



**GC-PW 1215**

---

**DK/** Original betjeningsvejledning  
**N** Benzin-vandpumpe

**S** Original-bruksanvisning  
Bensindriven vattenpump

**FIN** Alkuperäiskäyttöohje  
Bensiinikäytöinen vesipumppu

**RUS** Оригинальное руководство по  
эксплуатации  
Бензиновый водяной насос

**EE** Originaalkasutusjuhend  
Bensiinimootoriga veepump

**LV** Originālā lietošanas instrukcija  
Benzīna ūdensssūknis

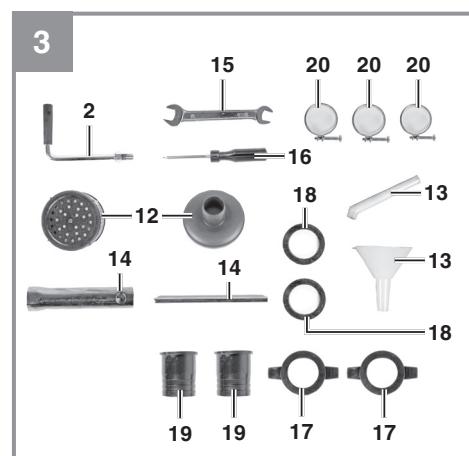
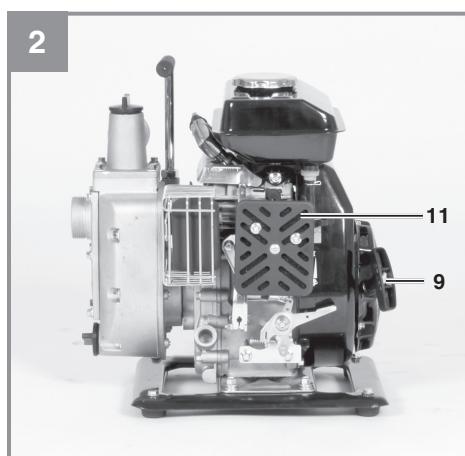
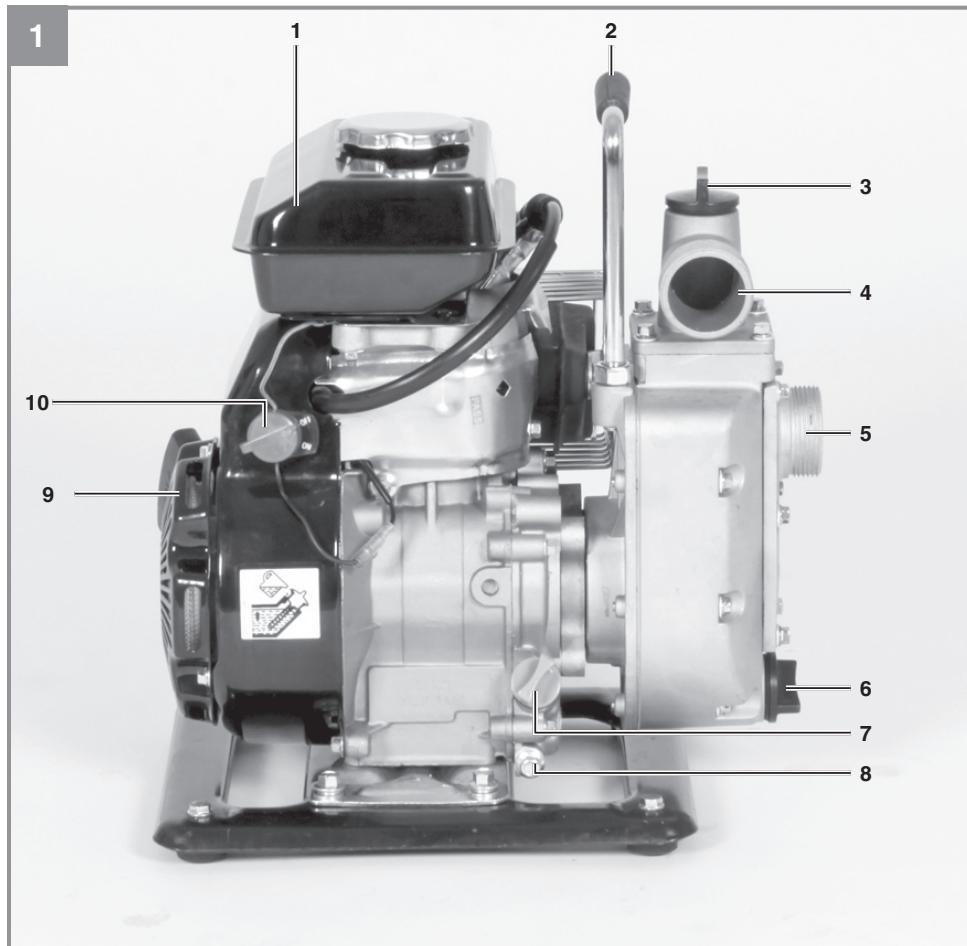
**LT** Originali naudojimo instrukcija  
Benzininis vandens siurblys

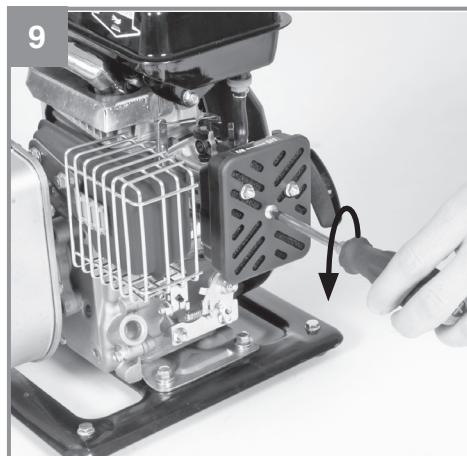
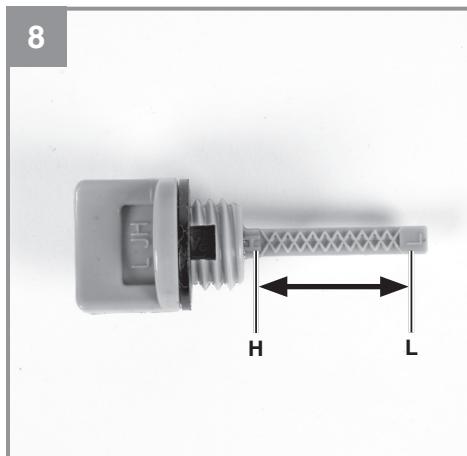
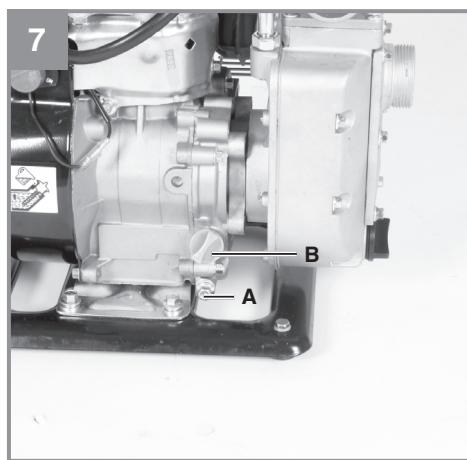
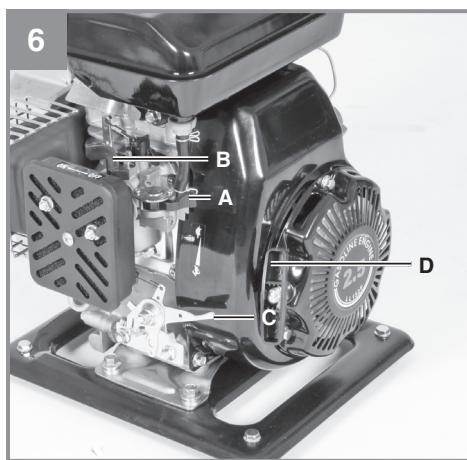
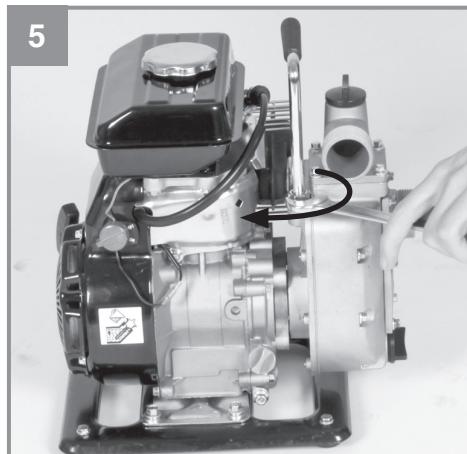
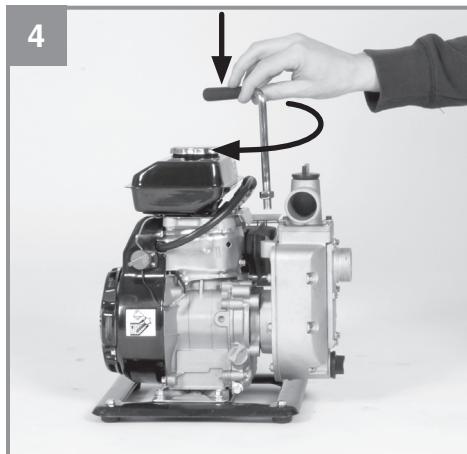


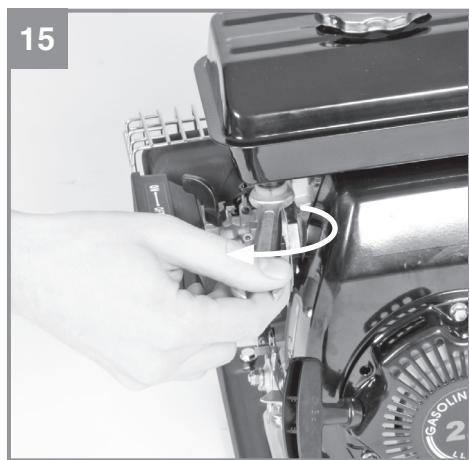
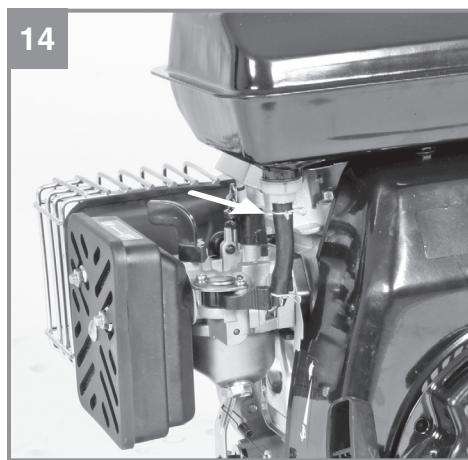
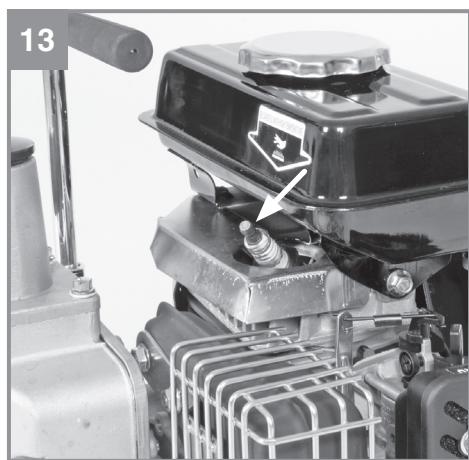
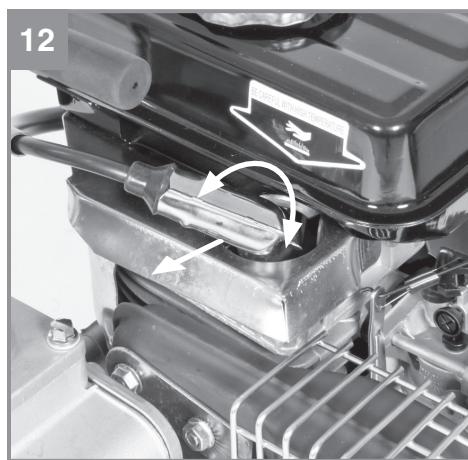
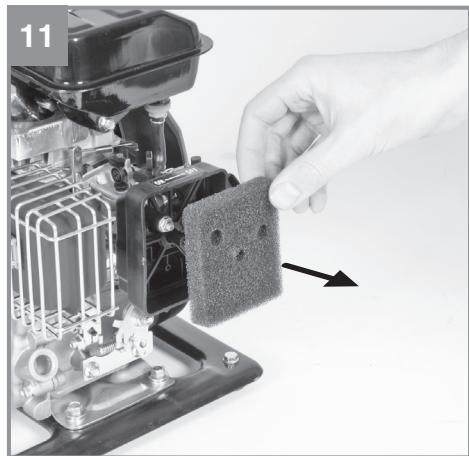
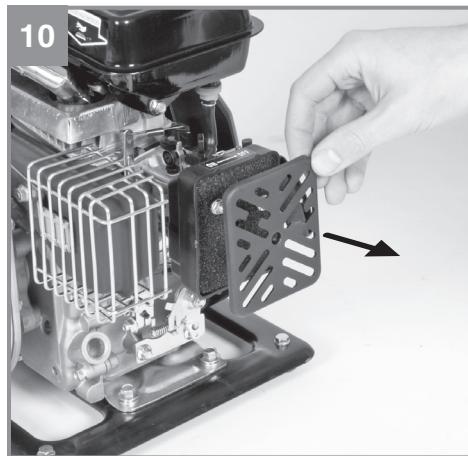
---

**Art.-Nr.: 41.905.00**

**I.-Nr.: 11018**





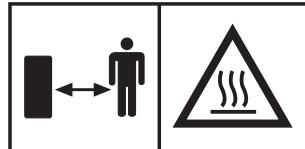


**16**

**1**



**2**



**3**



**4**



**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, tilside sesættes.

## 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.**

**Oplysningsskiltenes betydning (fig. 16):**

1. Vigtigt! Læs betjeningsvejledningen først.
2. Vigtigt! Varme dele. Hold afstand.
3. Vigtigt! Sluk motoren, inden du tanker.
4. Vigtigt! Må ikke benyttes i rum uden ventilation.

## 2. Produktbeskrivelse og leveringsomfang

### 2.1 Produktbeskrivelse (fig. 1/2)

- 1 Benzintank
- 2 Bæregreb
- 3 Påfyldningsstuds
- 4 Tryktilslutning
- 5 Sugetilslutning
- 6 Tømningsskrue
- 7 Oliepåfyldningsskrue/ oliepind
- 8 Olieaftapningsskrue
- 9 Startkabel
- 10 Tænd/ Sluk-knap
- 11 Luftfilter
- 12 Sugekurv
- 13 Oliepåfyldningstragt
- 14 Tændørnsnøgle

### 15 Gaffelnøgle (NV 8/10)

- 16 Skruetrækker
- 17 2x omløber
- 18 2x pakning
- 19 2x slangetilslutningsstykke 1,5"
- 20 3x slangeklemme

### 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 forefindes).
- Kontroller, at der ikke mangler noget.
- Kontroller maskine og tilbehør for transportskader.
- Opbevar så vidt muligt emballagen indtil garantiperiodens udløb.

**Fare!**

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

- Original betjeningsvejledning
- Sikkerhedsanvisninger

## 3. Formålsbestemt anvendelse

Pumpen er beregnet til vanding af parker, grøntsagsbede og haver samt til drift af havevandere. Med forfilter kan der foretages vandudpumpning fra havedamme, bække, regnvandstønder, regnvandscisterner og brønde. Transportvæskens maksimale temperatur må ikke overskride +35°C i vedvarende drift. Som pumpemedier egnar sig klart vand (ferskvand), regnvand og let vaskelud. Brandbare, gassende, eksplosive og aggressive væsker (f.eks. benzin, syre, lud, silodrænsaft,...) samt væsker med abrasive stoffer (f.eks. sand) må ikke pumpes.

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

Motortype: ..... 4-takts-motor; luftkølet  
 Motorydelse maks.: ..... 1,2 kW / 1,6 PS  
 Kubikindhold: ..... 98 ccm  
 Brændstof: ..... Benzin blyfri  
 Tankvolumen: ..... 1,4 l  
 Oliemængde: ..... 400 ml  
 Tændrør: ..... Torch E5RTC  
 Sugehøjde maks.: ..... 7 m  
 Pumpehøjde maks.: ..... 16 m  
 Tryk maks.: ..... 1,6 bar  
 Vægt (tom tank): ..... 12,4 kg  
 Suge-/tryktilslutning: ..... 1,5" slangetilslutning

#### 5. Inden i brugtagning

Bæregrebet samles som vist på fig. 4-5.

Vi anbefaler brug af forfilter og sugearmatur med sugeslange, sugekurv og tilbageslagsventil for at forhindre lange genindsugningstider og unødig beskadigelse af pumpen forårsaget af sten og faste fremmedlegemer.

##### 5.1 Forberedelse af pumpen

- Fyld motoren med motorolie (se også punkt 7.2.1 Olieskift).
- Fyld tanken med benzin.
- Stil pumpen på et plant og fast underlag.

#### 5.2 Tilslutning og udlægning af suge- og trykledning

- Forbind sugeledningen med sugetilslutningen (fig. 1/pos. 5), og trykledningen med tryktilslutningen (fig. 1/ pos. 4).
- Sugeledningen fra vandudledningen til pumpen skal udlægges opadstigende. Sugeledningen må under ingen omstændigheder udlægges over pumpehøjden. Lufttblærer i sugeledningen vil forsinke og forhindre indsugningsprocessen.
- Suge- og trykledning skal anbringes således, at de ikke udøver mekanisk tryk ind på pumpen.
- Sugeventilen skal ligge tilstrækkeligt dybt i vandet til, at pumpen ikke kan løbe tør, når vandstanden daler.
- Luftindsugning gennem utæthedener i sugeledningen vil hindre indsugningen af vand.
- Undgå indsugning af fremmedlegemer (sand osv.); brug om nødvendigt et forfilter.

#### 6. Betjening

Før motoren startes, skal pumpen fyldes op med pumpemediet via påfyldningsstudsen (fig. 1/ pos. 3).

Bemærk: Det tilrådes at montere en tilbageslagsventil i sugeledningen og fylde denne op med vand, før pumpen tages i brug første gang.

##### 6.1 Start af motor:

1. Stil tænd/sluk-knappen (fig. 1/pos. 10) på „ON“.
2. Stil benzinhanken (fig. 6/ pos. A) på „ON“.
3. Stil chokerarmen (fig. 6/ pos. B) på „Choke“ ved koldstart.
4. Stil gasregulatoren (fig. 6/ pos. C) i midten.
5. Træk kraftigt i startkablet (fig. 6/ pos. D), indtil motoren starter.
6. Efter ca. 30 sek. driftstid, stilles chokerarmen på „Run“.

Er motoren varm, skal du lade chokerarmen være i position „Run“, når du starter.

Forklaring af gasregulatorens positioner (fig. 6/ pos.C):

„Skildpadde“:  
 Motor i tomgang

„Hare“:  
 Maksimal ydelse

## 6.2 Indsugningsproces:

- Under indsugningen skal spærreorganerne i trykledningen (sprøjtedyser, ventiler etc.) åbnes helt, så luften i sugeledningen kan slippe ud.
- Alt efter sugehøjde og luftmængde i sugeledningen kan indsugning første gang vare ca. 0,5 min.- 5 min. Ved længere indsugningstider skal der fyldes vand i igen.
- Fjernes pumpen igen efter brug, er det vigtigt at fyldе vand på igen, næste gang pumpen skal tages i brug.

## 6.3 Slukning af motor:

- Stil tænd/sluk-knap på stilling „OFF“.
- Luk benzinhansen.

## 7. Rengøring, vedligeholdelse, opbevaring 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. Trænger der vand ind i et el-værktøj, øger det risikoen for elektrisk stød.

### 7.2 Vedligeholdelse

Læs også de vedlagte serviceoplysninger.

#### 7.2.1 Olieskift

Skift af motorolie skal ske med driftsvarm motor.

- Brug udelukkende motorolie.
- Henstil maskinen på et egnet underlag, så den står en anelse skråt mod olieaftapnings-skruen (fig. 7/pos. A).
- Åbn oliepåfyldningsskruen (fig. 7/ pos. B).
- Fjern olieaftapningsskruen, og aftap varm motorolie i en egnet beholder.
- Efter fuldstændig tømning skrues olieaftap-

ningsskruen i, og maskinen stilles i plan position.

- Fyld ny motorolie i op til det øverste mærke på påfyldningsindikatoren (fig. 8/pos. H). Vigtigt! Oliepind til kontrol af oliestand skal kun stikkes i. Skal ikke skrues i!

Under driften skal oliestanden befinde sig mellem de to mærker „L“ og „H“ (fig. 8). Den brugteolie skal bortskaffes ifølge miljøforskrifterne.

### 7.2.2 Luftfilter

Rens med jævne mellemrum luftfiltret; om nødvendigt indsættes et nyt.

- Fjern luftfilterdækslet (fig. 9-10)
- Tag filterindsatsen ud (fig. 11)
- Rens luftfiltret, idet du banker det ud, udblæser det med trykluft eller vasker det med sæbevand. Vigtigt! Lad luftfiltret tørre efter vask, inden du sætter det i igen.
- Samling sker tilsvarende i modsat rækkefølge.

### 7.2.3 Tændrør

Rens med jævne mellemrum tændrøret; skift det ud om nødvendigt.

Indstil elektrodeafstanden til 0,6 mm.

- Træk tændrørshætten ud med en drejende bevægelse (fig. 12)
- Fjern tændrøret med tændrørsnøglen (fig. 13)
- Rens tændrøret med en kobbertrådsbørste, eller indsæt et nyt.
- Samling sker tilsvarende i modsat rækkefølge.

### 7.2.4 Brændstoffilter

- Træk brændstofledningen ud (fig. 14)
- Skru brændstoffiltret ud af tanken (fig. 15)
- Rens brændstoffilter med trykluft. Pas på ikke at beskadige filtret.
- Samling sker tilsvarende i modsat rækkefølge.

### 7.3 Opmagasinering

- Inden længere tids opbevaring eller før vin-terpausen skal pumpen skyldes grundigt igen-nem med vand.
- Luk benzinhansen, og lad motoren køre, indtil den stopper, for at tömme karburatoren.
- Fyld tanken helt op for at undgå rustdannelse.
- Fjern tømningsskruen (fig. 1/pos. 6), og töm pumpehuset fuldstændigt.
- Opbevar maskinen på et tørt sted uden for børns rækkevidde.

#### **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](http://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.

DK/N

## 9. Fejsøgningsskema

Fejl	Årsag	Handlingsprocedure
Motor kan ikke startes	- Tændrør tilsløst - Luftfilter snavset - Ingen brændstof i tanken - Automatisk oliestop udløst	- Rens eller udskift tændrøret. - Rens luftfiltret - Fyld brændstof på - Tjek oliestanden, fyld motorolie på
Pumpen suger ikke	- Sugeventil ikke i vand - Pumperum uden vand  - Luft i sugeledning  - Sugekurv (sugeventil) tilstoppet - Maks. sugehøjde overskredet	- Læg sugeventilen i vand - Fyld pumperum med vand via påfyldningsstudsen - Kontroller sugeledningen for utætheder, foretag tætning ved behov. - Rens sugekurven - Kontroller sugehøjde, reducer den ved behov
Utilstrækkelig ydelse	- Sugehøjde for høj  - Sugekurv snavset - Vandspejl synker hurtigt, og sugeledning rager ud af vandet - Nedsat pumpedydelse p.g.a. aflejring	- Kontroller sugehøjde, reducer den ved behov - Rens sugekurven - Læg sugeledningen dybere - Rens pumpen

**Vigtigt!** Pumpen må ikke løbe tør.

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

DK/N

## Serviceinformationer

I alle lande, der er nævnt i garantibeviset,råder vi over kompetente servicepartnere, hvis kontaktdaten 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*	Tændrør, luftfilter, 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](http://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.

## Garantibevis

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 garantibevis. Du kan naturligvis også ringe til os på det anførte service-nummer. For indfrielse af garantikrav gælder følgende:

1. Disse garantibetingelser retter sig udelukkende til forbrugere, dvs. naturlige personer, der hverken vil bruge dette produkt i forbindelse med udøvelse af deres erhvervsmæssige eller andet selvstændigt arbejde. Disse garantibetingelser regulerer ekstra garantiydelser, 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. Garantiyen dækker således ikke forhold, hvor produktet er blevet brugt i erhvervsmæssige, håndværksmæssige eller faglige virksomheder eller er blevet utsat for lignende belastning.
3. Garantiyen 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 strømtype) 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: [www.isc-gmbh.info](http://www.isc-gmbh.info). Sørg for at have købskvitteringen eller anden form for dokumentation af købet af det nye apparat ved hånden. Apparater, der sendes ind uden passende dokumentation eller uden typeskilt, er udelukket fra garantydelsen på grund af manglende identificering. 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 iaktagandet av säkerhetsanvisningarna och instruktionerna kan försaka elstöt, brand och/eller svåra skador. **Förvara alla säkerhetsanvisningar och instruktioner för framtiden.**

**Förklaring av skyltarna på pumpen (bild 16)**

1. Obs! Läs igenom bruksanvisningen.
2. Varning! Heta delar. Håll tillräckligt avstånd.
3. Obs! Slå ifrån motorn före tankning.
4. Varning! Får ej användas i utrymmen som saknar ventilation.

## 2. Beskrivning av maskinen samt leveransomfattning

### 2.1 Beskrivning av maskinen (bild 1/2)

- 1 Bensintank
- 2 Bärhandtag
- 3 Påfyllningsrör
- 4 Tryckanslutning
- 5 Suganslutning
- 6 Tömningsplugg
- 7 Oljepåfyllningsplugg/oljesticka
- 8 Oljeavtappningsplugg
- 9 Startsnöre
- 10 Strömbrytare
- 11 Luftfilter
- 12 Insugningskorg
- 13 Påfyllningstratt för olja
- 14 Tändstiftsnyckel
- 15 Gaffelnnyckel (strl. 8/10)
- 16 Skruvmejsel

- 17 2 st överfallsmuttrar
- 18 2 st packningar
- 19 2 st slangkopplingar 1,5"
- 20 3 st slangklämmor

### 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 garantibellan 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 tillbehörsdelarna 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

Pumpen är avsedd för bevattning av grönområden, grönsaksland och trädgårdar samt till drift av vattenspridare. Tack vare förfiltret kan man pumpa upp vatten ur dammar, bäckar, regnvattentunnor, regnvattencisterner och brunnar. Vid kontinuerlig drift får den maximala temperaturen på vätskan som ska pumpas inte överskrida +35°C. Klart vatten (sötvatten), regnvatten och svag tvättflut kan pumpas. Brännbara, gasavgivande, explosiva eller aggressiva vätskor (t ex bensin, syra, lut, lakvatten från silo) samt vätskor med abrasiva ämnen (t ex sand) får inte pumpas.

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

Motortyp: .....Fyrtaktsmotor, luftkyld  
 Motoreffekt max.: .....1,2 kW / 1,6 hk  
 Cylindervolym: .....98 ccm  
 Bränsle: .....95-oktanig blyfri bensin  
 Tankvolym: .....1,4 l  
 Oljemängd: .....400 ml  
 Tändstift: .....Torch E5RTC  
 Max. sughöjd: .....7 m  
 Max. uppfördringshöjd: .....16 m  
 Max. tryck: .....1,6 bar  
 Vikt (tom tank): .....12,4 kg  
 Sug- / tryckanslutning: .....1,5" slangkoppling

#### 5. Före användning

Montera handtaget enligt beskrivningen i bild 4-5.

För att undvika långa insugningstider vid återstart samt onödiga skador på pumpen av stenar och fasta främmande ämnen, rekommenderar vi principiellt att ett förfILTER och ett insugningsgarnityr med sugslang, insugningskorg och backventil används.

##### 5.1 Förbereda pumpen

- Fyll på motorn med motorolja (se även punkt 7.2.1 OljebYTE).
- Fyll på bensin i tanken.
- Ställ pumpen på en plan och fast yta.

##### 5.2 Ansluta och dra sug- och tryckledningen

- Anslut sugledningen till suganslutningen (bild 1 / pos. 5) och tryckledningen till tryckanslutningen (bild 1 / pos. 4).
- Lägg sugledningen så att den stiger uppåt från vattenkällan till pumpen. Undvik tvunget att sugledningen läggs högre än pumpens höjd. Luftbubblor i sugledningen leder till att insugningen fördörs och även förhindras.
- Lägg sug- och tryckledningarna så att de inte utövar något mekaniskt tryck på pumpen.
- Sugventilen måste ligga tillräckligt djupt i vattnet så att pumpen inte kör torrt även om vattennivån sjunker.
- Om sugledningen är otät suger den in luft, vilket innebär att vatten inte kan sugas in.
- Undvik att suga in främmande partiklar (sand osv.). Montera in ett förfILTER vid behov.

#### 6. Använda

Innan motorn startas måste aktuell vätska fyllas på i pumpens påfyllningsrör (bild 1 / pos. 3).

Obs! Vi rekommenderar att en backventil monteras in i sugledningen och att denna fylls på med vatten innan pumpen tas i drift för första gången.

##### 6.1 Starta motorn

1. Ställ strömbrytaren (bild 1 / pos. 10) på "ON".
2. Ställ bensinkranen (bild 6 / pos. A) på "ON".
3. Vid kallstart måste chokereglaget (bild 6 / pos. B) ställas på "Choke".
4. Ställ gasreglaget (bild 6 / pos. C) i mittläget.
5. Dra ut startsnöret (bild 6 / pos. D) kraftigt tills motorn startar.
6. Ställ chokereglaget på "Run" efter att motorn

kört i ungefär 30 sek.  
Om motorn är varm kan chokereglaget stå kvar i läget "Run" vid start.

Förklaring av gasreglagets lägen (bild 6 / pos. C):

"Sköldpadda":  
Motor i tomgång

"Hare":  
Maximal matningsprestanda

## 6.2 Suga in vätska

- Under insugningen måste avspärrningselementen som finns i tryckledningen (sprutmunstycken, ventiler osv.) vara helt öppna så att luften som finns i sugledningen kan släppas ut.
- Beroende på sughöjd och luftmängd i sugledningen kan den första sugningen dröja ca 0,5 min. - 5 min. Om insugningstiden är längre bör pumpen fyllas på med vatten igen.
- Om pumpen flyttas efter användning, så måste den tvunget fyllas på med nytt vatten innan den ansluts och tas i drift på nytt.

## 6.3 Stänga av motorn

- Ställ strömbrytaren i läge "OFF".
- Stäng bensinkranen.

## 7. Rengöring, underhåll, förvaring och reservdelsbeställning

### Fara!

Dra alltid ut tändstiftskontakten före alla rengörings- och underhållsarbeten.

### 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 jämma 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. Om vatten tränger in i ett elverktyg höjs risken för elektiska slag.

### 7.2 Underhåll

Beakta även bifogad serviceinformation.

#### 7.2.1 Oljebyte

Motoroljan bör bytas ut medan motorn fortfarande är driftsvarm.

- Använd endast motorolja.
- Ställ pumpen på ett lämpligt underlag och luta den en aning mot oljeavtappningspluggen (bild 7 / pos. A).
- Öppna oljepåfyllningspluggen (bild 7 / pos. B).
- Skruva ut oljeavtappningspluggen och tappa av den varma motoroljan i en lämplig behållare.
- Efter att all olja har tappats av, skruva in oljeavtappningspluggen igen och ställ pumpen rakt.
- Fyll på ny motorolja till den övre markeringen på oljestickan (bild 8 / pos. H). Obs! När oljenivån ska mätas upp får oljestickan endast skjutas in. Oljestickan får inte skruvas in!

Under drift måste oljenivån befina sig mellan de båda markeringarna "L" och "H" (bild 8).

Avfallshantera spilloljan enligt gällande föreskrifter.

#### 7.2.2 Luftfilter

Rengör luftfiltret regelbundet. Byt ut vid behov. Skruva av luftfilterlocket (bild 9-10).

- Ta av filterinsatsen (bild 11).
- Rengör luftfiltret med tryckluft, med såpvatten eller genom att slå ur det. Obs! Låt luftfiltret torka innan det monteras in igen.
- Montera samman i omvänt ordningsföljd.

#### 7.2.3 Tändstift

Rengör tändstiftet regelbundet. Byt ut vid behov. Ställ in elektrodgapet på 0,6 mm.

- Dra av tändstiftskontakten med en vridande rörelse (bild 12).
- Ta av tändstiftet med en tändstiftsnyckel (bild 13).
- Rengör tändstiftet med en trådborste av köppar eller montera in ett nytt tändstift.
- Montera samman i omvänt ordningsföljd.

#### **7.2.4 Bränslefilter**

- Dra av bränsleledningen (bild 14).
- Skruva loss bränslefiltret ur tanken (bild 15).
- Rengör bränslefiltret med tryckluft. Var försiktig så att filtret inte skadas.
- Montera samman i omvänt ordningsföljd.

#### **7.3 Förvaring**

- Om pumpen inte ska användas under längre tid eller förberedas för vinterförvaring måste pumpen först spolas igenom noggrant med vatten.
- Stäng bensinkranen och låt motorn köra tills den stannar. Därefter är förgasaren tömd.
- Fyll på tanken komplett för att förhindra rostbildning.
- Ta av tömningspluggen (bild 1 / pos. 6) och töm pumphuset helt.
- Förvara pumpen på en torr plats utom räckhåll för barn.

#### **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](http://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 insamlingsställe för återvinning. Produkten och dess tillbehör består av olika material som t ex metaller och plaster. Defekta produkter får inte kastas i hushållssopor na. Lämna in produkten till ett insamlingsställe i din kommun för professionell avfallshantering. Hör efter med din kommun om du inte vet var närmsta insamlingsställe finns.

## 9. Störningsåtgärder

Störning	Orsak	Åtgärder
Motorn kan inte startas	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Tändstiftet är sotigt</li> <li>- Luftfiltret är nedsmutsat</li> <li>- Inget bränsle i tanken</li> <li>- Oljefränkopplingsautomatiken löser ut</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Rengör eller byt ut tändstiftet</li> <li>- Rengör luftfilter</li> <li>- Fyll på bränsle</li> <li>- Kontrollera oljenivån, fyll på motorolja</li> </ul>
Pumpen suger inte	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Sugventil inte i vatten</li> <li>- Pumpkammare utan vatten</li> <li>- Luft i sugledningen</li> <li>- Insugningskorgen (sugventilen) är tillräcklig</li> <li>- Max. sughöjd har överskridits</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Lägg sugventilen i vatten</li> <li>- Fyll på pumpen med vatten i påfyllningsrören</li> <li>- Kontrollera att sugledningen är tät, täta vid behov</li> <li>- Rengör insugningskorgen</li> <li>- Kontrollera sughöjden, sänk vid behov</li> </ul>
Otillräcklig kapacitet	<ul style="list-style-type: none"> <li>- För hög sughöjd</li> <li>- Insugningskorgen smutsig</li> <li>- Vattennivån sjunker snabbt och sugledningen täcks inte längre av vatten</li> <li>- Pumpens prestanda har reducerats pga. avlagringar</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Kontrollera sughöjden, sänk vid behov</li> <li>- Rengör insugningskorgen</li> <li>- Lägg sugledningen djupare</li> <li>- Rengör pumpen</li> </ul>

**Obs!** Pumpen får inte köra torrt.

Eftertryck eller annan duplicerings 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, 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](http://www.isc-gmbh.info). Ge en detaljerad beskrivning av felet som har uppstått och besvara alltid följande frågor:

- Fungrade produkten först eller var den defekt från början?
- Märkte du av någonting innan produkten slutade att fungera (symtomer 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 förmoden 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 vänder sig enbart till konsumenter, dvs. naturliga personer som inte har för avsikt att använda denna produkt i kommersiellt syfte eller inom egen verksamhet. 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 härtamma 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 garantialtal 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), ytter vält 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 bytes 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](http://www.isc-gmbh.info). Se till att du har sparat på kvittot eller ett annat köpebevis som påvisar att du har köpt denna produkt i nytt skick. Produkter som sänds in utan köpebevis eller utan märkskyt täcks inte av våra garantitjänster eftersom de inte kan identifieras. Om defekten i produkten täcks av våra garantitjänster, får du genast en reparerad eller ny produkt av oss.

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 väältämiseksi. Lue sen vuoksi tämä käyttöohje / nämä turvallisuusmääräykset huolellisesti läpi. Säilytä ne hyvin, jotta niissä olevat tiedot ovat myöhemmin milloin vain käytettäväissäsi. 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 vihkoesta.

**Vaara!**

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

**Laitteessa olevien ohjekilpien selitys (kuva 16)**

1. Huomio! Lue käyttöohje.
2. Huomio! Osat ovat kuumia. Säilytä välimalta.
3. Huomio! Sammuta moottori poltoaineen täytön ajaksi.
4. Huomio! Älä käytä tuulettamattomissa tiloissa.

## 2. Laitteen kuvaus ja toimituksen sisältö

### 2.1 Laitteen kuvaus (kuvat 1/2)

1. Bensiinisäiliö
2. Kantokahva
3. Täytönysä
4. Painelittäntä
5. Imuliitääntä
6. Tyhjennysruuvi
7. Öljyntäytöruuvi / öljyn mittatikku
8. Öljinpäästöruuvi
9. Käynnistysvaijeri
10. Pääle-/pois-katkaisin
11. Ilmansuodatin
12. Imukori
13. Öljyntäytösappilo

14. Sytytystulppa-avain
15. Kiintoavain (koko 8/10)
16. Ruuvinväänin
17. 2 hattumutteria
18. 2 tiivistettä
19. 2 letkuliittäntäkappaletta 1,5"
20. 3 letkusinkilää

### 2.2 Toimituksen sisältö

Tarkasta tässä kuvatu toimitusselostuksen avulla, että tuote on täysimääräinen. Jos osia puuttuu, ota viimeistään 5. arkipaivänä oston jälkeen yhteyttä asiakaspalveluumme tai siihen myyntipisteeseen, josta olet ostanut laitteen, ja esitä vastavaa ostotosite. Huomioi tässä myös tämän ohjekirjan lopussa olevat asiakaspalveluoheet ja takuuusuoritustaulukko.

- Avaa pakaus ja ota laite varovasti pakkauksesta.
- Poista pakkausmateriaalit sekä pakaus- ja kuljetusvarmistukset (mikäli käytetty).
- Tarkasta, onko toimitus täysilukuisen.
- Tarksta, onko laitteessa ja varusteissa kuljetusvarioita.
- Säilytä pakaus, mikäli mahdollista, takuuajan loppuun saakka.

**Vaara!**

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

- Alkuperäiskäyttöohje
- Turvallisuusmääräykset

## 3. Määräysten mukainen käyttö

Laite soveltuu viheralueiden, vihannespenkkien ja puutarhojen kasteluun ja ruiskuttamiseen sekä nurmikon kastelulaitteiden käyttöön. Esisuodatinta käytäen voidaan vettä ottaa lammikkoista, puroista, sadevesitynyreistä ja -säiliöistä sekä kaivoista. Pumpattavan aineen suurin lämpötila ei saa ylittää +35°C jatkuvassa käytössä. Pumpattavaksi sopivat puhdas vesi (makea vesi), sadevesi ja vähäpitoinen pesuliuos. Pumpulla ei saa pumpata tulenarkoja, kaasuntuivia, räjähdyksalituita tai syövyttäviä nesteitä (esim. bensiiniä, happoa, lipeitä, siilotihkunestettä, ...) eikä nesteitä, jotka sisältävät hiovia aineita (esim. hiekkaa).

Konetta saa käyttää ainoastaan sille määrittyyn tarkoitukseen. Kaikkinainen tämän ylittävä käytö 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 vauroista, jos laitetta käytetään pienteollisuus-, käsityöläis- tai teollisuustyöpaikoilla tai näihin verrattavissa olevissa toimissa.

#### 4. Tekniset tiedot

Moottorityyppi: 4-tahtimoottori; ilmajähdytteinen  
 Moottorin teho kork.: .....1,2 kW / 1,6 HV  
 Tilavuus: .....98 ccm  
 Polttoaine: .....vähäoktaaninen lyijytön bensiini  
 Polttoainesäiliön tilavuus: .....1,4 l  
 Öljymäärä: .....400 ml  
 Sytytystulppa: .....Torch E5RTC  
 Imukorkeus kork.: .....7 m  
 Nostokorkeus kork.: .....16 m  
 Paine kork.: .....1,6 baaria  
 Paino (polttoainesäiliö tyhjä): .....12,4 kg  
 Imu- / paineliitintä: .....1,5" letkuliihtäntä

#### 5. Ennen käyttöönottoa

Asenna kantokahva kuten kuvissa 4-5 näytetään.

Periaatteellisesti suosittelemme käytettäväksi esisuodatinta ja imutarvikesarjaa, johon kuuluu imuletku, imukori ja takaiskuventtiili, jotta välteetään pitkät uudelleenimuajat ja pumpun tarpeeton vahingoittuminen kivien ja kiinteiden vieraiden esineiden vuoksi.

##### 5.1 Laitteen valmistelu

- Täytä moottoriin moottoriöljyä (katso myös kohtaa 7.2.1 Öllynvaihto)
- Täytä säiliö bensiinillä.
- Aseta laite tasaiselle, lujalle sijaintipaikalle.

#### 5.2 Imu- ja paineletkujen liitäntä ja veto

- Litä imuletku imuliitintään (kuva 1 / kohta 5) ja paineletku paineliitintään (kuva 1 / kohta 4).
- Vedä imuletku veden ottopisteestä pumppuun päin nousevaksi. Vältä ehdottomasti imujohton vetämistä pumppua korkeammalle. Imuletkussa olevat ilmakuplat hidastavat ja ehkäisevät imun aloitusta.
- Imu- ja paineletkut tulee asentaa niin, että ne eivät aiheuta pumppuun kohdistuvaa mekaanista painetta.
- Imuventtiiliin tulee olla riittävän syvällä vedessä, niin että vältetään vedenpinnan alenemisen aiheuttama pumpun käyminen kuivana.
- Epätiiviis imujohto estää veden imemisen imemällä ilmaa.
- Vältä vieraiden esineiden (hiekan yms.) imemistä. Tarvittaessa tulee asentaa esisuodatin.

#### 6. Käyttö

Ennen moottorin käynnistämistä tulee täyttää pumppu täytönssä (kuva 1 / kohta 3) kautta pumpattavalla nesteellä.

Viite: On suositeltavaa asentaa imujohtoon taikskuventtiili ja täytää se lisäksi vedellä ennen ensimmäistä käyttöönottoa.

##### 6.1 Moottorin käynnistys:

1. Aseta päälle-/pois-katkaisin (kuva 1 / kohta 10) asentoon „ON“.
2. Käännä bensiinhana (kuva 6 / kohta A) asentoon „ON“.
3. Kylmäkäynnistykssä aseta rikastinvipu (kuva 6 / kohta B) asentoon „Choke“.
4. Aseta kaasuvipu (kuva 6 / kohta C) keski-asentoon.
5. Vedä käynnistysvaijerista (kuva 6 / kohta D) voimakkaasti, kunnes moottori käynnisty.
6. N. 30 sekunnin käyntiajan jälkeen aseta rikastinvipu asentoon „Run“.

Moottorin ollessa lämmtin voi rikastinvipun jättää käynnistettäessä „Run“-asentoon.

Kaasuvivun (kuva 6 / kohta C) asentojen selitys:

„kilpikonna“:  
 moottori joutokäynnillä

„jänis“:  
 suurin pumppausteho

**6.2 Imun aloitus:**

- Imun aloituksen aikana tulee kaikki painejohtossa olevat sulkulaitteet (ruiskusuuttimet, venttiilit jne.) avata täysin, jotta imujohdossa oleva ilma pääsee poistumaan vapaasti.
- Imukorkeudesta ja imujohdossa olevasta ilmamääristä riippuen voi imun aloitus kestää n. 0,5 min.- 5 min. Jos imun aloitus kestää pitempään, tulee täytää pumppuun lisää vetttä.
- Jos pumppu otetaan käytön jälkeen jällen pois, niin seuraavan liittämisen ja käyttöönnoton aikana tulee ehdottomasti täytää siihen jälleen vettä.

**6.3 Moottorin sammus:**

- Käännä päälle-/pois-katkaisin asentoon „OFF“.
- Sulje bensiinihana.

**7. Puhdistus, huolto, säilytys ja varaosalilaus****Vaara!**

Iroita sytytystulpan pistoke ennen kaikkia puhdistus- ja huoltotoimia.

**7.1 Puhdistus**

- Pidä suojalaitteet, ilmaraot ja moottorin kotelo niin puhtaina pölystä ja liasta kuin suinkin mahdollista. Pyyhi laite puhtaalla rievulla tai puhalta 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. Veden tunkeutuminen sähkötyökaluun lisää sähköiskun vaaraa.

**7.2 Huolto**

Noudata tässä myös oheistettuja huollostaa annettuja ohjeita

**7.2.1 Öljynvaihto**

- Öljynvaihto tulee suorittaa moottorin ollessa käytötöllämpötilassa
- Käytä ainoastaan moottoriöljyä.
  - Aseta laite sopivalle alustalle hieman viistoon öljynpäästöruuvin (kuva 7 / kohta A) nähdien.
  - Avaa öljyntäytöröuvi (kuva 7 / kohta B).
  - Ota öljyn päästöruuvi pois ja laske lämmmin moottoriöljy sopivan astiaan.
  - Kun laite on tyhjennetty kokonaan, ruuvaat öljyn päästöruuvi takaisin paikalleen ja aseta laite vaakasuoraan.
  - Täytä uutta moottoriöljyä öljynmittatikon ylemmään merkkiin saakka (kuva 8 / kohta H). Huomio! Työnnä öljyn mittatikku vain sisään öljymääränpäin tarkistamista varten. Älä ruuvaat sitä kiinni!

Käytön aikana tulee öljymääränpäin olla molempien merkkien „L“ ja „H“ (kuva 8) välillä. Jäteöljy tulee hävittää määräysten mukaisesti.

**7.2.2 Ilmansuodatin**

Puhdista ilmansuodatin säännöllisesti, vaihda tarvittaessa.

- Ota ilmansuodattimen kansi pois (kuvat 9-10)
- Ota suodatinpatruuna pois (kuva 11)
- Puhdista ilmansuodatin koputtamalla, paineilmalla puhaltamalla tai pesemällä se saippuavedellä. Huomio! Anna pestyn ilmansuodattimen kuivua ennen kuin panet sen jälleen paikalleen.
- Kokoaminen tehdään päävastaisessa järjestyksessä.

**7.2.3 Sytytystulppa**

Puhdista sytytystulppa säännöllisesti, vaihda tarvittaessa. Sääädä elektrodien väli arvoon 0,6 mm.

- Vedä sytytystulpan pistoke pois kiertävällä liikkeellä (kuva 12)
- Ota sytytystulppa pois sytytystulppa-avaimella (kuva 13)
- Puhdista sytytystulppa kuparilankaharjalla tai vaihda sen tilalle uusi.
- Kokoaminen tehdään päävastaisessa järjestyksessä.

#### **7.2.4 Polttoainesuodatin**

- Vedä polttoainejohto pois (kuva 14)
- Ruuvaat polttoainesuodatin säiliöstä pois (kuva 15)
- Puhdista polttoainesuodatin paineilmalla. Varo, että et vahingoita suodatinta.
- Kokoaminen tehdään pääinvastaisessa järjestysessä.

#### **7.3 Säilytys**

- Ennen pitempää käytön keskeytystä tai talvisäilytystä tulee pumpu huuhdella hyvin vedellä.
- Sulje bensiinihana ja anna moottorin käydä, kunnes se pysähyyt, jotta kaasutin tyhjenee.
- Täytä polttoainesäiliö kokonaan ruosteen syntymisen estämiseksi.
- Ota tyhjennysruuvi (kuva 1 / kohta 6) pois ja tyhjennä pumpun kotelo täysin.
- Säilytä laite kuivassa paikassa poissa lasten ulottuvilta.

#### **7.4 Varaosatilaus:**

Varaosia tilatessasi anna seuraavat tiedot:

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

Ajankohtaiset hinnat ja muut tiedot löydät osoitteesta [www.isc-gmbh.info](http://www.isc-gmbh.info)

### **8. Käytöstäpoisto ja uusiokäyttö**

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

## 9. Häiriönpoisto

Häiriö	Syy	Toimempide
Mooottori ei käynnyt	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Sytytystulppa karstottunut</li> <li>- Ilmansuodatin likainen</li> <li>- Ei polttoainetta säiliössä</li> <li>- Öljynpuutevalvonta lauennut</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Puhdista sytytystulppa tai vaihda se uuteen</li> <li>- Puhdista ilmansuodatin</li> <li>- Täytä polttoainetta</li> <li>- Tarkasta öljymäärä, lisää öljyä</li> </ul>
Pumppu ei ala imeää	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Imuventtiili ei ole vedessä</li> <li>- Pumpun sisällä ei ole vettä</li> <li>- Ilmaa imujohdossa</li> <li>- Imukori (imuventtiili) tukossa</li> <li>- Suurin imukorkeus ylitetty</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Pane imuventtiili veteen</li> <li>- Täytä pumppu vedellä täytönysän kautta</li> <li>- Tarkasta imujohdon tiiviys, tiivistä tarvittaessa</li> <li>- Puhdista imukori</li> <li>- Tarkasta imukorkeus, vähennä tarvittaessa</li> </ul>
Nostomääärä liian pieni	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Imukorkeus liian suuri</li> <li>- Imukori likaantunut</li> <li>- Veden pinta laskee nopeasti ja imujohto nousee vedestä ylös</li> <li>- Pumpun teho väheni yllyttynyt likakerrostumien vuoksi</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Tarkasta imukorkeus, vähennä tarvittaessa</li> <li>- Puhdista imukori</li> <li>- Aseta imujohto syvemmälle</li> <li>- Puhdista pumppu</li> </ul>

**Huomio!** Pumppu ei saa käydä kuivana.

Tuotedokumentaation 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 kump-paneita, joiden yhteystiedot löydät takuutodistuksesta. Heidän kauttaan voit saada kaikki asiakaspalve-lut, kuten korjaukset, varaosien ja kulumaosien sekä tarvittavien käyttömateriaalien toimitukset.

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

Laji	Esimerkki
Kuluvat osat*	Sytytystulppa, ilmansuodatin, polttoainesuodatin
Käyttömateriaali / käytöosat*	
Puuttuvat osat	

\* ei vältämättä kuulu toimitukseen!

Puutteellisuksien 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 vikaan)?
- Mikä mielestäsi on laitteessa vikana (pääasiallinen vika)?  
Kuvaaa tätä toimintavirhettä.

## Takuutodistus

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

1. Nämä takuuehdot koskevat ainoastaan kuluttajia, ts. luonnollisia henkilöitä, jotka eivät käytä tätä tuotetta sen enempää pienteollisessa kuin muussakaan itsenäisessä ammatinharjoituksessa. Nämä takuuehdot säätelevät täydentäviä takuuusuorituksia, jotka allamainituu valmistaja lupaa uusien laitteiden ostajille lakimääräisen takuun lisäksi. Ne eivät vaikuta lakimääräisiin takuuusuoritusvaateisiisi 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-, käistyöläis- tai ammattitarkoituksiin. Takuusopimusta ei siksi synny, jos laitetta on takuun kestoikana käytetty pienteollisuus-, käistyöläis- 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. liitääntäväärän verkkojännitteeseen tai virtalaijiin) tai huolto- ja turvallisuusmääräysten laiminlyönnistä tai laitteen altistamista epänormaalille ympäristöolosuhteille tai puutteellisesta hoidosta ja huollostasta.
  - 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 kuukautta ja se alkaa laitteen ostopäivästä. Takuuvaateet tulee esittää ennen takuuajan päätymistä kahden viikon kuluessa siitä, kun olet havainnut vian. Takuuvaateiden esittämisen takuuajan päättytyä 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](http://www.isc-gmbh.info). Pidä uuden laitteesi ostotosite tai muu ostonäyttö valmiina. Ilman vastaavia tositteita tai tyypikilpeä meille lähetetyjen laitteiden osalta takuuvaateet on suljettu pois, koska mahdollisuudet laitteen tunnistamiseen puuttuvat. Mikäli takuumme kattaa laitteen vian, asiakkaalle toimitetaan korjattu tai uusi laite viipyttä.

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

**Опасность!**

При использовании устройств необходимо соблюдать определенные правила техники безопасности для того, чтобы избежать травм и предотвратить ущерб. Поэтому внимательно прочтайте настоящее руководство по эксплуатации / указания по технике безопасности полностью. Храните их в надежном месте для того, чтобы иметь необходимую информацию, когда она понадобится. Если Вы даете устройство другим для пользования, то приложите к нему это руководство по эксплуатации / указания по технике безопасности. Мы не несем никакой ответственности за травмы и ущерб, которые были получены или причинены в результате несоблюдения указаний этого руководства и указаний по технике безопасности.

## **1. Указания по технике безопасности**

Соответствующие указания по технике безопасности находятся в приложенных брошюрах!

**Опасность!**

**Прочтите все указания по технике безопасности и технические требования.** При невыполнении указаний по технике безопасности и технических требований возможно получение удара током, возникновение пожара и/или получение серьезных травм. **Храните все указания по технике безопасности и технические требования для того, чтобы было возможно воспользоваться ими в будущем.**

**Пояснение значений указательных табличек на устройстве (рисунки 16)**

1. Внимание! Прочтайте руководство по эксплуатации.
2. Внимание! Детали имеют высокую температуру. Соблюдайте дистанцию.
3. Внимание! Во время заправки выключите двигатель.
4. Внимание! Запрещено использовать в непроветриваемых помещениях.

## **2. Состав устройства и состав упаковки**

### **2.1 Состав устройства (рисунки 1/2)**

- 1 бензиновый бак
- 2 ручка для переноски
- 3 заправочный штуцер
- 4 подключение нагнетания
- 5 подключение всасывания
- 6 сливная резьбовая пробка
- 7 маслосливной винт / щуп для определения уровня масла
- 8 резьбовая пробка маслосливного отверстия
- 9 трос пуска
- 10 переключатель включить-выключить
- 11 воздушный фильтр
- 12 всасывающая коробка
- 13 маслоналивная воронка
- 14 ключ свечи зажигания
- 15 гаечный ключ (SW 8/10)
- 16 отвертка
- 17 2 шт. накидные гайки
- 18 2 шт. уплотнитель
- 19 2 шт. соединительная деталь шланга 1,5"
- 20 3 шт. зажим шланга

### **2.2 Состав комплекта устройства**

Проверьте комплектность изделия на основании описанного объема поставки. При обнаружении недостатка компонентов обратитесь в наш сервисный центр или магазин, в котором Вы приобрели устройство, не позднее чем в течение 5-ти рабочих дней после приобретения изделия, предъявив действительную квитанцию о покупке. Обратите внимание на таблицу с указанием гарантийных сроков в документе с информацией о сервисном обслуживании.

- Откройте упаковку и выньте осторожно из упаковки устройство.
- Удалите упаковочный материал, а также приспособления защиты устройства при упаковывании и транспортировке (при наличии).
- Проверьте комплектность устройства.
- Проверьте устройство и принадлежности на наличие возникших при транспортировке повреждений.
- Сохраняйте упаковку по возможности до истечения срока гарантийных обязательств.

**Опасность!**

**Устройство и упаковка не являются детскими игрушками! Запрещено детям играть с пластиковыми пакетами, пленками и мелкими деталями! Опасность заключается в том, что они могут проглотить или погибнуть от удушья!**

- Оригинальное руководство по эксплуатации
- Указания по технике безопасности

### **3. Использование в соответствии с назначением**

Устройство может быть использовано для орошения и полива зеленых насаждений, овощных грядок и садов, а также для работы дождевальных установок. Вместе с предварительным фильтром возможен забор воды из прудов, ручьев, дождевых бочек, дождевых цистерн и источников.

Максимальная температура перекачиваемой жидкости в режиме длительной непрерывной работы не должна превышать +35°C.

В качестве перекачиваемых веществ можно использовать прозрачную воду (пресная вода), дождевую воду и слабый щелок для стирки. Насосом запрещено перекачивать горючие, выделяющие газы, взрывчатые и агрессивные жидкости (например, бензин, кислоты, щелочи, сточные жидкости силоса, ...), а также жидкости с абразивными материалами (например, песок).

Разрешается использовать устройство только в соответствии с его предназначением. Любое другое, отличающееся от этого использование считается не соответствующим предназначению. За все возникшие в результате такого использования ущерб или травмы любого вида несет ответственность пользователь и работающий с устройством, а не его изготовитель.

Учтите, что конструкция наших устройств не предназначена для использования их в промышленной, ремесленной или индустриальной области. Мы не несем никакой ответственности по гарантийным обязательствам при использовании устройства в промышленной, ремесленной или индустриальной области, а также в

подобной деятельности.

### **4. Технические данные**

Тип двигателя: .....  
..... 4-х тактовый; воздушное охлаждение  
Мощность двигателя максим: .. 1,2 кВт/ 1,6 л/с  
Рабочий объём: ..... 98 куб. см  
Топливо: ..... неэтилизированный бензин для .....умеренно форсированных двигателей  
Емкость топливного бака ..... 1,4 л  
Количество масла : ..... 400 мл  
Свеча зажигания: ..... Torch E5RTC  
Максим. высота всасывания: ..... 7 м  
Высота подачи макс.: ..... 16 м  
Максим. давление: ..... 1,6 бар  
Вес (пустой бак): ..... 12,4 кг  
Подключение всасывания/нагнетания:  
..... 1,5" подключение шланга

### **5. Перед вводом в эксплуатацию**

Закрепите рукоятку для переноски так, как показано на рисунках 4 и 5.

Мы принципиально рекомендуем использование предварительного фильтра и всасывающего оборудования с всасывающим шлангом, всасывающей сетки и обратного клапана для того, чтобы избежать продолжительного возобновляемого всасывания и повреждений насоса в результате воздействия камней и твердых посторонних предметов.

#### **5.1 Подготовка устройства**

- Двигатель заполнить моторным маслом (смотрите также раздел 7.2.1 Замена масла).
- Залить в бак бензин.
- Установить устройство на ровной и прочной поверхности.

## 5.2 Подключение и прокладка всасывающего и нагнетательного трубопровода

- Подключите всасывающий трубопровод к устройству подключения всасывания (рисунок 1/поз. 5), а нагнетательный трубопровод к подключению нагнетания (рисунок 1/ поз. 4).
- Всасывающий трубопровод проложить от места забора воды к насосу с подъемом. Обязательно избегайте прокладки всасывающего трубопровода выше уровня, на котором находится насос. пузырьки воздуха в всасывающем трубопроводе затягивают по времени процесс забора и затрудняют рабочий процесс.
- Всасывающий и нагнетательный трубопроводы проложить таким образом, чтобы избежать механическое давление на насос.
- Всасывающий клапан должен находиться достаточно глубоко в воде, чтобы предотвратить работу всухую насоса в результате снижения уровня воды.
- Отсутствие герметичности всасывающего трубопровода в результате всасывания воздуха препятствует всасыванию воды.
- Избегайте всасывания посторонних предметов (песок и т.д.) в случае необходимости установите предварительный фильтр.

## 6. Обращение с устройством

Перед пуском двигателя необходимо заполнить заправочный штуцер насоса (рисунок 1/ поз. 3) перекачиваемой жидкостью.

Указания: рекомендуется вставить в всасывающий трубопровод обратный клапан и заполнить его перед первым использованием дополнительно заполнить водой.

### 6.1 Пуск двигателя:

1. Переставить переключатель включено-выключено (рисунок 1/поз. 10) в позицию „ON“.
2. Бензиновый кран (рисунок 6/ поз. А) перевести в положение „ON“.
3. При холодном старте перевести рычаг привода воздушной заслонки (рисунок

6/ поз. В) в положение „воздушная заслонка“.

4. Рычаг газ (рисунок 6/ поз. С) перевести в среднее положение.
5. Сильно дергать за трос пуска (рисунок 6/ поз. D) до тех пор пока двигатель не запустится.
6. После примерно 30 сек. работы перевести рычаг привода воздушной заслонки в положение „Run“.

При разогретом двигателе рычаг привода воздушной заслонки оставить в позиции „Run“.

Пояснение позиций рычага газа (рисунок 6/ поз. С):

„Черепаха“:

Двигатель работает на холостом ходу

„Заяц“:

Максимальная мощность

### 6.2 Процесс всасывания:

- Во время процесса засасывания все имеющиеся в нагнетательном трубопроводе запорные устройства (форсунки, клапаны и т.д.) открыть полностью для того, чтобы имеющийся во всасывающем трубопроводе воздух мог свободно выйти.
- В зависимости от высоты всасывания и количества воздуха во всасывающем трубопроводе первый процесс всасывания может продолжаться примерно от 0,5 минут до 5 минут. Если длительность забора превышает указанные величины, то необходимо вновь залить воду.
- Если автомат водоснабжения в домашнем хозяйстве после первого использования будет удален, то при повторном подключении и вводе в эксплуатацию его необходимо непременно вновь заполнить водой.

### 6.3 Выключение двигателя:

- Переключатель включить-выключить перевести в позицию „OFF“.
- Закрыть бензиновый кран.

## 7. Очистка, техническое обслуживание, хранение и заказ запасных деталей

### Опасность!

Перед всеми работами по очистке и техническому обслуживанию отсоединить штекер свечи.

#### 7.1 Очистка

- Содержите защитные приспособления, вентиляционные щели и корпус двигателя свободными насколько это возможно от пыли и грязи. Протрите устройство чистой ветошью или продуйте сжатым воздухом под низким давлением.
- Мы рекомендуем очищать устройство сразу после каждого использования.
- Регулярно очищайте устройство влажной ветошью с небольшим количеством жидкого мыла. Не используйте средства для очистки или растворы; они могут повредить пластмассовые части устройства. Следите за тем, чтобы вода не попала вовнутрь устройства. Попадание воды в электрическое устройство повышает опасность получения удара током.

#### 7.2 Технический уход

Следуйте также приложенной информации по сервисному обслуживанию.

##### 7.2.1 Замена масла

Замена масла должна осуществляться при двигателе, нагретом до рабочей температуры.

- Используйте только масло для двигателя .
- Установить устройство на слегка наклонную поверхность, отверстием для слива масла вниз (рисунок 7/поз. А).
- Открыть маслоналивной винт (рисунок 7/поз. В).
- Удалить резьбовую пробку маслосливного отверстия и слить теплое масло для двигателя в подходящую емкость.
- После полного опорожнения старого масла ввинтить резьбовую пробку маслосливного отверстия и вновь установить горизонтально устройство.
- Заливать новое моторное масло до тех пор, пока не будет достигнута верхняя отметка щуп для определения уровня масла (рисунок 8/поз. Н). Внимание! Щуп для определения уровня масла для

контроля уровня масла только вставить. Не ввинчивать!

Во время работы уровень масла должен находиться между двумя маркировками „L“ и „H“ (рисунок 8). Старое масло утилизировать надлежащим образом.

#### 7.2.2 Воздушный фильтр

Воздушный фильтр регулярно очищать и при необходимости заменять.

- Удалите крышку воздушного фильтра (рисунок 9-10)
- Выньте фильтрующие элементы (рисунок 11)
- Очистить воздушный фильтр путем выбивания, продуть сжатым воздухом или промыть мыльным раствором. Внимание! Промытый воздушный фильтр перед установкой просушить на воздухе.
- Сборка осуществляется в обратной последовательности.

#### 7.2.3 Свеча зажигания

- Свеча зажигания: регулярно очищать, если необходимо заменить. Установить расстояние между электродами 0,6 мм.
- Стяните штекер свечи зажигания вращательными движениями (рисунок 12)
- Удалите свечу зажигания с помощью ключа свечи зажигания (рисунок 13)
- Очистить свечу зажигания щеткой с щетиной из медной проволоки или установите новую свечу.
- Сборка осуществляется в обратной последовательности.

#### 7.2.4 Топливный фильтр

- Отсоединить бензопровод (рисунок 14)
- Вывинтить топливный фильтр из бака (рисунок 15)
- Очистить топливный фильтр под давлением. Внимательно следить, что бы при этом не повредить фильтр.
- Сборка осуществляется в обратной последовательности.

### 7.3 Хранение

- Перед длительной паузой в работе или зимним хранением необходимо основательно промыть насос водой.
- Закрыть бензиновый кран и оставить двигатель работать до тех пор пока он не заглохнет для того, чтобы опорожнить карбюратор.
- Заполнить полностью бак для того, чтобы предупредить образование ржавчины.
- Удалить сливную резьбовую пробку (рисунок 1/поз. 6) и полностью опорожнить корпус насоса.
- Хранить устройство в сухом и недоступном для детей месте.

### 7.4 Заказ запасных деталей:

При заказе запасных деталей необходимо указать следующие данные;

- Тип устройства
- Номер артикула устройства
- Идентификационный номер устройства
- Номер необходимой запасной детали

Актуальные цены и информация находятся на странице [www.isc-gmbh.info](http://www.isc-gmbh.info)

## 8. Утилизация и вторичное использование

Устройство поставляется в упаковке для предотвращения повреждений при транспортировке. Эта упаковка является сырьем и поэтому может быть использована вновь или направлена на повторную переработку сырья. Устройство и его принадлежности изготовлены из различных материалов, например, металла и пластмасс. Не выбрасывайте дефектные устройства вместе с бытовыми отходами. Для правильной утилизации устройство необходимо сдать в подходящий пункт приема. Если Вы не знаете, где находится пункт приема, уточните это в органах коммунального управления.

## 9. Устранение неисправности

Неисправность	Причина	Мероприятие
Двигатель не запускается	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Срабатывает устройство автоматического отключения по уровню масла</li> <li>- Свеча зажигания покрыта нагаром</li> <li>- Воздушный фильтр загрязнен</li> <li>- Отсутствует топливо в баке</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Проверить уровня масла, заполнить моторное масло</li> <li>- Очистить или заменить свечу зажигания.</li> <li>- Очистить воздушный фильтр.</li> <li>- Залить топливо.</li> </ul>
Насос не всасывает	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Всасывающий клапан не находится в воде</li> <li>- В насосной камере отсутствует вода</li> <li>- В всасывающем трубопроводе находится воздух</li> <li>- Засорена всасывающая коробка (заборный клапан)</li> <li>- Превышена максимальная высота всасывания</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Погрузить всасывающий клапан в воду</li> <li>- Заполнить насос через заправочный штуцер водой</li> <li>- Проверить герметичность всасывающего трубопровода, при необходимости уплотнить.</li> <li>- Очистить всасывающую коробку</li> <li>- Проверить высоту всасывания при необходимости уменьшить</li> </ul>
Недостаточная производительность насоса	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Слишком большая высота всасывания</li> <li>- Загрязнена всасывающая коробка</li> <li>- Уровень воды падает слишком быстро и всасывающий трубопровод выступает из воды</li> <li>- Мощность насоса снижена из-за вредных веществ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Проверить высоту всасывания при необходимости уменьшить</li> <li>- Очистить всасывающую коробку</li> <li>- Всасывающий трубопровод установить ниже</li> <li>- Очистить насос</li> </ul>

**Внимание!** Запрещена работа насоса всухую.

Перепечатывание или прочие виды размножения документации и сопроводительных листов продукции фирмы, полностью или частично, разрешено производить только с однозначного разрешения ISC GmbH.

Сохраняется право на технические изменения

## Информация о сервисном обслуживании

Во всех странах, указанных в гарантийном свидетельстве, у нас имеются компетентные сервисные партнеры, контактные данные которых Вы найдете в гарантийном свидетельстве. Они всегда в Вашем распоряжении для решения любых вопросов, связанных с обслуживанием, например, для ремонта, поставки запчастей и быстроизнашивающихся деталей, а также приобретения расходных материалов.

Следует обратить внимание на то, что в этом изделии следующие детали подвержены естественному износу или износу в связи с эксплуатацией / следующие детали требуются в качестве расходных материалов.

Категория	Пример
Быстроизнашающиеся детали*	Свеча зажигания, воздушный фильтр, топливный фильтр
Расходный материал/расходные части*	
Недостающие компоненты	

\* Не обязательно входят в объем поставки!

При обнаружении дефектов или неисправностей мы просим Вас заявить о таком случае в сети Интернет на сайте [www.isc-gmbh.info](http://www.isc-gmbh.info). Обратите внимание на точное описание неисправности и в любом случае ответьте на следующие вопросы:

- Устройство уже работало или оно было неисправным с самого начала?
- Вам бросилось что-либо в глаза перед возникновением неисправности (признак перед неисправностью)?
- Какую неисправность имеет устройство, по Вашему мнению (основной признак)?  
Опишите эту неисправность.

## Гарантийное свидетельство

Уважаемая покупательница, уважаемый покупатель, наши продукты проходят тщательнейший контроль качества. Если это устройство все же не будет функционировать безупречно, мы просим Вас обратиться в наш сервисный отдел по адресу, указанному в этом гарантийном талоне. Мы также охотно ответим на Ваши вопросы по телефону, номер которого приведен ниже. При предъявлении гарантийных требований действуют следующие условия.

1. Настоящие правила гарантии действуют исключительно в отношении пользователей, т.е. физических лиц, которые не намереваются использовать настоящее изделие в рамках своей профессиональной или другой самостоятельной деятельности. Настоящие правила гарантии регулируют дополнительные условия оказания гарантийных услуг, которые нижеупомянутый производитель обеспечивает покупателям своих новых устройств в дополнение к условиям гарантии в соответствии с законом. Эти гарантийные обязательства не затрагивают Ваши законные гарантийные требования. Наши гарантийные услуги для Вас бесплатны.
2. Гарантийные услуги распространяются только на дефекты нового устройства нижеупомянутого производителя, которое вы приобрели, связанные с недостатком материала или производственным браком, и ограничиваются по нашему выбору устранением таких дефектов устройства или заменой устройства. Учтите, что наши устройства не предназначены для использования в промышленных целях, в ремесленном производстве и на профессиональной основе. Поэтому гарантийный договор считается недействительным, если устройство использовалось в течение гарантийного срока на кустарных, промышленных предприятиях или в ремесленном производстве, а также подвергалось сопоставимой нагрузке.
3. Наша гарантия не распространяется на:
  - повреждения устройства, возникшие в результате несоблюдения руководства по монтажу или неправильного монтажа, несоблюдения руководства по эксплуатации (например, при подключении к сети с неправильным напряжением или родом тока), несоблюдения требований касательно технического обслуживания и требований техники безопасности, воздействия на устройство аномальных условий окружающей среды или недостаточного ухода и технического обслуживания;
  - повреждения устройства, возникшие в результате неправильного или ненадлежащего использования (например, перегрузка устройства или применение не допущенных к использованию насадок или принадлежностей), попадания в устройство посторонних предметов (например, песка, камней или пыли, повреждения при транспортировке), применения силы или внешних воздействий (например, повреждения при падении);
  - повреждения устройства или частей устройства, связанные с износом в связи с эксплуатацией, обычным или другим естественным износом.
4. Гарантийный срок составляет 24 месяца, отсчет начинается со дня покупки устройства. Гарантийные права необходимо предъявлять до истечения срока гарантии в течение двух недель после того как будет обнаружена неисправность. Заявления на гарантийное обслуживание после истечения срока гарантии не принимаются. Ремонт или замена устройства не ведет к продлению гарантийного срока, также при оказании такой услуги отсчет нового гарантийного срока на устройство или возможно установленные детали не начинается заново. Это условие действует также при обращении в местный сервисный отдел.
5. Для предъявления гарантийных требований сообщите о неисправности устройства на сайте [www.isc-gmbh.info](http://www.isc-gmbh.info). Приготовьте квитанцию о покупке или другие доказательства приобретения Вами нового устройства. Оказание гарантийных услуг применительно к устройствам, направленным на рассмотрение без соответствующих доказательств или фирменной таблички, исключается ввиду недостатка данных для идентификации таких устройств. Если наша гарантия распространяется на неисправность устройства, Вы немедленно получите отремонтированное или новое устройство.

Само собой разумеется, мы можем также устраниТЬ при оплате затрат неисправности устройства, которые не входят в объем гарантийных услуг или при истечении срока гарантии. Для этого Вам необходимо выслать устройство на адрес нашей службы сервиса.

Что касается быстроизнашивающихся, расходных деталей и недостающих компонентов, мы обращаем внимание на ограничения этой гарантии согласно информации о сервисном обслуживании настоящего руководства по эксплуатации.

**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 teiselle isikule edasi andma, siis andke talle ka kasutusjuhend / ohutusjuhised. Me ei võta endale vastutust önnestusest 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 hoiatussiltide seletus (joonis 16)**

1. Tähelepanu! Lugege kasutusjuhendit.
2. Tähelepanu! Kuumad detailid. Hoidke kaugeemale.
3. Tähelepanu! Tankimise ajaks seisake mootori.
4. Tähelepanu! Ärge käitage ilma ventilatsioonita ruumides.

**2. Seadme kirjeldus ja tarnekomplekt****2.1 Seadme kirjeldus (joonised 1/2)**

- 1 Bensiinipaak
- 2 Kandesang
- 3 Täitetoru
- 4 Surveühendus
- 5 Imiühendus
- 6 Tühjenduskruvi
- 7 Ölitäitekork/ölimõõtevarras
- 8 Õli väljalaskekruvi
- 9 Käivitusnöör
- 10 Toitelülit
- 11 Õhufilter
- 12 Imikurn
- 13 Ölilehter
- 14 Süüteküünla vöti
- 15 Harkvöti (SW 8/10)
- 16 Kravikeeraja
- 17 2 umbmutrit

**18 2 tihendit**

- 19 2 vooliku ühendusdetaili 1,5"
- 20 3 voolukuklambrit

**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 kauplusse ning esitage kehtiv ostukviiitung. Järgige siinkohal juhendi lõpus esitatud garantitingimustes olevat garantitabelit.

- 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 garantiaja lõpuni alles.

**Oht!**

**Seade ja pakkematerjal ei ole laste mänguasjad! Lapsed ei tohi kilekottide, foolumi ja pisidetailidega mängida! Oht alla neelata ja lämbuda!**

- Originaalkasutusjuhend
- Ohutusjuhised

**3. Sihipärane kasutamine**

Seade sobib haljasalade, aedviljapõldude ja aedade niisutamiseks ja kastmiseks ning vihmutusseadmete kaitamiseks. Läbi filtri võib vett võtta tiikidest, ojadest, veetünnidest, vihmaveemahutitest ja kaevudest. Pumbatava vedeliku maksimaalne temperatuur ei tohi pidevas režiimis ületa da +35°C. Pumpamiseks sobib puhas vesi (mage vesi), vihmavesi või lahja seebivesi. Pumbata ei tohi süttivaid, gaase eraldavaid, plahvatavaid ja agressiivseid vedelikke (nt bensiin, happed, alused, silomahl, ...) ega abrasiivseid aineid (nt liiva) sisaldavaid vedelikke.

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, käsitöönduses ega tööstuses kasutamise otstarbel. Me ei anna mingit garantii, kui seadet kasutatakse ettevõtluses, käsitöönduses või tööstuses jt sarnastel tegevusaladel.

#### 4. Tehnilised andmed

Mootori tüüp: ... 4-taktiline mootor, õhkjahutusega  
Mootori võimsus max: ..... 1,2 kW / 1,6 h  
Töömaht: ..... 98 ccm  
Kütus: ..... Pliivaba bensiin  
Paagi maht: ..... 1,4 l  
Õlikogus: ..... 400 ml  
Süüteküünal: ..... Torch E5RTC  
Imikõrgus, max: ..... 7 m  
Tõstekõrgus, max: ..... 16 m  
Surve max: ..... 1,6 bar  
Kaal (tühja paagiga): ..... 12,4 kg  
Imi-/surveliitmik: ..... 1,5" Voolikuühendus

#### 5. Enne kasutuselevõttu

Pange kandesang kokku nii nagu joonistel 4-5 on kujutatud.

Vältimaks pikki imemisaegu ja pumba kahjustumist kividle ja tähkete vöörkehade tööt, soovitame kasutada filtreid ja imivoooliku, imikurna ja tagasilöögiventiliiga imivarustust.

##### 5.1 Seadme ettevalmistamine

- Täitke mootori mootoriõliga (vt ka punkt 7.2.1 Õlivahetus).
- Täitke paak bensiiniga.
- Asetage seade tasasele ja kindlale kohale.

##### 5.2 Imi- ja survevooolikute ühendamine ja paigutus

- Ühendage imivooolik imiliitmikku (joonis 1/5) ja survevooolik survevooliimikku (joonis 1/4).
- Paigutage imivooolik veevõtukohast pumbani töusvalt. Vältige kindlasti imivoooliku paigutust pumbast kõrgemale. Õhumullid imivooolikus aeglustavad ja takistavad imemisprotsessi.
- Seadke imi- ja survevooolik nii, et need ei avaldaks pumbale mehaanilist survet.
- Imiventil peab asuma vees piisavalt sügavalt, nii et veetaseme langemise korral oleks pum-

- ba kuivalt töötamine välalistatud.
- Ebatihedusimivooolik takistab õhku sisse lastes vee imemist.
- Vältige vöörkehade (liiv jms) sissememist, vajadusel paigaldage filter.

#### 6. Käitamine

Enne mootori käivitamist tuleb pump täitetoru (joonis 1/3) kaudu pumbatava vedelikuga täita. Märkus: Möistlik oleks imivooolikusse paigaldada tagasilöögiklapp ja ka see enne esmasti kasutuselevõttu veega täita.

##### 6.1 Mootori käivitamine:

1. Seadke toitelülit (joonis 1/10) asendisse „ON“.
  2. Seadke bensiinikraan (joonis 6/A) asendisse „ON“.
  3. Külmkäivituse korral seadke õhuklapihood (joonis 6/B) asendisse „Choke“.
  4. Seadke gaasihood (joonis 6/C) keskmisesse asendisse.
  5. Tõmmake jõulisel käivitusnöörist (joonis 6/D), kuni mootor käivitub.
  6. Pärast u 30-sekundilist töötamist seadke õhuklapihood asendisse „Run“.
- Sooja mootori korral jätkke õhuklapihood käivitamisel asendisse „Run“.

Gaasihooava (joonis 6/C) asendite selgitus:

„Kilpkonn“:  
mootor tühikäigul

„Jänes“:  
maksimaalne pumpamisvõimsus

##### 6.2 Imemisprotsess:

- Imemisprotsessi ajal peavad kõik survevooolikus asuvad sulgeseadised (pihustid, ventiilid jms) täiesti avatud olema, et imivooolikus olev õhk vabalt väljuda saaks.
- Sõltuvalt imikõrgusest ja õhukogusest imivooolikus võib esimene imemisprotsess kesta u 0,5–5 min.
- Kui pump pärast kasutamist eemaldatakse, tuleb uuell ühendamisel ja kasutuselevõtul see kindlasti jälle veega täita.

### 6.3 Mootori seisamine:

- Seadke toitelülitri asendisse „OFF“.
- Sulgege bensiinikraan.

## 7. Puhastus, hooldus, ladustamine ja varuosade tellimine

### Oht!

Enne iga puhastus- ja hooldustööd tömmake süutekünla pistik pistikupesast välja.

### 7.1 Puhastamine

- Hoidke kaitseeadised, öhupilud ja mootorikestad võimalikult tolmu- ja mustusevabad. Hõõruge seade puhta rätikuga puhtaks või puhastage suruõhuga madalal surve.
- Soovitame puhastada seadet otsekohale pärast iga kasutamist.
- Puhastage seadet regulaarselt niiske rätikuga ja väheste koguse vedelseebiga. Ärge kasutage puhastusvahendeid või lahusteid; need võivad kahjustada seadme plastdetaile. Arvestage sellega, et seadme sisemusse ei tohi vett sattuda. Vee tungimine elektriseadmesse suurendab elektrilöögi saamise ohtu.

### 7.2 Hooldus

Järgige lisaks ka kaasasolevat hooldusteavet.

#### 7.2.1 Õlivahetus

Mootoriõli tuleb vahetada töösooja mootoriga.

- Kasutage ainult mootoriõli.
- Asetage seade sobivale aluspinnale kergelt ölitühjenduskork (joonis 7/A) suunas kaldu.
- Avage ölitäitekork (joonis 7/B).
- Võtke ölitühjenduskork ära ja laske soojal mootoriõlil sobivasse anumasse voolata.
- Pärast täielikku tühjenemist keerake ölitühjenduskork sisse ja pange seade tasasele pinnale.
- Valage sisse uus mootoriõli kuni ölivarda ülemise märgini (joonis 8/H). Tähelepanu! Õlitaseme kontrollimiseks pistke ölimõõtevarras ainult sisse. Ärge keerake kinni!

Töötamise ajal peab õlitase olema märkide „L“ ja „H“ (joonis 8) vahel.

Vana õli tuleb nõuetekohaselt kasutuselt kõrvudada.

#### 7.2.2 Õhufilter

Puhastage õhufiltrit regulaarselt, vajadusel asendage.

- Eemaldage õhufiltrikate (joonised 9-10).
- Võtke filterelement välja (joonis 11)
- Puhastage õhufilter seda kloppides, suruõhuga läbi puhudes või seebiveega pestes. Tähelepanu! Laske pestud õhufiltril enne tagasipanemist kuivada.
- Kokkupanek toimub vastupidises järjekorras.

#### 7.2.3 Süüteküünal

Puhastage süüteküünalt regulaarselt, vajadusel asendage. Seadke elektroodide vahe 0,6 mm-le

- Tömmake süüteküünlapistik pöörates ära (joonis 12)
- Eemaldage süüteküünal küünlavõtmega (joonis 13)
- Puhastage süüteküünal vasktraatharjaga või kasutage uut.
- Kokkupanek toimub vastupidises järjekorras.

#### 7.2.4 Kütusefilter

- Eemaldage kütusevoolik (joonis 14).
- Kravige kütusefilter paagist välja (joonis 15).
- Puhastage kütusefilter suruõhu abil. Olge seejuures tähelepanelik, et te filtrit ei vigastaks.
- Kokkupanek toimub vastupidises järjekorras.

### 7.3 Hoiustamine

- Pikemal mittekasutamisel või talveks seisepanemisel tuleb pump põhjalikult veega loputada.
- Karburaatori tühjendamiseks sulgege bensiinikraan ja laske mootoril töötada, kuni see seisma jääb.
- Rooste välimiseks pange paak täielikult täis.
- Eemaldage tühjenduskruvi (joonis 1/6) ja tühjendage pumbakorpus täielikult.
- Hoidke seadet kuivas, lastele kättesaadatus kohas.

### 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](http://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

Häire	Põhjus	Abinõu
Mootorit ei saa käivitada	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Süüteküunal on tahmunud</li> <li>- Õhufilter on määrdunud</li> <li>- Paagis ei ole kütust</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Puhastage või asendage süüteküunal.</li> <li>- Puhastage õhufilter.</li> <li>- Lisage kütust.</li> </ul>
Pump ei ime	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Imiventil ei ole vees</li> <li>- Pumba sisemuses ei ole vett</li> <li>- Imivoolikus on õhk</li> <li>- Imikurn (imiventil) on ummistunud</li> <li>- Maksimaalne imikõrgus on ületatud</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Pange imiventil vette</li> <li>- Täitke pumba sisemus täitetoru kaudu veega</li> <li>- Kontrollige imivoooliku tihedust, vajadusel tihendage.</li> <li>- Puhastage imikurn</li> <li>- Kontrollige imikõrgust, vajadusel vähendage.</li> </ul>
Ebapiisav jõudlus	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Imikõrgus on liiga suur</li> <li>- Imikurn on määrdunud</li> <li>- Veetase langeb kiiresti ja imivoolik ulatub veest välja</li> <li>- Pumba jõudlus on setete tõttu vähenenud</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Kontrollige imikõrgust, vajadusel vähendage.</li> <li>- Puhastage imikurn</li> <li>- Asetage imivooolik sügavamale</li> <li>- Puhastage pump</li> </ul>

**Tähelepanu!** Pump ei tohi kuivalt töötada.

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

Tehniliste muudatuste õigus reserveeritud

## Hooldusteave

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

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

Kategooria	Näide
Kuluosad*	Süüteküunal, õhufilter, 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](http://www.isc-gmbh.info). Märkige kindlasti 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 Teie 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. Garantiinõuetes esitamisel kehtib järgnev:

1. Käesolevad garantitiitingimused on suunatud ainult tarbijatele, st füüsolistele isikutele, kes ei soovi toodet kasutada oma komerts- või muuks iseseisvaks tegevuseks. Käesolevad garantitiitingimused reguleerivad täiendavaid garantiiteenuseid, mida allpool nimetatud tootja lubab oma uute seadmete ostjatele lisaks seaduslikule garantile osutada. See garantii ei puuduta Teie seaduslikke garantinõudeid. Meie garantiateenust 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, käsitöönduses ega kutsetegevuses kasutamise otstarbel. Seetõttu ei kehti garantileping juhul, kui seadet kasutatakse garantiajal ettevõtluses, käsitöönduses või tööstuses jt sarnastel tegevusaladel.
3. Meie garantii alla ei kuulu:
  - kahjud, mis on tekkinud montaažiühendi 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 kätle või puuduliku hoolduse ja kontrolli tõttu.
  - seadme kahjustused, mis on tekkinud kuritegeliku või asjatundmatu käsitsimise 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 mahakukumise tagajärvel).
  - kahjustused seadmel või seadme osadel, mis on põhjustatud kasutamisest tingitud, tavalise või muu loomuliku kulumise tagajärvel.
4. Garantiaeg on 24 kuud ning see algab seadme ostmise kuupäevaga. Garantiinõuded tuleb esitada garantiajal kahe nädala jooksul pärast defekti tuvastamist. Garantiinõuetes esitamine pärast garantiaja kestuse lõppu on välistatud. Seadme remont või väljavahetamine pikendab garantiaega või antakse nõude tõttu seadmele ja võimalikele paigaldatud varuosadele uus garantiaeg. See kehtib ka kliendi juures kohapeal teostatud teeninduse korral.
5. Garantiinõude esitamiseks registreerige defektne seade aadressil: [www.isc-gmbh.info](http://www.isc-gmbh.info). Hoidke oma seadme ostukviitung või teised ostutõendid alles. Seadmete korral, mis saadetakse ilma vastavate töenditeta või ilma tüübislidita, on klassifitseerimise võimaluse ebapiisavuse tõttu garantii välistatud. Kui seadme defekt käib meie garantii alla, saate esimesel võimalusel tagasi remonditud või uue seadme.

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

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

**Bīstami!**

Lietojot ierīces, jāievēro vairāki drošības pasākumi, lai novērstu savainojumus un bojājumus, tāpēc rūpīgi izlasiet šo lietošanas instrukciju / drošības norādījumus. Saglabājiet šo informāciju, lai tā vienmēr būtu pieejama. Ja ierīce ir jānodos citai personai, lūdzu, iedodiet līdz arī šo lietošanas instrukciju / drošības norādījumus. Ražotājs neuzņemas atbildību par negadījumiem vai zaudējumiem, kas rodas, ja neņem vērā šo instrukciju un drošības norādījumus.

**1. Drošības norādījumi**

Ar atbilstošajiem drošības norādījumiem iepazīstieties pievienotajā burtnīcīnā.

**Bīstami!**

**Izlasiet visus drošības norādījumus un instrukcijas.** Neievērojot drošības norādījumus un instrukcijas, var gūt elektrisko triecienu, apdegumus un/vai smagas traumas. **Uzglabājiet visus drošības norādījumus un instrukcijas, lai tos nepieciešamības gadījumā varētu izmantot nākotnē.**

**Norādes zīmju, kas atrodas uz ierīces, skaidrojums (16. attēls)**

1. Uzmanību! Izlasiet lietošanas instrukciju.
2. Uzmanību! Karstas detaļas. levērojiet drošu attālumu.
3. Uzmanību! Degvielas uzpildes laikā apstādiniet dzinēju.
4. Uzmanību! Nelietojiet neventilējamās telpās.

**2. Ierīces apraksts un piegādes komplekts****2.1 Ierīces apraksts (1/2. attēls)**

1. Benzīna tvertnē
2. Pārnēsāšanas rokturis
3. Uzpildes īscaurule
4. Spiediena īscaurule
5. Iesūkšanas īscaurule
6. Iztukšošanas aizgrieznis
7. Eļļas iepildes atveres aizgrieznis/eļļas mērstiens
8. Eļļas notecināšanas atveres aizgrieznis
9. Startera aukla
10. Ieslēgšanas un izslēgšanas slēdzis
11. Gaisa filtrs
12. Iesūkšanas siets
13. Eļļas padeves piltuve

**14. Aizdedzes sveces atslēga****15. Dakšatslēga (atslēgas izmērs 8/10)****16. Skrūvgriezis****17. Divi uzmavuzgriežņi****18. Divi blīvējumi****19. Divas šķūtenes savienotājdetājas, 1,5"****20. Trīs šķūtenes apskavas****2.2 Piegādes komplekts**

Lūdzam pārbaudīt, vai prece ir piegādāta pilnībā atbilstoši piegādes komplektācijas aprakstam. Ja preces komplektācija nav pilnīga, lūdzam vērsties mūsu apkopes centrā vai tirdzniecības vietā, kur Jūs ierīci iegādājāties, piecu darba dienu laikā no preces iegādes brīža, uzrādot derīgu pirkuma dokumentu. Lūdzam nemt vērā garantijas tabulu, kas ir pievienota šīs instrukcijas beigās sadaļā, kurā sniegtā informācija par apkalpošanu.

- Atveriet iepakojumu un uzmanīgi izņemiet no tā ierīci.
- Noņemiet iepakojuma materiālu, kā arī iepakojuma un transportēšanas stiprinājumus (ja ir).
- Pārbaudiet, vai piegādes komplekts ir pilnīgs.
- Pārbaudiet, vai ierīces un piedero mu daļas transportēšanas laikā nav bojātas.
- Pēc iespējas uzglabājiet iepakojumu līdz garantijas termiņa beigām.

**Bīstami!**

**Ierīce un iepakojuma materiāls nav bērnu rotāļlietas!** Bērni nedrīkst rotālatīties ar plastikāta maisiņiem, plēvēm un sīkām detaļām! Pastāv norīšanas un nosmakšanas risks!

- Oriģinālā lietošanas instrukcija
- Drošības norādījumi

**3. Mērķim atbilstoša lietošana**

Ierīce ir paredzēta apstādījumu, dārzeņu dobu un dārza aplaistīšanai, kā arī zāliena lietēšanas iekārtu darbināšanai. Aprīkojot ierīci ar iepriekšējās attīrišanas filtru, var nemt ūdeni no dīķiem, strautiem, lietus ūdens tvertnēm, lietus ūdens cisternām un akām. Sūknējamā šķidruma maksimālā temperatūra nepārtrauktas lietošanas režīmā nedrīkst pārsniegt +35°C. Piemēroti sūknējamie šķidrumi ir tīrs ūdens (saldūdens), lieitus ūdens un vājš mazgājamais sārms. Nedrīkst sūknēt degošus, gāzi izdaliošus, eksplozīvus un agresīvus šķidrumus (piemēram, benzīnu,

skābes, sārmus, skābbarības sulas utt.), kā arī šķidrumus, kas satur abrazīvas vielas (piemēram, smilts).

Ierīci drīkst izmantot tikai paredzētajiem mērķiem. Ikviena lietošana, kas pārsniedz minētos mērķus, nav noteikumiem atbilstoša. Par visa veida bojājumiem vai savainojumiem ir atbildīgs lietotājs/operators, nevis ražotājs.

Lūdzam nemit vērā to, ka mūsu ierīces atbilstoši priekšrakstam nav konstruētas profesionālai, amatnieciskai vai rūpnieciskai izmantošanai. Mēs neuzņemsimies nekādu garantiju, ja ierīce izmanta komerciālos, amatniecības vai rūpniecības uzņēmumos, kā arī tamlīdzīgos papilddarbos.

#### 4. Tehniskie rādītāji

Dzinēja  
veids: .....četraktu dzinējs ar gaisa dzesēšanu  
Dzinēja maks. jauda: .....1,2 kW/1,6 ZS  
Darba tilpums: .....98 cm<sup>3</sup>  
Degviela: .....bezsvina benzīns  
Degvielas tvertnes tilpums: .....1,4 l  
Eļļas daudzums: .....400 ml  
Aizdedzes svece: .....Torch E5T  
Maks. iesūkšanas augstums: .....7 m  
Maks. sūknēšanas augstums: .....16 m  
Maks. spiediens: .....1,6 bāri  
Svars (ar tukšu degvielas tvertni): .....12,4 kg  
Iesūkšanas/spiediena  
īscaurule: .....1,5" šķūtenes pieslēgums

#### 5. Pirms lietošanas

Samontējet pārnēsāšanas rokturi, kā parādīts 4.-5. attēlā.

Pamatā ieteicams izmantot iepriekšējās attīrišanas filtru un iesūkšanas komplektu, kurā ir iesūkšanas šķūtene, iesūkšanas siets un pretvārstis, lai izvairītos no ilga atkārtotas iesūkšanas laika un nevajadzīgas sūkņa bojāšanas ar akmeņiem un cietiem svešķermeniem.

##### 5.1. Ierīces sagatavošana

- Iepildiet dzinējā motoreļļu (sk. arī 7.2.1. punktu "Eļļas maiņa").
- Iepildiet tvertnē benzīnu.
- Novietojiet ierīci uz līdzenas un cetas pamatnes.

##### 5.2. Iesūkšanas un spiediena cauruļvada pievienošana un ierīkošana

- Iesūkšanas cauruļvads jāpievieno pie iesūkšanas īscaurules (1.attēls/5. poz.) un spiediena cauruļvads – pie spiediena īscaurules (1.attēls/4. poz.).
- Iesūkšanas cauruļvads virzienā no ūdens nēmšanas vietas līdz sūknim jāierīko ar kāpumu. Noteikti nedrīkst ierīkot iesūkšanas cauruļvadu augstāk par sūkņa augstumu. Gaisa pūslīši iesūkšanas cauruļvadā kavē un traucē iesūkšanas procesu.
- Iesūkšanas cauruļvads un spiediena cauruļvads ir jānovieto tā, lai tie neradītu mehānisko spiedienu uz sūknī.
- Iesūkšanas vārstam jāatrodas pietiekami dzilji ūdenī, lai, pazeminoties ūdens līmenim, sūknis nedarbotos tukšgaitā.
- Nebūvēt iesūkšanas cauruļvads gaisa pūslīšu dēļ traucē ūdens iesūkšanu.
- Jāizvairās no svešķermenu (smilts utt.) iesūkšanas, nepieciešamības gadījumā ir jāuzstāda iepriekšējās attīrišanas filtrs.

## 6. Lietošana

Pirms dzinēja iedarbināšanas sūkņa uzpildes ūscaurule (1. attēls/3. poz.) ir jāuzpilda ar sūknējamo šķidrumu.

Norādījums: ieteicams iesūkšanas cauruļvadā uzstādīt pretvārstu un pirms pirmās lietošanas reizes cauruļvadu papildus piepildīt ar ūdeni.

### 6.1. Dzinēja iedarbināšana

1. Ieslēgšanas un izslēgšanas slēdzis (1. attēls/10. poz.) jānovieto pozīcijā "ON".
2. Benzīna krāns (6. attēls/A poz.) jānovieto pozīcijā "ON".
3. Aukstās iedarbināšanas gadījumā gaisa vārsta piedziņas svira (6. attēls/B poz.) jānovieto pozīcijā "Choke".
4. Akseleratora svira (6. attēls/C poz.) jānovieto vidū.
5. Spēcīgi jāvelk startera aukla (6. attēls/D poz.), līdz dzinējs iedarbinās.
6. Pēc apm. 30 sek. darbības laika gaisa vārsta piedziņas svira jānovieto pozīcijā "Run".

Iesildītam dzinējam gaisa vārsta piedziņas svira iedarbināšanas brīdī jāatstāj pozīcijā "Run".

Akseleratora sviras (6. attēls/C poz.) pozīciju skaidojums:

"bruņurupucis":  
dzinēja darbība tukšgaitā;

"zaķis":  
maksimālais sūkņa ražīgums.

### 6.2. Iesūkšanas process

- Iesūkšanas procesā spiediena cauruļvadā esošā noslēdošā armatūra (smidzināšanas sprauslas, vārsti u.c.) ir pilnībā jāatver, lai cauruļvadā esošais gaisss varētu brīvi izplūst.
- Atkarībā no iesūkšanas augstuma un gaisa apjoma pirmais iesūkšanas process var ilgt apm. 0,5–5 min. Ilgāka iesūkšanas laika gadījumā atkārtoti jāiepilda ūdens.
- Ja pēc lietošanas sūknī novāc, tad, pievienojot to no jauna un sākot lietot, sūknī noteikti atkal jāiepilda ūdens.

### 6.3. Dzinēja izslēgšana

- Ieslēgšanas un izslēgšanas slēdzis jānovieto pozīcijā "OFF".
- Jāaizgriež benzīna krāns.

## 7. Tīrišana, apkope, glabāšana un rezerves daļu pasūtīšana

### Bīstami!

Pirms visiem tīrišanas un apkopes darbiem jāatlīkno aizdedzes sveces uzgalis.

### 7.1 Tīrišana

- Uzturiet aizsargmehānismus, gaisa spraugas un motora korpusu maksimāli tūris no putekļiem un netīrumiem. Nobeigiet ierīci ar tūri drānu vai nopūtiet ar zema spiediena gaisu.
- Ierīci ieteicams tīriet tūlit pēc katras lietošanas.
- Regulāri tīriet ierīci ar mitru drānu un nelielu daudzumu šķidro ziepju. Nelietojiet tīrišanas līdzekļus vai šķīdinātājus, kas varētu bojāt ierīces plastmasas detaļas. Jārūpējas, lai ierīces iekšpusē neiekļūtu ūdens. Ūdens iekļūšana elektroierīcē palielina elektrošoka risku.

### 7.2. Apkope

Šīm nolūkam jāņem vērā arī klātpievienotā servisa informācija.

#### 7.2.1. Eļļas maina

Motoreļļa jāmaina, kad motors ir iesildīts.

- Jāizmanto tikai motoreļļa.
- Ierīce jānovieto uz piemērotas pamatnes, lai eļļas notecināšanas atveres aizgrieznis (7. attēls/A poz.) būtu mazliet ieslīpi vērstis uz leju.
- Jāatgriež eļļas iepildes atveres aizgrieznis (7. attēls/B poz.).
- Jānōjem eļļas notecināšanas atveres aizgrieznis un siltā motoreļļa jānotecina piemērotā tvertne.
- Pēc pilnīgas iztukšošanas jāieskrūvē eļļas notecināšanas atveres aizgrieznis un jāizlīdzina ierīce.
- Jauņā motoreļļa jāiepilda līdz eļļas iepildes stabīja augšējai atzīmei (8. attēls/H poz.). Uzmanību! Lai pārbaudītu eļļas līmeni, eļļas mērstiens ir tikai jāievieto. Neieskrūvēt!

Darbības laikā eļļas līmenim jāatrodas starp atzīmēm "L" un "H" (8. attēls).

Atstrādātā eļļa atbilstoši jāutilizē.

### 7.2.2. Gaisa filtrs

Gaisa filtrs regulāri jātira, nepieciešamības gadījumā tas ir jānomaina.

- Jānoņem gaisa filtra apvalks (9.–10. attēls).
- Jāizņem filtra ieliktnis (11. attēls).
- Gaisa filtrs jāiztīra, izdauzot, izpūšot ar gaisu vai nomazgājot ar ziepjūdeni. Uzmanību! Pirms ievietošanas atpakaļ nomazgātajam gaisa filtram jālauj nožūt.
- Montāža jāveic apgrieztā secībā.

### 7.2.3. Aizdedzes svece

Regulāri jātira aizdedzes svece, nepieciešamības gadījumā jānomaina. Starp elektrodiem jāiestata 0,6 mm sprauga.

- Ar rotācijas kustību jānomauc aizdedzes sveces uzgalis (12. attēls).
- Jānoņem aizdedzes svece, izmantojot aizdedzes sveces atslēgu (13. attēls).
- Aizdedzes svece jānotīra ar vara stieplu suku vai jāizmanto jauna aizdedzes svece.
- Montāža jāveic apgrieztā secībā.

### 7.2.4. Degvielas filtrs

- Jānoņem degvielas cauruļvads (14. attēls).
- Degvielas filtrs jāizskrūvē no tvertnes (15. attēls).
- Degvielas filtrs jāiztīra ar saspilstu gaisu. Turklat jāuzmanās, lai nesabojātu filtru.
- Montāža jāveic apgrieztā secībā.

### 7.3. Glabāšana

- Ja sūknis ilgāku laiku netiks lietots vai tiks uzglabāts ziemas periodā, iepriekš tas ir pamatīgi jāizskalo ar ūdeni.
- Lai iztukšotu karburatoru, jāaizgriež benzīna krāns un jālauj dzinējam darboties, līdz tas apstāsies.
- Pilnībā jāuzpilda degvielas tvertne, lai novērstu rūsēšanu.
- Jānoņem iztukšošanas aizgrieznis (1.attēls/6. poz.) un pilnībā jāiztukšo sūkņa korpus.
- Ierīce jāglabā sausā, bērniem nepieejamā vietā.

### 7.4 Rezerves daļu pasūtīšana

Pasūtot rezerves daļas, jānorāda šāda informācija:

- ierīces tips;
- ierīces preces numurs;
- ierīces identifikācijas numurs;
- nepieciešamās rezerves daļas numurs.

Pašreizējās cenas un informācija ir pieejama tīmekļa vietnē [www.isc-gmbh.info](http://www.isc-gmbh.info).

## 8. Utilizācija un otrreizējā izmantošana

Ierīce atrodas iepakojumā, lai izvairītos no bojājumiem transportēšanas laikā. Iepakojums ir izejmateriāls un to var izmantot atkārtoti vai nodot izejvielu aprītē. Ierīce un tās piederumi ir no dažādiem materiāliem, piemēram, metāla un plastmasas. Bojātas daļas nav sadzīves atkrītumi. Lai nodrošinātu tehniski pareizu utilizāciju, ierīce jānodod attiecīgā savākšanas vietā. Ja Jums nav zināma šāda savākšanas vieta, jautājet pašvaldībā.

## 9. Trūkumu noteikšanas plāns

Traucējums	Cēlonis	Pasākums
Motoru nevar iedarbināt	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Apdegusi aizdedzes sveces izolācija.</li> <li>- Aizsērējis gaisa filtrs.</li> <li>- Degvielas tvertnē nav degvielas.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Notīriet aizdedzes sveci vai nomainiet to.</li> <li>- Iztīriet gaisa filtru.</li> <li>- Uzpildiet degvielu.</li> </ul>
Sūknis nesūknē	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Iesūkšanas vārsti neatrodas ūdenī.</li> <li>- Sūkņa kamerā nav ūdens.</li> <li>- Gaiss iesūkšanas cauruļvadā</li> <li>- Aizsērējis iesūkšanas siets (iesūkšanas vārsts).</li> <li>- Pārsniegts maksimālais iesūkšanas augstums.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Iesūkšanas vārstu ievietojet ūdenī.</li> <li>- Sūkņa kamerā iepildiet ūdeni pa uzpildes ūscauruli.</li> <li>- Pārbaudiet iesūkšanas cauruļvada hermētiskumu, ja nepieciešams, nobīvējet to.</li> <li>- Iztīriet iesūkšanas sietu.</li> <li>- Pārbaudiet iesūkšanas augstumu, ja nepieciešams, samaziniet to.</li> </ul>
Nepietiekams sūkņa ražīgums	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Pārāk liels iesūkšanas augstums</li> <li>- Aizsērējis iesūkšanas siets.</li> <li>- Strauji krītas ūdens līmenis un iesūkšanas caurule paceļas virs ūdens.</li> <li>- Sūkņa ražīgums samazinās nogulšņu dēļ.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Pārbaudiet iesūkšanas augstumu, ja nepieciešams, samaziniet to.</li> <li>- Iztīriet iesūkšanas sietu.</li> <li>- Ievietojet dzīlāk iesūkšanas cauruļvadu.</li> <li>- Iztīriet sūkni.</li> </ul>

**Uzmanību!** Sūknis nedrīkst darboties tukšgaitā.

Ražojuma dokumentācijas un pavaddokumentu pārdrukāšana vai citāda izplatīšana, arī fragmentāri ir atļauta tikai ar skaidru iSC GmbH piekrišanu.

Paturētas tiesības veikt tehniskas izmaiņas

## Informācija par apkalpošanu

Visās valstīs, kas minētas garantijas talonā, mums ir kompetenti partneri apkopes jautājumos, viņu kontaktinformācija ir norādīta garantijas talonā. Šie partneri ir Jūsu rīcībā saistībā ar visiem apkalpošanas jautājumiem, piemēram, remontu, rezerves detaļu un dilstošo detaļu nodrošināšanu vai patēriņa materiālu saņemšanu.

Nemiet vērā, ka šajā izstrādājumā ir daļas, kas nodilst atbilstošas vai dabiskas izmantošanas gaitā, respektīvi, ir daļas, kas nepieciešamas kā patēriņa materiāli.

Kategorija	Piemērs
Dilstošas daļas*	Aizdedzes svece, gaisa filtrs, degvielas filtrs
Izlietojamie materiāli/izlietojamās daļas*	
Trūkstošas daļas	

\* Nav noteikti jābūt piegādes komplektā!

Ja atklājat defektus vai kļūmes, lūdzam pieteikt kļūmes gadījumu interneta vietnē [www.isc-gmbh.info](http://www.isc-gmbh.info). Lūdzam ķemt vērā, ka kļūmi nepieciešams precīzi aprakstīt un ir jāatbild uz šādiem jautājumiem:

- Vai ierīce jau vienreiz ir darbojusies vai arī jau sākotnēji tai ir bijis kāds defekts?
  - Vai pirms defekta rašanās ir novērots kaut kas neparasts (simptoms pirms defekta)?
  - Kādā ziņā, pēc Jūsu domām, ierīce darbojas nepareizi (galvenais simptoms)?
- Raksturojiet šo nepareizo darbību.

## Garantijas talons

Ļoti cienītā kliente, augsti godātais klient!

Mūsu ražojumu kvalitāte tiek stingri kontrolēta. Ja šī ierīce tomēr kādreiz nedarbojas nevainojami, mēs to ļoti nozēlojam un lūdzam Jūs vērsties mūsu apkalpošanas dienestā, kura adrese norādīta uz šī garantijas talona. Mēs Jums labprāt palīdzēsim, ja zvanīsiet mums uz norādīto apkalpošanas dienesta tālruņa numuru. Lai iesniegtu garantijas prasības, jāievēro turpmāk minētie nosacījumi.

1. Šie garantijas noteikumi attiecas tikai uz patērtējiem, proti, fiziskām personām, kas nevēlas lietot šo izstrādājumu komerciālas vai citas saimnieciskas darbības ietvaros. Šie garantijas noteikumi noteic papildu garantijas pakalpojumus, kurus turpmāk minētais ražotājs apņemas veikt savu jauno ierīču pircējiem papildus likumā paredzētajai garantijai. Jūsu likumīgās garantijas prasības šī garantija neskar. Mūsu garantijas pakalpojumi Jums ir bez maksas.
2. Garantijas pakalpojumi attiecas tikai uz jūsu iegādātās turpmāk minētā ražotāja izgatavotās jaunās ierīces trūkumiem, kuru cēlonis ir materiāla vai ražošanas klūda, un pēc mūsu izvēles iekļauj šo ierīces trūkumu novēršanu vai ierīces apmaiņu.  
Nemiet vērā, ka mūsu ierīces nav konstruētas izmantošanai komerciālām, amatniecības vai profesionālām vajadzībām, tādēļ garantijas līgums nav spēkā, ja ierīce garantijas laikā ir tikusi izmantota komerciālos, amatniecības un rūpniecības uzņēmumos vai arī līdzīgi noslogota.
3. Mūsu garantija neattiecas uz šādiem defektiem:
  - ierīces bojājumi, kas radušies montāžas instrukcijas neievērošanas vai nekvalitatīvas uzstādīšanas, lietošanas instrukcijas prasību neievērošanas (piemēram, neatbilstoša elektrotīkla sprieguma vai strāvas veida pieslēgšanas) vai apkopes un drošības noteikumu neievērošanas, ierīces pakļaušanas neatbilstošiem vides apstākļiem vai tās nepareizas uzturēšanas un apkopes dēļ;
  - ierīces bojājumi, kas radušies nepareizas un neatbilstošas izmantošanas dēļ (piemēram, ierīces pārslagošana vai neatbilstošu darba instrumentu vai piederumu izmantošana), vai, ja ierīcē iekļūst svešķermenī (piemēram, smilts, akmenī vai putekļi, bojājumi transportējot), vai fiziska spēka lietošanas vai citas iedarbības dēļ (piemēram, bojājumi, nometot zemē);
  - ierīces vai tās daļu bojājumi, kuru cēlonis ir to nodilums atbilstošas, parastas vai citādas izmantošanas laikā.
4. Garantijas termiņš ir 24 mēneši, un tas sākas ar ierīces pirkšanas dienu. Garantijas prasības ir iesniedzamas pirms termiņa izbeigšanās, divu nedēļu laikā no brīža, kad esat atklājuši defektu. Garantijas prasību iesniegšana pēc termiņa izbeigšanās nav iespējama. Ierīces remonta vai apmaiņas rezultātā garantijas termiņš netiek ne pagarināts, kā arī netiek noteikts jauns garantijas termiņš, ne attiecībā uz ierīci, ne uz tajā iespējams iemontētajām rezerves daļām. Tas pats ir spēkā arī, veicot apkalpošanu uz vietas.
5. Lai izmantotu tiesības uz garantiju, piesakiet bojāto ierīci vietnē [www.isc-gmbh.info](http://www.isc-gmbh.info). Atrodiet pirkuma dokumentu vai citus jaunas ierīces pirkuma pierādījumus. Ierīcēm, kas tiek nosūtītas bez atbilstīgiem pierādījumiem vai datu plāksnītes, netiek piemērotas tiesības uz garantiju, jo nav iespējama klasificešana. Ja ierīces defekts ir iekļauts mūsu garantijas pakalpojumos, jūs nekavējoties saņemiet salabotu vai jaunu ierīci.

Defektus, kas nav vispār vai vairs nav iekļauti garantijas apjomā, mēs, protams, labprāt novērsīsim par maksu. Šim nolūkam, lūdzam nosūtīt ierīci uz mūsu apkalpošanas dienesta adresi.

Atgādinām, ka attiecībā uz dilstošajām, patēriņa un brāķētajām detaļām saskaņā ar šajā lietošanas instrukcijā minēto informāciju par apkalpošanu ir spēkā garantijas ierobežojumi.

**Pavojus!**

Naudodami prietaisus, būtinai laikykiteis kai kurių saugumo taisyklių – nesusižalosite ir nepatirssite nuostolių. Todėl atidžiai perskaitykite šią naudojimo ir saugos instrukciją. Kruopščiai ją saugokite, kad visada galėtumėte pasinaudoti informacija. Jei prietaisą perduodate kitiems asmenims, kartu perduokite ir šią naudojimo ir saugos instrukciją. Neatsakome už nelaimingus atsitikimus ar žalą, patirtą nesilaikant instrukcijos ir saugos nurodymų.

**1. Saugos nurodymai**

Atitinkamus saugos nurodymus rasite pridedamąje knygelėje.

**Pavojus!**

**Perskaitykite visus saugos nurodymus.** Nesilaikydami saugos nurodymų galite gauti elektros smūgį, sukelti gaisrą arba sunkiai susižaloti.

**Visus saugos nurodymus išsaugokite ateiciāi.**

**Ant prietaiso esančių lentelių su nuorodomis paaiskinimas (16 pav.)**

1. Dėmesio! Perskaitykite naudojimo instrukciją.
2. Dėmesio! Iškaitusios dalyos. Laikytis atstumo.
3. Dėmesio! Pilant kurą variklį išjungti.
4. Dėmesio! Nedirbtį nevėdinamose patalpose.

**2. Prietaiso aprašymas ir tiekimo apimtis****2.1 Prietaiso aprašymas (1/2 pav.)**

1. Degalų bakas
2. Nešimo rankena
3. Prispildymo kakliukas
4. Spaudimo jungtis
5. Siurbimo jungtis
6. Varžtas
7. Alyvos įpylimo kamštis/ alyvos lygio matavimo rodyklė
8. Alyvos nuleidimo kamštis
9. Užvedimas
10. I- /išjungiklis
11. Oro valiklis
12. Filtras
13. Alyvos įleidimas
14. Užvedimo raktelis
15. Veržliaraktis su atvirosiomis žiotimis (SW 8/10)
16. Atsuktuvas

17. 2x gaubiamoji veržlė

18. 2x tarpiklis

19. 2x štuceris 1,5"

20. 3x žarnos spaustukas

**2.2 Tiekiimo apimtis**

Pagal pristatomos prekés aprašymą patikrinkite, ar gavote visą komplektą. Jeigu trūksta detalių, prašome kreiptis į mūsų aptarnavimo centrą arba pardavimo vietą, kurioje įsigijote prietaisą, ne vėliau nei per 5 darbo dienas po prekés įsigijimo ir pateikti galiojančių pirkimo čekį. Kartu prašome atsižvelgti į instrukcijos pabaigoje prie aptarnavimo informacijos pateiktą garantinių paslaugų lentelę.

- Atidarykite pakuoṭę ir atsargiai išimkite iš jos prietaisą.
- Nuimkite pakavimo medžiagą ir pakuoṭės bei transportavimo apsaugą (jei yra).
- Patikrinkite, ar viskas pristatyta.
- Patikrinkite, ar prietaisas ir priedai nepažeisti transportuojant.
- Jei įmanoma, saugokite pakuoṭę iki garantinio laikotarpio pabaigos.

**Pavojus!**

**Prietaisas ir pakavimo medžiaga – ne vaikų žaislai! Vaikams draudžiamas žaisti su plastikiniais maišeliais, folijomis ir smulkiomis dalimiš! Kyla prarajimo ir uždusimo pavojus!**

- Originali naudojimo instrukcija
- Saugos nurodymai

**3. Naudojimas pagal paskirtį**

Prietaisas skirtas želdinių, daržovių lysvių bei sodų drėkinimui ir laistymui, taip pat veju laistymo įtaiso darbui. Pirmonio filtro pagalba vanduo semiamas iš tvenkinii, upelių, lietaus vandens talpyklų ir cisternų ir šulinii. Didžiausia tiekiamo skysčio temperatūra ilgalaikio darbo režimo metu negali viršyti +35°C. Kaip darbinė terpė gali būti naudojamas švarus vanduo (gėlės vanduo), lietaus vanduo bei lengvas skalbimo šarmas. Negali būti tiekiami degūs, dujas išskiriantys, sprogūs bei agresyvūs skysčiai (pvz., benzinas, rūgštys, šarmai, druskos,...), taip pat skysčiai su abrazyvinėmis medžiagomis (pvz., smėlis).

Irenginį naudoti tik pagal paskirtį. Bet koks kitas naudojimas yra naudojimas ne pagal paskirtį. Už bet kokį pažeidimą, atsiradusi dėl netinkamo naudojimo, atsako vartotojas arba operatorius, o ne gamintojas.

Atkreipkite dėmesį į tai, kad mūsų prietaisai savo konstrukcija nėra pritaikyti gamybiniams, amatininkams ar pramoniniams naudojimui. Mes neprisiimame atsakomybės, jeigu prietaisas naudojamas gamybos, amatų ar pramonės įmonėse bei pagal panašią paskirtį.

#### 4. Techniniai duomenys

Variklio tipas: .keturtaktis variklis; su atvésintu oru  
 Variklio galia, maks.: ..... 1,2 kW/ 1,6 PS  
 Darbo tūris: ..... 98 cm<sup>3</sup>  
 Degalai: ..... bešvinis benzinas  
 Bako tūris: ..... 1,4 l  
 Alyvos kiekis: ..... 400 ml  
 Uždegimo žvakė: ..... Torch E5RTC  
 Siurbimo aukštis, maks.: ..... 7 m  
 Kėlimo aukštis, maks.: ..... 16 m  
 Slėgis, maks.: ..... 1,6 barai  
 Svoris (tuščias bakas): ..... 12,4 kg  
 Siurbimo-/slėginė jungtis: ..... 1,5“ žarnos jungtis

#### 5. Prieš naudojimą

Rankeną sumontuokite, kaip pavaizduota 4-5 paveikslėlyje.

Paprastai rekomenduojame naudoti pirmąjį filtru bei siurbimo komplektą su siurbimo žarna, įsiurbimo filtru ir atgaliniu vožtuvu, kad pakartotinis siurbimas nebūtų ilgas, ir kad būtų išvengta nereikalingų siurblio pažeidimų dėl akmenų bei kietujų dalelių.

#### 5.1 Prietaiso paruošimas

- Į variklį įpilkite variklio alyvos (žr. taip pat 7.2.1 punktą „Alyvos keitimas“).
- Į baką įpilkite benzino.
- Prietaisą pastatykite ant lygaus ir tvирto pagrindo.

#### 5.2 Siurbimo ir slėginės linijos prijungimas ir tiesimas

- Siurbimo liniją prijunkite prie siurbimo jungties (1 pav./poz. 5), o slėginę liniją prie slėginės jungties (1 pav./ poz. 4).
- Siurbimo liniją nuo vandens émimo taško iki siurblio tieskite kylančiai. Būtinai stebékite, kad siurbimo linija nebūtų aukščiau siurblio lygio. Oro burbulukai siurbimo linijoje létina ir kliudo siurbimo procesui.
- Siurbimo ir slėginė linijos tiesiamos taip, kad jos nesukelėtų jokio mechaninio spaudimo siubliui.
- Siurbimo vožtuvas turi būti pakankamai giliai paniręs į vandenį, kad sumažėjus vandens lygiui siurblys nedirbtų sausaja eiga.
- Nesandari siurbimo linija apsunkina vandens siurbimą dėl į ją patenkantcho oro.
- Stebékite, kad nebūtų įsiurbiami svetimkūnai (smėlis ir pan.). Jei būtina, įmontuokite pirmąjį filtru.

#### 6. Valdymas

Prieš įjungiant variklį, siurblys turi būti užpildytas darbiniu skysčiu iki įpilimo štucerio (1 pav./ poz. 3).

Nurodymas: Rekomenduojama siurbimo linijoje sumontuoti atgalinį vožtuvą ir ji prieš pirmajį darbo ciklą papildomai pripildyti vandeniu.

##### 6.1 Variklio paleidimas:

1. Į-/išjungiklį (1 pav./poz. 10) nustatykite „ON“ padėčiai.
2. Benzino čiaupą (6 pav./ poz. A) nustatykite „ON“ padėčiai.
3. Paleidžiant neįšilusį variklį, oro įleidimo sklendés svirtį (6 pav./ poz. B) nustatykite „Choke“ padėčiai.
4. Akceleratorius rankinio valdymo rankenėlę (6 pav./ poz. C) nustatykite į vidurinį padėtį.
5. Stipriai patraukite paleidimolyną (6 pav./ poz. D), kad užsivestų variklis.
6. Po apytikriaiai 30 s. oro įleidimo sklendés svirtį nustatykite „Run“ padėčiai.

Kai variklis jšileš, oro įleidimo sklendės svirtį įjungiant palikite „Run“ padėtyje.

Akceleratoriaus rankinio valdymo rankenélės (6 pav./ poz.C) padėčių paaiškinimai:

„vėžlys“:  
variklis neutralioje padėtyje

„kiškis“:  
didžiausia tiekimo galia

#### **6.2 Siurbimo procedūra:**

- Įsiurbimo proceso metu būtina visiškai atidaryti slėginėje linijoje esančius blokavimo mechanizmus (purkštukus, vožtuvus ir t.t.), kad siurbimo linijoje esantis oras galėtų laisvai išeiti.
- Priklasomai nuo siurbimo aukščio ir oro kiekio siurbimo linijoje pirmasis įsiurbimo procesas gali trukti nuo 0,5 min. iki 5 min. Jei įsiurbimas trunka ilgiau, tuomet reikia papildomai įplili vandens.
- Jei po panaudojimo siurblys atjungiamas, tuomet iš naujo prijungiant ir paleidžiant būtinai reikia vėl įplili vandens.

#### **6.3 Variklio išjungimas:**

- I-/išjungikli nustatykite „OFF“ padėčiai.
- Uždarykite benzino čiaupą.

### **7. Valymas, techninė priežiūra, sandėliavimas ir atsarginių dalių užsakymas**

#### **Pavojas!**

Prieš pradendant bet kokius valymo bei techninės priežiūros darbus ištraukite uždegimo žvakę kontaktinj antgalj.

#### **7.1 Valymas**

- Pasirūpinkite, kad ant apsauginių įtaisų, ventiliacinėse angose ir variklio korpusuose nebūtų dulkių bei nešvarumų. Prietaisą nuvalykite švaria šluoste arba išpūskite suspausto oro srove, esant žemam slėgiui.
- Rekomenduojame prietaisą iš karto išvalyti po kiekvieno panaudojimo.
- Prietaisą valykite reguliariai drėgna šluoste su trupučiu skysto muilo. Nenaudokite jokių valiklių ar tirpiklių; jie gali pažeisti prietaiso plastikines dalis. Būkite atidūs, kad į prietaiso vidų nepatektų vandens. Vandeniui patekus

į elektros prietaisą padidėja elektros smūgio rizika.

#### **7.2 Priežiūra**

Taip pat laikykite pridedamos aptarnavimo informacijos nurodymų.

##### **7.2.1 Alyvos pakeitimas**

Variklio alyva keičiama, esant jšilusiam varikliui.

- Naudokite tik variklio alyvą.
- Prietaisą ant atitinkamo pagrindo pastatykite taip, kad būtų šiek tiek pasviręs alyvos išleidimo kamščio atžvilgiu (7 pav./poz. A).
- Atidarykite alyvos įplimo kamštį (7 pav./ poz. B).
- Nuimkite alyvos išleidimo kamštį, o jšilusią variklio alyvą išleiskite į tam skirtą talpą.
- Kai alyvą visiškai išleisite, įsukite alyvos išleidimo kamštį, o prietaisą pastatykite tiesiai.
- Naują variklio alyvą pilkite iki viršutinės alyvos įplimo žemos (8 pav./poz. H).

Démesio! Norint patikrinti alyvos lygi, tereikia įkišti alyvos matuoklę. Įsukti nereikia!  
Darbo režimo metu alyvos lygis turi būti tarp „L“ ir „H“ žymų (8 pav.).  
Alyvos atlíkos turi būti pašalinamos.

##### **7.2.2 Oro filtras**

Oro filtrą valykite reguliariai, o jei būtina, pakeiskite kitu.

- Nuimkite oro filtro gaubtą (9-10 pav.)
- Išimkite keičiamą filtro elementą (11 pav.)
- Oro filtrą valyti galima pastuksenant, kad nešvarumai išbyrėtu, išpučiant suslėgtu oru arba plaunant lengvu šarmu. Démesio! Vėl montuojant išplautą oro filtrą, jis turi būti saušas.
- Surinkimas atliekamas atvirkštine seka.

##### **7.2.3 Uždegimo žvakė**

Uždegimo žvakę būtina reguliariai valyti, o prieikius pakeisti kita. Atstumą tarp elektrodų nustatykite 0,6 mm.

- Uždegimo žvakės kontaktinj antgalj ištraukite sukdami (12 pav.)
- Uždegimo žvakę išimkite uždegimo žvakių raktu (13 pav.)
- Uždegimo žvakę valykite varinės vielos šepečiu arba naudokite naują žvakę.
- Surinkimas atliekamas atvirkštine seka.

#### **7.2.4 Degalų filtras**

- Išimkite degalų tiekimo liniją (14 pav.)
- Iš bako išsukite degalų filtrą (15 pav.)
- Degalų filtrą valykite suslėgtu oru. Būkite atidūs, kad nepažeistumėte filtro.
- Surinkimas atliekamas atvirkštine seka.

#### **7.3 Laikymas**

- Jei siurblys ilgą laiką ar per žiemą buvo nenaudojamas, tuomet prieš naudojimą reikia jį kruopščiai praskalauti vandeniu.
- Uždarykite benzino čiaupą, įjunkite variklį, kol sustos karbiuratorių ištuštinti.
- Kad nesusidarytų rūdys, baką pripildykite pilnai.
- Išimkite išleidimo kamštį (1 pav./poz. 6), o iš siurblio korpuso išleiskite visą skystį.
- Prietaisą laikykite sausoje, vaikams nepaisiama vietoje.

#### **7.4 Atsarginių dalių užsakymas:**

Užsakant atsargines dalis, būtina nurodyti tokius duomenis;

- Prietaiso tipą
- Prietaiso artikulo numerį
- Prietaiso tapatybės numerį
- Reikiamas dalies atsarginės dalies numerį.

Dabartines kainas ir naujausią informaciją rasite tinklalapyje [www.isc-gmbh.info](http://www.isc-gmbh.info)

### **8. Utilizavimas ir antrinės panaudojimas**

Prietaisas yra ipakuotas, kad gabenamas nebūtų sugadintas. Ši pakuotė yra žaliavinė medžiaga, tinkama panaudoti dar kartą arba perdirbtin. Prietaisas ir jo priedai yra iš įvairių medžiagų, tokų kaip metalas ir plastikas. Sugedusiu prietaisu negalima išmesti kartu su buitinėmis atliekomis. Siekiant prietaisą tinkamai utilizuoti, jį reikia atiduoti atitinkamam surinkimo punktui. Jeigu nežinote kur tokis surinkimo punktas yra, pasiteiraukite komunaliniame ūkyje.

## 9. Gedimų paieškos planas

Gedimas	Priežastis	Priemonė
Negalima paleisti variklio	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Uždegimo žvakė pasidengusi suodžiais</li> <li>- Užterštas oro filtras</li> <li>- Bake nėra degalų</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Išvalykite arba pakeiskite uždegimo žvakę.</li> <li>- Išvalykite oro filtrą.</li> <li>- Įpilkite degalų.</li> </ul>
Siurblys nesiurbia	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Siurbimo vožtuvas ne vandenye</li> <li>- Siurblio kameroje nėra vandens</li> <li>- Siurbimo linijoje oras</li> <li>- Įsiurbimo filtras (siurbimo vožtuvas) užsikimšęs</li> <li>- Peržengtas maks. siurbimo aukštis</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Siurbimo vožtuvą panardinkite į vandenį</li> <li>- Į siurblio kamerą per įpylimo štucerj įpilkite vandens.</li> <li>- Patirkinkite siurbimo linijos sandarumą, prieikus užsandarinkite.</li> <li>- Išvalykite įsiurbimo filtrą.</li> <li>- Patirkinkite siurbimo aukštį, prieikus sumažinkite.</li> </ul>
Nepakankamas tiekiamas kiekis	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Siurbimo aukštis per didelis</li> <li>- Užterštas įsiurbimo filtras</li> <li>- Vandens lygis greitai krinta, o siurbimo linija kyšo iš vandens</li> <li>- Sumažėjusi siurblio galia dėl apnašų</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Patirkinkite siurbimo aukštį, prieikus sumažinkite.</li> <li>- Išvalykite įsiurbimo filtrą.</li> <li>- Siurbimo liniją panardinkite giliau</li> <li>- Išvalykite siurblį</li> </ul>

**Dėmesio!** Draudžiama remontuoti elektros laidą.

Perspausdinimas ar bet koks visų gaminio dokumentų visas ar dalinis dauginimas leidžiamas tik gavus aiškų iSC GmbH leidimą.

Teisę atlikti techninius pakeitimius pasiliekame sau

## Aptarnavimo informacija

Mes palaikome savykius visose šalyse, kurios nurodytos garantiniame dokumente. Kompetentingi aptarnavimo partnerių kontaktai yra pateikti garantinio dokumento kontaktuose. Jie yra Jūsų paslaugoms atliekant remontą, keičiant atsargines ir nusidėvėjusias dalis arba prireikus darbinių medžiagų.

Reikia atsižvelgti į tai, kad atitinkamos šio produkto detalės priklausomai nuo naudojimo arba natūraliai nusidėvi, arba yra reikalingos kaip darbinė medžiaga.

Kategorija	Pavyzdys
Besidėvinčios detalės*	Degimo žvakė, oro filtras, degalų filtras
Naudojamos medžiagos / dalys*	
Detalių trūkumas	

\* netiekiamos kartu su prietaisu!

Esant defektui arba trūkumui, prašome gedimo atvejį registratoriui internetu [www.isc-gmbh.info](http://www.isc-gmbh.info). Prašome gedimą aprašyti tiksliai ir atsakyti į bet kokių atveju pateikiamus klausimus:

- Ar prietaisas veikė, ar jau iš pradžių buvo sugedęs?
- Ar prieš sugendant ką nors pastebėjote (gedimo simptomas)?
- Kokia, jūsų nuomone, prietaiso funkcija veikia netinkamai (pagrindinis simptomas)?  
Apašykitė netinkamai veikiančią funkciją.

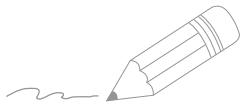
## Garantinis dokumentas

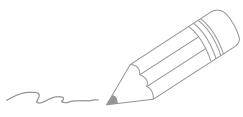
Gerbiami pirkėjai,  
mūsų produktai yra prižiūrimi pagal griežtą kokybės kontrolę. Tačiau, jei šis prietaisas funkcionuotų netinkamai, labai dėl to apgailestaujame ir prašome kreiptis į mūsų aptarnavimo tarnybą garantinėje kortelėje nurodytu adresu. Mielai pakonsultuoseime Jus ir nurodytu techninės priežiūros skyriaus telefonu. Garantinių reikalavimų galiojimui taikomos sąlygos:

1. Šios garantinės sąlygos skirtos tik vartotojams, t. y. asmenims, kurie šį prietaisą nenaudos nei gamybiniais, nei kitais savarankiškais tikslais. Šios garantinės sąlygos reglamentuoja papildomas garantines paslaugas, kurias žemiau nurodytas gamintojas papildomai prie teisėtų garantijų suteikia savo naujo prietaiso pirkėjui. Ši garantija neturi įtakos teisėtiems garantinių paslaugų reikalavimams. Mūsų garantinio remonto darbai atliekami nemokamai.
2. Garantija suteikiama tik naujai įsigytu žemiau nurodytu gamintojo prietaiso defektams, kurie atsiranda dėl medžiagos arba gamintojo klaidos. Mums nusprendus tokie prietaiso defektai yra pašalinami arba pakeičiamas prietaisas.  
Įsidėmėkite, kad mūsų prietaisai dėl savo konstrukcijos nepritaikyti naudoti gamyboje, amatuose ar pramonėje. Todėl garantijos sutartis negalioja, jeigu garantiniu laikotarpiu prietaisas buvo naudojamas verslo, amatu arba pramonės įmonėse arba buvo naudojamas atliekant panašios apkrovos darbus.
3. Garantijos nesuteikiame:
  - Prietaiso gedimams, kurie atsiranda neatsižvelgus į montavimo instrukciją arba dėl neprofesionalių instalacijos, neatsižvelgus į naudojimo instrukciją (pvz., prijungus prie netinkamos įtampos arba srovės) arba į techninės priežiūros ir saugos potvarkius, arba naudojant prietaisą nenormaliomis aplinkos sąlygomis, arba esant per mažai priežiūrai ir nepakankamai techninei priežiūrai.
  - Prietaiso gedimams, kurie atsirado dėl neleistino arba netinkamo naudojimo (pvz., per daug ap-kraunant prietaisą arba naudojant neleistinus darbo rankius ar reikmenis), dėl į prietaisą patekusiu svetimkūnių (pvz., smėlio, akmenų arba dulkių, transportavimo pažeidimų), naudojant jégą arba dėl kitų poveikių (pvz., gedimas nukritus ant žemės).
  - Prietaiso gedimams arba jo dalims, susijusiems su naudojimo nulemtu, iprastu ir kitu natūraliu dėvėjimuisi.
4. Garantija galioja 24 mėnesius ir prasideda nuo prietaiso įsigijimo dienos. Atpažinus defektą, garantiniai reikalavimai turi būti pateikti per dvi savaites prieš pasibaigiant garantiniu laikotarpiu. Pasibaigus garantiniu laikotarpiu, garantiniai reikalavimai nebebriumiama. Atlikus remontą arba pakeitimus prietaisą, garantinis laikotarpis nei prasitenėja, nei suteikiama prietaisui arba galbūt pakeistoms atsarginėms dalims nauja garantija. Tai galioja naudojantis ir technine priežiūra darbo vietoje.
5. Norėdami pateikti garantinį reikalavimą, užregistruokite sugedusį prietaisą svetainėje: [www.iscgmbh.info](http://www.iscgmbh.info). Išsaugokite pirkimo kvitą arba kitą naujo prietaiso pirkimo dokumentą. Prietaisams kurie pateikiami be atitinkamų dokumentų arba be etiketės, garantija nesuteikiama dėl klasifikavimo trūkumo. Jei mūsų garantija apima prietaiso gedimą, Jums bus nedelsiant grąžintas suremontuotas arba naujas prietaisas.

Savaime suprantama už atitinkamą kainą mielai sutaisysime prietaisą, jeigu jo gedimui nėra suteikiama garantija arba garantija jau pasibaigusi. Tuo tikslu prašome prietaisą atsiųsti mūsų aptarnavimo skyriaus adresu.

Pagal šios naudojimo instrukcijos aptarnavimo informaciją atkreipiame dėmesį dėl garantinių aprivojimų, susijusių su nusidėvėjusiomis, darbinėmis ir trūkstamomis dalimis.





EH 08/2018 (01)