

Einhell®

GC-MT 3060 LD

DK/ Original betjeningsvejledning
N Benzindreven jordhaker

S Original-bruksanvisning
Bensindreven jordfräs

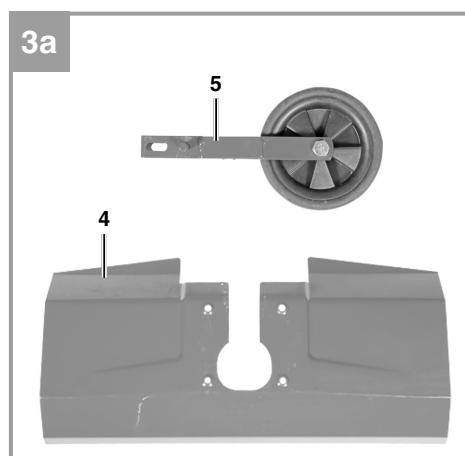
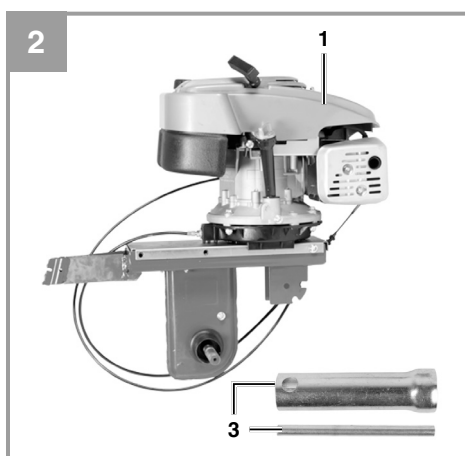
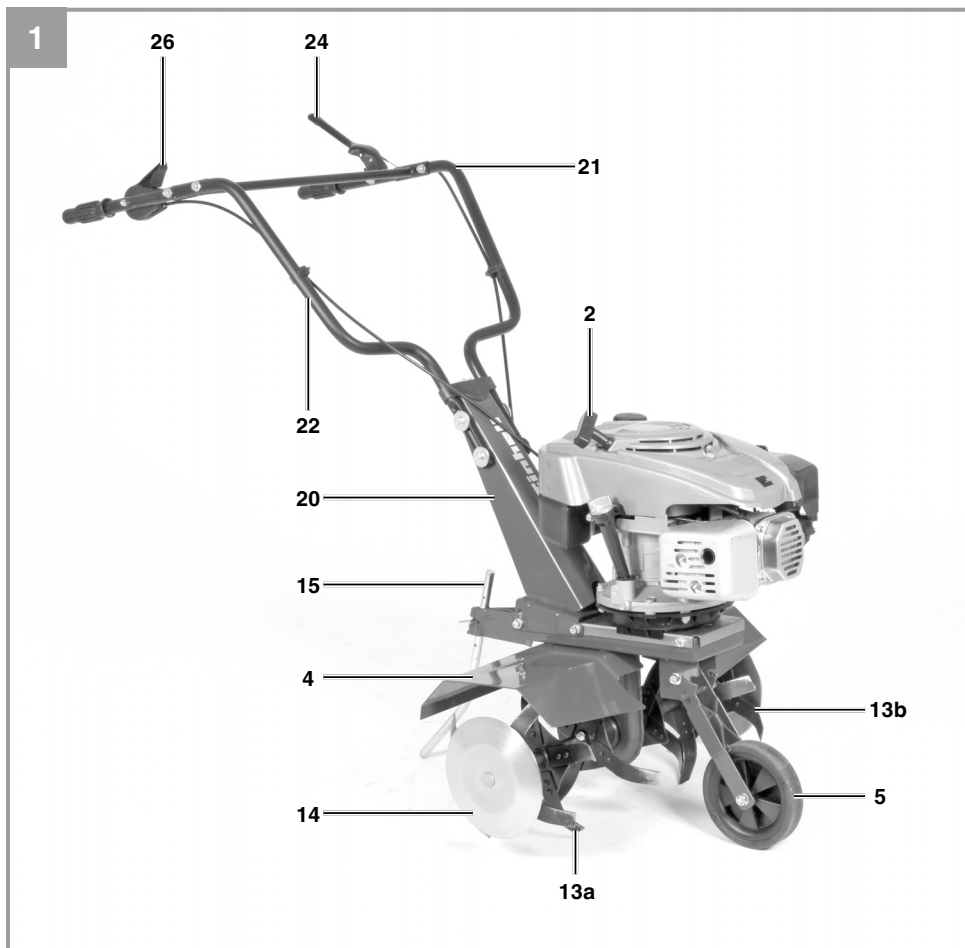
FIN Alkuperäiskäyttöohje
Bensiinimöyhennin

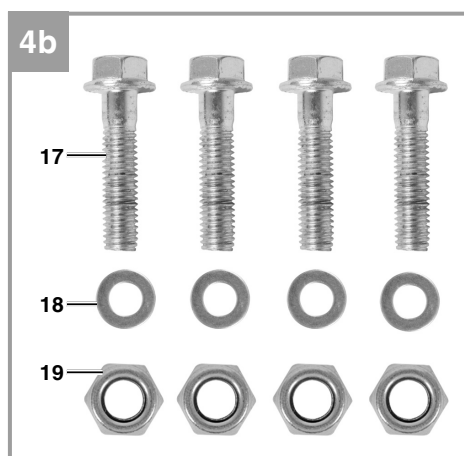
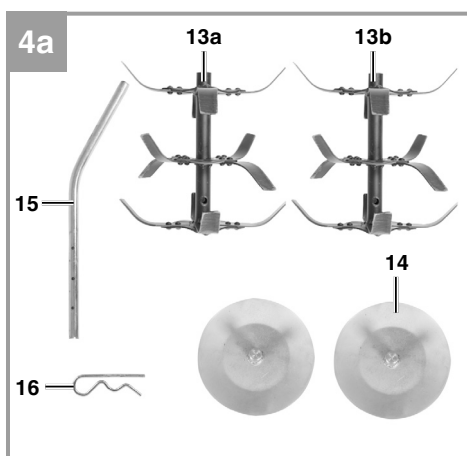
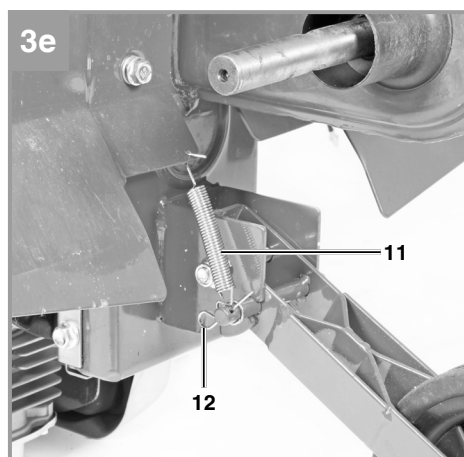
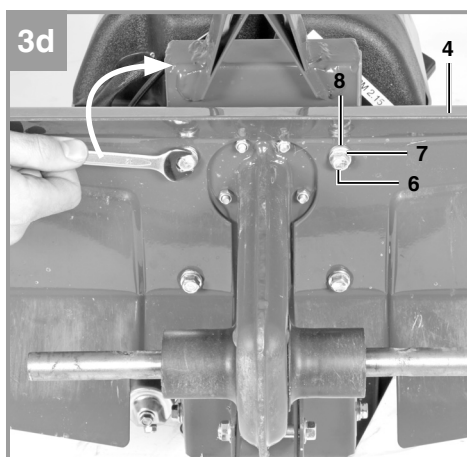
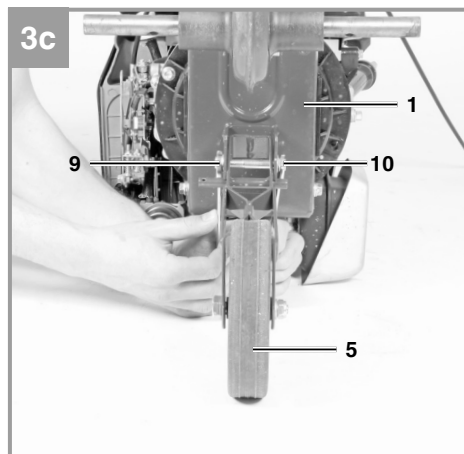
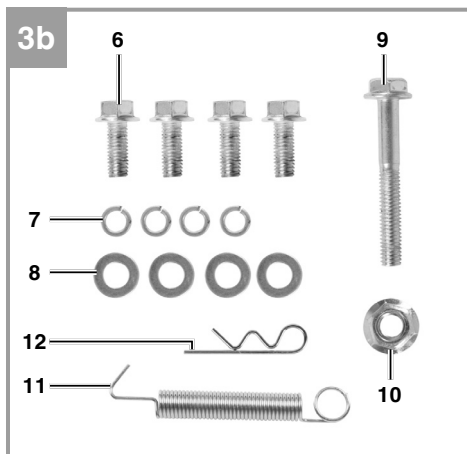
EE Originaalkasutusjuhend
Bensiinimootoriga mullafrees

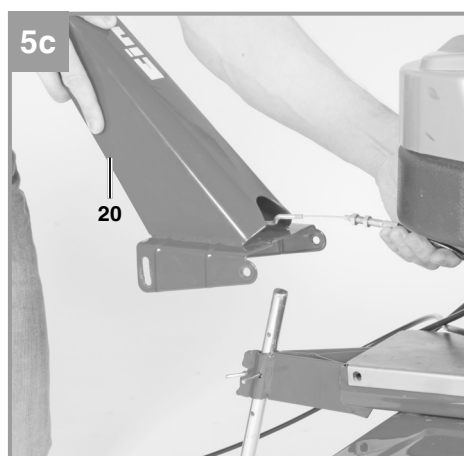
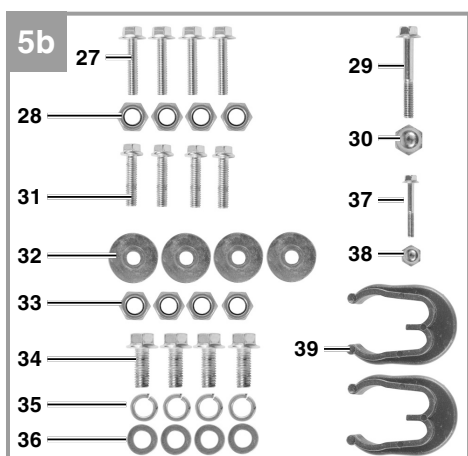
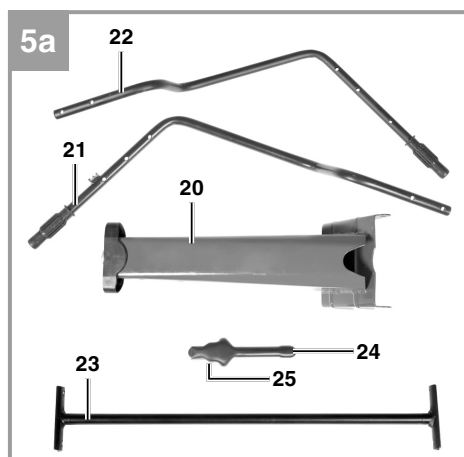
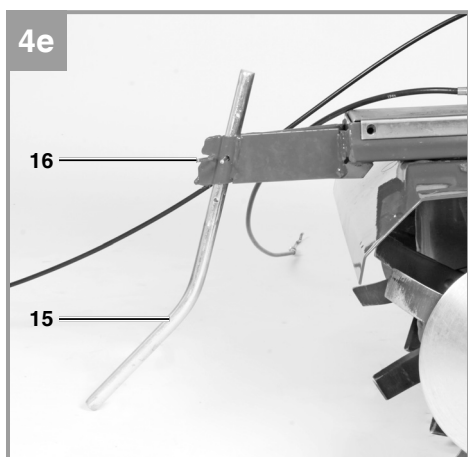
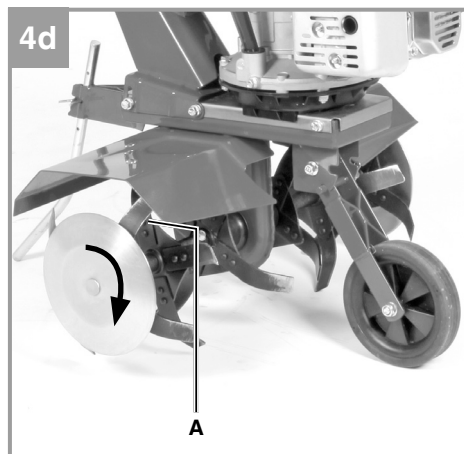
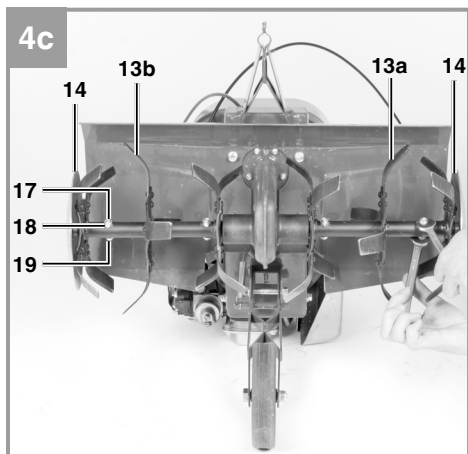


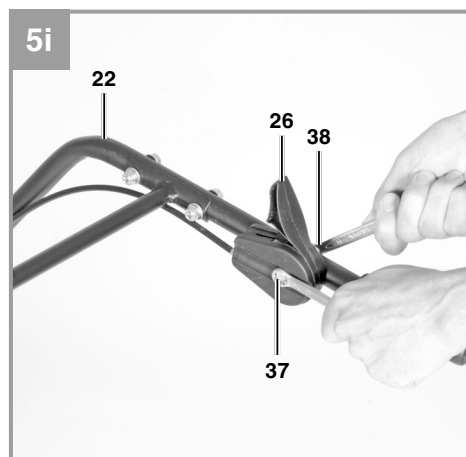
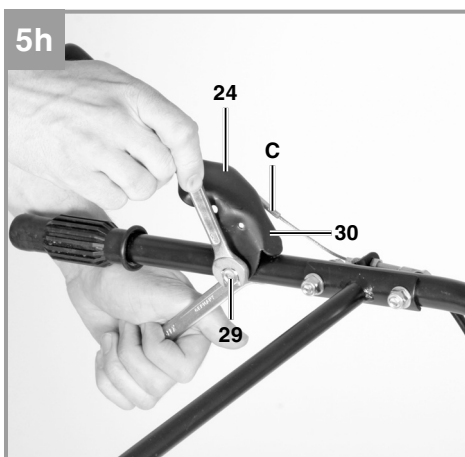
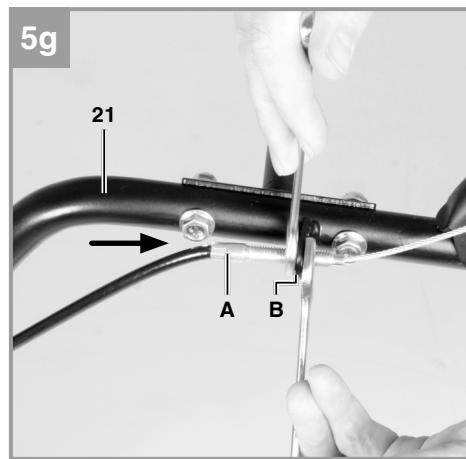
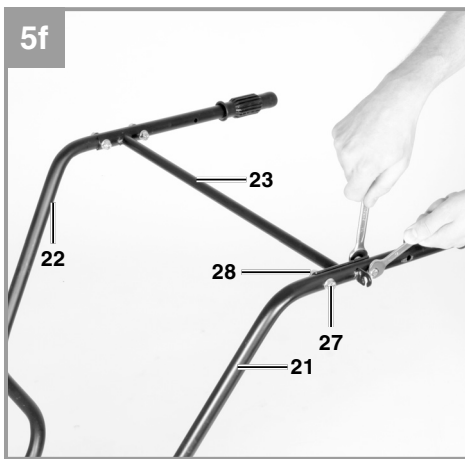
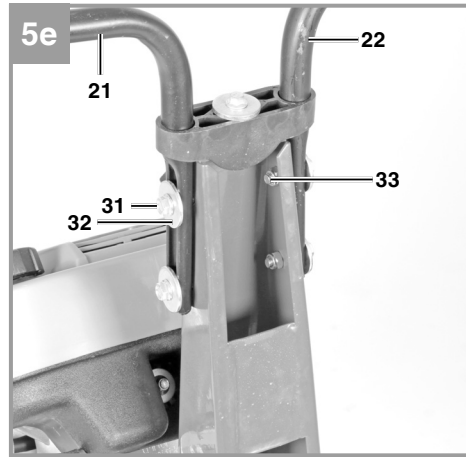
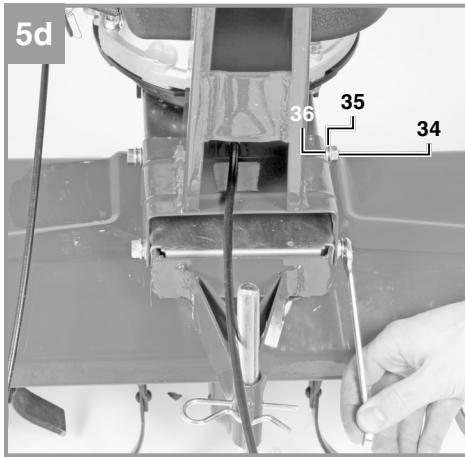
Art.-Nr.: 34.302.80

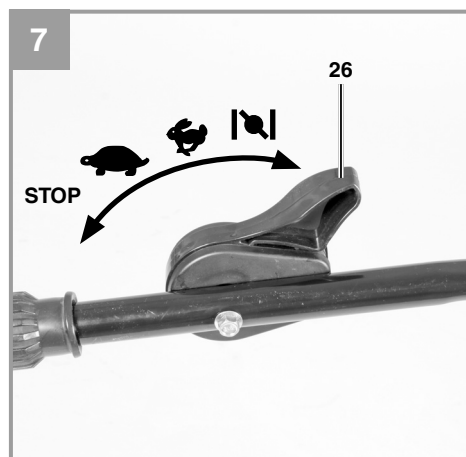
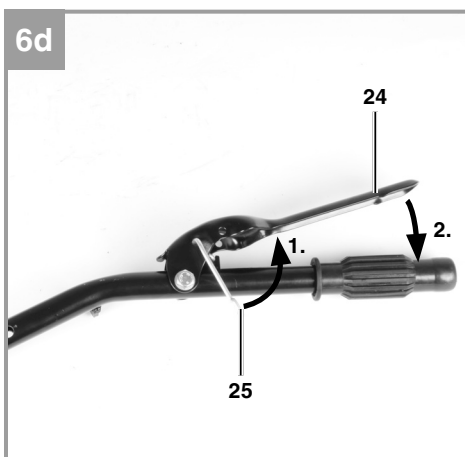
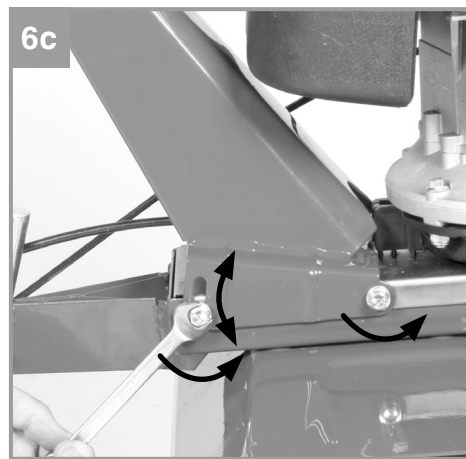
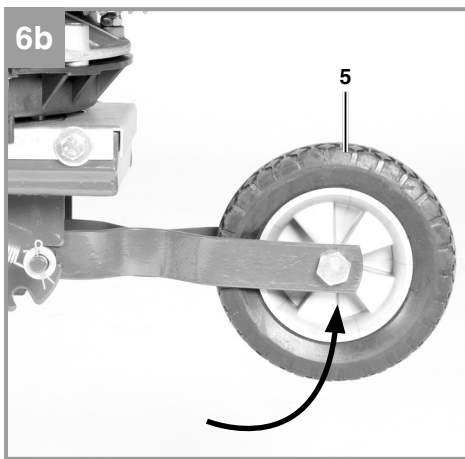
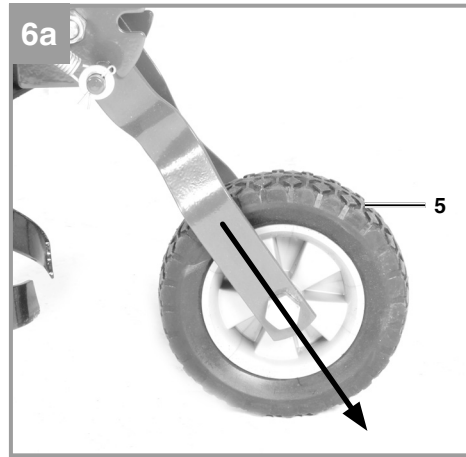
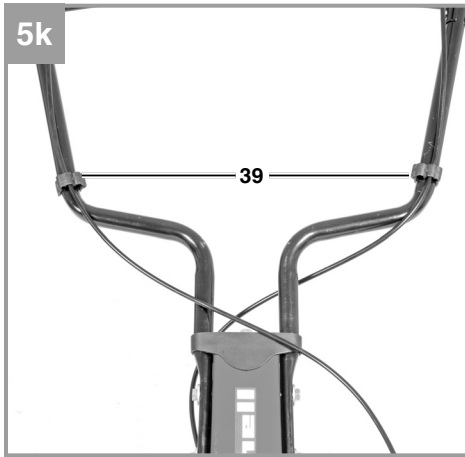
I.-Nr.: 11014

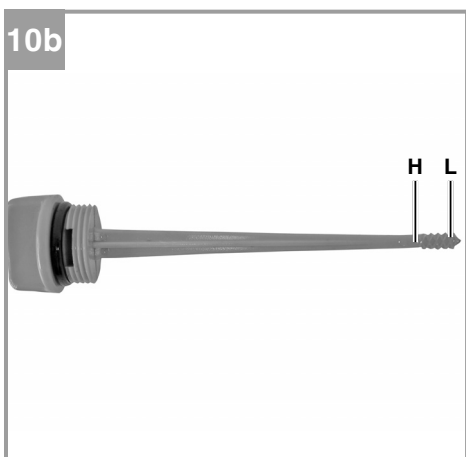
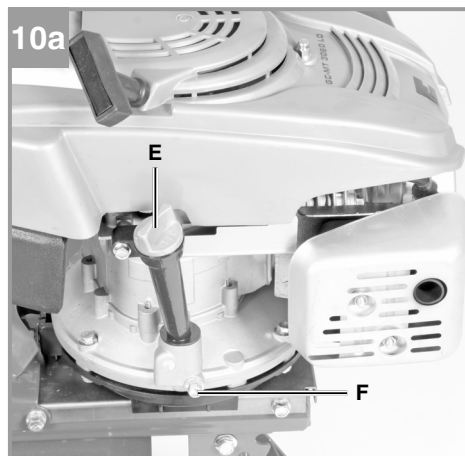
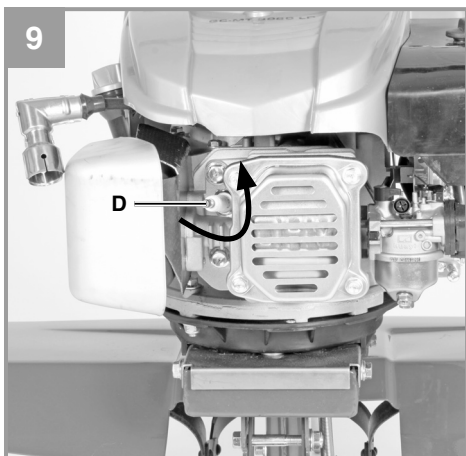
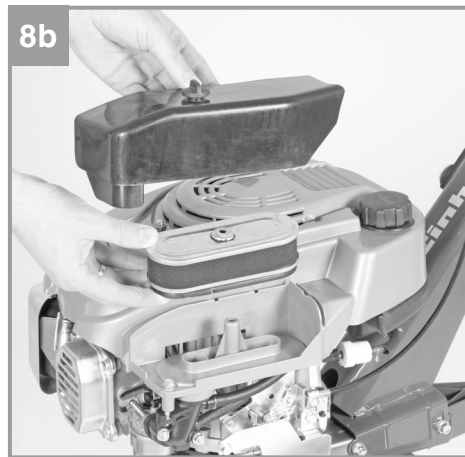
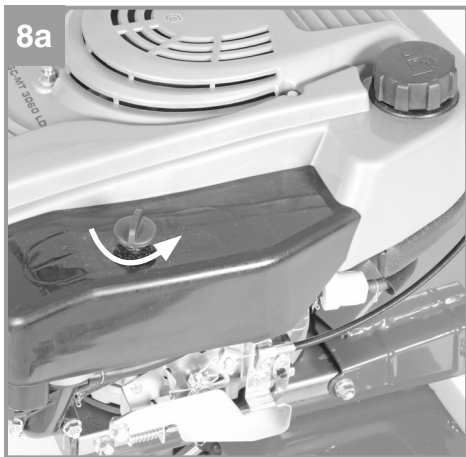


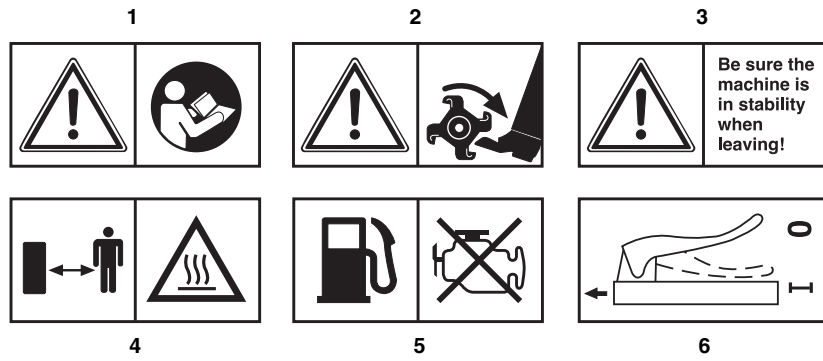












Fare!

Ved brug af el-værktøj er der visse sikkerhedsforanstaltninger, der skal respekteres for at undgå skader på personer og materiel. Læs derfor betjeningsvejledningen / sikkerhedsanvisningerne grundigt igennem. Opbevar betjeningsvejledningen et praktisk sted, så du altid kan tage den frem efter behov. Husk at lade betjeningsvejledningen / sikkerhedsanvisningerne følge med værktøjet, hvis du overdrager det til andre. Vi fraskriver os ethvert ansvar for skader på personer eller materiel, som måtte opstå som følge af, at anvisningerne i denne betjeningsvejledning, navnlig vedrørende sikkerhed, tilsidesættes.

1. Sikkerhedsanvisninger

Relevante sikkerhedsanvisninger finder du i det medfølgende hæfte.

Fare!

Læs alle sikkerhedsanvisninger og øvrige anvisninger. Følges anvisningerne, navnlig sikkerhedsanvisningerne, ikke nøje som beskrevet, kan elektrisk stød, brand og/eller svære kvæstelser være følgen. **Alle sikkerhedsanvisninger og øvrige anvisninger skal gemmes.**

Forklaring på symboler på maskinen (fig. 11):

- 1 Vigtigt! Læs betjeningsvejledningen. Følg advarsler og sikkerhedsanvisninger.
- 2 Vigtigt! Roterende dele udgør en fare for personskade. Hold hænder, fødder og tøj på god afstand.
- 3 Sørg for, at maskinen står stabilt, når du forlader den.
- 4 Vigtigt! Varme dele. Hold afstand.
- 5 Vigtigt! Sluk motoren, inden du tanker.
- 6 Koblingsarmens funktion: 0 = fræserknive Stop; 1 = fræserknive Til

2. Produktbeskrivelse og leveringsomfang**2.1 Oversigt over produktet**

1. Motor-/ gearenhed
2. Reverseringsstarter
3. Tændrørsnøgle

Påsætningssæt for beskyttelsesplade/transporthjul (Fig. 3a/3b):

4. Beskyttelsesplade
5. Transporthjul

6. 4x skrue M8x20
7. 4x fjederring Ø8
8. 4x underlægsskive Ø8
9. 1x skrue M10x65
10. 1x møtrik M10
11. 1x fjeder
12. 1x sikringsplit lille

Påsætningssæt til fræserkniv/dybdestop (Fig. 4a/4b):

- 13a. Fræserkniv til højre
- 13b. Fræserkniv til venstre
14. 2x afgrænsningsskær
15. Dybdestop
16. Sikringsplit stor
17. 4x skrue M8x35
18. 4x underlægsskive Ø8
19. 4x møtrik M8

Påsætningssæt til førestang/koblingsarm/ start/stop-arm (Fig. 5a/5b):

20. Førestangsholder
21. Førestang – koblingsarm
22. Førestang – start/stop - arm
23. Tværstræber
24. Koblingsarm
25. Sikringsarm
26. Start/stop - arm
27. 4x skrue M8x35
28. 4x møtrik M8
29. 1x skrue M8x40
30. 1x hættemøtrik M8
31. 4x skrue M8x30
32. 4x underlægsskive stor Ø8
33. 4x møtrik M8
34. 4x skrue M8x20
35. 4x fjederring Ø8
36. 4x underlægsskive Ø8
37. 1x skrue M6x45
38. 1x hættemøtrik M6
39. 2x kabelclip

2.2 Leveringsomfang

Kontroller på grundlag af det beskrevne leveringsomfang, at varen er komplet. Hvis nogle dele mangler, bedes du senest inden 5 hverdage efter købet af varen henvende dig til vores servicecenter eller det sted, hvor du har købt varen, med forevisning af gyldig købskvittering. Vær her opmærksom på garantioversigten, der er indeholdt i serviceinformationerne bagest i vejledningen.

- Åbn pakken, og tag forsigtigt maskinen ud af emballagen.
- Fjern emballagematerialet samt emballage- og transportsikringer (hvis sådanne forefin-

- des).
- Kontroller, at der ikke mangler noget.
- Kontroller maskine og tilbehør for transports-kader.
- Opbevar så vidt muligt emballagen indtil ga-rantiperiodens udløb.

Fare!

Maskinen og emballagematerialet er ikke legetøj! Børn må ikke lege med plastikposer, folier og smådele! Fare for indtagelse og kvælning!

- Original betjeningsvejledning
- Sikkerhedsanvisninger

3. Formålsbestemt anvendelse

Maskinen er beregnet til omgravning af bede og større jordarealer. Det er vigtigt, at du følger begrænsningsdataene ifølge supplerende sikkerhedsanvisninger.

Saven må kun anvendes i overensstemmelse med dens tiltænkte formål. Enhver anden form for anvendelse er ikke tilladt. Vi fraskriver os ethvert ansvar for skader, det være sig på personer eller materiel, som måtte opstå som følge af, at maskinen ikke er blevet anvendt korrekt. Ansaret bæres alene af brugeren/ejeren.

Bemærk, at vore produkter ikke er konstrueret til erhvervsmæssig, håndværksmæssig eller industriel brug. Vi fraskriver os ethvert ansvar, såfremt produktet anvendes i erhvervsmæssigt, håndværksmæssigt, industrielt eller lignende øjemed.

4. Tekniske data

Motor:	 4-takt, 139 ccm
Motorydelse:	 3 kW / (4) PS
Omdrejningstal motor, belastet:	 3600 min ⁻¹
Arbejdsbredde:	 60 cm
Fræserknive Ø:	 26 cm
Fremadgående gear:	 1
Startsystem:	 Reverseringsstarter
Brændstof:	 Almindelig blyfri benzin
Motorolie:	 Ca. 0,6l (10W30)
Tankvolumen:	 Ca. 2,2 l
Vibration a _{rw} :	 6,1 m/s ²
Usikkerhed K	 1,5 m/s ²
Vægt:	 36 kg
Tænderør:	 LG F6TC
Lydtryksniveau L _{pA}	 84 dB(A)
Usikkerhed K _{pA}	 3 dB
Lydeffektniveau L _{WA}	 95 dB(A)

5. Før ibrugtagningen

Påsætning beskyttelsesplade og transport-hjul

1. Læg delene klar som beskrevet under punkt 2.1 Oversigt over produktet.
2. Montér transporthjulet (5) på motor-/gearenheden (1) som vist i Fig. 3c.
3. Montér beskyttelsespladen (4) som vist i Fig. 3d.
4. Montér fjederen (11) og sikringsplitten lille (12) som vist i Fig. 3e.

Påsætning fræserkniv og dybdestop

1. Læg delene klar som beskrevet under punkt 2.1 Oversigt over produktet.
2. Montér fræserkniven til højre (13a), fræserkniven til venstre (13b) og begrænsningsskiverne (14) som vist i Fig. 4c. Vær her opmærksom på, at den skarpe side på fræserkniven (Fig. 4d/pos. A) peger i drejeretning.
3. Montér dybdestoppet (15) som vist i Fig. 4e og sikr det hele med sikringsplitten stor (16) i position. I starten af arbejdet anbefales det at fastgøre dybdestoppet i den mellemste af de 3 mulige positioner. Skal arbejdsdybden ændres, forskydes dybdestoppets position opad eller nedad.

Påsætning førestang, koblingsarm og start/stop – arm

1. Læg delene klar som beskrevet under punkt 2.1 Oversigt over produktet.
2. Monter førestangsholderen (20) som vist i Fig. 5c/5d.
3. Monter førestang – koblingsarmen (21) og førestang – start/stop – armen (pos. 22) som vist i Fig. 5e.
4. Monter tværstiveren (23) som vist i Fig. 5f.
5. Det er nemt at montere koblingsarmen (24), hvis følgende trin overholdes:
 - Skub bowdenkabelhylsteret (Fig. 5g/pos. A) ind i øje (Fig. 5g/pos. B). Indstil bowdenkablet på maks. længde ved at dreje på kontramøtrikkerne.
 - Fastgør bowdenkablet (fig. 5h/pos. C) i koblingsarmen (24) og monter koblingsarmen på førestang. Sørg for, at sikringsarmen kommer til at sidde korrekt. Gennemfør en funktionskontrol. Træk sikringsarmen (25) hen til koblingsarmen som vist i Fig. 6d. Koblingsarmen er afspærret og kan aktiveres.
6. Indstil kabeltrækket som beskrevet i afsnit 7.2.4.
7. Monter start/stop – armen (26) som vist i Fig. 5i.
8. Monter kabelclippet (39) som vist i Fig. 5k.

Vigtigt! Fyld motorolie og brændstof på, før maskinen tages i brug første gang.

- Kontroller niveau for brændstof og motorolie, fyld efter om nødvendigt.
- Kontroller, at tændkablet er fastgjort til tændrøret
- Tjek omgivelserne omkring havefræseren

6. Betjening

- Indstil dybdestoppet (fig. 4e/pos. 15) til den rigtige højde, og fikser den med split.
- Sving transporthjulet op og sørg for, at bolten til fiksholdet går i indgreb i holdeåbningen foran (fig. 6a-6b).
- Førestangen kan indstilles, så den passer til brugerens højde. Først løsnes skruerne (fig. 6c), så indstilles konsollen, og til sidst spændes skruerne igen.
- For at sætte fræsehjulene i drift trækkes sikringsarmen (25) op, koblingsarmen (24) trykkes ned og holdes (fig. 6d). Når du slipper koblingsarmen, standser fræsehjulene (hvis de ikke standser, skal koblingskablet justeres).

res).

Motor startes

1. Kontroller, at tændkablet er sluttet til tændrøret.
2. Stå bag ved jordhakkeren. Stil motorens start/stop – arm (fig. 7/pos. 26) i position I. Når motoren er blevet varm, stilles motorens start/stop-arm i position Hare.
3. Start motoren med reverseringsstarteren (fig. 1/pos. 2). Træk håndtaget ca. 10-15 cm ud (indtil du mærker modstand), og træk så med et kraftigt ryk.

Bemærk! Pas på, at kabeltrækket ikke smælder tilbage.

Bemærk! I koldt vejr kan det være nødvendigt at gentage startproceduren flere gange.

Motor stoppes

Stil motorens start/stop – arm (26) på STOP.

7. Rengøring, vedligeholdelse og reservedelsbestilling

Fare!

Træk tændrørshætten ud, inden rengørings- og vedligeholdelsesarbejde påbegyndes.

7.1 Rengøring

- Hold så vidt muligt beskyttelsesanordninger, luftsprækker og motorhuset fri for støv og snavs. Gnid maskinen ren med en ren klud, eller foretag trykluftudblæsning med lavt tryk.
- Vi anbefaler, at maskinen rengøres hver gang efter brug.
- Rengør af og til maskinen med en fugtig klud og lidt blød sæbe. Undgå brug af rengørings- eller opløsningsmiddel, da det vil kunne ødelægge maskinens kunststofdele. Pas på, at der ikke kan trænge vand ind i maskinens indvendige dele.

7.2 Vedligeholdelse

Vigtigt: Stop omgående maskinen, og kontakt autoriseret forhandler:

- I tilfælde af usædvanlig vibration eller støj.
- Hvis motoren virker overbelastet eller har fejltænding.

7.2.1 Vedligeholdelse af luftfilter

- Kontroller og rens luftfiltret hver gang før brug; skift det ud om nødvendigt.
- Tag filterelementet ud (fig. 8a-8b).
- Undgå brug af skrappe rengøringsmidler eller benzin til rengøring af elementet.
- Rengør elementet ved at banke det ud på en jævn overflade.
- Samling sker i modsat rækkefølge.

7.2.2 Vedligeholdelse af tændrør

Tjek tændrøret for snavs første gang efter 10 driftstimer, og rens det om nødvendigt med en kobbertrådsbørste. Herefter efterses tændrøret i intervaller à 50 driftstimer.

- Træk tændrørshætten (fig. 9) ud med en drejende bevægelse.
- Fjern tændrøret (fig. 9/pos.D) med den medfølgende tændrørsnøgle.
- Samling sker i modsat rækkefølge.

7.2.3 Olieskift/ Kontrol af oliestand (hver gang før brug)

Skift af motorolie skal ske med driftsvarm motor.

- Tag oliepinden (fig.10a / pos.E) op.
- Åbn oliepåfyldningsskruen (fig.10a / pos.F), og aftap den varme motorolie i en opsamlingsbeholder
- Luk olieaftapningsskruen igen, når den brugte olie er løbet ud.
- Fyld motorolie på op til oliepindens øverste mærke (fig.10b/H).
- Vigtigt Oliepinden skal ikke skrues fast ved olietjek, men kun stikkes i til gevindet (H = maks. / L= min.).
- Den brugte olie skal bortskaffes ifølge miljøforskrifterne.

7.2.4 Indstilling af bowdenkabler

I arbejdsstilling skal koblingsarmen kunne presses ind til førehåndtaget uden den store kraftanstrengelse. Hvis bowdenkablet er for stramt, skal det gøres længere. Skru kontramøtrikken over for hovedkablet løs, forlæng skrueforbindelsen, og spænd kontramøtrikken fast igen (se fig.5g). Hvis fræsehjulene ikke mere roterer, skal skrueforbindelsen forkortes (tilsvarende som beskrevet ovenfor)

7.2.5 Gear

Gearet drives af en kilerem. Gearet kan om nødvendigt repareres. Kontakt kundeservice.

7.3 Opbevaring

Tøm brændstoftanken, inden du opmagasinerer maskinen over længere tid. Rengør maskinen, og smør et tyndt lag olie på alle metaldele for at beskytte mod rust.

Maskinen skal opbevares i et rent, tørt rum.

7.4 Reservedelsbestilling:

Ved bestilling af reservedele skal følgende oplyses:

- Savens type.
- Savens artikelnummer.
- Savens identifikationsnummer.
- Nummeret på den nødvendige reservedel.

Aktuelle priser og øvrige oplysninger finder du på internetadressen www.isc-gmbh.info

8. Bortskaffelse og genanvendelse

Produktet leveres indpakket for at undgå transportskader. Emballagen består af råmaterialer og kan genanvendes eller indleveres på genbrugsstation. Produktet og dets tilbehør består af forskelligartede materialer, f.eks. metal og plast. Defekte produkter må ikke smides ud som almindeligt husholdningsaffald. For at sikre en fagmæssig korrekt bortskaffelse skal produktet indleveres på et affaldsdepot. Hvis du ikke har kendskab til lokalt affaldsdepot, så kontakt din kommune.

9. Fejlsøgningsoversigt

Advarsel: Sluk motoren, og træk tændrørskablet ud inden eftersyn og justeringer.

Advarsel: Når motoren har kørt i nogle minutter i forbindelse med justering eller reparation, så husk på, at udstødningen og andre dele kan være brændvarme. Undgå berøring for ikke at få forbrændinger.

Fejl	Mulige årsager	Afhjælpning
Urolig driftsgang, maskinen vibrerer kraftigt	- Skruer løse - Tændrør defekt	- - Kontroller skruer - Sæt nyt tændrør i
Motor kører ikke	- Tændrør defekt - Brændstoftank tom	- Sæt nyt tændrør i - Fyld brændstof på
Motor kører uroligt	- Luftfilter snavset - Tændrør tilsmudset, defekt	- Rens luftfiltret - Rens tændrøret, sæt et nyt i
Drivkraft aftager	- Koblingsspil for stort - Kileremmen er løs	- Indstil koblingskabel - Kontakt autoriseret kundeservice
Motor kan ikke startes, eller dør ud efter kort tid	- Tændrør sodet til - Ingen brændstof	- Rens, eller udskift tændrøret - Fyld mere brændstof på

Genoptryk eller anden kopiering af dokumentation og følgedokumenter til produkter, også i uddrag, er kun tilladt med udtrykkelig tilladelse fra iSC GmbH.

Ret til tekniske ændringer forbeholdes

Serviceinformationer

I alle lande, der er nævnt i garantibeviset, råder vi over kompetente servicepartnere, hvis kontaktdata fremgår af garantibeviset. De står til din rådighed i forbindelse med enhver form for service som f.eks. reparation, anskaffelse af reservedele og sliddele eller køb af forbrugsmaterialer.

Vær opmærksom på, at følgende dele på produktet slides som følge af brug eller udsættes for naturligt slid resp. at følgende dele anses som forbrugsmaterialer.

Kategori	Eksempel
Sliddele*	Tænderør, luftfilter, fræserkniv, kilerem, kobling, brændstoffilter
Forbrugsmateriale/ forbrugsdele*	
Manglende dele	

* er ikke nødvendigvis indeholdt i leveringsomfanget!

Konstateres mangler eller fejl, bedes du melde fejlen på internettet under www.isc-gmbh.info. Det er vigtigt at beskrive fejlen så nøjagtigt som muligt og i hvert fald besvare følgende spørgsmål:

- Har produktet fungeret, eller var det defekt fra begyndelsen?
- Har du bemærket noget usædvanligt, inden defekten opstod (symptom før defekt)?
- Hvilken fejlfunktion mener du, at produktet er berørt af (hovedsymptom)?
Beskriv venligst fejlfunktionen.

Garantibevís

Kære kunde!

Vore produkter er underlagt en streng kvalitetskontrol. Hvis produktet alligevel på et tidspunkt skulle udvise fejl, beklager vi naturligvis dette, i dette tilfælde beder vi dig kontakte vores kundeservice på adressen, som er anført på dette garantibevís. Du kan naturligvis også ringe til os på det anførte servicenummer. For indfrielse af garantikrav gælder følgende:

1. Disse garantibetingelser regulerer ekstra garantiydelse, som nedenstående producent lover købere af sine nye apparater som supplement til den lovfastsatte garanti. Garantibestemmelser fastsat ved lov berøres ikke af nærværende garanti. Vores garantiydelse er gratis.
2. Garantiydelsen dækker udelukkende mangler på et nyt apparat fra nedenstående producent, der skyldes materiale- eller produktionsfejl, og vi har ret til at vælge, om sådanne mangler afhjælpes på produktet, eller om produktet udskiftes.
Bemærk, at vore produkter ikke er konstrueret til erhvervsmæssig, håndværksmæssig eller faglig brug. Garantien dækker således ikke forhold, hvor produktet er blevet brugt i erhvervsmæssige, håndværksmæssige eller faglige virksomheder eller er blevet udsat for lignende belastning.
3. Garantien dækker ikke følgende:
 - Skader på produktet som følge af tilsidesættelse af montagevejledningens anvisninger eller som følge af usagkyndig installation, tilsidesættelse af brugsanvisningen (f.eks. tilslutning til forkert net-spænding eller strømtypen) eller tilsidesættelse af vedligeholdelses- og sikkerhedsforskrifter eller som følge af at produktet udsættes for ikke normale miljøbetingelser eller manglende pleje og vedligeholdelse.
 - Skader på produktet som følge af misbrug eller usagkyndig anvendelse (f.eks. overbelastning af produktet eller brug af værktøj eller tilbehør, som ikke er godkendt), indtrængen af fremmedlegemer i produktet (f.eks. sand, sten eller støv, transportskader), brug af vold eller eksterne påvirkninger udefra (f.eks. fordi produktet tabes).
 - Skader på produktet eller dele af produktet, der skyldes almindelig brug, normalt eller andet naturligt slid.
4. Garantiperioden udgør 24 måneder at regne fra købsdatoen. Garantikrav skal gøres gældende inden garantiperiodens udløb og inden for to uger, efter at defekten er blevet konstateret. Garantikrav kan ikke gøres gældende efter garantiperiodens udløb. Reparation eller udskiftning af produktet medfører ikke forlængelse af garantiperioden, heller ikke for eventuelt indbyggede reservedele. Dette gælder også servicearbejder, der foretages på stedet.
5. Hvis du ønsker at gøre brug af garantien, bedes du melde det defekte produkt til følgende adresse: www.isc-gmbh.info. Er defekten omfattet af garantien, vil produktet omgående blive repareret og returneret, eller du vil modtage et helt nyt.

Mod betaling udbedrer vi naturligvis også gerne defekter på produktet, som ikke/ikke længere er omfattet af garantien. Du skal blot indsende produktet til vores serviceadresse.

Hvad angår slid- og forbrugsdele samt manglende dele henviser vi til garantiens indskrænkninger i henhold til serviceinformationerne i nærværende betjeningsvejledning.

Fara!

Innan maskinen kan användas måste särskilda säkerhetsanvisningar beaktas för att förhindra olyckor och skador. Läs därför noggrant igenom denna bruksanvisning och dessa säkerhetsanvisningar. Förvara dem på ett säkert ställe så att du alltid kan hitta önskad information. Om maskinen ska överlätas till andra personer måste även denna bruksanvisning och dessa säkerhetsanvisningar medfölja. Vi övertar inget ansvar för olyckor eller skador som har uppstått om denna bruksanvisning eller säkerhetsanvisningarna åsidosätts.

1. Säkerhetsanvisningar

Gällande säkerhetsanvisningar finns i det bifogade häftet.

Fara!

Läs alla säkerhetsanvisningar och instruktioner. Försummelser vid iakttagandet av säkerhetsanvisningarna och instruktionerna kan förorsaka elstöt, brand och/eller svåra skador. **Förvara alla säkerhetsanvisningar och instruktioner för framtiden.**

Förklaring av skylten på maskinen (se bild 11)

- 1 Varning! Läs igenom bruksanvisningen. Följ varnings- och säkerhetsanvisningarna.
- 2 Varning! Risk för personskador av roterande delar. Håll undan händer, fötter och klädesplagg.
- 3 Kontrollera att maskinen står stabilt innan du lämnar den.
- 4 Varning! Heta delar. Håll tillräckligt avstånd.
- 5 Varning! Slå ifrån motorn före tankning.
- 6 Beskrivning av kopplingsspak: 0 = Fräskniv stopp; 1 = Fräskniv till

2. Beskrivning av maskinen samt leveransomfattning

2.1 Beskrivning av maskinen

1. Motor-/växelenhet
2. Snörstart
3. Tändstiftsnyckel

Monteringsset för skyddsplåt/transporthjul (bild 3a/3b):

4. Skyddsplåt
5. Transporthjul
6. 4 st skruvar M8x20

7. 4 st fjäderringar Ø8
8. 4 st distansbrickor Ø8
9. 1 st skruv M10x65
10. 1 st mutter M10
11. 1 st fjäder
12. 1 st säkringssprint, liten

Monteringsset för hackkniv/djupanslag (bild 4a/4b):

- 13a. Hackkniv höger
- 13b. Hackkniv vänster
14. 2 st avgränsningsskivor
15. Djupanslag
16. Säkringssprint, stor
17. 4 st skruvar M8x35
18. 4 st distansbrickor Ø8
19. 4 st muttrar M8

Monteringsset för styrningsrör / kopplings-spak / start / stopp-spak (bild 5a/5b):

20. Hållare för styrningsrör
21. Styrningsrör – kopplingsspak
22. Styrningsrör – start/stopp-spak
23. Tvärstöd
24. Kopplingsspak
25. Spärrspak
26. Start/stopp-spak
27. 4 st skruvar M8x35
28. 4 st muttrar M8
29. 1 st skruv M8x40
30. 1 st hattmutter M8
31. 4 st skruvar M8x30
32. 4 st distansbrickor, stora, Ø8
33. 4 st muttrar M8
34. 4 st skruvar M8x20
35. 4 st fjäderringar Ø8
36. 4 st distansbrickor Ø8
37. 1 st skruv M6x45
38. 1 st hattmutter M6
39. 2 st kabelklämmor

2.2 Leveransomfattning

Kontrollera att produkten är komplett med hjälp av beskrivningen av leveransen. Om delar saknas vill vi be dig ta kontakt med vårt servicecenter eller butiken där du köpte produkten inom fem dagar efter att du köpte artikeln. Tänk på att du måste visa upp ett giltigt kvitto. Beakta även garantitabellen i serviceinformationen i slutet av bruksanvisningen.

- Öppna förpackningen och ta försiktigt ut produkten ur förpackningen.
- Ta bort förpackningsmaterialet samt förpacknings- och transportsäkringar (om förhanden).

- Kontrollera att leveransen är komplett.
- Kontrollera om produkten eller tillbehörsdelen har skadats i transporten.
- Spara om möjligt på förpackningen tills garantitiden har gått ut.

Fara!

Produkten och förpackningsmaterialet är ingen leksak! Barn får inte leka med plastpåsar, folie eller smådelar! Risk för att barn sväljer delar och kvävs!

- Original-bruksanvisning
- Säkerhetsanvisningar

3. Ändamålsenlig användning

Maskinen är avsedd för uppgrävning av rabatter och åkrar. Beakta tvunget begränsningarna som anges i de extra säkerhetsanvisningarna.

Maskinen får endast användas till sitt avsedda ändamål. Användningar som sträcker sig utöver detta användningsområde är ej ändamålsenliga. För materialskador eller personskador som resulterar av sådan användning ansvarar användaren/operatören själv. Tillverkaren påtar sig inget ansvar.

Tänk på att våra produkter endast får användas till ändamålsenligt syfte och inte har konstruerats för yrkesmässig, hantverksmässig eller industriell användning. Vi ger därför ingen garanti om produkten ska användas inom yrkesmässiga, hantverksmässiga eller industriella verksamheter eller vid liknande aktiviteter.

4. Tekniska data

Motor: 4-takts, 139 ccm
 Motoreffekt: 3 kW / (4) hk
 Arbetsvarvtal motor: 3600 min⁻¹
 Arbetsbredd: 60 cm
 Fräsknivarnas diameter: 26 cm
 Växel framåt: 1
 Startsystem: Snörstart
 Bränsle: blyfri bensin
 Motorolja: ca 0,6 liter (10W30)
 Tankvolym: ca 2,2 liter
 Vibration a_{rw} : 6,1 m/s²
 Osäkerhet K 1,5 m/s²
 Vikt: 36 kg
 Tändstift: LG F6TC
 Ljudtrycksnivå L_{pA} 84 dB(A)
 Osäkerhet K_{pA} 3 dB
 Ljudeffektnivå L_{WA} 95 dB(A)

5. Innan du använder maskinen

Montera skyddsplåt och transporthjul

1. Lägg fram de komponenter som beskrivs under punkt 2.1 Beskrivning av maskinen.
2. Montera transporthjulet (5) på motor-/växelenheten (1) enligt beskrivningen i bild 3c.
3. Montera skyddsplåten (4) enligt beskrivningen i bild 3d.
4. Montera fjädern (11) och säkringssprinten (12) enligt beskrivningen i bild 3e.

Montera hackkniv och djupanslag

1. Lägg fram de komponenter som beskrivs under punkt 2.1 Beskrivning av maskinen.
2. Montera höger hackkniv (13a), vänster hackkniv (13b) och avgränsningsskivorna (14) enligt beskrivningen i bild 4c. Se till att den vassa sidan av hackkniven (bild 4d/pos. A) pekar i rotationsriktningen.
3. Montera djupanslaget (15) enligt beskrivningen i bild 4e och fixera den i detta läge med den stora säkringssprinten (16). Innan du använder maskinen rekommenderar vi att du ställer in djupanslaget på det mellersta av tre möjliga lägen. Om arbetsdjupet behöver ändras, kan du skjuta djupanslaget uppåt eller nedåt.

Montera styrningsrör, kopplingsspak och start/stopp-spak

1. Lägg fram de komponenter som beskrivs under punkt 2.1 Beskrivning av maskinen.
2. Montera hållaren för styrningsröret (20) enligt beskrivningen i bild 5c/5d.
3. Montera styrningsröret, kopplingsspaken (21) och styrningsröret (22) till start/stopp-spaken enligt beskrivningen i bild 5e.
4. Montera tvärstödet (23) enligt beskrivningen i bild 5f.
5. Det går lätt att montera kopplingsspaken (24) om du beaktar följande steg:
 - Skjut in bowdenvajerhylsan (bild 5g/pos. A) i öglan (bild 5g/pos. B). Ställ in bowdenvajern på maximal längd genom att vrida runt kont-ramuttrarna.
 - Häng in bowdenvajern (bild 5h/pos. C) vid kopplingsspaken (24) och montera kopplings-spaken på styrningsröret. Kontrollera alltid att spärrspaken har monterats rätt. Genomför ett funktionstest. Dra spärrspaken (25) mot kopplingsspaken enligt beskrivningen i bild 6d. Kopplingsspaken har lossats och kan nu användas.
6. Ställ in vajerlängden enligt beskrivningen i avsnitt 7.2.4.
7. Montera start/stopp-spaken (26) enligt beskrivningen i bild 5i.
8. Montera kabelklämmorna (39) enligt beskrivningen i bild 5k.

Obs! Fyll på motorolja och bränsle inför första driftstart.

- Kontrollera mängden bränsle och motorolja, fyll på vid behov.
- Kontrollera att tändkabeln sitter fast vid tändstiftet.
- Kontrollera omgivningen runt om jordfräsen.

6. Använda maskinen

- Ställ in djupanslaget (bild 4e/pos. 15) på rätt höjd och säkra med sprint.
- Sväng upp transporthjulet och se till att spärrstiftet i hållaren har snäppts in framtill (bild 6a-6b).
- Ställ in styrningsröret så att det passar till din kroppslängd. Lossa på skruvarna (bild 6c), ställ in konsolen och dra sedan åt skruvarna på nytt.
- För att ta knivarna i drift ska spärrspaken (25) skjutas uppåt. Tryck kopplingsspaken (24) nedåt och hålla fast den i detta läge (bild 6d). Efter att du släppt kopplingsspaken stannar knivarna (om de inte stannar genast måste du justera in kopplingsvajern).

Starta motorn

1. Kontrollera att tändkabeln har anslutits till tändstiftet.
2. Ställ dig bakom jordfräsen. Ställ start/stopp-spaken för motorn (bild 7/pos. 26) i läge . När motorn har körts varm ska start/stopp-spaken ställas i läget „hare“.
3. Starta motorn med startsnöret (bild 1/pos. 2). Dra ut handtaget ca 10-15 cm (tills du känner av ett motstånd) och dra sedan kraftigt med ett ryck.

Märk! Låt inte snöret slå tillbaka plötsligt.

Märk! Vid kallt väder måste du ev. försöka flera gånger innan motorn startar.

Stoppa motorn

Ställ start/stopp - spaken för motorn (26) i läge STOP.

7. Rengöring, Underhåll och reservdelsbeställning

Fara!

Dra alltid ut stickkontakten inför alla rengöringsarbeten.

7.1 Rengöra maskinen

- Håll skyddsanordningarna, ventilationsöppningarna och motorkåpan i så damm- och smutsfritt skick som möjligt. Torka av maskinen med en ren duk eller blås av den med tryckluft med svagt tryck.
- Vi rekommenderar att du rengör maskinen efter varje användningstillfälle.
- Rengör maskinen med jämna mellanrum med en fuktig duk och en aning såpa. Använd inga rengörings- eller lösningsmedel. Dessa kan skada maskinens plastdelar. Se till att inga vätskor tränger in i maskinens inre.

7.2 Underhåll

Varning! Slå genast ifrån maskinen och kontakta din service-station:

- Vid ovanliga vibrationer eller ljud.
- Om motorn verkar vara överbelastad eller har feltändningar.

7.2.1 Underhålla luftfilter

- Rengör luftfiltret före varje användning, rengör, byt ut vid behov.
- Ta bort luftfilterelementet (bild 8a-8b).
- Använd inte bensin eller aggressiva rengöringsmedel för att rengöra elementet.
- Rengör elementet genom att slå det mot en plan yta.
- Montera samman i omvänd ordningsföljd.

7.2.2 Underhålla tändstift

Kontrollera tändstiftet för första gången efter 10 drifttimmar med avseende på nedsmutsning och rengör det vid behov med en trådborste av koppar. Utför därefter underhåll på tändstiftet var 50:e drifttimme.

- Dra av tändstiftskontakten (bild 9) med en vridande rörelse.
- Skruva ut tändstiftet (bild 9/pos. D) med den bifogade tändstiftsnyckeln.
- Montera samman i omvänd ordningsföljd.

7.2.3 Byta olja, kontrollera oljenivån (före varje användning)

Motoroljan bör bytas ut medan motorn fortfarande är driftsvarm.

- Dra ut oljestickan (bild 10a/pos. E).
- Öppna oljeavtappningspluggen (bild 10a/pos. F) och tappa av den varma motoroljan i en uppsamlingsbehållare.
- Skruva åt oljeavtappningspluggen efter att den förbrukade oljan har tappats av.
- Fyll på motorolja upp till den översta markeringen på oljestickan (bild 10b/H).
- Obs! Skruva inte in oljestickan när du ska kontrollera oljenivån, utan skjut endast in den till gångorna (H = max. / L = min.).
- Avfallshantera den förbrukade oljan enligt gällande föreskrifter.

7.2.4 Ställa in bowdenvajrar

I arbetsläget ska kopplingsspaken kunna tryckas mot skjutbygeln utan att mycket kraft behövs. Om vajern är alltför hårt spänd måste den förlängas. Lossa på kontramuttern mitt emot huvudvajern, förläng skruvförbindningen och dra sedan åt kontramuttern åt (se bild 5g). Om knivarna inte längre roterar måste skruvförbindningen kortas (på motsvarande sätt enligt beskrivningen ovan).

7.2.5 Jordfräsens växel

Växeln drivs av en kilrem. Vid behov kan växeln även repareras. Kontakta vår kundtjänst i sådana fall.

7.3 Förvaring

Töm bränsletanken innan maskinen ska tas ur drift under längre tid. Rengör maskinen och stryk in alla metalledar med en tunn oljefilm som ska skydda mot rostbildning.

Förvara maskinen i ett rent och torrt utrymme.

7.4 Reservdelsbeställning

Lämna följande uppgifter vid beställning av reservdelar:

- Maskintyp
 - Maskinens artikel-nr.
 - Maskinens ident-nr.
 - Reservdelsnummer för erforderlig reservdel
- Aktuella priser och ytterligare information finns på www.isc-gmbh.info

8. Skrotning och återvinning

Produkten ligger i en förpackning som fungerar som skydd mot transportskador. Denna förpackning består av olika material som kan återvinnas. Lämna in förpackningen till ett samlingsställe för återvinning. Produkten och dess tillbehör består av olika material som t ex metaller och plaster. Defekta produkter får inte kastas i hushållssoporna. Lämna in produkten till ett samlingsställe i din kommun för professionell avfallshantering. Hör efter med din kommun om du inte vet var närmsta samlingsställe finns.

9. Felsökningstabell

Varning! Slå först ifrån motorn och dra av tändstiftskontakten innan du gör inspektioner eller justeringar.

Varning! Om motorn har kört ett par minuter efter justering eller reparation måste du tänka på att avgasröret och andra delar är heta. Rör alltså inte vid dessa delar eftersom det finns risk för brännskador.

Störning	Möjliga orsaker	Åtgärder
Instabil drift, maskinen vibrerar kraftigt	- Lösa skruvar - Tändstiftet defekt	- Kontrollera skruvarna - Byt ut tändstiftet
Motorn kör ej	- Tändstiftet defekt - Bränsletanken tom	- Byt ut tändstiftet - Fyll på bränsle
Motorn kör instabilt	- Luftfiltret smutsigt - Tändstiftet smutsigt, defekt	- Rengör luftfiltret - Rengör, byt ut tändstiftet
Drivkraften avtar	- För stort spelrum i kopplingen - Lös kilrem	- Ställ in kopplingsvajern - Kontakta behörig kundtjänst
Motorn kan inte starta eller stannar efter kort tid	- Tändstiftet är sotigt - Inget bränsle	- Rengör tändstiftet - Fyll på bränsle

Eftertryck eller annan duplicering av dokumentation och medföljande underlag för produkterna, även utdrag, är endast tillåtet med uttryckligt tillstånd från iSC GmbH.

Med förbehåll för tekniska ändringar.

Serviceinformation

I alla länder som nämns i garantibeviset har vi kompetenta servicepartners. Adresserna till dessa partners finns i garantibeviset. Våra partners står gärna till tjänst för alla slags servicearbeten såsom reparation och tillhandahållande av reservdelar, slitagedelar och förbrukningsmaterial.

Kom ihåg att följande delar i denna produkt är utsatta för ett bruksmässigt och naturligt slitage samt att följande delar krävs som förbrukningsmaterial.

Kategori	Exempel
Slitagedelar*	Tändstift, luftfilter, fräskniv, kilrem, koppling, bränslefilter
Förbrukningsmaterial/förbrukningsdelar*	
Delar som saknas	

* ingår inte tvunget i leveransomfattningen!

Vid brister eller störningar kan du anmäla detta på webbplatsen www.isc-gmbh.info. Ge en detaljerad beskrivning av felet som har uppstått och besvara alltid följande frågor:

- Fungerade produkten först eller var den defekt från början?
- Märkte du av någonting innan produkten slutade att fungera (symptomer före defekt)?
- Enligt din åsikt, vilken funktion är felaktig i produkten (huvudsymptom)?
Beskriv den felaktiga funktionen.

Garantibevis

Bästa kund,
våra produkter genomgår en sträng kvalitetskontroll. Om denna produkt mot förmodan inte fungerar på rätt sätt, beklagar vi detta och ber dig att kontakta vår serviceavdelning under adressen som anges på garantikortet. Vi står även gärna till tjänst på telefon under servicenumret som anges nedan. Följande punkter gäller för att du ska kunna göra anspråk på garantin:

1. Dessa garantivillkor reglerar ytterligare garantitjänster som nedanstående tillverkare erbjuder köpare av nya produkter. Dessa tjänster är en komplettering till den lagstadgade garantin. Garantianspråk som regleras enligt lag påverkas inte av denna garanti. Våra garantitjänster är gratis för dig.
2. Garantitjänsterna omfattar endast sådana brister som bevisligen kan härledas till material- eller tillverkningsfel. Produkten som du har köpt ska vara ny och härstamma från nedanstående tillverkare. Vi avgör om sådana brister i produkten ska åtgärdas eller om produkten ska bytas ut.
Tänk på att våra produkter endast får användas till ändamålsenligt syfte och inte har konstruerats för kommersiell, hantverksmässig eller yrkesmässig användning. Ett garantiavtal sluts därför ej om produkten inom garantitiden har använts inom yrkesmässiga, hantverksmässiga eller industriella verksamheter eller har utsatts för liknande påkänning.
3. Garantin omfattar inte:
 - Skador på produkten som kan härledas till att monteringsanvisningen missaktats eller på grund av felaktig installation, åsidosatt bruksanvisning (t ex anslutning till felaktig nätspänning eller strömart), missaktade underhålls- och säkerhetsbestämmelser, om produkten utsätts för onormala miljöfaktorer eller bristfällig skötsel och underhåll.
 - Skador på produkten som kan härledas till missbruk eller ej ändamålsenlig användning (t ex överbelastning av produkten eller användning av ej godkända insatsverktyg eller tillbehör), främmande partiklar som har trängt in i produkten (t ex sand, sten eller damm, transportskador), yttre våld eller yttre påverkan (t ex skador efter att produkten fallit ned).
 - Skador på produkten eller delar av produkten som kan härledas till bruksmässigt, normalt eller för övrigt naturligt slitage.
4. Garantitiden uppgår till 24 månader och gäller från datumet när produkten köptes. Medan garantitiden fortfarande gäller ska anspråk på garanti ställas inom två veckor efter att defekten fastställdes. Det är inte möjligt att ställa anspråk på garanti efter att garantitiden har löpt ut. Garantitiden förlängs inte när produkten repareras eller byts ut, dessutom medför sådana arbeten inte att en ny garantitid börjar gälla för produkten eller för ev. reservdelar som har monterats in. Detta gäller även vid hembesök.
5. Anmäl den defekta produkten på följande webbplats för att göra anspråk på garantin: www.isc-gmbh.info. Om defekten i produkten täcks av våra garantitjänster, får du genast en reparerad eller ny produkt.

Givetvis kan vi även, mot debitering, åtgärda skador som antingen inte täcks av garantin eller som har uppstått efter garantitidens slut. Skicka in produkten till nedanstående serviceadress.

För slitage- och förbrukningsdelar samt för delar som saknas hänvisar vi till begränsningarna i garantin enligt serviceinformationen som anges i denna bruksanvisning.

Vaara!

Laitteita käytettäessä tulee noudattaa tiettyjä turvallisuusvarotoimia tapaturmien ja vaurioiden välttämiseksi. Lue sen vuoksi tämä käyttöohje / nämä turvallisuusmääräykset huolellisesti läpi. Säilytä ne hyvin, jotta niissä olevat tiedot ovat myöhemminkin milloin vain käytettävissäsi. Jos luovutat laitteen muille henkilöille, ole hyvä ja anna heille myös tämä käyttöohje / nämä turvallisuusmääräykset laitteen mukana. Emme ota mitään vastuuta tapaturmista tai vaurioista, jotka ovat aiheutuneet tämän käyttöohjeen tai turvallisuusohjeiden noudattamisen laiminlyönnistä.

1. Turvallisuusmääräykset

Laitetta koskevat turvallisuusmääräykset löydät oheistetusta vihkosesta.

Vaara!**Lue kaikki turvallisuusmääräykset ja ohjeet.**

Jos turvallisuusmääräyksiä tai muita ohjeita ei noudateta, saattaa tästä aiheutua sähköiskuja, tulipaloja ja/tai vaikeita vammoja. **Säilytä kaikki turvallisuusmääräykset ja ohjeet myöhempää tarvetta varten.**

Laitteessa olevien merkkien selitys (kuva 11):

- Huomio! Lue käyttöohje. Noudata varoituksia ja turvallisuusmääräyksiä.
- Huomio! Pyörivät osat aiheuttavat tapaturman vaaran. Pidä kädet, jalat ja vaatteet poissa vaara-alueelta.
- Huolehdi siitä, että kone seisoo tukevasti, kun poistut sen luota.
- Huomio! Osat ovat kuumia. Säilytä välimatka.
- Huomio! Sammuta moottori polttoaineen täytön ajaksi.
- Kytkeä kytkevän kuvauksen: 0 = möyhennysterät seis; 1 = möyhennysterät päälle

2. Laitteen kuvaus ja toimituksen sisältö**2.1 Laitteen kuvaus**

- Moottori-/vaihteistoyksikkö
- Vetokäynnistin
- Sytytystulppa-avain

Asennussarja suojaopeltiä/siirtopyörää varten (kuvat 3a/3b):

- Suojaopelti
- Siirtopyörä

- 4 ruuvia M8x20
- 4 jousirengasta Ø 8
- 4 aluslevyä Ø 8
- 1 ruuvi M10x65
- 1 mutteri M10
- 1 jousi
- 1 varmistussokka, pieni

Asennussarja kuokanteriä/syvyysvastetta varten (kuvat 4a/4b):

- 13a. Kuokanterä, oikea
- 13b. Kuokanterä, vasen
- 2 reunalevyä
- 1 Syvyysvastetta
- 1 Varmistussokka, suuri
- 4 ruuvia M8x35
- 4 aluslevyä Ø 8
- 4 mutteria M8

Asennussarja työntösankaa / kytkinvipua / käynnistys-/sammutusvipua varten (kuvat 5a/5b):

20. Työntösangan pidike
21. Työntösanka - kytkeä vipua
22. Työntösanka - käynnistys-/sammutusvipu
23. Poikittaistuki
24. Kytkeä vipua
25. Varmistussokka
26. Käynnistys-/sammutusvipu
27. 4 ruuvia M8x35
28. 4 mutteria M8
29. 1 ruuvi M8x40
30. 1 hattumutteri M8
31. 4 ruuvia M8x30
32. 4 suurta aluslevyä Ø 8
33. 4 mutteria M8
34. 4 ruuvia M8x20
35. 4 jousirengasta Ø 8
36. 4 aluslevyä Ø 8
37. 1x ruuvi M6x45
38. 1 hattumutteri M6
39. 2 johtokiinnittintä

2.2 Toimituksen sisältö

Tarkasta tässä kuvatussa toimitusloputuksessa, että tuote on täysimääräinen. Jos osia puuttuu, ota viimeistään 5. arkipäivänä oston jälkeen yhteyttä asiakaspalveluumme tai siihen myyntipisteeseen, josta olet ostanut laitteen, ja esitä vastaava ostotosite. Huomioi tässä myös tämän ohjekirjan lopussa olevat asiakaspalveluohjeet ja takuusuorituslause.

- Avaa pakkaus ja ota laite varovasti pakkauksesta.
- Poista pakkausmateriaalit sekä pakkaus- ja

- kuljetusvarmistukset (mikäli käytetty).
- Tarkasta, onko toimitus täysilukuinen.
- Tarkasta, onko laitteessa ja varusteissa kuljetusvaurioita.
- Säilytä pakkaus, mikäli mahdollista, takuuaajan loppuun saakka.

Vaara!

Laite ja pakkausmateriaalit eivät ole lasten leikkikaluja! Lapset eivät saa leikkiä muovipusseilla, kelmuilla tai pienillä osilla! Niistä uhkaa nielaisu- ja tukehtumisvaara!

- Alkuperäiskäyttöohje
- Turvallisuusmääräykset

3. Määräysten mukainen käyttö

Laite soveltuu kukkapenkkin ja kasvimaiden mullan möyhentämiseen. Noudata ehdottomasti erityisissä turvallisuusmääräyksissä annettuja rajoituksia.

Konetta saa käyttää ainoastaan sille määrättyyn tarkoitukseen. Kaikkinainen tämän ylittävä käyttö ei ole määräysten mukaista. Kaikista tästä aiheutuvista vahingoista tai loukkaantumisista on vastuussa laitteen omistaja/käyttäjä eikä suinkaan sen valmistaja.

Ole hyvä ja ota huomioon, että laitteitamme ei ole suunniteltu ja valmistettu käytettäväksi pienteollisuus- tai teollisuustarkoituksiin. Emme siksi ota mitään vastuuta vaurioista, jos laitetta käytetään pienteollisuus-, käsityöläis- tai teollisuustyöpaikoilla tai näihin verrattavissa olevissa toiminna.

4. Tekniset tiedot

Moottori: 4-tahtinen, 139 ccm
 Moottorin teho: 3 kW / (4) HV
 Moottorin työkierto: 3600 min⁻¹
 Työleveys: 60 cm
 Möyhennysterien Ø: 26 cm
 Vaihteet eteenpäin: 1
 Käynnistysmenetelmä: Reversiokäynnistin
 Polttoaine: vähäoktaaninen lyijytön bensiini
 Moottoriöljy: n. 0,6l (10W30)
 Polttoainesäiliön tilavuus: n. 2,2 l
 Tärinä a_{hv}: 6,1 m/s²
 Mittausvirhe K 1,5 m/s²
 Paino: 36 kg
 Sytytystulppa: LG F6TC
 Äänen painetaso L_{PA} 84 dB(A)
 Mittausvirhe K_{PA} 3 dB
 Äänen tehotaso L_{WA} 95 dB(A)

5. Ennen käyttöönottoa

Suojapellin ja siirtopyörän asennus

1. Asettele kohdassa 2.1 Toimituksen laajuus luetellut osat valmiiksi.
2. Asenna siirtopyörä (5) moottori-vaihteistoyksikköön (1), kuten kuvassa 3c näytetään.
3. Asenna suojapelti (4) kuten kuvassa 3d näytetään.
4. Pane jousi (11) ja pieni varmistussokka (12) paikalleen kuten kuvassa 3e näytetään.

Kuokanterien ja syvyysvasteen asennus

1. Asettele kohdassa 2.1 Toimituksen laajuus luetellut osat valmiiksi.
2. Asenna oikeanpuoleinen (13a) ja vasemmanpuoleinen kuokanterä (13b) sekä reunalevyt (14) paikalleen, kuten kuvassa 4 c näytetään. Huomioi tässä, että kuokanterien terävä reuna (kuva 4d/kohta A) näyttää kiertosuuntaan.
3. Asenna syvyysvaste (15) kuvan 4e esittämällä tavalla ja varmista sen paikallaanpysyminen suurella varmistussokalla (16). Työtä aloitettaessa suosittelemme kiinnittämään syvyysvasteen keskimmäiseen 3 mahdollisesta asemasta. Jos haluat muuttaa työsyvyyttä, työnnä syvyysvasteen paikkaa ylös tai alas.

Työntösangan, kytkinvivun ja käynnistys-/sammutusvivun asennus

1. Asettele kohdassa 2.1 Toimituksen laajuus luetellut osat valmiiksi.
2. Asenna työntösangan pidike (20) kuten kuvissa 5c/5d näytetään.
3. Asenna työntösanka - kytkinvipu (21) ja työntösanka - käynnistys-/sammutusvipu (nro 22) kuten kuvassa 5e näytetään.
4. Asenna poikkituki (23) kuten kuvassa 5f näytetään.
5. Kytkinvivun (24) asennus on helppoa, kun noudatat seuraavia ohjeita:
 - työnä bowdenvaijerin suojuus (kuva 5g/kohta A) reikään (kuva 5g/kohta B). Sääda bowdenvaijeri vastamuttereita kääntämällä suurimmalle pituudelleen.
 - ripusta bowdenvaijeri (kuva 5h/kohta C) kytkinvipuun (24) ja asenna kytkinvipu työntösankaan. Huolehdi siitä, että varmistusvipu on oikein paikallaan. Tee toimintakoe. Vedä varmistusvipua (25) kytkinvipuun päin kuten kuvassa 6d näytetään. Kytkinvipu on vapautettu ja sen voi toimentaa.
6. Sääda vaijerin pituus kuten kohdassa 7.2.4 selitetään.
7. Asenna käynnistys-/sammutusvipu (26) kuten kuvassa 5i näytetään.
8. Asenna johtokiinnitin (39) kuten kuvassa 5k näytetään.

Huomio! Ensimmäisen käyttöönoton yhteydessä tulee moottoriin täyttää öljyä sekä polttoainetta.

- Tarkasta polttoaineen ja moottoriöljyn määrä, lisää tarvittaessa.
- Varmista, että sytytyskaapeli on kiinnitetty sytytystulppaan
- Tarkasta moottorikuokan välitön ympäristö

6. Käyttö

- Sääda syvyyssvaste (kuva 4e/kohta 15) oikealle korkeudelle ja varmista se sokalla.
- Käännä kuljetuspyörä ylös ja huolehdi siitä, että lukituksen pulitti on lukittunut edessä olevaan koloonsa (kuvat 6a-6b).
- Voit sääda työntösangan korkeuden oman pituutesi mukaan. Tee se irroittamalla ruuvit (kuva 6c), säättämällä kotelon asento ja kiristämällä ruuvit jälleen tiukkaan.
- Kun haluat käynnistää möyhennysterät, vedä varmistusvipua (25) ylöspäin, paina kytkinvipu (24) alas ja pidä se alaspainettuna

(kuva 6d). Kun kytkinvipu päästetään irti, niin möyhennysterät pysähtyvät (mikäli näin ei tapahdu, tulee kytkinvaijerin säätöä korjata).

Moottorin käynnistys

1. Varmista, että sytytyskaapeli on liitetty sytytystulppaan.
2. Seiso moottorikuokan takana. Aseta moottorin käynnistys-/sammutusvipu (kuva 7/nro 26) asentoon I. Jos moottori on jo lämmentynyt, aseta moottorin käynnistys-/sammutusvipu asentoon jänis.
3. Käynnistä moottori vetokäynnistimellä (kuva 1/nro 2). Vedä tätä varten kahvaa n. 10-15 cm ulos (kunnes tuntuu vastus) ja tempaise siitä sitten voimakkaasti.

Viite! Älä anna vaijerin sinkoutua takaisin.

Viite! Viileällä säällä saattaa olla tarpeen toistaa käynnistysmenettely useampaan kertaan.

Moottorin sammutus

Käännä moottorin käynnistys-/sammutusvipu (26) asentoon STOP.

7. Puhdistus, huolto, säilytys ja varaosatilaus

Vaara!

Irroita sytytystulpan pistoke ennen kaikkia puhdistus- ja huoltotoimia.

7.1 Puhdistus

- Pidä suojalaitteet, ilmaraot ja moottorin kotelo niin puhtaina pölystä ja liasta kuin suinki mahdollista. Pyyhi laite puhtaalla rievulla tai puhalla se puhtaaksi vähäpaineisella paineilmalla.
- Suosittelemme laitteen puhdistamista heti joka käytön jälkeen.
- Puhdista laite säännöllisin väliajoin käyttäen kosteaa riepua ja vähän saippuaa. Älä käytä sellaisia puhdistusaineita tai liuotteita, jotka saattavat syövyttää laitteen muoviosia. Huolehdi siitä, ettei laitteen sisäpuolelle pääse vettä.

7.2 Huolto

Huomio: Sammuta laite heti ja ota yhteyttä valtuutettuun myyjään, jos:

- käytössä esiintyy epätavallista tärinää tai melua.
- moottori tuntuu olevan ylikuormitettu tai siinä on sytytyshäiriöitä.

7.2.1 Ilmansuodattimen huolto

- Tarkasta ilmansuodatin ennen joka käyttöä, puhdista, vaihda tarvittaessa uuteen.
- Ota suodatinpatruuna pois (kuva 8a-8b).
- Patruunan puhdistamiseen ei saa käyttää vahvoja puhdistusaineita tai bensiiniä.
- Puhdista patruuna koputtelemalla sitä tasaisen pinnan päällä.
- Kokoaminen tehdään päinvastaisessa järjestyksessä.

7.2.2 Sytytystulpan huolto

Tarkasta sytytystulpan puhtaus ensi kerran 10 käyttötunnin jälkeen ja puhdista se tarvittaessa kuparilankaharjalla. Huolla sen jälkeen sytytystulppa aina 50 käyttötunnin välein.

- Vedä sytytystulpan pistoke (kuva 9) kiertämällä pois.
- Ota sytytystulppa pois (kuva 9/nro D) mukana toimitetulla sytytystulpan avaimella.
- Kokoaminen tehdään päinvastaisessa järjestyksessä.

7.2.3 Öljynvaihto / öljymäärän tarkistus (ennen joka käyttöä)

Öljynvaihto tulee suorittaa moottorin ollessa käytölämpötilassa.

- Ota öljyn mittatikku (kuva 10a/nro E) pois.
- Avaa öljynlaskuruuvi (kuva 10a / nro F) ja laske lämmin moottoriöljy sopivaan keräysastiaan.
- Kun käytetty öljy on valunut pois, sulje öljyn laskuruuvi.
- Täytä moottoriöljyä öljyn mittatikun (kuva 10b/H) ylemmään merkkiin asti.
- Huomio: älä ruuvaa öljyn mittatikku paikalleen öljymäärää mitatessasi, vaan työnnä se ai-noastaan sisään kierteisiin asti (H = maksimi / L= minimi).
- Käytetty öljy tulee hävittää määräysten mukaisesti.

7.2.4 Kytkinvaijerien säätö

Työasennossa täytyy voida painaa kytkinvipu työntösankaan asti vähäisellä voimalla. Jos vaijeri on säädetty liian tiukkaan, tulee se säätää pitemmäksi. Irroita tätä varten päävaijeria vastapäätä oleva vastamutteri, pidennä ruuviitosta ja kiristä sitten vastamutteri jälleen (katso kuvaa 5g). Mikäli möyhennysterät eivät enää pyöri, tulee ruuviitosta lyhentää (samalla tavoin kuin yllä on neuvottu).

7.2.5 Moottorikuokan vaihteisto

Vaihteiston voimansiirto tehdään kiilahihnalla. Vaihdepyörästä voidaan korjata tarvittaessa. Ota tätä varten yhteyttä tekniseen asiakaspalveluun.

7.3 Säilytys

Tyhjennä polttoainesäiliö, ennen kuin poistat laitteen käytöstä pitemmäksi aikaa. Puhdista laite ja kostuta kaikki metalliosat ohuella öljykerroksella suojaamaan niitä ruosteelta.

Säilytä laitetta puhtaassa ja kuivassa tilassa.

7.4 Varaosatilaus:

Varaosa tilatessasi anna seuraavat tiedot:

- Laitteen tyyppi
- Laitteen tuotenumero
- Laitteen tunnusnumero
- Tarvittavan varaosan varaosanumero.

Ajankohtaiset hinnat ja muut tiedot löydät osoitteesta www.isc-gmbh.info

8. Käytöstäpoisto ja uusiokäyttö

Laite on pakattu kuljetuspakkaukseen, jotta vältetään kuljetusvauriot. Tämä pakkaus on raaka-ainetta ja sitä voi siksi käyttää uudelleen tai sen voi toimittaa kierrätyksen kautta takaisin raaka-ainekierto. Laite ja sen varusteet on valmistettu eri materiaaleista, kuten esim. metallista ja muoveista. Vialliset laitteet eivät kuulu kotitalousjätteisiin. Laite tulee toimittaa asianmukaiseen keräyspisteeseen ammattitaitoista hävittämistä varten. Jos et tiedä, missä on tällainen keräyspiste, tiedustele asiaa kuntasi hallinnosta.

9. Vianhakukaavio

Varoitus: Sammuta ensin moottori ja irroita sytytyskaapeli, ennen kuin suoritat tarkastuksia tai säätöjä.

Varoitus: Jos moottori on käynyt muutaman minuutin säädön tai korjauksen jälkeen, niin muista aina, että pakoputki ja muut osat ovat kuumenneet. Älä siis kosketa niihin, jotta et saa palovammoja.

Häiriö	Mahdolliset syyt	Poisto
Laitteen epätasainen käynti, voimakas värinä	- ruuvit löysällä - sytytystulppa viallinen	- tarkasta ruuvit - vaihda sytytystulppa
Moottori ei käy	- sytytystulppa viallinen - polttoainesäiliö tyhjä	- vaihda sytytystulppa - täytä polttoainetta
Moottori käy epätasaisesti	- ilmansuodatin likainen - sytytystulppa likainen, viallinen	- puhdista ilmansuodatin - puhdista tai vaihda sytytystulppa
Käyttöteho heikkenee	- kytkimen välitys liian suuri - kiilahihna löystynyt	- säädä kytkinvaijeri - ota yhteyttä valtuutettuun korjaamoon
Moottoria ei voi käynnistää tai se sammuu lyhyen ajan kuluttua	- sytytystulppa karstottunut - ei polttoainetta	- puhdista tai vaihda sytytystulppa - täytä polttoainetta

Tuotetodokumentointi ja tuotteen mukana toimitettujen papereiden osittainenkin kopiointi tai muu monistaminen on sallittu ainoastaan iSC GmbH:n nimenomaisella luvalla.

Oikeus teknisiin muutoksiin pidätetään

Asiakaspalvelutiedot

Meillä on kaikissa takuutodistuksessa mainituissa maissa päteviä asiakaspalvelusta huolehtivia kumppaneita, joiden yhteystiedot löydät takuutodistuksesta. Heidän kautta voit saada kaikki asiakaspalvelut, kuten korjaukset, varaosien ja kulumaosien sekä tarvittavien käyttömateriaalien toimitukset.

Huomaa, että seuraaviin tämän tuotteen osiin kohdistuu käytöstä johtuvaa, luonnollista kulumista, ja että seuraavia osia tarvitaan käyttömateriaaleina.

Laji	Esimerkki
Kuluvat osat*	Sytytystulppa, ilmansuodatin, möyhennysterä, kiilahihna, kytkin, polttoainesuodatin
Käyttömateriaali / käyttöosat*	
Puuttuvat osat	

* ei välttämättä kuulu toimitukseen!

Puutteellisuuksien tai vikojen ilmetessä pyydämme ilmoittamaan virheestä verkossa sivustoon www.isc-gmbh.info. Ole hyvä ja anna vian tarkka kuvaus ja vastaa sen lisäksi joka tapauksessa seuraaviin kysymyksiin:

- Onko laite toiminut jo ainakin kerran, vai oliko se jo alusta lähtien viallinen?
- Havaitsitko jotain erikoista ennen vian ilmenemistä (oireita ennen vikaa)?
- Mikä mielestäsi on laitteessa vikana (pääasiallinen vika)?
Kuvaa tätä toimintavirhettä.

Takuutodistus

Arvoisa asiakas,
tuotteemme läpikäyvät erittäin tiukan laadunvalvontatarkastuksen. Mikäli tämä laite ei kuitenkaan toimi moitteettomasti, valitamme tapahtunutta suuresti ja pyydämme sinua kääntymään teknisen asiakaspalvelumme puoleen käyttäen tässä takuukortissa annettua osoitetta. Selvitämme asian mielellämme myös puhelimitse allaolevan palvelunumeron kautta. Takuuvaateiden esittämistä koskevat seuraavat määräykset:

1. Nämä takuuehdot säätelevät täydentäviä takuusuorituksia, jotka allamainittu valmistaja lupaa uusien laitteidensa ostajille lakimääräisen takuun lisäksi. Ne eivät vaikuta lakimääräisiin takuusuoritusvaateisiin millään tavalla. Takuumme on sinulle maksuton.
2. Takuusuoritus kattaa ainoastaan sellaiset hankkimasi allamainitun valmistajan uuden laitteen puutteellisuudet, jotka todistettavasti aiheutuvat materiaali- tai valmistusvirheistä, ja se on rajattu valintamme mukaan ainoastaan näiden laitteen vikojen korjaamiseen tai laitteen korvaamiseen uudella.
Ole hyvä ja ota huomioon, että laitteitamme ei ole suunniteltu käytettäväksi pienteollisuus-, käsityöläis- tai ammattitarkoituksiin. Takuusopimusta ei siksi synny, jos laitetta on takuun kestoajana käytetty pienteollisuus-, käsityöläis- tai teollisuustyöpaikoilla tai siihen on kohdistunut näihin verrattavissa oleva rasitus.
3. Antamamme takuu ei kata näitä vaurioita:
 - laitteessa esiintyneet vauriot, jotka aiheutuvat asennusohjeen noudattamatta jättämisestä tai asiantuntemattomasta asennuksesta, käyttöohjeen noudattamatta jättämisestä (kuten esim. liitäntä väärään verkkojännitteeseen tai virtalajiin) tai huolto- ja turvallisuusmääräysten laiminlyönnistä tai laitteen altistamista epänormaaleille ympäristöolosuhteille tai puutteellisesta hoidosta ja huollosta.
 - laitteessa esiintyneet vauriot, jotka aiheutuvat määräysten vastaisesta tai virheellisestä käytöstä (esim. laitteen ylikuormitus tai hyväksymättömien liitostyökalujen tai varusteiden käyttö), vieraiden esineiden tunkeutumisesta laitteeseen (esim. hiekka, kivet tai pöly, kuljetusvauriot), väkivoiman käytöstä tai ulkopuolisista tekijöistä (esim. putoamisesta aiheutuneet vahingot).
 - laitteessa tai sen osissa esiintyneet vauriot, jotka aiheutuvat käytöstä johtuvasta, tavanomaisesta tai muuten tavallisesta kulumisesta.
4. Takuuajan kesto on 24 vuotta ja se alkaa laitteen ostopäivästä. Takuuvaateet tulee esittää ennen takuuajan päättymistä kahden viikon kuluessa siitä, kun olet havainnut vian. Takuuvaateiden esittäminen takuuajan päätyttyä ei ole mahdollista. Laitteen korjaus tai vaihto ei johda takuuajan pitenemiseen tai laitteen tai siihen mahdollisesti asennettujen varaosien takuuajan alkamiseen uudelleen alusta. Tämä koskee myös paikan päällä suoritettuja palveluja.
5. Viallista laitetta koskevat takuuvaateet tulee esittää osoitteella: www.isc-gmbh.info. Jos takuumme kattaa laitteessa olevan vian, saat korjatun tai uuden laitteen välittömästi takaisin.

Tietysti korjaamme mielellämme korvausta vastaan myös sellaiset laitteiden viat, jotka eivät kuulu tai eivät enää kuulu takuumme piiriin. Lähetä tätä varten laite teknisen asiakaspalvelumme osoitteeseen.

Kuluvien osien, käyttöosien ja puuttuvien osien suhteen viittaamme tämän takuun rajoituksiin, jotka on selostettu tämän käyttöohjeen asiakaspalvelutiedoissa.

Oht!

Vigastuste ja kahjustuste vältimiseks tuleb seadme kasutamisel võtta tarvitusele mõningad ohutusabinõud. Seepärast lugege kasutusjuhend / ohutusjuhised hoolikalt läbi. Hoidke need korralikult alles, et informatsioon oleks teil igal hetkel käeulatuses. Kui peaksite seadme teisele isikule edasi andma, siis andke talle ka kasutusjuhend / ohutusjuhised. Me ei võta endale vastutust õnnetuste või kahjude eest, mis tekivad käesoleva juhendi ja ohutusjuhiste mittejärgimisel.

1. Ohutusjuhised

Vastavad ohutuseeskirjad leiate kaasasolevast brošüürist.

Oht!

Lugege kõiki ohutusjuhiseid ja juhendeid.

Ohutusjuhiste ja juhendite eiramine võib põhjustada elektrilöögi, põletuse ja/või raskeid vigastusi.

Hoidke kõik ohutusjuhised ja juhendid alles.

Seadmel asuvate sümbolite seletus (joonis 11):

- 1 Tähelepanu! Lugege kasutusjuhendit. Järgige hoiatus- ja ohutusjuhiseid.
- 2 Tähelepanu! Vigastusoht pöörlevate detailide tõttu. Hoidke käed, jalad ja riietus eemal.
- 3 Hoolitsege selle eest, et Teie lahkudes oleks masinal kindel aluspind.
- 4 Tähelepanu! Kuumad detailid. Hoidke kaugemale.
- 5 Tähelepanu! Tankimise ajaks seisake mootor.
- 6 Sidurihoova kirjeldus: 0 = noad seisavad; 1 = noad töötavad

2. Seadme kirjeldus ja tarnekomplekt**2.1 Seadme kirjeldus**

1. Mootori-/käigukasti üksus
2. Tõmbereleega starter
3. Süüteküünlavõti

Montaažikomplekt kaitseplekile / transpordirattale (joon. 3a/3b):

4. Kaitseplekk
5. Transpordiratas
6. 4 x kruvi M8 x 20
7. 4 x vedruseib Ø 8
8. 4 x seib Ø 8
9. 1 x kruvi M10 x 65

10. 1 x mutter M10
11. 1 x vedru
12. 1 x väike kinnitussplint

Montaažikomplekt hakketeradele / sügavuspiirikule (joon. 4a/4b):

- 13a. Parempoolne hakketera
- 13b. Vasakpoolne hakketera
14. 2 x piiriku seib
15. Sügavuspiirik
16. Suur kinnitussplint
17. 4 x kruvi M8 x 35
18. 4 x seib Ø 8
19. 4 x mutter M8

Montaažikomplekt juhtkäpidemele / sidurikangile / start/stopp-kangile (joon. 5a/5b):

20. Juhtkäpideme hoidik
21. Juhtkäpide – sidurikang
22. Juhtkäpide – start/stopp-kang
23. Risttala
24. Sidurikang
25. Turvahooob
26. Start/stopp-kang
27. 4 x kruvi M8 x 35
28. 4 x mutter M8
29. 1 x kruvi M8 x 40
30. 1 x kübarmutter M8
31. 4 x kruvi M8 x 30
32. 4 x suur seib Ø 8
33. 4 x mutter M8
34. 4 x kruvi M8 x 20
35. 4 x vedruseib Ø 8
36. 4 x seib Ø 8
37. 1 x kruvi M6 x 45
38. 1 x kübarmutter M6
39. 2 x kaabli klamber

2.2 Tarnekomplekt

Kontrollige loendi alusel, kas tarnekomplektis on kõik vajalikud osad. Juhul, kui mõni osa on puudu, pöörduge hiljemalt 5 tööpäeva jooksul pärast kauba ostmist meie teeninduskeskusesse või lähimasse pädevasse ehitusmaterjalide kauplusesse ning esitage kehtiv ostukviitung. Järgige siinkohal juhendi lõpus esitatud garantiitingimustes olevat garantiitabelit.

- Avage pakend ja võtke seade ettevaatlikult välja.
- Eemaldage pakkematerjal ning pakke- ja transporditoed (kui on olemas).
- Kontrollige, kas tarnekomplekt on terviklik.
- Kontrollige, ega seadmel ja tarvikutel pole transpordikahjustusi.
- Hoidke pakend võimalusel kuni garantiiaja

lõpuni alles.

Oht!

Seade ja pakkematerjal ei ole laste mänguasjad! Lapsed ei tohi kilekottide, fooliumi ja pisdetailidega mängida! Oht alla neelata ja lämbuda!

- Originaalkasutusjuhend
- Ohutusjuhised

3. Sihipärane kasutamine

Seade sobib peenarde ja põllu harimiseks. Järgige kindlasti piiranguid täiendavates ohutusjuhistes.

Masinat võib kasutada ainult sihipärasel otstarbel. Igasugune teisel otstarbel kasutamine ei ole sihipärane. Kõigi sellest tulenevate kahjude või vigastuste eest vastutab kasutaja/käitaja ja mitte tootja.

Võtke palun arvesse, et meie seadmed ei ole konstrueeritud ettevõtluses, käsitööstuses ega tööstuses kasutamise otstarbel. Me ei anna mingit garantiid, kui seadet kasutatakse ettevõtluses, käsitööstuses või tööstuses jt sarnastel tegevusaladel.

4. Tehnilised andmed

Mootor:4-taktiline, 139 ccm
 Mootori võimsus: 3 kW/ (4) hj
 Mootori tööpöörlemissagedus:3600 min⁻¹
 Töölaius:60 cm
 Freesnoa l:26 cm
 Edasikäike: 1
 Käivitussüsteem: . Tagasitõmbuva nõõriga starter
 Kütus: pliivaba normaalbensiin
 Mootoriõli: u 0,6 l (10W30)
 Paagi maht:u 2,2 l
 Vibratsioon a_{hv} 6,1 m/s²
 Hälbepiir K1,5 m/s²
 Kaal:36 kg
 Süüteküüna: LG F6TC
 Helirõhu tase L_{pA} 84 dB(A)
 Hälbepiir K_{pA} 3 dB
 Müratase L_{WA} 95 dB(A)

5. Enne kasutuselevõttu

Kaitsepleki ja transpordiratta montaaž

1. Pange valmis osad, nagu punktis 2.1 tarnekomplekti kirjelduses näidatud.
2. Monteerige transpordiratas (5) mootori-/käigukastiüksusele (1), vt joon. 3c.
3. Monteerige kaitseplekk (4), vt joon. 3d.
4. Monteerige vedru (11) ja väike kinnitusplint (12), vt joon. 3e.

Hakketerade ja sügavuspiiriku montaaž

1. Pange valmis osad, nagu punktis 2.1 tarnekomplekti kirjelduses näidatud.
2. Monteerige parempoolne hakketera (13a), vasakpoolne hakketera (13b) ja piiriku seibid (14), vt joon. 4c. Jälgige seejuures, et tera terav pool jääks pöörlemisruuna poole (joon. 4d / pos. A).
3. Monteerige sügavuspiirik (15), vt joon. 4e, ja kinnitage suure kinnitussplindiga (16) oma kohale. Töö alustamisel soovitage sügavuspiiriku 3-st võimalikust asendist keskmisesse asendisse fikseerida. Kui töösügavust on vaja muuta, liigutage sügavuspiirikut üles- või alla poole.

Juhtkäepideme, sidurikangi ja start/stoppkangi montaaž

1. Pange valmis osad, nagu punktis 2.1 tarnekomplekti kirjelduses näidatud.
2. Monteerige juhtkäepide (20), vt joon. 5c/5d.
3. Monteerige juhtkäepide – sidurikang (21) ja juhtkäepide – start/stopp-kang (pos. 22), vt joon. 5e.
4. Monteerige risttala (23), vt joon. 5f.
5. Sidurikangi (24) monteerimine on lihtne, kui järgite järgmisi samme:
 - Lükake tross (joon. 5g / pos. A) läbi aasa (joon. 5g / pos. B). Seadke tross kontramutrit keerates maksimaalsele pikkusele.
 - Pange tross (joon. 5h / pos. C) sidurikangile (24) ja monteerige sidurikang juhtkäepideme külge. Jälgige seejuures, et turvahoob oleks õigesti paigas. Kontrollige sidurikangi tööd. Tõmmake turvahooba (25), vt joon. 6d, sidurikangi poole. Sidurikang on avatud ja seda saab kasutada.
6. Seadistage trossi pikkus, vt lõiku 7.2.4.
7. Monteerige start/stopp-kang (26), vt joon. 5i.
8. Monteerige kaabliklamber (39), vt joon. 5k.

Tähelepanu! Enne esimest kasutuselevõttu tuleb masinasse panna mootoriõli ja kütust.

- Kontrollige kütuse- ja mootoriõlitaset, vajadusel lisage.
- Kontrollige, kas süütejuhe on süüteküünla külge kinnitatud
- Uurige mullafreesi vahetut lähedust hoolikalt

6. Käsitsemine

- Seadke sügavuspiirik (joonis 4e/15) õigele kõrgusele ja kinnitage tihvtiga.
- Keerake transpordiratas üles ja veenduge, et kinnituskoha polt on eesmisel asendisse fikseerunud (joonised 6a-6b).
- Vastavalt kasvule võite seadistada juhtraua kõrguse. Selleks vabastage kruvid (joonis 6c), reguleerige konsooli ja keerake kruvid uuesti kinni.
- Freesiterade töölepanemiseks tõmmake turvahooba (25) üles, vajutage sidurihooba (24) ja hoidke all (joonis 6d). Sidurihoova lahtilaskmisel jäävad freesiterad seisma (kui need ei peaks seiskuma, reguleerige siduritrossi).

Mootori käivitamine

1. Veenduge, et süütejuhe oleks süüteküünla külge ühendatud.
2. Seiske mullafreesi taha. Pange mootori start/stopp-kang (joon. 7 / pos. 26) asendisse I. Kui mootor on soojaks töötanud, pange mootori start/stopp-kang asendisse „jänes“.
3. Käivitage mootor tagasitõmbuva nööri abil. Selleks tõmmake käepide u 10–15 cm (kuni tuntava takistuseni) välja, seejärel tõmmake jõuliselt nõksatusega enda poole.

Märkus! Ärge laske starterinööri tagasi paiskuda.

Märkus! Külma ilma korral võib olla vajalik käivitusprotsessi korrata.

Mootori seiskamine

Seadke mootori käivitamis-seiskamishoob (26) asendisse STOP.

7. Puhastus, hooldus, ladustamine ja varuosade tellimine

Oht!

Enne iga puhastus- ja hooldustööd tõmmake süüteküünla pistik pistikupesast välja.

7.1 Puhastamine

- Hoidke kaitseseadised, õhupilud ja mootori-kestad võimalikult tolmu- ja mustusevabad. Hõõrge seade puhta rätikuga puhtaks või puhastage suruõhuga madalal survel.
- Soovitame puhastada seadet otsekohe pärast iga kasutamist.
- Puhastage seadet regulaarselt niiske rätikuga ja vähesel kogusel vedelseebiga. Ärge kasutage puhastusvahendeid või lahusteid; need võivad kahjustada seadme plast detaile. Arvestage sellega, et seadme sisemusse ei tohi vett sattuda.

7.2 Hooldus

Tähelepanu: seisake seade kohe ja pöörduge volitatud esindaja poole:

- ebatavalise vibratsiooni või müra korral.
- kui mootor tundub olevat ülekoormatud või jätab vahele.

7.2.1 Õhufiltri hooldamine

- Enne iga kasutamist kontrollige ja puhastage õhufiltrit, vajadusel vahetage.
- Võtke filterelement välja (joonis 8a-8b).
- Elemendi puhastamiseks ei tohi kasutada tugevatoimelist puhastusvahendit ega bensini.
- Puhastage element tasasel pinnal koputamisega.
- Kokkupanek toimub vastupidises järjekorras.

7.2.2 Süüteküünla hooldamine

Kontrollige esimest korda süüteküünla määrdumust pärast 10 töötundi ja puhastage seda vajadusel vasktraatharjaga. Seejärel hooldage süüteküünalt iga 50 töötunni tagant.

- Tõmmake süüteküünla pistik (joonis 9) keerates välja.
- Võtke süüteküünal (joonis 9/D) kaasasoleva süüteküünlavõtmega ära.
- Kokkupanek toimub vastupidises järjekorras.

7.2.3 Õlivahetus / õlitaseme kontrollimine (enne iga kasutamist)

Mootoriõlivahetus teostada töösooja mootoriga.

- Võtke õlimõõtevarras (joonis 10a/E) välja.
- Avage õli väljalaskekrugi (joonis 10a/F) ja laske see mootoriõli spetsiaalsesse anumasse.
- Pärast vanaõli väljavoolamist sulgege õli väljalaskekrugi.
- Valage mootoriõli sisse kuni õlimõõtevarde ülemise märgini (joonis 10b/H).
- Tähelepanu! Ärge keerake õlimõõtevarrast õlitaseme kontrollimiseks kinni, vaid pistke ainult kuni keermeni sisse ($H = \max / L = \min$).
- Vanaõli tuleb korralikult kasutada.

7.2.4 Kõritrosside reguleerimine

Tööasendis peab olema võimalik sidurihooba väikse jõukasutusega juhtrauni suruda. Kui kõritross on seejuures liiga pingul, tuleb seda pikemaks reguleerida. Selleks vabastage peatrossi kontramutter, pikendage kruviühendust ja keerake seejärel kontramutter kinni tagasi (vt joonis 5g). Juhul kui freesiterad ei pöörle enam, tuleb kruviühendust (sarnaselt eelkirjeldatule) lühendada.

7.2.5 Mullafreesi ülekanne

Ülekanne töötab kiilrihma abil. Vajadusel saab ülekanne remontida. Selleks pöörduge kliendi teenindusse.

7.3. Hoiustamine

Enne seadme pikemaks ajaks tööst eemaldamist tühjendage kütusepaak. Puhastage seade ja kandke kõigile metallosadele rooste eest kaitsmiseks õhuke õlikiht.

Hoidke seade puhtas ja kuivas ruumis.

7.4 Varuosade tellimine

Varuosade tellimisel on vajalikud järgmised andmed:

- Seadme tüüp
- Seadme artiklinumber
- Seadme identifitseerimisnumber
- Vajamineva varuosa varuosanumber

Kehtivad hinnad ja info leiate aadressilt www.isc-gmbh.info.

8. Jäätmekäitlus ja taaskasutus

Transpordikahjustuste vältimiseks on seade pakendis. See pakend on toormaterjal ja seega taaskasutatav ning selle saab toorainetöötlusse tagasi toimetada. Seade ja selle tarvikud koosnevad mitmesugustest materjalidest nagu nt metall ja plast. Katkised seadmed ei kuulu olmeprügi hulka. Asjatundlikuks käitlemiseks tuleks seade anda ära vastavasse kogumiskohta. Kui Te ei tea ühtki kogumiskohta, siis küsige teavet kohalikust omavalitsusest.

9. Veaotsinguplaan

Hoiatus: Enne kontrollimist või reguleerimist seisake mootor ja tõmmake süütejuhe välja.

Hoiatus: Ärge unustage, et kui mootor on pärast reguleerimist või remonti mõne minuti töötanud, on väljalasketoru ja teised detailid kuumad. Põletuste vältimiseks ärge neid puudutage.

Tõrge	Võimalikud põhjused	Kõrvaldamine
Ebaühtlane töötamine, seadme tugev vibratsioon	- kruvid on lahti - süüteküünal on defektne	- kontrollige kruvisid - vahetage süüteküünal
Mootor ei tööta	- süüteküünal on defektne - kütusepaak on tühi	- vahetage süüteküünal - lisage kütust
Mootor töötab ebaühtlaselt	- õhufilter on määrdunud - süüteküünal on määrdunud või defektne	- puhastage õhufilter - puhastage või vahetage süüteküünal
Veojõud on nõrk	- sidurilõtk on liiga suur - kiilrihm on lõtv	- reguleerige siduritrossi - pöörduge volitatud klienditeenindusse
Mootorit ei saa käivitada või see sureb kohe välja	- süüteküünal on tahmunud - kütust ei ole	- puhastage või vahetage süüteküünal - lisage kütust

Tootedokumentatsiooni ja kaasasolevate dokumentide kordustrukk või muul viisil paljundamine, ka osaliselt, on lubatud ainult iSC GmbH loal.

Tehniliste muudatuste õigus reserveeritud

Hooldusteave

Meil on kõikides garantiitunnistusel loetletud riikides pädevad hoolduspartnerid, kelle kontaktandmed leiate garantiitunnistusest. Nemad on Teie käsutuses seoses mis tahes hooldusküsimustega, nagu remonditööd, varu- ja kuluosade muretsemine või kulumaterjalid.

Tuleb tähele panna, et selle toote korral esineb kasutamisest tulenevaid või loomulikke kulumisilminguidjärgmistel detailidel ning neid detaile käsitletaksekulumaterjalina.

Kategooria	Näide
Kuluosad*	Süüteküünlal, õhufilter, freesnuga, kiilrihm, ühendus, kütusefilter
Kulumaterjal / Kuluosad*	
Puuduolevad detailid	

* ei pruugi tingimata tarnekomplektiga kaasas olla!

Puuduste või rikete korral palume Teid registreerida see internetis aadressil www.isc-gmbh.info. Märki-gekindlasti vea täpne kirjeldus ja vastake lisaks igal juhul järgmistele küsimustele.

- Kas seade on töötanud või oli ta algusest peale defektne?
- Kas Teile hakkas enne defekti ilmnemist midagi silma (defekti tunnused)?
- Missugune tõrge Teile arvates seadmel on (põhitunnus)?
Kirjeldage seda tõrget.

Garantiitunnistus

Lugupeetud klient!

Meie tooted läbivad range kvaliteedikontrolli. Kui seade ei peaks siiski korralikult töötama, on meil siiralt kahju ja me palume Teil pöörduda meie klienditeenindusse selle garantiitunnistuse lõpus toodud aadressil. Oleme meelsasti Teie teenistuses ka telefoni teel alltoodud teeninduse telefoninumbritel. Garantiinõuete esitamisel kehtib järgnev:

1. Käesolevad garantiitingimused reguleerivad täiendavaid garantiiteenuseid, mida allpool nimetatud tootja lubab oma uute seadmete ostjatele lisaks seaduslikule garantiile osutada. See garantii ei puuduta Teie seaduslikke garantiinõudeid. Meie garantiiteenus on Teile tasuta.
2. Garantiiteenus hõlmab ainult teie poolt ostetud, allpool nimetatud tootja toodetud uue seadme neid puudusi, mis tulenevad materjali- või tootmisvigadest, ning piirneb meie valikul nende puuduste kõrvaldamise või seadme vahetamisega.
Võtke palun arvesse, et meie seadmed ei ole konstrueeritud ettevõtluses, käsitööstuses ega kutsetegevuses kasutamise otstarbel. Seetõttu ei kehti garantiileping juhul, kui seadet kasutatakse garantiiajal ettevõtluses, käsitööstuses või tööstuses jt sarnastel tegevusaladel.
3. Meie garantii alla ei kuulu:
 - kahjud, mis on tekkinud montaažijuhendi mittejärgimise või asjatundmatu paigalduse, kasutusjuhendi mittejärgimise (nagu nt vale võrgupinge või vooluliigi ühendamisel) või hooldusjuhendi ja ohutusnõuete eiramise tõttu, samuti seadme jätmise tõttu ebaharilike keskkonnatingimuste kätte või puuduliku hoolduse ja kontrolli tõttu.
 - seadme kahjustused, mis on tekkinud kuritegeliku või asjatundmatu käsitsemise tõttu (nagu nt seadme ülekoormamine või lubamatute instrumentide või tarvikute kasutamine), võõrkehade (nt liiv, kivid või tolm, transpordikahjustused) seadmesse tungimisel, jõu kasutamisel või välisjõudude mõju korral (nt kahjustused mahakukkumise tagajärjel).
 - kahjustused seadmel või seadme osadel, mis on põhjustatud kasutamisest tingitud, tavalise või muu loomuliku kulumise tagajärjel.
4. Garantiiaeg on 24 kuud ning see algab seadme ostmise kuupäevaga. Garantiinõuded tuleb esitada garantiiajal kahe nädala jooksul pärast defekti tuvastamist. Garantiinõuete esitamine pärast garantiiaja kestuse lõppu on välistatud. Seadme remont või väljavahetamine pikendab garantiiaega või antakse nõude tõttu seadmele ja võimalikele paigaldatud varuosadele uus garantiiaeg. See kehtib ka kliendi juures kohapeal teostatud teeninduse korral.
5. Garantiinõude esitamiseks registreerige defektne seade alltoodud aadressil: www.isc-gmbh.info. Kui seadme defekt käib meie garantii alla, saate esimesel võimalusel tagasi remonditud või uue seadme.

Enesestmõistetavalt kõrvaldame seadmel ka neid defekte, mis ei käi garantii alla või kui garantiiaeg on läbi, kuid sel juhul tuleb Teil kulud tasuda. Selleks saatke seade meie teeninduse aadressil.

Kulu-/tarbe- ja puuduolevate detailide osas juhime tähelepanu garantiipiirangutele vastavalt selles kasutusjuhendis antud hooldusteabele.

ISC GmbH · Eschenstraße 6 · D-94405 Landau/Isar



Konformitätserklärung

D	erklärt folgende Konformität gemäß EU-Richtlinie und Normen für Artikel	PL	deklaruje zgodność wymienionego poniżej artykułu z następującymi normami na podstawie dyrektywy WE.
GB	explains the following conformity according to EU directives and norms for the following product	BG	декларира съответното съответствие съгласно Директива на ЕС и норми за артикул
F	déclare la conformité suivante selon la directive CE et les normes concernant l'article	LV	paskaidro šādu atbilstību ES direktīvai un standartiem
I	dichiara la seguente conformità secondo la direttiva UE e le norme per l'articolo	LT	apibūdina šį atitikimą EU reikalavimams ir prekės normoms
NL	verklaart de volgende overeenstemming conform EU richtlijn en normen voor het product	RO	declară următoarea conformitate conform directivei UE și normelor pentru articolul
E	declara la siguiente conformidad a tenor de la directiva y normas de la UE para el artículo	GR	δηλώνει την ακόλουθη συμμόρφωση σύμφωνα με την Οδηγία ΕΚ και τα πρότυπα για το προϊόν
P	declara a seguinte conformidade, de acordo com a directiva CE e normas para o artigo	HR	potvrđuje sljedeću usklađenost prema smjernicama EU i normama za artikel
DK	attesterer følgende overensstemmelse i medfør af EU-direktiv samt standarder for artikel	BIH	potvrđuje sljedeću usklađenost prema smjernicama EU i normama za artikel
S	förklarar följande överensstämmelse enl. EU-direktiv och standarder för artikeln	RS	potvrđuje sledeću usklađenost prema smernicama EZ i normama za artikal
FIN	vakuuttaa, että tuote täyttää EU-direktiivin ja standardien vaatimukset	RUS	следующим удостоверяется, что следующие продукты соответствуют директивам и нормам ЕС
EE	tõendab toote vastavust EL direktiivile ja standarditele	UKR	проголошує про зазначену нижче відповідність виробу директивам та стандартам ЄС на виріб
CZ	vydává následující prohlášení o shodě podle směrnic EU a norem pro výrobek	MK	ja izjavува следната сообразност согласно ЕУ-директивата и нормите за артикли
SLO	potrjuje sledečo skladnost s smernico EU in standardi za izdelek	TR	Ürünü ile ilgili AB direktifleri ve normları gereğince aşağıda açıklanan uygunluğu belirtir
SK	vydáva nasledujúce prehlásenie o zhode podľa smernice EÚ a noriem pre výrobok	N	erklærer følgende samsvar i henhold til EU-direktivet og standarder for artikkel
H	a cikkekhez az EU-irányvonal és Normák szerint a következő konformitást jelenti ki	IS	Lýsir uppfyllingu EU-reglna og annarra staðla vöru

Benzin-Bodenhacke GC-MT 3060 LD (Einhell)

☐ 87/404/EC_2009/105/EC	☒ 2006/42/EC
☐ 2005/32/EC_2009/125/EC	☐ Annex IV
☐ 2006/95/EC	Notified Body:
☐ 2006/28/EC	Notified Body No.:
☒ 2004/108/EC	Reg. No.:
☐ 2004/22/EC	☒ 2000/14/EC_2005/88/EC
☐ 1999/5/EC	☒ Annex V
☐ 97/23/EC	☐ Annex VI
☐ 90/396/EC_2009/142/EC	Noise: measured L_{WA} = 93 dB (A); guaranteed L_{WA} = 95 dB (A)
☐ 89/686/EC_96/58/EC	P = 3 KW; L/Ø = cm
☐ 2011/65/EC	Notified Body:
	☒ 2004/26/EC
	Emission No.: e11*97/68SA*2012/46*3150*00

Standard references: EN 709; EN ISO 14982

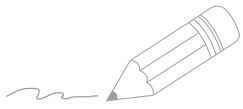
Landau/Isar, den 05.05.2015

Weichselgartner/General-Manager

Yong/Product-Management

First CE: 15
Art.-No.: 34.302.80 I.-No.: 11014
Subject to change without notice

Archive-File/Record: NAPR009515
Documents registrar: Markus Jehl
Wiesenweg 22, D-94405 Landau/Isar



Two horizontal lines for a header or title.

Below the header, there are 25 horizontal lines for writing, arranged in a single column.



EH 08/2015 (01)

