



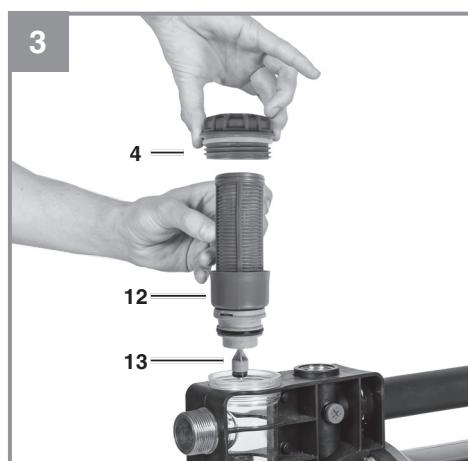
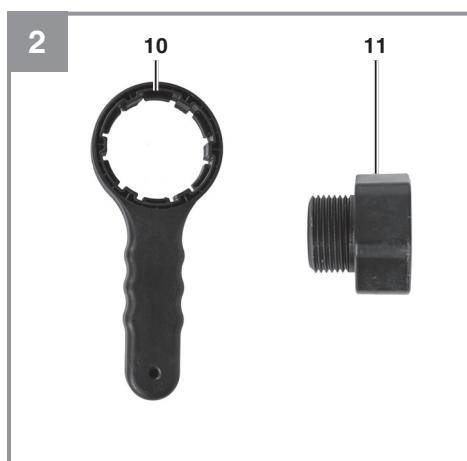
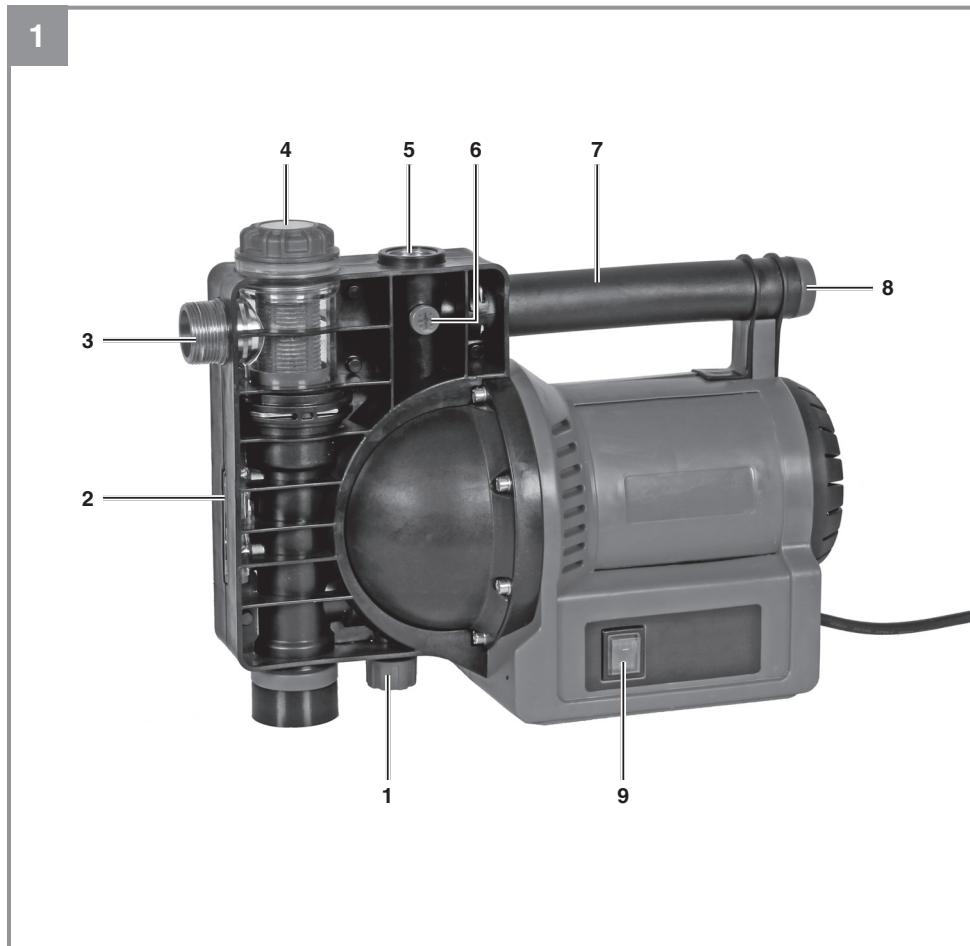
NGP-E 120

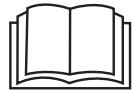
DE	Originalbetriebsanleitung Gartenpumpe	BA	Originalne upute za uporabu Vrtna pumpa
GB	Original operating instructions Garden pump	RS	Originalna uputstva za upotrebu Baštenska pumpa
FR	Instructions d'origine Pompe de jardin	TR	Orijinal Kullanma Talimatı Bahçe pompası
IT	Istruzioni per l'uso originali Pompa per giardino	RU	Оригинальное руководство по эксплуатации Садово-огородный поливочный насос
ES	Manual de instrucciones original Bomba de jardín	DK	Original betjeningsvejledning Havepumpe
NL	Originele handleiding Tuinpomp	NO	Original-driftsveiledning Hagepumpe
PL	Instrukcję oryginalną Pompa ogrodowa	IS	Upprunalegar notandaleiðbeiningar Garðvatnsdælu
CZ	Originální návod k obsluze Zahradní čerpadlo	SE	Original-bruksanvisning Trädgårdspump
SK	Originálny návod na obsluhu Záhradné čerpadlo	FI	Alkuperäiskäyttöohje Puutarhapumppu
HU	Eredeti használati utasítás Kerti szivattyú	EE	Originaalkasutusjuhend Aiapump
SI	Originalna navodila za uporabo Vrtna črpalka	LV	Oriģinālā lietošanas instrukcija Dārza sūknis
HR	Originalne upute za uporabu Vrtna pumpa	LT	Originali naudojimo instrukcija Sodo siurblys
BG	Оригинално упътване за употреба Градинска помпа		



Art.-Nr.: 41.803.71

I.-Nr.: 21010





Gefahr! - Zur Verringerung des Verletzungsrisikos Bedienungsanleitung lesen

Dieses Gerät kann von Kindern ab 8 Jahren und darüber sowie von Personen mit verringerten physischen, sensorischen oder mentalen Fähigkeiten oder Mangel an Erfahrung und Wissen benutzt werden, wenn sie beaufsichtigt oder bezüglich des sicheren Gebrauchs des Gerätes unterwiesen wurden und die daraus resultierenden Gefahren verstehen. Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen. Reinigung und Benutzer-Wartung dürfen nicht von Kindern ohne Beaufsichtigung durchgeführt werden.

Gefahr!

Beim Benutzen von Geräten müssen einige Sicherheitsvorkehrungen eingehalten werden, um Verletzungen und Schäden zu verhindern. Lesen Sie diese Bedienungsanleitung / Sicherheitshinweise deshalb sorgfältig durch. Bewahren Sie diese gut auf, damit Ihnen die Informationen jederzeit zur Verfügung stehen. Falls Sie das Gerät an andere Personen übergeben sollten, händigen Sie diese Bedienungsanleitung / Sicherheitshinweise bitte mit aus. Wir übernehmen keine Haftung für Unfälle oder Schäden, die durch Nichtbeachten dieser Anleitung und den Sicherheitshinweisen entstehen.

1. Sicherheitshinweise

Die entsprechenden Sicherheitshinweise finden Sie im beiliegenden Heftchen!

Gefahr!

Lesen Sie alle Sicherheitshinweise und Anweisungen. Versäumnisse bei der Einhaltung der Sicherheitshinweise und Anweisungen können elektrischen Schlag, Brand und/oder schwere Verletzungen verursachen. **Bewahren Sie alle Sicherheitshinweise und Anweisungen für die Zukunft auf.**

2. Gerätebeschreibung und Lieferumfang

2.1 Gerätebeschreibung (Bild 1/2)

1. Wasserablassschraube
2. Füllstandsanzeige
3. Sauganschluss
4. Vorfilterschraube
5. Druckanschluss
6. Entlüftungsschraube
7. Tragegriff
8. Druckanschluss
9. Netzschalter
10. Schlüssel für Vorfilterschraube
11. Anschlussadapter ca. 33,3 mm (R1AG)
12. Vorfilter
13. Rückschlagventil

2.2 Lieferumfang

Bitte überprüfen Sie die Vollständigkeit des Artikels anhand des beschriebenen Lieferumfangs. Bei Fehlteilen wenden Sie sich bitte spätestens innerhalb von 5 Arbeitstagen nach Kauf des Artikels unter Vorlage eines gültigen Kaufbeleges an

unser Service Center oder an die Verkaufsstelle, bei der Sie das Gerät erworben haben. Bitte beachten Sie hierzu die Gewährleistungstabelle in den Service-Informationen am Ende der Anleitung.

- Öffnen Sie die Verpackung und nehmen Sie das Gerät vorsichtig aus der Verpackung.
- Entfernen Sie das Verpackungsmaterial sowie Verpackungs-/ und Transportsicherungen (falls vorhanden).
- Überprüfen Sie, ob der Lieferumfang vollständig ist.
- Kontrollieren Sie das Gerät und die Zubehörteile auf Transportschäden.
- Bewahren Sie die Verpackung nach Möglichkeit bis zum Ablauf der Garantiezeit auf.

Gefahr!

Gerät und Verpackungsmaterial sind kein Kinderspielzeug! Kinder dürfen nicht mit Kunststoffbeuteln, Folien und Kleinteilen spielen! Es besteht Verschluckungs- und Erstickungsgefahr!

- Gartenpumpe
- Anschlussadapter ca. 33,3 (R1AG)
- Schlüssel für Vorfilterschraube
- Originalbetriebsanleitung
- Sicherheitshinweise

3. Bestimmungsgemäße Verwendung

Einsatzbereich:

- Zum Bewässern und Gießen von Grünanlagen, Gemüsebeeten und Gärten.
- Zum Betreiben von Rasensprengern.
- Mit Vorfilter zur Wasserentnahme aus Teichen, Bächen, Regentonnen, Regenwasser-Zisternen und Brunnen.
- Zur Brauchwasserversorgung.

Fördermedien:

- Zur Förderung von klarem Wasser (Süßwasser), Regenwasser oder leichter Waschlauge/Brauchwasser.
- Die maximale Temperatur der Förderflüssigkeit sollte im Dauerbetrieb +35° C nicht überschreiten.
- Mit diesem Gerät dürfen keine brennbaren, gasenden oder explosiven Flüssigkeiten gefördert werden.
- Die Förderung von aggressiven Flüssigkeiten

(Säuren, Laugen, Silosickersaft usw.) sowie Flüssigkeiten mit abrasiven Stoffen (Sand) ist ebenfalls zu vermeiden.

- Dieses Gerät ist nicht für die Förderung von Trinkwasser geeignet.

Das Gerät darf nur nach seiner Bestimmung verwendet werden. Jede weitere darüber hinausgehende Verwendung ist nicht bestimmungsgemäß. Für daraus hervorgerufene Schäden oder Verletzungen aller Art haftet der Benutzer/Bediener und nicht der Hersteller.

Bitte beachten Sie, dass unsere Geräte bestimmungsgemäß nicht für den gewerblichen, handwerklichen oder industriellen Einsatz konstruiert wurden. Wir übernehmen keine Gewährleistung, wenn das Gerät in Gewerbe-, Handwerks- oder Industriebetrieben sowie bei gleichzusetzenden Tätigkeiten eingesetzt wird.

4. Technische Daten

Netzanschluss	220-240 V ~ 50 Hz
Aufnahmefähigkeit	1200 Watt
Fördermenge:	4600 l/h
Förderhöhe max.	50 m
Förderdruck max.....	0,50 MPa (5,0 bar)
Ansaughöhe max.:.....	8 m
Druckanschluss	ca. 33,3 mm (R1IG)
Sauganschluss:	ca. 42 mm (R1½ AG)
Wassertemperatur max.	35 °C
Schallleistungspegel.....	84,2 dB (A)
Unsicherheit.....	3,6 dB
Schutzart:.....	IPX4

5. Vor Inbetriebnahme

Überzeugen Sie sich vor dem Anschließen, dass die Daten auf dem Typenschild mit den Netzzahlen übereinstimmen.

Grundsätzlich empfehlen wir die Verwendung eines Vorfilters und einer Sauggarnitur mit Saugschlauch, Saugkorb und Rückschlagventil, um lange Wiederansaugzeiten und eine unnötige Beschädigung der Pumpe durch Steine und feste Fremdkörper zu verhindern.

5.1 Saugleitungsanschluss

- Befestigen Sie den Saugschlauch (mind. ca. 19 mm (¾") Kunststoffschlauch mit Spiralversteifung) entweder direkt oder über einen Gewindenippel an den Sauganschluss ca. 42 mm (R1½ AG) des Gerätes.
- Verwenden Sie den Anschlussadapter (11) um das Gewinde des Sauganschlusses auf ca. 33,3 mm (R1AG) zu reduzieren.
- Der verwendete Saugschlauch sollte mit einem Saugventil ausgestattet sein. Wenn das Saugventil nicht verwendet werden kann, sollte ein Rückschlagventil in der Saugleitung angebracht sein.
- Die Saugleitung von der Wasserentnahme zum Gerät steigend verlegen. Vermeiden Sie unbedingt die Verlegung der Saugleitung über die Pumpenhöhe, Luftblasen in der Saugleitung verzögern und verhindern den Ansaugvorgang.
- Saug- und Druckleitung sind so anzubringen, dass diese keinen mechanischen Druck auf das Gerät ausüben.
- Das Saugventil sollte genügend tief im Wasser liegen, sodass durch Absinken des Wasserstandes ein Trockenlauf des Gerätes vermieden wird.
- Eine undichte Saugleitung verhindert durch Luftansaugen das Ansaugen des Wassers.
- Vermeiden Sie das Ansaugen von Fremdkörpern (Sand usw.). Wenn nötig, installieren Sie zu diesem Zweck einen Vorfilter.

5.2 Druckleitungsanschluss

- Die Druckleitung (sollte mind. ca. 19 mm (¾") sein) muss direkt oder über einen Gewindenippel an den Druckleitungsanschluss ca. 33,3 mm (R1IG) des Gerätes angeschlossen werden.
- Selbstverständlich kann mit entsprechenden Verschraubungen ein ca. 13 mm (½") Druckschlauch verwendet werden. Die Förderleistung wird durch den kleineren Druckschlauch reduziert.
- Während des Ansaugvorgangs sind die in der Druckleitung vorhandenen Absperrorgane (Spritzdüsen, Ventile etc.) voll zu öffnen, damit die in der Saugleitung vorhandene Luft frei entweichen kann.

5.3 Elektrischer Anschluss

- Der elektrische Anschluss erfolgt an einer Schutzkontakt-Steckdose 220-240 V~ 50 Hz. Absicherung mindestens 10 Ampere.
- Gegen Überlastung oder Blockierung wird

der Motor durch den eingebauten Temperaturwächter geschützt. Bei Überhitzung schaltet der Temperaturwächter die Pumpe automatisch ab und nach dem Abkühlen schaltet sich das Gerät wieder selbstständig ein.

6. Bedienung

- Das Gerät auf festen, ebenen und waagrechten Standort aufstellen.
- Entnehmen Sie die Entlüftungsschraube (6).
- Schrauben Sie die Vorfilterschraube (4) mit dem beiliegenden Schlüssel (10) ab und entnehmen Sie den Vorfilter (12) mit dem Rückschlagventil (13) wie in Bild 3 gezeigt. Im Anschluss können Sie das Pumpengehäuse über die Vorfilterschraube (4) mit Wasser auffüllen. Ein Auffüllen der Saugleitung beschleunigt den Ansaugvorgang.
- Der Zusammenbau erfolgt in umgekehrter Reihenfolge.
- Druckleitung öffnen.
- Netzeitung anschließen.
- Gerät am Netzschatzler einschalten – das Ansaugen kann bei max. Ansaughöhe bis zu 5 Minuten dauern.
- Nach Beendigung der Arbeit Gerät am Netzschatzler ausschalten.

7. Austausch der Netzanschlussleitung

Gefahr!

Wenn die Netzanschlussleitung dieses Gerätes beschädigt wird, muss sie durch den Hersteller oder seinen Kundendienst oder eine ähnlich qualifizierte Person ersetzt werden, um Gefährdungen zu vermeiden.

8. Reinigung, Wartung und Ersatzteilbestellung

Das Gerät ist weitgehend wartungsfrei. Für eine lange Lebensdauer empfehlen wir jedoch eine regelmäßige Kontrolle und Pflege.

Gefahr!

Vor jeder Wartung ist das Gerät spannungsfrei zu schalten, hierzu ziehen Sie den Netzstecker der Pumpe aus der Steckdose.

8.1 Wartung

- Bei eventueller Verstopfung des Gerätes schließen Sie die Druckleitung an die Wasserleitung an und nehmen den Saugschlauch ab. Öffnen Sie die Wasserleitung. Schalten Sie das Gerät mehrmals für ca. zwei Sekunden ein. Auf diese Weise können Verstopfungen in den häufigsten Fällen beseitigt werden.
- Im Geräteinneren befinden sich keine weiteren zu wartenden Teile.

8.2 Vorfilter-Einsatz reinigen

- Vorfilter-Einsatz regelmäßig reinigen, wenn nötig tauschen
- Vorfilterschraube (4) entfernen und Vorfilter (12) mit Rückschlagventil (13) entnehmen (Bild 3).
- Zum Reinigen des Vorfilters und des Rückschlagventils dürfen keine scharfen Reiniger oder Benzin verwendet werden.
- Den Vorfilter und das Rückschlagventil durch Ausklopfen auf einer flachen Fläche reinigen. Bei starker Verschmutzung mit Seifenlauge waschen, anschließend mit klarem Wasser ausspülen und an der Luft trocknen lassen.
- Der Zusammenbau erfolgt in umgekehrter Reihenfolge.

8.3 Ersatzteilbestellung:

Bei der Ersatzteilbestellung sollten folgende Angaben gemacht werden:

- Typ des Gerätes
- Artikelnummer des Gerätes
- Ident-Nummer des Gerätes
- Ersatzteilnummer des erforderlichen Ersatzteils

Aktuelle Preise und Infos finden Sie unter www.isc-gmbh.info

9. Entsorgung und Wiederverwertung

Das Gerät befindet sich in einer Verpackung um Transportschäden zu verhindern. Diese Verpackung ist Rohstoff und ist somit wieder verwendbar oder kann dem Rohstoffkreislauf zurückgeführt werden. Das Gerät und dessen Zubehör bestehen aus verschiedenen Materialien, wie z.B. Metall und Kunststoffe. Defekte Geräte gehören nicht in den Hausmüll. Zur fachgerechten Entsorgung sollte das Gerät an einer geeigneten Sammelstellen abgegeben werden. Wenn Ihnen keine Sammelstelle bekannt ist, sollten Sie bei der Gemeindeverwaltung nachfragen.

10. Lagerung

- Lagern Sie das Gerät und dessen Zubehör an einem dunklen, trockenen und frostfreiem Ort. Die optimale Lagertemperatur liegt zwischen 5 und 30 °C. Bewahren Sie das Gerät in der Originalverpackung auf.
- Vor längerem Nichtgebrauch oder Überwinterung ist die Pumpe gründlich mit Wasser durchzuspülen, komplett zu entleeren und trocken zu lagern.
- Bei Frostgefahr muss das Gerät vollkommen entleert werden.
- Nach längeren Stillstandzeiten durch kurzes Ein-/ Ausschalten prüfen, ob ein einwandfreies Drehen des Rotors erfolgt.

11. Fehlersuchplan

Störungen	Mögliche Ursache	Behebung
Kein Motoranlauf	<ul style="list-style-type: none"> - Netzspannung fehlt - Pumpenrad blockiert- Thermowächter hat abgeschaltet 	<ul style="list-style-type: none"> - Netzspannung überprüfen - Pumpe zerlegen und reinigen
Pumpe saugt nicht an	<ul style="list-style-type: none"> - Saugventil nicht im Wasser - Pumpengehäuse ohne Wasser - Luft in der Saugleitung - Saugventil undicht - Saugkorb (Saugventil) verstopft - max. Saughöhe überschritten 	<ul style="list-style-type: none"> - Saugventil im Wasser anbringen - Wasser in Pumpengehäuse füllen - Dichtigkeit der Saugleitung überprüfen - Saugventil reinigen - Saugkorb reinigen - Saughöhe überprüfen
Fördermenge ungenügend	<ul style="list-style-type: none"> - Saughöhe zu hoch - Saugkorb verschmutzt - Wasserspiegel sinkt rasch - Pumpenleistung verringert durch Schadstoffe 	<ul style="list-style-type: none"> - Saughöhe überprüfen - Saugkorb reinigen - Saugventil tiefer legen - Pumpe reinigen und Verschleißteile ersetzen
Thermoschalter schaltet die Pumpe ab	<ul style="list-style-type: none"> - Motor überlastet, Reibung durch Fremdstoffe zu hoch 	<ul style="list-style-type: none"> - Pumpe demontieren und reinigen, Ansaugen von Fremdstoffen verhindern (Filter)



Nur für EU-Länder

Werfen Sie Elektrowerkzeuge nicht in den Hausmüll!

Gemäß europäischer Richtlinie 2012/19/EU über Elektro- und Elektronik-Altgeräte und Umsetzung in nationales Recht müssen verbrauchte Elektrowerkzeuge getrennt gesammelt werden und einer umweltgerechten Wiederverwertung zugeführt werden.

Recycling-Alternative zur Rücksendaufforderung:

Der Eigentümer des Elektrogerätes ist alternativ anstelle Rücksendung zur Mitwirkung bei der sachgerechten Verwertung im Falle der Eigentumsaufgabe verpflichtet. Das Altgerät kann hierfür auch einer Rücknahmestelle überlassen werden, die eine Beseitigung im Sinne der nationalen Kreislaufwirtschafts- und Abfallgesetze durchführt. Nicht betroffen sind den Altgeräten beigelegte Zubehörteile und Hilfsmittel ohne Elektrobestandteile.

Der Nachdruck oder sonstige Vervielfältigung von Dokumentation und Begleitpapieren der Produkte, auch auszugsweise, ist nur mit ausdrücklicher Zustimmung der iSC GmbH zulässig.

Technische Änderungen vorbehalten

Service-Informationen

Wir unterhalten in allen Ländern, welche in der Garantiekunde benannt sind, kompetente Service-Partner, deren Kontakte Sie der Garantiekunde entnehmen. Diese stehen Ihnen für alle Service-Belange wie Reparatur, Ersatzteil- und Verschleißteil-Versorgung oder den Bezug von Verbrauchsmaterialien zur Verfügung.

Es ist zu beachten, dass bei diesem Produkt folgende Teile einem gebrauchsgemäßen oder natürlichen Verschleiß unterliegen bzw. folgende Teile als Verbrauchsmaterialien benötigt werden.

Kategorie	Beispiel
Verschleißteile*	Vorfilter, Filterpatrone
Verbrauchsmaterial/ Verbrauchsteile*	
Fehlteile	

* nicht zwingend im Lieferumfang enthalten!

Bei Mängeln oder Fehlern bitten wir Sie, den Fehlerfall im Internet unter www.isc-gmbh.info anzumelden. Bitte achten Sie auf eine genaue Fehlerbeschreibung und beantworten Sie dazu in jedem Fall folgende Fragen:

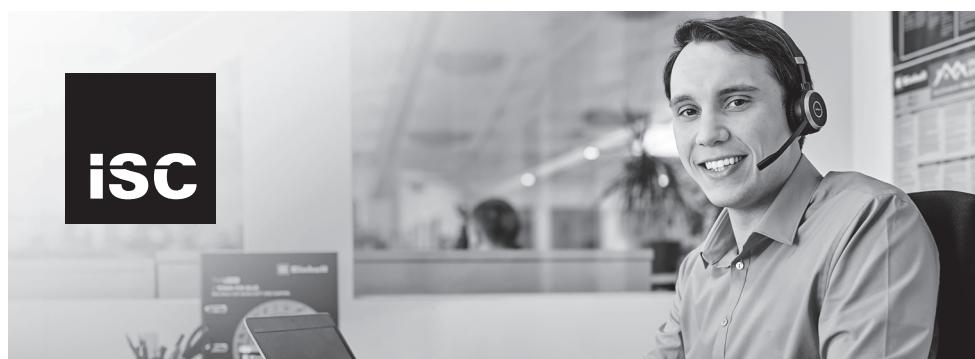
- Hat das Gerät bereits einmal funktioniert oder war es von Anfang an defekt?
- Ist Ihnen vor dem Auftreten des Defektes etwas aufgefallen (Symptom vor Defekt)?
- Welche Fehlfunktion weist das Gerät Ihrer Meinung nach auf (Hauptsymptom)?
Beschreiben Sie diese Fehlfunktion.

Garantiekarte

Sehr geehrte Kundin, sehr geehrter Kunde,
unsere Produkte unterliegen einer strengen Qualitätskontrolle. Sollte dieses Gerät dennoch einmal nicht einwandfrei funktionieren, bedauern wir dies sehr und bitten Sie, sich an unseren Servicedienst unter der auf dieser Garantiekarte angegebenen Adresse zu wenden. Gerne stehen wir Ihnen auch telefonisch über die angegebene Servicerufnummer zur Verfügung. Für die Geltendmachung von Garantieansprüchen gilt folgendes:

1. Diese Garantiebedingungen richten sich ausschließlich an Verbraucher, d. h. natürliche Personen, die dieses Produkt weder im Rahmen ihrer gewerblichen noch anderen selbständigen Tätigkeit nutzen wollen. Diese Garantiebedingungen regeln zusätzliche Garantieleistungen, die der u. g. Hersteller zusätzlich zur gesetzlichen Gewährleistung Käufern seiner Neugeräte verspricht. Ihre gesetzlichen Gewährleistungsansprüche werden von dieser Garantie nicht berührt. Unsere Garantieleistung ist für Sie kostenlos.
 2. Die Garantieleistung erstreckt sich ausschließlich auf Mängel an einem von Ihnen erworbenen neuen Gerät des u. g. Herstellers, die auf einem Material- oder Herstellungsfehler beruhen und ist nach unserer Wahl auf die Behebung solcher Mängel am Gerät oder den Austausch des Gerätes beschränkt. Bitte beachten Sie, dass unsere Geräte bestimmungsgemäß nicht für den gewerblichen, handwerklichen oder beruflichen Einsatz konstruiert wurden. Ein Garantievertrag kommt daher nicht zustande, wenn das Gerät innerhalb der Garantiezeit in Gewerbe-, Handwerks- oder Industriebetrieben verwendet wurde oder einer gleichzusetzenden Beanspruchung ausgesetzt war.
 3. Von unserer Garantie ausgenommen sind:
 - Schäden am Gerät, die durch Nichtbeachtung der Montageanleitung oder aufgrund nicht fachgerechter Installation, Nichtbeachtung der Gebrauchsanleitung (wie durch z.B. Anschluss an eine falsche Netzspannung oder Stromart) oder Nichtbeachtung der Wartungs- und Sicherheitsbestimmungen oder durch Aussetzen des Geräts an anomale Umweltbedingungen oder durch mangelnde Pflege und Wartung entstanden sind.
 - Schäden am Gerät, die durch missbräuchliche oder unsachgemäße Anwendungen (wie z.B. Überlastung des Gerätes oder Verwendung von nicht zugelassenen Einsatzwerkzeugen oder Zubehör), Eindringen von Fremdkörpern in das Gerät (wie z.B. Sand, Steine oder Staub, Transportschäden), Gewaltanwendung oder Fremdeinwirkungen (wie z. B. Schäden durch Herunterfallen) entstanden sind.
 - Schäden am Gerät oder an Teilen des Geräts, die auf einen gebrauchsgemäßen, üblichen oder sonstigen natürlichen Verschleiß zurückzuführen sind.
 4. Die Garantiezeit beträgt 5 Jahre und beginnt mit dem Kaufdatum des Gerätes. Garantieansprüche sind vor Ablauf der Garantiezeit innerhalb von zwei Wochen, nachdem Sie den Defekt erkannt haben, geltend zu machen. Die Geltendmachung von Garantieansprüchen nach Ablauf der Garantiezeit ist ausgeschlossen. Die Reparatur oder der Austausch des Gerätes führt weder zu einer Verlängerung der Garantiezeit noch wird eine neue Garantiezeit durch diese Leistung für das Gerät oder für etwaige eingebaute Ersatzteile in Gang gesetzt. Dies gilt auch bei Einsatz eines Vor-Ort-Services.
 5. Für die Geltendmachung Ihres Garantieanspruches melden Sie bitte das defekte Gerät an unter: www.isc-gmbh.info. Halten Sie bitte den Kaufbeleg oder andere Nachweise Ihres Kaufs des Neugeräts bereit. Geräte, die ohne entsprechende Nachweise oder ohne Typenschild eingesendet werden, sind von der Garantieleistung aufgrund mangelnder Zuordnungsmöglichkeit ausgeschlossen. Ist der Defekt des Gerätes von unserer Garantieleistung erfasst, erhalten Sie umgehend ein repariertes oder neues Gerät zurück.
- Selbstverständlich beheben wir gegen Erstattung der Kosten auch gerne Defekte am Gerät, die vom Garantieumfang nicht oder nicht mehr erfasst sind. Dazu senden Sie das Gerät bitte an unsere Serviceadresse.
- Für Verschleiß-, Verbrauchs- und Fehlteile verweisen wir auf die Einschränkungen dieser Garantie gemäß den Service-Informationen dieser Bedienungsanleitung.

iSC GmbH · Eschenstraße 6 · 94405 Landau/Isar (Deutschland)



**Sehr geehrte Kundin,
sehr geehrter Kunde,**

wir haben das Ziel, alles dafür zu tun, damit Sie all Ihre Projekte möglich machen können. Aus diesem Grund ist Service bei uns gelebter Anspruch: mit über 20 Jahren Erfahrung und mehr als 120 kompetenten und persönlichen Ansprechpartnern hat es sich das ISC auf die Fahnen geschrieben, Sie bei allen Fragen zu Ihrem Produkt zu unterstützen. Dazu gehört ein beratendes Technikerteam, bis zu 10 Jahre Ersatzteilverfügbarkeit, 24 Stunden Versandservice, eine leistungsfähige Reparatur-Organisation und ein flächendeckendes Service-Partnernetz.

Über unser Onlineportal **www.isc-gmbh.info** sind viele unserer verfügbaren Services jetzt noch schneller und einfacher für Sie erreichbar – rund um die Uhr, sieben Tage die Woche.

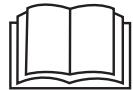


iSC GmbH
Eschenstraße 6
94405 Landau an der Isar

Telefon: 09951 - 959 2003
Telefax: 09951 - 959 1710
E-Mail: info@isc-gmbh.info

Wir freuen uns auf Ihren Besuch unter

isc-gmbh.info
">>>>



Danger! - Read the operating instructions to reduce the risk of inquiry

This equipment can be used by children of 8 years and older and by people with limited physical, sensory or mental capacities or those with no experience and knowledge if they are supervised or have received instruction in how to use the equipment safely and understand the dangers which result from such use. Children are not allowed to play with the equipment. Unless supervised, children are not allowed to clean the equipment and carry out user-level maintenance work.

Danger!

When using the equipment, a few safety precautions must be observed to avoid injuries and damage. Please read the complete operating instructions and safety regulations with due care. Keep this manual in a safe place, so that the information is available at all times. If you give the equipment to any other person, hand over these operating instructions and safety regulations as well. We cannot accept any liability for damage or accidents which arise due to a failure to follow these instructions and the safety instructions.

1. Safety regulations

The corresponding safety information can be found in the enclosed booklet.

Danger!

Read all safety regulations and instructions. Any errors made in following the safety regulations and instructions may result in an electric shock, fire and/or serious injury.

Keep all safety regulations and instructions in a safe place for future use.

2. Layout and items supplied

2.1 Layout (Fig. 1-2)

1. Water drain screw
2. Level indicator
3. Suction connector
4. Coarse filter screw
5. Pressure connector
6. Ventilation screw
7. Carry handle
8. Pressure connector
9. Power switch
10. Wrench for coarse filter screw
11. Connection adapter approx. 33.3 mm (R1 male thread)
12. Coarse filter
13. Non-return valve

2.2 Items supplied

Please check that the article is complete as specified in the scope of delivery. If parts are missing, please contact our service center or the sales outlet where you made your purchase at the latest within 5 working days after purchasing the product and upon presentation of a valid bill of purchase. Also, refer to the warranty table in the service information at the end of the operating

instructions.

- Open the packaging and take out the equipment with care.
- Remove the packaging material and any packaging and/or transportation braces (if available).
- Check to see if all items are supplied.
- Inspect the equipment and accessories for transport damage.
- If possible, please keep the packaging until the end of the guarantee period.

Danger!

The equipment and packaging material are not toys. Do not let children play with plastic bags, foils or small parts. There is a danger of swallowing or suffocating!

- Garden pump
- Connection adapter approx. 33.3 mm (R1 male thread)
- Wrench for coarse filter screw
- Original operating instructions
- Safety instructions

3. Proper use

Applications

- Irrigation and watering of green areas, vegetable beds and gardens.
- Operation of lawn sprinklers.
- For drawing water from ponds, streams, rainwater butts, rainwater cisterns and springs
- For supplying service water

Transport media:

- For the pumping of clear water (fresh water), rainwater or light suds/service water.
- The maximum temperature of the fluid must not exceed +35°C if the equipment is operated permanently.
- Do not use the equipment to pump inflammable, gassing or explosive fluids.
- The pumping of aggressive liquids (acids, alkalis, silo seepage etc.) as well as liquids with abrasive substances (sand) must likewise be avoided.
- This equipment is not designed to convey drinking water.

The equipment is to be used only for its prescribed purpose. Any other use is deemed to be a case of misuse. The user / operator and not the

manufacturer will be liable for any damage or injuries of any kind caused as a result of this.

Please note that our equipment has not been designed for use in commercial, trade or industrial applications. Our warranty will be voided if the machine is used in commercial, trade or industrial businesses or for equivalent purposes.

4. Technical data

Mains connection:..... 220 - 240 V ~ 50 Hz

Power consumption:..... 1200 W

Pumping rate:..... 4600 l/h

Delivery head max. 50 m

Delivery pressure max. 0.50 MPa (5.0 bar)

Suction height max. 8 m

Pressure connection: .approx. 33.3 mm (R1 female thread)

Suction connection:approx. 42 mm (R1½ male thread)

Water temperature max..... 35°C

Sound power level 84.2 dB (A)

Uncertainty 3.6 dB

Protection type:..... IPX4

5. Before starting the equipment

Before you connect the equipment to the mains supply make sure that the data on the rating plate are identical to the mains data.

As a basic principle, we recommend the use of a preliminary filter and a suction set with suction hose, intake cage and non-return valve, in order to prevent long priming periods and unnecessary damage to the pump as a result of stones and solid foreign bodies.

5.1 Connecting the intake line

- Fasten the suction hose (at least approx. 19 mm (¾") plastic hose with spiral reinforcement) to the suction connection approx. 42 mm (R1½ male thread) of the equipment either directly or via a threaded nipple.
- Use the connection adapter (11) to reduce the thread of the suction connection to approx. 33.3 mm (R1 male thread).
- The suction hose used should be equipped with an intake valve. If the intake valve cannot

be used, a non-return valve should be installed in the intake line.

- Position the intake line so that it rises from the water withdrawal point to the equipment. Avoid positioning the intake line higher than the pump, as this would delay the escape of air bubbles from the intake line and impede the priming process.
- Install the intake and discharge lines in such a way that they do not exert any mechanical pressure on the equipment.
- The intake valve should be low enough in the water to ensure that if the water level falls, the unit will not run dry.
- A leaking intake line will draw in air and therefore not draw in any water.
- Prevent the intake of foreign bodies (sand, etc.). If necessary, install a coarse filter for this purpose.

5.2 Connecting the discharge line

- The discharge line (min. 19 mm (¾")) must be connected to the 33.3 mm (R1G) female thread discharge line connector of the equipment either directly or with the aid of a threaded nipple.
- With the right couplings it is also possible, of course, to use a 13 mm (½") delivery hose. The smaller delivery hose results in a lower delivery rate.
- During the priming operation, fully open any shut-off mechanisms (spray nozzles, valves, etc.) in the pressure line so that the air can escape without obstruction.

5.3 Electrical connections

- Connect the appliance to a 220 - 240 V ~ 50 Hz socket-outlet with earthing contact. Minimum fuse 10 ampere.
- A built-in thermostat protects the motor from overloading and blocking. The pump is switched off automatically by the thermostat if overheating occurs and is switched on again automatically after cooling.

6. Operation

- Install the equipment on a solid and level surface.
- Remove the ventilation screw (6).
- Unscrew the coarse filter screw (4) using the supplied wrench (10) and remove the coarse filter (12) together with the non-return valve (13) as shown in Figure 3. Now you can fill the

pump housing with water via the coarse filter screw (4). Filling the intake line accelerates the intake process.

- Assemble in reverse order.
- Open the discharge line.
- Connect the mains cable.
- Switch on the equipment with the power switch – priming can take up to 5 minutes at maximum suction height.
- After finishing the work, switch off the equipment with the power switch.

7. Replacing the power cable

Danger!

If the power cable for this equipment is damaged, it must be replaced by the manufacturer or its after-sales service or similarly trained personnel to avoid danger.

8. Cleaning, maintenance and ordering of spare parts

The equipment is almost completely maintenance free. In order to ensure a long service life, however, we recommend that you regularly check and care for the product.

Danger!

The equipment must be disconnected from the power supply (pull the power plug) prior to performing any maintenance.

8.1 Servicing

- If the equipment becomes clogged, connect the discharge line to the water line and disconnect the suction hose. Open the water line. Switch on the equipment several times for approx. two seconds. This should resolve the majority of clog-related problems.
- Replacing the mains cable: Important: Disconnect the equipment from the power supply! A defective mains cable may only be replaced by a qualified electrician.
- There are no parts inside the equipment which require additional maintenance.

8.2 Cleaning the coarse filter insert

- Clean the coarse filter insert at regular intervals, and replace it if necessary.
- Remove the coarse filter screw (4) and coarse filter (12) together with the non-return val-

ve (13) (Figure 3).

- Disassemble the coarse filter insert as shown in figure 3.
- Do not use abrasive cleaning agents or petrol to clean the coarse filter and the non-return valve.
- Clean the coarse filter and the non-return valve by tapping them on a flat surface. In cases of stubborn dirt, first clean with soapy water, then rinse with clear water and air-dry.
- Assemble in reverse order.

8.3 Ordering replacement parts:

Please quote the following data when ordering replacement parts:

- Type of machine
 - Article number of the machine
 - Identification number of the machine
 - Replacement part number of the part required
- For our latest prices and information please go to www.isc-gmbh.info

9. Disposal and recycling

The equipment is supplied in packaging to prevent it from being damaged in transit. The raw materials in this packaging can be reused or recycled. The equipment and its accessories are made of various types of material, such as metal and plastic. Never place defective equipment in your household refuse. The equipment should be taken to a suitable collection center for proper disposal. If you do not know the whereabouts of such a collection point, you should ask in your local council offices.

10. Storage

- Store the equipment and accessories in a dark and dry place at above freezing temperature. The ideal storage temperature is between 5 and 30 °C. Store the electric tool in its original packaging.
- If the pump is not going to be used for a long time or has to be removed for the winter months, rinse it out with water, empty it completely and allow it to dry.
- The equipment must be completely drained before it is subjected to frost.
- After long stoppages, make sure the rotor turns correctly by briefly switching the pump on and off.

11. Troubleshooting guide

Faults	Cause	Remedy
Motor fails to start up	<ul style="list-style-type: none"> - No mains voltage - Pump rotor blocked -thermostat switched off 	<ul style="list-style-type: none"> - Check voltage - Dismantle and clean pump
No intake	<ul style="list-style-type: none"> - Intake valve not in water - Pump chamber without water connection - Air in intake line air-tight - Intake valve leaks - Strainer (intake valve) blocked - Max. suction height exceeded 	<ul style="list-style-type: none"> - Immerse intake valve in water - Fill water into intake - Make sure intake line is close - Clean intake valve - Clean strainer - Check suction height
Inadequate delivery rate	<ul style="list-style-type: none"> - Suction height too high - Strainer dirty - Water level falling rapidly - Pump performance diminished by contaminants part 	<ul style="list-style-type: none"> - Check suction height - Clean strainer - Place the suction hose at a deeper level - Clean pump and replace wearing
Thermostat switches pump off	<ul style="list-style-type: none"> - Motor overloaded - friction caused by foreign substances too high 	<ul style="list-style-type: none"> - Dismantle and clean pump. Prevent intake of foreign substances (filter)



For EU countries only

Never place any electric power tools in your household refuse.

To comply with European Directive 2012/19/EC concerning old electric and electronic equipment and its implementation in national laws, old electric power tools have to be separated from other waste and disposed of in an environment-friendly fashion, e.g. by taking to a recycling depot.

Recycling alternative to the return request:

As an alternative to returning the equipment to the manufacturer, the owner of the electrical equipment must make sure that the equipment is properly disposed of if he no longer wants to keep the equipment. The old equipment can be returned to a suitable collection point that will dispose of the equipment in accordance with the national recycling and waste disposal regulations. This does not apply to any accessories or aids without electrical components supplied with the old equipment.

The reprinting or reproduction by any other means, in whole or in part, of documentation and papers accompanying products is permitted only with the express consent of the iSC GmbH.

Subject to technical changes

Service information

We have competent service partners in all countries named on the guarantee certificate whose contact details can also be found on the guarantee certificate. These partners will help you with all service requests such as repairs, spare and wearing part orders or the purchase of consumables.

Please note that the following parts of this product are subject to normal or natural wear and that the following parts are therefore also required for use as consumables.

Category	Example
Wear parts*	Coarse filter, filter cartridge
Consumables*	
Missing parts	

* Not necessarily included in the scope of delivery!

In the event of defects or faults, please register the problem on the internet at www.isc-gmbh.info. Please ensure that you provide a precise description of the problem and answer the following questions in all cases:

- Did the equipment work at all or was it defective from the beginning?
- Did you notice anything (symptom or defect) prior to the failure?
- What malfunction does the equipment have in your opinion (main symptom)?
Describe this malfunction.

Warranty certificate

Dear Customer,

All of our products undergo strict quality checks to ensure that they reach you in perfect condition. In the unlikely event that your device develops a fault, please contact our service department at the address shown on this guarantee card. You can also contact us by telephone using the service number shown. Please note the following terms under which guarantee claims can be made:

1. These guarantee terms apply to consumers only, i.e. natural persons intending to use this product neither for their commercial activities nor for any other self-employed activities. These warranty terms regulate additional warranty services, which the manufacturer mentioned below promises to buyers of its new products in addition to their statutory rights of guarantee. Your statutory guarantee claims are not affected by this guarantee. Our guarantee is free of charge to you.
2. The warranty services cover only defects due to material or manufacturing faults on a product which you have bought from the manufacturer mentioned below and are limited to either the rectification of said defects on the product or the replacement of the product, whichever we prefer.
Please note that our devices are not designed for use in commercial, trade or professional applications. A guarantee contract will not be created if the device has been used by commercial, trade or industrial business or has been exposed to similar stresses during the guarantee period.
3. The following are not covered by our guarantee:
 - Damage to the device caused by a failure to follow the assembly instructions or due to incorrect installation, a failure to follow the operating instructions (for example connecting it to an incorrect mains voltage or current type) or a failure to follow the maintenance and safety instructions or by exposing the device to abnormal environmental conditions or by lack of care and maintenance.
 - Damage to the device caused by abuse or incorrect use (for example overloading the device or the use of unapproved tools or accessories), ingress of foreign bodies into the device (such as sand, stones or dust, transport damage), the use of force or damage caused by external forces (for example by dropping it).
 - Damage to the device or parts of the device caused by normal or natural wear or tear or by normal use of the device.
4. The guarantee is valid for a period of 60 months starting from the purchase date of the device. Guarantee claims should be submitted before the end of the guarantee period within two weeks of the defect being noticed. No guarantee claims will be accepted after the end of the guarantee period. The original guarantee period remains applicable to the device even if repairs are carried out or parts are replaced. In such cases, the work performed or parts fitted will not result in an extension of the guarantee period, and no new guarantee will become active for the work performed or parts fitted. This also applies if an on-site service is used.
5. To make a claim under the guarantee, please register the defective device at: www.isc-gmbh.info. Please keep your bill of purchase or other proof of purchase for the new device. Devices that are returned without proof of purchase or without a rating plate shall not be covered by the guarantee, because appropriate identification will not be possible. If the defect is covered by our guarantee, then the item in question will either be repaired immediately and returned to you or we will send you a new replacement.

Of course, we are also happy offer a chargeable repair service for any defects which are not covered by the scope of this guarantee or for units which are no longer covered. To take advantage of this service, please send the device to our service address.

Also refer to the restrictions of this warranty concerning wear parts, consumables and missing parts as set out in the service information in these operating instructions.



Pericolo! - Per ridurre il rischio di lesioni leggete le istruzioni per l'uso

Questo apparecchio può essere usato da bambini a partire dagli 8 anni e da persone con capacità fisiche, sensoriali o mentali ridotte o prive di esperienza e conoscenze solo se vengono sorvegliati o sono stati istruiti riguardo l'uso sicuro dell'apparecchio e conoscono i rischi ad esso connessi. I bambini non devono giocare con l'apparecchio. Le operazioni di pulizia e di manutenzione a carico dell'utilizzatore non devono venire eseguite dai bambini se non sono sorvegliati.

Pericolo!

Nell'usare gli apparecchi si devono rispettare diverse avvertenze di sicurezza per evitare lesioni e danni. Quindi leggete attentamente queste istruzioni per l'uso/le avvertenze di sicurezza. Conservate bene le informazioni per averle a disposizione in qualsiasi momento. Se date l'apparecchio ad altre persone, consegnate queste istruzioni per l'uso/le avvertenze di sicurezza insieme all'apparecchio. Non ci assumiamo alcuna responsabilità per incidenti o danni causati dal mancato rispetto di queste istruzioni e delle avvertenze di sicurezza.

1. Avvertenze sulla sicurezza

Le relative avvertenze di sicurezza si trovano nell'opuscolo allegato.

Pericolo!

Leggete tutte le avvertenze di sicurezza e le istruzioni. Dimenticanze nel rispetto delle avvertenze di sicurezza e delle istruzioni possono causare scosse elettriche, incendi e/o gravi lesioni. **Conservate tutte le avvertenze e le istruzioni per eventuali necessità future.**

2. Descrizione dell'apparecchio ed elementi forniti

2.1 Descrizione dell'apparecchio (Fig. 1-2)

1. Tappo a vite di scarico dell'acqua
2. Indicazione di livello
3. Attacco di aspirazione
4. Vite del filtro d'ingresso
5. Attacco di mandata
6. Vite di sfato
7. Maniglia di trasporto
8. Attacco di mandata
9. Interruttore di rete
10. Chiave per tappo a vite del filtro d'ingresso
11. Adattatore di collegamento ca. 33,3 mm (filetto esterno R1)
12. Filtro d'ingresso
13. Valvola antiritorno

2.2 Elementi forniti

Verificate che l'articolo sia completo sulla base degli elementi forniti descritti. In caso di parti mancanti, rivolgetevi al nostro Centro Servizio Assistenza o al punto vendita in cui avete acquistato l'apparecchio presentando un documento di acquisto valido entro e non oltre i 5 giorni lavorativi

dall'acquisto dell'articolo. Al riguardo fate attenzione alla Tabella Garanzia nelle informazioni sul Servizio Assistenza alla fine delle istruzioni.

- Aprite l'imballaggio e togliete con cautela l'apparecchio dalla confezione.
- Togliete il materiale d'imballaggio e anche i fermi di trasporto / imballo (se presenti).
- Controllate che siano presenti tutti gli elementi forniti.
- Verificate che l'apparecchio e gli accessori non presentino danni dovuti al trasporto.
- Se possibile, conservate l'imballaggio fino alla scadenza della garanzia.

Pericolo!

L'apparecchio e il materiale d'imballaggio non sono giocattoli! I bambini non devono giocare con sacchetti di plastica, film e piccoli pezzi! Sussiste pericolo di ingerimento e soffocamento!

- Pompa per giardino
- Adattatore di collegamento ca. 33,3 mm (filetto esterno R1)
- Chiave per vite del filtro d'ingresso
- Istruzioni per l'uso originali
- Avvertenze di sicurezza

3. Utilizzo proprio

Domaine d'application

- Pour l'irrigation et l'arrosage d'espaces verts, de carrés de légumes et de jardins
- Pour le service d'arroseurs automatiques
- Per il prelievo d'acqua da stagni, ruscelli, botti e cisterne dell'acqua piovana e da pozzi
- Per l'alimentazione dell'acqua sanitaria

Fluidi convogliati

- Per convogliare acqua pulita (acqua dolce), acqua piovana oppure leggere soluzioni alcaline/acqua sanitaria.
- La temperatura massima del liquido convogliato non deve superare i +35 °C in esercizio continuo.
- Con questo apparecchio non devono venire convogliati liquidi infiammabili, gassosi o esplosivi.
- È sconsigliato convogliare liquidi aggressivi (acidi, soluzioni alcaline, acque di percolamento silo, etc.) e dei liquidi con sostanze abrasive (sabbia).
- Questo apparecchio non è adatto al convogliamento dell'acqua potabile.

L'apparecchio deve venire usato solamente per lo scopo a cui è destinato. Ogni altro tipo di uso che esuli da quello previsto non è un uso conforme. L'utilizzatore/l'operatore, e non il costruttore, è responsabile dei danni e delle lesioni di ogni tipo che ne risultino.

Tenete presente che i nostri apparecchi non sono stati costruiti per l'impiego professionale, artigianale o industriale. Non ci assumiamo alcuna garanzia quando l'apparecchio viene usato in imprese commerciali, artigianali o industriali, o in attività equivalenti.

4. Caratteristiche tecniche

Collegamento alla rete	220 - 240 V ~ 50 Hz
Potenza assorbita	1200 watt
Portata:	4600 l/h
Prevalenza max.....	50 m
Pressione di mandata max:.....	0,50 MPa (5,0 bar)
Altezza di aspirazione max.....	8 m
Attacco di mandata.....	ca. 33,3 mm (R1 filetto interno)
Attacco di aspirazione:	ca. 42 mm (R1¼ filetto esterno)
Temperatura max. dell'acqua	35°C
Livello di potenza acustica	84,2 dB (A)
Incertezza	3,6 dB
Tipo di protezione:	IPX4

5. Prima della messa in esercizio

Prima di inserire la spina nella presa di corrente assicuratevi che i dati sulla targhetta di identificazione corrispondano a quelli di rete.

Consigliamo fondamentalmente l'uso di un prefiltrato e di un set di aspirazione con tubo aspirante, griglia e valvola antiritorno, per evitare dei lunghi tempi di riaspirazione e un inutile danneggiamento della pompa a causa di pietre e impurità solide.

5.1 Attacco del tubo di aspirazione

- Fissate il tubo di aspirazione (tubo flessibile in materiale plastico di almeno ca. 19 mm (¾") con spirale di rinforzo) all'attacco di aspirazione di ca. 42 mm (R1¼ filetto esterno) dell'apparecchio direttamente o mediante un raccordo filettato.

- Utilizzate l'adattatore di collegamento (11) per ridurre il filetto dell'attacco di aspirazione a ca. 33,3 mm (filetto esterno R1).
- Il tubo di aspirazione usato dovrebbe essere dotato di una valvola di aspirazione. Se non fosse possibile usare la valvola di aspirazione, si deve montare una valvola antiritorno nel tubo di aspirazione.
- Il tubo di aspirazione deve essere installato in senso ascendente tra il prelievo dell'acqua e l'apparecchio. Evitate assolutamente la posa del tubo di aspirazione al di sopra dell'altezza della pompa. Eventuali bolle d'aria nel tubo di aspirazione rallentano o impediscono il processo di aspirazione.
- Il tubo di aspirazione e di mandata devono venire montati in maniera tale da non esercitare nessuna pressione meccanica sull'apparecchio.
- La valvola di aspirazione deve essere immersa nell'acqua ad una profondità tale da evitare un funzionamento a secco dell'apparecchio in caso di abbassamento del livello d'acqua.
- Se il tubo di aspirazione non è a tenuta, aspirando aria esso impedisce l'aspirazione dell'acqua.
- Evitate l'aspirazione di impurità (sabbia ecc.). Se necessario, a tale scopo installate un pre filtro.

5.2 Attacco del tubo di mandata

- Il tubo di mandata (dovrebbe essere almeno di 19 mm (¾ di pollice)) deve venire collegato direttamente o attraverso un raccordo filettato all'attacco relativo (33,3 mm (R11G)) dell'apparecchio.
- Evidemment, vous pouvez utiliser un tuyau de refoulement de 13 mm (½") avec des raccords vissés correspondants. Le débit est réduit par le tuyau de refoulement plus petit.
- Pendant le processus d'aspiration, ouvrez pleinement les organes d'obturation dans la conduite de refoulement (buse de pulvérisation, soupapes etc.) pour laisser échapper librement l'air dans la conduite d'aspiration.

5.3 Installation électrique

- Le raccordement électrique s'effectue sur une prise de courant de sécurité de 220 - 240 V ~ 50 Hz. Protection par fusible: au moins 10 ampères.
- Le thermostat installé protège le moteur contre une surcharge ou un blocage. En cas de surchauffe, le thermostat arrête automatique-

ment la pompe; après son refroidissement, la pompe se remet automatiquement en marche.

6. Uso

- Mettete l'attrezzo su un piano solido, livellato e orizzontale.
- Togliete la vite di sfialto (6).
- Svitate la vite del filtro d'ingresso (4) con la chiave fornita (10) e togliete il filtro d'ingresso (12) con la valvola antiritorno (13) come mostrato nella Fig. 3. Poi potete riempire di acqua la carcassa della pompa tramite la vite del filtro d'ingresso (4). Il riempimento del tubo di aspirazione accelera la procedura di aspirazione.
- L'assemblaggio avviene nell'ordine inverso.
- Aprite il tubo di mandata.
- Collegate il cavo di alimentazione.
- Inserite l'apparecchio dall'interruttore di rete – in caso di altezza di aspirazione massima, la procedura può durare fino a 5 minuti.
- Al termine del lavoro disinserite l'apparecchio dall'interruttore di rete.

7. Sostituzione del cavo di alimentazione

Pericolo!

Se il cavo di alimentazione di questo apparecchio viene danneggiato deve essere sostituito dal produttore, dal suo servizio di assistenza clienti o da una persona al pari qualificata al fine di evitare pericoli.

8. Pulizia, manutenzione e ordinazione dei pezzi di ricambio

L'apparecchio non richiede quasi nessuna manutenzione. Per garantire una lunga durata consigliamo però di controllare e curare regolarmente l'apparecchio.

Pericolo!

Prima di ogni manutenzione all'apparecchio togliete la tensione, staccando il cavo della pompa dalla presa di corrente.

8.1 Manutenzione

- In caso di un'eventuale ostruzione dell'apparecchio collegate il tubo di manda- ta al rubinetto dell'acqua e staccate il tubo flessibile di aspirazione. Aprite il rubinetto dell'acqua. Accendete l'apparecchio più volte per ca. due secondi. In questa maniera si può eliminare la maggior parte delle ostruzioni.
- All'interno dell'apparecchio non si trovano altre parti sottoposte ad una manutenzione qualsiasi.

8.2 Pulizia dell'inserto del filtro d'ingresso

- Pulite regolarmente l'inserto del filtro d'ingresso o, se necessario, sostituitelo
- Rimuovete la vite del filtro d'ingresso (4) e togliete il filtro d'ingresso (12) con la valvola antiritorno (13) (Fig. 3).
- Smontate l'inserto del filtro d'ingresso come mostrato nella Fig. 3.
- Non utilizzate detergenti aggressivi o benzina per la pulizia del filtro d'ingresso e della valvo- la antiritorno.
- Pulite il filtro d'ingresso e la valvola antiritorno dando dei leggeri colpi su una superficie pia- na. Se sono molto sporchi lavateli con acqua saponata, risciacquateli con acqua pulita e fateli asciugare all'aria.
- L'assemblaggio avviene nell'ordine inverso.

8.3 Ordinazione di pezzi di ricambio:

Volendo commissionare dei pezzi di ricambio, si dovrebbe dichiarare quanto segue:

- modello dell'apparecchio
- numero dell'articolo dell'apparecchio
- numero d'ident. dell'apparecchio
- numero del pezzo di ricambio del ricambio necessitato.

Per i prezzi e le informazioni attuali si veda www.isc-gmbh.info

9. Smaltimento e riciclaggio

L'apparecchio si trova in un imballaggio per evita- re i danni dovuti al trasporto. Questo imballaggio rappresenta una materia prima e può perciò es- sere utilizzato di nuovo o riciclato. L'apparecchio e i suoi accessori sono fatti di materiali diversi, per es. metallo e plastica. Gli apparecchi difettosi non devono essere gettati nei rifiuti domestici. Per uno smaltimento corretto l'apparecchio va con- segnato ad un apposito centro di raccolta. Se non vi è noto nessun centro di raccolta, rivolgetevi per informazioni all'amministrazione comunale.

10. Conservazione

- Conservate l'apparecchio e i suoi accessori in un luogo buio, asciutto, al riparo dal gelo e non accessibile ai bambini. La temperatura ottimale per la conservazione è compresa tra i 5 e i 30 °C. Conservate l'elettrotensile nell'imballaggio originale.
- Se la pompa non viene usata per un periodo piuttosto lungo e prima dell'inverno, essa deve venire lavata a fondo con acqua, svuotata completamente e tenuta all'asciutto.
- In caso di pericolo di gelo l'apparecchio deve venire svuotato completamente.
- Se la pompa è stata ferma a lungo controllate che il rotore ruoti i modo corretto accendendo e spegnendo brevemente la pompa.

11. Tabella per l'eliminazione delle anomalie

Anomalia	Cause	Rimedio
Il motore non si accende	<ul style="list-style-type: none"> - manca la tensione di rete - ruota della pompa bloccata - è intervenuto l'interruttore automatico 	<ul style="list-style-type: none"> - controllare la tensione - smontare e pulire la pompa
La pompa non aspira	<ul style="list-style-type: none"> - valvola di aspirazione fuori dall'acqua - vano pompa senza acqua - aria nel tubo di aspirazione - valvola di aspirazione con perdite - griglia (valvola) di aspirazione ostruita - altezza di aspirazione eccessiva 	<ul style="list-style-type: none"> - mettere la valvola di aspirazione in acqua - riempire di acqua l'attacco di aspirazione - controllare la tenuta del tubo di aspirazione - pulire la valvola di aspirazione - pulire la griglia di aspirazione - controllare l'altezza di aspirazione
Portata insufficiente	<ul style="list-style-type: none"> - altezza d'aspirazione troppo alta - griglia sporca - livello d'acqua si abbassa velocemente - portata della pompa ridotta da parti difettose 	<ul style="list-style-type: none"> - verificare l'altezza d'aspirazione - pulire la griglia - Posizionate il tubo flessibile ad una profondità maggiore - pulire la pompa e sostituire le parti difettose
L'interruttore automatico spegne la pompa	<ul style="list-style-type: none"> - sforzo eccessivo del motore - attrito eccessivo a causa di corpi estranei 	<ul style="list-style-type: none"> - smontare e pulire la pompa evitare che vengano aspirati corpi estranei (filtro)



Solo per paesi membri dell'UE

Non smaltite gli elettroutensili nei rifiuti domestici!

Secondo la direttiva europea 2012/19/CE sui rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche e il suo recepimento nelle normative nazionali, gli elettroutensili usati devono venire raccolti separatamente e venire smaltiti in modo ecocompatibile.

Alternativa di riciclaggio alla richiesta di restituzione:

il proprietario dell'apparecchio elettrico è tenuto in alternativa, invece della restituzione, a collaborare in modo che lo smaltimento venga eseguito correttamente in caso ceda l'apparecchio. L'apparecchio vecchio può anche venire consegnato ad un centro di raccolta che provvede poi allo smaltimento secondo le norme nazionali sul riciclaggio e sui rifiuti. Non ne sono interessati gli accessori e i mezzi ausiliari senza elementi elettrici forniti insieme ai vecchi apparecchi.

La ristampa o l'ulteriore riproduzione, anche parziale, della documentazione o dei documenti d'accompagnamento dei prodotti è consentita solo con l'esplicita autorizzazione da parte della iSC GmbH.

Con riserva di apportare modifiche tecniche

Informazioni sul Servizio Assistenza

In tutti i Paesi indicati nel certificato di garanzia disponiamo di competenti partner per il Servizio Assistenza (per i relativi dati di contatto si veda il certificato di garanzia), che sono a vostra disposizione per tutte le richieste di assistenza come riparazione, fornitura di pezzi di ricambio e parti di usura o vendita di materiali di consumo.

Si deve tenere presente che le seguenti parti di questo prodotto sono soggette a un'usura naturale o dovuta all'uso ovvero che le seguenti parti sono necessarie come materiali di consumo.

Categoria	Esempio
Parti soggette ad usura *	Filtro di ingresso, cartuccia del filtro
Materiale di consumo/parti di consumo *	
Parti mancanti	

* non necessariamente compreso tra gli elementi forniti!

In presenza di difetti o errori vi preghiamo di denunciare il caso sul sito internet www.isc-gmbh.info. Vi preghiamo di descrivere con precisione l'anomalia e a tal riguardo di rispondere in ogni caso alle seguenti domande:

- L'apparecchio ha già funzionato una volta o era difettoso fin dall'inizio?
- Avete notato qualcosa prima che si manifestasse il difetto (sintomo prima del difetto)?
- A vostro parere che cosa non funziona nell'apparecchio (sintomo principale)?
Descrivete che cosa non funziona.

Certificato di garanzia

Gentili clienti,

i nostri prodotti sono soggetti ad un rigido controllo di qualità. Se l'apparecchio non dovesse tuttavia funzionare correttamente, ci scusiamo e vi preghiamo di rivolgervi al nostro servizio di assistenza clienti all'indirizzo indicato in questa scheda di garanzia. Siamo a vostra disposizione anche telefonicamente al numero del Servizio Assistenza indicato. Per la rivendicazione dei diritti di garanzia vale quanto segue:

1. Le presenti condizioni di garanzia si rivolgono esclusivamente a consumatori, vale a dire a persone fisiche che non intendono utilizzare questo prodotto né in ambito professionale né per altre attività di lavoro autonomo. Le presenti condizioni di garanzia regolano prestazioni di garanzia supplementari che il produttore su indicato concede in aggiunta alla garanzia legale agli acquirenti di nuovi apparecchi. La presente garanzia non tocca i vostri diritti al ricorso in garanzia previsti dalla legge. Le nostre prestazioni di garanzia sono per voi gratuite.
2. La prestazione di garanzia riguarda esclusivamente i difetti di un nuovo apparecchio da voi acquistato dal produttore di cui sopra, riconducibili a errori di materiale o di produzione, ed è limitata, a nostra discrezione, all'eliminazione di questi difetti dell'apparecchio o alla sostituzione dell'apparecchio stesso.
Tenete presente che i nostri apparecchi non sono stati costruiti per l'impiego artigianale, professionale o imprenditoriale. Pertanto un contratto di garanzia non viene concluso se l'apparecchio è stato usato entro il periodo di garanzia in attività artigianali, imprenditoriali o industriali o se è stato sottoposto a sollecitazioni equivalenti.
3. Sono esclusi dalla nostra garanzia:
 - Danni all'apparecchio causati dalla mancata osservanza delle istruzioni di montaggio o per un'installazione non corretta, dalla mancata osservanza delle istruzioni per l'uso (come ad es. collegamento a una tensione di rete o a un tipo di corrente non corretti), dalla mancata osservanza delle norme relative alla manutenzione e alla sicurezza, dall'esposizione dell'apparecchio a condizioni ambientali anomale o per la mancata esecuzione di pulizia e manutenzione.
 - Danni all'apparecchio dovuti a usi impropri o illeciti (come per es. sovraccarico dell'apparecchio o utilizzo di utensili di ricambio o accessori non consentiti), alla penetrazione di corpi estranei nell'apparecchio (come per es. sabbia, pietre o polvere, danni dovuti al trasporto), all'impiego della forza o a influssi esterni (come per es. danni causati da caduta).
 - Danni all'apparecchio o a parti di esso da ricondurre a un'usura comune, dovuta all'uso o di altro tipo naturale.
4. Il periodo di garanzia è 60 mesi e inizia a partire dalla data di acquisto dell'apparecchio. I diritti di garanzia devono essere fatti valere prima della scadenza del periodo di garanzia, entro due settimane dopo avere accertato il difetto. È esclusa la rivendicazione di diritti di garanzia dopo la scadenza del relativo periodo. La riparazione o la sostituzione dell'apparecchio non comporta una proroga del periodo di garanzia e con questa prestazione per l'apparecchio o per pezzi di ricambio eventualmente installati non inizia un nuovo periodo di garanzia. Ciò vale anche nel caso in cui si ricorra a un servizio sul posto.
5. Per rivendicare il diritto di garanzia vi preghiamo di comunicare che l'apparecchio è difettoso tramite sito internet: www.isc-gmbh.info. Tenete a portata di mano il documento di acquisto o altri documenti come prova dell'acquisto del vostro apparecchio nuovo. Apparecchi inviati senza i relativi documenti o senza targhetta d'identificazione sono esclusi dalla prestazione di garanzia perché non possono essere classificati in modo corrispondente. Se il difetto dell'apparecchio rientra nella nostra prestazione di garanzia, ricevete prontamente l'apparecchio riparato o un apparecchio nuovo.

Naturalmente effettuiamo a pagamento anche riparazioni sull'apparecchio che non rientrano o non rientrano più nella garanzia. A tale scopo inviate l'apparecchio all'indirizzo del nostro Centro Assistenza.

Per parti mancanti, di consumo e soggette a usura rimandiamo alle limitazioni di questa garanzia secondo le informazioni sul Servizio Assistenza di queste istruzioni per l'uso.



Peligro! - Leer el manual de instrucciones para reducir cualquier riesgo de sufrir daños

Este aparato podrá ser utilizado por niños a partir de 8 años y personas cuyas capacidades estén limitadas física, sensorial o psíquicamente, o que no dispongan de la experiencia y/o los conocimientos necesarios siempre y cuando estén vigiladas o hayan recibido formación o instrucciones sobre el funcionamiento seguro del aparato y de los posibles peligros. Está prohibido que los niños jueguen con el aparato. Los niños no podrán realizar los trabajos de limpieza y mantenimiento a no ser que estén vigilados por un adulto.

Peligro!

Al usar aparatos es preciso tener en cuenta una serie de medidas de seguridad para evitar lesiones o daños. Por este motivo, es preciso leer atentamente este manual de instrucciones/advertencias de seguridad. Guardar esta información cuidadosamente para poder consultarla en cualquier momento. En caso de entregar el aparato a terceras personas, será preciso entregarles, asimismo, el manual de instrucciones/advertencias de seguridad. No nos hacemos responsables de accidentes o daños provocados por no tener en cuenta este manual y las instrucciones de seguridad.

1. Instrucciones de seguridad

Encontrará las instrucciones de seguridad correspondientes en el prospecto adjunto.

Peligro!

Lea todas las instrucciones de seguridad e indicaciones. El incumplimiento de dichas instrucciones e indicaciones puede provocar descargas, incendios y/o daños graves. **Guarde todas las instrucciones de seguridad e indicaciones para posibles consultas posteriores.**

2. Descripción del aparato y volumen de entrega

2.1 Descripción del aparato (fig. 1-2)

1. Tornillo para la purga de agua
2. Indicador de llenado
3. Empalme para la aspiración
4. Tornillo del filtro previo
5. Toma de presión
6. Tornillo de purga de aire
7. Asa de transporte
8. Toma de presión
9. Interruptor de red
10. Llave para tornillo de filtro previo
11. Adaptador de conexión aprox. 33,3 mm (R1 RM)
12. Filtro previo
13. Válvula de retención

2.2 Volumen de entrega

Sirviéndose de la descripción del volumen de entrega, comprobar que el artículo esté completo. Si faltase alguna pieza, dirigirse a nuestro Service Center o a la tienda especializada más cercana en un plazo máximo de 5 días laborales tras

la compra del artículo presentando un recibo de compra válido. A este respecto, observar la tabla de garantía de las condiciones de garantía que se encuentran al final del manual.

- Abrir el embalaje y extraer cuidadosamente el aparato.
- Retirar el material de embalaje, así como los dispositivos de seguridad del embalaje y para el transporte (si existen).
- Comprobar que el volumen de entrega esté completo.
- Comprobar que el aparato y los accesorios no presenten daños ocasionados durante el transporte.
- Si es posible, almacenar el embalaje hasta que transcurra el periodo de garantía.

Peligro!

¡El aparato y el material de embalaje no son un juguete! ¡No permitir que los niños jueguen con bolsas de plástico, láminas y piezas pequeñas! ¡Riesgo de ingestión y asfixia!

- Bomba de jardín
- Adaptador de conexión aprox. 33,3 mm (R1 RM)
- Llave para tornillo de filtro previo
- Manual de instrucciones original
- Instrucciones de seguridad

3. Uso adecuado

Campo de aplicación

- Para el riego de zonas verdes, parterres de verdura y jardines.
- Para el funcionamiento de aspersores de césped.
- Indicado para tomar agua de estanques, arroyos, toneles y cisternas de agua de lluvia, así como pozos
- Para suministrar agua sanitaria

Líquidos a bombear:

- Agua limpia (agua dulce), agua de lluvia o lejía en baja concentración /agua no potable.
- La temperatura máxima del líquido bombeado no debe sobrepasar los +35°C en funcionamiento continuo.
- Está prohibido bombear sustancias inflamables, gaseosas o explosivas con este aparato.
- Asimismo, está prohibido bombear sustancias agresivas (ácidos, lejías, jugo de filtración de silo, etc.), así como líquidos con sustanci-

- as abrasivas (arena).
- Este aparato no ha sido concebido para suministrar agua potable.

Utilizar la máquina sólo en los casos que se indican explícitamente como de uso adecuado. Cualquier otro uso no será adecuado. En caso de uso inadecuado, el fabricante no se hace responsable de daños o lesiones de cualquier tipo; el responsable es el usuario u operario de la máquina.

Tener en consideración que nuestro aparato no está indicado para un uso comercial, industrial o en taller. No asumiremos ningún tipo de garantía cuando se utilice el aparato en zonas industriales, comerciales o talleres, así como actividades similares.

4. Características técnicas

Tensión de red	220 - 240 V ~ 50 Hz
Consumo	1200 vatios
Caudal:	4600 l/h
Altura de presión.....	máx.50 m
Presión de elevación máx.	0,50 MPa (5,0 bar)
Altura máx. de aspiración:.....	8 m
Toma de presión	aprox. 33,3 mm (R1 RH)
Empalme para la aspiración:.....	aprox. 42 mm (1½ RM)
Temperatura máx. del agua.....	35°C
Nivel de potencia acústica	84,2 dB (A)
Imprecisión	3,6 dB
Tipo de protección	IPX4

5. Antes de la puesta en marcha

Antes de conectar la máquina, asegurarse de que los datos de la placa de identificación coincidan con los datos de la red eléctrica.

Generalmente se recomienda utilizar un filtro previo, así como un juego de aspiración con tubo, cesta de aspiración y válvula de retención con el fin de evitar tiempos de aspiración de arranque largos y que la bomba sufra daños innecesarios causados por piedras o cuerpos extraños sólidos.

5.1 Conexión del conducto de aspiración

- Fijar el tubo flexible de aspiración (manguera de plástico de mín. aprox. 19 mm (¾") con

refuerzo espiral) de forma directa o con un racor roscado al empalme para la aspiración aprox. 42 mm (R1¼ Rosca exterior) del aparato.

- Utilizar el adaptador de conexión (11) para reducir la rosca del empalme para la succión a aprox. 33,3 mm (R1 RM).
- El tubo flexible de aspiración empleado debe estar dotado de una válvula de aspiración. En caso de no poder emplear la válvula de aspiración, debería instalarse una válvula de retención en el conducto de aspiración.
- Colocar el conducto de aspiración de forma ascendente entre la toma de agua y el aparato. Es imprescindible evitar que el conducto quede colocado más arriba de la bomba, puesto que la entrada de burbujas de aire en el conducto retardarían y obstaculizarían el proceso de aspiración.
- El conducto de aspiración y el de presión deben colocarse de forma que no ejerzan presión mecánica sobre el aparato.
- Es imprescindible sumergir la válvula de aspiración a profundidad suficiente, de modo que el aparato no pueda trabajar en seco al bajar el nivel de agua.
- Un conducto de aspiración no estanco aspira aire, lo cual obstaculiza la succión del agua.
- Evitar aspirar cuerpos extraños (arena, etc.). Siempre que sea necesario, instalar para tal fin un filtro previo.

5.2 Conexión del conducto de presión

- El conducto de presión (de mín. 19 mm (¾")) debe estar conectado directamente o mediante un racor filetado a la conexión del conducto de presión 33,3 mm (R1IG) del aparato.
- Usando las atornilladuras adecuadas puede utilizarse sin problemas una manguera de bombeo de 13 mm (½"). La capacidad de bombeo se reduce en este caso debido al diámetro inferior de la manguera.
- Durante el proceso de aspiración deben abrirse completamente los dispositivos de cierre que se encuentren en la manguera de bombeo (boquilla pulverizadora, válvulas etc.), con el fin de que pueda salir el aire que se halle en la manguera.

5.3 Conexión eléctrica

- La conexión eléctrica se realiza mediante un enchufe de protección 220 - 240 V ~ 50 Hz. Protección mínima de 10 amperios.
- Un dispositivo de control de la temperatura protege el motor ante una sobrecarga o

bloqueo. En caso de sobrecalentamiento, el dispositivo de control de la temperatura para automáticamente la bomba y tras su enfriamiento ésta se pone de nuevo automáticamente en marcha.

6. Manejo

- Colocar el aparato sobre una superficie horizontal, plana y resistente.
- Quitar el tornillo de purga de aire (6).
- Desmontar el tornillo del filtro previo (4) con la llave suministrada (10) y sacar el filtro previo (12) con la válvula de retención (13) según se muestra en la fig. 3. A continuación se puede llenar de agua la carcasa de la bomba a través del tornillo del filtro previo (4). El llenado del conducto de aspiración acelera el proceso.
- El montaje se realiza siguiendo el mismo orden pero a la inversa.
- Abrir conducto de presión.
- Conectar cable de red.
- Conectar el aparato al interruptor de red: la succión puede durar hasta 5 minutos a una altura de succión máxima.
- Una vez finalizados los trabajos, apagar el aparato en el interruptor de red.

7. Cambio del cable de conexión a la red eléctrica

Peligro!

Cuando el cable de conexión a la red de este aparato esté dañado, deberá ser sustituido por el fabricante o su servicio de asistencia técnica o por una persona cualificada para ello, evitando así cualquier peligro.

8. Mantenimiento, limpieza y pedido de piezas de repuesto

El aparato requiere un mantenimiento mínimo. No obstante, recomendamos realizar controles y cuidados periódicos para asegurar una vida útil prolongada.

Peligro!

Desenchufar el aparato antes de realizar cualquier trabajo de mantenimiento.

8.1 Mantenimiento

- Si se atasca el aparato, conectar el conducto de presión a la toma de agua y extraer el tubo de aspiración. Abrir la toma de agua. Conectar el aparato varias veces durante unos 2 segundos. Así, en la mayoría de los casos se podrá eliminar el atasco.
- No hay que realizar el mantenimiento a más piezas en el interior del aparato.

8.2 Limpiar el filtro previo

- Limpiar el filtro previo periódicamente, cuando sea necesario cambiarlo
- Quitar el tornillo del filtro previo (4) y sacar el filtro previo (12) con la válvula de retención (13) (fig. 3).
- Desmontar el filtro previo según se muestra en la fig. 3.
- Para limpiar el filtro previo y la válvula de retención no utilizar productos agresivos ni bencina.
- Limpiar el filtro previo y la válvula de retención simplemente sacudiéndolos contra una superficie plana. En caso de estar muy sucios, limpiar con jabón, aclarar con agua limpia y dejar secar al aire.
- El montaje se realiza siguiendo el mismo orden pero a la inversa.

8.3 Pedido de piezas de recambio:

Al solicitar recambios se indicarán los datos siguientes:

- Tipo de aparato
- No. de artículo del aparato
- No. de identidad del aparato
- No. del recambio de la pieza necesitada.

Encontrará los precios y la información actual en www.isc-gmbh.info

9. Eliminación y reciclaje

El aparato está protegido por un embalaje para evitar daños producidos por el transporte. Este embalaje es materia prima y, por eso, se puede volver a utilizar o llevar a un punto de reciclaje. El aparato y sus accesorios están compuestos de diversos materiales, como, p. ej., metal y plástico. Los aparatos defectuosos no deben tirarse a la basura doméstica. Para su eliminación adecuada, el aparato debe entregarse a una entidad recolectora prevista para ello. En caso de no conocer ninguna, será preciso informarse en el organismo responsable del municipio.

10. Almacenamiento

- Guardar el aparato y sus accesorios en un lugar oscuro, seco, protegido de las heladas e inaccesible para los niños. La temperatura de almacenamiento óptima se encuentra entre los 5 y 30 °C. Guardar la herramienta eléctrica en su embalaje original.
- Antes de guardarla durante un largo periodo o durante el invierno, limpiar a fondo la bomba con agua, vaciarla completamente y dejar que se seque.
- En caso de que exista peligro de heladas, vaciar completamente la bomba.
- Tras periodos de inactividad largos, comprobar conectando y desconectando brevemente la bomba si el rotor gira.

11. Plan para localización de fallos

Averías	Causas	Solución
El motor no arranca	<ul style="list-style-type: none"> - Falta tensión de red - La rueda de la bomba está bloqueada, protección de sobretemperatura ha sido activada 	<ul style="list-style-type: none"> - Comprobar la tensión - Desmontar la bomba y limpiarla
La bomba no aspira	<ul style="list-style-type: none"> - La válvula de aspiración no está - Interior de la bomba sin agua - Aire en la manguera de aspiración - Válvula de aspiración pierde - La cesta de aspiración (válvula de aspiración) está - Se ha sobrepasado la altura de aspiración 	<ul style="list-style-type: none"> - Sumergir la válvula sumergida - Llenar agua en la conexión de aspiración - Comprobar que no esté dañada la manguera - Limpiar la válvula - Lavar la cesta de bloqueada aspiración - Comprobar altura correcta
Caudal insuficiente	<ul style="list-style-type: none"> - Altura de aspiración demasiado elevada - Cesta de aspiración sucia - Descenso rápido del nivel de agua - Caudal reducido por suciedad 	<ul style="list-style-type: none"> - Comprobar altura correcta - Limpiar la cesta - Poner la manguera de succión a más profundidad - Limpiar la bomba y sustituir pieza de desgaste.
El dispositivo de sobretemperatura desconecta la bomba	<ul style="list-style-type: none"> - Motor sobrecargado debido a la acción de cuerpos extraños. 	<ul style="list-style-type: none"> - Desmontar y limpiar la bomba Evitar la aspiración de cuerpos extraños (Filtro)



Sólo para países miembros de la UE

No tirar herramientas eléctricas en la basura casera.

Según la directiva europea 2012/19/CE sobre aparatos usados electrónicos y eléctricos y su aplicación en el derecho nacional, dichos aparatos deberán recojese por separado y eliminarse de modo ecológico para facilitar su posterior reciclaje.

Alternativa de reciclaje en caso de devolución:

El propietario del aparato eléctrico, en caso de no optar por su devolución, está obligado a reciclar adecuadamente dicho aparato eléctrico. Para ello, también se puede entregar el aparato usado a un centro de reciclaje que trate la eliminación de residuos respetando la legislación nacional sobre residuos y su reciclaje. Esto no afecta a los medios auxiliares ni a los accesorios sin componentes eléctricos que acompañan a los aparatos usados.

Sólo está permitido copiar la documentación y documentos anexos del producto, o extractos de los mismos, con autorización expresa de iSC GmbH.

Nos reservamos el derecho a realizar modificaciones técnicas

Información de servicio

En todos los países mencionados en el certificado de garantía disponemos de distribuidores competentes cuyos datos de contacto podrán consultar en dicho certificado. Dichos distribuidores están a su disposición para cualquier asunto relacionado con el servicio como reparación, suministro de piezas de repuesto y desgaste, o con respecto a los materiales de consumo.

Es preciso tener en cuenta, que las siguientes piezas de este producto se someten a desgaste natural o provocado por el uso o que se necesitan las siguientes piezas como materiales de consumo.

Categoría	Ejemplo
Piezas de desgaste*	Filtro previo, cartucho de filtro
Material de consumo/Piezas de consumo*	
Falta de piezas	

*¡no tiene por qué estar incluido en el volumen de entrega!

En caso de deficiencia o fallo, rogamos que lo registre en la página web www.isc-gmbh.info. Describa exactamente el fallo y responda siempre a las siguientes preguntas:

- ¿Ha funcionado el aparato en algún momento o estaba defectuoso desde el principio?
- ¿Le ha llamado algo la atención antes de surgir el fallo (indicio antes del fallo)?
- ¿Qué fallo de funcionamiento le parece que presenta el aparato (indicio principal)?
Describa ese fallo en el funcionamiento.

Certificado de garantía

Estimado cliente:

Nuestros productos están sometidos a un estricto control de calidad. No obstante, lamentaríamos que este aparato dejara de funcionar correctamente, en tal caso, le rogamos que se dirija a nuestro servicio de atención al cliente en la dirección indicada en la parte inferior de la presente tarjeta de garantía. Con mucho gusto le atenderemos también telefónicamente en el número de servicio indicado a continuación. Para hacer válido el derecho de garantía, proceda de la siguiente forma:

1. Estas condiciones de garantía van dirigidas exclusivamente a los consumidores, es decir, personas naturales que no desean emplear este producto en el marco de su actividad comercial ni autónoma. Estas condiciones de garantía regulan prestaciones adicionales de garantía que el fabricante abajo mencionado se compromete a otorgar, de manera adicional a la garantía legal, a los compradores de sus nuevos aparatos. Las prestaciones de garantía que le corresponden conforme a ley no se ven afectadas por la presente. Nuestra prestación de garantía es gratuita para usted.
2. La garantía se extiende exclusivamente a defectos en un aparato nuevo adquirido por usted del fabricante abajo mencionado, ocasionados por fallos de material o de producción, y está limitada, según nuestra elección, a la reparación de los defectos o al cambio del aparato.
Es preciso tener en consideración que nuestro aparato no está indicado para un uso comercial, industrial o en taller. Por lo tanto, no procederá un contrato de garantía cuando se utilice el aparato dentro del periodo de garantía en zonas industriales, comerciales o talleres, así como actividades similares.
3. Nuestra garantía no cubre:
 - Daños en el aparato ocasionados por la no observancia de las instrucciones de montaje o por una instalación no profesional, no observancia de las instrucciones de uso (como, p. ej., conexión a una tensión de red o corriente no indicada) o la no observancia de las disposiciones de mantenimiento y seguridad o por la exposición del aparato a condiciones anormales del entorno o por la falta de cuidado o mantenimiento.
 - Daños en el aparato ocasionados por aplicaciones impropias o indebidas (como, p. ej., sobrecarga del aparato o uso de herramientas o accesorios no homologados), introducción de cuerpos extraños en el aparato (como, p. ej., arena, piedras o polvo, daños producidos por el transporte), uso violento o influencias externa (como, p. ej., daños por caídas).
 - Daños en el aparato o en piezas del aparato provocados por el desgaste natural, habitual o producido por el uso.
4. El periodo de garantía es de 60 meses y comienza en la fecha de la compra del aparato. El derecho de garantía debe hacerse válido, antes de finalizado el plazo de garantía, dentro de un periodo de dos semanas una vez detectado el defecto. El derecho de garantía vence una vez transcurrido el plazo de garantía. La reparación o cambio del aparato no conllevará ni una prolongación del plazo de garantía ni un nuevo plazo de garantía ni para el aparato ni para las piezas de repuesto montadas. Esto también se aplica en el caso de un servicio in situ.
5. Para hacer efectivo su derecho a garantía, registre su aparato defectuoso en: www.isc-gmbh.info. Tenga a mano el recibo de compra o cualquier otro comprobante que acredite la compra del aparato nuevo. La garantía no cubre aquellos aparatos que se envíen sin el comprobante pertinente o sin la placa de identificación puesto que resulta difícil clasificarlos del modo correspondiente. Si nuestra prestación de garantía incluye el defecto aparecido en el aparato, recibirá de inmediato un aparato reparado o nuevo de vuelta.

Naturalmente, también solucionaremos los defectos del aparato que no se encuentren comprendidos o ya no se encuentren comprendidos en la garantía, en este caso contra reembolso de los costes. Para ello, envíe el aparato a nuestra dirección de servicio técnico.

Para piezas de desgaste, de repuesto y falta de piezas nos remitimos a las limitaciones de esta garantía conforme a la información de servicio de este manual de instrucciones.



Gevaar! - Handleiding lezen om het letselrisico te verminderen

Dit toestel kan door kinderen vanaf 8 jaar en ouder en ook door personen met verminderde fysieke, sensorische of mentale vaardigheden of een gebrek aan ervaring en kennis worden gebruikt, mits deze onder toezicht staan of met betrekking tot het veilige gebruik van het toestel geïnstrueerd werden en begrijpen welke gevaren van het toestel kunnen uitgaan. Kinderen mogen niet met het toestel spelen. Reiniging en onderhoud door de gebruiker mogen niet zonder toezicht door kinderen worden uitgevoerd.

Gevaar!

Bij het gebruik van toestellen dienen enkele veiligheidsmaatregelen te worden nageleefd om lichamelijk gevaar en schade te voorkomen. Lees daarom deze handleiding / veiligheidsinstructies zorgvuldig door. Bewaar deze goed zodat u de informatie op elk moment kunt terugvinden. Mocht u dit toestel aan andere personen doorgeven, gelieve dan deze handleiding / veiligheidsinstructies mee te geven. Wij zijn niet aansprakelijk voor ongevallen of schade die te wijten zijn aan niet-naleving van deze handleiding en van de veiligheidsinstructies.

1. Veiligheidsaanwijzingen

De overeenkomstige veiligheidsinstructies vindt u in de bijgaande brochure.

Gevaar!

Lees alle veiligheidsinstructies en aanwijzingen. Nalatigheden bij de inachtneming van de veiligheidsinstructies en aanwijzingen kunnen elektrische schok, brand en/of zware letsls tot gevolg hebben. **Bewaar alle veiligheidsinstructies en aanwijzingen voor de toekomst.**

2. Beschrijving van het gereedschap en leveringsomvang

2.1 Beschrijving van het gereedschap (fig. 1-2)

1. Wateraftapplug
2. Vulstandindicatie
3. Zuigaansluiting
4. Voorfilterschroef
5. Drukaansluiting
6. Ontluchtingschroef
7. Draaggreep
8. Drukaansluiting
9. Netschakelaar
10. Sleutel voor voorfilterschroef
11. Aansluitadapter ca. 33,3 mm (R1 buitendraad)
12. Voorfilter
13. Terugslagklep

2.2 Leveringsomvang

Gelieve de volledigheid van het artikel te controleren aan de hand van de beschreven omvang van de levering. Indien er onderdelen ontbreken, gelieve u dan binnen 5 werkdagen na aankoop van het artikel te wenden tot ons servicecenter of

tot het verkooppunt waar u het apparaat heeft gekocht, en leg een geldig bewijs van aankoop voor. Gelieve daarvoor de garantietabel in de service-informatie aan het einde van de handleiding in acht te nemen.

- Open de verpakking en neem het toestel voorzichtig uit de verpakking.
- Verwijder het verpakkingsmateriaal alsmede verpakkings-/transportbeveiligingen (indien aanwezig).
- Controleer of de leveringsomvang compleet is.
- Controleer het toestel en de accessoires op transportschade.
- Bewaar de verpakking indien mogelijk tot het verloop van de garantiperiode.

Gevaar!

Het toestel en het verpakkingsmateriaal zijn geen speelgoed voor kinderen! Kinderen mogen niet met plastic zakken, folies en kleine stukken spelen! Er bestaat inslik- en verstikkingsgevaar!

- Tuinpomp
- Aansluitadapter ca. 33,3 mm (R1 buitendraad)
- Sleutel voor voorfilterschroef
- Originele handleiding
- Veiligheidsinstructies

3. Reglementair gebruik

Toepassingsgebied

- Voor het irrigeren en gieten van plantsoenen, groentebetten en tuinen
- Voor de werking van gazonproeiers
- Voor wateronttrekking uit vijvers, beken, regentonnen, regenwaterbakken en putten
- Voor industrietewatervoorziening

Transportmediums

- Voor het transport van helder water (zoet water), regenwater of licht wasloog/water voor industrie of landbouw.
- De maximale temperatuur van de transportvloeistof mag in het continue bedrijf +35°C niet overschrijden.
- Met dit apparaat mogen geen brandbare, gas lekkende of explosieve vloeistoffen getransporteerd worden.
- Het transport van agressieve vloeistoffen (zuren, logen, uit silo's sijpelend sap enz.) en

- van vloeistoffen met abrasieve stoffen (zand) moet eveneens vermeden worden.
- Dit toestel is niet geschikt voor drinkwatertransport.

De machine mag slechts voor werkzaamheden worden gebruikt waarvoor ze bedoeld is. Elk ander verder gaand gebruik is niet reglementair. Voor daaruit voortvloeiende schade of verwondingen van welke aard dan ook is de gebruiker/bediener, niet de fabrikant, aansprakelijk.

Wij wijzen erop dat onze gereedschappen overeenkomstig hun bestemming niet geconstrueerd zijn voor commercieel, ambachtelijk of industrieel gebruik. Wij geven geen garantie indien het gereedschap in ambachtelijke of industriële bedrijven alsmede bij gelijk te stellen activiteiten wordt gebruikt.

4. Technische gegevens

Netaansluiting.....	220 - 240 V ~ 50 Hz
Krachtontneming	1200 watt
Wateropbrengst:	4600 l/u
Opvoerhoogte max.	50 m
Opvoerdruk max.	0,50 MPa (5,0 bar)
Aanzuighoogte max.:.....	8 m
Drukaansluiting	ca. 33,3 mm (R1 binnendraad)
Zuigaansluiting:....	ca. 42 mm (R1½ buitendraad)
Watertemperatuur max.	35°C
Geluidsdrukniveau	84,2 dB (A)
Onzekerheid	3,6 dB
Bescherming type:.....	IPX4

5. Vóór inbedrijfstelling

Controleer of de gegevens vermeld op het kenplaatje overeenkomen met de gegevens van het stroomnet alvorens het gereedschap aan te sluiten.

In principe raden wij aan om een voorfilter en een zuigset met zuigslang, zuigkorf en terugslagklep in te zetten om lange heraanzuigtijden en een onnodige beschadiging van de pomp door stenen en harde vreemde voorwerpen te verhinderen.

5.1 Aansluiting van de zuigleiding

- Bevestig de zuigslang (min. ca. 19 mm (¾")) versterkt door spiraaldraad)) rechtstreeks of via een Schroefdraadnippel aan de zuigaansluiting ca. 42 mm (R1½ buitendraad) van het apparaat.
- Gebruik de aansluitadapter (11) om de schroefdraad van de zuigaansluiting te reduceren tot ca. 33,3 mm (R1 buitendraad).
- De gebruikte zuigslang moet voorzien zijn van een zuigklep. Indien de zuigklep niet kan worden gebruikt, dan moet een terugslagklep in de zuigleiding zijn aangebracht.
- De zuigleiding vanaf de waterontname tot aan het apparaat stijgend leggen. Vermijd absoluut het leggen van de zuigleiding boven de hoogte van de pomp, luchtbellen in de zuigleiding vertragen en verhinderen het aanzuigen.
- Zuig- en drukleiding moeten zo worden aangebracht, dat deze geen mechanische druk uitoefenen op het apparaat.
- De zuigklep moet diep genoeg in het water liggen, zodat het drooglopen van het apparaat door daling van het waterpeil wordt vermeden.
- Een ondichte zuigleiding verhindert door aanzuigen van lucht het aanzuigen van het water.
- Vermijd het aanzuigen van vreemde voorwerpen (zand enz.). Indien nodig installeert u hiertoe een voorfilter.

5.2 Aansluiting van de drukleiding

- De drukleiding (moet min. 19 mm (¾" zijn)) moet direct of via een Schroefdraadnippel worden aangesloten aan de drukleidingaansluiting (33,3 mm (R1IG)) van het apparaat.
- Mits gepaste koppelstukken kan uiteraard ook een drukslang van 13 mm (½") worden gebruikt. Het pompvermogen wordt gereduceerd door de kleinere drukslang.
- Tijdens het aanzuigen moeten de in de drukleiding voorhanden zijnde afsluiters (spuitmondstukken, kleppen etc.) helemaal opengedraaid zijn zodat de lucht vrij uit de zuigleiding kan ontsnappen.

5.3 Elektrische aansluiting

- De elektrische aansluiting gebeurt aan een wandcontactdoos met aardingscontact 220 - 240 V ~ 50 Hz, ampérage van de zekering minstens 10 amp.
- De motor wordt door de ingebouwde thermische contactverbreker beschermd tegen overbelasting of blokkering. In geval van

oververhitting wordt de pomp automatisch uitgeschakeld door deze contactverbreker en na het afkoelen wordt de pomp automatisch opnieuw in werking gesteld.

6. Bediening

- Het apparaat opstellen op een stabiele, vlakke en horizontale standplaats.
- Verwijder de ontluchtingsschroef (6).
- Schroef de voorfilterschroef (4) af m.b.v. de bijgaande sleutel (10) en verwijder de voorfilter (12) met terugslagklep (13) zoals getoond in fig. 3. Daarna kunt u het pomphuis met water vullen via de voorfilterschroef (4). Het vullen van de zuigleiding versnelt het aanzuigen.
- De assemblage gebeurt in omgekeerde volgorde.
- Drukleiding openen.
- Netleiding aansluiten.
- Het toestel aan de netschakelaar inschakelen – het aanzuigen kan bij max. aanzuighoogte tot 5 minuten duren.
- Aan het einde van de werkzaamheden het toestel met de netschakelaar uitschakelen.

7. Vervanging van de netaansluiteleitung

Gevaar!

Als de netaansluiteleitung van dit apparaat beschadigd wordt, dan moet hij door de fabrikant of diens klantendienst of door een gelijkwaardig gekwalificeerde persoon vervangen worden, om gevaren te vermijden.

8. Reiniging, onderhoud en bestellen van wisselstukken

Het apparaat is verregaand onderhoudsvrij. Voor een lange levensduur raden wij echter een regelmatige controle en onderhoud aan.

Gevaar!

Vóór elk onderhoud moet het apparaat spanningvrij geschakeld worden; hiervoor trekt u de netstekker van de pomp uit het stopcontact.

8.1 Onderhoud

- Bij eventuele verstopping van het apparaat sluit u de drukleiding aan aan de waterleiding en neemt u de zuigslang eraf. Open de waterleiding. Schakel het apparaat meermaals gedurende ca. twee seconden in. Op deze manier kunnen verstoppingen in de meeste gevallen geëlimineerd worden.
- In het toestel zijn er geen andere te onderhouden onderdelen.

8.2 Voorfilterelement reinigen

- Voorfilterelement regelmatig reinigen, indien nodig, vervangen.
- Voorfilterschroef (4) verwijderen en voorfilter (12) met terugslagklep (13) wegnemen (fig. 3).
- Voorfilterelement uit elkaar halen zoals getoond in fig. 3.
- Voor het reinigen van de voorfilter en de terugslagklep mogen geen agressieve reinigers of benzine worden gebruikt.
- De voorfilter en de terugslagklep door uitkloppen op een effen vlak reinigen. Bij erge vervuiling met zeepsop wassen, daarna met helder water uitspoelen en aan de lucht laten drogen.
- De assemblage gebeurt in omgekeerde volgorde.

8.3 Bestellen van wisselstukken:

Gelieve bij het bestellen van wisselstukken volgende gegevens te vermelden:

- Type van het toestel
- Artikelnummer van het toestel
- Ident-nummer van het toestel
- Wisselstuknummer van het benodigd stuk

Actuele prijzen en info vindt u terug onder www.isc-gmbh.info

9. Verwijdering en recyclage

Het toestel bevindt zich in een verpakking om transportschade te voorkomen. Deze verpakking is een grondstof en bijgevolg herbruikbaar of kan naar de grondstofkringloop worden teruggevoerd. Het toestel en zijn accessoires bestaan uit diverse materialen, zoals b.v. metaal en kunststof. Defecte toestellen horen niet thuis in het huisvuil. Om zich van het toestel naar behoren te ontdoen dient het naar een geschikte verzamelplaats te worden gebracht. Als u geen verzamelplaats kent gelieve u dan bij de gemeente te informeren.

10. Opbergen

- Bewaar het toestel en de accessoires op een donkere, droge en vorstvrije plaats die voor kinderen ontoegankelijk is. De optimale opbergtemperatuur ligt tussen 5° C en 30° C. Bewaar het elektrische gereedschap in de originele verpakking.
- Vóór een langdurig niet-gebruik of vóór het opbergen gedurende de winter moet de pomp grondig met water worden doorgespoeld, volledig geleegd en droog bewaard.
- Bij kans op vorst moet het apparaat helemaal leeggemaakt worden.
- Na een langdurige stilstand controleren of de rotor behoorlijk draait door de pomp kort in en uit te schakelen.

11. Foutopsporing

Anomalieën	Oorzaken	Verhelpen
Motor start niet	<ul style="list-style-type: none"> - Geen netspanning - Pompwiel zit vast - motor werd door zijn veiligheidsschakelaar uitgeschakeld 	<ul style="list-style-type: none"> - Spanning controleren - Pomp uit elkaar halen en schoonmaken
Pomp zuigt niet aan	<ul style="list-style-type: none"> - Zuigklep niet in het water - Pomphuis zonder water - Lucht in de zuigleiding - Zuigklep ondicht - Zuigkorf (zuigklep) verstopt - Max. zuighoogte overschreden 	<ul style="list-style-type: none"> - Zuigklep in het water aanbrengen - Pomphuis met water vullen - Dichtheid van de zuigleiding controleren - Zuigklep reinigen - Zuigkorf reinigen - Zuighoogte controleren
Slagvolume onvoldoende	<ul style="list-style-type: none"> - Zuighoogte te hoog - Zuigkorf vervuild - Waterspiegel daalt snel - Pompcapaciteit neemt af door schadelijke stoffen 	<ul style="list-style-type: none"> - Zuighoogte controleren - Zuigkorf reinigen - Zuigklep dieper plaatsen - Pomp reinigen en versleten onderdelen vervangen
Motorbeveiligings-schakelaar schakelt de pomp uit	<ul style="list-style-type: none"> - Motor overbelast - wrijving door vreemde stoffen te hoog 	<ul style="list-style-type: none"> - Pomp demonteren en reinigen, het aanzuigen van vreemde stoffen voorkomen (filter)

NL



Enkel voor EU-landen

Elektrisch gereedschap hoort niet bij het huisvuil thuis!

Volgens de Europese richtlijn 2012/19/EG op afgedankte elektrische en elektronische toestellen en omzetting in nationaal recht dienen afgedankte elektrische gereedschappen afzonderlijk te worden verzameld en milieuvriendelijk te worden gerecycleerd.

Recyclagealternatief i.p.v. het toestel terug te sturen:

De eigenaar van het elektrische toestel is alternatief verplicht, i.p.v. het toestel terug te sturen, mede te werken bij de behoorlijke recyclage in geval hij zich van het eigendom ontdoet. Het afgedankte toestel kan hiervoor ook bij een verzamelplaats worden aangegeven die voor een verwijdering als bedoeld in de wetgeving in zake recyclage en afvalverwerking zorgt. Hieronder vallen niet bij de afgedankte toestellen gevoegde accessoires en hulpmiddelen zonder elektrische componenten.

Nadruk of andere reproductie van documentatie en geleidepapieren van de producten, geheel of gedeeltelijk, enkel toegestaan mits uitdrukkelijke toestemming van iSC GmbH.

Technische wijzigingen voorbehouden

Service-informatie

Wij werken in alle landen die in het garantiebewijs zijn genoemd, samen met competente servicepartners, wier contactgegevens u kunt afleiden uit het garantiebewijs. Deze staan voor alle diensten zoals reparatie, het verschaffen van wisselstukken of slijtdelen of voor de aankoop van verbruiksmaterialen te uwer beschikking.

U moet er rekening mee houden dat bij dit product de volgende delen onderhevig zijn aan een slijtage door gebruik of een natuurlijke slijtage, resp. dat de volgende delen nodig zijn als verbruiksmaterialen.

Categorie	Voorbeeld
Slijtstukken*	Voorfilter, filterpatroon
Verbruiksmateriaal/verbruiksstukken*	
Ontbrekende onderdelen	

* niet verplicht bij de leveringsomvang begrepen!

Bij gebreken of defecten verzoeken wij u om de fout te melden op het internet onder www.isc-gmbh.info. Gelieve te zorgen voor een nauwkeurige beschrijving van de fout en daarbij in elk geval de volgende vragen te beantwoorden:

- Heeft het toestel reeds eenmaal gewerkt of was het vanaf het begin defect?
- Is u iets opgevallen voordat het defect zich voordeed (symptoom vóór het defect)?
- Welke foutieve werkwijze vertoont het toestel volgens u (hoofdsymptoom)?
Beschrijf deze foutieve werkwijze.

Garantiebewijs

Geachte klant,

onze producten worden onderworpen aan een strenge kwaliteitscontrole. Mocht dit apparaat echter ooit niet naar behoren functioneren, spijt dit ons ten zeerste en vragen u zich te wenden tot onze servicedienst onder het adres vermeld op dit garantiebewijs. Wij staan ook graag telefonisch tot uw dienst via het vermelde servicetelefoonnummer. Voor eisen in verband met het recht garantie geldt het volgende:

1. Deze garantievoorwaarden zijn uitsluitend gericht aan de gebruikers, d.w.z. natuurlijke personen die dit product niet in het kader van hun ambachtelijke noch van een andere zelfstandige activiteit willen gebruiken. Deze garantievoorwaarden regelen aanvullende garantieprestaties, die de hieronder genoemde fabrikant kopers van zijn nieuwe apparaten toezeit in aanvulling tot de wettelijke garantie. Uw wettelijke garantieclaims blijven onaangestast door deze garantie. Onze garantieprestatie is voor u gratis.
2. De garantieprestatie geldt uitsluitend voor gebreken aan een door u aangekocht nieuw apparaat van de hieronder genoemde fabrikant die aantoonbaar berusten op een materiaal- of productiefout, en is naar onze keuze beperkt tot het verhelpen van zulke gebreken aan het apparaat of de vervanging ervan.
Wij wijzen erop dat onze apparaten overeenkomstig hun bestemming niet ontworpen zijn voor commercieel, ambachtelijk of industrieel gebruik. Van een garantiecontract is derhalve geen sprake, als het apparaat binnen de garantieperiode in commerciële, ambachtelijke of industriële bedrijven werd ingezet of aan een daarmee gelijk te stellen belasting werd blootgesteld.
3. Van onze garantie zijn uitgesloten:
 - Schade aan het apparaat als gevolg van niet-inachtneming van de montagehandleiding of op grond van ondeskundige installatie, als gevolg van niet-inachtneming van de gebruiksaanwijzing (zoals bijv. door aansluiting aan een verkeerde netspanning of stroomsoort) of niet-inachtneming van de onderhouds- en veiligheidsvoorschriften, door blootstelling van het apparaat aan abnormale omgevingsvoorraarden of door nalatig onderhoud en verzorging.
 - Schade aan het apparaat als gevolg van misbruik of ondeskundige toepassingen (zoals bijv. overbelasting van het apparaat of de inzet van niet toegelaten gereedschappen of toebehoren), binnendringen van vreemde voorwerpen in het apparaat (zoals bijv. zand, stenen of stof, transportschade), gebruik van geweld of als gevolg van externe invloeden (zoals bijv. schade door vallen).
 - Schade aan het apparaat of aan delen van het apparaat die valt te herleiden tot slijtage als gevolg van gebruik, en als gevolg van normale of andere natuurlijke slijtage.
4. De garantieperiode bedraagt 60 maanden en gaat in op de datum van aankoop van het apparaat. Garantieclaims dienen voor het verloop van de garantieperiode binnen de twee weken na het vaststellen van het defect geldend te worden gemaakt. Het indienen van garantieclaims na verloop van de garantieperiode is uitgesloten. De herstelling of vervanging van het apparaat leidt niet tot een verlenging van de garantieperiode noch wordt door deze prestatie een nieuwe garantieperiode voor het apparaat of voor eventueel ingebouwde wisselstukken op gang gebracht. Dit geldt ook bij het ter plaatse uitvoeren van een serviceactiviteit.
5. Gelieve om een garantieclaim in te dienen het defecte apparaat aan te melden onder: www.isc-gmbh.info. Houd het aankoopbewijs of een ander bewijs van uw aankoop van het nieuwe apparaat bij de hand. Apparaten die zonder bijhorende bewijzen of zonder typeplaatje worden teruggestuurd, worden op grond van de ontbrekende mogelijkheid om het apparaat toe te kennen uitgesloten van de garantieprestatie. Valt het defect van het apparaat binnen onze garantieprestatie, dan bezorgen wij u per omgaande een gerepareerd of nieuw apparaat terug.

Uiteraard staan wij ook tot u dienst om, mits betaling van de kosten, defecten van het apparaat te verhelpen die buiten de garantieomvang vallen. Te dien einde stuurt u het apparaat aan ons serviceadres op.

Voor slijtstukken, verbruiksmaat en ontbrekende onderdelen wordt verwezen naar de beperkingen van deze garantie conform de service-informatie van deze handleiding.



Niebezpieczeństwo! - Aby zmniejszyć ryzyko zranienia, należy przeczytać instrukcję obsługi.

Urządzenie może być stosowane przez dzieci, które ukończyły 8 rok życia oraz osoby z ograniczonymi zdolnościami fizycznymi, sensorycznymi lub umysłowymi lub które mają niewystarczające doświadczenie lub wiedzę, tylko i wyłącznie pod warunkiem, że będą one nadzorowane lub zostaną pouczone odnośnie bezpiecznego użytkowania urządzenia i zrozumieją, jakie zagrożenia z niego wynikają. Dzieci nigdy nie powinny bawić się tym urządzeniem. Prace związane z czyszczeniem i konserwacją urządzenia nie mogą być wykonywane przez dzieci bez odpowiedniego nadzoru.

Niebezpieczeństwo!

Podczas użytkowania urządzenia należy przestrzegać wskazówek bezpieczeństwa w celu uniknięcia zranień i uszkodzeń. Z tego względu proszę dokładnie zapoznać się z instrukcją obsługi/ wskazówkami bezpieczeństwa. Proszę zachować instrukcję i wskazówkę, aby można było w każdym momencie do nich wrócić. W razie przekazania urządzenia innej osobie, proszę wrzucić jej również instrukcję obsługi/ wskazówkę bezpieczeństwa. Nie odpowiadamy za wypadki i uszkodzenia zaistniałe w wyniku nieprzestrzegania niniejszej instrukcji i wskazówek bezpieczeństwa.

1. Wskazówki bezpieczeństwa

Właściwe wskazówki bezpieczeństwa znajdują się w załączonym zeszycie!

Niebezpieczeństwo!

Przeczytać wszystkie wskazówki bezpieczeństwa i instrukcję. Nieprzestrzeganie instrukcji i wskazówek bezpieczeństwa może wywołać porażenia prądem, niebezpieczeństwo pożaru lub ciężkie zranienia. **Proszę zachować na przyszłość wskazówki bezpieczeństwa i instrukcję.**

2. Opis urządzenia i zakres dostawy**2.1 Opis urządzenia (rys. 1/2)**

1. Śruba spustowa wody
2. Wskaźnik poziomu napełnienia
3. Podłączenie zasysania
4. Śruba filtra wstępnego
5. Przyłącze ciśnieniowe
6. Śruba odpowietrzająca
7. Uchwyt do przenoszenia urządzenia
8. Przyłącze ciśnieniowe
9. Włącznik sieciowy
10. Klucz do śruby filtra wstępnego
11. Adapter przyłączeniowy ok. 33,3 mm (R1 GZ)
12. Filtr wstępny
13. Zawór zwrotny

2.2 Zakres dostawy

Prosimy sprawdzić na podstawie podanego zakresu dostawy czy produkt jest kompletny. Jeżeli stwierdzono brak części, prosimy zwrócić się w ciągu 5 dni roboczych od zakupu produktu do naszego centrum serwisowego lub punktu zakupu urządzenia przedstawiając dowód zakupu.

pu. Prosimy wziąć pod uwagę umieszczoną w informacjach serwisowych na końcu tej instrukcji tabelę świadczeń gwarancyjnych.

- Otworzyć opakowanie i ostrożnie wyciągnąć urządzenie.
- Zdjąć opakowanie oraz zabezpieczenia do transportu (jeśli jest).
- Sprawdzić, czy dostawa jest kompletna.
- Sprawdzić, czy urządzenie i wyposażenie dodatkowe nie zostały uszkodzone w transporcie.
- W razie możliwości zachować opakowanie, aż do upływu czasu gwarancji.

Niebezpieczeństwo!

Urządzenie i opakowanie nie są zabawkami!

Dzieci nie mogą bawić się częściami z tworzywa sztucznego, folią i małymi elementami!
Niebezpieczeństwo połknięcia i uduszenia się!

- Pompa ogrodowa
- Adapter przyłączeniowy ok. 33,3 mm (R1 GZ)
- Klucz do śruby filtra wstępnego
- Instrukcją oryginalną
- Wskazówki bezpieczeństwa

3. Użycie zgodne z przeznaczeniem**Zakres zastosowania:**

- Do nawadniania i podlewania terenów zielonych, grządki i ogrodów.
- Do zasiania wodą zraszaczem trawników.
- Z zamontowanym filtrem wstępny do pobierania wody ze stawów, potoków, beczek i zbiorników na wodę deszczową oraz ze studni.
- Do zaopatrzenia w wodę użytkową.

Przetwarzane media:

- Do przetwarzania czystej wody (słodkiej), wody deszczowej i lekkich roztworów środków piorących / wody użytkowej.
- Maksymalna temperatura tloczonej cieczy nie powinna przekraczać +35°C w trybie pracy ciągłej.
- Zabrania się przetwarzania za pomocą tego urządzenia łatwopalnych, lotnych lub wybuchowych cieczy.
- Nie przetacać agresywnych cieczy (kwasy, ługi, ciecz z produkcji kiszonki itp.) ani cieczy z substancjami ściernymi (piach).
- Urządzenie nie jest przeznaczone do tloczenia wody pitnej.

Urządzenie używać tylko zgodnie z jego przeznaczeniem. Każde użycie, odbiegające od opisanego w niniejszej instrukcji jest niezgodne z przeznaczeniem urządzenia. Za powstałe w wyniku niewłaściwego użytkowania szkody lub zranienia odpowiedzialność ponosi użytkownik/ właściciel, a nie producent.

Proszę pamiętać o tym, że nasze urządzenie nie jest przeznaczone do zastosowania zawodowego, rzemieślniczego lub przemysłowego. Umowa gwarancyjna nie obowiązuje, gdy urządzenie było stosowane w zakładach rzemieślnicznych, przemysłowych lub do podobnych działalności.

4. Dane techniczne

Podłączenie do sieci	220 - 240 V ~ 50 Hz
Pobierana moc	1200 W
Wydajność tłoczenia:	4600 l/h
Maks. wysokość tłoczenia	50 m
Maks. ciśnienie tłoczenia	0,50 MPa (5,0 bar)
Maks. wysokość zasysania:	8 m
Przyłącze ciśnieniowe	ok. 33,3 mm (R1 GW)
Podłączenie zasysania:	ok. 42 mm (R1½ GZ)
Maks. temperatura wody	35 °C
Poziom mocy akustycznej	84,2 dB (A)
Odczytlenie	3,6 dB
Stopień ochrony:	IPX4

5. Przed uruchomieniem

Przed podłączeniem urządzenia należy się upewnić, że dane na tabliczce znamionowej urządzenia są zgodne z danymi zasilania.

Zaleca się zawsze pracować z zamontowanym filtrem wstępny i kompletem ssącym z wężem ssącym, koszem zasysającym i zaworem zwrotnym. Zapobiega to wydłużeniu się czasu ponownego zasysania i uszkodzeniom pomp przez kamienie oraz twarde ciała obce.

5.1 Podłączenie przewodu ssawnego

- Zamocować bezpośrednio lub za pomocą złączki gwintowanej wąż ssący (wąż z tworzywa sztucznego, min. 19 mm (¾") ze spiralnym usztywnieniem) do przyłącza ssawnego (ok. 42 mm (R1½ GZ)) urządzenia.
- Aby zmniejszyć gwint przyłącza ssawnego do wielkości ok. 33,3 mm (R1 GZ) należy użyć

adAPTERA PRZYŁĄCZENIOWEGO (11).

- Użyty wąż powinien być wyposażony w zawór ssawny. Jeżeli nie ma możliwości zastosowania zaworu ssawnego, należy zainstalować w przewodzie ssawnym zawór zwrotny.
- Przewód ssawny położyć ze spadkiem od urządzenia do miejsca pobierania wody. Przewód ssawny nigdy nie powinien się znajdować powyżej poziomu pompy - grozi to powstawaniem pęcherzy powietrza w przewodzie ssawnym, co spowalnia i utrudnia proces zasysania wody.
- Ułożyć przewód ssawny i tłoczny w taki sposób, aby nie wytwarzali żadnego mechanicznego nacisku na urządzenie.
- Zawór ssawny powinien znajdować się na tyle głęboko w wodzie, aby po obniżeniu się poziomu wody urządzenie nie pracowało na suchu.
- Nieszczelność przewodu ssawnego powoduje zasysanie powietrza i utrudnia tym samym zasysanie wody.
- Unikać zasysania przez pompę ciał obcych (np. piasku). W razie potrzeby założyć w tym celu filtr wstępny.

5.2 Podłączenie przewodu tłocznego

- Przewód tłoczny (wymiar min. ok. 19 mm (¾")) należy zamontować bezpośrednio lub za pomocą złączki gwintowanej do przyłącza przewodu tłocznego (ok. 33,3 mm (R1 GW)) urządzenia.
- Przy pomocy odpowiedniej złączki można również podłączyć wąż ciśnieniowy o wymiarze ok. 13 mm (½"), jednak należy pamiętać o tym, że zmniejszenie przekroju węża ciśnieniowego spowoduje obniżenie wydajności tłoczenia.
- Podczas procesu zasysania wszystkie elementy zamykające w przewodzie tłocznym (dysze spryskujące, zawory itp.) powinny być otwarte, aby powietrze nagromadzone w przewodzie zasysania mogło się ułotnić.

5.3 Przyłącze elektryczne

- Urządzenie należy podłączyć do gniazdka sieciowego z wtykiem ochronnym 220 - 240 V ~ 50 Hz z zabezpieczeniem min. 10 amperów.
- Dla ochrony silnika przed przeciążeniem lub zablokowaniem wbudowano czujnik temperatury. Jeżeli silnik się przegrzał, czujnik temperatury automatycznie wyłącza urządzenie, a po schłodzeniu samoczynnie ponownie włącza urządzenie.

6. Obsługa

- Ustawić urządzenie na twardym, równym, poziomym podłożu.
- Odkręcić śrubę odpowietrzającą (6).
- Przy pomocy dostarczonego z urządzeniem klucza (10) odkręcić śrubę filtra wstępnego (4) i wyjąć filtr wstępny (12) wraz z zaworem zwotnym (13) tak jak pokazano na rys. 3. Następnie można napełnić obudowę pompy przez śrubę napełniania (4) wodą. Napełnienie przewodu ssącego przyspiesza proces zasysania.
- Złożyć urządzenie postępując w odwrotnej kolejności.
- Podczas procesu zasysania wszystkie elementy zamkające w przewodzie tłocznym (dysze spryskujące, zawory itp.) powinny być całkowicie otwarte, aby powietrze nagromadzone w przewodzie zasysania mogło się ułotnić.
- Podłączyć urządzenie do zasilania.
- Włączyć urządzenie przy użyciu włącznika sieciowego. Zasysanie może trwać do ok. 5 minut przy maksymalnej wysokości zasysania.
- Po zakończeniu pracy wyłączyć urządzenie przy użyciu włącznika sieciowego.

7. Wymiana przewodu zasilającego

Niebezpieczeństwo!

W razie uszkodzenia przewodu zasilającego, przewód musi być wymieniony przez autoryzowany serwis lub osobę posiadającą podobne kwalifikacje, aby uniknąć niebezpieczeństwa.

8. Czyszczenie, konserwacja i zamawianie części zamiennych

Urządzenie nie wymaga złożonej konserwacji. W celu zapewnienia długiego okresu użytkowania zalecamy przeprowadzanie regularnych kontroli i pielęgnacji urządzenia.

Niebezpieczeństw!

Przed rozpoczęciem prac konserwacyjnych odłączyć urządzenie od zasilania wyciągając wtyczkę pompy z gniazdka.

8.1 Konserwacja

- Jeżeli urządzenie się zapchało, należy podłączyć przewód ciśnieniowy do kranu z wodą i odłączyć wąż ssący. Odkręcić kran. Kilkakrotnie włączyć urządzenie na ok. dwie sekundy. W większości przypadków wystarcza to, aby usunąć przyczynę zapchania.
- We wnętrzu urządzenia nie ma części wymagających konserwacji.

8.2 Oczyszczyć wkład filtra wstępnego

- Systematycznie czyszczać wkład filtra wstępnego; w razie konieczności wymienić.
- Usunąć śrubę filtra wstępnego (4) i wyjąć filtr wstępny (12) z zaworem zwotnym (13) (rys. 3).
- Rozłożyć wkład filtra wstępnego tak jak pokazano na rys. 3.
- Do czyszczenia filtra wstępnego i zaworu zwotnego nie wolno używać agresywnych środków czyszczących lub benzyny.
- Filtr wstępny i zawór zwotny należy czyścić wytrzepując je na płaskiej powierzchni. W przypadku silnych zabrudzeń myć ługiem mydlanym, a następnie wypłukać wodą i pozostawić do wysuszenia na powietrzu.
- Złożyć urządzenie postępując w odwrotnej kolejności.

8.3 Zamawianie części wymiennych:

Podczas zamawiania części zamiennych należy podać następujące dane:

- Typ urządzenia
- Numer artykułu urządzenia
- Numer identyfikacyjny urządzenia
- Numer części zamiennej

Aktualne ceny artykułów i informacje znajdują się na stronie: www.isc-gmbh.info

9. Utylizacja i recykling

Sprzęt umieszczony jest w opakowaniu zapobiegającym uszkodzeniom w czasie transportu. Opakowanie jest surowcem i nadaje się do powtórnego użytku lub do recyklingu. Urządzenie oraz jego osprzęt składają się z różnych rodzajów materiałów, jak np. metal i tworzywa sztuczne. Nie wyrzucać uszkodzonych urządzeń do śmiecinika! W celu odpowiedniej utylizacji należy oddać urządzenie do specjalistycznego punktu zbiórki odpadów. Informacji o specjalistycznych punktach zbiórki odpadów udziela administracja komunalna.

10. Przechowywanie

- Urządzenie i wyposażenie dodatkowe przechowywać w miejscu ciemnym, suchym i wolnym od przemarzania, zabezpieczyć przed dziećmi. Optymalna temperatura przechowywani 5 do 30°C. Przechowywać urządzenie w oryginalnym opakowaniu.
- Przed dłuższym postojem lub zimą dokładnie przepłukać pompę wodą, całkowicie opróżnić i przechowywać w suchym miejscu.
- Jeżeli istnieje ryzyko wystąpienia mrozów, urządzenie musi zostać całkowicie opróżnione.
- Jeżeli pompa przez dłuższy czas nie była używana, należy ją krótko włączyć/wyłączyć, aby sprawdzić, czy wirnik obraca się prawidłowo.

11. Plan wyszukiwania usterek

Usterki	Przyczyna	Sposób usunięcia
Brak rozruchu silnika	<ul style="list-style-type: none"> - Brak napięcia sieciowego - Zablokowany wirnik, czujnik temperatury wyłączył urządzenie 	<ul style="list-style-type: none"> - Sprawdzić napięcie w sieci - Rozłożyć i oczyścić pompę
Pompa nie zasysa	<ul style="list-style-type: none"> - Zawór ssawny nie znajduje się w wodzie - Brak wody w obudowie pompy - Powietrze w przewodzie ssawnym - Nieszczelny zawór ssawny - Zapchany kosz zasysający (zawór ssawny) - Przekroczeno maksymalną wysokość zasysania 	<ul style="list-style-type: none"> - Umieścić zawór ssawny w wodzie - Napełnić obudowę pompy wodą - Sprawdzić szczelność przewodu ssawnego - Oczyścić zawór ssawny - Oczyścić kosz zasysający - Sprawdzić wysokość zasysania
Niewystarczająca ilość medium do przetłoczenia	<ul style="list-style-type: none"> - Za wysoka wysokość tłoczenia - Zabrudzony kosz zasysający - Szybkie opadanie poziomu wody - Obniżenie wydajności pompy na skutek zanieczyszczeń 	<ul style="list-style-type: none"> - Sprawdzić wysokość zasysania - Oczyścić kosz zasysający - Umieścić głębiej zawór ssawny - Oczyścić pompę i wymienić zużyte części
Termowyłącznik wyłącza pompę	<ul style="list-style-type: none"> - Przeciążenie silnika, ciała obce powodują za wysokie tarcie 	<ul style="list-style-type: none"> - Zdemontować i oczyścić pompę, zabezpieczyć przed zasysaniem ciał obcych (filtr)



Tylko dla krajów Unii Europejskiej

Nie wyrzucać elektronarzędzi do śmieci!

Według europejskiej dyrektywy 2012/19/EG o starych urządzeniach elektrycznych i elektronicznych oraz włączenia ich do prawa krajowego, zużyte elektronarzędzia należy zbierać oddzielnie i oddawać do punktu zbiórki surowców wtórnego.

Alternatywa recyklingu wobec obowiązku zwrotu urządzenia:

Właściciel elektronarzędzi w przypadku przekazania własności, jest zobowiązany, zamiast odesłania, do współdziałania we właściwym przetworzeniu. Stare urządzenie może być dostarczone do punktu zbiorczego, który przeprowadza eliminację w myśl krajowego obiegu gospodarczego i ustawy o odpadach. Nie dotyczy to osprzętu i środków pomocniczych załączonych do starego urządzenia, które nie mają części elektrycznych.

Przedruk lub innego rodzaju powielanie dokumentacji wyrobów oraz dokumentów towarzyszących, nawet we fragmentach dopuszczalne jest tylko za wyraźną zgodą firmy iSC GmbH.

Zmiany techniczne zastrzeżone

Informacje serwisowe

Posiadamy partnerów serwisowych we wszystkich krajach wymienionych w tym certyfikacie gwarancji. Odpowiednie dane kontaktowe znajdą Państwo w tym certyfikacie gwarancji. Nasi partnerzy są do Państwa dyspozycji we wszystkich kwestiach serwisowych takich jak naprawa, zamawianie części zamiennych i zużywalnych oraz materiałów eksploatacyjnych.

Należy wziąć pod uwagę, że następujące części tego produktu podlegają normalnemu podczas eksploatacji lub naturalnemu zużyciu bądź że następujące części konieczne są jako materiały eksploatacyjne.

Kategoria	Przykład
Części zużywające się*	Filtr wstępny/wkład filtracyjny
Materiał eksploatacyjny/części eksploatacyjne*	
Brakujące części	

* nie zawsze wchodzą w zakres dostawy!

W przypadku stwierdzenia wad lub błędów prosimy o odpowiednie zgłoszenie na stronie internetowej www.isc-gmbh.info. Prosimy zamieścić dokładny opis błędu oraz odpowiedzieć na poniższe pytania:

- Czy urządzenie na początku działało czy też było uszkodzone od samego początku?
- Czy przed wystąpieniem usterki zwróciли Państwo uwagę na coś szczególnego (oznaki przed usterką)?
- Pod jakim względem urządzenie działa Państwa zdaniem nieprawidłowo (główny objaw)?
Prosimy o podanie opisu.

Certyfikat gwarancji

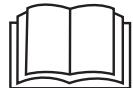
Szanowny kliencie, szanowna klientko!

Nasze produkty podlegają surowej kontroli jakości. Jeżeli mimo to stwierdzą Państwo usterki w funkcjonowaniu urządzenia, przepraszamy za spowodowane niedogodności i prosimy o zwrócenie się do naszego biura serwisowego pod wskazanym na karcie gwarancyjnej adresem. Jesteśmy również do Państwa dyspozycji pod wskazanym numerem telefonu biura serwisowego. Dla spełnienia roszczeń gwarancyjnych obowiązują następujące postanowienia:

1. Warunki gwarancji odnoszą się jedynie do konsumentów, tzn. osób fizycznych, które nie używają tego produktu do działalności przemysłowej, rzemieślniczej lub innej działalności gospodarczej. Poniższe warunki gwarancji obejmują świadczenia w ramach dodatkowej gwarancji, które producent urządzenia oferuje nabywcom nowych urządzeń dodatkowo do przysługującej zgodnie z przepisami prawa rękojmi. Poprzez udzielenie tej gwarancji przyznane Państwu ustawowo uprawnienia z tytułu rękojmi nie ulegają zmianie. Nasze świadczenia gwarancyjne udzielane są Państwu bezpłatnie.
2. Świadczenie gwarancyjne obejmuje wyłącznie wady nowego urządzenia tego producenta wynikające z błędów w produkcji urządzenia lub w materiale i ogranicza się do usunięcia powyższych wad bądź wymiany urządzenia, według decyzji producenta. Prosimy pamiętać o tym, że zgodnie z przeznaczeniem nasze produkty nie zostały skonstruowane do prac w ramach działalności o charakterze gospodarczym, rzemieślniczym bądź profesjonalnym. Tym samym, w przypadku użytku urządzenia podczas okresu gwarancyjnego w zakładach rzemieślniczych, przemysłowych i innej działalności gospodarczej lub eksploatacji pod podobnym obciążeniem postanowienia umowy gwarancyjnej tracą moc.
3. Gwarancji nie podlegają:
 - szkody wynikające z niestosowania się do instrukcji montażu lub nieprawidłowej instalacji, nieprzestrzegania instrukcji obsługi (np. podłączenie do nieprawidłowego napięcia sieciowego lub nieprawidłowego rodzaju prądu), nieprzestrzegania zaleceń odnośnie konserwacji i bezpieczeństwa, oddziaływania anormalnych warunków otoczenia (np. uszkodzenia na skutek upadku urządzenia), jak i szkody powstałe na skutek niedostatecznej konserwacji i pielęgnacji urządzenia.
 - szkody wynikające z niedozwolonego lub nieprawidłowego stosowania urządzenia (np. przeciążenia urządzenia lub stosowanie innych niż zalecane narzędzi i akcesoriów), nieprzestrzegania zaleceń odnośnie konserwacji i bezpieczeństwa, szkody powstałe na skutek ciał obcych w urządzeniu (np. piasek, kamienie, pył lub kurz oraz szkody podczas transportu), stosowania siły przy obsłudze urządzenia lub oddziaływania zewnętrznego (np. uszkodzenia na skutek upadku urządzenia).
 - uszkodzenia urządzenia lub jego części, które powstały na skutek normalnego prawidłowego lub innego naturalnego zużycia.
4. Okres gwarancji wynosi 60 miesięcy licząc od dnia kupna urządzenia. Roszczenia gwarancyjne winny być zgłaszane przed upływem dwóch tygodni od momentu stwierdzenia usterki. Po upływie okresu objętego gwarancją wyklucza się możliwość spełnienia roszczeń gwarancyjnych. Naprawa bądź wymiana urządzenia nie powodują przedłużenia okresu gwarancyjnego ani rozpoczęcia biegu nowego okresu gwarancyjnego na zamienione urządzenie ani na zastosowane części zamienne. Obowiązuje to również w przypadku interwencji serwisowej na miejscu.
5. W celu przedstawienia roszczeń gwarancyjnych należy zgłosić uszkodzone urządzenie na następującej stronie: www.isc-gmbh.info. Proszę mieć przygotowany rachunek lub inny dokument zakupu nowego urządzenia. Urządzenia, które przysłane zostały bez dowodu zakupu lub tabliczki znamionowej, nie są objęte świadczeniami gwarancyjnymi, ponieważ nie ma możliwości ich przyporządkowania. Jeżeli wada objęta jest świadczeniem gwarancyjnym, otrzymają Państwo niezwłocznie naprawione lub nowe urządzenie.

Naturalnie istnieje możliwość usunięcia usterek i wad nieobjętych gwarancją bądź po jej upływie za zwołaniem kosztów. W tym celu prosimy przesyłać urządzenia na adres naszego biura serwisowego.

W przypadku części zużywających się, materiałów eksploatacyjnych oraz brakujących części zwracamy uwagę na ograniczenia tej gwarancji zgodnie z informacjami serwisowymi zamieszczonymi w tej instrukcji obsługi.



Nebezpečí! - Ke snížení rizika zranění si přečíst návod k obsluze

Tento přístroj smějí používat děti starší 8 let a osoby se sníženými fyzickými, smyslovými nebo duševními schopnostmi nebo s nedostatečnými zkušenostmi a vědomostmi, pouze pokud jsou pod dohledem nebo byly poučeny ohledně bezpečného používání přístroje a rozumějí nebezpečím, které mohou v důsledku použití vzniknout. Děti si nesmějí s přístrojem hrát. Čištění a údržbu nesmějí provádět děti bez dohledu.

Nebezpečí!

Při používání přístrojů musí být dodržována určitá bezpečnostní opatření, aby se zabránilo zraněním a škodám. Přečtěte si proto pečlivě tento návod k obsluze / bezpečnostní pokyny. Dobře si ho/je uložte, abyste měli tyto informace kdykoliv po ruce. Pokud předáte přístroj jiným osobám, předejte s ním prosím i tento návod k obsluze/ bezpečnostní pokyny. Nepřebíráme žádné ručení za škody a úrazy vzniklé v důsledku nedodržování tohoto návodu k obsluze a bezpečnostních pokynů.

1. Bezpečnostní pokyny

Příslušné bezpečnostní pokyny naleznete v přiložené brožurce.

Nebezpečí!

Přečtěte si všechny bezpečnostní pokyny a instrukce. Zanedbání při dodržování bezpečnostních pokynů a instrukcí mohou mít za následek úder elektrickým proudem, požár a/nebo těžká zranění. **Všechny bezpečnostní pokyny a instrukce si uložte pro budoucí použití.**

2. Popis přístroje a rozsah dodávky**2.1 Popis přístroje (obr. 1-2)**

1. Šroub na vypouštění vody
2. Indikace naplnění
3. Sací přípojka
4. Šroub předfiltru
5. Tlaková přípojka
6. Odvzdušňovací šroub
7. Nosná rukojeť
8. Tlaková přípojka
9. Sítový vypínač
10. Klíč pro šroub předfiltru
11. Připojovací adaptér cca 33,3 mm (vnější závit R1)
12. Předfiltr
13. Zpětný ventil

2.2 Rozsah dodávky

Zkontrolujte prosím úplnost výrobku na základě popsaného rozsahu dodávky. V případě chybějících dílů se prosím obraťte nejpozději během 5 pracovních dnů po zakoupení výrobku za předložení platného dokladu o kupu na naše servisní středisko nebo prodejnu, kde jste přístroj zakoupili. Dbejte prosím na tabulku o záruce v

servisních informacích na konci návodu.

- Otevřete balení a přístroj opatrně vyjměte z balení.
- Odstraňte obalový materiál a ochrany balení / dopravní pojistky (jsou-li k dispozici).
- Překontrolujte, zda je rozsah dodávky úplný.
- Zkontrolujte přístroj a příslušenství, zda nebyly při přepravě poškozeny.
- Balení si pokud možno uložte až do uplynutí záruční doby.

Nebezpečí!

Přístroj a obalový materiál nejsou dětská hračka! Děti si nesmějí hrát s plastovými sáčky, fóliemi a malými díly! Hrozí nebezpečí spolknutí a udušení!

- Zahradní čerpadlo
- Připojovací adaptér cca 33,3 mm (vnější závit R1)
- Klíč pro šroub předfiltru
- Originální návod k obsluze
- Bezpečnostní pokyny

3. Použití podle účelu určení**Oblast použití:**

- Na zavlažování a zalévání zelených ploch, zeleninových záhonů a zahrad
- K provozu postřikovačů pro trávníky
- K čerpání vody z rybníčků, potoků, nádob a cisteren na dešťovou vodu a studní
- K zásobování užitkovou vodou

Cerpaná média:

- K čerpání čisté vody (sladká voda), dešťové vody nebo lehce znečištěné mýdlové vody/ užitkové vody.
- Maximální teplota čerpané kapaliny by v trvalém provozu neměla překročit +35 °C.
- Pomocí tohoto přístroje nesmí být čerpány žádné hořlavé, výbušné kapaliny nebo kapaliny, ze kterých mohou unikat plyny.
- Je třeba se vyhnout čerpání agresivních kapalin (kyseliny, louhy, silážní šťávy atd.) a čerpání kapalin s abrazivními látkami (písek). konstruován pro trvalé zatížení.
- Tento přístroj není vhodný k čerpání pitné vody

Stroj smí být používán pouze podle svého účelu určení. Každé další toto překračující použití neodpovídá použití podle účelu určení. Za toho

vyplývající škody nebo zranění všeho druhu ručí uživatel/obsluhující osoba a ne výrobce.

Dbejte prosím na to, že naše přístroje nebyly podle svého účelu určení konstruovány pro živnostenské, řemeslnické nebo průmyslové použití. Nepřebíráme žádné ručení, pokud je přístroj používán v živnostenských, řemeslných nebo průmyslových podnicích a při srovnatelných činnostech.

4. Technická data

Sítová přípojka.....	220 - 240 V ~ 50 Hz
Příkon.....	1200 W
Dopravované množství:	4600 l/h
Dopravní výška max.....	50 m
Dopravní tlak max.	0,50 MPa (5,0 barů)
Sací výška max.:.....	8 m
Tlaková přípojka.....	cca 33,3 mm (R1 vnitř. záv.)
Sací přípojka:	cca 42 mm (R1½ vnější záv.)
Teplota vody max.	35°C
Hladina akustického výkonu	84,2 dB (A)
Nejistota	3,6 dB
Druh ochrany:	IPX4

5. Před uvedením do provozu

Před zapnutím se přesvědčte, zda údaje na typovém štítku souhlasí s údaji sítě.

Zásadně doporučujeme používání předfiltru a sací sady se sací hadicí, sacím košem a zpětným ventilem, aby se zabránilo dlouhým dobám zpětného nasávání a zbytečnému poškození čerpadla kameny a pevnými cizími tělesy.

5.1 Přípojka sacího vedení

- Připojte sací hadici (plastová hadice min. cca 19 mm (¾") se spirálovitým vyztužením) buď přímo, nebo přes závitovou spojku k sací přípojce přístroje cca 42 mm (R1½ vnější závit).
- Použijte připojovací adaptér (11), abyste závit sací přípojky zredukovali na cca 33,3 mm (vnější závit R1).
- Použitá sací hadice musí být vybavena sacím ventilem. Pokud nemůže být sací ventil použit, měl by být do sacího vedení nainstalován zpětný ventil.

- Sací vedení položte od místa nasávání vody k přístroji stoupající. Bezpodmínečně se vyhněte položení sacího vedení nad výšku čerpadla, vzduchové bubliny ve vedení zpomalují a zabraňují nasávání.
- Sací a výtlacné vedení upevněte tak, aby nevytvárela žádný mechanický tlak na přístroj.
- Sací ventil by měl ležet dostatečně hluboko ve vodě, aby bylo při poklesnutí hladiny vody zabráněno chodu přístroje nasucho.
- Netěsné sací vedení zabraňuje nasávání vzduchu nasávání vody.
- Zabraňte nasávání cizích materiálů (písek atd.). V případě potřeby nainstalujte k tomuto účelu předfiltr.

5.2 Přípojka výtlacného vedení

- Výtlacné vedení (mělo by být min. 19 mm (¾")) musí být připojeno přímo nebo přes závitovou spojku na přípojku výtlacného vedení (33,3 mm (R1IG)) přístroje.
- Samozřejmě může být použita tlaková hadice 13 mm (½") s odpovídajícími závitovými spojeními. Čerpací výkon se menší tlakovou hadicí sníží.
- Během sání musí být zcela otevřeny uzávěry nacházející se ve výtlacném vedení (stříkací trysky, ventily atd.), aby mohl uniknout vzduch vyskytující se v sacím vedení.

5.3 Elektrické připojení

- Elektrické připojení se provádí na zásuvku s ochranným kolíkem 220 - 240 V ~ 50 Hz. Pojistka minimálně 10 ampérů.
- Motor je proti přetížení nebo blokování chráněn zabudovaným teplotním čidlem. Při přehřátí teplotní čidlo automaticky čerpadlo vypne a po ochlazení se přístroj opět sám zapne.

6. Obsluha

- Přístroj postavit na pevné, rovné a vodorovné místo.
- Odeberte odvzdušňovací šroub (6).
- Odšroubujte šroub předfiltru (4) a vyjměte předfiltr (12) se zpětným ventilem (13) tak, jak je znázorněno na obr. 3. Poté můžete těleso čerpadla naplnit vodou přes šroub předfiltru (4). Naplnění sacího vedení urychlí sací proces.
- Montáž se provádí v opačném pořadí.

- Otevřít výtlacné vedení.
- Připojit síťové vedení.
- Přístroj zapnout síťovým vypínačem – sání může při max. sací výšce trvat až 5 minut.
- Po ukončení práce vypnout přístroj síťovým vypínačem.

7. Výměna síťového napájecího vedení

Nebezpečí!

Pokud je síťové napájecí vedení poškozeno, musí být nahrazeno výrobcem nebo jeho zákaznickým servisem nebo kvalifikovanou osobou, aby se zabránilo nebezpečí.

8. Čištění, údržba a objednání náhradních dílů

Přístroj nevyžaduje prakticky žádnou údržbu. Pro dosažení dlouhé životnosti ovšem doporučujeme pravidelnou kontrolu a péči.

Nebezpečí!

Před každou údržbou přístroj odpojte od napětí, k tomu vytáhněte síťovou zástrčku čerpadla ze zásuvky.

8.1 Údržba

- Při eventuálním upcpání přístroje připojte výtlacné vedení na vodovod a odejměte sací hadici. Otevřete kohoutek vodovodu. Přístroj několikrát na cca dvě vteřiny zapněte. Tímto způsobem je možné v převážném počtu případů upcpání odstranit.
- Uvnitř přístroje se nevyskytuje žádné další díly vyžadující údržbu.

8.2 Čištění vložky předfiltru

- Vložku předfiltru pravidelně čistit, pokud je to nutné vyměnit
- Odstranit šroub předfiltru (4) a vyjmout předfiltr (12) se zpětným ventilem (13) (obr. 3).
- Vložku předfiltru rozložit tak, jak je znázorněno na obr. 3.
- K čištění předfiltru a zpětného ventilu se nesmí používat žádné ostré čisticí prostředky nebo benzín.
- Předfiltr a zpětný ventil vyčistit vyklepáním na rovné ploše. Při silném znečištění umýt mýdlovou vodou, poté vypláchnout čistou vodou a

- nechat na vzduchu uschnout.
- Montáž se provádí v opačném pořadí.

8.3 Objednání náhradních dílů:

Při objednávce náhradních dílů je třeba uvést následující údaje:

- Typ přístroje
- Číslo artiklu přístroje
- Identifikační číslo přístroje
- Číslo požadovaného náhradního dílu

Aktuální ceny a informace naleznete na www.isc-gmbh.info

9. Likvidace a recyklace

Přístroj je uložen v balení, aby bylo zabráněno poškození při přepravě. Toto balení je surovina a tím znova použitelné nebo může být dáno zpět do cirkulace surovin. Přístroj a jeho příslušenství jsou vyrobeny z rozdílných materiálů, jako např. kov a plasty. Defektní přístroje nepatří do domovního odpadu. K odborné likvidaci by měl být přístroj odevzdán na příslušném sběrném místě. Pokud žádné takové sběrné místo neznáte, měli byste se informovat na místním zastupitelství.

10. Skladování

- Skladujte přístroj a jeho příslušenství na tmavém, suchém a nezamrzajícím místě a mimo dosah dětí. Optimální teplota skladování leží mezi 5 a 30 °C. Uložte elektrický přístroj v originálním balení.
- Před delším nepoužíváním nebo přezimováním je třeba čerpadlo důkladně vypláchnout vodou, kompletně vyprázdnit a uložit v suchu.
- Při nebezpečí mrazu musí být přístroj kompletně vyprázdněn.
- Po delším nepoužívání krátkým za-/vypnutím překontrolovat, jestli se rotor bezvadně otáčí.

11. Plán vyhledávání chyb

Poruchy	Příčiny	Odstranění
Motor nenaskočí	<ul style="list-style-type: none"> - Chybí síťové napětí - Lopatkové kolo čerpadla zabloko-váno-teplotní čidlo vypnulo 	<ul style="list-style-type: none"> - Překontrolovat síťové napětí - Čerpadlo rozložit a vyčistit
Čerpadlo nenasává	<ul style="list-style-type: none"> - Sací ventil není ve vodě - Těleso čerpadla bez vody - Vzduch v sacím vedení - Netěsný sací ventil - Sací koš (sací ventil) ucpaný - Max. sací výška překročena 	<ul style="list-style-type: none"> - Sací ventil umístit do vody - Do tělesa čerpadla naplnit vodu - Zkontrolovat těsnost sacího vedení - Vyčistit sací ventil - Vyčistit sací koš - Zkontrolovat sací výšku
Nedostatečné čerpané množství	<ul style="list-style-type: none"> - Sací výška moc vysoká - Sací koš znečištěn - Hladina vody rychle klesá - Výkon čerpadla snížen škodlivinami 	<ul style="list-style-type: none"> - Zkontrolovat sací výšku - Vyčistit sací koš - Sací hadici umístit hlouběji - Čerpadlo vyčistit a rychle opotřebitelné díly nahradit
Tepelný spínač vypne čerpadlo	<ul style="list-style-type: none"> - Motor přetížen, tření způsobené cizími látkami moc vysoké 	<ul style="list-style-type: none"> - Čerpadlo demontovat a vyčistit, zabránit sání cizích látek (filtr)



Jen pro země EU

Elektrické nářadí a přístroje neodhadujte do domovního odpadu!

Podle evropské směrnice 2012/19/ES o odpadních elektrických a elektronických zařízeních (OEEZ) a při prosazování národního práva musí být spotřebované elektrické nářadí sbíráno samostatně a musí být dopraveno do odpovídajícího ekologického recyklačního závodu.

Alternativa recyklace k výzvě na zpětné odeslání výrobku:

Vlastník elektrického přístroje je povinen alternativně namísto zpětného odeslání zařízení spolupůsobit při jeho správném zužitkování v případě, že se vzdá jeho vlastnictví. Starý přístroj lze v takovém případě odevzdat také ve sběrně, která provede odstranění ve smyslu národního zákona o recyklaci a odpadu. Tyto předpisy se nevztahují na díly příslušenství a pomocné prostředky bez elektrických součástí přidané ke starým přístrojům.

Patisk nebo jiné rozmnožování dokumentace a průvodních listin, také ve výtažcích, je přípustný pouze s výslovným souhlasem firmy iSC GmbH.

Technické změny vyhrazeny

Servisní informace

Ve všech zemích uvedených v záručním listu máme kompetentní servisní partnery, jejichž kontaktní údaje naleznete v záručním listu. Jsou Vám k dispozici pro všechny servisní požadavky jako opravy, objednávání náhradních a rychle opotřebitelných dílů nebo nákup spotřebních materiálů.

Je třeba dbát na to, že u tohoto přístroje podléhají následující díly opotřebení přiměřenému použití nebo přirozenému opotřebení, resp. jsou potřebné jako spotřební materiál.

Kategorie	Příklad
Rychle opotřebitelné díly*	Předfiltr, filtrační patrona
Spotřební materiál/spotřební díly*	
Chybějící díly	

* není nutně obsaženo v rozsahu dodávky!

V případě nedostatků nebo chyb Vás žádame, abyste příslušnou chybu nahlásili na internetové stránce www.isc-gmbh.info. Dbejte prosím na přesný popis chyby a odpovězte přitom v každém případě na následující otázky:

- Fungoval přístroj předtím nebo byl od začátku defektní?
- Všimli jste si něčeho před vyskytnutím poruchy (příznak před poruchou)?
- Jakou chybou funkci přístroj podle Vašeho názoru vykazuje (hlavní příznak)?
Popište tuto chybou funkci.

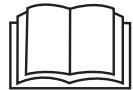
Záruční list

Vážená zákaznice, vážený zákazníku,
naše výrobky podléhají přísné kontrole kvality. Pokud i přesto tento přístroj bezvadně nefunguje, je nám to velice líto a prosíme Vás, abyste se obrátili na naši servisní službu na adresu uvedené na tomto záručním listu. Rádi Vám budeme k dispozici také telefonicky na uvedeném servisním telefonním čísle. Pro uplatňování požadavků poskytnutí záruky platí následující:

1. Tyto záruční podmínky jsou určeny výlučně pro spotřebitele, tzn. fyzické osoby, které tento výrobek neboudu používat ani v rámci své profesní, ani jiné výdělečně činné aktivity. Tyto záruční podmínky upravují dodatečné záruky, které níže uvedený výrobce poskytuje kupujícím nových přístrojů navíc k zákoně záruce. Vaše zákonem stanovené nároky na záruku zůstanou touto zárukou nedotčeny. Naša záruka je pro Vás bezplatná.
2. Záruka se vztahuje výhradně na nedostatky na vámi zakoupeném novém přístroji níže uvedeného výrobce, které jsou způsobené chybou materiálu nebo výrobní chybou, a podle našeho uvážení je omezena na odstranění těchto nedostatků na přístroji nebo výměnu přístroje.
Dbejte prosím na to, že naše přístroje nebyly podle svého účelu určeny konstruovány pro živnostenské, řemeslnické nebo odborné použití. Záruční smlouva se proto nenaplní, pokud byl přístroj během záruční doby používán v živnostenských, řemeslnických nebo průmyslových podnicích nebo byl vystaven srovnatelnému zatížení.
3. Z naší záruky jsou vyloučeny:
 - Škody na přístroji, které vznikly nedodržením montážního návodu nebo na základě neoborné instalace, nedodržením návodu k použití (jako např. připojení na chybné síťové napětí nebo druh el. proudu), nebo nedodržením pokynů k údržbě a bezpečnostních pokynů, vystavením přístroje nepřirozeným povětrnostním podmínkám nebo nedostatečnou péčí a údržbou.
 - Škody na přístroji, které vznikly neoprávněným nebo nesprávným použitím (jako např. přetížení přístroje nebo použití neschválených přídavných nástrojů nebo příslušenství), vniknutím cizích těles do přístroje (jako např. písek, kameny nebo prach, škody při přepravě), používáním násilí nebo cizím působením (jako např. škody způsobené pádem).
 - Škody na přístroji nebo na dílech přístroje, které jsou způsobeny běžným opotřebením přiměřeného použití nebo jiným přirozeným opotřebením.
4. Záruční doba činí 60 měsíců a začíná datem koupě přístroje. Požadavky poskytnutí záruky musí být uplatňovány před uplynutím záruční doby během dvou týdnů poté, co byla vada zjištěna. Uplatňování požadavků poskytnutí záruky po uplynutí záruční doby je vyloučeno. Oprava nebo výměna přístroje nevede ani k prodloužení záruční doby, ani nedojde tímto výkonem k zahájení nové záruční doby pro tento přístroj nebo pro jakékoli zabudované náhradní díly. To platí také při využití místního servisu.
5. Pro uplatňování požadavků na poskytnutí záruky nahláste prosím váš defektní přístroj na: www.isc-gmbh.info. Mějte připravenu nákupní účtenku nebo jiné doklady o vašem nákupu. Přístroje, které jsou zaslány bez odpovídajících dokladů a bez typového štítku, jsou ze záručního plnění vyloučeny z důvodu nedostatečné možnosti jednoznačného přiřazení. Pokud je defekt přístroje zahrnut v naší záruce, obdržíte obratem zpátky opravený nebo nový přístroj.

Samozřejmě Vám rádi odstraníme nedostatky na přístroji na Vaše náklady, pokud tyto nedostatky nejsou nebo už nejsou zahrnuty v rozsahu záruky. V takovém případě nám prosíme zašlete přístroj na naši servisní adresu.

V případě rychle opotřebitelných dílů, spotřebních dílů a chybějících dílů poukazujeme na omezení této záruky podle servisních informací uvedených v tomto návodu k obsluze.



Nebezpečenstvo! - Aby ste znížili riziko poranenia, prečítajte si návod na obsluhu

Tento prístroj smie byť používaný deťmi vo veku 8 rokov a staršími, ako aj osobami so zníženými psychickými, senzorickými alebo mentálnymi schopnosťami alebo nedostatkami skúseností a vedomostí, pokiaľ budú pod dohľadom alebo budú poučené ohľadne bezpečného používania prístroja a o príslušných z toho plynúcich rizikách. Deti sa nesmú s prístrojom hrať. Čistenie a užívateľskú údržbu nesmú vykonávať deti, pokiaľ nie sú pod dozorom.

Nebezpečenstvo!

Pri používaní prístrojov sa musia dodržiavať príslušné bezpečnostné opatrenia, aby bolo možné zabrániť prípadným zraneniam a vecným škodám. Preto si starostlivo prečítajte tento návod na obsluhu/bezpečnostné pokyny. Následne ich starostlivo uschovajte, aby ste mali vždy k dispozícii potrebné informácie. V prípade, že budete prístroj požičiavať tretím osobám, prosím odovzdajte im spolu s prístrojom tento návod na obsluhu/bezpečnostné pokyny. Nepreberáme žiadne ručenie za nehody ani škody, ktoré vzniknú nedodržaním tohto návodu na obsluhu a bezpečnostných pokynov.

1. Bezpečnostné pokyny

Príslušné bezpečnostné pokyny nájdete v priloženej brožúrke.

Nebezpečenstvo!

Prečítajte si všetky bezpečnostné predpisy a pokyny. Nedostatky pri dodržovaní bezpečnostných predpisov a pokynov môžu mať za následok úraz elektrickým prúdom, vznik požiaru a/alebo ľahké poranenia. **Všetky bezpečnostné predpisy a pokyny si odložte pre budúce použitie.**

2. Popis prístroja a objem dodávky**2.1 Popis prístroja (obr. 1-2)**

1. Skrutka na vypúšťanie vody
2. Ukazovateľ stavu naplnenia
3. Odsávacie pripojenie
4. Skrutka predradeného filtra
5. Tlakové pripojenie
6. Odvzdušňovacia skrutka
7. Nosná rukoväť
8. Tlakové pripojenie
9. Sieťový vypínač
10. Klúč na skrutku predradeného filtra
11. Prípojný adaptér cca 33,3 mm (vonkajší závit R1)
12. Predradený filter
13. Spätný ventil

2.2 Objem dodávky

Prosím, skontrolujte kompletnosť výrobku na základe uvedeného objemu dodávky. V prípade chýbajúcich častí sa prosím obráťte najneskôr do 5 pracovných dní od zakúpenia výrobku s predložením platného dokladu o kúpe na naše

servisné stredisko alebo na obchod, v ktorom ste prístroj zakúpili. Prosím, dbajte pritom na záručnú tabuľku uvedenú v servisných informáciách na konci návodu.

- Otvorte balenie a opatrne vyberte prístroj von z balenia.
- Odstráňte obalový materiál ako aj obalové/transportné poistky (pokiaľ sú obsiahnuté).
- Skontrolujte, či obsah dodávky kompletný.
- Skontrolujte, či nedošlo k poškodeniu prístroja a príslušenstva transportom.
- Pokiaľ možno, uschovajte si obal až do konca záručnej doby.

Nebezpečenstvo!

Prístroj a obalový materiál nie sú hračky! Deti sa nesmú hrať s plastovými vreckami, fóliami ani malými dielmi! Hrozí nebezpečenstvo prehľutnutia a udusenia!

- Záhradné čerpadlo
- Prípojný adaptér cca 33,3 mm (vonkajší závit R1)
- Klúč na skrutku predradeného filtra
- Originálny návod na obsluhu
- Bezpečnostné predpisy

3. Správne použitie prístroja**Oblast' použitia:**

- Na zavlažovanie a zalievanie trávnatých plôch, zeleninových záhonov a záhrad.
- Na prevádzkovanie trávnikového zavlažovania.
- S použitím predradeného filtra na odčerpávanie vody z rybníkov, potokov, dažďových nádrží, cisterien s dažďovou vodou a studní.
- Na zásobovanie úžitkovou vodou.

Prepravované tekutiny:

- K prepravaniu čistej vody (sladká voda), dažďovej vody alebo ľahkej lúhovej vody na pranie/úžitkovej vode.
- Maximálna teplota prepravovanej tekutiny by nemala pri trvalej prevádzke prekročiť +35 °C.
- Pomocou tohto prístroja nesmú byť prečerpávané žiadne horľavé, plynné alebo explozívne tekutiny.
- Rovnako sa má zabrániť prečerpávaniu agresívnych tekutín (kyseliny, zásady, močovina atď.) ako aj tekutín obsahujúcich abrazívne látky (piesok).

- Tento prístroj nie je určený na čerpanie pitnej vody.

Prístroj smie byť použitý len na ten účel, na ktorý bol určený. Akékolvek iné odlišné použitie sa považuje za nespĺňajúce účel použitia. Za škody alebo zranenia akéhokoľvek druhu spôsobené nesprávnym používaním ručí používateľ / obsluhujúca osoba, nie však výrobca.

Prosím berte ohľad na skutočnosť, že naše prístroje neboli svojim určením konštruované na profesionálne, remeselnícke ani priemyselné použitie. Nepreberáme žiadne záručné ručenie, ak sa prístroj bude používať v profesionálnych, remeselníckych alebo priemyselných prevádzkach ako aj na činnosti rovnocenné s takýmto použitím.

4. Technické údaje

Sieťové pripojenie: 220 - 240 V ~ 50 Hz
 Príkon: 1200 wattov
 Prepravované množstvo : 4600 l/h
 Prepravná výška, max.: 50 m
 Prepravný tlak, max.: 0,50 MPa (5,0 bar)
 Výška nasatia, max.: 8 m
 Tlakové pripojenie: .. cca 33,3 mm (R1 vnút. záv.)
 Nasávacie pripojenie: cca 42 mm (R1½ vonk. záv.)
 Teplota vody, max.: 35 °C
 Hladina akustického výkonu 84,2 dB (A)
 Neistota 3,6 dB
 Druh ochrany: IPX4

5. Pred uvedením do prevádzky

Presvedčte sa pred zapojením prístroja do siete o tom, či údaje na typovom štítku prístroja súhlasia s údajmi elektrickej siete.

Zásadne odporúčame používanie predradeného filtra a odsávacej súpravy s nasávacou hadicou, odsávacím košom a spätným ventilom, aby bolo možné zabrániť dlhému opäťovnému rozbiehaniu a zbytočnému poškodeniu čerpadla kameňmi a pevnými cudzími telesami.

5.1 Pripojenie pre nasávacie vedenie

- Upevnite nasávaciu hadicu (min. cca 19 mm (¾") umelohmotná hadica so špirálovým

zosilnením) bud' priamo alebo cez závitovú vsuvku na nasávacie pripojenie cca 42 mm (R1¼ vonk. záv.) prístroja.

- Na redukovanie závitu nasávacieho pripojenia na cca 33,3 mm (vonkajší závit R1) použite prípojný adaptér (11).
- Použitá nasávacia hadica by mala byť vybavená nasávacím ventilom. Ak nie je možné použitie nasávacieho ventilu, mal by sa nainštalovať do nasávacieho vedenia spätný ventil.
- Nasávacie vedenie sa musí nainštalovať vzostupne od odobratia vody k prístroju. V každom prípade zabráňte položeniu nasávacieho vedenia nad výškou čerpadla, vzduchové bubliny v nasávacom vedení totiž spomaľujú a obmedzujú proces odsávania.
- Nasávacie a tlakové vedenie sa musí inštalovať tak, aby nevykonávali žiadne mechanický tlak na samotný prístroj.
- Nasávací ventil by mal byť dostatočne hlboko vo vode, tak aby sa zabránilo chodu prístroja na sucho z dôvodu poklesnutia hladiny vody.
- Netesné nasávacie vedenie zabraňuje kvôli nasávaniu vzduchu správnemu odsávaniu vody.
- Zabráňte nasávaniu cudzích telies (piesok atď.). Ak uznáte za vhodné, nainštalujte za týmto účelom predradený filter.

5.2 Pripojenie tlakového vedenia

- Tlakové vedenie (malo by byť minimálne cca 19 mm (¾")) musí byť pripojené bud' priamo alebo cez závitovú vsuvku na prípojku pre tlakové vedenie cca 33,3 mm (R1 vnút. záv.) na prístroji.
- Samozrejme je možné pomocou príslušných spojení použiť tiež cca 13 mm (½") tlakovú hadicu. Prepravný výkon sa kvôli menšej tlakovéj hadici zníži.
- Počas procesu nasávania sa musia naplniť otvoriť všetky blokovacie ústrojenstvá na tlakovom vedení (striekacie trysky, ventily atď.), aby sa vzduch prítomný v nasávacom vedení mohol voľne dostať von zo systému.

5.3 Elektrické pripojenie

Elektrické pripojenie sa uskutočňuje pomocou zásuvky s ochranným kontaktom 220 - 240 V ~ 50 Hz. Poistka minimálne 10 ampérov.
 Motor je chránený voči preťaženiu alebo blokovaniu pomocou zabudovaného tepelného snímača. Pri prehriatiu vypne tepelný snímač automaticky motor čerpadla a po ochladení sa prístroj opäť samostatne zapne.

6. Obsluha

- Prístroj postaviť na pevný, rovný a vodorovný podklad.
- Odoberte odvzdušňovaciu skrutku (6).
- Odskrutkujte skrutku predradeného filtra (4) pomocou priloženého kľúča (10) a vyberte predradený filter (12) so spätným ventilom (13) tak, ako to je zobrazené na obr. 3. Následne môžete teleso čerpadla naplniť vodou cez skrutku predradeného filtra (4). Naplnenie nasávacieho vedenia zrýchli proces nasávania.
- Opätnovná montáž sa uskutoční v opačnom poradí.
- Všetky blokovacie zariadenia v tlakovom vedení (strieckacia dýza, ventily atď.) musia byť pri nasávaní úplne otvorené, aby mohol uniknúť všetok vzduch z nasávacieho vedenia.
- Zapojiť sieťové vedenie.
- Prístroj zapnite cez sieťový vypínač - nasávanie môže pri max. nasávacej výške trvať až 5 minút.
- Po dokončení práce vypnite prístroj cez sieťový vypínač.

7. Výmena sieťového prípojného vedenia

Nebezpečenstvo!

V prípade poškodenia sieťového prípojného vedenia prístroja sa musí vedenie vymeniť výrobcom alebo jeho zákazníckym zastúpením alebo podobne kvalifikovanou osobou, aby sa zabránilo rizikám.

8. Čistenie, údržba a objednanie náhradných dielov

Prístroj je vo veľkej miere bezúdržbový. Pre dlhú životnosť však odporúčame pravidelné kontroly a starostlivosť.

Nebezpečenstvo!

Pred každou údržbou je potrebné prístroj zbaviť elektrického napäťia, vytiahnite preto elektrickú zástrčku čerpadla von zo zásuvky.

8.1 Údržba

- Pri prípadnom upchaní prístroja pripojte tlakové vedenie na vodovodné vedenie a odoberte nasávaciu hadicu. Otvorte vodovodné vedenie. Zapnite prístroj niekoľkokrát na cca dve sekundy. Týmto spôsobom sa vo väčšine prípadov podarí odstrániť upchatie.
- Vo vnútri prístroja sa nenachádzajú žiadne ďalšie diely vyžadujúce údržbu.

8.2 Čistenie vložky predradeného filtra

- Vložku predradeného filtra pravidelne čistite, v prípade potreby ju vymeňte.
- Odskrutkujte skrutku predradeného filtra (4) a vyberte predradený filter (12) so spätným ventilom (13) (obr. 3).
- Vložku predradeného filtra rozložte podľa obr. 3.
- Na čistenie predradeného filtra a spätného ventila sa nesmú používať žiadne ostré čistiace prostriedky ani benzín.
- Predradený filter a spätný ventil vyčistite vyklepaním na plochom povrchu. V prípade silného znečistenia umyte mydlovým roztokom, potom vypláchnite čistou vodou a nechajte dobre vysušiť na vzduchu.
- Opätnovná montáž sa uskutoční v opačnom poradí.

8.3 Objednávanie náhradných dielov:

Pri objednávaní náhradných dielov je potrebné uviesť nasledovné údaje:

- Typ prístroja
- Výrobne číslo prístroja
- Identifikačné číslo prístroja
- Číslo potrebného náhradného dielu

Aktuálne ceny a informácie nájdete na stránke www.isc-gmbh.info

9. Likvidácia a recyklácia

Prístroj sa nachádza v obale za účelom zabránenia poškodeniu pri transporte. Tento obal je vyrobený zo suroviny a tým pádom je ho možné znova použiť alebo sa môže dať do zberu na recykláciu surovín. Prístroj a jeho príslušenstvo sa skladajú z rôznych materiálov, ako sú napr. kovy a plasty. Poškodené prístroje nepatria do domového odpadu. Prístroj by sa mal odovzdať k odbornej likvidácii na príslušnom zbernom mieste. Pokial Vám nie je známe takéto zberné miesto, informujte sa prosím na miestnej samospráve.

10. Skladovanie

- Skladujte prístroj a jeho príslušenstvo na tmarom, suchom a nezamízajúcom mieste mimo dosahu detí. Optimálna teplota pre skladovanie je medzi 5 až 30 °C. Skladujte tento elektrický prístroj v originálnom balení.
- Pred dlhším obdobím nepoužívania alebo prezimovania je potrebné čerpadlo dôkladne prepláchnuť vodou, kompletne vyprázdníť a skladovať v suchu.
- Pri nebezpečenstve mrazu je potrebné prístroj úplne vyprázdníť.
- Pri dlhšej dobe nečinnosti prístroja je potrebné krátkym zapnutím a vypnutím zistiť, či sa rotor riadne otáča.

11. Plán na hľadanie chýb

Poruchy	Príčiny	Pomoc pri odstraňovaní
Motor sa nerozbieha	<ul style="list-style-type: none"> - Chýba elektrické napätie - Koleso čerpadla je blokované - tepelný snímač sa vypol 	<ul style="list-style-type: none"> - Skontrolovať sieťové napätie - Rozložiť a vyčistiť čerpadlo
Čerpadlo nenasáva	<ul style="list-style-type: none"> - Odsávací ventil nie je vo vode - Teleso čerpadla bez vody - Vzduch v nasávacom vedení - Odsávací ventil je netesný - Odsávací kôš (odsávací ventil) je upchatý - Max. výška nasávania prekročená 	<ul style="list-style-type: none"> - Ponoriť odsávací ventil do vody - Naplniť vodu do telesa čerpadla - Skontrolovať tesnosť nasávacieho vedenia - Vyčistiť odsávací ventil - Vyčistiť odsávací kôš - Skontrolovať nasávaciu výšku
Nedostatočné prepravované množstvo	<ul style="list-style-type: none"> - Výška nasávania príliš vysoká - Znečistený odsávací kôš - Hladina vody rýchlo klesá - Výkon čerpadla znížený kvôli znečistujúcim látкам 	<ul style="list-style-type: none"> - Skontrolovať nasávaciu výšku - Vyčistiť odsávací kôš - Odsávací ventil ponoriť hlbšie - Vyčistiť čerpadlo a vymeniť opotrebované diely
Tepelný snímač vypína čerpadlo	<ul style="list-style-type: none"> - Motor preťažený, trenie kvôli cudzim látkom príliš vysoké 	<ul style="list-style-type: none"> - Čerpadlo demontovať a vyčistiť, zabrániť nasávaniu cudzích látok (filter)

**Len pre krajiny EÚ**

Neodstraňujte elektrické prístroje ako domový odpad!

Podľa Európskej smernice 2012/19/ES o odpade z elektrických a elektronických zariadení (OEEZ) a v súlade s národnými právnymi predpismi sa musia použité elektrické prístroje odovzdať do triedeného zberu a musí sa zabezpečiť ich špecifické spracovanie v súlade s ochranou životného prostredia (recyklácia).

Recykláčna alternatíva k výzve na spätné zaslanie výrobku:

Majiteľ elektrického prístroja je alternatívne namiesto spätnej zásielky povinný spolupracovať pri riadnej recyklácii prístroja v prípade vzdania sa jeho vlastníctva. Starý prístroj môže byť za týmto účelom taktiež prenechaný zbernému miestu, ktoré vykoná odstránenie v zmysle národného zákona o recyklácii a odpadovom hospodárstve. Netýka sa to dielov príslušenstva, priložených k starým prístrojom a pomocných prostriedkov bez elektrických komponentov.

Dodatačná tlač alebo iné reprodukovanie dokumentácie a sprievodných dokladov výrobkov, taktiež ich častí, je prípustná len s výslovným súhlasom spoločnosti iSC GmbH.

Technické zmeny vyhradené

Servisné informácie

Vo všetkých krajinách uvedených na záručnom liste máme kompetentných servisných partnerov, ktorých kontakty je možné prevziať zo záručného listu. Sú Vám k dispozícii pre akékolvek servisné požiadavky ako opravy, objednávanie náhradných a opotrebovávaných dielov alebo nákup spotrebných materiálov.

Je potrebné dbať na to, že v prípade tohto výrobku podliehajú nasledujúce diely bežnému pracovnému alebo prirodzenému opotrebeniu, resp. sú nasledujúce diely považované za spotrebný materiál.

Kategória	Príklad
Diely podliehajúce opotrebeniu*	Predradený filter, filtračná vložka
Spotrebný materiál / spotrebné diely*	
Chýbajúce diely	

* nie je bezpodmienečne obsiahnuté v objeme dodávky!

V prípade nedostatkov alebo chýb Vás prosíme, aby ste príslušnú chybu nahlásili na adrese www.isc-gmbh.info. Prosím, dbajte na presný popis chyby a odpovedzte pritom v každom prípade na nasledujúce otázky:

- Fungoval prístroj predtým alebo bol od začiatku chybný?
- Všimli ste si niečo pred vyskytnutím poruchy (symptómov pred poruchou)?
- Aké chybne funkcie podľa Vás prístroj vykazuje (hlavný symptóm)?
Popište túto chybnú funkciu.

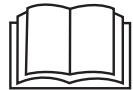
Záručný list

Vážená zákazníčka, vážený zákazník,
naše výrobky podliehajú prísnej kontrole kvality. V prípade, že nebude prístroj napriek tomu bezchybne fungovať, je nám to veľmi ľúto a prosíme Vás, aby ste sa obrátili na našu servisnú službu na adresu uvedenej na tomto záručnom liste. Radi Vám budeme k dispozícii taktiež telefonicky na uvedenom servisnom telefónnom čísle. Pre uplatnenie nárokov na záručné plnenie platia nasledujúce podmienky:

1. Tieto záručné podmienky sa týkajú výlučne štandardných spotrebiteľov, t.j. takých osôb, ktoré tento výrobok nechcú používať na účely v rámci svojich remeselnických činností ani na iné samostatne zárobkové činnosti. Tieto záručné podmienky upravujú dodatočné záručné plnenia, ktoré nižšie uvedený výrobca poskytuje kupujúcim svojich nových prístrojov dodatočne k zákonnej záruke. Vaše zákonné nároky na záruku nie sú touto zárukou dotknuté. Naše záručné plnenie je pre Vás zadarmo.
2. Záručné plnenie sa vzťahuje výlučne len na nedostatky na Vami zakúpenom novom prístroji nižšie uvedeného výrobcu, ktoré sú spôsobené chybami materiálu alebo výrobnými chybami, a podľa nášho uvázenia sa obmedzuje na odstránenie týchto nedostatkov na prístroji alebo výmenu prístroja. Prosíme, dbajte na to, že naše prístroje neboli svojim určením konštruované na profesionálne, remeselnické ani odborné použitie. Táto záručná zmluva sa preto neuzatvára, ak sa prístroj počas záručnej doby používal v profesionálnych, remeselnických alebo priemyselných prevádzkach, alebo ak bol vystavený namáhaniu rovnocennému s takýmto použitím.
3. Z našej záruky sú vylúčené:
 - Škody na prístroji, ktoré boli spôsobené nedodržaním montážneho návodu alebo na základe neodbornej inštalácie, nedodržaním návodu na použitie (ako napr. pripojením na nesprávne sieťové napätie alebo druh prúdu) alebo nedodržaním pokynov pre údržbu a bezpečnostných pokynov alebo vystavením prístroja abnormálnym poveternostným podmienkam alebo nedostatočnou starostlivosťou a údržbou.
 - Škody na prístroji, ktoré boli spôsobené zneužívaním alebo nesprávnym používaním (ako napr. preťaženie prístroja alebo použitie neprípustných pracovných nástrojov alebo príslušenstva), vniknutím cudzích telies do prístroja (ako napr. piesok, kamene alebo prach, prepravné poškodenia), použitím násilia alebo cudzieho pôsobenia (napr. škody spôsobené pádom).
 - Škody na prístroji alebo na častiach prístroja, ktoré zodpovedajú príslušnému pracovnému, bežnému alebo inému prirodzenému opotrebeniu.
4. Doba záruky je 60 mesiacov a začína plynúť od dátumu zakúpenia prístroja. Nároky na záruku sa musia uplatniť pred koncom uplynutia záručnej doby do dvoch týždňov od zistenia nedostatku. Uplatnenie nárokov na záruku po uplynutí záručnej doby je vylúčené. Oprava alebo výmena prístroja nevedie k predĺženiu záručnej doby ani nedochádza na základe tohto plnenia ku vzniku novej záručnej doby pre prístroj ani pre akékoľvek inštalované náhradné diely. To platí taktiež pri použíti miestneho servisu.
5. Pre uplatnenie Vášho nároku, prosíme nahláste defektný prístroj na adresu: www.isc-gmbh.info. Prosíme, aby ste mali k dispozícii účtenku alebo iné doklady o zakúpení nového prístroja. Prístroje, ktoré budú zaslané bez príslušných dokladov alebo bez typového štítku, budú vylúčené zo záručného plnenia kvôli nedostatočnej možnosti identifikácie. Ak spadá defekt prístroja pod naše záručné plnenie, dostanete obratom naspať opravený alebo nový prístroj.

Samozrejme Vám radi opravíme nedostatky na prístroji na Vaše náklady, ak tieto nedostatky nespadajú alebo už nespadajú do rozsahu záruky. Prosíme, pošlite nám v takom prípade prístroj na našu servisnú adresu.

Ohľadne opotrebovávaných, spotrebnych a chýbajúcich dielov poukazujeme na obmedzenia tejto záruky podľa servisných informácií uvedených v tomto návode na obsluhu.



Veszély! - Sérülés veszélyének a lecsökkentéséhez olvassa el a használati utasítást

Ezt a készüléket 8 éves és a felett levő gyerekeknek, valamint csökkentett pszichikai, szenzórikus vagy szellemmie képességekkel vagy tapasztalattal és tudással nem rendelkezőeknek lehet használni, ha felügyelve vannak vagy a készülék biztos használatával kapcsolatban ki lettek oktatva és megértették az abból eredő veszélyeket. Nem szabad gyerekeknek játszaniuk a készülékkel. A tisztítást és a használó-karbantartást nem szabad gyerekeknek felügyelet nélkül elvégezniük.

Veszély!

A készülékek használatánál, a sérülések és a károk megakadályozásának az érdekébe be kell tartani egy pár biztonsági intézkedést. Ezért ezt a használati utasítást / biztonsági utasításokat gondosan átolvassni. Őrizze ezeket jól meg, azért hogy mindenkor a rendelkezésére álljanak az információk. Ha más személyeknek adná át a készüléket, akkor kérjük kézbesítse ki vele együtt ezt a használati utasítást / biztonsági utasításokat is. Nem vállalunk felelősséget olyan balesetekért vagy károkért, amelyek ennek az utasításnak és a biztonsági utasításoknak a figyelmen kívül hagyásából keletkeznek.

1. Biztonsági utasítások

A megfelelő biztonsági utasítások a mellékelt füzetekben találhatóak!

Veszély!

Olvason minden biztonsági utalást és utasítást el. A biztonsági utalások és utasítások betartásán belül mulasztások következménye áramcsapás, tűz és/vagy nehéz sérülések lehetnek. **Őrizze meg a biztonsági utalásokat és utasításokat a jövőre nézve.**

2. A készülék leírása és a szállítás terjedelme**2.1 A készülék leírása (képek 1-től - 2-ig)**

1. Vízleeresztőcsavar
2. Töltésállapot kijelzés
3. Szívócsatlakozó
4. Előszűrőcsavar
5. Nyomáscsatlakozó
6. Légtelenítőcsavar
7. Hordozófogantyú
8. Nyomáscsatlakozó
9. Hálózati kapcsoló
10. Kulcs az előszűrő csavarhoz
11. Csatlakozó adapter kb. 33,3 mm (R1 IG)
12. Előszűrő
13. Visszacsapó szelep

2.2 A szállítás terjedelme

Kérjük a leírott szállítási terjedelem alapján leellenőrizni a cikk teljességét. Hiányzó részek esetén forduljon a cikk vásárlása után legkésőbb 5 munkanapon belül egy érvényes vásárlási igazolás felmutatása mellett a szervízközponthoz vagy a eladóhelyhez, ahol vette a készüléket.

Kérjük vegye ehhez figyelembe az utasítás végén a szervíz-információkban található szavatossági táblázatot.

- Nyissa ki a csomagolást és vegye ki óvatosan a készüléket a csomagolásból.
- Távolítsa el a csomagolási anyagot valamint a csomagolási- / és szállítási biztosítékot (ha létezik).
- Ellenőrizze le, hogy teljes a szállítás terjedelme.
- Ellenőrizze le a készüléket és a tartozékrézeket szállítási károkra.
- Ha lehetséges, akkor őrizze meg a csomagolást a garanciaidő lejáratának a végéig.

Veszély!

A készülék és a csomagolási anyag nem gyerekjáték! Nem szabad a gyerekeknek a műanyagtasakokkal, foliákkal és aprórészkekkel játszaniuk! Fennáll a lenyelés és a megfulladás veszélye!

- Kerti szivattyú
- Csatlakozó adapter kb. 33,3 mm (R1 IG)
- Kulcs az előszűrő csavarhoz
- Eredeti használati utasítás
- Biztonsági utasítások

3. Rendeltetésszerű használat**Használati terület:**

- Parklétésitmények, zöldséges ágyások és kertek öntözésére és locsolására
- Kerti locsoló üzemeltetéséhez
- A tavakból, folyókból, esővízgyűjtő hordókból, esővizet tároló ciszternákból és kutakból levő vízkivételre
- A háztartási vízellátásra

Szállítási javak:

- Tiszta víz (édesvíz), esővíz vagy enyhén mosólúg/háztartási víz szállítására.
- A szállított folyadék maximális hőmérsékletének a tartós üzemben nem kelene a +35°C-t túllépnie.
- Ezzel a készülékkel nem szabad gyullékony, gázképző vagy robbanékony folyadékokat szállítani.
- Úgytípus el kell kerülni az agresszív folyadékok (savak, lúgok, silosickerlé stb.) szállítását, valamint abráziós anyagokat (homok) tartalmazó folyadékok szállítását.
- Ez a készülék nem alkalmas az ivóvíz szállítására.

A gépet csak rendeltetése szerint szabad használni. Ezt túlhaladó bármilyen használat, nem számít rendeltetésszerűnek. Ebből addódó bármilyen kárért vagy bármilyen fajta sérülésért a használó ill. a kezelő felelős és nem a gyártó.

Kérjük vegye figyelembe, hogy a készülékeink a meghatározásuk szerint nem kisipari, kézműipari vagy ipari üzemek területén történő bevetésre lettek tervezve. Ezért a nem vállalunk szavatosságot, ha a készülék kisipari, kézműipari vagy ipari üzemek területén valamint egyenértékű tevékenységek területén van használva.

4. Technikai adatok

Hálózati csatlakozás	220 - 240 V ~ 50 Hz
Felvett teljesítmény	1200 Watt
Szállított mennyiség:	4600 l / h
Szállítási magasság max.....	50 m
Szállítási nyomás max.	0,50 MPa (5,0 bar)
Szívómagasság max.:.....	8 m
Nyomáskapcsolat	cca. 33,3 mm (R1 IG)
Szívókapcsolat:.....	cca. 42 mm (R1 1/4 AG)
Vízhőmérséklet max.....	35°C
Hangtelyesítményszint	84,2 dB(A)
Bizonytalanság	3,6 dB
Védelmi rendszer:.....	IPX4

5. Beüzemeltetés előtt

Győződjön meg a rákapcsolás előtt arról, hogy a típustáblán megadott adatok megegyeznek a hálózati adatokkal.

Alapjában véve egy előszűrő és egy szívótömlőből, szívókosáróból és visszacsapó szelepből álló szívógarnitura használatát ajánljuk, azért hogy megakadályozza a hosszú újramegszívási időket és a szivattyúnak a kövek vagy más kemény tárgyak általi fölösleges megsérülését.

5.1 Szívóvezeték csatlakozó

- A szívótömlöt (legalább cca. 19 mm (3/4“) műanyagtömlő spirál merevítéssel) vagy direktbe vagy egy menetes toldaton keresztül rácsavarri a készülék szívókapcsolatára cca. 42 mm (R1 1/4 orsómenet).
- A szívócsatlakozó menetének a kb. 33,3 mm (R1 IG) való rdeukálására használja a csatla-

kozó adaptert (11).

- A használt szívótömlőnek egy szívószeleppel kellene felszerelve lennie. Ha nem lehet használni a szívószelepet, akkor egy visszacsapódási szelepnek kellene a szívővezetékbe felszerelve lennie.
- A szívővezetéket a készüléig a vízkivételtől emelkedően kell lefektetni. Kerülje okvetlenül el a szívővezetéknak a szivattyú magasságán felüli lefektetését, mivel a szívővezetékben levő légbuborékok késleltetik és megakadályozzák a megszívási folyamatot.
- A szívó és a nyomó vezetéket úgy kell felszerelni, hogy ne gyakoroljanak mechanikai nyomást a készülékre.
- A szívószelepek elég mélyen kell a vízben lennie, úgyhogy elkerülje a készüléknak a vízállás lesüllyedése általi szárazazmenetét.
- Egy szívárgó szívővezeték, a légbeszívás által megakadályozza a víz megszívását.
- Kerülje el az idegen testeknek (homok stb.) beszívását. Ha szükséges, installáljon erre a céira egy előszűrőt.

5.2 Nyomóvezetékcsatlakozó

- A nyomóvezetéknak (legalább 19 mm (3/4“) kellene hogy legyen) direkt vagy egy menetes toldattal kell a készülék nyomóvezetékcsatlakójára (33,3 mm (R1 IG)) rákapcsolva lennie.
- Természetesen lehet megfelelő csavar-kötéssel egy 13 mm (1/2")-os nyomótömlőt használni. A szállítási teljesítmény a kisebb nyomótömlő által redukálva lesz.
- A beszívási folyamat alatt teljesen ki kell nyitni a nyomóvezetékbén levő lezárási szerveket (szórófűvök, szelepek stb.), azért hogy a szívővezetékben levő levegő szabadon el tudjon távozni.

5.3 Elektromos csatlakozás

- A villamos csatlakozás egy védőérintkező dugaszolóaljzon, 220 - 240 V ~ 50 Hz, keresztlő történik. Legalább 10 Amperes óvintézkedéssel.
- A motor túlterhelés vagy blokkolás ellen egy beépített hőmérsékletfelügyelővel van védve. Túlhevélés esetén a hőmérsékletfelügyelő automatikusan lekapcsolja a szivattyút és a lehüles után a készülék magától ismét bekapcsol.

6. Kezelés

- A készüléket egy feszes, sík és vízszintes állóhelyre felállítani.
- Vegye ki a légtelenítőcsavart (6).
- Csavarja le a mellékelt előszűrőcsavarkulccsal (10) az előszűrőcsavart (4) és vegye ki a 3-es képen mutatottak szerint a visszacsapó szeleppel (13) az előszűrőt (12). Azután az előszűrőcsavaron (4) keresztül feltöltheti vizet a szívattyúgépházat. A szívóvezeték feltöltése megyorsítsa a megsívási folyamatot.
- Az összeszerlés az ellenkező sorrendben történik.
- Kinyitni a nyomóvezetéket.
- Rákapsolni a hálózati vezetéket.
- A hálózati kapcsolón bekapsolni a készüléket – a max. megsívó magasságnál a megsívás 5 percig is eltarthat.
- A munka befejezése után a hálózati kapcsolón kikapsolni a készüléket.

7. A hálózati csatlakozásvezeték kicsérélése

Veszély!

Ha ennek a készüléknek a hálózatra csatlakoztatott vezetéke megsérült, akkor ezt a gyártó vagy annak a vevőszolgáltatása, vagy egy hasonlóan szakképzett személy által ki kell cserélhetni, azért hogy elkerülje a veszélyeztetéseket.

8. Tisztítás, karbantartás és pótalkatrészmegrendelés

A készülék nagyjában nem igényel gondozást. De azért egy hosszú élettartam érdekében egy rendszeres kontrollát és ápolást ajánljunk.

Veszély!

Minden karbantartási munka előtt a készüléket feszültségmentes kell kapcsolni, húzza ki a szívattyú hálózati csatlakozóját a dugaszoló aljzatból.

8.1 Karbantartás

- A készülék esetleges eldugulása esetén kapcsolja rá a nyomóvezetéket a vízvezetékre és vegye le a szívőtömlőt. Nyissa meg a vízvezetéket. Kapcsolja többször cca. két

másodpersre be a készüléket. Ezen a módon a legtöbb esetben el lehet távolítani az eldugást.

- A készülék belsejében nem található további karbantartandó rész.

8.2 Az előszűrő-betét megtisztítása

- Rendszeresen megtisztítani az előszűrő-betétet, ha szükséges kicserélni.
- Eltávolítani az előszűrőcsavart (4) és kivenni a visszacsapódási szeleppel az előszűrőt (12) (3-es kép).
- A 3-as képen mutatottak szerint szétszedni az előszűrő-betétet.
- Az előszűrő és a visszacsapódási szelep tisztításához nem szabad maró hatású tisztítókat vagy benzint használni
- Az előszűrőt és a visszacsapódási szelepet egy sima felületen történő kiporolás által megtisztítani. Erős szennyeződésnél szappanlúggal kimosni, azután tisztta vízzel köblíteni és hagyni a levegőn megszáradni.
- Az összeszerlés az ellenkező sorrendben történik.

8.3 A pótalkatrész megrendelése:

Pótalkatrész megrendésénél a következő adatokat kellene megadni:

- A készülék típusát
- A készülék cikk-számát
- A készülék ident- számát
- A szükséges pótalkatrész pótalkatrész számát

Aktuális árak és inforációk a www.isc-gmbh.info alatt találhatóak.

9. Megsemmisítés és újrahasznosítás

A szállítási károk megakadályozásához a készülék egy csomagolásban található. Ez a csomagolás nyersanyag és ezáltal ismét felhasználható vagy pedig visszavezethető a nyersanyagi körforgáshoz. A készülék és annak a tartozékkai különböző anyagokból állnak, mint például fémből és műanyagkból. Defektes készülékek nem tartoznak a házi hulladékok közé. Szakszerű megsemmisítéshez le kellene adni a készüléket egy megfelelő gyűjtőhelyen. Ha nem ismer gyűjtőhelyeket, akkor érdeklődjön ütánya a községi önkormányzatról.

10. Tárolás

- A készüléket és a készülék tartozékait egy sötét, száraz és fagymentes valamint gyerekek számára nem hozzáférhető helyen tárolni. Az optimális tárolási hőmérséklet 5 és 30 °C között van. Az elektromos szerszámot az eredeti csomagolásban őrizni.
- Hosszabb nemhasználat vagy átteleltetés előtt a szivattyút alaposan át kell vízzel öblíteni, komplett kiüríteni és szárazon tárolni.
- Fagyveszély esetén a készüléket teljessen ki kell üríteni.
- Hosszabb üzemszünet után egy rövid ki-be-kapcsolás által leellenőrizni, hogy egy kifogástalan.

11. Hibakeresési terv

Zavarok	Lehetséges okok	Elhárítás
Nem indul a motor	<ul style="list-style-type: none"> - Hiányzik a hálózati feszültség - Blokkol a szivattyúkerék – lekapcsolt a hőörző 	<ul style="list-style-type: none"> - Leellenőrizni a hálózati feszültséget - Szétszedni a szivattyút és megtisztítani
Nem szív meg a szivattyú	<ul style="list-style-type: none"> - Nincs a vizben a szívószelep - Víz nélkül a szivattyúgépház - Levegő van a szívóvezetékben - Szivárgó a szívószelep - El van dugulva a szívókosár (szívószelep) - Túllépve a max. szívómagasság 	<ul style="list-style-type: none"> - Tegye a szívószelepet a vízbe - Vízet tölteni a szivattyúgépházba - Leellenőrizni a szívóvezeték tömörsegét - Megtisztítani a szívószelepet - Megtisztítani a szívókosarat - Leellenőrizni a szívási magasságot
Nem kielégítő a szállított mennyiség	<ul style="list-style-type: none"> - Túl magas a szívómagasság - Piszkos a szívókosár - Túl gyorsan leereszkedik a vízszint - Káros anyagok által lecsökkentve a szivattyúteljesítmény 	<ul style="list-style-type: none"> - Leellenőrizni a szívási magasságot - Megtisztítani a szívókosarat - Alacsonyabbra fektetni a szívótömlőt - Megtisztítani a szivattyút és kicerélni a gyorsan kopó részeket
A hőkapcsoló lekapcsolja a szivattyút	- Túlterhelve a motor, túl magas az idegenanyagok általi súrlódás	- Szétszerelni a szivattyút és megtisztítani, megakadályozni az idegen anyagok beszívását (szűrő)



Csak az EU-országoknak

Ne dobja az elektromos szerszámokat a háztartási hulladék közé!

Az elektromos és elektronikus-öregkészülékek 2012/19/EG európai irányelvvel és anemzeti jogba való átvétele szerint az elhasznált elektromos szerszámokat szétválasztva kell összegyűjteni és vissza kell vezetni egy környezetvédelemnek megfelelő újrafelhasználáshoz.

Recycling-alternatívák a visszaküldési felszólításhoz:

Az elektromos készülék tulajdonosa, a tulajdon feladása esetében köteles a visszaküldés helyett alternatív a szakszerű értékesítéssel kapcsolatban összedolgozni. Az öreg készüléket ehhez egy visszavező helynek is át lehet hagyni, amely elvégzi a nemzeti körforgásipari- és hulladéktervények értelmében levő megsemmisítést. Ez nem érinti az öreg készülékek mellékelt elektromos alkotórészek nélküli tartozékokat és segítőeszközököt.

A termékek dokumentációjának és a kísérőpapírainak az utánnyomtatása vagy egyébb sokszorosítása, kivonatosan is csak az iSC GmbH kihangsúlyozott beleegyezésével engedélyezett.

Technikai változtatások jogát fenntartva

Szervíz-információk

A garanciaokmányokban megnevezett minden országban kompetens szervíz-partnereket tartunk fenn, akik kontaktusi lehetőséget kérjük vegye ki a garanciaokmányból. Ezek minden szervíz-ügyben mint javítás, pótalkatrész- és gyorsan kopó rész-ellátás vagy a fogyóeszközök megrendelhetőségével kapcsolatban a rendelkezésre állnak.

Figyelembe kell venni, hogy ennél a terméknél a következő részek már használat szerinti vagy természetes kopásnak vannak alávetve ill. a következő részekre van mint fogyóeszközökre szükség.

Kategória	Példa
Gyorsan kopó részek*	Előszűrő, szűrötöltény
Fogyóeszköz/ fogyórészek*	
Hiányzó részek	

* nincs okvetlenül a szállítás terjedelmében!

Hiányok vagy hibák esetén kérjük a hibaesetet a www.isc-gmbh.info alatt bejelenteni. Kérjük ügyeljen egy pontos hibaleírásra és felelje meg minden esetben a következő kérdéseket:

- Működött már egyszer a készülék, vagy elejtől kezdve már defekt volt?
 - Feltűnt Önnel a defekt fellépése előtt valami a készüléken (tünet a defekt előtt)?
 - Az Ön véleménye szerint mi a készülék hibás működése (fötünet)?
- Írja le ezt a hibás működést.

Garanciaokmány

Tisztelt Vevő,

termékeink szigorú minőségi ellenőrzés alá vannak vetve. Ha ez a készülék mégis egyszer nem működne kifogástalanul, akkor azt nagyon sajnáljuk és kérjük Önt forduljon a szervízsolgáltatásunkhoz amely ebben a garanciakártyában megadott cím alatt található. Szívesen állunk a rendelkezésére telefonon is, az alul megadott szervíszsám alatt. A garanciaigény érvényesítésével kapcsolatban a következő érvényes:

1. Ezek a garanciafeltételek csak kizárolagosan a fogyasztóknak szólnak, ez annyit jelent hogy természetes személyeknek, akik nem szánják ezt a terméket sem üzemszerű sem egyébb önálló tevékenységeik körén belül használni. Ezek a garanciafeltételek szabályozzák a kiegészítő garanciateljesítményeket, amelyeket a lent megnevezett gyártó a vásárlóknak az új készülékeire igér a törvényileg előírt garanciaszolgálat hozzájárulásával. A jogi szavatossági igényei, nincsenek ez a garancia által érintve. A garanciateljesítményünk az Ön számára díjmennel.
2. A garanciateljesítmény csak kizárolagosan Az Ön által, a lent megnevezet gyártótól megvásárolt új készüléken felmerülő olyan hibákra terjed ki, amelyek bebizonyíthatóan egy anyaghibán vagy egy gyári hibán alapszanak és korlátolva van választásunk szerint, vagy ezeknek a hibáknak az elhárítására vagy a készülék kicserélésére.
Kérjük vegye figyelembe, hogy a készülékek rendeltetésük szerint nem az ipari, kéziműipari vagy szakmai használatra lettek konstruálva. Ezért a garanciaszerződés nem jön létre, ha a készülék a garancia ideje alatt kisipari, kéziműipari vagy ipari üzemek területén lett használva vagy ha, egyenértékű igénybevételnek lett kitéve.
3. A szavatosságunk alól ki vannak véve:
 - olyan károk a készüléken, amelyek az összeszerelési utasítás figyelmen kívül hagyása vagy amelyek a nem szakszerű felszerelés, a használati utasítás figyelmen kívül hagyása (mint például egy rossz hálózati feszültségre vagy áramfajtára való rátámadás), vagy a karbantartási és biztonsági határozatok figyelmen kívül hagyása vagy a készüléknak egy nem normális környezeti feltételeknek történő kitétele vagy egy hiányos ápolás és karbantartás által keletkeztek.
 - károk a készüléken, amelyek egy rossz bánásmód vagy nem szakszerű használatok (mint például a készülék túlterhelése vagy nem engedélyezett betétszerszámok vagy tartozékok használata), idegen testeknek a készülékbe levő behatolása (mint például homok, kövek és por, szállítási károk), erőszak kifejtése vagy idegenkezűség (mint például leesés általi károk) által jöttek létre.
 - károk a készüléken vagy a készülék részein, amelyek a használatnak megfelelő, szokásos vagy egyébb természetszerűen vezethetőek vissza.
4. A garancia időtartama 60 hónap és a készülék vásárlási napjával kezdődik. Garanciaigényeket a garancia idő lejárata előtt kell, két héten belül, a defect felismerése után érvényesíteni. Ki van zárva a garanciaigények érvényesítése a garanciaidő letelte után. A készülék javítása vagy kicserélése nem hosszabbítja meg a szavatosság idejét, se nem indul ez a teljesítmény által egy új garanciaidő a készülékre vagy az esetleg beépített pótalkatrészekre. Ez egy helyszíni szervíz esetében is érvényes.
5. A garanciajogának az érvénysítéséhez kérjük jelentse be a defectes készüléket a következő cím alatt: www.isc-gmbh.info. Kérjük tartsa készenlétben az új készülék önkölcsönözésére a bizonylatát vagy más igazolásait. Olyan készülékekkel, amelyek megfelelő igazolás vagy típusábla nélküli kerülnek beküldésre, azok hiányzó hozzárendelési lehetőség miatt kírunk zárával a garanciateljesítményt. Ha a készülék defectjére kiterjed a garanciateljesítményünk, akkor azonnal visszakap egy megjavított vagy egy új készüléket.

Magától érhetődő, hogy a költségek megtérítése ellenében szívesen megjavítsuk azokat a készüléken levő defecteket, amelyek nem esnek a garancia terjedelme alá vagy amelyeket már nem érinti a garancia. Ehhez kérjük a készüléket a szervízcímünkre beküldeni.

Ennek a használati utasításnak a szervíz-információja szerint uralunk ennek a garanciának a gyorsan kopó részekkel, használati részekkel és hiányzó részekkel kapcsolatban fennálló fenntartására.



Nevarnost! - Da bi zmanjšali tveganje poškodb, preberite navodila za uporabo!

To napravo lahko otroci, stari 8 let ali več, osebe z zmanjšanimi psihičnimi, senzoričnimi ali duševnimi sposobnostmi ter osebe, ki nimajo dovolj izkušenj in znanja uporabljajo le pod nadzorom ali če so bile podučene o varni uporabi naprave in razumejo nevarnosti, ki lahko pri uporabi nastanejo. Otroci se z napravo ne smejo igrati. Čiščenja in vzdrževanja, ki ga opravlja uporabnik, ne smejo opravljati otroci brez nadzora.

Nevarnost!

Pri uporabi naprave je potrebno upoštevati nekaj varnostnih ukrepov, da bi preprečili poškodbe in materialno škodo. Zato skrbno preberite ta navodila za uporabo/varnostne napotke. Le-te dobro shranite tako, da boste imeli zmeraj pri roki potrebne informacije. Če bi napravo izročili drugim osebam, Vas prosimo, da jim izročite tudi ta navodila za uporabo/varnostne napotke. Ne prevzemamo nobene odgovornosti za nezgode ali škodo, ki bi nastale zaradi neupoštevanja teh navodil za uporabo in varnostnih napotkov.

1. Varnostni napotki

Odgovarjajoče varnostne napotke lahko prebere-te v priloženi knjižici!

Nevarnost!**Preberite varnostne napotke in navodila.**

Neupoštevanje varnostnih napotkov in navodil ima lahko za posledico električni udar, požar in/ali hude poškodbe. **Shranite vse varnostne napotke in navodila za poznejsjo uporabo.**

2. Opis naprave na obseg dobave

2.1 Opis naprave (slika 1/2)

1. Vijak za izpust vode
2. Prikaz stanja napolnjenosti
3. Sesalni priključek
4. Vijak predfiltra
5. Tlačni priključek
6. Odzračevalni vijak
7. Nosilni ročaj
8. Tlačni priključek
9. Omrežno stikalo
10. Ključ za vijak predfiltrata
11. Priključni nastavek pribl. 33,3 mm (R1 zunanjih navoj)
12. Predfilter
13. Protipovratni ventil

2.2 Obseg dobave

S pomočjo opisanega obsega dobave preverite, ali je artikel popoln. Če deli manjkajo, se najkasneje v 5 delovnih dneh po nakupu izdelka obrnite na naš servisni center ali na prodajno mesto, kjer ste napravo kupili, in predložite račun. Upoštevajte preglednico garancijskih storitev ob koncu tega navodila.

- Odprite embalažo in previdno vzemite napravo iz embalaže.

- Odstranite embalažni material ter embalažne in transportne varovalne priprave (če obstaja).
- Preverite, če je obseg dobave popoln.
- Preverite morebitne poškodbe naprave in delov pribora, do katerih bi lahko prišlo med transportom.
- Po možnosti shranite embalažo do poteka garancijskega roka.

Nevarnost!

Naprava in embalažni material nista igrača za otroke! Otroci se ne smejo igrati s plastičnimi vrečkami, folijo in malimi deli opreme! Obstaja nevarnost zadušitve in zaužitja takšnih delov materiala!

- Vrtna črpalka
- Priključni nastavek pribl. 33,3 mm (R1 zunanjih navoj)
- Ključ za vijak predfiltrata
- Originalna navodila za uporabo
- Varnostni napotki

3. Predpisana namenska uporaba

Območje uporabe

- Za navodnjavanje in zalivanje zelenic, zelenjavnih gredic in vrtov
- Za škropilnike zelenic
- Za odvzem vode iz ribnikov, potokov, sodov za deževnico, cistern za deževnico in vodnjakov
- Za oskrbo s tehnično vodo

Mediji črpanja:

- Za črpanje bistre vode (sladka voda), deževnice ali blagega luga za pranje/porabne vode.
- Največja temperatura prenesene tekočine v trajnem delovanju ne sme prekoračiti +35 °C.
- S to napravo ne smete prenašati gorljivih, eksplozivnih tekočin in tekočin, ki tvorijo pline.
- Prav tako se je treba izogibati črpanju agresivnih tekočin (kislina, lug, silosnihe izcedne vode, itd.) ter tekočin z ostrimi snovmi (pesek).
- Te napravo ni primerna za prenos pitne vode.

Napravo je dovoljeno uporabljati samo za namene, za katere je bila izdelana. Vsaka drugačna uporaba ni skladna z namenom. Za vsako škodo ali poškodbe, ki pri tem nastanejo, jamči uporabnik/upravljaavec, in ne proizvajalec.

Prosimo, upoštevajte, da naše naprave niso bile zasnovane za uporabo v poklicu, obrti ali industriji. V primerih uporabe naprave v poklicu, obrti in industriji ali podobnih dejavnostih ne prevzema-mo jamstva.

4. Tehnični podatki

Električni priključek 220 - 240 V ~ 50 Hz
 Sprejemna moč: 1200 Watt
 Količina prenosa: 4.600 l/h
 Višina črpanja maks. 50 m
 Črpalki tlak maks. 0,50 MPa (5,0 bar)
 Sesalna višina maks.: 8 m
 Tlačni priključek ca. 33,3 mm (R1 NN)
 Sesalni priključek ca. 42 mm (R1 $\frac{1}{4}$ ZN)
 Temperatura vode maks. 35 °C
 Nivo zvočnega tlaka: 84,2 dB (A)
 Negotovost: 3,6 dB
 Vrsta zaščite: IPX4

5. Pred uporabo

Pred priklopom se prepričajte, če se podatki na tipski podatkovni tablici skladajo s podatki o električnem omrežju.

Praviloma priporočamo uporabo predfiltra in sesalne garniture s sesalno cevjo, sesalno košaro in protipovratnim ventilom, da preprečite doli čas do ponovnega sesanja in nepotrebno poškodovanje črpalk zaradi kamenčkov in trdih tujkov.

5.1 Priključek sesalne napeljave

- Sesalno cev (vsaj pribl. 19 mm ($\frac{3}{4}$ ")) iz umetne mase s spiralno ojačitvijo) pritrдrite neposredno ali prek navojnega nastavka na sesalni priključen pribl. 42 mm (R1 $\frac{1}{4}$ zunanjih navoj) naprave.
- Uporabite priključni nastavek (11), da zmanjšate navoj sesalnega priključka na pribl. 33,3 mm (R1 zunanjih navoj).
- Uporabljenia sesalna cev mora biti opremljena s sesalnim ventilom. Če sesalnega ventila ne morete uporabiti, morate v sesalno napeljavo namestiti protipovratni ventil.
- Sesalno napeljavo položite tako, da se od odvzema vode do naprave vzpenja. Sesalne napeljave nikoli ne položite nad višino črpalk, saj zračni mehurčki v sesalni napeljavi ovirajo

in zakasnijo postopek sesanja.

- Sesalno in tlačno napeljavo namestite tako, da ne izvajata mehanskega pritiska na napravo.
- Sesalni ventil mora biti dovolj globoko v vodi, da z nižanjem vodostaja preprečite suhi tek naprave.
- Netesna sesalna naprava preprečuje sesanje vode, saj se vsesava zrak.
- Preprečite sesanje tujkov (peska ipd.). Po potrebi v ta namen namestite predfilter.

5.2 Priključek tlačne napeljave

- Tlačna napeljava (naj bo vsaj ca. 19 mm ($\frac{3}{4}$ ")) mora biti priključena neposredno na ali prek navojnega spojnika na priključek tlačne napeljave ca. 33,3 mm (R1 NN) naprave.
- Z ustrezнимi privijačenji lahko uporabite tudi ca. 13 mm ($\frac{1}{2}$ ") tlačno cev. Zmogljivost prenosa se z manjšo tlačno cevjo zmanjša.
- Med postopkom sesanja povsem odprite zaporne elemente (brizgalne šobe, ventile ipd.) v tlačni napeljavi, da lahko zrak prosto uhaja iz sesalne napeljave.

5.3 Električni priključek

- Električni priključek je na vtičnico z zaščitnim kontaktom 220 - 240 V ~ 50 Hz. Varovalka mora imeti vsaj 10 amperov.
- Vgrajeno temperaturno stikalo ščiti motor pred preobremenitvami ali blokado. V primeru pregretja temperaturno stikalo samodejno izklopi črpalko in jo spet vklopi, ko se ohladi.

6. Uporaba

- Napravo postavite na čvrsto, enakomerno in ravno površino.
- Odstranite odzračevalni vijak (6).
- Vijak predfiltra (4) odvijačite s priloženim ključem (10) in odstranite predfilter (12) iz protipovratnega ventila (13), kot kaže slika 3. Nato lahko ohišje črpalk napolnite z vodo prek vijaka predfiltra (4). Napolnjena sesalna napeljava pospeši postopek sesanja.
- Montaža poteka v obratnem vrstnem redu.
- Odprite tlačno napeljavo.
- Priključite omrežno napeljavo.
- Vklopite omrežno stikalo naprave – sesanje lahko traja pri maks. višini sesanja do 5 minut.
- Ko je delo končano, izklopite napravo na omrežnem stiku.

7. Zamenjava električnega priključnega kabla

Nevarnost!

Če se električni priključni kabel te naprave poškoduje, ga mora zamenjati proizvajalec ali njegova servisna služba ali podobno strokovno usposobljena oseba, da bi preprečili ogrožanje varnosti.

8. Čiščenje, vzdrževanje in naročanje nadomestnih delov

Naprave v glavnem ni treba vzdrževati. Za daljšo življenjsko dobo pripomoremo, da jo redno pregledujete in negujete.

Nevarnost!

Pred vsakim vzdrževanjem morate napravo izklopiti iz električnega omrežja; izvlecite omrežno stikalo črpalk iz vtičnice.

8.1 Vzdrževanje

- Pri morebitni zamašitvi naprave priključite tlačno napeljavo na vodno napeljavo in snemite sesalno cev. Odprite vodno napeljavo. Napravo večkrat vklopite za ca. dve sekundi. Na tak način lahko v večini primerov odstranite vzrok zamašitve.
- V notranjosti naprave ni nobenih delov, ki bi jih bilo potrebno vzdrževati.

8.2 Čiščenje predfiltrskega vložka

- Predfiltrski vložek redno čistite, po potrebi ga zamenjajte
- Odstranite vijak predfiltra (4) in odstranite predfilter (12) s protipovratnim ventilom (13) (slika 3).
- Vložek predfiltrata razstavite, kot kaže slika 3.
- Za čiščenje predfiltrata in protipovratnega ventila ni dovoljeno uporabljati agresivnih čistil ali bencina.
- Predfilter in protipovratni ventil očistite tako, da ju iztrkate na ravni površini. Ob močni onesnaženosti ju sperite z milnico, nato spreite s čisto vodo in pustite, da se posušita na zraku.
- Montaža poteka v obratnem vrstnem redu.

8.3 Naročanje nadomestnih delov:

Pri naročanju nadomestnih delov je potrebno navesti naslednje navedbe:

- Tip naprave
- Art. številko naprave
- Ident. številko naprave
- Številka potrebnega nadomestnega dela

Aktualne cene in informacije najdete na spletni strani www.isc-gmbh.info

9. Odstranjevanje in ponovna uporaba

Naprava se nahaja v embalaži, da ne bi prišlo do poškodb med transportom. Ta embalaža je surovina in s tem ponovno uporabna ali pa jo je možno reciklirati. Naprava in njen pribor sta izdelana iz različnih materialov kot npr. kovine in plastika. Okvarjene naprave ne sodijo med gospodinjske odpadke. Napravo odložite na ustreznom zbirališču, da bo pravilno odstranjena. Če ne pozname primernih zbirališč, se pozanimajte pri svoji občinski upravi.

10. Skladiščenje

- Napravo in pribor za napravo skladiščite na temnem, suhem in pred mrazom zaščitenem in za otroke nedostopnem mestu. Optimalna skladiščna temperatura je med 5 in 30 °C. Električno orodje shranujte v originalni embalaži.
- Pred daljšo neuporabo ali prezimovanjem črpalko temeljito splaknite z vodo, jo popolnoma izpraznite in shranite na suhem.
- Če obstaja nevarnost zmrzali, napravo povsem izpraznite.
- Po daljših obdobjih mirovanja s kratkim vklopom/izklopom preverite, ali se rotor brezhibno obrača.

11. Načrt iskanja napak

Motnja	Vzrok	Rešitev
Motor se ne zažene	<ul style="list-style-type: none"> - Manjka omrežna napetost - Kolo črpalk je blokirano -temperaturno varovalo je izklopilo 	<ul style="list-style-type: none"> - Preverite omrežno napetost - Črpalko razstavite in jo očistite
Črpalka ne sesa	<ul style="list-style-type: none"> - Sesalni ventil ni v vodi - V črpalkinem ohišju ni vode - Zrak v sesalni cevi - Sesalni ventil ni tesen - Sesalna košarica (sesalni ventil) je zamašena - Maksimalna višina sesanja je prekoračena 	<ul style="list-style-type: none"> - Sesalni ventil vstavite v vodo - V ohišje črpalke nalijsite vodo - Preverite tesnost sesalne cevi - Očistite sesalni ventil - Očistite sesalno košarico - Preverite višino sesanja
Nezadostna količina prečrpanje tekočine	<ul style="list-style-type: none"> - Previsoka višina sesanja - Umazana sesalna košarica - Nivo vode hitro pada - Moč črpalk je zmanjšana zaradi škodljivih snovi 	<ul style="list-style-type: none"> - Preverite višino sesanja - Očistite sesalni koš - Sesalni ventil položite globje - Očistite črpalko in zamenjajte obrabljene dele
Temperaturno stikalo izklopi črpalko	<ul style="list-style-type: none"> - Motor je preobremenjen, preveliko trenje zaradi tujkov 	<ul style="list-style-type: none"> - Črpalko demontirajte in očistite, preprečite sesanje tujkov (filter)

**Samo za dežele EU**

Električnega orodja ne mečite med gospodinjske odpadke!

V skladu z evropsko smernico 2012/19/EG o starih električnih in elektronskih napravah in v skladu z izvajanjem nacionalne zakonodaje morate ločeno zbirati izrabljena električna orodja in jih predati v okoljsko varno ponovno predelavo.

Reciklažna alternativa za poziv za vračanje:

Lastnik električne naprave je alternativno zavezan, da namesto vračanja sodeluje pri pri strokovno ustreznom reciklirjanju v primeru predaje lastnine. Staro napravo se lahko v ta namen tudi prepusti na odvzemnem mestu, ki izvaja odstranjevanje v smislu nacionalne zakonodaje o odstranjevanju takšnih odpadkov. To se ne nanaša na starim napravam priložene dele pribora in opreme brez električnih komponent.

Ponatis ali kakršnokoli razmnoževanje dokumentacije in spremljajočih papirjev o proizvodu, tudi po izvlečkih, je dovoljeno samo z izrecnim soglasjem ISC GmbH.

Pridržana pravica do tehničnih sprememb

Servisne informacije

V vseh državah, ki so navedene v garancijski listini, sodelujemo s kompetentnimi servisnimi partnerji, katerih kontakti so razvidni iz garancijske listine. Na voljo so vam za vse potrebne servisne storitve, kot so popravila, oskrba z nadomestnimi in obrabnimi deli ali oskrba s potrošnimi materiali.

Upoštevajte, da so nekateri deli tega izdelka izpostavljeni naravnemu obrabi zaradi uporabe oz. da so nekateri deli potrošni material.

Kategorija	Primer
Obrabni deli*	Predfilter/filtrski vložek
Obrabni material/ obrabni deli*	
Manjkajoči deli	

* ni nujno, da je v obsegu dobave!

Pri pomanjkljivostih ali napakah vas prosimo, da napako prijavite na www.isc-gmbh.info. Napako kar najbolj natančno opišite in v vsakem primeru odgovorite na naslednja vprašanja:

Odgovorite na naslednja vprašanja:

- Je naprava nekoč delovala, ali je bila od vsega začetka okvarjena?
- Ste pred okvaro opazili kakšne neobičajne simptome ali okvaro?
- Kaj na napravi po vašem mnenju ne dela (glavni znak)?
Opišite to napačno delovanje.

Garancijska listina

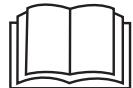
Spoštovani uporabnik,

za naše izdelke izvajamo strogo končno kontrolo kakovosti. Če ta naprava kljub temu ne deluje brezhibno, to zelo obžalujemo in vas prosimo, da se obrnete na našo servisno službo na naslovu, ki je naveden na tej garancijski kartici. Z veseljem vam bomo svetovali tudi po telefonu na navedeni številki servisne službe. Za uveljavljanje garancijskih zahtevkov velja naslednje:

1. Ti garancijski pogoji so namenjeni izključno porabniku, tj. fizičnim osebam, ki tega izdelka ne bodo uporabljale za svojo obrt ali druge samostojne dejavnosti. Ti garancijski pogoji urejajo dodatne garancijske storitve, ki jih spodaj navedeni proizvajalec zagotavlja svojim kupcem novih naprav dodatno k zakonskemu jamstvu. Ta garancija ne vpliva na vaše zakonske garancijske zahtevke. Naše garancijske storitve so za vas brezplačne.
2. Garancijske storitve se nanašajo izključno na pomanjkljivosti na novih napravah zgoraj navedenega proizvajalca, ki ste jih kupili, in so posledica materialnih ali tovarniških napak, in ki jih po lastni presoji odpravimo na tej napravi ali napravo nadomestimo z drugo.
Prosimo, upoštevajte, da naše naprave niso bile zasnovane za uporabo v poklicu, obrti ali za poklicno uporabo. Garancijska pogodba tako ne nastane, če napravo v garancijskem obdobju uporabljate za v obrtnih, rokodelskih ali industrijskih obratih ali če je bila izpostavljena obremenitvam, ki so temu enakovredna.
3. Iz garancije so izvzeti:
 - Škoda na napravi, ki je nastala zaradi neupoštevanja navodil za montažo ali zaradi nestrokovne inštalacije, neupoštevanja navodil za uporabo (kot npr. s priključitvijo na napačno omrežno napetost ali vrsto toka), neupoštevanja navodil za vzdrževanje in varnostnih določil ali zaradi izpostavitve naprave nenormalnim okoljskim pogojem ali zaradi neustrezne nege in vzdrževanja.
 - Škoda na napravi, ki je nastala zaradi nemenske ali nestrokovne uporabe (npr. zaradi preobremenitve naprave ali uporabe v orodjih ali opremi, za katera ni odobrena), vdor tujkov v napravo (npr. peska, kamnov ali prahu, poškodb pri transportu), uporabe sile ali zunanje sile (npr. poškodbe pri padcih).
 - Škode na napravi ali delih naprave, ki je nastala kot posledica uporabe oz. običajne ali drugačne obrabe.
4. Garancijsko obdobje traja 60 mesecev in se začne z datumom nakupa naprave. Garancijske zahtevke je treba uveljaviti pred potekom garancijskega obdobja v roku dveh tednov, ko opazite okvaro. Uveljavljanje garancijskih zahtevkov po poteku garancijskega obdobja je izključeno. Popravilo ali menjava naprave ne podaljša garancijskega obdobja, niti ne predstavlja začetka novega garancijskega obdobja za storitev, izvedeno na napravi ali za morebitne vgrajene nadomestne dele. To velja tudi pri servisih na kraju samem.
5. Za uveljavljanje vašega garancijskega zahtevka okvarjeno napravo prijavite na: www.isc-gmbh.info. Pripravite račun ali drugo dokazilo o vašem nakupu nove naprave. Naprave, poslane brez ustrezne dokazila ali tipske tablice, so izključene iz garancijskih storitev, saj jih ni možno uvrstiti. Če je okvara zajeta v naših garancijskih storitvah, boste takoj prejeli popravljeno ali novo napravo.

Seveda bomo proti plačilu z veseljem odpravili tudi okvare na napravi, ki v garancijski obseg ne sodijo ali ne sodijo več. Napravo nam pošljite na spodaj naveden naslov servisa.

Opozarjam na omejitve v okviru te garancije za obrabne, potrošne in manjkajoče dele v skladu s servisnimi informacijami, opisanimi v teh navodilih za uporabo.



Opasnost! - pročitajte upute za uporabu kako bi se smanjio rizik od ozljedivanja

Ovaj uređaj smiju koristiti djeca s navršenih 8 godina starosti kao i osobe s ograničenim tjelesnim, osjetilnim ili psihičkim sposobnostima, ili osobe bez doстатног iskustva i znanja ako su pod nadzorom druge osobe, ili su od nje primile upute za sigurnu uporabu uređaja i razumjele opasnosti koje proizlaze iz uporabe uređaja. Djeca se ne smiju igrati ovim uređajem. Djeca ne smiju obavljati čišćenje ni održavanje uređaja bez nadzora.

Opasnost!

Prilikom uporabe uređaja morate se pridržavati sigurnosnih propisa kako biste spriječili nastanak ozljeda i šteta. Zato pažljivo pročitajte ove upute za uporabu/sigurnosne napomene. Dobro ih sačuvajte tako da vam informacije u svako doba budu na raspolaganju. Ako biste ovaj uređaj trebali predati drugim osobama, molimo da im proslijedite i ove upute za uporabu. Ne preuzimamo jamstvo za štete nastale zbog nepridržavanja ovih uputa za uporabu i sigurnosnih napomena.

1. Sigurnosne napomene

Odgovarajuće sigurnosne napomene pronaći ćete u priloženoj bilježnici.

Opasnost!

Pročitajte sve sigurnosne napomene i upute. Propusti kod pridržavanja sigurnosnih napomena i uputa mogu uzrokovati električni udar, požar i/ili teške povrede. **Sačuvajte sve sigurnosne napomene i upute za ubuduće.**

2. Opis uređaja i sadržaj isporuke**2.1 Opis uređaja (sl. 1/2)**

1. Vijak za ispuštanje vode
2. Pokazivač napunjenosti
3. Usisni priključak
4. Vijak predfiltra
5. Priključak tlaka
6. Vijak za odzračivanje
7. Ručka za nošenje
8. Priključak tlaka
9. Mrežni prekidač
10. Ključ za vijak predfiltra
11. Priključni adapter oko 33,3 mm (R1 vanjski navoj)
12. Predfilter
13. Nepovratni ventil

2.2 Sadržaj isporuke

Molimo vas da pomoću opisanog sadržaja isporuke provjerite cijelovitost artikla. Ako su neki dijelovi neispravni, nakon kupnje artikla обратите se našem servisnom centru ili prodajnom mjestu najkasnije u roku od 5 radnih dana uz predočenje važeće potvrde o kupnji. Molimo vas da u vezi s tim obratite pozornost na tablicu o jamstvu u informacijama o servisu na kraju uputa.

- Otvorite pakadinu i pažljivo izvadite uređaj.
- Uklonite ambalažu kao i dijelove za sigurnost

pakiranja / za sigurnost tijekom transporta (ako postoje).

- Provjerite je li sadržaj isporuke cijelovit.
- Prekontrolirajte postoje li na uređaju i dijelovima pribora transportna oštećenja.
- Po mogućnosti sačuvajte pakadinu do isteka jamstvenog roka.

Opasnost!

Uređaj i materijal pakovine nisu igračke za djecu! Djeca se ne smiju igrati plastičnim vrećicama, folijama i sitnim dijelovima! Postoji opasnost da ih прогутају i tako se угуше!

- Vrtna pumpa
- Priključni adapter oko 33,3 mm (R1 vanjski navoj)
- Ključ za vijak predfiltru
- Originalne upute za uporabu
- Sigurnosne napomene

3. Namjenska uporaba**Područje korištenja:**

- Za navodnjavanje i zalijevanje zelenih površina, povrtnjaka i vrtova
- Za pogon prskalice za travnjak
- Za crpljenje vode iz jezera, potoka, bačvi i cisterni s kišnicom te bunara
- Za opskrbu potrošnom vodom

Mediji za protok:

- Za protok čiste vode (slatke), kišnice ili blage sapunice/potrošne vode.
- Maksimalna temperatura protočne tekućine tijekom stalnog pogona ne bi smjela biti veća od +35 °C.
- Ovaj uređaj ne smije se koristiti za zapaljive, plinovite ili eksplozivne tekućine.
- Isto tako treba izbjegavati protjecanje agresivnih tekućina (kiselina, lužina, otpadnih tekućina itd.) kao i tekućina s abrazivnim tvrdinama (pijesak).
- Ovaj uređaj nije prikladan za protjecanje vode za piće.

Uređaj se smije koristiti samo namjenski. Svaka drugačija uporaba nije namjenska. Za štete ili ozljede svih vrsta nastale zbog nenamjenskog korištenja odgovoran je korisnik/rukovatelj a nikako proizvođač.

Molimo da obratite pozornost na to da naši uređaji nisu pogodni za korištenje u komercijalne, obrtničke ili industrijske svrhe. Ne preuzimamo jamstvo ako se uređaj koristi u komercijalne, zanatske i industrijske svrhe kao i u sličnim djelatnostima.

4. Tehnički podaci

Mrežni priključak	220 - 240 V ~ 50 Hz
Snaga	1200 vata
Količina protoka:	4.600 l/h
Protočna visina maks.	50 m
Tlak protoka maks.	0,50 MPa (5,0 bara)
Maks. visina usisavanja:.....	8 m
Tlačni priključak	oko 33,3 mm (R1 UN)
Usisni priključak:	oko 42 mm (R1½ VN)
Maks. temperatura vode	35 °C
Razina zvučnog tlaka:	84,2 dB(A)
Nesigurnost:	3,6 dB
Vrsta zaštite:	IPX4

5. Prije puštanja u pogon

Prije uključivanja provjerite odgovaraju li podaci na tipskoj pločici podacima o mreži.

Načelno preporučujemo korištenje predfiltra i usisnog kompletta s usisnim crijevom, usisnom košarom i povratnim ventilom kako bi se sprječila duga vremena povratnog usisavanja i nepotrebno oštećenje pumpe zbog kamenja i čvrstih tijela.

5.1 Priključivanje usisnog voda

- Pričvrstite usisno crijevo (min. oko 19 mm (¾") plastično crijevo sa spiralnim ukrućenjem) izravno ili preko nazuvice s navojem na usisni priključak uređaja od oko 42 mm (R1½ VN).
- Koristite priključni adapter (11) da biste reducirali navoj usisnog priključka na oko 33,3 mm (R1 vanjski navoj).
- Korišteno usisno crijevo trebalo bi imati usisni ventil. Ako se usisni ventil ne može koristiti, trebalo bi instalirati nepovratni ventil u usisni vod.
- Usisni vod od mjesta uzimanja vode do pumpe položite uzlazno. Izbjegavajte polaganje usisnog voda iznad visine pumpe jer se mjehurići zraka zaustavljaju u usisnom vodu i sprječavaju proces usisavanja.

- Usisni i tlačni vod postavite tako da ne stvara-ju mehanički pritisak na uređaj.
- Usisni ventil treba položiti dovoljno duboko u vodu tako da se spuštanjem razine vode izbjegne rad pumpe bez vode.
- Usisni vod koji ne brtvi i usisava zrak sprječava usisavanje vode.
- Izbjegavajte usisavanje stranih tijela (pijeska itd.). U tu svrhu po potrebi instalirajte pred-filtar.

5.2 Priključivanje tlačnog voda

- Tlačni vod (treba biti min. oko 19 mm (¾")) mora se priključiti izravno ili preko nazuvice s navojem na priključak za tlačni vod od oko 33,3 mm (R1 UN) uređaja.
- Naravno da se s odgovarajućim vijčanim spojevima može koristiti tlačno crijevo od oko 13 mm (½"). S manjim tlačnim crijevom smanjuje se učin pumpe.
- Tijekom postupka usisavanja elemente za zatvaranje (sapnice za prskanje, ventile itd.) koji se nalaze u tlačnom vodu treba potpuno otvoriti kako bi iz usisnog voda mogao izaći zrak.

5.3 Električni priključak

- Električni priključak upostavlja se na utičnici sa zaštitnim kontaktom od 220 - 240 V ~ 50 Hz. Minimalna vrijednost osigurača iznosi 10 ampera.
- Motor je zaštićen od preopterećenja ili blokiranja ugrađenim kontrolnikom temperature. U slučaju pregrijanosti kontrolnik automatski isključuje pumpu i nakon hlađenja uređaj se ponovno samostalno uključuje.

6. Rukovanje

- Postavite uređaj na čvrstu i vodoravnu podlogu.
- Skinite vijak za odzračivanje (6).
- Odvrnite vijak predfiltrira (4) priloženim ključem (10) i izvadite predfilter (12) s nepovratnim ventilom (13) kao što je prikazano na slici 3. Zatim možete na vijku predfiltrira (4) napuniti kućište pumpe vodom. Punjenje usisnog voda ubrzat će postupak usisavanja.
- Montaža slijedi obrnutim redoslijedom.
- Otvorite tlačni vod.
- Priključite mrežni kabel.
- Uključite uređaj na mrežnoj sklopki – usisavanje može trajati najviše 5 minuta uz maks.

- visinu usisavanja.
- Nakon završetka rada isključite uređaj na mrežnoj sklopki.

7. Zamjena mrežnog kabela

Opasnost!

Ako se kabel za priključivanje ovog uređaja na mrežu ošteti, mora ga zamijeniti proizvođač ili njegova servisna služba ili slična kvalificirana osoba kako bi se izbjegle opasnosti.

8. Čišćenje, održavanje i naručivanje rezervnih dijelova

Uredaj uglavnom ne treba održavati. Za dugi vijek trajanja ipak preporučujemo redovitu kontrolu i njegovu.

Opasnost!

Prije svakog održavanja uređaj trebate isključiti iz napona strujne mreže tako da izvučete mrežni utikač pumpe iz utičnice.

8.1 Održavanje

- Kod eventualnog začepljenja uređaja zatvorite tlačni vod na vodovodnoj cijevi i skinite usisno crijevo. Otvorite dovod vode. Uključite uređaj više puta na oko dvije sekunde. Na taj način u većini slučajeva možete ukloniti začepljenja.
- U unutrašnjosti uređaja nema dijelova koje bi trebalo održavati.

8.2 Čišćenje uloška predfiltrira

- Redovito čistite uložak predfiltrira, po potrebi ga zamijenite
- Uklonite vijak predfiltrira (4) i izvadite predfilter (12) s nepovratnim ventilom (13) (slika 3).
- Rastavite uložak predfiltrira kao što je prikazano na slici 3.
- Za čišćenje predfiltrira i nepovratnog ventila ne smijete koristiti agresivna čistila ili benzin.
- Predfilter i nepovratni ventil očistite lupkanjem iznad ravne površine. U slučaju jače zaprljanosti operite ih sapunicom, na kraju isperite čistom vodom i ostavite na zraku da se osuše.
- Montaža slijedi obrnutim redoslijedom.

8.3 Naručivanje rezervnih dijelova:

Kod naručivanja rezervnih dijelova trebali biste navesti sljedeće podatke:

- Tip uređaja
- Kataloški broj uređaja
- Identifikacijski broj uređaja
- Broj potrebnog rezervnog dijela

Aktualne cijene nalaze se na web stranici www.isc-gmbh.info

9. Zbrinjavanje u otpad i recikliranje

Uredaj je zapakiran kako bi se tijekom transporta sprječila oštećenja. Ova ambalaža je sirovina i može se ponovno upotrijebiti ili predati na reciklažu. Uredaj i njegov pribor sastavljeni su od raznih materijala, kao npr. metala i plastike. Elektrouredaji se ne smiju bacati u obično kućno smeće. Uredaj bi, u svrhu stručnog zbrinjavanja, trebalo predati odgovarajućem sakupljalihu takvog otpada. Ako ne znate gdje se takvo sakupljaliste nalazi, raspitajte se u svojoj općinskoj upravi.

10. Skladištenje

- Uredaj i njegov pribor spremite na tamno i suho mjesto zaštićeno od smrzavanja, kojem djeca nemaju pristup. Optimalna temperatura skladištenja je između 5 i 30 °C. Elektroalat čuvajte u originalnoj pakovini.
- Prije duljeg vremena nekorištenja ili tijekom zimskog razdoblja pumpu treba temeljito isprati vodom, potpuno isprazniti i osušiti.
- U slučaju opasnost od smrzavanja, uređaj treba u cijelosti isprazniti.
- Nakon duljeg vremena mirovanja kratkim uključivanjem i isključivanjem provjerite okreće li se rotor besprijekorno.

11. Plan traženja grešaka

Smetnje	Mogući uzroci	Uklanjanje
Motor se ne pokreće.	<ul style="list-style-type: none"> - Nema mrežnog napona. - Blokiran je rotor pumpe - reagirao je termokontrolnik. 	<ul style="list-style-type: none"> - Provjerite mrežni napon. - Rastavite i očistite pumpu.
Pumpa ne usisava.	<ul style="list-style-type: none"> - Usisni ventil nije u vodi - Prostor pumpe je bez vode - Zrak u usisnom vodu - Usisni ventil propušta - Usisna košara (usisni ventil) je začepljena - Prekoračena maks. visina usisavanja 	<ul style="list-style-type: none"> - Usisni ventil staviti u vodu - Usisni priključak napuniti vodom - Provjeriti nepropusnost usisnog voda - Očistiti usisni ventil - Očistiti usisnu košaru - Provjeriti visinu usisavanja
Nedovoljna količina protoka	<ul style="list-style-type: none"> - Previsoka visina usisavanja - Zaprljana usisna košara - Razina vode brzo se smanjuje - Snaga pumpe se smanjuje zbog štetnih tvari. 	<ul style="list-style-type: none"> - Provjerite visinu usisavanja. - Očistiti usisnu košaru - Položite niže usisno crijevo. - Očistite pumpu i zamijenite istrošene dijelove.
Termička sklopka isključuje pumpu.	<ul style="list-style-type: none"> - Motor je preopterećen, preveliko trenje zbog stranih tvari. 	<ul style="list-style-type: none"> - Demontirajte i očistite pumpu, spriječite usisavanje stranih tvari (filter).



Samo za zemlje članice EU

Elektroalate nemojte bacati u kućno smeće!

Prema europskoj odredbi 2012/19/EG o starim električnim i elektroničkim uređajima i njenim prijenosom u nacionalno pravo, istrošeni električni alati trebaju se posebno sakupljati i na ekološki način zbrinuti na mjestu za reciklažu.

Alternativa s recikliranjem nasuprot zahtjevu za povrat:

Vlasnik električnog uređaja alternativno je obvezan da umjesto povrata uređaja u slučaju odricanja vlasništva sudjeluje u stručnom zbrinjavanju uređaja. Stari uređaj može se u tu svrhu predati i mjestu za preuzimanje takvih uređaja koje provodi uklanjanje u smislu državnih zakona o otpadu i recikliranju. Zakonom nisu obuhvaćeni dijelovi pribora ugrađeni u stare uređaje i pomoćni materijali bez električnih elemenata.

Kopiranje ili umnožavanje dokumentacije i popratnih materijala o proizvodu, čak i djelomično, dopušteno je samo uz izričito dopuštenje tvrtke iSC GmbH.

Zadržavamo pravo na tehničke izmjene

Informacije o servisu

U svim zemljama koje su navedene na našem jamstvenom listu, imamo kompetentne servisne partnerne čije kontakte možete naći u jamstvenom listu. Oni su Vam na raspolaganju za sve slučajeve servisa kao što je popravak, briga oko rezervnih i potrošnih dijelova ili kupnja potrošnih materijala.

Treba imati na umu da kod ovog proizvoda sljedeći dijelovi podliježu trošenju uslijed korištenja ili prirodnog trošenja odnosno potrebni su kao potrošni materijal.

Kategorija	Primjer
Potrošni dijelovi*	Predfiltr, filtarski uložak
Potrošni materijal/ potrošni dijelovi*	
Neispravni dijelovi	

* nije obavezno u sadržaju isporuke!

U slučaju nedostataka ili grešaka molimo Vas da to prijavite na internetskoj stranici www.isc-gmbh.info. Obratite pozornost na točan opis greške i u svakom slučaju odgovorite na sljedeća pitanja:

- Je li uređaj već jednom radio ispravno ili je otpočetka neispravan?
- Jeste li uočili nešto prije pojave kvara (simptom prije kvara)?
- U čemu je, po vašem mišljenju, kvar u funkcioniranju uređaja (glavni simptom)?
Opišite taj kvar.

Jamstveni list

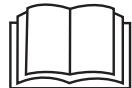
Poštovani kupče,

naši proizvodi podlježu strogoj kontroli kvalitete. Ako ovaj uređaj ipak ne bi besprijeckorno funkcionirao, jako nam je žao i molimo Vas da se obratite našoj servisnoj službi na adresu navedenu na ovom jamstvenom listu. Također ćemo Vam sa zadovoljstvom pomoći putem telefona na navedenom broju servisa. Za zahtijevanje jamstva vrijedi slijedeće:

1. Ovi jamstveni uvjeti isključivo se odnose na potrošače, tj. fizičke osobe koje ovaj proizvod ne žele koristiti ni u okviru gospodarske djelatnosti, niti u drugim samostalnim djelatnostima. Ovi jamstveni uvjeti reguliraju dodatne jamstvene usluge koje dolje navedeni proizvođač zajedno sa zakonskim jamstvom kupcima svojih novih uređaja. Ovo jamstvo ne utječe na Vaše zakonske jamstvene zahtjeve. Naša jamstvena usluga za Vas je besplatna.
2. Jamstvena usluga isključivo se odnosi na nedostatke novog uređaja dolje navedenog proizvođača koji ste kupili, koji su posljedica grešaka na materijalu ili tvorničke greške, a po našem izboru usluga je ograničena na uklanjanje takvih nedostataka na uređaju ili zamjenu uređaja.
Molimo Vas da obratite pozornost na to da naši uređaji nisu pogodni za korištenje u komercijalne, obrtničke ili profesionalne svrhe. Stoga se ugovor o jamstvu neće realizirati ako je uređaj u razdoblju jamstva korišten u komercijalne, obrtničke ili industrijske svrhe, ili je bio izložen identičnom opterećenju.
3. Naše jamstvo isključuje:
 - Štete na uređaju koje nastanu zbog nepridržavanja uputa za montažu ili zbog nestručne instalacije, nepridržavanja uputa za uporabu (kao npr. zbog priključka na pogrešni mrežni napon ili vrstu struje) ili nepridržavanja odredbi za održavanje i sigurnosnih odredbi, ili zbog izlaganja uređaja ne-normalnim uvjetima okoline, ili zbog nedostatka njegе i održavanja.
 - Štete na uređaju koje nastanu zbog zlouporebe ili nestručne primjene (kao npr. preopterećenje uređaja ili korištenje nedopuštenih namjenskih alata ili pribora), zbog prodiranja stranih tijela u uređaj (kao npr. pjesak, kamenje ili prašina, transportna oštećenja), zbog primjene sile ili vanjskih djelovanja (npr. oštećenja zbog pada).
 - Štete na uređaju ili dijelovima uređaja čiji je uzrok prirodno trošenje uporabom, uobičajeno ili ostalo trošenje.
4. Jamstveni rok iznosi 60 mjeseca a počinje s danom kupnje uređaja. Jamstveni zahtjevi podnose se prije isteka jamstvenog roka u roku od dva tjedna nakon što utvrđite kvar. Podnošenje zahtjeva nakon isteka jamstvenog roka ne prihvata se. Popravak ili zamjena uređaja neće rezultirati produljenjem jamstvenog roka, niti zbog ove usluge za uređaj ili eventualno ugrađene rezervne dijelove stupa na snagu novi jamstveni rok. To vrijedi također kod korištenja usluge na licu mjesta.
5. Za zahtijevanje jamstva neispravan uređaj treba prijaviti na: www.isc-gmbh.info. Molimo vas da imate u pripravnosti račun ili neki drugi dokaz o tome da ste kupili novi uređaj. Uređaji kojima neće biti priložen odgovarajući dokaz ili će biti poslati bez tipske pločice, isključeni su iz realizacije jamstva na temelju nedostatka mogućnosti uvrštenja. Ako naša jamstvena usluga obuhvaća kvar na uređaju, odmah ćemo vam vratiti popravljeni ili novi uređaj.

Podrazumijeva se da uz naknadu troškova također popravljamo kvarove koje jamstvo ne ili više ne obuhvaća. Molimo Vas da u tom slučaju uređaj pošaljete na adresu našeg servisa.

Upozoravamo na ograničenja ovog jamstva za potrošne, istrošene i neispravne dijelove u skladu s informacijama o servisu u ovim uputama za uporabu.



Опасност! - За намаляване на опасността от нараняване, прочетете инструкцията за експлоатация

Този уред може да се използва от деца на възраст от 8 години нагоре, както и от лица с намалени физически, сетивни или умствени способности или липса на опит и познания, ако са под наблюдение или са получили инструкции за използване на уреда по безопасен начин и разбират произтичащите от това опасности. Децата не трябва да си играят с уреда. Почистване и потребителска поддръжка не трябва да се извършва от деца без наблюдение.

Опасност!

При използването на уредите трябва се спазват някои предпазни мерки, свързани с безопасността, за да се предотвратят наранявания и щети. За целта внимателно прочетете това упътване за употреба/указания за безопасност. Пазете го добре, за да разполагате с информацията по всяко време. В случай, че трябва да предадете уреда на други лица, моля, предайте им и това упътване за употреба/указания за безопасност. Ние не поемаме отговорност за злополуки или щети, които възникват вследствие на несъблюдаването на това упътване и на указанията за безопасност.

1. Инструкции за безопасност

Съответните инструкции за безопасност ще намерите в приложената брошура.

Опасност!

Прочетете всички указания за безопасност и инструкции. Пропуските при спазването на указанията за безопасност и инструкциите могат да имат като последица електрически удар, пожар и/или тежки наранявания. **Съхранете за възможни всички указания за безопасност и инструкции.**

2. Описание на уреда и обем на доставка**2.1 Описание на уреда (фиг. 1/2)**

1. Пробка за изпускане на водата
2. Индикатор на нивото на запълване
3. Извод на засмукването
4. Болт на предварителния филтър
5. Извод за свързване на налягане
6. Пробка за обезвъздушаване
7. Дръжка за носене
8. Извод за свързване на налягане
9. Мрежов прекъсвач
10. Ключ за болта на предварителния филтър
11. Свързващ адаптер прибл. 33,3 mm (R1 външна резба)
12. Предварителен филтър
13. Възвратен клапан

2.2 Обем на доставка

Моля, проверете окомплектоваността на артикула с помощта на описания обем

на доставка. При липсващи части, моля, обърнете се най-късно в рамките на 5 работни дни след покупка на артикула към нашия център за обслужване или към пункта на продажба, като представите валидна разписка за покупка респ. платежен документ. Моля, обърнете внимание за целта на гаранционната таблица в информацията относно обслужването в края на упътването.

- Отворете опаковката и внимателно извадете уреда от опаковката.
- Отстраниете опаковъчния материал както и опаковъчните/и транспортни осигуровки (ако има такива).
- Проверете дали обемът на доставка е пълен.
- Проверете дали уредът и принадлежностите нямат повреди от транспортиране.
- По възможност запазете опаковката до изтичане на гаранционния срок.

Опасност!

Уредът и опаковъчният материал не са детски играчки! Деца не бива да играят с пластмасови торбички, фолио малки детайли! Съществува опасност да ги гълтнат и да се задушат!

- Градинска помпа
- Свързващ адаптер прибл. 33,3 mm (R1 външна резба)
- Ключ за предфильтърния винт
- Оригинално упътване за употреба
- Указания за техника на безопасност

3. Употреба по предназначение**Сфера на употреба:**

- За напояване и поливане на тревни площи (зелени насаждения) градински лехи и градини
- За експлоатацията на дъждовни апарати
- За водоотвеждане от езера, потоци, резервоари за дъждовна вода, цистерни за дъждовна вода и кладенци
- За водоснабдяване за непитеини нужди

Средства за изпомпване:

- За изпомпване на бистра вода (прясна вода), дъждовна вода или лека промивна луга/производствена вода.
- Максималната температура на

- препомващата течност би трябвало при продължителен режим на работа да не превишава +35 °C.
- С този уред не трябва да се изпомпват запалими, отделящи газ или възпламеняващи се течности.
 - Изпомпването на абразивни течности (киселини, луѓи, сока при силажирането на богати на вода фуражни растения и.т.н.) както и течности с абразивни вещества (пясък) във всеки случай трябва да се избягва.
 - Този уред не е подходящ за изпомпване на питейна вода.

Машината трябва да се използва само по предназначението ѝ. Всяка по-нататъшна извън това употреба не е по предназначение. За предизвикани от това щети или наранявания от всякакъв вид отговорност носи потребителят/обслужващото лице, а не производителят.

Моля, имайте предвид, че нашите уреди съгласно предназначението си не са произведени за промишлена, занаятчийска или индустриална употреба. Ние не поемаме отговорност, ако уредът се използва в промишлени, занаятчийски или индустриални предприятия, както и при равностойни дейности.

4. Технически данни

Свързване в мрежата 220 - 240 V ~ 50 Hz
 Консумирана мощност 1200 Вата
 Дебит : 4600 л/ч
 Напорна височина макс. 50 м
 Напорно налягане макс. 0,50 MPa (5,0 бара)
 Височина на засмукване макс.: 8 м
 Извод за налягане ок. 33,3 mm (R1 вътрешна резба)
 Смукателен извод: ок. 42 mm (R1½ външна резба)
 Температура на водата макс. 35 °C
 Ниво на звуково налягане:
 84,2 децибела/dB(A)
 Несигурност : 3,6 децибела/dB
 Клас защита: IPX4

5. Преди пускане в експлоатация

Преди свързването се убедете, че данните върху типовата табелка отговарят на данните от мрежата.

Принципно Ви препоръчваме употребата на предварителен филтър и комплект за засмукване със смукателен маркуч, смукателен филтър и обратен клапан, за да се възпрепятстват дългите периоди на повторно засмукване и ненужна повреда на помпата посредством камъни и твърди чужди тела.

5.1 Извод за смукателния тръбопровод

- Закрепете смукателния маркуч (мин. ок. 19 mm (¾") пластмасов маркуч със спирален укрепващ елемент) или директно, или посредством резбови нипел за смукателния извод ок. 42 mm (R1½ външна резба) на уреда.
- Използвайте свързващия адаптер (11) за да намалите резбата на извода за свързване на засмукването на около. 33,3 mm (R1 външна резба).
- Използваният смукателен маркуч трябва да е оборудван със смукателен клапан. Ако смукателният клапан не може да се използва, то в смукателния тръбопровод трябва да се монтира обратен клапан.
- Смукателният тръбопровод от водоотвеждането трябва прогресивно да се премести към уреда. Задължително избягвайте поставянето на смукателния тръбопровод над височината на помпата, въздушните мехурчета в смукателния тръбопровод забавят и възпрепятстват процеса на засмукване.
- Смукателният и нагнетателният тръбопровод следва така да се поставят, че да не упражняват механично налягане върху уреда.
- Смукателният клапан би трябвало да се намира достатъчно дълбоко във водата, така че посредством понижаването нивото на водата да се избегне сух режим на работа на уреда.
- Неупътнен смукателен тръбопровод възпрепятства посредством въздушосмукването засмукването на водата.
- Избягвайте засмукването на чужди тела (пясък и.т.н.). Ако е необходимо, инсталирайте за целта предварителен

филтър.

5.2 Свързване на нагнетателния тръбопровод

- Нагнетателният тръбопровод (би трябвало да е поне 19 mm ($\frac{3}{4}$ ")) трябва да се свърже директно или посредством резбови накрайник за извода на нагнетателния тръбопровод (33,3 mm (R1IG)) на уреда.
- Разбира се със съответните болтови или винтови съединения може да се използва 13 mm ($\frac{1}{2}$ ") напорен маркуч. Мощността на изпомпване се редуцира посредством по-малкия напорен маркуч.
- По време на процеса на засмукване в напорния маркуч трябва напълно да се отворят наличните заградителни елементи (разпръсквателни дюзи, клапани и т.н.), за да може наличния в смукателния тръбопровод въздух свободно да се отдели.

5.3 Електрическо свързване

- Електрическото свързване се извършва за защитен контакт-щепсел 220-240 Волта ~ 50 Херца. Обезопасяване поне 10 Ампера
- Срещу претоварване или блокиране, моторът е предпазен посредством монтирано контролно реле за температурата. При прогряване контролното реле за температурата автоматично изключва помпата и след охлаждането уредът отново автоматично се включва.

6. Обслужване

- Поставете уреда върху стабилна, равна и хоризонтална повърхност.
- Извадете вентилационния винт (6).
- Развийте предфилтърен винт (4) с приложения ключ (10) и извадете предфилтър (12) с възвратен клапан (13) както е показано на фиг. 3. В извода можете да напълните корпуса на помпата посредством винта на предфилтъра (4) с вода. Напълването на смукателния тръбопровод ускорява процеса на засмукване.
- Монтажът се извършва в обратната последователност.
- Отворете нагнетателния тръбопровод.

- Свържете мрежовия проводник.
- След приключване на работата изключете уреда чрез мрежовия пренъсвач.

7. Смяна на мрежовия съединителен проводник

Опасност!

Ако мрежовият съединителен проводник на този уред се повреди, то той трябва да се смени от производителя или от неговата сервизна служба за обслужване на клиенти или от подобно квалифицирано лице, за да се избегнат излагания на опасност.

8. Почистване, поддръжка и поръчка на резервни части

Уредът до голяма степен не изиска поддръжка. За дълга експлоатация Ви препоръчваме редовен контрол и поддръжка.

Опасност!

Преди всяка поддръжка уредът трябва да се изключи, когато не е под напрежение, за целта издърпайте мрежовия щепсел на помпата от контакта.

8.1 Поддръжка

- При евентуално задръстване на уреда, свържете нагнетателния тръбопровод за водопроводната линия и изтеглете смукателния маркуч. Отворете водопроводната линия. Включете уреда многократно за ок. две секунди. По този начин могат да се отстранят задръствания в най-честите случаи.
- Във вътрешността на уреда не се намират други части, изискващи поддръжка.

8.2 Почистване на накрайника за предфилтъра

- Редовно почиствайте накрайника за предфилтъра, ако е необходимо подменете
- Отстранете винта на предфилтъра (4) и извадете предфилтъра (12) с обратния вентил (13) (фигура 3).
- Разглобете накрайника за филтъра, както е показано на фигура 3.
- За почистването на предфилтъра и на обратния вентил не трябва да се

използват остри почистващи средства или бензин.

- Почистете предфильтъра и обратния клапан посредством изтупване върху равна повърхност. При силни замърсявания измийте с сапунена луга, след това изплакнете с бистра вода и оставете да изсъхне на въздух.
- Монтажът се извършва в обратната последователност.

8.3 Поръчка на резервни части:

При поръчката на резервни части трябва да се посочат следните данни:

- Тип уред
 - Артикулен номер на уред
 - Идентификационен номер на уред
 - Номер на необходимата резервна част
- Актуални цени и информация ще откриете на www.isc-gmbh.info

9. Екологосъобразно отстраняване и рециклиране

Уредът е опакован с цел предотвратяване на повреди при транспортирането. Опаковка е сировина и може да се използва отново или да се преработи. Уредът и принадлежностите му се състоят от различни материали, например метал и пластмаса. Не изхвърляйте повредените уреди заедно с битовите отпадъци. Трябва да предадете уреда в подходящ приемен пункт, където уредът ще бъде унищожен съобразно изискванията. Ако не знаете къде има приемен пункт, можете да получите информация в общината.

10. Съхранение на склад

- Складирайте уреда и принадлежностите му на тъмно, сухо място, където няма опасност от замръзване и което да е недостъпно за деца. Оптималната температура на складиране е между 5 и 30 °C. Съхранявайте електрически инструмент в оригиналната му опаковка.
- Преди по-дълго не използване или складиране, помпата трябва да се изплакне обилно с вода, изцяло да се изпразни и да се съхранява на сухо място.
- При опасност от замръзване уредът следва напълно да се разтовари.
- След по-дълъг период на покой посредством кратко вкл-изключване проверете, дали е възможно технически изправно завъртане на ротора.

11. План за откриване и отстраняване на неизправности

Неизправности	Причини	Отстраняване
Моторът не тръгва	<ul style="list-style-type: none"> - Липсва напрежение в електрическата мрежа - Блокирано колелото на помпата- Термо-прекъсвачът е изключил 	<ul style="list-style-type: none"> - Проверете напрежението в електрическата мрежа - Разглобете помпата и почистете
Помпата не засмуква	<ul style="list-style-type: none"> - Смукателният клапан не е във водата - Помпената камера е без вода - Налице е въздух във смукателния тръбопровод - Смукателният клапан неупътнен - Смукация филтър (смукателния клапан) задръстен - Макс. височина на засмукване превишена 	<ul style="list-style-type: none"> - Пуснете смукателния клапан във водата - Налейте вода в помпената камера - Проверете уплътнеността в смукателния тръбопровод - Почистете смукателния клапан - Почистете смукващия филтър - Проверете височината на засмукване
Недостатъчен дебит	<ul style="list-style-type: none"> - Височината на засмукване твърде голяма - Смукацият филтър замърсен - Нивото на водата бързо се понижава - Мощността на помпата намалява посредством вредни вещества 	<ul style="list-style-type: none"> - Проверете височината на засмукване - Почистете смукващия филтър - Положете по-дълбоко смукателния маркуч - Почистете помпата и сменете износените части
Термичният прекъсвач изключва помпата	<ul style="list-style-type: none"> - Моторът претоварен, твърде голямо триене посредством чужди тела 	<ul style="list-style-type: none"> - Демонтирайте и почистете помпата, предотвратете засмукването на чужди тела (филтър)



Само за страни от ЕС

Не изхвърляйте електроинструментите при битовите отпадъци!

Съгласно Европейската директива 2012/19/EО за електрически и електронни стари уреди и прилагането в националното право употребените електроинструменти трябва да се събират отделно и да се доставят за екологична повторна употреба.

Алтернатива за рециклиране по отношение на призыва за връщане:

Собственикът на електроуреда вместо връщане алтернативно с цел съдействие е задължен по отношение на целесъобразното оползотворяване в случай на отказ от собственост.

Старият уред за целта също така може да се предостави в пункт за обратно вземане, където се извършва отстраняване по смисъла на националните закони за събирането, извозването, складирането и рециклирането на отпадъци. Това не засяга приложените към старите уреди отделни части от принадлежностите и помощни средства без електрически компоненти.

Препечатването или друг вид размножаване на документация и съпроводителни документи на продуктите, също така на части е допустимо само с изричното съгласие на iSC GmbH /ИСК ГмбХ/.

Запазено е правото за извършване на технически промени

Информация относно обслужването

Във всички държави, които са упоменати в гаранционната карта, ние разполагаме с компетентни в обслужването партньори, чиито контакти ще намерите в гаранционната карта. Същите са на Ваше разположение за всякакъв вид сервисни работи като ремонт, набавяне на резервни и износващи се части или снабдяване с консумативи.

Необходимо е да се вземе под внимание, че следните части при този продукт подлежат на естествено износване или такова вследствие на употребата им респ. следните части са необходими като консумативи.

Категория	Пример
Износващи се части*	Предфилтър, патронен филтър
Консумативни материали/консумативи*	
Липсващи части	

* Не се включват задължително в доставения комплект!

При недостатъци или дефекти Ви молим да уведомите за случая на дефект в интернет на www.isc-gmbh.info. Моля, обърнете внимание на точното описание на дефекта и във всеки случай отговорете за целта на следните въпроси:

- Уредът работил ли е вече или дефектът се е проявил в самото начало?
- Нещо направило ли Ви е впечатление преди да се прояви дефектът (индикация за дефекта)?
- Според Вас в какво се състои дефектът на уреда (основна индикация)?
Опишете дефекта.

Гаранционна карта

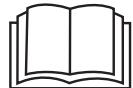
Уважаеми клиенти,
нашите продукти подлежат на строг качествен контрол. В случай, че въпреки това този уред някога не функционира безупречно, то много съжаляваме за това и Ви молим да се обърнете към нашата сервизна служба на адреса, посочен в тази гаранционна карта. С удоволствие сме на Ваше разположение също и по телефона на посочения телефонен номер за обслужване.

Относно предявяването на гаранционни претенции е в сила следното:

1. Гаранционните условия се отнасят само за потребители, тоест за физически лица, които няма да използват уреда нито за производствени цели, нито за друг вид самостоятелна дейност. Тези гаранционни условия регламентират допълнителни гаранционни услуги, които по-долу посоченият производител допълнително обещава към законовата гаранция на купувачите на неговите нови уреди. Вашите законови гаранционни права не се засягат от тази гаранция. Нашата гаранционна услуга е безплатна за Вас.
2. Гаранционната услуга обхваща само недостатъци по закупен от Вас нов уред на допускането на производител, които доказваме се дължат на производствен или отнасящ се до материала дефект, и по наш избор се ограничава до отстраняването на такива недостатъци по уреда или до подмяната на уреда. Моля, имайте предвид, че нашите уреди според предназначението си не са конструирани за промишлена, занаятчийска или индустриална употреба. Гаранционен договор поради това не се реализира тогава, когато уредът е бил използван в рамките на гаранционния период в промишлени, занаятчийски или индустриални предприятия или е бил изложен на подобен вид натоварване.
3. От нашата гаранция се изключват:
 - Щети по уреда, възникнали вследствие на несъблюдаването на упътването за монтаж или въз основа на технически некомпетентна инсталация, на неспазването на ръководството за употреба (като напр. посредством свързване към неправилно мрежово линейно напрежение или вид електричество) или вследствие на несъблюдаването на разпоредбите за поддръжка и техника на безопасност или посредством излагането на уреда на аномални условия, характерни за околната среда или поради липсваща поддръжка и обслужване.
 - Щети по уреда, възникнали вследствие на непозволено или професионално некомпетентна употреба (като напр. претоварване на уреда или използване на неразрешени инструменти за употреба или оборудване), проникване на чужди тела в уреда (като напр. пясък, камъни или прах, транспортни щети), прилагане на сила или чужди въздействия (като напр. щети вследствие на падане).
 - Щети по уреда или по части на уреда, дължащи се на износване вследствие на ползване, на обичайно или друго естествено износване.
4. Гаранционният период възлиза на 60 месеца и започва да тече от датата на покупка на уреда. Гаранционни претенции следва да се предявяват преди изтичането на гаранционния период в рамките на две седмици, след като сте открили дефекта. Предявяването на гаранционни претенции след изтичане на гаранционния период е изключено. Ремонтът или подмяната на уреда нито води до удължаване на гаранционния период, нито се стартира нов гаранционен период в резултат на тази услуга, извършена по отношение на уреда или евентуално монтирани резервни части. Това важи също при ползването на сервизно обслужване на място.
5. За да предявите гаранционна претенция, трябва да регистрирате повредения уред на www.isc-gmbh.info. Подгответе касовата бележка или други документи, удостоверяващи покупката на уреда. Уреди, които бъдат изпратени без съответните документи или без фабрична табелка, няма да бъдат взети под внимание за гаранционно обслужване поради невъзможност за идентифицирането им. След като нашият гаранционен сервис установи повредата, веднага ще Ви изпратим поправения уред или нов уред.

Разбира се, срещу възстановяване на разходите ние отстраняваме с удоволствие също така дефекти по уреда, които не са включени или вече не се включват в обхвата на гаранцията. За целта, из pratete, моля, уреда на нашия сервизен адрес.

По отношение на износващи се, употребявани или дефектни части обръщаме внимание на ограниченията на тази гаранция съобразно информацията относно обслужването в това упътване за употреба.



Opasnost! - pročitajte upute za uporabu kako bi se smanjio rizik od ozljedivanja

Ovaj uređaj smiju da koriste djeca sa navršenih 8 godina, kao i osobe sa ograničenim fizičkim, osjetilnim i mentalnim sposobnostima, ili osobe sa manjkom iskustva i znanja, ukoliko su pod nadzorom druge osobe ili su od nje dobila uputstva za bezbjedno korištenje uređaja i shvataju opasnosti koje iz takve upotrebe proizlaze. Djeca ne smiju da se igraju uređajem. Djeca ne smiju da čiste i održavaju ovaj uređaj ako nisu pod nadzorom odraslih.

Opasnost!

Prilikom uporabe uređaja morate se pridržavati sigurnosnih propisa kako biste spriječili nastanak ozljeda i šteta. Zato pažljivo pročitajte ove upute za uporabu/sigurnosne napomene. Dobro ih sačuvajte tako da vam informacije u svako doba budu na raspolaganju. Ako biste ovaj uređaj trebali predati drugim osobama, molimo da im proslijedite i ove upute za uporabu. Ne preuzimamo jamstvo za štete nastale zbog nepridržavanja ovih uputa za uporabu i sigurnosnih napomena.

1. Sigurnosne napomene

Odgovarajuće sigurnosne napomene pronaći ćete u priloženoj bilježnici.

Opasnost!

Pročitajte sve sigurnosne napomene i upute. Propusti kod pridržavanja sigurnosnih napomena i uputa mogu uzrokovati električni udar, požar i/ili teške povrede. **Sačuvajte sve sigurnosne napomene i upute za ubuduće.**

2. Opis uređaja i sadržaj isporuke**2.1 Opis uređaja (sl. 1/2)**

1. Vijak za ispuštanje vode
2. Pokazivač napunjenosti
3. Usisni priključak
4. Vijak predfiltra
5. Priključak tlaka
6. Vijak za odzračivanje
7. Ručka za nošenje
8. Priključak tlaka
9. Mrežni prekidač
10. Ključ za vijak predfiltra
11. Priključni adapter oko 33,3 mm (R1 vanjski navoj)
12. Predfiltar
13. Nepovratni ventil

2.2 Sadržaj isporuke

Molimo vas da pomoću opisanog sadržaja isporuke provjerite cijelovitost artikla. Ako su neki dijelovi neispravni, nakon kupnje artikla обратите se našem servisnom centru ili prodajnom mjestu najkasnije u roku od 5 radnih dana uz predočenje važeće potvrde o kupnji. Molimo vas da u vezi s tim obratite pozornost na tablicu o jamstvu u informacijama o servisu na kraju uputa.

- Otvorite pakadinu i pažljivo izvadite uređaj.
- Uklonite ambalažu kao i dijelove za sigurnost

pakiranja / za sigurnost tijekom transporta (ako postoje).

- Provjerite je li sadržaj isporuke cijelovit.
- Prekontrolirajte postoje li na uređaju i dijelovima pribora transportna oštećenja.
- Po mogućnosti sačuvajte pakadinu do isteka jamstvenog roka.

Opasnost!

Uredaj i materijal pakovine nisu igračke za djecu! Djeca se ne smiju igrati plastičnim vrećicama, folijama i sitnim dijelovima! Postoji opasnost da ih прогутају i tako se угуше!

- Vrtna pumpa
- Priključni adapter oko 33,3 mm (R1 vanjski navoj)
- Ključ za vijak predfiltru
- Originalne upute za uporabu
- Sigurnosne napomene

3. Namjenska uporaba**Područje korištenja:**

- Za navodnjavanje i zalijevanje zelenih površina, povrtnjaka i vrtova
- Za pogon prskalice za travnjak
- Za crpljenje vode iz jezerca, potoka, bačvi i cisterni s kišnicom te bunara
- Za opskrbu potrošnom vodom

Mediji za protok:

- Za protok čiste vode (slatke), kišnice ili blage sapunice/potrošne vode.
- Maksimalna temperatura protočne tekućine tijekom stalnog pogona ne bi smjela biti veća od +35 °C.
- Ovaj uređaj ne smije se koristiti za zapaljive, plinovite ili eksplozivne tekućine.
- Isto tako treba izbjegavati protjecanje agresivnih tekućina (kiselina, lužina, otpadnih tekućina itd.) kao i tekućina s abrazivnim tvarama (pijesak).
- Ovaj uređaj nije prikladan za protjecanje vode za piće.

Uredaj se smije koristiti samo namjenski. Svaka drugačija uporaba nije namjenska. Za štete ili ozljede svih vrsta nastale zbog nenamjenskog korištenja odgovoran je korisnik/rukovatelj a nikako proizvođač.

Molimo da obratite pozornost na to da naši uređaji nisu pogodni za korištenje u komercijalne, obrtničke ili industrijske svrhe. Ne preuzimamo

jamstvo ako se uređaj koristi u komercijalne, zanatske i industrijske svrhe kao i u sličnim djelatnostima.

4. Tehnički podaci

Mrežni priključak	220 - 240 V ~ 50 Hz
Snaga	1200 vata
Količina protoka:	4.600 l/h
Protočna visina maks.	50 m
Tlak protoka maks.	0,50 MPa (5,0 bara)
Maks. visina usisavanja:.....	8 m
Tlačni priključak	oko 33,3 mm (R1 UN)
Usisni priključak:	oko 42 mm (R1½ VN)
Maks. temperatura vode	35 °C
Razina zvučnog tlaka:	84,2 dB(A)
Nesigurnost:	3,6 dB
Vrsta zaštite:	IPX4

5. Prije puštanja u pogon

Prije uključivanja provjerite odgovaraju li podaci na tipskoj pločici podacima o mreži.

Načelno preporučujemo korištenje predfiltra i usisnog kompleta s usisnim crijevom, usisnom košarom i povratnim ventilom kako bi se sprječila duga vremena povratnog usisavanja i nepotrebno oštećenje pumpe zbog kamenja i čvrstih tijela.

5.1 Prikључivanje usisnog voda

- Pričvrstite usisno crijevo (min. oko 19 mm (¾") plastično crijevo sa spiralnim ukrućenjem) izravno ili preko nazuvice s navojem na usisni priključak uređaja od oko 42 mm (R1¼ VN).
- Koristite priključni adapter (11) da biste reducirali navoj usisnog priključka na oko 33,3 mm (R1 vanjski navoj).
- Korišteno usisno crijevo trebalo bi imati usisni ventil. Ako se usisni ventil ne može koristiti, trebalo bi instalirati nepovratni ventil u usisni vod.
- Usisni vod od mjesta uzimanja vode do pumpe položite uzlazno. Izbjegavajte polaganje usisnog voda iznad visine pumpe jer se mjehurići zraka zaustavljaju u usisnom vodu i sprječavaju proces usisavanja.
- Usisni i tlačni vod postavite tako da ne stvaraju mehanički pritisak na uređaj.
- Usisni ventil treba položiti dovoljno duboko u

vodu tako da se spuštanjem razine vode izbjegne rad pumpe bez vode.

- Usisni vod koji ne brtvi i usisava zrak sprječava usisavanje vode.
- Izbjegavajte usisavanje stranih tijela (pijeska itd.). U tu svrhu po potrebi instalirajte predfiltr.

5.2 Priklučivanje tlačnog voda

- Tlačni vod (treba biti min. oko 19 mm (¾")) mora se priključiti izravno ili preko nazuvice s navojem na priključak za tlačni vod od oko 33,3 mm (R1 UN) uređaja.
- Naravno da se s odgovarajućim vijčanim spojevima može koristiti tlačno crijevo od oko 13 mm (½"). S manjim tlačnim crijevom smanjuje se učin pumpe.
- Tijekom postupka usisavanja elemente za zatvaranje (sapnice za prskanje, ventile itd.) koji se nalaze u tlačnom vodu treba potpuno otvoriti kako bi iz usisnog voda mogao izići zrak.

5.3 Električni priključak

- Električni priključak uspostavlja se na utičnici sa zaštitnim kontaktom od 220 - 240 V ~ 50 Hz. Minimalna vrijednost osigurača iznosi 10 ampera.
- Motor je zaštićen od preopterećenja ili blokiranja ugrađenim kontrolnikom temperature. U slučaju pregrijanosti kontrolnik automatski isključuje pumpu i nakon hlađenja uređaj se ponovo samostalno uključuje.

6. Rukovanje

- Postavite uređaj na čvrstu i vodoravnu podlogu.
- Skinite vijak za odzračivanje (6).
- Odvignite vijak predfiltra (4) priloženim ključem (10) i izvadite predfilter (12) s nepovratnim ventilom (13) kao što je prikazano na slici 3. Zatim možete na vijku predfiltra (4) napuniti kućište pumpe vodom. Punjenje usisnog voda ubrzat će postupak usisavanja.
- Montaža slijedi obrnutim redoslijedom.
- Otvorite tlačni vod.
- Priklučite mrežni kabel.
- Uključite uređaj na mrežnoj sklopki – usisavanje može trajati najviše 5 minuta uz maks. visinu usisavanja.
- Nakon završetka rada isključite uređaj na mrežnoj sklopki.

7. Zamjena mrežnog kabela

Opasnost!

Ako se kabel za priključivanje ovog uređaja na mrežu ošteći, mora ga zamijeniti proizvođač ili njegova servisna služba ili slična kvalificirana osoba kako bi se izbjegle opasnosti.

8. Čišćenje, održavanje i naručivanje rezervnih dijelova

Uredaj uglavnom ne treba održavati. Za dugi vijek trajanja ipak preporučujemo redovitu kontrolu i njegovu.

Opasnost!

Prije svakog održavanja uređaj trebate isključiti iz napona strujne mreže tako da izvučete mrežni utikač pumpe iz utičnice.

8.1 Održavanje

- Kod eventualnog začepljenja uređaja zatvorite tlačni vod na vodovodnoj cijevi i skinite usisno crijevo. Otvorite dovod vode. Uključite uređaj više puta na oko dvije sekunde. Na taj način u većini slučajeva možete ukloniti začepljenja.
- U unutrašnjosti uređaja nema dijelova koje bi trebalo održavati.

8.2 Čišćenje uloška predfiltrira

- Redovito čistite uložak predfiltrira, po potrebi ga zamijenite
- Uklonite vijak predfiltrira (4) i izvadite predfilter (12) s nepovratnim ventilom (13) (slika 3).
- Rastavite uložak predfiltrira kao što je prikazano na slici 3.
- Za čišćenje predfiltrira i nepovratnog ventila ne smijete koristiti agresivna čistila ili benzin.
- Predfilter i nepovratni ventil očistite lupkanjem iznad ravne površine. U slučaju jače zaprljanosti operite ih sapunicom, na kraju isperite čistom vodom i ostavite na zraku da se osuše.
- Montaža slijedi obrnutim redoslijedom.

8.3 Naručivanje rezervnih dijelova:

Kod naručivanja rezervnih dijelova trebali biste navesti sljedeće podatke:

- Tip uređaja
- Kataloški broj uređaja
- Identifikacijski broj uređaja
- Broj potrebnog rezervnog dijela

Aktualne cijene nalaze se na web stranici www.isc-gmbh.info

9. Zbrinjavanje u otpad i recikliranje

Uredaj je zapakiran kako bi se tijekom transporta sprječila oštećenja. Ova ambalaža je sirovina i može se ponovno upotrijebiti ili predati na reciklažu. Uredaj i njegov pribor sastavljeni su od raznih materijala, kao npr. metala i plastike. Elektrouredaji se ne smiju bacati u obično kućno smeće. Uredaj bi, u svrhu stručnog zbrinjavanja, trebalo predati odgovarajućem sakupljalihu takvog otpada. Ako ne znate gdje se takvo sakupljaliste nalazi, raspitajte se u svojoj općinskoj upravi.

10. Skladištenje

- Uredaj i njegov pribor spremite na tamno i suho mjesto zaštićeno od smrzavanja, kojem djeca nemaju pristup. Optimalna temperatura skladištenja je između 5 i 30 °C. Elektroalat čuvajte u originalnoj pakovini.
- Prije duljeg vremena nekorištenja ili tijekom zimskog razdoblja pumpu treba temeljito isprati vodom, potpuno isprazniti i osušiti.
- U slučaju opasnost od smrzavanja, uređaj treba u cijelosti isprazniti.
- Nakon duljeg vremena mirovanja kratkim uključivanjem i isključivanjem provjerite okreće li se rotor besprijekorno.

11. Plan traženja grešaka

Smetnje	Mogući uzroci	Uklanjanje
Motor se ne pokreće.	<ul style="list-style-type: none"> - Nema mrežnog napona. - Blokiran je rotor pumpe - reagirao je termokontrolnik. 	<ul style="list-style-type: none"> - Provjerite mrežni napon. - Rastavite i očistite pumpu.
Pumpa ne usisava.	<ul style="list-style-type: none"> - Usisni ventil nije u vodi - Prostor pumpe je bez vode - Zrak u usisnom vodu - Usisni ventil propušta - Usisna košara (usisni ventil) je začepljena - Prekoračena maks. visina usisavanja 	<ul style="list-style-type: none"> - Usisni ventil staviti u vodu - Usisni priključak napuniti vodom - Provjeriti nepropusnost usisnog voda - Očistiti usisni ventil - Očistiti usisnu košaru - Provjeriti visinu usisavanja
Nedovoljna količina protoka	<ul style="list-style-type: none"> - Previsoka visina usisavanja - Zaprljana usisna košara - Razina vode brzo se smanjuje - Snaga pumpe se smanjuje zbog štetnih tvari. 	<ul style="list-style-type: none"> - Provjerite visinu usisavanja. - Očistiti usisnu košaru - Položite niže usisno crijevo. - Očistite pumpu i zamijenite istrošene dijelove.
Termička sklopka isključuje pumpu.	<ul style="list-style-type: none"> - Motor je preopterećen, preveliko trenje zbog stranih tvari. 	<ul style="list-style-type: none"> - Demontirajte i očistite pumpu, spriječite usisavanje stranih tvari (filter).



Samo za zemlje članice EU

Elektroalate nemojte bacati u kućno smeće!

Prema europskoj odredbi 2012/19/EG o starim električnim i elektroničkim uređajima i njenim prijenosom u nacionalno pravo, istrošeni električni alati trebaju se posebno sakupljati i na ekološki način zbrinuti na mjestu za reciklažu.

Alternativa s recikliranjem nasuprot zahtjevu za povrat:

Vlasnik električnog uređaja alternativno je obvezan da umjesto povrata uređaja u slučaju odricanja vlasništva sudjeluje u stručnom zbrinjavanju uređaja. Stari uređaj može se u tu svrhu predati i mjestu za preuzimanje takvih uređaja koje provodi uklanjanje u smislu državnih zakona o otpadu i recikliranju. Zakonom nisu obuhvaćeni dijelovi pribora ugrađeni u stare uređaje i pomoćni materijali bez električnih elemenata.

Kopiranje ili umnožavanje dokumentacije i popratnih materijala o proizvodu, čak i djelomično, dopušteno je samo uz izričito dopuštenje tvrtke iSC GmbH.

Zadržavamo pravo na tehničke izmjene

Informacije o servisu

U svim zemljama koje su navedene na našem jamstvenom listu, imamo kompetentne servisne partnerne čije kontakte možete naći u jamstvenom listu. Oni su Vam na raspolaganju za sve slučajeve servisa kao što je popravak, briga oko rezervnih i potrošnih dijelova ili kupnja potrošnih materijala.

Treba imati na umu da kod ovog proizvoda sljedeći dijelovi podliježu trošenju uslijed korištenja ili prirodnog trošenja odnosno potrebni su kao potrošni materijal.

Kategorija	Primjer
Potrošni dijelovi*	Predfiltr, filtarski uložak
Potrošni materijal/ potrošni dijelovi*	
Neispravni dijelovi	

* nije obavezno u sadržaju isporuke!

U slučaju nedostataka ili grešaka molimo Vas da to prijavite na internetskoj stranici www.isc-gmbh.info. Obratite pozornost na točan opis greške i u svakom slučaju odgovorite na sljedeća pitanja:

- Je li uređaj već jednom radio ispravno ili je otpočetka neispravan?
- Jeste li uočili nešto prije pojave kvara (simptom prije kvara)?
- U čemu je, po vašem mišljenju, kvar u funkcioniranju uređaja (glavni simptom)?
Opišite taj kvar.

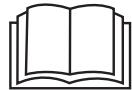
Jamstveni list

Poštovani kupče,
naši proizvodi podlježu strogoj kontroli kvalitete. Ako ovaj uređaj ipak ne bi besprijeckorno funkcionirao, jako nam je žao i molimo Vas da se obratite našoj servisnoj službi na adresu navedenu na ovom jamstvenom listu. Također ćemo Vam sa zadovoljstvom pomoći putem telefona na navedenom broju servisa. Za zahtijevanje jamstva vrijedi slijedeće:

1. Ovi jamstveni uvjeti isključivo se odnose na potrošače, tj. fizičke osobe koje ovaj proizvod ne žele koristiti ni u okviru gospodarske djelatnosti, niti u drugim samostalnim djelatnostima. Ovi jamstveni uvjeti reguliraju dodatne jamstvene usluge koje dolje navedeni proizvođač zajedno sa zakonskim jamstvom kupcima svojih novih uređaja. Ovo jamstvo ne utječe na Vaše zakonske jamstvene zahtjeve. Naša jamstvena usluga za Vas je besplatna.
2. Jamstvena usluga isključivo se odnosi na nedostatke novog uređaja dolje navedenog proizvođača koji ste kupili, koji su posljedica grešaka na materijalu ili tvorničke greške, a po našem izboru usluga je ograničena na uklanjanje takvih nedostataka na uređaju ili zamjenu uređaja.
Molimo Vas da obratite pozornost na to da naši uređaji nisu pogodni za korištenje u komercijalne, obrtničke ili profesionalne svrhe. Stoga se ugovor o jamstvu neće realizirati ako je uređaj u razdoblju jamstva korišten u komercijalne, obrtničke ili industrijske svrhe, ili je bio izložen identičnom opterećenju.
3. Naše jamstvo isključuje:
 - Štete na uređaju koje nastanu zbog nepridržavanja uputa za montažu ili zbog nestručne instalacije, nepridržavanja uputa za uporabu (kao npr. zbog priključka na pogrešni mrežni napon ili vrstu struje) ili nepridržavanja odredbi za održavanje i sigurnosnih odredbi, ili zbog izlaganja uređaja ne-normalnim uvjetima okoline, ili zbog nedostatka njegе i održavanja.
 - Štete na uređaju koje nastanu zbog zlouporabe ili nestručne primjene (kao npr. preopterećenje uređaja ili korištenje nedopuštenih namjenskih alata ili pribora), zbog prodiranja stranih tijela u uređaj (kao npr. pjesak, kamenje ili prašina, transportna oštećenja), zbog primjene sile ili vanjskih djelovanja (npr. oštećenja zbog pada).
 - Štete na uređaju ili dijelovima uređaja čiji je uzrok prirodno trošenje uporabom, uobičajeno ili ostalo trošenje.
4. Jamstveni rok iznosi 60 mjeseca a počinje s danom kupnje uređaja. Jamstveni zahtjevi podnose se prije isteka jamstvenog roka u roku od dva tjedna nakon što utvrđite kvar. Podnošenje zahtjeva nakon isteka jamstvenog roka ne prihvata se. Popravak ili zamjena uređaja neće rezultirati produljenjem jamstvenog roka, niti zbog ove usluge za uređaj ili eventualno ugrađene rezervne dijelove stupa na snagu novi jamstveni rok. To vrijedi također kod korištenja usluge na licu mjesta.
5. Za zahtijevanje jamstva neispravan uređaj treba prijaviti na: www.isc-gmbh.info. Molimo vas da imate u pripravnosti račun ili neki drugi dokaz o tome da ste kupili novi uređaj. Uređaji kojima neće biti priložen odgovarajući dokaz ili će biti poslati bez tipske pločice, isključeni su iz realizacije jamstva na temelju nedostatka mogućnosti uvrštenja. Ako naša jamstvena usluga obuhvaća kvar na uređaju, odmah ćemo vam vratiti popravljeni ili novi uređaj.

Podrazumijeva se da uz naknadu troškova također popravljamo kvarove koje jamstvo ne ili više ne obuhvaća. Molimo Vas da u tom slučaju uređaj pošaljete na adresu našeg servisa.

Upozoravamo na ograničenja ovog jamstva za potrošne, istrošene i neispravne dijelove u skladu s informacijama o servisu u ovim uputama za uporabu.



Opasnost! - pročitajte uputstva za upotrebu kako bi se smanjio rizik od povreda

Ovaj uređaj ne smeju da koriste deca sa navršenih 8 godina starosti, kao i lica sa ograničenim fizičkim, osetilnim i psihičkim sposobnostima, ili lica bez dovoljnog iskustva i znanja, ukoliko su pod nadzorom drugog lica, ili su od njega dobila uputstva za bezbednu upotrebu uređaja i razumela opasnosti koje proizlaze iz njegovog korišćenja. Deca ne smeju da se igraju ovim uređajem. Deca ne smeju da vrše čišćenje i održavanje ovog uređaja bez nadzora starijih.

Opasnost!

Kod korišćenja uređaja morate se pridržavati bezbednosnih propisa kako biste sprečili povrede i štete. Zbog toga pažljivo pročitajte ova uputstva za upotrebu/bezbednosne napomene. Dobro ih sačuvajte tako da Vam informacije u svako doba budu na raspolaganju. Ako biste ovaj uređaj trebali predati drugim licima, molimo Vas da im prosledite i ova uputstva za upotrebu. Ne preuzimamo garanciju za štete koje bi nastale zbog nepridržavanja ovih uputstava za upotrebu i bezbednosnih napomena.

1. Sigurnosna uputstva

Odgovarajuća sigurnosna uputstva pronaći ćete u priloženoj knjižici.

Opasnost!

Pročitajte sve bezbednosne napomene i uputstva. Propusti kod pridržavanja bezbednosnih napomena i uputstava mogu da prouzroče el.udar, požar i/ili teške povrede. **Sačuvajte sve bezbednosne napomene i uputstva za buduće korišćenje.**

2. Opis uređaja i sadržaj isporuke**2.1 Opis uređaja (sl. 1/2)**

1. Zavrtanj za ispuštanje vode
2. Pokazivač napunjenosti
3. Usisni priključak
4. Zavrtanj predfiltrira
5. Priključak pritiska
6. Zavrtanj za odvazdušivanje
7. Ručka za nošenje
8. Priključak pritiska
9. Mrežni prekidač
10. Ključ za zavrtanje predfiltrira
11. Priključni adapter oko 33,3 mm (R1 spoljni navoj)
12. Predfiltr
13. Nepovratni ventil

2.2 Sadržaj isporuke

Molimo Vas da pomoću opisanog sadržaja isporuke proverite potpunost artikala. U slučaju neispravnih delova, nakon kupovine artikla обратите se našem servisnom centru, ili prodajnom mestu na kom ste kupili proizvod u roku od 5 radnih dana, s time da predočite i važeću potvrdu o kupovini. Molimo vas da u vezi sa tim obratite pažnju na tabelu o garanciji u informacijama o

servisu na kraju uputstava.

- Otvorite pakovanje i pažljivo izvadite uređaj.
- Uklonite materijal za pakovanje kao i delove za bezbednost pakovanja / bezbednost tokom transporta (ako postoje).
- Proverite da li je sadržaj isporuke potpun.
- Prekontrolišite da li na uređaju i delovima pribora ima transprotnih oštećenja.
- Po mogućnosti sačuvajte pakovanje do isteka garantnog roka.

Opasnost!

Uređaj i materijal za pakovanje nisu dečje igračke! Deca ne smeju da se igraju plastičnim kesama, folijama i sitnim delovima! Postoji opasnost da ih прогутају и тако se uguše!

- Baštenska pumpa
- Priključni adapter oko 33,3 mm (R1 spoljni navoj)
- Ključ za zavrtanje predfiltrera
- Originalna uputstva za upotrebu
- Bezbednosne napomene

3. Namensko korišćenje**Područje korišćenja:**

- Za navodnjavanje i zalivanje zelenih površina, povrtnjaka i bašta.
- Za pogon prskalica za travnjak.
- Sa predfilterom za pumpanje vode iz jezerca, potoka, buradi i cisterni sa kišnicom i zdencima.
- Za snabdevanje potrošnom vodom

Medijumi za protok:

- Za protok čiste vode (slatke), kišnice ili blage sapunice/vode za domaćinstvo.
- Maksimalna temperatura protočne tečnosti tokom stalnog pogona ne bi smela biti veća od +35 °C.
- Ovaj uređaj se ne sme koristiti za zapaljive, gasne ili eksplozivne tečnosti.
- Isto tako treba izbegavati proticanje agresivnih tečnosti (kiselina, lužina, filtracionih voda itd.) kao i tečnosti s abrazionim tvarima (pesak).
- Ovaj uređaj nije prikladan za pumpanje vode za piće.

Uredaj sme da se koristi samo za namenu za koju je predviđen. Svaka drugačija upotreba nije namenska. Za štete ili povrede svih vrsta koje iz

toga proizadu, odgovoran je korisnik/rukovaoc, a nikako proizvodač.

Molimo da obratite pažnju na to da naši uređaji nisu podesni za korišćenje u komercijalne, zanatske ili industrijske svrhe. Ne preuzimamo garanciju ako se uređaj koristi u komercijalne i industrijske svrhe kao i sličnim delatnostima.

4. Tehnički podaci

Mrežni priključak: 220 - 240 V ~ 50 Hz
 Potrošna snaga: 1200 vata
 Količina protoka: 4600 l/h
 Visina pumpanja maks.: 50 m
 Pritisak protoka maks.: 0,50 MPa (5,0 bara)
 Visina usisavanja maks.: 8 m
 Priključak pod pritiskom: . cirka 33,3 mm (R1UN)
 Usisni priključak: cirka 42 mm (R1 $\frac{1}{4}$ SN)
 Maks. temperatura vode: 35 °C
 Nivo zvučnog pritiska: 84,2 dB(A)
 Nesigurnost: 3,6 dB
 Vrsta zaštite: IPX4

5. Pre puštanja u pogon

Pre uključivanja proverite odgovaraju li podaci na tipskoj pločici podacima o mreži.

U principu preporučamo da upotrebljavate predfilter i usisnu garnituru sa usisnim crevom, usisnom korpom i nepovratnim ventilom, kako biste sprečili duga vremena ponovnog usisavanja i nepotrebno oštećivanje pumpe kamenjem i krutim stranim telima.

5.1 Priključivanje usisnog voda

- Pričvrstite usisno crevo (min. oko 19 mm ($\frac{3}{4}$ ")) plastično crevo sa spiralnim pojačanjem) direktno ili preko priključnog naglavka na usisni priključak uređaja od oko 42 mm (R1 $\frac{1}{4}$ SN).
- Koristite priključni adapter (11) da biste redukovali navoj usisnog priključka na oko 33,3 mm (R1 spoljni navoj).
- Korišćeno usisno crevo trebalo bi da ima usisni ventil. Ako se usisni ventil ne može koristiti, treba da se instalira nepovratni ventil u usisni vod.
- Usisni vod od mesta uzimanja vode do pumpe položite uzlazno. Izbegavajte polaganje

usisnog voda iznad visine pumpe, jer se mehurići vazduha zaustavljaju u usisnom vodu i sprečavaju usisavanje.

- Usisni i potisni vod postavite tako da ne vrše mehanički pritisak na uređaj.
- Usisni ventil treba položiti dovoljno duboko u vodu tako da se spuštanjem nivoa vode izbegne rad pumpe na suvo.
- Usisni vod koji propušta sprečava uzimanje vode zbog usisavanja vazduha.
- Izbegavajte usisavanje stranih tela (peska itd.) Ako je potrebno, instalirajte predfilter.

5.2 Priključivanje potisnog voda

- Potisni vod (treba biti min. oko 19 mm ($\frac{3}{4}$ ")) mora se priključiti direktno ili preko naglavka s navojem na priključak za potisni vod od oko 33,3 mm (R1 UN).
- Podrazumeva se da se s odgovarajućim navojnim spojevima može koristiti potisno crevo od oko 13 mm (1 $\frac{1}{2}$). Sa manjim crevom smanjuje se kapacitet pumpe.
- Tokom postupka usisavanja otvorite do kraja zaporne armature (brizgaljke, ventile itd.) koje se nalaze u potisnom vodu kako bi mogao da izade vazduh koji se nalazi u usisnom vodu.

5.3 Električni priključak

- Električni priključak uspostavlja se na utičnici sa zaštitnim kontaktom od 220 - 240 V ~ 50 Hz. Minimalna vrednost osigurača iznosi 10 ampera.
- Motor je zaštićen od preopterećenja ili blokiranja ugrađenim termo-osiguračem. U slučaju pregrevanosti senzor automatski isključuje pumpu i nakon hlađenja uređaj se ponovo samostalno uključuje.

6. Rukovanje

- Postavite uređaj na čvrstu, ravnu i horizontalnu podlogu.
- Skinite zavrtanj za ispuštanje vazduha (6).
- Odvignite zavrtanj predfiltera (4) priloženim ključem (10) i izvadite predfilter (12) s nepovratnim ventilom (13) kao što je prikazano na slici 3. Zatim možete na zavrtnju predfiltera (4) napuniti kućište pumpe vodom. Punjenje usisnog voda ubrzaje postupak usisavanja.
- Montaže se vrši obrnutim redom.
- Sve zaporne naprave u potisnom vodu (mlaznica za prskanje, ventili itd.) moraju za vreme usisavanja biti potpuno otvorene, tako da

- može izaći eventualni vazduh iz usisnog voda.
- Priklučite mrežni kabl.
- Uključite uređaj na mrežnom prekidaču (3) – usisavanje sme da traje najviše 5 minuta uz maks. visinu pumpanja.
- Nakon svršetka rada isključite uređaj na mrežnom prekidaču (3).

7. Zamena mrežnog priključnog voda

Opasnost!

Ako se ošteti mrežni priključni vod ovog uređaja, mora da ga zameni proizvođač ili njegova servisna služba ili kvalifikovano lice, kako bi se izbegle opasnosti.

8. Čišćenje, održavanje i porudžbina rezervnih delova

Uredaj uglavnom ne treba održavati. Za dugi vek trajanja ipak preporučamo redovnu kontrolu i negu.

Opasnost!

Pre svakog održavanja uređaj trebate isključiti iz strujne mreže tako da izvučete mrežni utikač pumpe iz utičnice.

8.1 Održavanje

- Kod eventualnog začepljenja uređaja zatvorite potisni vod na vodovodnoj cevi i skinite usisno crevo. Otvorite dovod vode. Uključite uređaj više puta na oko dve sekunde. Na taj način u većini slučajeva možete ukloniti začepljenja.
- U unutrašnjosti uređaja nema delova koje bi trebalo održavati.

8.2 Čišćenje umetka predfiltera

- Redovno čistite umetak predfiltera, po potrebi ga zamenite.
- Uklonite zavrtnj predfiltera (4) i izvadite predfilter (12) s nepovratnim ventilom (13) (slika 3).
- Rastavite umetak predfiltera kao što je prikazano na slici 3.
- Za čišćenje predfiltra i nepovratnog ventila ne smete da koristite agresivna sredstva za čišćenje ili benzin.
- Predfilter i nepovratni ventil očistite tako da njima lupkate po ravnoj površini. U slučaju

jačeg zaprljanja operite ga sapunicom, na kraju isperite čistom vodom i ostavite na vazduhu da se osuši.

- Montaža se vrši obrnutim redom.

8.3 Porudžbina rezervnih delova:

Kod porudžbine rezervnih delova trebali biste da navedete sledeće podatke:

- Tip uređaja
- Kataloški broj uređaja
- Identifikacioni broj uređaja
- Broj potrebnog rezervnog dela

Aktuelne cene nalaze se na web strani www.isc-gmbh.info

9. Zbrinjavanje u otpad i recikliranje

Uredaj je zapakovan kako bi se tokom transporta sprecila oštećenja. Ova ambalaža je sirovina i može ponovno da se upotrebni ili preda na recikliranje. Uredaj i njegov pribor sastavljeni su od raznih materijala, kao npr. metala i plastike. Neispravni uređaji ne smeju da se bacaju u kućni otpad. Uredaj bi u svrhu stručnog zbrinjavanja u otpad, trebalo da se preda odgovarajućem sabiralištu takvog otpada. Ako ne znate gde se takvo sabiralište nalazi, raspitajte se u svojoj opštinskoj upravi.

10. Skladištenje

- Uredaj i njegov pribor spremite na tamno i suvo mesto zaštićeno od smrzavanja, kojem deca nemaju pristup. Optimalna temperatura za čuvanje je između 5 i 30 °C. Električni alat čuvajte u originalnom pakovanju.
- Pre dužeg vremena nekorišćenja ili tokom zimskog perioda pumpu treba temeljito isprati vodom, potpuno isprazniti i osušiti.
- U slučaju opasnosti od smrzavanja, uređaj treba u celosti isprazniti.
- Nakon dužeg vremena mirovanja kratkim uključivanjem i isključivanjem proverite da li se rotor okreće besprekorno.

11. Plan traženja grešaka

Smetnje	Uzroci	Pomoć
Motor se ne pokreće.	<ul style="list-style-type: none"> - Nema mrežnog napona. - Blokiran motor pumpe – reagovao je termo-osigurač. 	<ul style="list-style-type: none"> - Proverite mrežni napon. - Rastavite i očistite pumpu.
Pumpa ne usisava.	<ul style="list-style-type: none"> - Usisni ventil nije u vodi. - Kućište pumpe je bez vode. - Vazduh u usisnom vodu - Usisni ventil ne zaptiva. - Usisna korpa (usisni ventil) začepljena. - Prekoračena je maksimalna visina usisavanja. 	<ul style="list-style-type: none"> - Stavite usisni ventil u vodu. - Napunite kućište pumpe vodom. - Proverite zaptivenost usisnog voda. - Očistite usisni ventil. - Očistite usisnu korpu. - Prekontrolišite visinu usisavanja.
Nedovoljna protočna količina	<ul style="list-style-type: none"> - Visina usisa previsoka - Prljava usisna korpa - Nivo vode se brzo smanjuje. - Snaga pumpe se smanjuje zbog štetnih tvari. 	<ul style="list-style-type: none"> - Prekontrolišite visinu usisavanja. - Očistite usisnu korpu. - Usisni ventil postavite dublje. - Očistite pumpu i zamenite habajuće delove.
Termo-prekidač isključuje pumpu.	<ul style="list-style-type: none"> - Preopterećen motor, preveliko trenje zbog stranih tvari. 	<ul style="list-style-type: none"> - Demontirajte i očistite pumpu, spričite usisavanje stranih tvari (filter).



Samo za zemlje EU

Ne bacajte elektro-alate u kućno smeće!

Shodno evropskoj smernici 2012/19/EG o starim električnim i elektronskim uredajima i primeni državnog prava, istrošeni elektro-alati mora da se odvojeno sakupe i eliminišu na ekološki primeren način u stanici za recikliranje.

Alternativa recikliranju prema zahtevima za povrat uredjaja:

Vlasnik elektro-uredjaja alternativno je obavezan da umesto povrata robe u slučaju predaje vlasništva učestvuje u stručnom eliminisanju elektro-uredjaja. Stari uredaj može da se u tu svrhu prepusti i stanici za preuzimanje rabljenih uredjaja koja će provesti odstranjivanje u smislu državnog zakona o reciklaži i otpadu. Zakonom nisu obuhvaćeni delovi pribora ugradjeni u stare uredjaje i pomoćni materijali bez električnih elemenata.

Potpuno ili delimično štampanje ili umnožavanje dokumentacije i službenih papira koji su priloženi proizvodu dozvoljeno je samo uz izričitu saglasnost firme iSC GmbH.

Zadržavamo pravo na tehničke promene

Informacije o servisu

U svim zemljama koje su navedene u našem garantnom listu, imamo kompetentne servisne partnerne čije kontakte možete da nadete u garantnom listu. Oni su Vam na raspolaganju za sve slučajeve servisa kao što je popravak, briga oko rezervnih i habajućih delova ili kupovina potrošnih materijala.

Treba da imate u vidu da kod ovog proizvoda sledeći delovi podležu trošenju usled korišćenja ili prirodnog trošenja odnosno potrebni su kao potrošni materijal.

Kategorija	Primer
Brzoabajući delovi*	Predfilter, filterski uložak
Potrošni materijal/ potrošni delovi*	
Neispravni delovi	

* Nije obavezno da se nalazi u sadržaju isporuke!

U slučaju nedostataka ili grešaka molimo Vas da to prijavite na internet stranici www.isc-gmbh.info. Obraćatite pažnju na tačan opis greške i u svakom slučaju odgovorite na sledeća pitanja:

- Da li je uređaj već jednom radio ispravno, ili je od samog početka neispravan?
- Da li ste uočili nešto pre pojave kvara (simptom pre kvara)?
- U čemu je, po vašem mišljenju, kvar u funkcionisanju uređaja (glavni simptom)?
Opišite taj kvar.

Garantni list

Poštovani kupče,
naši proizvodi podležu strogoj kontroli kvaliteta. Ako ovaj uređaj ipak ne bi radio besprekorno, veoma nam je žao i molimo vas da se obratite našem servisu na adresu navedenu na ovom garantnom listu. Na raspolaganju smo vam takođe na navedenom telefonskom broju servisa. Za garantni zahtev važi sledeće:

1. Ovi garantni uslovi se isključivo odnose na potrošače, tj. fizička lica koja ovaj proizvod ne žele koristiti ni u okviru privredne delatnosti, niti u drugim samostalnim delatnostima. Ovi garantni uslovi regulišu dodatne garancije, koje dole naveden proizvođač garantuje zajedno sa zakonskom garancijom kupcima svojih novih uređaja. Ova garancija se ne odnosi na Vaše zakonske garantne zahteve. Naša garantna usluga za Vas je besplatna.
2. Garancija se isključivo odnosi na nedostatke novog uređaja dole navedenog proizvođača koji ste kupili, a koji su posledica grešaka na materijalu ili fabričkih grešaka; usluga je po našem izboru ograničena na uklanjanje takvih nedostataka na uređaju ili zamenu uređaja.
Molimo da obratite pažnju na to da naši uređaji nisu podesni da se koriste za komercijalne, zanatske ili industrijske svrhe. Stoga se ugovor o garanciji neće realizovati, ako je uređaj u periodu garancije korišćen za komercijalne, zanatske ili industrijske svrhe, ili je bio izložen identičnom opterećenju.
3. Naša garancija ne obuhvata:
 - Štete na uređaju koje nastaju zbog nepridržavanja uputstava za montažu ili zbog nestručne instalacije, nepoštovanja uputstava za upotrebu (kao npr. zbog priključka na pogrešan napon strujne mreže ili vrstu struje) ili nepridržavanja odredbi za održavanje i bezbednosnih odredbi, ili zbog izlaganja uređaja nenormalnim uslovima okoline, ili zbog nedostatka nege i održavanja.
 - Štete na uređaju koje nastaju zbog zloupotrebe ili nestručne primene (kao npr. preopterećenje uređaja ili korišćenje nedozvoljenih namenskih alata ili pribora), zbog prodiranja stranih tela u uređaj (kao npr. pesak, kamenje ili prašina, transportna oštećenja), zbog primene sile ili spoljnih dejstvovanja (npr. oštećenja zbog pada).
 - Štete na uređaju ili delovima uređaja čiji je uzrok prirodno trošenje upotrebom, uobičajeno ili ostalo trošenje.
4. Garantni rok iznosi 60 meseca, a počinje sa datumom kupovine uređaja. Garantni zahtevi stupaju na snagu pre isteka roka unutar dve sedmice nakon što ste primetili kvar. Stupanje garantnih zahteva na snagu nakon isteka garantnog roka je isključeno. Popravak ili zamena uređaja neće rezultovati produženjem garantnog roka, niti će zbog ove usluge za uređaj ili eventualno ugrađene rezervne delove stupiti na snagu novi garantni rok. To takođe važi kod korišćenja usluga na licu mesta.
5. Za zahtevanje garancije neispravan uređaj treba prijaviti na: www.isc-gmbh.info. Molimo vas da držite spreman račun ili neki drugi dokaz o tome da ste kupili novi uređaj. Uređaji kojima neće biti priložen odgovarajući dokaz ili će biti poslati bez tablice s oznakom tipa, isključeni su iz realizacije garancije na osnovu nedostatka mogućnosti svrstavanja. Ako naša garancija obuhvata dotični kvar na uređaju, odmah ćemo vam poslati popravljen ili novi uređaj.

Podrazumeva se da ćemo vam uz nadoknadu troškova ukloniti kvarove na uređaju koje garancija ne obuhvata ili ih više ne obuhvata. Molimo vas da nam u tom slučaju pošaljete uređaj na adresu našeg servisa.

Upozoravamo na ograničenje ove garancije za habajuće, istrošene i neispravne delove u skladu s garantnim uslovima u ovim uputstvima za upotrebu.



Tehlike! - Yaralanma riskini azaltmak için Kullanma Talimatını okuyunuz

Hidroforun, 8 yaş üzerindeki çocuklar ve kısıtlı, fiziksel, sensörik veya zihinsel özelliklere sahip kişiler veya tecrübesiz ve gereklî bilgiye sahip olmayan kişiler tarafından gözetim altında veya cihazı nasıl kullanacaklarına dair bilgi verildiğinde cihazı kullanmalarına izin verilmiştir. Çocukların hidrofor ile oynamaları yasaktır. Gözetim altında tutulmadan bakım ve temizleme çalışmalarının çocukların tarafından yapılması yasaktır.

Tehlike!

Yaralanmaları ve hasarları önlemek için aletlerin kullanımında bazı iş güvenliği önlemlerinin alınması gereklidir. Bu nedenle Kullanma Talimatını / Güvenlik Uyarılarını dikkatlice okuyun. İçerdeği bilgilere her zaman ulaşabilmek için kullanma talimatını iyi bir yerde saklayın. Aleti kullanmak için başka kişilere verdiğinizde bu Kullanma Talimatını / Güvenlik Uyarılarını da birlikte verin. Firmamız, kullanma talimatına riayet etmemekten kaynaklanan iş kazaları ve hasarlardan herhangi bir sorumluluk üstlenmez.

dikkate alınız.

- Ambalajı açın ve aleti dikkatlice ambalajın içinden çıkarın.
- Ambalaj malzemelerini ve ambalaj ve transport emniyetlerini sökün (bulunması halinde).
- Ambalaj içindeki parçaların eksik olup olmadığını kontrol edin.
- Alet ve aksesuar parçalarının transport esnasında hasar görüp görmediğini kontrol edin.
- Garanti süresi doluncaya kadar mümkün olduğunda ambalaj malzemelerini saklayın.

1. Güvenlik uyarıları

Güvenlik uyarıları ekteki kitapçıkta bulunur!

Tehlike!

Tüm güvenlik bilgileri ve talimatları okuyunuz. Güvenlik bilgileri ve talimatlarda belirtilen direktiflere aykırı hareket edilmesi sonucunda elektrik çarpması, yanım ve/veya ağır yaralanmalar meydana gelebilir. **Gelecekte kullanmak üzere tüm güvenlik bilgileri ve talimatları saklayın.**

Tehlike!

Alet ve ambalaj malzemeleri oyuncak değildir! Çocukların plastik poşet, folyo ve küçük parçalar ile oynaması yasaktır! Çocukların küçük parçaları yutma ve poşetler nedeniyle boğulma tehlikesi vardır!

- Bahçe pompaşı
- Bağlantı adaptörü yakl. 33,3 mm (R1DD)
- Ön filtre civatası
- Orijinal Kullanma Talimi
- Güvenlik Uyarıları

2. Alet açıklaması ve sevkiyatın içeriği

2.1 Alet açıklaması (Şekil 1-2)

1. Su boşaltma civatası
2. Dolum seviyesi göstergesi
3. Emme bağlantısı
4. Ön filtre civatası
5. Basınç bağlantısı
6. Havalandırma civatası
7. Taşıma sapı
8. Basınç bağlantısı
9. Salter
10. Ön filtre civata anahtarı
11. Bağlantı adaptörü yakl. 33,3 mm (R1DD)
12. Ön filtre
13. Çekvalf

2.2 Sevkiyatın içeriği

Satin almış olduğunuz ürünün eksik parçası olup olmadığını sevkiyatın içeriği listesi ile kontrol edin. Herhangi bir parçanın eksik olması durumunda ürünü satın aldıktan sonra en geç 5 iş günü içinde geçerli fiş veya faturayı ibraz ederek servis merkezine veya aleti satın aldığınız mağazaya başvurun. Bu konuda kullanma talimatının sonunda bulunan servis bilgilerindeki garanti hizmetleri tablosunu

3. Kullanım amacına uygun kullanım

Kullanım Alanı

- Yeşil alanlar, bahçe ve fide seralarının sulanması
- Çim sulama fiskiyelerinin çalıştırılması
- Havuz, dere, yağmur suyu toplama tankları, yağmur suyu kuyuları ve yer altı kuyularından su çektirmek için
- Kullanım suyu beslemesi için

Besleme akışkanları:

- Temiz su pompalama (tatlı su), yağmur suyu veya hafif dereceli yıkama suyu/kullanım suyu pompalanması için.
- Sürekli işletme modunda besleme akışkanının azami sıcaklığı +35°C üzerinde olması yasaktır.
- Hidrofor ile yanıcı, gaz veya patlayıcı sıvının pompalanması yasaktır.
- Ayrıca tahriş edici sıvılar (asit, baz, silo sizıntı sıvısı, vs.) ile aşındırıcı malzemelerin (kum) pompalanması da yasaktır.
- Bu alet içme suyu beslemesi için uygun değildir.

Makine yalnızca kullanım amacına göre kullanılacaktır. Kullanım amacının dışındaki tüm kullanımlar makinenin kullanılması için

uygun değildir. Bu tür kullanım amaci dışındaki kullanımlardan kaynaklanan hasar ve yaralanmalarda, yalnızca kullanıcı/şefcisi sorumlu olup üretici firma sorumlu tutulamaz.

Lütfen cihazlarımızın ticari, zanaatkarlar veya endüstriyel kullanım için uygun olmadığını ve bu kullanıcılar için tasarılanmadığını dikkate alın. Alethin ticari, zanaatkarlar veya endüstriyel veya benzer kullanımlarda kullanılmasından kaynaklanan hasarlar garanti kapsamına dahil değildir.

4. Teknik özellikler

Şebeke bağlantısı	220-240V ~ 50 Hz
Güç	1200 Watt
Besleme kapasitesi:	4600 lt./saat
Besleme yüksekliği max.....	50 m
Besleme basıncı max.....	0,50 MPa (5,0 bar)
Emme yüksekliği max.:	8 m
Basınç bağlantısı.....	yakl. 33,3 mm (R1 1G)
Emme bağlantısı:	yakl. 42 mm (R1 1/4 AG)
Su sıcaklığı max.	35°C
Ses güç seviyesi	84,2 dB (A)
Sapma	3,6 dB
Koruma türü:	IPX4

5. Çalıştırmadan önce

Makineyi elektrik şebekesine bağlamadan önce makinenin tip etiketi üzerinde belirtilen değerlerin elektrik şebekesi değerleri ile aynı olup olmadığını kontrol edin.

Pompanın taş veya katı yabancı maddeler nedeniyle hasar görmesini ve uzun su emme sürelerini önlemek amacıyla pompanın daima ön filtre ve emme hortumu, süzgeç ve çekvalfen oluşan emme ekipmanı ile çalıştırılması tavsiye edilir.

5.1 Emme bağlantısı

- Emme hortumunu (asgari yakl. 19 mm (3/4") spiral takviyeli plastik hortum) direkt olarak veya vida dişli nipel ile pompanın emme bağlantısına yakl. 42 mm (R1 1/4 DD) bağlayın.
- Emiş bağlantısı vida dişini yaklaşık 33,3 mm'ye (R1 DD) azaltmak bağlantı adaptörünü (11) kullanın.
- Kullanılan emme hortumu emme valfli olmalıdır. Emme valfi kullanılmadığında

emme hattına bir çekvalf takılmalıdır.

- Emme hattının su çekme yerinden pompaya doğru döşenmesi daima yükselen pozisyonda olmalıdır. Emme hattını kesinlikle pompa yüksekliğinden yukarıda dösemeyin, hava kabarcıkları emiş işlemini geciktirir ve engeller.
- Emme ve basınç boruları pompa üzerine herhangi bir mekanik baskın uygulamayacak şekilde bağlanacaktır.
- Emme valfi su içinde yeterli derinlikte olmalıdır, böylece su seviyesi azaldığında pompanın kuru çalışma olmasını önlenir.
- Emme hattında oluşan sıvıntıda hava emileceğinden suyun emilmesini engeller.
- Yabancı maddelerin (kum vs.) emilmesini önlemeyin. Gerektiğinde ön filtre takın.

5.2 Basınç hattı bağlantısı

- Basınç hattını (asgari 19 mm (3/4") olmalıdır) direkt veya vidalı nipel ile pompanın basınç bağlantı ağızına (33,3 mm (R1IG)) bağlayın.
- Uygun vida bağlantıları kullanılarak tabii ki 13 mm (1/2") ölçülü hortum da kullanılabilir. Fakat bu durumda küçük çaplı hortum kullanılması nedeniyle besleme gücü azaltılır.
- Emme hattındaki havanın kolayca çıkışını sağlamak için emme işlemi esnasında, basınç hattında bulunan kapatma elemanları (fisiye jetleri, valfler, vs.) tamamen açılacaktır.

5.3 Elektrik Bağlantısı

- Elektrik bağlantısı koruma kontaktlı 220 - 240 V ~ 50 Hz prizine yapılacaktır. Sigorta en az 10 Amperlik olacaktır.
- Motor, aşırı yüklenmeye ve bloke olmasına karşı termik koruma elemanı ile donatılmıştır. Pompa aşırı derecede isındığında termik şalter pompayı otomatik olarak devreden çıkarır ve pompa soğuktan sonra tekrar otomatik olarak devreye girer.

6. Kullanma

- Hidroforu düz ve sağlam bir zemin üzerine koyun.
- Havalandırma civatasını (6) çıkarın.
- Ön filtre civatasını (4) gönderilmiş olan anahtar (10) ile sökünen ve ön filtreyi (12) çekvalf (13) ile birlikte Şekil 3'de gösterildiği şekilde çıkarın. Bunun arkasından pompa gövdesine ön filtre civatası (4) üzerinden su doldurabilirisiniz. Emme borusuna da su doldurulması

- emis işlemi hızlanması sağlar.
- Montaj işlemi sökme işleminin tersi yönünde gerçekleşir.
- Basınç borusunu açın.
- Elektrik kablosunu bağlayın.
- Pompayı şalter ile çalıştırın – max. emme yüksekliğinde emme işlemi azami 5 dakika sürebilir.
- Çalışma sonunda pompayı şalterden kapatın.

7. Elektrik kablosunun değiştirilmesi

Tehlike!

Bu aletin elektrik kablosu hasar gördüğünde olası hataların herhangi bir tehlikeden önlenmesi için kablo, üretici firma veya yetkili servis veya uzman bir personel tarafından değiştirilecektir.

8. Temizleme, Bakım ve Yedek Parça Siparişi

Hidrofor genellikle bakım gerektirmeyen bir makinedir. Fakat hidroforun uzun ömürlü olması için düzenli kontrol edilmesi ve bakım yapılması tavsiye edilir.

Tehlike!

Her bakım işleminden önce hidroforun gerilim beslemesi kesilecektir. Bunun için hidroforun elektrik kablosu fişini prizden çıkarın.

8.1 Bakım

- Hidrofor tıkalı olduğunda basınç tarafına su borusunu bağlayın ve emme hortumunu çıkarın. Suyu açın. Hidroforu birkaç kez yaklaşık iki saniye süre için açın. Bu şekilde olası tikanmalar giderilebilir.
- Cihazın içinde başka bakımı yapılacak parça bulunmaz.

8.2 Ön filtre elemanını temizleme

- Ön filtre elemanını düzenli olarak temizleyin ve gerektiğinde değiştirin
- Ön filtre civatasını (4) sökün ve ön filtreyi (12) çekvalfi (13) ile birlikte çıkarın (Şekil 3).
- Ön filtre elemanı Şekil 3'de gösterildiği gibi parçalarına ayırin.
- Ön filtre elemanı ve çekvalfi temizlenmede keskin temizleme maddesi veya benzin kullanılması yasaktır.
- Ön filtre elemanı ve çekvalfi yassı ve sert bir yere vurarak temizleyin. Bu elemanların

- asırı kirli olması durumunda sabunlu su ile yıkamacı arkasından temiz su ile durulacak ve havada kurumaya bırakılacaktır.
- Montajı işlemi sökme işleminin tersi yönünde gerçekleşir.

8.3 Yedek parça siparişi:

Yedek parça siparişi yapılrken şu bilgiler verilmelidir:

- Cihaz tipi
- Cihazın ürün numarası
- Cihazın kod numarası
- İstenilen yedek parçanın yedek parça numarası

Güncel bilgiler ve fiyatlar internette www.isc-gmbh.info sayfasında açıklanmıştır.

9. Bertaraf etme ve geri kazanım

Transport hasarlarını önlemek için alet bir ambalaj içinde sevk edilir. Bu ambalaj hammaddedir ve böylece geri kazanılabilir veya geri kazanım sisteme iade edilebilir. Alet ve aksesuarları örneğin metal ve plastik gibi çeşitli malzemelerden meydana gelir. Arızalı parçaları evsel atıkların atıldığı çöpe atmayın. Alet, yönetmeliklere uygun şekilde bertaraf edilmesi için özel atık toplama merkezlerine teslim edilmelidir. Bu atık toplama merkezlerinin nerede olduğunu yerel yönetimlerden öğrenebilirsiniz.

10. Depolama

- Alet ve aksesuar parçalarını karanlık, kuru ve dona karşı korunmuş ve çocukların erişmeyeceği bir yerde saklayın. Optimal depolama sıcaklığı 5 ve 30 °C arasındadır. Elektrikli aleti orijinal ambalajı içinde saklayın.
- Hidrofor uzun süre veya kış mevsimi boyunca kullanılmayacağında iyice su ile yıkamacı ve kuru olarak saklanacaktır.
- Don tehlikesi olduğunda hidrofor içindeki su tamamen boşaltılacaktır.
- Hidrofor uzun süre kullanım dışı kaldıkten sonra açık kaplı şalterine kısa basarak rotorun dönüp dönmediği kontrol edilecektir.

11. Arıza arama planı

Arızalar	Olası sebepleri	Giderilmesi
Motor çalışmıyor	<ul style="list-style-type: none"> - Elektrik bağlantısı yok - Pompa kanadı bloke olmuştur - Termik koruma elemanı pompayı devreden çıkardı 	<ul style="list-style-type: none"> - Gerilim beslemesini kontrol edin - Pompayı parçalarına ayırin ve temizleyin
Pompa emmiyor	<ul style="list-style-type: none"> - Emme valfi su içinde değil - Pompanın içinde su yok - Emme hattında hava var - Emme valfi sızdırıyor - Süzgeç (emme valfi) tıkalı - max. emme yüksekliği aşıldı 	<ul style="list-style-type: none"> - Emme valfini suyun için koyun - Pompaya su doldurun - Emme hattının sızdırmazlığını kontrol edin - Emme valfini temizleyin - Süzgeci temizleyin - Emme yüksekliğini kontrol edin
Besleme miktarı yetersiz	<ul style="list-style-type: none"> - Emme yüksekliği çok fazla - Süzgeç kirli - Su seviyesi çok hızlı düşüyor - Pompa kapasitesi zararlı maddeler nedeniyle azalıyor 	<ul style="list-style-type: none"> - Emme yüksekliğini kontrol edin - Süzgeci temizleyin - Emme hortumunu daha derine indirin - Pompayı temizleyin ve aşınan parçaların yerine yenisini takın
Termik şalter pompayı devreden çıkarıyor	- Motor aşırı yük altında, yabancı maddeler nedeniyle oluşan sürtünme çok yüksek	- Pompayı demonte edin ve temizleyin, pompanın yabancı madde emmesini önleyin (filtre)



Sadece AB Ülkeleri İçin Geçerlidir

Elektrikli cihazları çöpe atmayıniz.

Elektrikli ve elektronik aletler ile ilgili 2012/19/AB nolu Avrupa Yönetmeliğince ve ilgili yönetmeliğin ulusal normlara uyarlanması sonucunda kullanılmış elektrikli aletler ayrıstırılmış olarak toplanacak ve çevreye zarar vermeyecek şekilde geri kazanım sistemlerine teslim edilecektir.

Kullanılmış Cihazların İadesi Yerine Uygulanacak Geri Dönüşüm Alternatifisi:

Kullanılmış elektrikli alet ve cihaz sahipleri bu eşyalarını iade etme yerine alternatif olarak, yönetmelikle-re uygun olarak çalışan geri dönüşüm merkezlerine vermekle yükümlüdür. Bunun için kullanılmış cihaz, ulusal dönüşüm ekonomisi ve atık kanununa göre atıkların arıtılmasını sağlayan kullanılmış cihaz teslim alma yerine teslim edilecektir. Kullanılmış alet ve cihazlara eklenen ve elektrikli sistemi bulunmayan ak-sesuar ile yardımcı malzemeler bu düzenlenmeden muaf tutulur.

Ürünlerinin dokümantasyonu ve evraklarının kısmen olsa dahi kopyalanması veya başka şekilde çoğaltıması, yalnızca iSC GmbH firmasının özel onayı alınmak şartıyla serbesttir.

Teknik değişiklikler olabilir

Servis Bilgileri

Garanti Belgesinde belirttiğimiz ülkelerde uzman servis partnerleri ile birlikte çalışırız, bu partnerlerin irtibat bilgileri Garanti Belgesinde açıklanmıştır. Onarım, yedek parça ve sarf malzemesi ihtiyaçlarında bu partner kuruluşlarımız sizlere memnuniyetle yardımcı olacaktır.

Bu ürünümüzde aşağıda açıklanan parçalar doğal veya kullanımdan kaynaklanan bir aşınmaya maruz kalırlar ve aşağıda açıklanan sarf malzemelerine ihtiyaç duyulur.

Kategori	Örnek
Aşınma parçaları*	Ön filtre, Filtre kartusu
Sarf malzemesi/Sarf parçaları*	
Eksik parçalar	

* sevkiyatın içeriğine dahil olması zorunlu değildir!

Ayılı mal veya eksik parça söz konusu olduğunda durumu internette www.isc-gmbh.info sayfasına bildirmenizi rica ederiz. Arıza bildiriminizde arızayı ayrıntılı olarak açıklayın ve bunun için aşağıda açıklanan soruları cevaplayın:

- Alet hiç bir kez çalıştı mı yoksa baştan beri mi arızalandı?
- Arıza meydana gelmeden önce herhangi anormal bir durum dikkatinizi çekti mi (arıza öncesi semptomları)?
- Sizce aletin arızalı ana işlevi nedir (ana symptom)?
Bu işlevi açıklayınız.

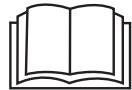
Garanti belgesi

Sayın Müşterimiz,
ürünlerimiz üretim esnasında sıkı bir kalite kontrolden geçirilir. Buna rağmen alet veya cihazınız tam doğru şekilde çalışmadığında ve bozulduğunda bu durumdan çok üzgün olduğumuzu belirtir ve bozuk olan aleti Garanti Belgesi Üzerinde açıklanan adrese göndermenizi veya aleti satın aldığınız mağazaya başvurmanızı rica ederiz. Garanti haklarından faydalananın kurallar geçerlidir:

1. Bu garanti koşulları sadece, ürünü ticari olarak veya serbest meslek uygulamalarında kullanmayacak olan tüketiciler yani gerçek kişiler için geçerlidir. Bu garanti koşulları, ilgili üretici firmانın yasal garanti hükümlerine ek olarak müşterilerine tanıdığı ek maddeleri düzenler. Kanuni Garanti Haklarınız bu Garanti düzenlemesinden etkilenmez ve saklı kalır. Garanti kapsamında sunduğumuz hizmetler ücretsizdir.
2. Söz konusu garanti hizmeti kapsamı sadece ilgili üretici firmadan satın aldığınız yeni alet için geçerli olup malzeme veya imalat hatasını kapsar. Ayıplı malin tıflası, ilgili arızanın giderilmesi veya aletin yenisi ile değiştirilmesi ile sınırlıdır ve bu seçim firmamiza aittir. Aletlerimizin ve cihazlarımızın ticari ve endüstriyel kullanım amacıyla tasarlanmadığını lütfen dikkate alın. Bu nedenle aletin ticari ve endüstriyel işletmelerde kullanılması veya benzer çalışmalarda çalıştırılması durumunda Garanti Sözleşmesi geçerli değildir.
3. Garanti kapsamına dahil olmayan durumlar:
 - Montaj talimatına veya yönetmeliklere aykırı yapılan montajlardan ve tesisatlardan kaynaklanan hasarlar, kullanma talimatına riayet etmemeye nedeniyle oluşan hasarlar (örneğin yanlış bir şebeke gerilimine veya akım türüne bağlama gibi), kullanım amacına veya talimatlara aykırı kullanımdan kaynaklanan hasarlar veya bakım ve güvenlik talimatlarına riayet edilmemesinden kaynaklanan hasarlar veya aletin anormal çevre koşullarına maruz bırakılması veya bakım ve temizlik çalışmalarının yetersiz olmasından kaynaklanan hasarlar.
 - Kullanım amacına veya talimatlara aykırı kullanımından kaynaklanan hasarlar (örneğin alete aşırı yüklenme veya kullanımına izin verilmeyen alet veya aksesuar), aletin/cihazın içine yabancı maddenin girmesi (örneğin kum, taş veya toz, transport hasarları), zor kullanma veya harici zorlamalardan kaynaklanan hasarlar (örneğin aşağı düşme nedeniyle oluşan hasar).
 - Kullanıma bağlı olağan veya diğer doğal aşınma nedeniyle oluşan hasarlar.
4. Garanti süresi 60 aydır ve garanti süresi aletin satın alıldığı tarihte başlar. Arızayı tespit ettiğinizde garanti hakkından faydalana talebi, garanti süresi dolmadan iki hafta önce bildirilmelidir. Garanti süresi dolduktan sonra garanti hakkından faydalana talebinde bulunulamaz. Aletin onarılması veya değiştirilmesi garanti süresinin uzamasına yol açmaz ayrıca onarılan alet veya takılan parçalar için yeni bir garanti süresi oluşmaz. Bu aynı zamanda yerinde verilen Servis Hizmetleri için de geçerlidir.
5. Garanti haklarınızdan faydalananız istediginizde arızalı aleti www.isc-gmbh.info sayfasına bildirin. Kasa fişi veya yeni aletinizi satın aldığınızı belgeleyen diğer bir evrağı hazır tutun. Kasa fişi veya tip etiketi olmaksızın gönderilen aletler, aletin tam olarak tanımlanma olanağının bulunmaması nedeniyle garanti hizmetleri dışındadır. Aletinizi arızası garanti hizmetleri kapsamındaysa en kısa zamanda onarılmış veya yeni bir alet adresinize gönderilecektir.

Ayrıca garanti kapsamına dahil olmayan veya garanti süresi dolan arızaları ücreti karşılığında memnuniyetle onarıyoruz. Bunun için aleti lütfen Servis adresimize gönderin.

Aşınma, sarf ve eksik parçalar için bu Kullanma Talimatının servis bilgileri bölümündeki garanti koşullarında belirtilen kısıtlamalara atıfta bulunuruz.



Опасность! - для уменьшения опасности получить травму прочтите руководство по эксплуатации

Данное устройство может использоваться детьми в возрасте 8-ми лет и старше, а также лицами со сниженными физическими, сенсорными или умственными способностями либо с недостатком опыта и знаний под надзором или после прохождения инструктажа касательно безопасного применения устройства при условии понимания связанных с этим опасностей. Детям запрещается играть с устройством. Чистка и техническое обслуживание не должны выполняться детьми без надзора.

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.**

2. Состав устройства и состав упаковки

2.1 Описание устройства (рис. 1/2)

1. Винт отверстия для слива воды
2. Указатель заполнения
3. Всасывающий патрубок
4. Винт предварительного фильтра
5. Напорный патрубок
6. Винт стравливания воздуха
7. Рукоятка для переноски
8. Напорный патрубок
9. Выключатель сети

10. Ключ для винта предварительного фильтра
11. Переходник для подключения ок. 33,3 мм (R1, внешн. резьба)
12. Предварительный фильтр
13. Обратный клапан

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 возможных 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!

- Садово-огородный поливочный насос
- Переходник для подключения ок. 33,3 мм (R1, внешн. резьба)
- Ключ для винта предварительного фильтра
- Оригинальное руководство по эксплуатации
- Указания по технике безопасности

3. Использование в соответствии с назначением

Область применения:

- Для орошения и полива зеленых насаждений, овощных грядок и садов
- Для организации газонных дождевальных систем
- Для забора воды из прудов, ручьев, дождевых емкостей, цистерн дождевой воды и колодцев
- Для хозяйственного водоснабжения

Транспортируемые вещества:

- Транспортируется прозрачная вода (пресная вода), дождевая вода или слабый моющий щелочной раствор / техническая вода.
- Максимальная температура транспортируемой жидкости не должна превышать в режиме продолжительной работы +35° С.
- Запрещено при помощи настоящего устройства транспортировать горючие, содержащие газ или взрывоопасные жидкости.
- Необходимо также избегать транспортировки агрессивных жидкостей (кислоты, щелочные растворы, соленая сточная жидкость и т.д.), а также жидкостей с абразивными веществами (песок).
- Настоящее устройство не предназначено для транспортировки питьевой воды.

Разрешается использовать устройство только по его назначению. Любое другое выходящее за эти рамки применение считается использованием не по назначению. За возникший в результате этого материальный ущерб или травмы любого рода несет ответственность пользователь/оператор, а не производитель.

Учитите, что конструкция наших устройств не предназначена для использования в промышленных целях, в ремесленном или кустарном производстве. Мы не несем никакой ответственности по гарантийным обязательствам в случае применения устройства на ремесленных, кустарных или промышленных предприятиях, а также для подобных целей.

4. Технические данные

Параметры электросети.....	220 - 240 В ~ 50 Гц
Потребляемая мощность.....	1200 Вт
Производительность	4600 л/ч
Высота подачи макс.....	50 м
Давление транспортировки макс.....	0,50 МПа (5,0 бар)
Высота засасывания макс.....	8 м
Присоединение к трубопроводу нагнетания.....	ок. 33,3 мм (R1, внутр. резьба)
Всасывающий патрубок: ...	ок. 42 мм (R1¼, наружная резьба)
Макс. температура воды:.....	35 °C
Уровень звукового давления:	84,2 дБ(А)
Погрешность:	3,6 дБ
Тип защиты:	IPX4

5. Перед вводом в эксплуатацию

Убедитесь перед подключением, что данные на типовой табличке соответствуют параметрам сети.

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 ненужных повреждений насоса в результате попадания камней и твердых посторонних предметов.

5.1 Прокладка всасывающего трубопровода

- Всасывающий шланг (пластиковый шланг мин. диаметром ок. 19 мм (¾") со спиральным элементом жесткости) необходимо подсоединить непосредственно или при помощи резьбового ниппеля к всасывающему патрубку диаметром ок. 42 мм (R1¼, наружная резьба) устройства.
- Используйте переходник для подключения (11), чтобы уменьшить резьбу всасывающего патрубка примерно до 33,3 мм (R1, внешн. резьба).
- Применяемый всасывающий шланг должен быть оснащен всасывающим клапаном. Если не может быть использован всасывающий клапан, во

- всасывающий трубопровод следует установить обратный клапан.
- Прокладывайте всасывающий трубопровод от места забора жидкости с подъемом к устройству. Необходимо избегать прокладки всасывающего трубопровода выше уровня насоса, пузыри воздуха во всасывающем трубопроводе замедляют и задерживают процесс всасывания.
- Необходимо прокладывать всасывающий и нагнетающий трубопровод таким образом, чтобы они не оказывали механического давления на устройство.
- Всасывающий клапан должен находиться достаточно глубоко в жидкости для того, чтобы при снижении уровня жидкости избежать работы устройства всухую.
- Негерметичность всасывающего трубопровода в результате всасывания воздуха препятствует всасыванию жидкости.
- Избегайте всасывания посторонних предметов (песок и т.д.). При необходимости установите для этих целей предварительный фильтр.

5.2 Прокладка нагнетающего трубопровода

- Необходимо подключить нагнетающий трубопровод (сечение должно быть минимумо примерно 19 мм ($\frac{3}{4}$ ")) непосредственно или через резьбовой ниппель к подсоединению примерно 33,3 мм (R1, внутр. резьба) нагнетающего т
- Разумеется, можно использовать напорный рукав с соответствующим резьбовым соединением примерно 13 мм ($\frac{1}{2}$ "). Производительность транспортировки при использовании напорного рукава меньшего размера будет снижена.
- Во время процесса всасывания запорные элементы (распылительные сопла, клапаны и т. д.) в напорном трубопроводе должны быть полностью открыты, чтобы из всасывающего трубопровода мог свободно выходить воздух.

5.3 Подключение электропитания

- Подключение электропитания осуществляется при помощи штепсельной розетки с защитным контактом 220-240 в ~ 50 Гц. Предохранитель минимально 10 Ампер

- От перегрузки и блокировки двигатель защищен при помощи встроенного температурного датчика. При перегреве температурный датчик автоматически отключает насос и после охлаждения устройство включается снова.

6. Обращение с устройством

- Установите устройство на прочную, ровную и горизонтальную поверхность.
- Выньте винт стравливания воздуха (6).
- Отвинтите винт предварительного фильтра (4) при помощи поставленного в комплекте ключа (10) и извлеките предварительный фильтр (12) с обратным клапаном (13), как показано на рис. 3. После этого заполните корпус насоса через винт предварительного фильтра (4) жидкостью. Заполнение всасывающего трубопровода ускорит процесс всасывания.
- Сборка осуществляется в обратной последовательности.
- Откройте нагнетающий трубопровод.
- Подсоедините кабель питания.
- Включите устройство при помощи выключателя сети – всасывание при максимальной высоте всасывания может продолжаться до 5 минут.
- После завершения работы выключите устройство при помощи выключателя сети.

7. Замена кабеля питания электросети

Опасность!

Если будет поврежден кабель питания от электросети этого устройства, то его должен заменить изготовитель устройства, его служба сервиса или другое лицо с подобной квалификацией для того, чтобы избежать опасностей.

8. Очистка, техобслуживание и заказ запасных деталей

Устройство в целом не нуждается в техническом обслуживании. Для продления срока службы мы все-таки рекомендуем регулярно осуществлять контроль и уход за устройством.

Опасность!

Перед всеми работами по техническому уходу необходимо обесточить устройство, для чего выньте штекерную вилку питания насоса из розетки электрической сети.

8.1 Техническое обслуживание

- Если устройство засорится, то подсоедините нагнетающий трубопровод к водопроводу и удалите всасывающий шланг. Откройте водопровод. Несколько раз подряд включите устройство примерно на две секунды. Таким методом в большинстве случаев можно устранить засорение.
- Внутри устройства нет никаких деталей, нуждающихся в техническом уходе.

8.2 Очистка вставки предварительного фильтра

- Регулярно очищайте вставку предварительного фильтра, при необходимости замените.
- Удалите винт предварительного фильтра (4) и извлеките предварительный фильтр (12) с обратным клапаном (13) (рис. 3).
- Разберите вставки предварительного фильтра, как это показано на рисунке 3.
- Запрещено использовать для очистки предварительного фильтра и обратного клапана едкие очистительные средства или бензин.
- Очистите предварительный фильтр и обратный клапан постукиванием о плоскую поверхность. При сильном загрязнении промойте их мыльным раствором, затем чистой водой и высушите на открытом воздухе.
- Сборка осуществляется в обратной последовательности.

8.3 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

9. 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.

10. Хранение

- Храните устройство и его принадлежности в темном, сухом и неподверженном воздействию мороза, а также недоступном для детей месте. Оптимальная температура хранения находится между 5 °C и 30 °C. Храните электроинструмент в оригинальной упаковке.
- Перед длительным хранением или зимней паузой необходимо основательно промыть насос водой, полностью опорожнить и в сухом виде определить на хранение.
- При опасности воздействия мороза необходимо полностью опорожнить устройство.
- После длительного простоя при помощи короткого включения и выключения необходимо убедиться в безукоризненном вращении ротора.

11. Таблица поиска неисправностей

Неисправность	Причина	Устранение
Двигатель не запускается	<ul style="list-style-type: none"> - Отсутствует напряжение в электросети - Заблокирована крыльчатка насоса - реле температуры выполнило отключение - Проверить напряжение в электросети 	<ul style="list-style-type: none"> - Проверить напряжение в электросети - Разобрать и очистить насос
Насос не всасывает	<ul style="list-style-type: none"> - Всасывающий клапан не находится в воде - В корпусе насоса отсутствует жидкость - Воздух во всасывающем трубопроводе - Всасывающий клапан не герметичен - Всасывающая коробка (всасывающий клапан) засорена - Превышена максимальная высота всасывания 	<ul style="list-style-type: none"> - Всасывающий клапан опустить в воду - Заполнить корпус насоса жидкостью - Проверить герметичность всасывающего трубопровода - Очистить всасывающий клапан - Очистить всасывающую коробку - Производительность насоса недостаточна
Высота всасывания слишком большая	<ul style="list-style-type: none"> - Проверить высоту всасывания - Всасывающая коробка загрязнена - Опустить всасывающий шланг ниже - Очистить насос и заменить изношенные детали 	<ul style="list-style-type: none"> - Производительность насоса недостаточна - Очистить всасывающую коробку - Расположить всасывающий клапан глубже - Очистить насос и заменить быстроизнашающиеся детали
Двигатель перегружен, слишком большое трение из-за посторонних веществ	<ul style="list-style-type: none"> - Двигатель перегружен, перегрет, слишком большое трение посторонних включений 	<ul style="list-style-type: none"> - Разобрать насос и очистить, сделать невозможным всасывание посторонних веществ (фильтр)



Только для стран ЕС

Запрещено выбрасывать электроинструмент в обычный домашний мусор.

Согласно европейской директиве 2012/19/EG об использованных электрических и электронных устройствах и реализации в правовой системе соответствующей страны необходимо использованный электрический инструмент утилизировать отдельно и направлять на вторичную переработку для охраны окружающей среды.

Вторичная переработка - альтернатива обязательной отсылке устройства назад изготовителю: Владелец электрического устройства в случае избавления от собственности обязан, в качестве альтернативы отсылки назад изготавителю, содействовать надлежащей утилизации. Пришедшее в негодность устройство может быть передано в приемный пункт, который осуществит ликвидацию в соответствии с законом страны о цикличном производстве и обращении с мусором. Это не относится к приложенным к пришедшему в негодность оборудованию дополнительным устройствам и вспомогательным средствам, не содержащим электрические части.

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*	Фильтр предварительной очистки/ фильтрующий элемент
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. 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 60 месяцев, отсчет начинается со дня покупки устройства. Гарантийные права необходимо предъявлять до истечения срока гарантии в течении 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. 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.

DK



Fare! - Læs betjeningsvejledningen for at reducere risikoen for personskade

Dette produkt kan tages i brug af børn fra 8 år samt personer med nedsatte fysiske, mentale eller sensoriske evner samt personer, der ikke har den nødvendige erfaring eller besidder det fornødne kendskab, såfremt dette sker under opsyn eller under forudsætning af, at disse personer har fået instruktion i sikker omgang med maskinen og er bekendt med de hermed forbundne risici. Børn må ikke bruge produktet som legetøj. Renholdelse og vedligeholdelse må ikke overlades til børn, medmindre det sker under opsyn.

Fare!

Ved brug af el-værktøj er der visse sikkerhedsforskriftstilslutninger, 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.**

2. Produktbeskrivelse og leveringsomfang

2.1 Produktbeskrivelse (fig. 1-2)

1. Vandaftapningsskrue
2. Fyldindikator
3. Sugetilslutning
4. Forfilterskrue
5. Tryktislutning
6. Afluftningsskrue
7. Bæregreb
8. Tryktislutning
9. Netafbryder
10. Nøgle til forfilterskrue
11. Tilslutningsadapter ca. 33,3 mm (R1UG)
12. Forfilter
13. Tilbageslagsventil

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 op-

mærksom 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 kværling!

- Havepumpe
- Tilslutningsadapter ca. 33,3 mm (R1UG)
- Nøgle til forfilterskrue
- Original betjeningsvejledning
- Sikkerhedsanvisninger

3. Formålsbestemt anvendelse

Anvendelse:

- Til vanding af parker, grøntsagsbede og haver
- Til drift af havevandere
- Til vandudledning fra havedamme, bække, regnvandstønder, regnvandscisterner og brønde.
- Til brugsvandsforsyning

Pumpemedier:

- Til pumpning af klart vand (ferskvand), regnvand eller let vaskelud/brugsvand.
- Den transporterede væskes maksimale temperatur må ikke overskride +35°C i vedvarende drift.
- Der må ikke pumpes brandbare, gassende eller eksplorative væsker med denne maskine.
- Pumpning af aggressive væsker (syrer, lud, silodrænsaft osv.) samt væske med abrasive stoffer (sand) skal ligeledes undgås.
- Denne maskine er ikke egnet til pumpning af drukkevand.

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

DK

eller materiel, som måtte opstå som følge af, at maskinen ikke er blevet anvendt korrekt. Ansvaret bæres alene af brugeren/ejeren.

Bemærk, at vores 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

Nettiltrslutning	220 - 240 V ~ 50 Hz
Optagen effekt	1200 watt
Ydelse:	4600 l/h
Pumpehøjde maks.	50 m
Pumpetryk maks.	0,50 MPa (5,0 bar)
Indsugningshøjde maks.:	8 m
Tryktiltrslutning	ca. 33,3 mm (R1IG)
Sugetiltrslutning:	ca. 42 mm (R1¼ AG)
Vandtemperatur maks.	35°C
Lydeffektniveau	84,2 dB (A)
Usikkerhed	3,6 dB
Beskyttelsesgrad:	IPX4

5. Inden i brugtagning

Inden du slutter høvlen til strømforsyningens nettet, skal du kontrollere, at dataene på mærkepladen stemmer overens med netdataene.

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 Sugeledningstiltrslutning

- Fastgør sugeslangen (mindst ca. 19 mm (¾ „, kunststofslange med spiralafstivning) enten direkte eller via en gevindnippel til sugetiltrslutningen ca. 42 mm (R1¼ udvendigt gevind) på apparatet.
- Brug tilslutningsadapteren (11) til at reducere gevindet på sugetiltrslutningen til ca. 33,3 mm (R1UG).
- Den anvendte sugeslange bør være udstyret med en sugeventil. Hvis sugeventilen ikke kan anvendes, bør der være installeret en tilbageslagsventil i sugeledningen.

- Sugeledningen fra vandudledningen til maskinen skal udlægges i et opadgående forløb. Sugeledningen må under ingen omstændigheder udlægges over pumpehøjde, idet luftblærer i sugeledningen vil sinke og hindre indsugningen.
- Suge- og trykledning skal anbringes således, at de ikke udøver mekanisk tryk ind på maskinen.
- Sugeventilen skal ligge tilstrækkeligt dybt i vandet til, at maskinen ikke kan løbe tør, når vandstanden synker.
- Indsugning af luft gennem utæthedener i sugeledningen vil hindre indsugningen af vandet.
- Undgå indsugning af fremmedlegemer (sand osv.). Installer et forfilter til dette formål, hvis nødvendigt.

5.2 Trykledningstiltrslutning

- Trykledningen (skal være min. 19 mm (¾“)) skal forbindes med maskinens trykledningstiltrslutning (33,3 mm (R1IG)), enten direkte eller via en gevindnippel.
- Der kan selvfølgelig også bruges en 13 mm (½“) trykslange med passende forskruringer. Den mindre trykslange vil nedsætte pumpeydelsen.
- Under indsugningen skal spærreorganerne i trykledningen (sprøjtedyser, ventiler etc.) åbnes helt, så luften i sugeledningen kan slippe ud.

5.3 Elektrisk tilslutning

- Den elektriske forbindelse etableres via en jordet stikdåse 220 - 240 V ~ 50 Hz. Sikring mindst 10 A
- Det inddbyggede temperaturværn beskytter motoren mod overbelastning og blokering. I tilfælde af overophedning kobler temperaturværnet automatisk maskinen fra; når maskinen er kølet af, kobler den til igen af sig selv.

6. Betjening

- Opstil maskinen på en fast, plan og vandret flade.
- Tag afluftningsskruen ud (6).
- Skru forfilterskruen (4) af med den medfølgende nøgle (10), og fjern forfiltret (12) med tilbageslagsventil (13) som vist på fig. 3. Heretter kan du fyldje pumpehuset med vand via forfilterskruen (4). Påfyldning af sugeledning fremskynder indsugningsprocessen.

- Samling sker tilsvarende i modsat rækkefølge.
 - Åbn trykledningen.
 - Tilslut netledningen.
 - Tænd for maskinen på netafbryderen – indsugningen kan vare op til 5 min. ved maks. indsugningshøjde.
 - Sluk for maskinen på netafbryderen, når arbejdet er færdigt.
- kraftig tilsmudsning vaskes med sæbelud og skylles efter med klart vand; herefter foretages lufttørring.
 - Samling sker tilsvarende i modsat rækkefølge.

7. Udskiftning af nettislutningsledning

Fare!

Hvis produktets nettislutningsledning beskadiges, skal den skiftes ud af producenten eller dennes kundeservice eller af person med lignende kvalifikationer for at undgå fare for personskade.

8. Rengøring, vedligeholdelse og reservedelsbestilling

Maskinen er næsten vedligeholdelsesfri. Vi anbefaler dog regelmæssig kontrol og pleje for at sikre en lang levetid.

Fare!

Inden maskinen efterses eller vedligeholdes, skal du afbryde for strømforsyningen ved at trække stikket ud af stikkontakten.

8.1 Vedligeholdelse

- Er maskinen tilstoppet, sluttet trykledningen til vandledningen, og sugeslangen tages af. Åbn for vandledningen. Kobt maskinen til i ca. 2 sek. flere gange efter hinanden. På den måde vil tilstopning kunne afhjælpes i de fleste tilfælde.
- Der findes ikke yderligere dele, som skal vedligeholdes inde i maskinen.

8.2 Rensning af forfilter-indsats

- Rens med jævne mellemrum forfilter-indsatsen, skift den ved behov
- Fjern forfilterskruen (12), og tag forfiltret (13) med tilbageslagsventil (10) (fig. 3) ud.
- Adskil forfilter-indsatsen som vist på fig. 3.
- Undgå brug af skrappe rengøringsmidler eller benzin til rengøring af forfiltret og tilbageslagsventilen.
- Rengør forfiltret og tilbageslagsventilen ved at banke dem ud på en flad overflade. Ved

8.3 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 internettadressen www.isc-gmbh.info

9. 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.

10. Opbevaring

- Maskinen og dens tilbehør skal opbevares på et mørkt, tørt og frostfrit sted uden for børns rækkevidde. Den optimale lagertemperatur ligger mellem 5 og 30 °C. Opbevar el-værktøjet i den originale emballage.
- Inden længere tids pause eller vintermagasinering skal pumpen skyldes grundigt igennem med vand og tømmes fuldstændig; pumpen opbevares tørt.
- Ved risiko for frost skal maskinen tømmes fuldstændig.
- Efter længere tid, hvor maskinen ikke har været i brug, skal du afprøve, om rotoren drejer, som den skal; det gøres ved kortvarigt at koble pumpen til og fra.

11. Fejsøgningsskema

Driftsforstyrrelser	Årsager	Afhjælpning
Motoren starter ikke	<ul style="list-style-type: none"> - Netspænding mangler - Pumpehjul blokeret termoværn har koblet fra 	<ul style="list-style-type: none"> - Kontroller netspændingen - Adskil pumpen, og rens den
Pumpen suger ikke	<ul style="list-style-type: none"> - Sugeventil ikke i vand - Pumpehus uden vand - Luft i sugeledning - Sugeventil utæt - Sugekurv (sugeventil) tilstoppet - Maks. sugehøjde overskredet 	<ul style="list-style-type: none"> - Anbring sugeventil i vandet - Fyld vand i pumpehuset - Kontroller sugeledning for utæthereder - Rens sugeventil - Rens sugekurv - Kontroller sugehøjde
Utilstrækkelig ydelse	<ul style="list-style-type: none"> - Sugehøjde for høj - Sugekurv snavset - Vandspejl synker hurtigt - Nedsat pumpeydelse p.g.a. urene stoffer 	<ul style="list-style-type: none"> - Kontroller sugehøjde - Rens sugekurv - Anbring sugeslange dybere - Rengør pumpe, og udskift sliddele
Termoafbryder kobler pumpen fra	<ul style="list-style-type: none"> - Motor overbelastet – for kraftig friktion p.g.a. fremmedlegemer 	<ul style="list-style-type: none"> - Adskil og rens pumpe, undgå indsugning af fremmedlegemer (filter)

DK



Kun for EU-lande

Smid ikke el-værktøj ud som almindeligt husholdningsaffald!

I medfør af Rådets direktiv 2012/19/EU om affald af elektrisk og elektronisk udstyr og dettes omsættelse i den nationale lovgivning skal brugt el-værktøj indsamles separat og indleveres til videreanvendende formål på miljømæssig forsvarlig vis.

Recycling-alternativ til tilbagesendelse:

Ejeren af el-værktøjet er – med mindre denne tilbagesender maskinen – forpligtet til at bortskaffe maskinen og dens dele ifølge miljøforskrifterne. Den brugte maskine kan indleveres hos en genbrugsstation – spørg evt. personalet her, eller forhor dig hos din kommune. Tilbehør og hjælpemidler, som følger med maskinen, og som ikke indeholder elektriske dele, er ikke omfattet af ovenstående.

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

Ret til tekniske ændringer forbeholdes

Serviceinformationer

I alle lande, der er nævnt i garantibeviset,råder vi over kompetente servicepartnere, hvis 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*	Forfilter, filterpatron
Forbrugsmateriale/ forbrugsdele*	
Manglende dele	

* er ikke nødvendigvis indeholdt i leveringsomfanget!

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

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

Garantibevis

Kære kunde!

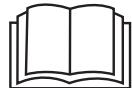
Vore produkter er underlagt en streng kvalitetskontrol. Hvis produktet alligevel på et tidspunkt skulle udvise fejl, beklager vi naturligvis dette, i dette tilfælde beder vi dig kontakte vores kundeservice på adressen, som er anført på dette garantibevis. Du kan naturligvis også ringe til os på det anførte 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 værktoj 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 60 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. 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.

NO



Fare! - Les bruksanvisningen for å redusere faren for personskader

Dette utstyret kan brukes av barn som er 8 år eller eldre, og av personer med reduserte fysiske, sensoriske eller mentale ferdigheter eller manglende erfaring og kunnskaper, dersom dette skjer under tilsyn, eller de er blitt instruert i sikker bruk av utstyret og forstår hvilke farer som utgår fra det. Barn må aldri leke med utstyret. Rengjøring og brukervedlikehold skal ikke utføres av barn, med mindre de er under tilsyn.

Fare!

Når man bruker utstyr, må en del sikkerhetsregler overholdes for å forhindre personskader og materielle skader. Les derfor nøye igjennom denne bruksanvisningen / disse sikkerhetsinstruksene. Ta godt vare på bruksanvisningen, slik at du til enhver tid har informasjonen til rådighet. Dersom du gir utstyret videre til en annen person, må du også sørge for å levere bruksanvisningen / sikkerhetsinstruksene sammen med utstyret. Vi påtar oss intet ansvar for ulykker eller skader som måtte oppstå fordi denne bruksanvisningen og sikkerhetsinstruksene ikke blir fulgt.

1. Sikkerhetsinstrukser

Du finner de aktuelle sikkerhetsinstruksene i det vedlagte heftet!

Fare!

Les gjennom alle sikkerhetsinstruksene og andre instruksjoner. Dersom du gjør feil og ikke overholder sikkerhetsinstruksjonene og veiledingene, kan dette forårsake elektrisk støt, brann og/eller alvorlige personskader. **Oppbevar alle sikkerhetsinstrukser og instruksjoner for å kunne slå opp i dem senere.**

2. Beskrivelse av maskinen og innholdet i leveransen

2.1 Beskrivelse av maskinen (figur 1/2)

1. Tømmeskrue for vann
2. Nivåindikator
3. Sugetilkobling
4. Forfilterskrue
5. Trykktilkobling
6. Lufteskrue
7. Bærehåndtak
8. Trykktilkobling
9. Nettbryter
10. Nøkkel til forfilterskrue
11. Tilkoblingsadapter ca. 33,3 mm (R1 utvendige gjenger)
12. Forfilter
13. Tilbakeslagsventil

2.2 Inkludert i leveransen

Vennligst kontroller at artikkelen er komplett ut fra det som er beskrevet som innholdet i leveransen. Dersom det mangler deler må du henvende deg til vårt Service Center, eller til forhandleren hvor du kjøpte maskinen, innen 5 arbeidsdager etter

kjøpet. Du må da legge fram en gyldig kjøpskvittering. Vær i denne forbindelse oppmerksom på garantitellestabelen i serviceinformasjonen helt bak i veiledingen.

- Åpne emballasjen og ta maskinen forsiktig ut av emballasjen.
- Fjern forpakningsmaterialet og forpaknings- og transportsikringene (hvis for hånden).
- Kontroller at leveringen er komplett.
- Kontroller maskinen og tilbehørsdelene med henblikk på transportskader.
- Oppbevar om mulig emballasjen til garantitiden er utløpt.

Fare!

Maskinen og forpakningsmaterialet er ikke leketøy for barn! Barn må ikke leke med plastposene, foliene og smådelene! Det er fare for at de svelger dem og fare for kvelning!

- Hagepumpe
- Tilkoblingsadapter ca. 33,3 mm (R1 utvendige gjenger)
- Nøkkel for forfilterskrue
- Bruksanvisning
- Sikkerhetsinstrukser

3. Formålstjenlig bruk

Bruksområde:

- Til vanning og sprinkling av grøntanlegg, grønnsaksbed og hage
- Til drift av sprinkleranlegg for plen
- For å hente vann fra dammer, bekker, regntønner, sisterner for regnvann og brønner
- For tilførsel av bruksvann

Væsker som kan pumpes:

- Beregnet på pumping av klart vann (ferskvann), regnvann eller lett såpevann/ bruksvann.
- Den maksimale temperaturen på væsken som pumpes bør ikke overskride +35 °C under kontinuerlig drift.
- Det er ikke tillatt å pumpe brennbare, gassutviklende eller eksplosive væsker med denne maskinen.
- En må også unngå å pumpe aggressive væsker (syrer, luter, silosoft osv.), samt væsker med skurende stoffer (sand) med pumpen.
- Denne maskinen er ikke egnet til pumping av drikkevann.

Det er kun tillatt å bruke maskinen til den bruk den er beregnet på. All annen bruk som går ut over dette blir regnet for å være ikke-forskriftsmessig. Produsenten påtar seg intet ansvar for noen form for materielle skader eller personskader som måtte resultere av slik bruk. For slike skader er ene og alene brukeren/den som betjener anlegget ansvarlig.

Vær oppmerksom på at vårt utstyr ikke er konstruert for bruk innen næringsliv, håndverk eller industriell bruk. Slik bruk er ikke forskriftsmessig. Vi gir ingen garanti dersom maskinen brukes i næringslivet, håndverks- eller industribedrifter, eller blir brukt til arbeider som kan likstilles med en slik bruk.

4. Tekniske data

Nettilkopling	220 - 240 V ~ 50 Hz
Opptatt effekt	1200 Watt
Matemengde:.....	4600 l/h
Matehøyde, maks.....	50 m
Matetrykk, maks.....	0,50 MPa (5,0 bar)
Maks. innsugningshøyde:.....	8 m
Trykktilkopling	ca. 33,3 mm (R1 innvendige gjenger)
Innsugningskopling:	ca. 42 mm (R1½ utvendige gjenger)
Maks. vanntemperatur	35 °C
Lydtrykknivå:	84,2 dB(A)
Usikkerhet:	3,6 dB
Beskyttelseskasse:	IPX4

5. Før igangsetting

Før du tilkopler maskinen, må du kontrollere at opplysningene på merkeplaten stemmer overens med tilsvarende opplysninger for nettet.

Vi anbefaler prinsipielt å bruke forfilter og sugeutstyr med sugeslange, sugekurv og tilbakeslagsventil for å hindre lange gjenoppsugingstider og unødvendige skader på pumpen på grunn av steiner og harde uvedkommende gjenstander.

5.1 Tilkopling av sugeledning

- Fest sugeslangen (min. ca. 19 mm (¾ ")) kunststoffslange med spiralavstivning) direkte eller med en gjengenippel på pumpens suge-

tilkopling ca. 42 mm (R1½ utvendige gjenger).

- Bruk tilkoblingsadapteren (11) for å redusere sugetilkoblingens gjenger til ca. 33,3 mm (R1 utvendige gjenger).
- Sugeslangen som brukes, bør være utstyrt med sugeventil. Hvis sugeventilen ikke kan brukes, bør det være installert en tilbakeslagsventil i sugeledningen.
- Sugeledningen skal legges med stigning fra vannuttaket til maskinen. Det er tvingende nødvendig å unngå at sugeledningen legges over pumpehøyde, ettersom luftbobler i sugeledningen forsinker og forhindrer innsugningen.
- Plasser suge- og trykkledningene slik at de ikke utsøver mekanisk trykk på maskinen.
- Sugeventilen bør ligge dypt nok i vannet, slik at man unngår at maskinen går tørr hvis vannstanden synker.
- En utett sugeledning forhindrer, ved at det suges inn luft, at det blir sugd inn vann.
- Unngå å suge inn fremmedlegemer (sand, osv.). Installer om nødvendig et forfilter for å unngå dette.

5.2 Trykkledningstilkopling

- Trykkledningen (bør være min. ca. 19 mm (¾")) må koples direkte til maskinen eller via en gjengenippel på maskinens trykkledningstilkopling, ca. 33,3 mm (R1 innvendige gjenger).
- Med tilsvarende forskruning kan man selvsgart benytte en ca. 13 mm (½") trykkslange. Hvis man bruker en mindre trykkslange, reduseres mateytelsen.
- I løpet av innsugningsprosedyren skal de stengeorganer som finnes i trykkledningen (sprøytedyser, ventiler etc.) åpnes helt opp, slik at den luften som finnes i sugeledningen fritt kan slippe ut.

5.3 Elektrisk tilkopling

- Den elektriske tilkoplingen skjer ved hjelp av en jordet stikkontakt 220 - 240 V ~ 50 Hz. Sikring minst 10 ampere.
- En integrert temperaturvokter beskytter motoren mot overbelastning eller blokkering. Hvis pumpen blir for varm, kopler temperaturvokteren automatisk pumpen ut, og maskinen koples automatisk inn igjen når den er avkjølt.

6. Betjening

- Still maskinen opp på et hardt, plant og vannrett oppstillingssted.
- Ta ut lufteskruen (6).
- Skru forfilterskruen (4) av med den vedlagte nøkkelen (10) og ta ut forfilteret (12) med tilbakeslagsventilen (13), som vist i figur 3. Deretter kan du fylle pumpehuset med vann via forfilterskruen (4). Innsuingen går raskere dersom sugeledningen også fylles med vann.
- Monteringen skjer i motsatt rekkefølge.
- Åpne trykkledningen.
- Kople til nettkabelen.
- Slå maskinen på med strømbryteren – innsuingen kan vare inntil 5 minutter ved maks. innsugningshøyde.
- Slå maskinen av med strømbryteren når arbeidet er avsluttet.

7. Utskifting av nettkablen

Fare!

Hvis nettkablen til denne maskinen blir skadet, må den skiftes ut av produsenten, av produsentens kundeservice eller tilsvarende kvalifisert person, slik at risikoer unngås.

8. Rengjøring, vedlikehold og bestilling av reservedeler

Utstyret er i stor grad vedlikeholdsfritt. Vi anbefaler imidlertid regelmessige kontroller og regelmessig stell av pumpen, slik at den er garantert en lang levetid.

Fare!

Maskinen skal alltid koples fri for spenning før det utføres vedlikehold på den. Trekk i denne forbindelse pumpens nettplugg ut av stikkontakten.

8.1 Vedlikehold

- Ved en eventuell tilstoppelse av maskinen må du kople trykkledningen til vannledningen og demontere sugeslangen. Åpne vannledningen. Kople maskinen inn gjentatte ganger i ca. to sekunder. På denne måten kan tilstoppingene i de fleste tilfeller fjernes.
- Det befinner seg ingen deler som kan vedlikeholdes inne i maskinen.

8.2 Rengjøring av forfilterinnsats

- Rengjør lforfilterinnsatsen med jevne mellomrom, skift den ut ved behov.
- Ta ut forfilterskruen (4), og ta deretter ut forfilteret (12) med tilbakeslagsventilen (13) (figur 3).
- Ta fra hverandre forfilterinnsatsen som vist i figur 3.
- Det er ikke tillatt å bruke sterke rengjøringsmidler eller bensin til rengjøringen av forfilteret og tilbakeslagsventilen.
- Rengjør forfilteret og tilbakeslagsventilen ved å banke ut av dem på et flatt underlag. Vask med såpevann ved stor grad av tilsmussing. Skyll deretter med rent vann og la dem tørke i luften.
- Monteringen skjer i motsatt rekkefølge.

8.3 Bestilling av reservedeler:

Når man bestiller reservedeler, bør følgende opplysninger angis:

- Maskintype
- Maskinens artikkelnummer
- Maskinens identifikasjonsnummer
- Reservedelensnummeret til den nødvendige reservedelen

Du finner aktuelle priser og informasjon under www.isc-gmbh.info

9. Avfallsbehandling og gjenvinning

Utstyret er pakket inn i emballasje for å forhindre transportskader. Denne emballasjen er et råstoff og kan dermed brukes om igjen, eller den kan føres tilbake til råstoffkreftslopet. Maskinen og tilbehøret består av ulike materialer, f.eks. metall og kunststoffer. Defekte maskiner skal ikke kastes i husholdningsavfallet. Maskinen bør leveres inn til et egnet depot for forskriftsmessig avfallsbehandling. Spør hos kommuneadministrasjonen, dersom du ikke vet hvor et slikt deponi finnes.

10. Lagring

- Lagre maskinen og tilbehøret på et mørkt, tørt og frostfritt sted som ikke er tilgjengelig for barn. Den optimale lagertemperaturen ligger mellom 5 og 30 °C. Oppbevar elektroverktøyet i originalemballasjen.
- Før pumpen skal settes ut av drift i en lengre periode, eller før den skal settes til lagring for vinteren, må den gjennomspyles grundig med

- vann, tømmes fullstendig og oppbevares tørt.
- Ved fare for frost må maskinen tømmes fullstendig.
 - Når den har vært ute av drift i en lang periode, må den slås kort på og av igjen for å kontrollere at rotoren dreier uten problemer.

11. Feilsøkingsskjema

Feil	Årsaker	Tiltak
Motoren starter ikke	<ul style="list-style-type: none"> - Ingen nettspenning - Pumpenhjulet er blokkert -temperaturvokteren har koplet seg ut 	<ul style="list-style-type: none"> - Kontroller nettspenningen - Ta pumpen fra hverandre og rengjør den
Pumpen suger ikke	<ul style="list-style-type: none"> - Sugeventilen er ikke under vann - Pumpenhuset er uten vann - Luft i sugeledningen - Utett sugeventil - Sugekurven (sugeventilen) er tilstoppet - Maks. innsugningshøyde er overskredet 	<ul style="list-style-type: none"> - Senk sugeventilen ned i vannet - Fyll vann på pumpenhuset - Kontroller at sugeledningen er tett - Rengjør sugeventilen - Rengjør sugekurven. - Kontroller innsugningshøyden
Matemengden ikke tilstrekkelig	<ul style="list-style-type: none"> - For stor innsugningshøyde - Sugekurven er tilsmusset - Vannstanden synker raskt - Pumpeytelsen redusert på grunn av skadelige stoffer 	<ul style="list-style-type: none"> - Kontroller innsugningshøyden - Rengjør sugekurven. - Plasser sugeventilen dypere - Rengjør pumpen og skift ut slitedlene
Temperaturbryteren kopler ut pumpen	<ul style="list-style-type: none"> - Motoren er overbelastet, for stor friksjon på grunn av fremmedlegemer 	<ul style="list-style-type: none"> - Demonter og rengjør pumpen, forhindre at det suges inn fremmedlegemer (filter)

NO



Kun for EU-land

Ikke kast elektroverktøy i husholdningsavfallet!

I henhold til EU-direktiv 2012/19/EF om utbrukt elektro- og elektronisk utstyr og gjennomføring i nasjonal lovgivning må utbrukt elektroverktøy samles inn separat og tilføres miljøvennlig gjenvinning.

Recycling-alternativ til oppfordring om returnering:

Eieren av elektroutstyret er alternativt forpliktet til å være med og sørge for at utstyret blir tilført en forskriftsmessig gjenvinning i stedet for returnering, når vedkommende vil kvitte seg med det. Det gamle utstyret kan i denne forbindelse også leveres til et returdeponi, som gjennomfører en destruksjon i samsvar med gjeldende nasjonale lover om resirkulering og avfall. De tilbehørsdeler og hjelpeemidler uten elektobestanddeler som fulgte med utstyret, berøres ikke av dette.

Gjentrykk eller annen mangfoldiggjøring av dokumentasjon og ledsagende papirer til produktene, også i utdrag, er bare tillatt når ISC GmbH har gitt sitt uttrykkelige samtykke til dette.

Med forbehold om tekniske endringer

Serviceinformasjon

Vi har kompetente servicepartnere i alle land som er angitt i garantidokumentet. Du finner kontaktopplysningene i garantidokumentet. Disse står til disposisjon for deg i alle servicesaker som for eksempel reparasjoner, levering av reservedeler og slitedeler eller bestilling av forbruksmateriell.

Vær oppmerksom på at for dette produktet er følgende deler utsatt for slitasje under bruk eller naturlig slitasje, eller følgende deler er nødvendige som forbruksmateriell.

Kategori	Eksempel
Slitedeler*	Forfilter/filterpatron
Forbruksmateriale/ forbruksdeler*	
Manglende deler	

* ikke nødvendigvis inkludert i leveransen!

Ved mangler eller feil ber vi deg registrere feilen på internettadressen: www.isc-gmbh.info. Sørg for å gi en nøyaktig beskrivelse av feilen, og svar i denne forbindelse alltid på følgende spørsmål:

- Virket maskinen noen gang, eller var den defekt helt fra start av?
- Ble du oppmerksom på noe spesielt før defekten oppstod (symptom før defekten)?
- Hvilken feilfunksjon har maskinen etter din mening (viktigste symptom)?
Beskriv denne feilfunksjonen.

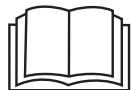
Garantidokument

Kjære kunde!

Våre produkter er underlagt streng kvalitetskontroll. Dersom denne maskinen en gang likevel ikke skulle fungere forskriftsmessig, beklager vi dette sterkt og ber deg henvende deg til vår kundeservice, under den adresse som er angitt på dette garantikortet, eller til forhandleren hvor du kjøpte maskinen. Følgende vilkår gjelder for å gjøre gjeldende garantikrav:

1. Disse garantivilkårene retter seg ute tilkommende mot forbrukere, det vil si naturlige personer, som ikke vil bruke dette produktet verken i rammen av næringslivsvirksomhet eller annen selvstendig virksomhet. Disse garantivilkårene gjelder for ekstra garantiytelser som ovenfor nevnte produsent lover dem som kjøper produsentens nye maskiner, i tillegg til den lovfestede garantien. Dine lovfestede krav på garantiytelser berøres ikke av denne garantien. Vår garantiytelse er gratis for deg.
2. Garantiytelsen dekker kun mangler på en maskinen som du har kjøpt ny fra ovenfor nevnte produsent, og som påviselig skyldes material- eller produksjonsfeil. Det er opp til oss å velge om vi vil utbedre slike mangler på maskinen eller erstatte maskinen.
Vær oppmerksom på at vårt utstyr ikke er konstruert for bruk innen næringsliv, håndverk eller yrkesmessig bruk. Slik bruk er ikke forskriftsmessig. En garantiavtale er dermed ikke inngått, dersom maskinen i løpet av garantitiden brukes innen næringsliv, håndverk eller industri, eller dersom den utsettes for tilsvarende belastninger.
3. Vår garanti dekker ikke:
 - Skader som skyldes at monteringsveiledningen ikke er blitt fulgt, eller som skyldes ikke-forskriftsmessig installasjon, som skyldes at bruksanvisningen ikke er blitt fulgt (f.eks. ved at maskinen koples til feil nettspenning eller strømtype), eller som skyldes at vedlikeholds- eller sikkerhetsforskriftene ikke er blitt fulgt, at maskinen er utsatt for unormale miljøbetingelser, eller som har oppstått på grunn av manglende stell og vedlikehold.
 - Skader på maskinen som skyldes feil eller ikke-forskriftsmessig bruk (for eksempel overbelastning av maskinen eller bruk av ikke tillatte redskaper og tilbehør), inntrenging av utedokkende gjenstander i maskinen (for eksempel sand, steiner eller støv, transportskader), bruk av makt eller ekstern påvirkning (for eksempel skader som skyldes at maskinen har falt ned).
 - Skader på maskinen eller deler av maskinen som kan tilbakeføres på vanlig slitasje under bruk eller annen naturlig slitasje.
4. Garantitiden gjelder i 60 måneder og begynner å løpe fra og med kjøpsdatoen for maskinen. Garantikrav skal gjøres gjeldende før utløpet av garantitiden og innen to uker etter at du har oppdaget defekten. Det er ikke mulig å gjøre gjeldende garantikrav etter at garantitiden er utløpt. Reparasjon eller utskifting av maskinen fører verken til en forlengelse av garantitiden eller til at en ny garantitid begynner å gjelde for maskinen eller eventuelle monterte reservedeler på grunn av denne garantiytelsen. Dette gjelder også ved anvendelse av service på stedet.
5. Vennligst registrer den defekte maskinen som du vil gjøre gjeldende garantikrav for på internettadressen: www.isc-gmbh.info. Hold tilgjengelig kvitteringen for kjøpet eller andre papirer som dokumenterer at du har kjøpt en ny maskin. Maskiner som sendes inn uten tilhørende dokumentasjon eller uten merkeplate, prekluderes fra garantiytelse på grunn av manglende mulighet for å tilordne dem. Dersom defekten på maskinen dekkes av vår garantiytelse, vil du omgående få i retur en reparert eller en ny maskin.

Når det gjelder slitedeler, forbruksdeler og manglende deler, henviser vi til de begrensningene som gjelder for garantien i henhold til serviceinformasjonen i denne bruksanvisningen.



Hætta! – lesið notandaleiðbeiningarnar til þess að takmarka hættu á slysum

Þetta tæki má vera nota af börnum sem eru yfir 8 ára gömul, einnig mega persónur með skerta sálfræðigetu, hreyfigetu eða þessháttar og einnig persónur sem ekki hafa reynslu eða fagvit ef að þessar persónur eru undir stöðugu eftirliti eða ef að búið er að kynna þeim örugga notkun tækisins og skaða sem þar af kann að leiða. Börn mega ekki leika með tækið. Hreinsun og umhirða má ekki vera framkvæmd af börnum án stöðugs eftirlits.

Hætta!

Við notkun á tækjum eru ýmis öryggisatriði sem fara verður eftir til þess að koma í veg fyrir slys og skaða. Lesið því notandaleiðbeiningarnar / öryggisleiðbeiningarnar vandlega. Geymið allar leiðbeiningar vel þannig að ávallt sé hægt að grípa til þeirra ef þörf er á. Látið notandaleiðbeiningarnar / öryggisleiðbeiningarnar ávallt fylgja með tækinu ef það er afhent öðrum. Við tökum enga ábyrgð á slysum eða skaða sem hlutist getur af notkun sem ekki er nefnd í þessum notandaleiðbeiningum eða öryggisleiðbeiningar.

1. Öryggisleiðbeiningar

Viðgeigandi öryggisleiðbeiningar eru að finna í meðfylgjandi skjali!

Hætta!

Lesið öryggisleiðbeiningar og aðrar leiðbeiningar sem fylgja þessu tæki. Ef ekki er farið eftir öryggisleiðbeiningunum og öðrum leiðbeiningum getur myndast hætta á raflosti, bruna og/ eða alvarlegum slysum. **Geymið öryggisleiðbeiningarnar og notandaleiðbeiningarnar vel til notkunar í framtíðinni.**

2. Tækislýsing og innihald

2.1 Tækislýsing (mynd 1/2)

1. Vatnsaftöppunarlok
2. Fyllingarkvarði
3. Sogtengi
4. Forsíuskrúfa
5. Prýstítengi
6. Loftaftöppunarskrúfa
7. Burðarhaldfang
8. Prýstítengi
9. Höfuðrofi
10. Lykill fyrir forsíuskrúfu
11. Tengimillistykki um það bil 33,3 mm (R1 ytri skrúfgangur)
12. Forsíá
13. Einstefnuloki

2.2 Innihald

Vinsamlegast yfirfarið hlutinn og athugið hvort allir hlutir fylgi með sem taldir eru upp í notandaleiðbeiningunum. Ef að hluti vantar, hafið þá tafarlaust, eða innan 5 vinnudaga eftir kaup á tæki, samband við þjónustuboð okkar eða þá verslun sem tækið var keypt í og hafið með innkaupanótuna. Vinsamlegast athugið töflu aftast í leiðbeinini-

gunum varðandi hluti sem eru ábyrgðir.

- Opnið umbúðirnar og takið tækið varlega út úr umbúðunum.
- Fjarlægið umbúðirnar og læsingar umbúða / tækis (ef slíkt er til staðar).
- Athugið hvort að allir hlutir fylgi með tækinu.
- Yfirfarið tækið og aukahluti þess og athugið hvort að flutningaskemmdir séu að finna.
- Geymið umbúðirnar ef hægt er þar til að ábyrgðartímabil hefur runnið út.

Hætta!

Tækið og umbúðir þess eru ekki barnaleikföng! Börn mega ekki leika sér með plastpo-ka, filmur og smáhluti! Hætta er á að hlutir geti fests í hálsi og einnig hætta á köfnun!

- Garðvatnsdælu
- Tengimillistykki um það bil 33,3 mm (R1 ytri skrúfgangur)
- Lykill fyrir forsíuskrúfu
- Notandaleiðbeiningar
- Öryggisleiðbeiningar

3. Tilætluð notkun

Tilætluð notkun:

- Til þess að væta og vökva græn svæði, grænmetisgarða og garða
- Til notkunar við garðúðara
- Til þess að dæla vatni úr tjörnum, lækjum, regntunnum, regnvatnssöfnurum og brunnum.
- Til að dæla neysluvatni

Efni sem dæla má:

- Til þess að dæla fersku vatni (ósöltu), regnvatni og létt basísku vatni / neysluvatni.
- Hámarks hiti þess vökva sem dælt er stanslaust má ekki fara yfir 35°C.
- Þessu tæki má ekki dæla eldfimum vökvum, gasmyndandi vökvum eða vökvum sem valdið geta sprengingum.
- Bannað er að dæla ætandi vökvum (sýru, basa, gerjandi vökva og þessháttar), einnig er bannað að dæla vökvum með slípandi efnunum (sand).
- Þetta tæki er ekki ætlað til þess að dæla drykkjarvatni.

Einungis má nota þetta tæki í þau verk sem lýst er í notandaleiðbeiningunum. Öll önnur notkun sem fer út fyrir tilætlaða notkun er ekki tilætluð notkun. Fyrir skaða og slys sem til kunna að verða af þeim

sökum, er eigandinn / notandinn ábyrgur og ekki framleiðandi tækisins.

Vinsamlegast athugið að tækin okkar eru hvorki framleidd né hönnuð fyrir notkun í atvinnuskini, í iðnaði eða notkun sem bera má saman við sílka notkun. Við tökum enga ábyrgð á tækinu, sé það notað í iðnaði, í atvinnuskini eða í tilgangi sem á einhvern hátt jafnast á við sílka notkun.

4. Tæknilegar upplýsingar

Rafmagnstenging	220 - 240 V ~ 50 Hz
Afl	1200 W
Dælumagn:	4600 l/klist
Hámarks dæluhæð	50 m
Hámarks dæluþrystingur.....	0,50 MPa (5,0 bar)
Hámarks soghæð:.....	8 m
Þrystitengi.....	um það bil 33,3 mm (R1 1G)
Sogtengi:.....	um það bil 42 mm (R1 1/4 AG)
Hámarks vatnshiti	35°C
Hljóðþrystingsstig:	84,2 dB(A)
Óvissa:	3,6 dB
Öryggisgerð:.....	IPX4

5. Fyrir notkun

Gangið úr skugga um að rafrásin sem notuð er passi við þær upplýsingar sem gefnar eru upp á upplýsingarskilti tækisins.

Við mælum eindregið með notkun forsíu og sogeingingu með sogleiðslu, sogkörfu og einstefnuloka til þess að koma í veg fyrir langa endurhafningu á sogun og óþarfa skaða á dælunni vegna steina og annarra aðskotahluta.

5.1 Sogleiðslutengi

- Festið sogleiðsluna (að minnstakosti 19 (mm ¾ ") gerviefnisslöngu með gormastyrkingu) annaðhvort beint eða slöngutengi við sogtengið um það bil 42 mm (R1 1/4 ytri gengjur) tækisins.
- Notið millistykki (11) til að minka gengju sogtengisins í um það bil 33,3 mm (R1 ytri skrifgangur).
- Sogleiðslan sem notuð er ætti að vera útbúin sogventil. Þegar að ekki er hægt að nota sogventil ætti að setja einstefnuloka á sogleiðsluna.

- Leggið sogleiðsluna frá vatninu að tækinu þannig að hún halli uppávið. Forðist endilega að leggja sogleiðsluna yfir dæluhæð, loftbólur í sogleiðslunni tefja eða stöðvar dælingu.
- Tengja verður sog- og þrystileiðslurnar þannig að þær valdi ekki spenningi á tæki.
- Sogventillinn ætti að vera nægjanlega djúpt ofan í vatninu þannig að það sé komið í veg fyrir að dælan fari að ganga tóm ef að vatnsyfirborðið fer lækkandi.
- Óþétt sogleiðsla kemur í veg fyrir sogun þar sem að loft kemst inn í hana.
- Forðist að sjúga upp aðskotahluti (sand og þessháttar). Ef nauðsynlegt er, notið þá til þess forsíu.

5.2 Tenging þrystileiðslu

- Þrystileiðslan (ætti að vera að minnstakosti 19 mm (¾")) verður að beintengd við tækið, eða með skrúfutengi við þrystileiðslutengið, um það bil 33,3 mm (R1IG).
- Auk þess má auðvitað skrúfa 13 mm (½") þrystileiðslu á tækið. Dælugeta ef samt lægri eftir því sem þrystileiðslan er þynnri.
- Á meðan að dælan sýgur verða lokar á þrystileiðslunni (úðrarar, ventlar og þessháttar) að vera opnir að fullu þannig að loft sem er í sogleiðslunni komist út af kerfinu.

5.3 Rafmagnstenging

- Tenging rafmagns við tækið er við tryggða 220 - 240 V ~ 50 Hz innstungu. Öryggi verður að vera að minnstakosti 10 ampera.
- Til þess að hlífa tækinu fyrir of mikli álagi eða stíflum er mótor þess tryggður með innbyggðu hitaútsláttaröryggi. Ef að tækið hitnar of mikil slekkur hitaútsláttaröryggið sjálfkrafa á því og eftir að það hefur náð að kólna fer það sjálfkrafa aftur í gang.

6. Notkun

- Stillið tækinu upp á föstum, jöfnum og láréttum fleti.
- Fjarlægið loftaftöppunarskrúfuna (6).
- Skrúfið forsíuskrúfuna (4) af tækinu með meðfylgjandi lykli (10) og fjarlægið forsíuna (12) með einstefnulokanum (13) eins og sýnt er á mynd 3. Að lokum er hægt að fylla dæluhúsið af vatni í gegnum forsíuskrúfuþið (4). Ef að sogleiðslan er áfyllt flytir það fyrir sogun.
- Samsetning fer fram eins og sundurtekningin

- í öfugri röð.
- Opnið þrýstileiðsluna.
- Tengið rafmagnsleiðsluna
- Gangsetjið tækið með höfuðrofanum – við hámarks soghæð getur það tekið allt upp í 5 mínútur fyrir dælingu að hefjast.
- Slökkið á tækinu með höfuðrofanum þegar að vinnu með tækinu er lokið.

7. Skipt um rafmagnsleiðslu

Hætta!

Ef að rafmagnsleiðsla þessa tækis er skemmd, verður að láta framleiðanda, viðurkenndan þjónustuaðila eða annan fagaðila skipta um hana til þess að koma í veg fyrir tjón.

8. Hreinsun, umhirða og pöntun varahluta

Tækið þarf einungis lágmarks umhirðu. Til þess að tryggja langan líftíma tækisins, mælum við með því að yfirfara og hirða vel og reglulega um það.

Hætta!

Fyrir umhirðu eða yfirhalningu verður að gera tækið straumlaust með því að taka rafmagnsleiðslu þess úr sambandi við straum.

8.1 Umhirða

- Ef að stíflur myndast í tækinu, tengið þá þrýstileiðsluna við vatnsleiðsluna og fjarlægið sogleiðsluna. Opnið vatnsleiðsluna. Gangsetjið tækið nokkrum sinnum í um það bil 2 sekúndur. Á pennan hátt hægt að fjarlægja flestar stíflur.
- Inni í tækinu eru engir aðrir hlutir sem hirða þarf um.

8.2 Forsíð hreinsuð

- Hreinsið forsíð reglulega og skiptið um hana ef þörf er á
- Fjarlægið forsíulokið (4) og forsíuna (12) með einstefnulokanum (13) (mynd 3).
- Takið forsíueininguna í sundur eins og sýnt er á mynd 3.
- Bannað er að nota sterka hreinsilegi eða bensín til þess að hreinsa forsíuna og einstefnulokann.
- Hreinsið forsíuna og einstefnulokann með því að slá honum létt á sléttan flöt. Ef að loftsían

er mjög óhrein er hægt að hreinsa hana með sápuvatni og skola hana síðan með fersku vatni áður en að hún er lögð til þurrkunar í fersku lofti.

- Samsetning fer fram eins og sundurtekningin í öfugri röð.

8.3 Pöntun varahluta:

Þegar að varahlutir eru pantaðir ættu eftirfarandi atriði að vera tilgreind:

- Gerð tækis
- Gerðarnúmer tækis
- Númer tækis
- Varahltanúmer þess varahlutar sem panta á Verð og upplýsingar eru að finna undir www.isc-gmbh.info

9. Förgun og endurnotkun

Þetta tæki er afhent í umbúðum sem hlífa tækinu fyrir skemmdum við flutninga. Þessar pakningar endurnýtanlegar eða hægt er að endurvinna þær. Þetta tæki og aukahlutir þess eru úr mismunandi efnunum eins og til dæmis málmi og plastefnum. Skemmd tæki eiga ekki heima í venjulegu heimilissorpi. Til þess að tryggja rétta förgun á þessu tæki ætti að skila því til þar til gerðra sorpmóttökustöðvar. Ef að þér er ekki kunnugt um þessháttar sorpmóttökustöðvar ættir þú að leita til bæjarskrifstofur varðandi upplýsingar.

10. Geymsla

- Geymið tækið og aukahluti þess á dimmum, þurrum og frostlausum stað þar sem að börn nái ekki til. Kjörhitastig geymslu er á milli 5 og 30 °C. Geymið rafmagnsverkfæri í upprunalegum umbúðum.
- Ef að ekki á að nota tækið í langan tíma eða ef að geyma á tækið yfir veturnar að skola dæluna vandlega með vatni, tæma hana fullkomlega og geyma hana þurra.
- Ef hætta er á frosti verður að tæma tækið fullkomlega.
- Eftir að tækið hefur staðið lengi ónotað verður að setja tækið örstutt í gang til þess að ganga úr skugga um að mótor þess snúist óhindað.

11. Bilanaleit

Bilanir	Ástæður	Lausn
Mótor tækisins fer ekki í gang	<ul style="list-style-type: none"> - Tækið er ekki í sambandi við straum - Dæluhjól er fast – hitaútsláttarrofi hefur slökkt á tækinu 	<ul style="list-style-type: none"> - Yfirfarið rafmagnstengingu - Tækið dæluna í sundur og hreinsið hana
Dæla sogar ekki	<ul style="list-style-type: none"> - Sogventill er ekki ofan í vatni - Dæluhús er vatnslaust - Loft er í sogleiðslunni - Sogventill er ópéttur - Sogkarfa (sogventill) er stíflaður - Hámarks soghæð hefur verið náð 	<ul style="list-style-type: none"> - Setjið sogventilinn ofan í vatnið - Fyllið dæluna af vatni - Athugið hvort að sogleiðsla sé þétt - Hreinsið sogventil - Hreinsið sogkörfuna - Yfirfarið soghæðina
Dælumagn er ekki nægjanlega mikið	<ul style="list-style-type: none"> - Soghæð er of mikil - Sogkarfa er óhrein - Vatnsyfirborð lækkar hratt - Sogkraftur hefur lækkað vegna utanaðkomandi hluta 	<ul style="list-style-type: none"> - Yfirfarið soghæðina - Hreinsið sogkörfuna - Setjið sogventilinn dýpra niður í vatnið - Hreinsið tækið og skiptið um slithlutí þess
Hitaútsláttarrofi hefur slökkt á dælunni	<ul style="list-style-type: none"> - Mótor tækisins er undir of miklu álagi, núningur vegna utanaðkomandi hluta er of mikill 	<ul style="list-style-type: none"> - Takið dæluna í sundur, hreinsið hana og fjarlægið utanaðkomandi hluti (síu)



Sérstök skilyrði fyrir lönd Evrópubandalagsins:

Kastið ekki notuðum rafmagnstækjum í vanalega ruslatunnu.

Samkvæmt reglugerð fyrir Evrópu 2012/19/EU um gömul rafmangstæki og samkvæmt breytingum í lagasetningu hverrar þjóðar sambandsins verður að safna raftækjum aðskilið og koma fleim í sérstaka endurvinnslu í flágu umhverfisverndar.

Í staðinn fyrir að senda tækin til baka er eigandi þeirra hvattur til að vinna að því að rétt endurvinnsla eigi sér stað þegar hann afsalar sér tækinu sem eigandi. Það er mögulegt að afhenda tækið til sérstakrar söfnunarstofnunar, sem sér um endurvinnslu tækisins samkvæmt lögum hinna ýmsu þjóða um endurvinnslu og sorp. Þetta á samt ekki við um viðbótarhluti, sem innihalda ekki rafmagnshluta.

Eftirrentun eða önnur fjölprentun fylgiskjala og leiðarvísa vörunnar, líka í úrdrætti, er ekki leyfileg nema grerinilegt samflykki frá iSC GmbH komi til.

Það er áskilið að tæknilegar breytingar séu leyfilegar

Þjónustuupplýsingar

Við höfum faglega þjónustuaðila í öllum þeim löndum sem að ábyrgðarskýrteini ef gefið út á og er hei-milisfang þeirra gefið upp í ábyrgðarskírteininu. Þessir þjónustuaðilar eru til staða fyrir þig varðandi við-gerðir, pantanir varahluta og íhluta.

Athuga verður að sumir eftirtaldir hlutir tækisins eru hlutir sem notast upp við notkun eða á annan nát-túrulegan hátt og/eða eftirfarandi hlutir er eru nauðsynlegir vegna notkunar eða slits.

Grein	Dæmi
Slithlutir*	Forsía/síupatróna
Notkunarefni/hlutir sem notast upp*	
Hlutir sem vantar	

* verða ekki endilega að fylgja!

Vegna galla eða bilana biðjum við þig um að hafa samband við skrá það á netinu undir www.isc-gmbh.info. Vinsamlegast athugið að lýsa biluninni nákvæmlega og svarið endilega eftirfarandi spurningum:

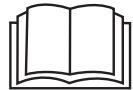
- Virkaði tækið fyrst eða var það bilað strax frá upphafi?
- Varð þér vart við eitthvað óvenjulegt áður en bilunin kom til (greining bilunar)?
- Hvaða bilun lýsir sér í tækinu samkvæmt þinni skoðun (aðalbilun)?
Lýsið biluninni.

Ábyrgðarskírteni

Kæri viðskiptavinur,
vörur okkar eru framleiddar undir ströngu gæðaeftirliti. Ef að tækið virkar þrátt fyrir það ekki fullkomlega, þykir okkur það mjög leitt og biðum þig endilega um að hafa samband við þjónustuaðila okkar. Heimilisfang er að finna neðar á þessu ábyrgðarskjalji. Þú getur einnig haft samband við verslunina þar sem að tækið var keypt. Varðandi gildi ábyrgðarskírteinisins gildir eftirfarandi:

1. Ábyrgðarskýrteini þessa tækis gildir eingöngu fyrir einkanotendur, þ.e.a.s persónur sem nota þetta tæki ekki til atvinnunota né í annarri sjálfstæðrar vinnu. Þetta ábyrgðarskírteini lýsir aukalegri ábyrgð sem að neðan nefndur framleiðandi ábyrgist viðskiptavinum sínum umfram þær ábyrgðir sem reglur og lög gefa kröfur um. Þín almenna lagaleg ábyrgð helst ósnert þrátt fyrir þessa ábyrgðaliði. Ábyrgðarþjónusta okkar eru þér að kostnaðarlausu.
2. Ábyrgðin nær eingöngu yfir galla á nýju tæki sem þú hefur fest kaup á sem var framleitt af neðangreiundum framleiðanda. Ábyrgðin nær einungis yfir galla sem eru vegna efnisgalla eða framleiðslugalla og takmarkast við okkar ákvörðun um að endurbæta gallan eða skipta út tækinu. Vinsamlegast athugið að tækin okkar eru hvorki framleidd hé hönnuð fyrir notkun í atvinnuskini, í iðnaði eða notkun sem bera má saman við slíka notkun. Ábyrgðarsamningurinn fellur úr gildi ef að tækið er notað innan ábyrgðartímans í atvinnuskini eða annan slíkan sambærilegan hátt.
3. Ábyrgð okkar gildir ekki yfir:
 - Skemmdir á tæki sem til verða vegna þess að ekki hefur verið farið eftir leiðbeiningum varðandi samsetningu þess, rangrar uppsetningar, ef að ekki hefur verið farið eftir notandaleiðbeiningunum (til dæmis ef að tækið hefur verið tengd við ranga rafspennu eða rafstrauð) eða ef að ekki hefur verið farið eftir leiðbeiningum tækis varðandi umhirðu og öryggi þess eða ef að tækið hefur verið notað undir óeðlilegum náttúruáhrifum eða vegna of lítlar umhirðu og þjónustu.
 - Skemmdir á tæki, sem til verða vegna misnotkunar eða óviðeigandi notkunar (til dæmis of mikil álag á tæki eða ef að notaðir eru rangir íhlutir eða aukahlutir), ef að utanaðkomandi hlutir komast inn í tækið (eins og til dæmis sandur, steinar eða ryk, flutningaskemmdir), vegna rangnotkunar eða utanaðkomandi álagas (eins og til dæmis skemmdir við það að tækið fellur niður).
 - Skemmdir á tæki eða hlutum tækisins, sem til verða vegna notkunar þess eða vegna annarra utanaðkomandi eðlilegra uppnotkunar.
4. Ábyrgðartíminn eru 60 mánuðir sem byrjar við dagsetningu kaups á tæki. Tilkynna verður um skemmdir eða galla á tæki áður en að ábyrgðin fellur úr gildi og innan tveggja vikna eftir að skemmdin er fundin. Ábyrgð tækisins fellur úr gildi eftir að ábyrgðartímabilið er útrunnið. Ef að gert er við tæki eða því skipt út vegna ábyrgðar, leiðir það ekki til þess að ábyrgðartímabilið lengist og ekki gildir ný ábyrgð á nýja tækinu eða varahlutunum sem settir hafa verið í það. Þetta gildir einnig um þjónustu sem hefur verið framkvæmd til staðar.
5. Til þess að fá ábyrgðarþjónustu, hafið þá samband við: www.isc-gmbh.info. Vinsamlegast geymið kaupkvittanir og önnur skjöl sem staðfesta kaupin á nýju tæki. Tæki sem send eru til viðgerðar sem ekki hafa tilskildar kvittanir eða tæki án tækismeringar missa alla ábyrgð þar sem ekki er hægt að tilgreina þau tæki. Ef að skemmdin á tækinu er innan ábyrgðarramma þess færð þú umsvífalust viðgert eða nýtt tæki í stað þess gamla.

Varðandi hluti sem notast upp og hluti sem vantar bendum við á takmarkanir ábyrgðar þessa tækis sem eru í notandaleiðbeiningunum.



Fara! - Läs igenom bruksanvisningen för att sänka risken för skador

Denna apparat kan användas av barn från 8 års ålder samt av personer med begränsade fysiska, sensoriska eller mentala förmågor eller som saknar erfarenhet och kunskap, under förutsättning att de hålls under uppsikt eller har instruerats om säker användning av apparaten och förstår vilka faror som kan uppstå. Barn får inte leka med apparaten. Barn får endast rengöra och underhålla apparaten under uppsikt.

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.**

2. Beskrivning av maskinen samt leveransomfattning

2.1 Beskrivning av maskinen (bild 1-2)

1. Avtappningsplugg för vatten
2. Nivåindikering
3. Suganslutning
4. Förfilterplugg
5. Tryckanslutning
6. Avluftningsplugg
7. Bärhandtag
8. Tryckanslutning
9. Näströmbrytare
10. Nyckel för förfilterplugg
11. Anslutningsadapter ca. 33,3 mm
(R1 yttergång)
12. FörfILTER
13. Backventil

2.2 Leveransomfattning

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

visningen.

- 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!

- Trädgårdspump
- Anslutningsadapter ca. 33,3 mm
(R1 yttergång)
- Nyckel för förfilterplugg
- Original-bruksanvisning
- Säkerhetsanvisningar

3. Ändamålsenlig användning

Användningsområde

- För bevattning av planteringar, trädgårdsland och trädgårdar
- För drift av vattenspridare
- För vattentagning från dammar, bäckar, regnvattentunnor, regnvattencisterner och brunnar
- För tappvattenförsörjning

Pumpningsvätskor

- För pumpning av klart vatten (sötvatten), regnvatten eller svag tvättlutf/tappvatten.
- Vid kontinuerlig drift bör den maximala temperaturen på vätskan som ska pumpas inte överskrida +35°C.
- Denna apparat får inte användas till att pumpa brännbara, gasavgivande eller explosiva vätskor.
- Dessutom måste man undvika att pumpa aggressiva vätskor (syra, lut, lakvatten från silo osv) samt vätskor med abrasiva ämnen (sand).
- Denna apparat är inte avsedd för pumpning av dricksvatten.

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

Nätanslutning.....	220 - 240 V ~ 50 Hz
Effektbehov.....	1200 W
Kapacitet:	4600 l/h
Max. uppfördringshöjd	50 m
Max. matningstryck	0,50 MPa (5,0 bar)
Max. sughöjd	8 m
Tryckanslutning	ca 33,3 mm (R1 innergång)
Suganslutning.....	ca 42 mm (R1½ yttergång)
Max. vattentemperatur	35°C
Ljudeffektnivå	84,2 dB (A)
Osäkerhet	3,6 dB
Kapslingsklass.....	IPX4

5. Före användning

Innan du ansluter maskinen måste du övertyga dig om att uppgifterna på typskylten stämmer överens med näts data.

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 Ansluta sugledningen

- Anslut sugslangen (minst ca 19 mm (¾") plastslang med spiralarmering) antingen direkt eller med en gängnippeL vid apparatens suganslutning ca 42 mm (R1½ yttergång).
- Använd anslutningsadaptersn (11) för att reducera gängan i suganslutningen till ca. 33,3 mm (R1 yttergång).
- Sugslangen som används ska vara försedd

med en sugventil. Om sugventilen inte kan användas ska en backventil installeras i sugledningen.

- Lägg sugledningen så att den stiger uppåt från vattenkällan till apparaten. Undvik tvungen att lägga sugledningen högre än apparaten. Luftbubblor i sugledningen kan fördöja eller förhindra insugningen.
- Lägg sug- och tryckledningarna så att de inte utövar något mekaniskt tryck på apparaten.
- Sugventilen måste ligga tillräckligt djupt i vattnet så att apparaten 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 föremål (t ex sand). Installera ett förfILTER vid behov.

5.2 Ansluta tryckledningen

- Tryckledningen (ska vara minst 19 mm (¾")) måste anslutas till apparatens tryckledningsanslutning (33,3 mm (R1IG)) direkt eller med hjälp av en gängnippeL.
- Givetvis kan en ½" tryckslang med lämplig skruvkoppling även användas. Transportprestandan reduceras av den mindre tryckslangen.
- Under insugningen måste spärrdonen (munstycken, ventiler osv) i tryckledningen öppnas helt, så att luften som finns i sugledningen kan strömma ut helt.

5.3 Elektrisk anslutning

- Elektrisk anslutning vid ett jordat vägguttag 220 - 240 V ~ 50 Hz. Säkring minst 10 Ampera.
- Motorn skyddas mot överbelastning eller blockering med den inbyggda temperatursensorn. Vid överhettning kopplar temperatursensorn ur pumpen automatiskt och efter avkyllningen kopplas pumpen automatiskt in på nytt.

6. Använda

- Ställ apparaten på en fast, jämn och vågrät plats.
- Skruva ut avluftningspluggen (6).
- Skruva av förfILTERpluggen (4) och ta av förfiltret (12) inkl. backventilen (13) med hjälp av bifogad nyckel (10) enligt beskrivningen i bild 3. Därefter kan du fylla på vatten i pumphuset genom förfILTERpluggen (4). Insugningen går

- snabbare om sugledningen har fyllts på.
- Montera samman i omvänt ordningsföljd.
- Öppna tryckledningen.
- Anslut nätkabeln.
- Slå på apparaten med nätströmbrytaren – vid max. sughöjd kan insugningen dröja upp till 5 minuter.
- Slå ifrån pumpen med nätströmbrytaren när du har pumpat klart.

7. Byta ut nätkabeln

Fara!

Om nätkabeln till denna produkt har skadats måste den bytas ut av tillverkaren, kundtjänst eller av en annan person med liknande behörighet eftersom det annars finns risk för personskador.

8. Rengöring, Underhåll och reservdelsbeställning

Apparaten kräver till största delen inget underhåll. För att garantera lång livslängd rekommenderar vi dock att du kontrollerar och vårdar apparaten med jämma mellanrum.

Fara!

Inför varje underhåll ska apparaten kopplas spänningssfri. Dra ut stickkontakten ur stickuttaget.

8.1 Underhåll

- Om apparaten är blockerad måste du ansluta tryckledningen till vattenledningen och sedan demontera sugslangen. Öppna vattenledningen. Slå på apparaten flera gånger under ca två sekunder. I de flesta fall kan blockeringar åtgärdas på detta sätt.
- I maskinens inre finns inga delar som kräver underhåll.

8.2 Rengöra förfilter-insatsen

- Rengör lufffilter-insatsen regelbundet. Byt ut vid behov.
- Skriva ut förfilterpluggen (4) och ta ut förfiltret (12) inkl. backventilen (13) (bild 3).
- Ta isär förfilter-insatsen enligt beskrivningen i bild 3.
- Använd inte aggressiva rengöringsmedel eller bensin för att rengöra förfiltret eller backventilen.
- Rengör förfiltret och backventilen genom att slå dem mot en plan yta. Om delarna är my-

cket smutsiga ska de tvättas ur med tvållösning, därefter spolas ur med klart vatten och slutligen lufttorkas.

- Montera samman i omvänt ordningsföljd.

8.3 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

9. 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 hushållssoporerna. 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.

10. Förvaring

- Förvara produkten och dess tillbehör på en mörk, torr och frostfri plats samt otillgängligt för barn. Den bästa förvaringstemperaturen är mellan 5 och 30°C. Förvara elverktyget i originalförpackningen.
- Inför längre avbrott eller förvaring under vintern måste pumpen spolas igenom noggrant med vatten, tömmas komplett och därefter förvaras på en torr plats.
- Om det finns risk för frost måste apparaten ha tömts helt.
- Efter längre stilfeständ kan du koppla in systemet under kort tid, för att se om rotorn roterar ordentligt.

11. Felsökning

Störningar	Orsaker	Åtgärder
Motorn startar inte	<ul style="list-style-type: none"> - Nätspänning saknas - Pumpjhul blockerat - termosensor har kopplat ur 	<ul style="list-style-type: none"> - Kontrollera nätspänningen - Demontera och rengör pumpen
Pumpen suger inte in	<ul style="list-style-type: none"> - Sugventil inte i vatten - Pumputrymme utan vatten - Luft i sugledning - Sugventil otät - Sugkorg (sugventil) otät - Max. sughöjd överskriden 	<ul style="list-style-type: none"> - Lägg ner sugventilen i vatten - Fyll på vatten vid insugningsanslutningen - Kontrollera att sugledningen är tät - Rengör sugventilen - Rengör sugkorgen - Kontrollera sughöjden
Otillräcklig transportsmängd	<ul style="list-style-type: none"> - Sughöjd för stor - Sugkorg nedsmutsad - Vattennivån sjunker snabbt - Pumpprestanda sjunker pga skadliga ämnen 	<ul style="list-style-type: none"> - Kontrollera sughöjden - Rengör sugkorgen - Lägg sugslangen längre ned - Rengör pumpen och byt ut slitagedelar
Termobrytaren kopplar ur pumpen	<ul style="list-style-type: none"> - Motor överbelastad - friktion pga främmande partiklar 	<ul style="list-style-type: none"> - Demontera och rengör pumpen, förhindra att för stor främmande partiklar sugs in (filter)



Endast för EU-länder

Kasta inte elverktyg i hushållssoporna.

Enligt det europeiska direktivet 2012/19/EG om avfall som utgörs av eller innehåller elektriska eller elektroniska produkter och dess tillämpning i den nationella lagstiftningen, måste förbrukade elverktyg källsorteras och lämnas in för miljövänlig återvinning.

Återvinnings-alternativ till begäran om återsändning:

Som ett alternativ till returnering är ägaren av elutrustningen skyldig att bidraga till ändamålsenlig avfallshantering för det fall att utrustningen ska skrotas. Efter att den förbrukade utrustningen har lämnats in till en avfallsstation kan den omhändertas i enlighet med gällande nationella lagstiftning om återvinning och avfallshantering. Detta gäller inte för tillbehörsdelar och hjälpmittel utan elektriska komponenter vars syfte har varit att komplettera den förbrukade utrustningen.

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

Med förbehåll för tekniska ändringar.

Serviceinformation

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

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

Kategori	Exempel
Slitagedelar*	Förfilter, filterpatron
Förbrukningsmaterial/förbrukningsdelar*	
Delar som saknas	

* ingår inte tvunget i leveransomfattningen!

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

- Fungerade produkten först eller var den defekt från början?
- Märkte du av någonting innan produkten slutade att fungera (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 strömmart), 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 60 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. 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! - Tapaturmavaaran vähentämiseksi lue käyttöohje

Tätä laitetta saavat vähintään 8-vuotiaat lapset sekä henkilöt, joiden fyysiset, aistiperäiset tai henkiset kyvyt ovat rajoitetut tai joilla ei ole tarvittavaa kokemusta ja tietoutta, käyttää ainoastaan valvottuina tai jos heitä on opastettu käyttämään laitetta turvallisesti ja he ymmärtävät sen käytöstä aiheutuvat vaarat. Lapset eivät saa leikkiä laitteella. Lapset saavat suorittaa puhdistus- ja käyttäjähuoltotoimia ainoastaan aikuisen valvonnassa.

Vaara!

Laitteita käytettäessä tulee noudattaa tiettyjä turvallisuusvarotoimia tapaturmien ja vaurioiden välttämiseksi. Lue sen vuoksi tämä käyttöohje / nämä turvallisuusmääräykset huolellisesti läpi. Säilytä ne hyvin, jotta niissä olevat tiedot ovat 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 vihkosesta.

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.**

2. Laitteen kuvaus ja toimituksen sisältö

2.1 Laitteen kuvaus (kuvat 1-2)

1. Veden laskuruuvi
2. Täytötömäärän näyttö
3. Imuliitäntä
4. Esisuodattimen ruuvi
5. Paineliitäntä
6. Ilmanpoistoruuvi
7. Kantokahva
8. Paineliitäntä
9. Verkkokatkaisin
10. Esisuodattimen ruuvin avain
11. Liittäntäsovitin n. 33,3 mm (R1 ulkokierheet)
12. Esisuodatin
13. Takaiskuventtiili

2.2 Toimituksen sisältö

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

takuusuoritustaulukko.

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

Vaara!

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

- Puutarhapumppu
- Liittäntäsovitin n. 33,3 mm (R1 ulkokierheet)
- Esisuodattimen ruuvin avain
- Alkuperäiskäyttööhje
- Turvallisuusmääräykset

3. Määräysten mukainen käyttö

Käyttöalue

- Viheralueiden, vihannespenkkien ja puutarhoiden kasteluun
- Ruohonkostuttimien käyttöön
- veden ottoon lammikoista, puroista, sadevesitynnyreistä, sadevesisäiliöistä ja kaivoista
- käyttöveden syöttöön

Pumpattavat väliaineet:

- Kirkkaan veden (makean veden), sadeveden tai kevyen pesuliuoksen/käyttöveden pumppaamiseen.
- Pumpattavan nesteen suurin lämpötila ei saa ylittää +35°C jatkuvassa käytössä.
- Tällä laitteella ei saa pumpata mitään sytytäviä, kaasuuuntuvia tai räjähdyksiltä nästeitä.
- Syövyttävien nesteiden (happojen, lipeiden, siilonesteiden jne.) sekä hankaavia aineita sisältävien nesteiden pumpaamista tulee samoin välttää
- tämä laite ei sovi juomaveden pumpaamiseen.

Konetta saa käyttää ainostaan sille määrättyyn tarkoitukseen. Kaikkinaiseen tämän ylittävää käyttö ei ole määräysten mukaista. Kaikista täästä 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 pieniteollisuus- tai teollisuustarkoituksiin. Emme siksi ota mitään vastuuta vaurioista, jos laitetta käytetään pieniteollisuus-, käsityöläis- tai teollisuustyöpaikilla tai näihin verrattavissa olevissa toimissa.

4. Tekniset tiedot

Verkkoliitäntä	220 - 240 V ~ 50 Hz
Tehonottomäärä.....	1200 wattia
Pumppausmäärä:	4600 l/h
Pumppauskorkeus enint.....	50 m
Pumppauspaine enint.	0,50 MPa (5,0 baaria)
Imukorkeus enint.:.....	8 m
Paineliitäntän.	33,3 mm (R1 sisäkierheet)
Imuliitäntä:.....n.	42 mm (R1½ ulkokierheet)
Veden lämpötila enint.	35°C
Äänen tehotaso.....	84,2 dB(A)
Epätarkkuus.....	3,6 dB
Suojalaji:	IPX4

5. Ennen käyttöönottoa

Tarkistakaa ennen käyttöönottoa, että tyypikilven tiedot täsmäävät verkkotietojen kanssa.

Periaatteellisesti suosittelemme käytettäväksi esisuodatinta ja imutarvikesarja, johon kuuluu imuletku, imukori ja takaiskuventtiili. Näin välittäään pitkät uudelleenimuujat ja kivien ja kiinteiden vieraiden esineiden aiheuttama pumpun tarpeeton vahingottuminen.

5.1 Imujohtdon liitäntä

- Kiinnitä imuuletku (kierrevahvisteinen muoviletku, läpimitta väh. n. 19 mm (¾") joko suoraan tai kierrenipan avulla laitteen imuliitäntään, n. 42 mm (R 1½" ulkokierheet).
- Käytä liitäntäsovitinta (11) imuliitännän kierteiden pienentämiseksi noin 33,3 mm:n koko-on (R1 ulkokierheet).
- Käytetty imuuletku tulee varustaa imuventtiilillä. Jos imuventtiiliä ei voi käyttää, tulee imujohtoon asentaa suuntaisventtiili.
- Vedä imujohto veden ottopisteestä laitteen pään nousevaksi. Vältä ehdottomasti imujohton vetämistä pumppua korkeammalle, koska imujohtoon joutuneet ilmakuplat hidastavat ja vaikeuttavat imun aloittamista.

- Imu- ja painejohdot tulee asentaa niin, että ne eivät aiheuta laitteeseen kohdistuvaa mekanista painetta.
- Imuventtiiliin tulee olla riittävän syvällä vedessä, niin että vältetään vedenpinnan alenemisen aiheuttama pumpun käyminen kuivana.
- Epätiiviis imujohto estää veden imemisen imemällä ilmaa.
- Vältä imemästä vieraita esineitä (hiekkaa jne.). Tarvittaessa asenna tähän tarkoitettu esisuodatin.

5.2 Painejohdon liitäntä

- Painejohdo (läpimitan tulee olla väh. 19 mm (¾") tulee liittää pumpun painejohtoliitäntään (33,3 mm (R1IG)) joko suoraan tai kierrenipan avulla.
- On itsestään selvää, että voit halutessasi käyttää myös vastaavilla ruuviliittännöillä varustettua 13 mm (½") paineletkua. Nostoteho alenee pienemmän läpimitan vuoksi.
- Imukäynnistyksen aikana tulee painejohdossa olevat sulkulaitteet (ruiskusuuttimet, venttiilit jne.) avata täysin, jotta imujohdossa oleva ilma pääsee poistumaan vapaasti.

5.3 Sähköliitäntä

- Sähköliitäntä tehdään maadoitetulla pistorasiaalla 220 - 240 V ~ 50 Hz. Varoke väh. 10 ampeeria
- Moottori on suojattu ylikuumenemiselta tai kiinniujutumiselta sisäänrakennetulla lämpötilavalvonalla. Ylikuumenemisen tapahtuessa sammuttaa lämpötilanvalvoja pumpun, ja pumpu käynnistyy jäähydyttyään uudelleen automaattisesti.

6. Käyttö

- Aseta laite kiinteälle, tasaiselle, vaakasuoralle sijoituspaikalle.
- Ota ilmanpoistoruvi (6) pois.
- Kierrä esisuodattimen ruuvi (4) mukana toimitetulla avaimella (10) irti ja ota esisuodatin (12) takaiskuventtiiliin (13) kera pois, kuten kuvassa 3 näytetään. Sitten voit täyttää pumpun kotelon esisuodattimen ruuvin (4) kautta vedellä. Imujohtoden täyttäminen nopeuttaa imun aloitustapahtumaa.
- Kokoaminen tehdään pääinvastaisessa järjestysessä.
- Avaa painejohto.
- Liitä verkkajohto.

- Käynnistää laite verkkokatkaisimella – imun aloitus saattaa kestää jopa 5 minuuttia suurimmalla imukorkeudella.
- Työn päätyttyä sammuta laite verkkokatkaisimesta.

7. Verkkojohdon vaihtaminen

Vaara!

Kun tämän laitteen verkkojohto vahingoittuu sen on korvattava joko valmistaja tai hänen asiakas-, huolto- ja varaosalpalvelunsa tai vastaavan pätevyyden omaava henkilö, jotta vaaratilanteita ei pääse syntymään.

8. Puhdistus, huolto ja varaosatilaus

Laitte ei tarvitse lähes lainkaan huoltoa. Pitkän elinän takaamiseksi suosittelemme kuitenkin säädöllisiä tarkastuksia ja hoitotoimia.

Vaara!

Ennen jokaista huoltoa tulee laite kytkeä jännitteettömäksi, tätä varten vedä pumpun verkkopistorasiaasta.

8.1 Huolto

- Jos laite on mahdollisesti tukkiutunut, liitä painejohto vesijohtoon ja ota imuletku pois. Avaa vesijohto. Käynnistää laite muutaman kerran n. kahden sekunnin ajaksi. Tällä tavoin voidaan tukkeutumat poistaa useimmissa tapauksissa.
- Laitteen sisäpuolella ei ole mitään huoltoa tarvitsevia osia.

8.2 Esisuodatinpatruunan puhdistus

- Puhdista esisuodatinpatruuna säädöllisesti, vaihda tarvittaessa
- Poista esisuodattimen ruuvi (4) ja ota esisuodatin (12) takaiskuventtiiliin (13) kera pois (kuva 3).
- Pura esisuodatinpatruuna osiin kuvan 3 mukaisesti.
- Esisuodattimen ja takaiskuventtiiliin puhdistamiseen ei saa käyttää vahvoja puhdistusaineita tai bensiiniä.
- Puhdista esisuodatin ja takaiskuventtiili kootteemalla ne tyhjiksi laakealla pinnalla. Jos ne ovat likaantuneet pahasti, pese ne saippuavedellä, huuhtele sitten puhtaalla vedellä ja anna niiden kuivua ilmassa.

- Kokoaminen tehdään pääinvastaisessa järjestysessä.

8.3 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

9. Käytöstäpoisto ja uusiokäyttö

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

10. Säilytys

- Säilytä laite ja sen varusteet valolta, kosteudesta ja pakkaselta suojaudussa tilassa poissa lasten ulottuvilta. Paras säilytsylämpötila on 5°C ja 30°C välillä. Säilytä sähkötyökalut alkuperäispakkauksissaan.
- Ennen pitempää käyttötaukoa tai talvehtimista tulee pumppu huuhtoa perusteellisesti vedellä, tyhjentää täysin ja varastoida kuivana.
- Pakkisen uhassa täytyy laite tyhjentää täysin.
- Pitkemän käyttötauon jälkeen tulee kokeilla pääle-/pois-katkaisinta lyhyesti painamalla, että pumpun roottori pyörii moitteettomasti.

11. Vianhakukaavio

Häiriöt	Syyt	Poisto
Moottori ei käynnyt	<ul style="list-style-type: none"> - Verkkojännitettä ei ole - Pumpun ratas juuttunut kiinni - lämpötilanvalvoja on sammutanut moottorin 	<ul style="list-style-type: none"> - Tarkasta jännite - Pura pumppu ja puhdista se
Pumppu ei ime	<ul style="list-style-type: none"> - Imuventtiili ei ole vedessä - Pumpputilassa ei ole vettä - Ilmaa imuohdossa - Imuventtiili ei ole tiivis - Imukori (imuventtiili) on tukkeutunut - Suurin imukorkeus on ylitetty 	<ul style="list-style-type: none"> - Siirrä imuventtiiliä veteen - Täytä vettä imulitintäään - Tarkasta, onko imujohto tiivis - Puhdista imuventtiili - Puhdista imukori - Tarkasta imukorkeus
Nostomäärä liian vähäinen	<ul style="list-style-type: none"> - Imukorkeus liian suuri - Imukori likaantunut - Vedenpinta laskee nopeasti - Pumpun teho väheni yhtä vahingollisten aineiden vuoksi 	<ul style="list-style-type: none"> - Tarkasta imukorkeus - Puhdista imukori - Aseta imuletku syvemmälle - Puhdista pumppu ja vaihda kulunut osa uuteen
Termokatkaisin sammuttaa pumpun	<ul style="list-style-type: none"> - Moottori ylikuumentunut - vieraiden aineiden aiheuttama kitka liian suuri 	<ul style="list-style-type: none"> - Pura pumppu ja puhdista se, estää vieraiden aineiden sisäänimeminen (suodatin)



Koskee ainoastaan EU-maita

Älä heitä sähkötyökaluja kotitalousjätteisiin!

Euroopan direktiivin 2012/19/EY loppuunkäytetyistä sähkö- ja elektronisista laitteista ja sen kansalliseksi laiksi muuntamisen mukaan tulee käytetyt sähkötyökalut koota erikseen ja toimittaa ne ympäristöystävälliseen kierrätykseen.

Kierrätysvaihtoehto takaisinlähetykselle:

Sähkölaitteen omistaja on velvoitettu laitteen palauttamisen vaihtoehtona vaikuttamaan siihen, että hänen luovuttamansa omaisuus hävitetään asianmukaisesti. Loppuun käytetty laite voidaan tästä varten luovuttaa myös keräyspisteesseen, joka suorittaa sen käytöstäpoiston kansallisten kierrätystalous- ja jätehuoltolakien tarkoittamalla tavalla. Tämä ei koske käytettyihin laitteisiin liitettyjä lisävarusteita ja apuvälineitä, joissa ei ole sähköosia.

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*	Esisuodatin, suodatinpatruuna
Käyttömateriaali / käytöosat*	
Puuttuvat osat	

* ei välttämättä 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.

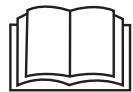
Takuutodistus

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 täydentävästi 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, käytööhjeeen noudattamatta jättämisestä (kuten esim. liitääntäväärän verkkojännitteeseen tai virtualaijii) tai huolto- ja turvallisuusmääräysten laiminlyönnistä tai laitteen altistamista epänormaaleille ympäristöolosuhteille tai puutteellisesta hoidosta ja huollossa.
 - 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 60 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. 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 tästä varten laite teknisen asiakaspalvelumme osoitteeseen.

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



Oh! - vigastusohu vähendamiseks lugege kasutusjuhendit

Lapsed alates 8. eluaastast ning piiratud füüsилiste, sensoorsete või vaimsete võimeteiga inimesed või kogemuste ja oskusteta isikud tohivad seda seadet kasutada juhul, kui neile on tagatud järelevalve või juhul, kui neid on juhendatud seadme ohutu kasutamise osas ja nad mõistavad sellest tulenevaid ohte. Lapsed ei tohi seadmega mängida. Puhastus- ja kasutajapoolseid hooldustöid ei tohi teostada lapsed ilma järelevalveta.

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 õnnetuste või kahjude eest, mis tekivad käesoleva juhendi ja ohutusjuhiste mittejärgimisel.

1. Ohutusjuhised

Vastavad ohutuseeskirjad leiate kaasasolevast brošüürist.

Oht!

Lugege kõiki ohutusjuhiseid ja juhendeid.
Ohutusjuhiste ja juhendite eiramine võib põhjustada elektrilöögi, põletuse ja/või raskeid vigastusi.
Hoidke kõik ohutusjuhised ja juhendid alles.

2. Seadme kirjeldus ja tarnekomplekt

2.1 Seadme kirjeldus (joonised 1-2)

1. Vee tühjenduskruvi
2. Täitetaseme näidik
3. Imiühendus
4. Eelfiltrri kruvi
5. Surveühendus
6. Õhutuskruvi
7. Kandesang
8. Surveühendus
9. Võrgulülit
10. Eelfiltrri kruvi võti
11. Ühendusliitmik u 33,3 mm (R1 väliskeere)
12. Eefilter
13. Tagasilöögiventili

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 ostukviitung. 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 mänguväedad! Lapsed ei tohi kilekottide, foolumi ja pisidetailidega mängida! Oht alla neelata ja lämbuda!

- Aiapump
- Ühendusliitmik u 33,3 mm (R1 väliskeere)
- Eelfiltrri kruvi võti
- Originaalkasutusjuhend
- Ohutusjuhised

3. Sihipärate kasutamine

Kasutusvaldkond

- Haljasalade, aedviljapöldude ja aedade niisutamiseks ja kastmiseks
- Vihmutusseadmete käitamiseks
- Vee võtmiseks tiikidest, ojadeest, veetünnidest, vihmakeemahutitest ja kaevudest
- Olmeveega varustamiseks

Pumbatavad ained:

- Puhta vee (mageda vee), vihmakee või lahja seebivee / olmevee pumpamiseks
- Pumbatava vedeliku maksimaalne temperatuur ei tohi pidevas režiimis ületada +35°C.
- Selle seadmega ei tohi pumbata süttivaid, gaasilisi ega plahvatavaid vedelikke.
- Samuti tuleb vältida agressiivsete (hapete, leeliste, siromahlaja jms) ning tahkeid osakesi (nt liiva) sisaldavate vedelike pumpamist.
- See seade ei sobi joogivee pumpamiseks.

Masinat võib kasutada ainult sihipärasel otstarbel. Igasugune teisel otstarbel kasutamine ei ole sihipärate. 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

Võrguühendus	220 - 240 V~ 50 Hz
Võimsus.....	1200 watti
Jõudlus:	4600 l/h
Pumpamiskõrgus maksimaalselt	50 m
Pumpamissurve maksimaalselt	0,50 MPa (5,0 baari)
Imikõrgus maksimaalselt:.....	8 m
Surveühendus	u 33,3 mm (R1 IG)
Imiühendus:	u 42 mm (R1½ AG)
Veetemperatuur maksimaalselt.....	35°C
Müratase	84,2 dB (A)
Hälve	3,6 dB
Kaitseklass:.....	IPX4

5. Enne kasutuselevõttu

Enne ühendamist veenduge, et tüübisisildil toodud andmed vastaksid toiteandmetele.

Vältimaks pikki imemisaegu ja pumba kahjustumist kivide ja tahkete võõrkehade tõttu, soovitame kasutada filtri ja imivoooliku, imikurna ja tagasilöögiventiliiga imivarustust.

5.1 Imiühendus

- Kinnitage imivooolik (spiraaltugevdusega plastvooolik, vähemalt ligikaudu 19 mm (¾")) kas otse või keermega nipli abil pumba imiühenduse ligikaudu 42 mm (R1½ väliskeere) külge.
- Kasutage ühendusliitmikku (11) imiühenduse keerme vähendamiseks u 33,3 mm (R1 väliskeere) peale.
- Kasutatav imivooolik peaks olema varustatud imiventiliiga. Kui imiventili ei saa kasutada, tuleb imitorusse installeerida tagasilöögiventili.
- Paigutage imivooolik veevõtukohast seadmeni töusvalt. Vältige kindlasti imivoooliku asendit pumbast kõrgemal, sest õhumullid imivooolikus aeglustavad ja takistavad imemisprotsessi.
- Seadke imi- ja survevooolik nii, et need ei avaldaks seadmele mehaanilist survet.
- Imiventili peab asuma vees piisavalt sügavalt, et veetaseme langemise korral oleks seadme kuivalt töötamine välistatud.
- Kui imivooolik ei ole piisavalt tihe, takistab õhu sisselase vee imemist.

- Vältige võõrkehade (liiv jms) sissememist. Vajadusel paigaldage selleks otstarbeks filter.

5.2 Surveühendus

- Survevooolik peab olema (vähemalt 19 mm (¾")) otse või keermega nipli abil seadme surveühenduse (33,3 mm (R1IG)) külge ühen-datud.
- Loomulikult võib kasutada ka vastava keer-mega 13 mm (½") survevooolikut. Väiksem survevooolik vähendab pumpamisvõimsust.
- Imemisprotsessi ajal peavad kõik survevooli-kus asuvad sulgeseadised (pihustid, ventiilid jms) täiesti avatud olema, et imivooolikus olev õhk vabalt väljuda saaks.

5.3 Elektrisüsteemi ühendamine

- Elektrühendus toimub maandusega pistiku-pessa 220 - 240 V ~ 50 Hz. Kaitse vähemalt 10 amplit.
- Ülekoormuse või blokeerumise eest kaitseb mootorit sisseehitatud termokaitse. Ülekuu-menemisel lülitab termokaitse pumba auto-maatselt välja ja pärast mahajahtumist lülitub pump automaatselt sisse.

6. Käitamine

- Seadke veeautomaat kindlale, tasasele ja horisontaalsele kohale.
- Võtke õhutuskruvi maha (6).
- Kruvige eelfiltrri kruvi (4) kaasasoleva võtme abil maha ja võtke (10) eelfilter (12) koos ta-gasilöögiventiliiga (13) ära, nagu on näidatud joonisel 3. Seejärel saatte pumbakorpuse eelfiltrri kruvi (4) kaudu veega täita. Imivoooliku täitmine kiirendab imemisprotsessi.
- Kokkupanek toimub vastupidises järjekorras.
- Avage survevooolik.
- Ühendage toitejuhe.
- Lülitage seade võrgulülitist sisse – imemine võib maksimaalse imikõrguse juures kesta kuni 5 minutit.
- Pärast töö lõpetamist lülitage seade võrgulülitist välja.

7. Toitejuhtme vahetamine

Oht!

Kui käesoleva seadme toitejuhe on kahjustatud, tuleb see ohtude vältimiseks lasta tootjal või teda esindaval klienditeenindusel või sarnase kvalifika-tsiooniga isikul vahetada.

8. Puhastus, hooldus ja varuosade tellimine

Seade on suuremas osas hooldusvaba. Pika kasutusea tagamiseks soovitame siiski teostada korrapäras t kontrolli ja hooldust.

Oht!

Enne igat hooldust tuleb seade pingi alt vabastada, selleks tõmmake pumba võrgupistik pesast välja.

8.1 Hooldus

- Seadme võimaliku ummistuse korral ühendage survevoilik veevoilikuga ja võtke imivoilik ära. Avage veetorustik. Lülitage seade mitu korda umbes kaheks sekundiks sisse. Tavaliselt saab ummistused sel moel kõrvaldada.
- Seadme sisemuses ei ole rohkem hooldatavaid detaile.

8.2 Eelfiltrri sisu puhastamine

- Puhastage eelfiltrri sisu regulaarselt, vajadusel vahetage.
- Eemaldage eelfiltrri kruvi (4) ja võtke eelfilter (12) koos tagasilöögiventiliiga (13) ära (joonis 3).
- Võtke eelfiltrri sisu osadeks, nagu on näidatud joonisel 3.
- Filtri sisu ja tagasilöögiventili puhastamiseks ei tohi kasutada tugevatoimelist puhastusvahendit ega bensiini.
- Puhastage eelfilter ja tagasilöögiventili tasasel pinnal koputamisega. Tugeva määrdumuse korral peske seebiveega ja loputage seejärel puhta veega ning laske õhu käes kuivada.
- Kokkupanek toimub vastupidises järjekorras.

8.3 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.

9. 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.

10. Hoiustamine

- Hoidke seadet ja selle lisatarvikuid pimedas, kuivas ja külmakindlas ning lastele ligipääsmatus kohas. Optimaalne laotemperatuur on vahemikus 5 kuni 30°C. Hoidke elektritööriista originaalkakendis.
- Pikemal mittekasutamisel või talveks seismapanemisel tuleb pump veega põhjalikult puhtaks pesta, täielikult tühjendada ja kuivalt hoida.
- Külmumisohu korral tuleb seade täielikult tühjendada.
- Pärast pikemat töötamiseta seisnist kontrollige toitelülitit lühida vajutamisega, kas tiivik pöörleb korralikult.

11. Veaotsinguplaan

Törked	Põhjused	Kõrvaldamine
Mootor ei käivitu	<ul style="list-style-type: none"> - Võrgupinge puudub - Pumba tiivik blokeeritud – termokaitse lülitas välja 	<ul style="list-style-type: none"> - Kontrollige pinget - Võtke pump lahti ja puhastage
Pump ei ime	<ul style="list-style-type: none"> - Imiventil ei ole vees - Pumba sisemuses ei ole vett - Imivoolikus on õhk - Imiventil ei ole tihe - Imikurn (imiventil) on ummistonud - Maksimaalne imikõrgus on ületatud 	<ul style="list-style-type: none"> - Pange imiventil vette - Lisage vett imiühenduse kaudu - Kontrollige imivooliku tihedust - Puhastage imiventil - Puhastage imikurn - Kontrollige imikõrgust
Ebapiisav jõudlus	<ul style="list-style-type: none"> - Imikõrgus on liiga suur - Imikurn on määrdunud - Veetase langeb kiiresti - Pumba jõudlus on saasteainete töttu vähenenud 	<ul style="list-style-type: none"> - Kontrollige imikõrgust - Puhastage imikurn - Asetage imivoolik sügavamale - Võtke pump lahti ja puhastage, takistage võõrkehade sissememist (filtriga)
Termolülti lülitab pumba välja	<ul style="list-style-type: none"> - Mootor on ülekoormatud – hõõrdumine võõrkehade töttu on liiga suur 	<ul style="list-style-type: none"> - Võtke pump lahti ja puhastage, takistage võõrkehade sissememist (filtriga)



Ainult Euroopa Liidu riikidele

Ärge visake elektrilisi tööriisti olmeprügi hulka!

Euroopa Liidu direktiiviga 2012/19/EÜ elektri- ja elektroonikaseadmete jäätmete kohta ja siseriiklikele kohaldamistele tuleb kasutatud elektrilised tööriistad koguda kokku eraldi ja leida neile keskkonnasäästlik taaskasutus.

Taaskasutusalternatiiv tagasisaatmisnõudele:

Elektriseadme omanik on kohustatud omandisuhete lõppemisel alternatiivina tagasisaatmissele kaasa aitama sobivale taaskasutusele. Seega võib vana seadme loovutada ka tagasivõtukohta, mis korraldab selle kõrvaldamise riikliku ringlusmajanduse ja jäätmeseadusandluse tähenduses. Asjasse ei puutu vahendeid seadmete elektrikomponentideta lisaseadmed ja abivahendid.

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*	Eelfilter, filtripadrut
Kulumaterjal / Kuluosad*	
Puuduolevad detailid	

* ei pruugi tingimata tarnekomplektiga kaasas olla!

Puuduste või rikete korral palume Teid registreerida see internetis aadressil www.isc-gmbh.info. Märkitsekindlasti 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 60 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. 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! - Lai izvairītos no savainošanās riska, izlasiet lietošanas instrukciju

Šo ierīci drīkst lietot vismaz astoņu gadu vecumu sasnieguši bērni un personas ar ierobežotām fiziskajām, maņu vai garīgajām spējām vai nepietiekamu pieredzi un zināšanām, ja tās tiek uzraudzītas vai instruētas par ierīces drošu lietošanu un izprot ar to saistītos riskus. Bērni nedrīkst rotaļāties ar ierīci. Bērni bez pieaugušo uzraudzības nedrīkst veikt tīrīšanu un apkopi, ko paredzēts veikt lietotājam.

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.**

2. Ierīces apraksts un piegādes komplekts**2.1 Ierīces apraksts (1., 2. att.)**

1. Ūdens notece aizgrieznis
2. Piepildījuma rādītājs
3. Iesūkšanas īscaurule
4. Priekšfiltra skrūve
5. Spiediena īscaurule
6. Atgaisošanas skrūve
7. Pārnēsāšanas rokturis
8. Spiediena īscaurule
9. Tikla slēdzis
10. Priekšfiltra skrūves atslēga
11. Pieslēgšanas adapters, apm. 33,3 mm (ārējās vītnes R1)
12. Priekšfiltrs
13. Pretvārsts

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 iegādājaties, piecu darba dienu laikā no preces iegādes brīža, uzrādot derīgu pirkuma dokumentu. Lūdzam ņemt vērā garantijas tabulu,

kas ir pievienota šīs instrukcijas beigās sadalā, 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 piederumu daļas transportēšanas laikā nav bojātas.
- Pēc iespējas uzglabājiet iepakojumu līdz garantijas termiņa beigām.

Bīstami!

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

- Dārza sūknis
- Pieslēgšanas adapters, apm. 33,3 mm (ārējās vītnes R1)
- Priekšfiltra skrūves atslēga
- Oriģinālā lietošanas instrukcija
- Drošības norādījumi

3. Mērķim atbilstoša lietošana**Lietošanas joma**

- Apstādījumu, dārza dobju un dārza laistīšanai
- Zāliena laistīšanas iekārtās
- Ūdens ņemšanai no dīķiem, strautiem, lietus ūdens tvertnēm un cisternām un akām
- Tehniskā ūdens apgādei

Sūknējamie šķidrumi

- Paredzēts tīra ūdens (saldūdens), lietus ūdens vai vāja ziepjūdens/tehniskā ūdens sūknēšanai
- Sūknējamā šķidruma maksimālajai temperatūrai ilgaļīgas lietošanas režīmā nevajadzētu pārsniegt +35 °C
- Šo ierīci nedrīkst lietot degošu, gāzveida vai eksplozīvu šķidrumu sūknēšanai
- Ir jāizvairās arī no agresīvu šķidrumu (skābju, sārmu, skābbarības sulas utt.) un šķidrumu, kas satur abrazīvas vielas (smilts), sūknēšanas
- Ierīce nav paredzēta dzeramā ūdens sūknēšanai

Ierīci drīkst izmantot tikai paredzētajam mērķim. Ierīces lietošana, kas neatbilst paredzētajam mērķim, nav noteikumiem atbilstoša. Par jebkuriem bojājumiem vai savainojumiem ir atbildīgs lietotājs/operators, nevis ražotājs.

Nemiet vērā, ka mūsu ierīces atbilstoši noteikumiem nav konstruētas komerciālai, amatnieciskai vai rūpnieciskai izmantošanai. Ražotājs neuzņemas garantiju, ja ierīci izmanto komerciālos, amatniecības vai rūpniecības uzņēmumos, kā arī līdzīgos papilddarbos.

4. Tehniskie rādītāji

Elektrotīkla pieslēgums	220 - 240 V~ 50 Hz
Patēriņa jauda	1200 watti
Ražīgums:	4600 l/h
Sūknēšanas augstums, maks.	50 m
Sūknēšanas spiediens, maks. 0,50 MPa (5,0 bāri)
Iesūknēšanas augstums, maks.:	8 m
Spiediena īscaurule	apm. 33,3 mm (R1 1/4 IG)
Iesūkšanas īscaurule:	apm. 42 mm (R1 1/4 AG)
Ūdens temperatūra, maks.	35°C
Garso slēgis:	84,2 dB(A)
Nestabilumas:	3,6 dB
Aizsardzības veids:	IPX4

5. Pirms lietošanas

Pirms ierīces pieslēgšanas pārliecinieties, ka parametri uz datu plāksnītes atbilst tīkla parametriem.

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

5.1 Iesūkšanas cauruļvada pieslēgšana

- Iesūkšanas šķūtene (vismaz apm. 19 mm (3/4") plastmasas šķūtene ar spirālveida nostiprinājumu) jāpievieno tieši vai, izmantojot nipeli, ierīces iesūkšanas šķūtenei apm. 42 mm (R1 1/4 ārējā vītnē).
- Izmantojiet pieslēgšanas adapteru (11), lai

samazinātu sūkšanas pieslēguma vītni līdz apm. 33,3 mm (ārējās vītnes R1).

- Izmantotajai iesūkšanas šķūtenei būtu jābūt aprīkotai ar iesūkšanas vārstu. Ja nav iespējams izmantot iesūkšanas vārstu, tad iesūkšanas cauruļvadā būtu jāuzstāda pretvārsts.
- Iesūkšanas cauruļvadu virzienā no ūdens ņemšanas vietas līdz ierīcei ierīkojet ar kāpumu. Noteikt iżvairieties ierīkot iesūkšanas cauruļvadu augstāk par sūkņa augstumu, jo tad gaisa burbuli iesūkšanas caurulē aizkavē un traucē iesūkšanas procesu.
- Iesūkšanas un spiediena cauruļvads ir jānovieto tā, lai tie neradītu mehānisko spiedienu uz ierīci.
- Iesūkšanas vārstanam vajadzētu atrasties pie tiekami dzīļi ūdenī, lai, pazeminoties ūdens līmenim, nenotiku ierīces darbība tukšgaitā.
- Nehermētisks iesūkšanas cauruļvads gaisa burbulu dēļ traucē ūdens iesūkšanu.
- Izvairieties no svešķermēju (smilts utt.) iesūkšanas. Ja nepieciešams, šim nolūkam uzstādīt iepriekšējās attīrišanas filtru.

5.2 Spiediena cauruļvada pieslēgšana

- Spiediena cauruļvads (tam jābūt vismaz apm. 19 mm (3/4 collām)) tieši vai izmantojot nipeli jāpieslēdz ierīces spiediena cauruļvada īscaurulei, apm. 33,3 mm (R1 1/4 IG).
- Protams, izmantojot atbilstošus skrūvsavienojumus, var izmantot apm. 13 mm (1/2 collas) spiediena šķūteni. Izmantojot Mazāku diametru spiediena šķūteni, samazinās sūkņa ražīgums.
- Iesūkšanas procesā spiediena cauruļvadā esošā noslēdošā armatūra (smidzināšanas sprauslas, vārsti u.c.) ir pilnībā jāatver, lai brīvi varētu izplūst cauruļvadā esošais gaiss.

5.3 Pieslēgšana elektrotīklam

- Pieslēgšanu elektrotīklam veic pie kontaktligzdas ar zemējuma kontaktu 220 - 240 V ~ 50 Hz. Tai jābūt vismaz ar 10 ampēru drošinātāju.
- Motors ir aizsargāts pret pārslodzi vai nobloķēšanos ar iebūvētu temperatūras releju. Pārkarsanas gadījumā temperatūras relejs automātiski izslēdz ierīci un pēc atdzīšanas ierīce automātiski pati ieslēdzas.

6. Lietošana

- Novietojiet ierīci uz cietas, līdzennes un horizontālās pamatnes.
- Izņemiet atgaisošanas skrūvi (6).
- Ar pievienoto atslēgu (10) noskrūvējiet priekšfiltru skrūvi (4) un izņemiet priekšfiltru (12) ar pretvārstu (13), kā redzams 3. attēlā. Pēc tam sūkņa korpusu priekšfiltru skrūves (4) vietā var piepildīt ar ūdeni. Iesūkšanas caurulvada uzpilde paātrina iesūkšanas procesu.
- Montāža jāveic apgrieztā secībā.
- Atveriet spiediena caurulvadu.
- Pieslēdziet elektrotīkla pieslēguma vadu.
- Ieslēdziet ierīci ar elektrotīkla slēdzi – maks. iesūkšanas augstuma gadījumā iesūkšana var ilgt līdz piecām minūtēm.
- Pēc darba pabeigšanas izslēdziet ierīci ar elektrotīkla slēdzi.

7. Tīkla pieslēguma vada nomaiņa

Bīstami!

Ja šīs ierīces tīkla pieslēguma vads tiek sabojāts, rāzotājam vai servisa dienestam, vai atbilstoši kvalificētai personai tas ir jānomaina, lai izvairītos no iespējamā apdraudējuma.

8. Tīrišana, apkope un rezerves daļu pasūtīšana

Ierīcei nav nepieciešama apkope. Tomēr, lai ierīcei nodrošinātu ilgstošu darbmūžu, ieteicams veikt regulāru pārbaudi un kopšanu.

Bīstami!

Pirms veicat ierīces apkopi, tā ir jāatlēdz no elektroapgādes tīkla, atvienojot sūkņa elektrotīkla kontaktdakšu no kontaktligzdas.

8.1 Apkope

- Ja ierīce, iespējams, ir aizsērējusi, spiediena caurulvadu pievienojiet ūdensvadam un noņemiet iesūkšanas šķūteni. Atveriet ūdensvadu. Vairākas reizes ieslēdziet ierīci uz apm. divām sekundēm. Šādā veidā visbiežāk ir iespējams likvidēt aizsērējumus.
- Ierīces iekšpusē nav nekādu citu detaļu, kurām būtu jāveic apkope.

8.2 Priekšfiltru ieliktni tīrišana

- Regulāri tīriet priekšfiltru ieliktni, ja nepieciešams, nomainiet.
- Izņemiet priekšfiltru skrūvi (4) un priekšfiltru (12) ar pretvārstu (13) (3. attēls).
- Izjauciet priekšfiltru ieliktni, kā redzams 3. attēlā.
- Priekšfiltru un pretvārstu tīrišanai nedrīkst izmantot kodīgus tīrtītājus vai benzīnu.
- Priekšfiltru un pretvārstu tīriet, izdauzot uz līdzennes virsmas. Ja tie ir ļoti netiri, nomaingājet ar ziepiju sārmu, pēc tam izskalojiet ar ūdeni un ļaujiet nozūt svaigā gaisā.
- Montāža jāveic apgrieztā secībā.

8.3 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.

9. Utilizācija un otrreizējā izmantošana

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

10. Glabāšana

- Glabājiet ierīci un tās piederumus tumšā, sausā, no sala pasargātā un bērniem nepieejamā vietā. Vēlamā glabāšanas temperatūra ir 5–30°C. Uzglabājiet elektroierīci oriģinālajā iepakojumā.
- Ja sūknis ilgāku laiku netiks lietots vai tilks uzglabāts ziemas periodā, tas vispirms ir rūpīgi jāizskalo ar ūdeni, pilnībā jāiztukšo un jāglabā sausā vietā.
- Paredzama sala gadījumā ierīcei jābūt pilnīgi iztukšotai.

- Pēc ilgākas dīkstāves, īslaicīgi ieslēdzot un izslēdzot sūknī, pārbaudiet, vai tā rotors griežas nevainojami.

11. Trūkumu noteikšanas plāns

Traucējumi	Cēloņi	Novēršana
Nevar iedarbināt motoru	<ul style="list-style-type: none"> - Nav tīkla sprieguma - Bloķēts sūkņa zobrajs – nostrādājis temperatūras relejs 	<ul style="list-style-type: none"> - Pārbaudiet tīkla spriegumu - Izjauciet un iztīriet sūknī
Sūknis nesūknē	<ul style="list-style-type: none"> - Iesūkšanas vārstīs neatrodas ūdenī - Sūkņa kamerā nav ūdens - Gaiss iesūkšanas caurulvadā - Nebīvs iesūkšanas vārstīs - Aizsērējis pieņemšanas siets (iesūkšanas vārstīs) - Pārsniegts maks. iesūkšanas augstums 	<ul style="list-style-type: none"> - Iesūkšanas vārstī uievietojet ūdenī - Iepildīt ūdeni sūkņa kamerā - Pārbaudiet iesūkšanas caurules hermētiskumu - Iztīriet iesūkšanas vārstī - Iztīriet pieņemšanas sietu - Pārbaudiet iesūkšanas augstumu
Nepietiekams sūkņa ražīgums	<ul style="list-style-type: none"> - Pārāk liels iesūkšanas augstums - Aizsērējis pieņemšanas siets - Krasi samazinās ūdens līmenis - Sūkņa ražīgums samazināts kaitīgo vielu dēļ 	<ul style="list-style-type: none"> - Pārbaudiet iesūkšanas augstumu - Iztīriet pieņemšanas sietu - Novietojet dzīlāk iesūkšanas vārstī - Iztīriet sūknī un novainiet nodilušās detaļas
Temperatūras relejs izslēdz sūknī	- Pārslogots motors – pārāk liela svešķermēnu radīta berze	<ul style="list-style-type: none"> - Demontējiet un iztīriet sūknī, novērsiet svešķermēnu iesūkšanu (ievietojot filtru)

**Tikai ES valstīm**

Neizmetiet elektroierīces sadzīves atkritumos!

Saskaņā ar Eiropas direktīvu 2012/19/EK par nolietotajām elektriskajām un elektroniskajām ierīcēm un tās transponēšanu nacionālajā likumdošanā nolietotās elektroierīces ir jāsavāc atsevišķi un jānodod atkārtotai izmantošanai atbilstoši apkārtējās vides prasībām.

Otrreizējā izmantošana kā alternatīva atpakaļnosūtīšanas prasībai:

Tā vietā, lai nosūtītu atpakaļ nolietoto elektroierīci, tās īpašiekam kā alternatīva ir uzlikts pienākums sadarboties pienācīgas izmantošanas ietvaros īpašuma tiesību nodošanas gadījumā. Nolietoto ierīci šajā gadījumā var nodot arī atpakaļpieņemšanas uzņēmumā, kas veic tās likvidēšanu atbilstoši nacionālajam likumam par cirkulācijas saimniecību un atkritumiem. Tas neatliecas uz nolietotajām ierīcēm pievienoto piederumu detaļām un palīgīdzekļiem bez elektriskajām sastāvdajām.

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 detaļas, kas nepieciešamas kā patēriņa materiāli.

Kategorija	Piemērs
Dilstošas detaļas*	Iepriekšējas attīrišanas filtrs/filtra patrona
Izlietojamie materiāli/izlietojamās detaļas*	
Trūkstošas detaļas	

* Nav noteikti jābūt piegādes komplektā!

Ja atklājat defektus vai kļūmes, lūdzam pieteikt kļūmes gadījumu interneta vietnē 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 60 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. 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! - Norédami sumažinti susižeidimo riziką, perskaitykite naudojimo instrukciją

Vyresni kaip 8 metų vaikai, ribotų fizinių, jutiminių bei protinių gebėjimų asmenys arba patirties ir žinių neturintys asmenys šiuo prietaisu gali naudotis tik prižiūrimi arba išklausę instruktažą apie saugų prietaiso naudojimą ir informuoti apie su tuo susijusius pavojus. Draudžiama vaikams žaisti su prietaisu. Draudžiama vaikams prietaisą valyti be priežiūros ir atlkti techninį aptarnavimą.

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 kitiams 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 pridedamose knygelėje.

Pavojus!

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

Visus saugos nurodymus išsaugokite ateicių.

2. Prietaiso aprašymas ir tiekimo apimtis

2.1 Prietaiso aprašymas (1/2 pav.)

1. Vandens išleidimo varžtas
2. Užpildymo indikatorius
3. Siurbimo jungtis
4. Priešfiltrio varžtas
5. Slėgio jungtis
6. Oro išleidimo varžtas
7. Laikymo rankena
8. Slėgio jungtis
9. Tinklo jungiklis
10. Priešfiltrio varžto raktas
11. Prijungimo adapteris maždaug 33,3 mm (išorinis sriegis R1)
12. Išankstinio valymo filtras
13. Atbulinis vožtuvas

2.2 Tiekimo apimtis

Pagal pristatomos prekės 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 prekės įsigijimo ir pateikti galiojančių pirkimo čekį. Kartu prašome atsižvelgti į instrukcijos pabaigoje prie aptarnavimo informacijos pateiktą garantinių paslaugų lentelę.

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

Pavojus!

Prietaisas ir pakavimo medžiaga – ne vaikų žaislai! Vaikams draudžiamas žaisti su plastiniu maišeliais, folijomis ir smulkiomis dalmis! Kyla prarijimo ir uždusimo pavojus!

- Sodo siurblys
- Prijungimo adapteris maždaug 33,3 mm (išorinis sriegis R1)
- Priešfiltrio varžto raktas
- Originali naudojimo instrukcija
- Saugos nurodymai

3. Naudojimas pagal paskirtį

Pritaikymo sritis:

- Skverams, daržovų lysvėms ir sodams drėkinti ir laistytı
- Vejos purkštuvams eksplotuoti
- Vandens paémimui iš tvenkinii, upelių, lietaus vandens konteinerių, lietaus vandens cisternų ir šulinii
- Buitinio vandens tiekimui

Pernesamos medžiagos:

- Švaraus vandens (sūraus vandens), lietaus vandens ar lengvų pamuilių / panaudoto vandens transportavimui.
- Didžiausia pernešamo skysčio temperatūra dirbant ilgalaikiu režimu neturėtų viršyti +35 °C.
- Šiuo prietaisu negalima transportuoti jokių degių, sudėtyje duju turinčių ar sprogium skysčių.
- Taip pat reikia vengti agresyvių skysčių (rūgščių, šarmų, siloso nuotekų ir t. t.) bei skysčių su abrazivinėmis medžiagomis (smėliu) transportavimo.
- Šis prietaisas netinka sveikatai pavojingoms dulkiems siurbtı.

Prietaisą reikia naudoti tik pagal paskirtį. Bet koks kitoks naudojimas laikomas naudojimu ne pagal paskirtį. Už pažeidimus, atsiradusius netinkamai

naudojant prietaisą, atsako ne gamintojas, bet naudotojas arba operatorius.

Įsidėmėkite, kad mūsų prietaisai dėl savo konstrukcijos nepriatyki naudoti gamyboje, amatoose ar pramonėje. Neprisiimame atsakomybės, jeigu prietaisas naudojamas gamybos, amatų, pramonės įmonėse ir panašiose veiklos srityse.

4. Techniniai duomenys

Ijungimas į tinklą 220 - 240 V, ~ 50 Hz
 Energijos sunaudojimas 1200 W
 Debitas: 4 600 l/val.
 Kėlimo aukštis, maks. 50 m
 Didžiausias pernešimo slėgis.. 0,50 MPa (5,0 bar)
 Didžiausias įsiurbimo aukštis: 8 m
 Slėgio jungtis apie 33,3 mm (R1 IG)
 Siurbimo jungtis: apie 42 mm (R1½ AG)
 Didžiausia vandens temperatūra..... 35 °C
 Garso slėgis: 84,2 dB(A)
 Nestabilumas: 3,6 dB
 Apsaugos rūšis: IPX4

5. Prieš naudojimą

Prieš prijungdami įsitikinkite, kad duomenys ant prietaiso duomenų lentelės sutampa su tinklo duomenimis.

Kad išvengtumėte ilgai trunkančio pakartotinio siurbimo ir nereikalingo siurblio pažeidimo dėl akmenų ir kietų svetimkūnių, rekomenduojame naudoti priešfiltrį ir siurbimo komplektą, kurj sudaro siurbimo žarna, siurbimo dėžė ir atbulinis vožtuvas.

5.1 Siurbimo linijos prijungimas

- Prie siurblio įsiurbimo jungties (apie 42 mm (išorinis sriegis R1½)) tiesiogiai arba su sriegine įmova prisukite įsiurbimo žarną (plastikinę žarną maž. apie 19 mm (¾") su sriegine sąvarža).
- Naudokite prijungimo adapterį (11), kad maždaug iki 33,3 mm (išorinis sriegis R1) sumažintumėte įsiurbimo žarnos sriegi.
- Naudojama įsiurbimo žarna turėtų būti su siurbimo vožtuvu. Jeigu siurbimo vožtuvo negalima naudoti, siurbimo linijoje turėtų būti sumontuotas atgalinis vožtuvas.

- Siurbimo liniją nuo vandens paémimo iki prietaiso nutiesti keliant aukštyn. Būtinai ventikite siurbimo liniją nutiesti aukščiau siurblio, priešingu atveju siurbimo linijoje susidarys oro burbuliukų ir bus sutrukdytas įsiurbimo procesas.
- Siurbimo ir slėgio linijas reikia taip pritvirtinti, kad jos mechaniniu slėgiu neveiktų prietaiso.
- Siurbimo vožtuvas turėtų būti panardintas gana giliai vandenye, kad sumažėjus vandens slėgiui prietaisas nedirbtų tuščia eiga.
- Nesandari siurbimo linija dėl oro įsiurbimo trukdo įsiurbti vandenį
- Venkite svetimkūnių įsiurbimo (smėlio ir pan.). Jeigu reikia, įrenkite priešfiltrį

5.2 Slėgio linijos prijungimas

- Slėgio liniją (turi būti mažiausiai apie 19 mm (¾")) reikia tiesiogiai arba su sriegine įmova prijungti prie prietaiso slėgio linijos jungties, apie 33,3 mm (R1 IG).
- Žinoma, su atitinkamomis varžinėmis jungtimis galima naudoti maždaug 13 mm (½") slėgio žarną. Mažesnė slėgio žarna sumažina pernešimo galimygm.
- Įsiurbimo metu reikia pilnai atidaryti slėgio linijoje esančius blokavimo įtaisus (purkštukus, vožtuvas ir kt.), kad siurbimo linijoje esantis oras galėtų laisvai išeiti.

5.3 Elektros prijungimas

- Elektra prijungama per 220 - 240 V ~ 50 Hz šakutės lizdą su apsauginiu kontaktu. Mažiausiai 10 amperų apsauga.
- Nuo perkrovos ar užblokovimo variklį saugo įmontuotas temperatūros daviklis. Esant per didelei temperatūrai daviklis siurblij automatiškai išjungia, o atvėsus prietaisas vėl savaime įsijungia.

6. Valdymas

- Prietaisą pastatykite ant tvirto, lygaus ir horizontalaus pagrindo.
- Nuimkite oro išleidimo varžtą (6).
- Pridėtu raktu (10) atsukite priešfiltrio varžtą (4) ir nuimkite priešfiltrį (12) kartu su atbuliniu vožtuvu (13) kaip parodyta 3 pav. Prijungimo metu siurblio korpusą galite pripildyti vandens per priešfiltrio varžtą (4). Siurbimo linijos pripildymas pagreitina siurbimo procesą.
- Sumontuojama atvirkštine tvarka.
- Atidarykite slėgio liniją.

- Prijunkite prie tinklo linijos.
- Ijunkite prietaiso tinklo jungiklį. Esant maksimaliam įsiurbimo aukščiui, įsiurbimas gali trukti iki 5 minučių.
- Baigus darbą, prietaisą išjunkite ištraukdami tinklo jungiklį.

7. Tinklo kabelio pakeitimas

Pavojus!

Jei pažeidžiamas šio prietaiso tinklo kabelis, kad būtų išvengta grėsmės, jį pakeisti turi gamintojas arba jo klientų aptarnavimo servisas, arba kitas kvalifikuotas asmuo.

8. Valymas, techninė priežiūra ir atsarginių dalių užsakymas

Prietaisui techninė priežiūra nereikalinga. Tačiau ilgesniams eksploatacijos laikotarpiui rekomenduojame reguliarai atlkti patikros ir priežiūros darbus.

Pavojus!

Prieš atliekant techninės priežiūros darbus prietaisą reikia atjungti nuo jėtampos. Siurblio tinklo kištuką ištraukite iš lizdo.

8.1 Techninė priežiūra

- Jei prietaisas užsikimšęs, prie vandens linijos prijunkite slėgio liniją ir nuimkite siurbimo žarną. Vandens liniją atidarykite. Kelis kartus maždaug dvieju sekundėmis ijjunkite prietaisą. Tokiu būdu užkimšimai dažniausiai pašalinami.
- Prietaiso viduje nerā dalių, kurioms būtina techninė priežiūra.

8.2 Priešfiltrio jėdklo valymas

- Priešfiltrio jėdklą reikia reguliarai valyti, jei būtina, pakeisti.
- Atsukite priešfiltrio varžtą (4) ir nuimkite priešfiltrį (12) kartu su atbuliniu vožtuvu (13) (3 pav.).
- Priešfiltrio jėdklą išardykite kaip parodyta 3 pav.
- Priešfiltrio ir atbuliniu vožtuvu nevalykite stipriais valikliais ar benzинu.
- Priešfiltrį ir atbulinių vožtuvų valykite juos iškratant ant lygaus paviršiaus. Labai nešvarų filtrą išplaukite muiliuotu vandeniu, tada išskalauskite švariu vandeniu ir išdžiovinkite.
- Sumontuojama atvirkštine tvarka.

8.3 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 tinklapelyje www.isc-gmbh.info

9. Utilizavimas ir antrinis panaudojimas

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

10. Laikymas

- Prietaisą ir jo priedus laikykite tamsioje, sausoje, nešaldoje ir vaikams neprieinamoje vietoje. Geriausia laikyt 5–30 °C temperatūroje. Elektros prietaisą laikykite originalioje pakuočėje.
- Prieš ilgesnį nenaudojimą ar žiemos metu siurblį kruopščiau išplauti vandeniu, visiškai ištuštinti ir laikytis sausoje vietoje.
- Esant šalčio pavojui prietaisą reikia visiškai ištuštinti.
- Jei siurblys nebuvo naudojamas ilgesnį laiką, trumpai įjungdami ir išjungdami patikrinkite, ar rotorius nepriekaištingai sukasai.

11. Gedimų paieškos planas

Gedimai	Priežastys	Sprendimo būdas
Neužsiveda variklis	<ul style="list-style-type: none"> - Nėra tinklo įtampos - Užblokuotas siurblio ratas - Išsiųjungė temperatūros daviklis 	<ul style="list-style-type: none"> - Patikrinti tinklo įtampą - Siurblį išardyti ir išvalyti
Siurblys nesiurbia	<ul style="list-style-type: none"> - Siurbimo vožtuvas ne vandenye - Siurblio korpuše nėra vandens - Siurbimo linijoje yra oro - Nesandarus siurbimo vožtuvas - Siurbimo dėžė (siurbimo vožtuvas) užsikimšusi - Viršytas didžiausias siurbimo aukštis 	<ul style="list-style-type: none"> - Siurbimo vožtuvą įleisti į vandenį - Siurblio korpusą papildyti vandens - Patikrinti siurbimo linijos sandarumą - Siurbimo vožtuvą išvalyti - Siurbimo dėžę išvalyti - Patikrinti siurbimo aukštį
Tiekiamo kieko ne-pakanka	<ul style="list-style-type: none"> - Per didelis siurbimo aukštis - Siurbimo dėžė užsikimšusi - Vandens lygis greitai krinta - Siurblio galingumas sumažėja dėl kenksmingų medžiagų 	<ul style="list-style-type: none"> - Patikrinti siurbimo aukštį - Siurbimo dėžę išvalyti - Siurbimo vožtuvą nuleisti giliau - Siurblį išvalyti ir pakeisti nusidėvėjusias dalis
Termojungiklis išjungia siurblį	<ul style="list-style-type: none"> - Perkrautas variklis, per didelė trintis dėl pašalinių medžiagų 	<ul style="list-style-type: none"> - Siurblį išardyti ir išvalyti, užkirsti kelią pašalinių medžiagų įsiurbimui (filtras)



Tik ES šalims

Elektros prietaisų neišmeskite kartu su buitinėmis atliekomis!

Remiantis ES elektros ir elektronikos atliekų direktyva 2012/19/EB ir jos perkėlimu į nacionalinę teisinę bazę, panaudotus elektros prietaisus reikia surinkti ir perdirbti nekenkiant aplinkai.

Perdirbimas - grąžinimo alternatyva:

Elektros prietaiso savininkas įpareigotas negrąžinti pasirinktą prietaisą, bet tinkamai ji utilizuoti. Tuo tikslu elektros ir elektronikos atliekos gali būti perduotos atliekų tvarkymu užsiimančioms įmonėms, kurios jas utilizuoja remdamiesi nacionaliniu atliekų perdirbimo pramonės ir atliekų tvarkymo įstatymu. Šis reikalavimas netaikomas elektros prietaisose panaudotiems priedams ir pagalbinėms priemonėms, kurių sudėtyje nėra elektros dalių.

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

Teisę atlikti techninius pakeitimius pasiliiekame 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*	Priešfiltris / filtro patronas
Naudojamos medžiagos / dalys*	
Detalių trūkumas	

* netiekiamos kartu su prietaisu!

Esant defektui arba trūkumui, prašome gedimo atvejį registratoriui internetu 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 techninėi priežiūrai.
 - Prietaiso gedimams, kurie atsirado dėl neleistino arba netinkamo naudojimo (pvz., per daug ap kraunant prietaisą arba naudojant neleistinus darbo įrankius ar reikmenis), dėl į prietaisą patekusiu svetimkūnių (pvz., smėlio, akmenų arba dulkių, transportavimo pažeidimų), naudojant jégą arba dėl kitų poveikijų (pvz., gedimas nukritus ant žemės).
 - Prietaiso gedimams arba jo dalims, susijusiems su naudojimo nulemtu, iprastu ir kitu natūraliu dėvėjimuisi.
4. Garantija galioja 60 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 pakeitus prietaisą, garantinis laikotarpis nei prasitęsia, nei suteikiama prietaisui arba galbūt pakeistoms atsarginėms dalims nauja garantija. Tai galioja naudojantis ir techninė priežiūra darbo vietoje.
5. Norėdami pateikti garantinį reikalavimą, užregistruokite sugedusį prietaisą svetainėje: www.isc-gmbh.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 prietaisais.

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

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

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

Gartenpumpe NGP-E 120 (NEPTUN)

- | | |
|---|---|
| <input type="checkbox"/> 2014/29/EU | <input type="checkbox"/> 2006/42/EC |
| <input type="checkbox"/> 2005/32/EC_2009/125/EC | <input type="checkbox"/> Annex IV
Notified Body:
Reg. No.: |
| <input type="checkbox"/> (EU)2015/1188 | <input checked="" type="checkbox"/> 2000/14/EC_2005/88/EC |
| <input checked="" type="checkbox"/> 2014/35/EU | <input type="checkbox"/> Annex V |
| <input type="checkbox"/> 2006/28/EC | <input type="checkbox"/> Annex VI |
| <input checked="" type="checkbox"/> 2014/30/EU | Noise: measured $L_{WA} = 84,2$ dB (A); guaranteed $L_{WA} = 88$ dB (A)
P = KW; L/O = cm
Notified Body: |
| <input type="checkbox"/> 2014/32/EU | <input type="checkbox"/> 2012/46/EU_(EU)2016/1628
Emission No.: |
| <input type="checkbox"/> 2014/53/EU | |
| <input type="checkbox"/> 2014/68/EU | |
| <input type="checkbox"/> (EU)2016/426
Notified Body: | |
| <input type="checkbox"/> (EU)2016/425 | |
| <input checked="" type="checkbox"/> 2011/65/EU_(EU)2015/863 | |

**Standard references: EN 60335-1; EN 60335-2-41; EN 62233;
EN 55014-1; EN 55014-2; EN 61000-3-2; EN 61000-3-3**

Landau/Isar, den 20.08.2020

Andreas Weichselgartner/General-Manager

Mark Wang
Wang/Product-Management

First CE: 20
Art.-No.: 41.803.71 I.-No.: 21010
Subject to change without notice

Archive-File/Record: NAPR022472
Documents registrar: Thomas Fischer
Wiesenweg 22, D-94405 Landau/Isar

