblare furnizat precum este indicat.
 7. Fig 6. Montarea capacului cu cele patru cleme furnizate.
 8. Fig 7. Montarea capacului în spatele mânerului inferior cu cele patru cleme furnizate.
 9. Fig 8. Montarea schimbătorului de viteze. Asigurați-vă că schimbătorul este la un nivel cu muchia inferioară a mânerului, așa cum este indicat.

Alimentarea cablului prin apărătoarea superioară din plastic trebuie să fie fixată la partea dreaptă a schimbătorului. Alimentarea cablului prin apărătoarea din plastic din spate trebuie să fie fixată la partea stângă a schimbătorului. Asigurați-vă că schimbătoarele sunt fixate corect.

10. Fig 9. Montarea clapetei de accelerație la partea dreaptă a mânerului.

Montarea suporturilor de cablu. Utilizați suporturile de cablu furnizate pentru asigurarea cablurilor.

11. Fig 10. Montarea sabotului de adâncime. Asigurați cu șplintul furnizat.
12. Fig 11. Montarea consolei spate. Utilizați piulițele și bolțurile furnizate. Asigurați accesoriile atașate cu ajutorul bolțurilor și șplinturilor furnizate

Umpleți motorul cu ulei. Vedeți secțiunea de schimbare a uleiului pentru mai multe detalii.

Îmbrăcămintea

Când utilizați mașina, purtați îmbrăcăminte de lucru strânsă pe corp, mănuși de lucru rezistente la uzură, protecții auditive și încălțăminte anti-derapantă cu bombeuri din oțel.

Utilizarea cultivatorului

- ⚠️ Asigurați-vă că mașina este așezată pe o suprafață netedă cu roțile suport coborâte înainte de pornire.
- ⚠️ Îndepărtați toate obiectele străine din zona de lucru înainte de utilizarea mașinii. Pietrele, sticla, crengile și obiecte similare pot deteriora cultivatorul. Verificați, de asemenea, dacă șuruburile de pe cultivator sunt strânse.
- ⚠️ Porniți motorul conform instrucțiunilor de mai jos. Păstrați distanța față de piesele mobile ale mașinii.
- ⚠️ Nu încercați niciodată să mișcați mașina în alt mod decât cel destinat utilizării normale, în timp ce motorul funcționează.

Cultivatorul este destinat utilizării în grădini cu zarzavaturi și în răzoare de flori. Asigurați-vă că v-ați familiarizat cu aceste instrucțiuni înainte de utilizarea mașinii, în special, cu pornirea motorului și procedurile de oprire.

Fig 12: Pentru utilizarea mânerului negru, bara de control trebuie să fie mai întâi activată. Prin bascularea barei de control la dreapta sau la stânga și, apoi, prin activarea manetei negre, cultivatorul se va mișca înainte sau înapoi.

Acordați atenție în momentul schimbării direcției. Este important ca zona să fie eliberată de orice obstacol înainte de schimbarea direcției. Nu schimbați direcția cultivatorului contra unui perete, pom sau orice obstacol fix.

Zona de lucru

În timpul utilizării mașinii și funcționării motorului, nu părăsiți zona de lucru marcată, fig. 13B. Dacă este necesar să părăsiți zona de lucru, de exemplu, pentru atașarea unui accesoriu, opriți motorul mai întâi.

În mod normal, este necesar să acționați cultivatorul peste o secțiune de pământ, de 2-3 ori, din direcții diferite. Nu cultivați solul foarte umed, deoarece se vor forma bulgări de pământ care sunt dificil de sfărâmat.

Ajustarea mânerului

Fig 14. Unghiul mânerului poate fi ajustat. Utilizați cele două roți manuale pentru a seta una din cele 3 poziții disponibile. Mânerul poate fi basculat spre înainte în timpul transportului. NB: Asigurați-vă că nu vor fi blocate cablurile.

Ajustarea roții/sabotului de adâncime

Fig 15. În timpul utilizării, poate fi necesară ridicarea ansamblului roții, deoarece este conectat la sabotul de adâncime. Apăsăți pedala la dreapta roților suport pentru ajustarea ansamblului roții/sabotului de adâncime la una din cele 3 poziții disponibile.

Sabotul de adâncime poate fi setat la 3 adâncimi diferite. Cu cât intră mai adânc în sol, cu atât mai adânc vor lucra cuțitele cultivate și cu atât mai încet va avansa mașina. Setarea adâncimii corecte de cultivare va reduce semnificativ efortul necesar. Sabotul de adâncime va trebui ajustat întotdeauna pentru a corespunde condițiilor pământului. Recomandăm testarea câtorva adâncimi pentru a vedea la ce adâncime se lucrează mai bine.

Pornirea și oprirea motorului

Memento: Verificați întotdeauna nivelul uleiului înainte de utilizare!

Nivelul uleiului trebuie să fie întotdeauna între marcajul min. și max. de pe joja de ulei. Utilizați întotdeauna ulei SAE-30. Utilizați întotdeauna combustibil fără plumb de 95 octane. Nu supraumpleți rezervorul de combustibil.

Avertisment: Stați în afara zonei hașurate, în timp ce porniți motorul! Porniți întotdeauna motorul din zona de lucru punctată, vezi figura 13A.

LX550TG Pornirea motorului. Vezi fig. 16.A

1. Pompați combustibilul de pornire de 5-10 ori
2. Setăți controlul clapetei de accelerație la max.
3. Trageți cablul de demarare pentru pornirea motorului. Reintroduceți cablul de demarare în motor întotdeauna manual. Accelerați clapeta ușor dacă este necesar.

Oprirea motorului

1. Setăți controlul clapetei de accelerație la „low” (inferior) și lăsați motorul să funcționeze timp de aprox. 30 secunde.
2. Când motorul funcționează la ralanti, setăți controlul clapetei de accelerație la oprire completă.

LX550B Pornirea motorului, Vezi fig. 16.B

1. Setăți controlul clapetei de accelerație de pe mâner la max.
2. Poziționați clapeta la max. Mișcați maneta clapetei complet la stânga.
3. Clapeta nu este necesară dacă motorul este fierbinte.
4. Trageți cablul de demarare pentru pornirea motorului. Reintroduceți cablul de demarare în motor întotdeauna manual.
5. Dacă motorul este pornit, setați clapeta la minim (complet la dreapta) Accelerați clapeta ușor.

Oprirea motorului

1. Setăți controlul clapetei de accelerație la „low” (inferior) și lăsați motorul să funcționeze timp de aprox. 30 secunde.
2. Când motorul funcționează la ralanti, setați controlul clapetei de accelerație la oprire completă.



Vibrațiile pot ajunge în mâner în timpul utilizării.
Recomandăm să luați o pauză la fiecare 2 ore.

Curățarea cultivatorului

Cultivatorul trebuie curățat după utilizare. Utilizați un furtun de grădină pentru a spăla pământul și murdăria. Îndepărtați orice urme de iarbă, etc. de pe axul motorului. Numărul de șasiu trebuie curățat numai cu o lavetă umedă pentru a evita orice uzură inutilă. Evitați utilizarea unui dispozitiv de spălare de înaltă presiune în timpul curățării.

Schimbarea uleiului

Uleiul trebuie schimbat la început după primele 5 ore de utilizare și, apoi, o dată pe an.

1. Lăsați motorul să funcționeze timp de 5 minute pentru încălzirea uleiului. Aceasta permite uleiului să funcționeze mult mai liber și permite o schimbare a uleiului mai completă.
2. După 5 minute, opriți motorul. Înlăturați capacul bujiei. Goliți uleiul prin deșurubarea fișei băii de ulei. Luați în considerare golirea uleiului într-un recipient cu o capacitate suficientă. NB: Motorul nu trebuie basculat înapoi mai mult de 45 grade.
3. Înșurubați fișa băii de ulei înapoi și turnați noul ulei în motor. Faceți acest lucru, prin îndepărtarea jojei de ulei și prin turnarea cantității de ulei recomandate.
4. Remontați capacul bujiei.

Utilizați alternativ un set de pompă pentru schimbarea uleiului.

1. Aspirați uleiului prin orificiul de umplere cu ulei cu ajutorul unei seringi. Utilizați furtunul pentru a ajunge la baia de ulei.
2. Transferați uleiul uzat în recipient.
3. Umpleți motorul cu noul ulei SAE-30.
4. Verificați nivelul uleiului cu joja de ulei.

Luați în considerare să eliminați uleiul uzat în mod ecologic. Uleiul și setul pompei de ulei nu este inclus în setul de livrare.

Întreținerea filtrului de aer

Vă rugăm să inspectați și să curățați filtrul de aer în mod regulat. Dacă filtrul nu a fost curățat pentru o perioadă mai lungă, acest lucru va afecta priza de putere a motorului și eșapamentul. A se vedea figura 17.

1. Curățați în jurul filtrului de aer înainte de a-l îndepărta.
2. Îndepărtați cu atenție filtrul din hârtie și verificați-l. Periați-l cu o perie moale. Dacă este foarte murdar, trebuie schimbat. Aveți grijă ca în admisia motorului să nu pătrundă impurități.
3. Spălați elementul spumant negru de pe partea dreaptă în apă caldă cu săpun.
4. Scurgeți elementul spumant de apă și lăsați-l să se usuce. Puneți câteva picături de ulei SAE-30 pe filtru pentru a-l umezi ușor cu ulei. Stoarceți cu grijă orice surplus de ulei. Remontați elementul.
5. Verificați că toate piesele sunt fixate corect și capacul este închis conform prezentării din imagine.

Întreținerea bujiei

- Înlăturați capacul bujiei.
- Îndepărtați prin periere orice impurități și depuneri de pe bujie.
- Desfaceți bujia cu o cheie pentru bujii.

- Verificați dacă izolația este intactă.
- Curățați bujia cu o perie din sârmă.
- Măsurați spațiul liber dintre electrozi 0,7 - 0,8 mm. Evitați deteriorarea electrozului.
- Dacă este deteriorat, înlocuiți-l cu unul nou.
- Remontați bujia.
- Remontați capacul bujiei.

Depozitarea

- Dacă mașina trebuie depozitată neutilizată pentru perioade îndelungate, urmați instrucțiunile de mai jos. Acest lucru va asigura durată de viață lungă a mașinii.
- Utilizați un furtun de grădină pentru a spăla pământul și murdăria. Îndepărtați orice urme de iarbă, etc. de pe axul motorului. Numărul de șasiu trebuie curățat numai cu o lavetă umedă pentru a evita orice uzură inutilă. Evitați utilizarea unui dispozitiv de spălare de înaltă presiune în timpul curățării.
- Ștergeți cultivatorul cu o lavetă umedă, astfel încât toate suprafețele să fie curate. Ștergeți suprafețele cu o lavetă îmbibată cu ulei, pentru a preveni formarea ruginii.
- Depozitați întotdeauna mașina la loc uscat, curat.

Etichete

A se vedea descrierea de la figura 18.

Remediarea defecțiunilor

Motorul nu va porni

1. Verificați dacă este setat corect controlul combustibilului.
2. Verificați bujia.
3. Verificați dacă există combustibil proaspăt în rezervor.
4. Vedeți instrucțiunile separate ale motorului pentru remedieri de defecțiuni suplimentare.

Motorul nu funcționează silențios

1. Asigurați-vă că nu este setat la max. controlul clapetei de accelerație
2. Verificați dacă există combustibil proaspăt în rezervor.

Cuțitele nu se rotesc

1. Verificați dacă între cuțite s-au blocat pietre.
2. Eliberați orice pietre prin îndepărtarea cuțitelor.
3. Verificați cablurile dacă sunt în stare regulamentară de lucru și dacă sunt fixate corect.
4. Verificați cureaua dacă este în stare regulamentară de lucru și dacă este fixată corect.
5. Asigurați-vă că dispozitivul de tensionare a curelei este ajustat corect.

Cuțitele nu se opresc

1. Opriți motorul și contactați furnizorul.

Zgomot, vibrații și măsuri de precauție

1. Expunerea pe termen lung la niveluri de zgomot care depășesc 85 dB (A) este dăunătoare. Purtați întotdeauna protecții auditive când mașina este utilizată.
2. Reduceți viteza de funcționare a motorului pentru a reduce nivelurile de vibrații și de zgomot.
3. Pentru reducerea în continuare a nivelurilor de zgomot, utilizați mașina numai într-un mediu deschis.
4. Vibrațiile pot fi reduse în continuare prin ținerea fermă a mânerului.
5. Pentru a evita deranjarea altor persoane, mașina trebuie utilizată numai pe timpul zilei.
6. Purtați întotdeauna îmbrăcăminte de lucru strânsă pe corp, mănuși de lucru rezistente la uzură, protecții auditive și încălțăminte anti-derapantă cu bombeuri din oțel.
7. Luați o pauză de lucru de 30 minute la fiecare 2 ore de lucru.

Specificații

Mașina	LX 550 TG	LX 550B
Model motor	Texas Powerline TG585	B&S 650E
Lățime totală	60 cm	60 cm
Înălțime totală	120 cm	120 cm
Lungime totală	140 cm	140 cm
Greutate netă	51 kg	53 kg
Viteza cuțitelor (rpm- înainte)	91 /min	91 /min
Viteza cuțitelor (rpm- înapoi)	55 /min	55 /min
Lățimea de operare	58 cm	58 cm
Motor	TG585	B&S 650E
Tip	Motor pe benzină, cu 1 cilindru, răcit cu aer OHV, în 4 timpi	Motor pe benzină, cu 1 cilindru, răcit cu aer OHV, în 4 timpi
Capacitate	163 cc	190 cc
Putere maximă kW / rpm	3,0kW / 3600	2,61 kW / 3600
Combustibil	Benzină fără plumb	Benzină fără plumb
Volum rezervor	1 (L)	1,4 (L)
Ulei lubrifiant	SAE30	SAE30
Cantitatea de umplere cu ulei de lubrifiere	0,6 (L)	0,6 (L)
Sistem de pornire	Recul	Recul
Bujie	DENSO W16EPR-U (10011033)	DENSO Q16PR-U: (10011004)

Содержание - РУС

Содержание	30
Правила безопасности	30
Сборка	31
Спецодежда	32
Предохранительная зона	32
Регулировка ручки	32
Регулировка колес / сошника	32
Запуск и остановка двигателя	32
Очистка культиватора	32
Замена масла	33
Обслуживание воздушного фильтра	33
Обслуживание свечи зажигания	33
Хранение	33
Этикетки	33
Устранение неисправности	33
Шум, вибрация и предупредительные меры	34
Технические характеристики	34

Правила безопасности

Подготовка

- ⚠ Не подставляйте руки или ноги под вращающиеся детали.
- ⚠ Внимательно прочитайте это руководство пользователя. Убедитесь, что вам известно назначение различных элементов управления, настроек и рукояток оборудования.
- ⚠ Вы обязаны знать, как остановить установку и уметь пользоваться аварийным выключателем.
- ⚠ Не допускайте использование машины детьми и людьми, не ознакомленными с данными инструкциями. Внимание. Местным законодательством может быть ограничен возраст оператора.
- ⚠ Если вы нездоровы, чувствуете усталость, употребляли алкоголь или лекарственные препараты, не следует эксплуатировать машину.
- ⚠ Перед использованием машины всегда проверяйте ее узлы на предмет износа или повреждений.
- ⚠ Производите комплексную замену износившихся или поврежденных элементов и болтов, чтобы сохранить балансировку.
- ⚠ Оператор машины отвечает за безопасность людей.
- ⚠ Никогда не используйте машину рядом с детьми или животными.
- ⚠ Оператор машины несет ответственность за любые происшествия или риск, которому подвергаются люди и их имущество.
- ⚠ Тщательно осмотрите местность, где будет использоваться оборудование. При необходимости удалите лишние предметы.
- ⚠ Не заправляйте машину бензином внутри помещений или при включенном двигателе.
- ⚠ Пролитый бензин легко воспламеняется. Не начинайте заправку, если двигатель еще горячий.
- ⚠ Вытрите пролитый бензин, прежде чем запустить двигатель. Иначе может возникнуть пожар или произойти взрыв!
- ⚠ Будьте внимательны во время работы на сложном грунте, например слишком каменистом или твердом.
- ⚠ Используйте ботинки со стальными носками и нескользящей подошвой. Не надевайте неплотно сидящую одежду.

Использование

- ⚠ Всегда запускайте двигатель, находясь в безопасной зоне.
- ⚠ Не покидайте безопасную зону во время эксплуатации машины. Если необходимо выйти из безопасной зоны, заблаговременно выключите двигатель.
- ⚠ Натолкнувшись на посторонний предмет, немедленно заглушите двигатель, снимите колпачок свечи зажигания и тщательно осмотрите машину на предмет повреждений. Прежде чем продолжить работу, устраните повреждение.
- ⚠ Если во время работы машины появится неестественная вибрация, заглушите двигатель и установите причину неполадки. Вибрация, как правило, является признаком поломки.
- ⚠ Оставляя установку без присмотра, всегда возвращайте рычаги в исходное положение, глушите двигатель и выкручивайте свечу зажигания.
- ⚠ Всегда глушите двигатель и убедитесь, что все вращающиеся части полностью остановились, прежде чем начать осмотр или работы по ремонту, настройке.
- ⚠ Будьте предельно осторожны во время работы на склонах.
- ⚠ Никогда не эксплуатируйте машину с высоким темпом.
- ⚠ Не превышайте допустимую нагрузку на машину, пытаясь работать с высокой скоростью.
- ⚠ Не перевозите пассажиров.
- ⚠ Будьте внимательны, двигаясь задним ходом.
- ⚠ Не допускайте появления посторонних перед установкой.
- ⚠ Всегда снимайте режущие пластины, если устройство не используется.
- ⚠ Эксплуатируйте машину только днем или на хорошо освещенных площадках.
- ⚠ Обеспечьте надежную опору для ног и крепко держите рукоятки. Всегда ходите, никогда не бегайте.
- ⚠ Не эксплуатируйте оборудование без обуви или в сандалиях.
- ⚠ Будьте предельно осторожны при смене направления на склонах.
- ⚠ Убедитесь, что режущие пластины, которые расположены возле задних фрез, закрыты защитным кожухом, только та часть режущих пластин, которая опускается непосредственно в грунт, должна быть свободной.
- ⚠ Не пытайтесь выполнять настройку во время работы двигателя.
- ⚠ Будьте предельно внимательны во время движения задним ходом или буксировке машины назад.
- ⚠ Никогда не запускайте двигатель внутри помещений или на участках с плохой вентиляцией. Выхлоп двигателя содержит окись углерода. Невыполнение инструкций может стать причиной увечья или смерти.

Меры предосторожности при обращении с бензином

- ⚠ Будьте чрезвычайно осторожны при обращении с бензином. Бензин является легковоспламеняющимся веществом, а его пары взрывоопасны.

- ⚠ Пролитый на тело или одежду бензин может вызвать серьезную травму. Промойте кожу и немедленно смените одежду!
- ⚠ Используйте канистры, предназначенные специально для бензина. Не используйте мягкие бутылки из-под напитков и подобную тару!
- ⚠ Погасите сигареты, сигары, курительные трубки и другие источники воспламенения.
- ⚠ Никогда не заправляйте машину внутри помещения.
- ⚠ Дайте двигателю остыть, прежде чем приступить к заправке
- ⚠ Никогда не заполняйте бензобак доверху – оставьте не менее 2,5 см до нижнего края заливного отверстия, так как бензин может расширяться.
- ⚠ После заправки убедитесь, что крышка надежно закрыта.
- ⚠ Никогда не используйте функцию замыкания заправочного пистолета при заправке.
- ⚠ Не курите во время заправки.
- ⚠ Никогда не выполняйте заправку внутри зданий или там, где пары бензина могут вступить в контакт с источником воспламенения.
- ⚠ Храните бензин и располагайте двигатель подальше от устройств, паяльных ламп, барбекю, электроприборов, электрического инструмента и т. д.
- ⚠ Если необходимо слить бензин с бензобака, следует делать это на улице

Обслуживание и хранение

- ⚠ При обслуживании и чистке, смене инструментов и перевозке не своим ходом необходимо глушить двигатель.
- ⚠ Регулярно проверяйте затяжку всех болтов и гаек. При необходимости затяните повторно.
- ⚠ Двигатель должен полностью остыть, прежде чем машина будет поставлена на хранение или накрыта чехлом.
- ⚠ Если машина не используется длительное время, ознакомьтесь с инструкциями в этом руководстве пользователя.
- ⚠ Сохраните или замените предупреждающие и информационные наклейки, если это необходимо.
- ⚠ Используйте только оригинальные запчасти и аксессуары. При использовании неоригинальных запчастей или аксессуаров гарантийные обязательства не соблюдаются.
- ⚠ Производите замену неисправных глушителей.

Другие сведения

- ⚠ Шестерни поставляются уже смазанными. Однако, перед каждым использованием следует убедиться, что они хорошо смазаны.
- ⚠ Изначально двигатель не заправлен маслом.
- ⚠ Элементы управления, установленные на заводе, например трос ручного рычага сцепления, не следует демонтировать или подвергать воздействию окружающей среды.
- ⚠ Сливайте бензин только на улице. Бензин является легковоспламеняющимся веществом, а его пары взрывоопасны.
- ⚠ При транспортировке машины на платформе необходимо надежно эту машину закрепить.
- ⚠ Отпустите дроссель при выключении двигателя и перекройте топливный клапан.

Сборка

1. Оглавлен

1. Культиватор
 2. Фреза, правая/левая
 3. Секция верхней ручки
 4. Секция нижней ручки, x2
 5. Монтаж узла ручки
 6. Пластиковая защита с зажимами
 7. Крепление шнура питания
 8. Передняя ручка для переноски
 9. Защита фрезы, правая/левая
 10. Втулка колеса
 11. Регулятор глубины с шплинтом
 12. Монтажный набор для секции верхней ручки
 13. Руководство пользователя
2. Рис. 1. Закрепите колеса. Используйте только комплектные запчасти, показанные на рисунке.
 3. Рис. 2. Закрепите защиту фрез. Используйте болты из комплекта. Обратите внимание: левая и правая детали защиты разные.
 4. Рис. 3. Закрепите фрезы. Следите, чтобы острые края фрез были обращены вперед. Обратите внимание: левая и правая фрезы разные.
 5. Рис. 4. Закрепите секцию нижней ручки. Используйте крепления и болты из комплекта.
 6. Рис. 5. Закрепите секцию верхней ручки. Используйте прилагаемый набор для сборки, как показано на рисунке.
 7. Рис. 6. Закрепите крышку с помощью четырех зажимов из комплекта.
 8. Рис. 7. Закрепите крышку за нижней ручкой, используя четыре дополнительных зажима из комплекта.
 9. Рис. 8. Прикрепите рычаг сцепления. Обратите внимание: Убедитесь, что рычаг выровнен по нижнему краю ручки, как показано на рисунке. Трос, протянутый через верхнюю пластиковую защиту, должен быть прикреплен к правой стороне рычага. Трос, протянутый через тыльную пластиковую защиту, должен быть прикреплен к левой стороне рычага. Обратите внимание: Убедитесь, что рычаги правильно закреплены.
 10. Рис. 9. Прикрепите рычаг дроссельной заслонки к правой стороне ручки.
 11. Закрепите держатели тросов. Закрепите тросы, используя держатели троса из комплекта.
 12. Рис. 10. Закрепите сошник. Зафиксируйте с помощью шплинта из комплекта.
 13. Рис. 11. Закрепите тыльный кронштейн. Используйте гайки и болты из комплекта. Закрепите установленные принадлежности, используя болты и шплинты из комплекта.

Залейте масло в двигатель. Более подробно см. раздел «Замена масла».

Спецодежда

Для работы с культиватором следует надевать плотно прилегающую рабочую одежду, плотно прилегающие рабочие перчатки, средства защиты органов слуха и ботинки с нескользящей подошвой и стальным носком.

- ⚠ Прежде чем запускать культиватор, убедитесь, что он расположен на горизонтальной поверхности и его колеса опущены.
- ⚠ Перед работой очистите рабочую площадь от всех посторонних предметов. Камни, стекло, ветви и т. д. могут повредить культиватор. Проверьте, все ли болты на культиваторе затянуты.
- ⚠ Запустите двигатель согласно инструкциям, приведенным ниже. Держитесь в стороне от движущихся частей культиватора.
- ⚠ Никогда не пытайтесь перемещать культиватор в другом направлении, чем предназначенный для нормальной эксплуатации во время работы двигателя.

Культиватор предназначен для обработки огородов и клумб. Перед эксплуатацией культиватора убедитесь, что вы ознакомились с этими инструкциями, особенно с процедурами запуска и останова двигателя.

Рис 12: Для использования черной ручкой ручки управления необходимо сначала активировать. По наклоняя ручку управления вправо или влево, а затем активировать черный рычаг ручки, руль будет двигаться вперед или назад.

Будьте внимательны, меняя направление движения. Прежде чем менять направление движения, важно убедиться в отсутствии препятствий. Ни в коем случае не допускайте, чтобы культиватор упирался в стену, дерева или другое неподвижное препятствие.

Предохранительная зона

Во время эксплуатации культиватора, когда работает двигатель, не выходите за пределы безопасной зоны, обозначенной красным цветом Рис. 13В. Если необходимо выйти за пределы безопасной зоны, например, чтобы закрепить принадлежность, сначала остановите двигатель.

Обычно необходимо сделать 2-3 прохода культиватором на некотором отрезке земли в различных направлениях. Не культивируйте очень влажную почву, поскольку образуются комки грунта, которые будет трудно разбить..

Регулировка ручки

Рис. 14 Угол ручки можно регулировать. Для этого используйте два маховика ручки, чтобы установить одно из трех доступных положений. Во время транспортирования ручку можно откинуть вперед. Обратите внимание: Убедитесь, что тросы не защемлены.

Регулировка колес / сошника

Рис 15. During операции, это может быть необходимо поднять колеса в сборе, так как она связана с сошника. Нажмите на педаль справа от опорных колес для регулировки колеса в сборе / сошника к одному из 3 доступных позиций.

Сошника может быть установлен в 3 разных глубинах. Чем глубже он проникает в почву, тем глубже вспашки лезвия будет работать, и тем медленнее машина будет двигаться вперед. Установка правильной глубины вспашки позволит значительно снизить трудозатраты. Сошника всегда должны быть скорректированы с учетом грунтовых условий. Мы рекомендуем тестирование нескольких глубин, чтобы увидеть, что работает лучше.

Запуск и остановка двигателя

Помните: Всегда проверяйте уровень масла перед использованием!

Уровень масла должен всегда находиться в диапазоне от мин. и макс. Отметить на щупе. Всегда используйте SAE-30, масло. Используйте только неэтилированный бензин с октановым числом 95 газ. Никогда не чрезмерно заполнить бензобак.

Внимание: Держитесь подальше от пунктирной зоны, при запуске двигателя!

Всегда начинайте двигатель от пунктирной зоне операции см. рис 13А.

LX550TG Запуск двигателя. См. рис. 16.A

1. Насос грунтовки в 5-10 раз
2. Установка дросселя макс.
3. Потяните за шнур запуска, чтобы запустить двигатель. Всегда кормить начала шнура обратно в двигатель вручную. Включите газ немного, если потребуется.

Остановка двигателя

1. Установка дросселя на "низкий" и запустите двигатель в течение ок. 30 секунд.
2. Когда двигатель вхолостую, установить управления дросселем до полной остановки.

LX550B Запуск двигателя см. рис. 16.B

1. Установка дросселя на ручке макс.
2. Установите дроссель на макс. Переместите рычаг воздушной заслонки до упора влево.
3. Дроссель не требуется, если двигатель горячий.
3. Потяните за шнур запуска, чтобы запустить двигатель. Всегда кормить начала шнура обратно в двигатель вручную.
4. Когда двигатель запускается, установите дроссель до минимума (до упора вправо) проводит газ незначительно.

Остановка двигателя

1. Установка дросселя на "низкий" и запустите двигатель в течение ок. 30 секунд.
2. Когда двигатель вхолостую, установить управления дросселем до полной остановки.

⚠ Во время эксплуатации в правой ручке могут возникать вибрации. Поэтому рекомендуется делать перерыв каждые 2 часа.

Очистка культиватора

Следует выполнять очистку культиватора после использования. При помощи садового шланга смойте почву и грязь. Удалите траву и т. п. с вала ротора. Номер на шасси следует прочищать только влажной тканью, в противном случае его можно повредить. Не производите очистку водой под высоким давлением.

Замена масла

В первый раз масло необходимо заменить после первых 5 часов эксплуатации, затем менять его один раз в год.

1. Запустите двигатель на 5 минут, чтобы масло прогрелось. Благодаря этому масло течет легче и производится более полная замена масла.
2. Через 5 минут остановите двигатель. Извлеките свечу зажигания. Залейте масло, выкрутив пробку картера. Не забудьте подставить контейне достаточного объема для слива масла. Обратите внимание: Двигатель должен быть наклонен вперед более чем на 45°.
3. Вкрутите пробку картера на место и залейте новое масло в двигатель. Для этого удалите щуп и залейте рекомендованное количество масла.
4. Установите колпачок свечи зажигания на место.

Также можно использовать набор с насосом для замены масла.

1. Закачайте масло через маслосливное отверстие с помощью шприца. Используйте шланг для введения в картер.
2. Слейте отработанное масло в контейнер.
3. Залейте в двигатель новое масло типа SAE-30.
4. Проверьте уровень масла с помощью щупа.

Помните, что утилизация отработанного масла должна выполняться с соблюдением норм по защите окружающей среды. Масло и набор с масляным насосом не входят в комплект.

Обслуживание воздушного фильтра

Пожалуйста, проверять и чистить воздушный фильтр на регулярной основе. Если фильтр не был очищен в течение длительного периода, это будет иметь влияние на двигателя отбора мощности и истощения. См. рис. 17.

1. Очистите вокруг воздушного фильтра перед удалением.
2. Аккуратно снимите бумажный фильтр и проверьте его. Кисть его с помощью мягкой щетки. Если она очень грязная, она должна быть изменена. Позаботьтесь, чтобы грязь не попадает в потребление двигателя.
3. Вымойте черный элемент пены на правой стороне в теплой мыльной воде.
4. Нажмите воды из пены элемент и дайте ему высохнуть. Поместите несколько капель SAE-30, масла на фильтр, чтобы смочить его слегка маслом. Аккуратно выдавить излишки масла. Установите на элемент.
5. Убедитесь, что все детали установлены правильно и закрыть крышку, как показано на рисунке.

Обслуживание свечи зажигания

- Извлеките свечу зажигания.
- Счистите грязь и налет со свечи зажигания.
- Вывинтите свечу зажигания с помощью накидного свечного ключа.
- Проверьте целостность изоляции.
- Очистите свечу проволочной щеткой.
- Измерьте зазор электрода. Следите за тем, чтобы не повредить электрод. Зазор должен быть 0,7 – 0,8 мм

- Установите свечу зажигания на место. Если она повреждена, замените ее новой.
- Установите колпачок свечи зажигания на место.

Хранение

- Если ожидается, что культиватор длительное время будет находиться на хранении и не будет использоваться, выполните приведенные ниже указания. Это обеспечит длительный срок службы машины.
- При помощи садового шланга смойте почву и грязь. Удалите траву и т. п. с вала ротора. Номер на шасси следует прочищать только влажной тканью, в противном случае его можно повредить. Не производите очистку водой под высоким давлением. Очистите поверхность культиватора влажной тканью.
- Для предотвращения коррозии поверхность следует протереть смоченным в масле кусочком ткани.
- Всегда храните культиватор в сухом и чистом месте.

Этикетки

На культиваторе закреплены следующие ярлыки Рис. 18

Устранение неисправности

Двигатель не запускается

1. Убедитесь, что уровень топлива установлен правильно.
2. Осмотрите свечу зажигания.
3. Проверьте достаточное количество свежего бензина в баке.
4. Дополнительные инструкции по устранению неисправностей приведены в отдельном руководстве к двигателю.

Двигатель работает неравномерно

1. Убедитесь, что дроссельная заслонка установлена на максимум.
2. Проверьте достаточное количество свежего бензина в баке.

Фрезы не вращаются

1. Проверьте, нет ли камней, заклинивших фрезы. Отсоедините фрезы и удалите камни.
2. Проверьте, чтобы тросы были в хорошем рабочем состоянии и правильно закреплены.
3. Проверьте, чтобы ремень был в хорошем рабочем состоянии и правильно закреплен.
4. Проверьте правильность регулировки натяжного устройства ремня.

Фрезы не останавливаются

1. Остановите двигатель и свяжитесь с продавцом.

Шум, вибрация и предупредительные меры

1. Долговременное воздействие шумов, превышающих 85 дБ(А) вредно для слуха. Во время эксплуатации культиватора всегда надевайте защитные наушники.
2. Для снижения уровня вибрации и шума, уменьшите скорость двигателя.
3. Для дополнительного снижения уровня шума используйте культиватор только на открытом воздухе.
4. Чтобы дополнительно уменьшить вибрации, крепко удерживайте ручки.
5. Чтобы не тревожить окружающих, следует использовать культиватор только в дневное время.
6. Для работы с культиватором следует всегда надевать плотно прилегающую рабочую одежду, плотно прилегающие рабочие перчатки, средства защиты органов слуха и ботинки с нескользящей подошвой и стальным носком.
7. Делайте 30-минутный перерыв каждые 2 рабочих часа.

Технические характеристики

Культиватор	LX 550 TG	LX 550B
Модель двигателя	Texas Powerline TG585	B&S 650E
Общая ширина	60 cm	60 cm
Общая высота	120 cm	120 cm
Общая длина	140 cm	140 cm
Общий Масса	51 kg	53 kg
Скорость фрезы (вперед)	91 об/мин	91 об/мин
Скорость вращения фрезы (назад)	55 об/мин	55 об/мин
Рабочая ширина	58 cm	58 cm
Motor	TG585	B&S 650E
Тип	Четырехтактный, с воздушным охлаждением, верхним расположением клапанов, одноцилиндровый, бензиновый.	Четырехтактный, с воздушным охлаждением, верхним расположением клапанов, одноцилиндровый, бензиновый.
Рабочий объем	163 cc	190 cc
Максимальная мощность кВт при об / мин	3,0kW / 3600	2,61 kW / 3600
Топливо	Неэтилированный бензин	Неэтилированный бензин
Объем топлива	1 (l)	1,4 (l)
Смазочное масло	SAE30	SAE30
Запас смазочного масла	0,6 (L)	0,6 (L)
Пусковая система	С обратным ходом	С обратным ходом
Свеча зажигания	DENSO W16EPR-U (10011033)	DENSO Q16PR-U: (10011004)

CE-Overensstemmelseserklæring
CE-Declaration of conformity
CE-Konformitætserklæring
CE Certificat de conformité
CE-verklaring van conformiteit
CE-vaatimustenmukaisuustodistus
CE Överensstämmelse
CE Certifikat o skladnosti

DK
GB
DE
FR
NL
SF
SE
SLO



EU-importør • EU-importer • EU-importeur • Importateurs de l'UE • EU-importeur • EU
maahantuojat • EU-importör • EU uvoznik •

Texas Andreas Petersen A/S

Erklærer herved at materiel • Hereby certifies that the following • Bescheinigt hiermit das die
nachfolgenden • Déclare l'équipement • Verklaar hierbij dat het materiaal • todistaa täten, että •
Förklarar härmed att utrustningen • Potrjujem, da naslednje •

Benzin havefræser • Gasoline cultivator • Benzin-Motorhacke • Motoculteur • benzine tuin cultivator
• Bensiini peräsinvarsi • Bensin jordfräser • Bencin kultivator •

LX550B - LX550TG

Er fremstillet i overensstemmelse med følgende direktiver • Is in compliance with following
directives • Steht im Einklang mit den folgenden Richtlinien • Conforme aux directives suivantes •
Voldoet aan de volgende richtlijnen • on niiden vaatimusten mukainen, jotka sisältyvät seuraavaan
konedirektiiviin ja siihen myöhemmin tehtyihin muutoksiin • Är i överensstämmelse med de
gällande EU-riktlinjerna • Je v skladu z naslednjimi direktivami •

2006/42/EC - 2000/14/EC

Materiellet er udført i henhold til følgende standarder • Conforms with the following standards • In
Übereinstimmung mit den folgende Standards • Le matériel est fabriqué selon les normes
suivantes • In overeenstemming met de volgende normen • Laitteisto on valmistettu seuraavien
standardien mukaisesti • Urustningen är tillverkad enligt följande standarder • Material v skladu z
naslednjimi •

EN 709 : 1997 + A4

LX 550B L_{WA} : 92 dB(A) L_{pA} : 77.9 dB(A) $a_h = 2.1 \text{ m/s}^2$
S/N 1203003210000 - 1303003299999

LX 550TG L_{WA} : 92 dB(A) L_{pA} : 78.9 dB(A) $a_h = 3.5 \text{ m/s}^2$
S/N 1203006610000 - 1303006699999

Texas Andreas Petersen A/S
Knullen 22 • DK-5260 Odense S • Denmark

Responsible for documentation
Lars Lorenzen

01.01.2012

Verner Hansen
Managing Director

Декларация соответствия ЕС
Deklaracja zgodności CE
Декларация соответствия ЕС
CE Uygunluk Beyanı
Declaración de conformidad CE
Prohlášení o shodě CE
CE Potvrda o sukladnosti
EÜ vastavustunnistus

РУС
PL
UA
TR
E
CZ
HR
EE



ЕС импортеров • UE importer • EC импортером • AB ithalatçıları • Importador UE • EU dovozce
EU-uvoznik • Importija EÜ riikidesse

Texas Andreas Petersen A/S

Настоящим удостоверяет, что • Niniejszym zaświadcza, że • Справжнім засвідчує, що • İşbu beyan o malzeme • certifica por la presente que • Tímto prohlašuje, že • Ovime potvrđuje da je sljedeći • Kinnitab käesolevaga, et seade •

Мотокультиватор • Benzyna Glebogryzarka • бензин культиватор • Benzin ekici • La cultivadora de gasolina • Benzínový kultivátor • Benzinski kultivator • Bensiin Kultivaator •

LX550B - LX550TG

Отвечает требованиям следующей директивы • Jest zgodny z następującymi dyrektywami • Відповідає вимогам наступної директиви • Aşağıdaki yönetmeliklere uygun olarak mı • Se fabrica de acuerdo con las siguientes directivas • Je v souladu s následujícími směrnici • U skladu sa specifikacijama stroja smjernice • Vastab masinadirektiivi ja selle edasiste muudatuste •

2006/42/EC - 2004/108/EC

Материалы соответствуют следующим директивам • Wyrób jest zgodny z następującymi normami • Матеріали відповідають наступним директивам • Aşağıdaki standartları ile uyumludur • El equipo estará hecho de acuerdo a las siguientes normas • Materiál je v souladu s následujícími • Odgovara sa sljedećim standardima • Vastab järgmistele standarditele •

EN 709 : 1997 + A4

LX 550B L_{WA} : 92 dB(A) L_{pA} : 77.9 dB(A) $a_h = 2.1 \text{ m/s}^2$
S/N 1203003210000 - 1303003299999

LX 550TG L_{WA} : 92 dB(A) L_{pA} : 78.9 dB(A) $a_h = 3.5 \text{ m/s}^2$
S/N 1203006610000 - 1303006699999

Texas Andreas Petersen A/S
Knollen 22 • DK-5260 Odense S • Denmark

Responsible for documentation
Lars Lorenzen

01.01.2012

Verner Hansen
Managing Director