



Gartenpumpe

DE

Garden pump

GB

Pompe de jardin

FR

Tuinpomp

NL

Pompa ogrodowa

CZ

Zahradní cerpadlo

PL

Sodo siurblys

LT

## GP 3032 Inox



Originalbetriebsanleitung

Translation of the original instructions for use

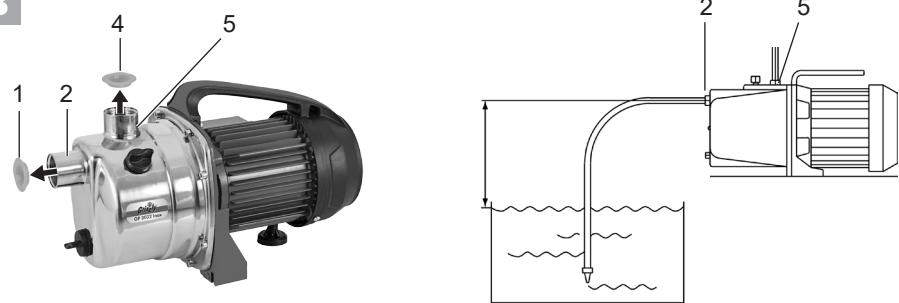
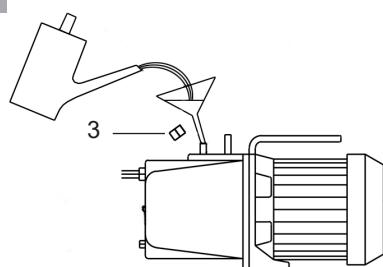
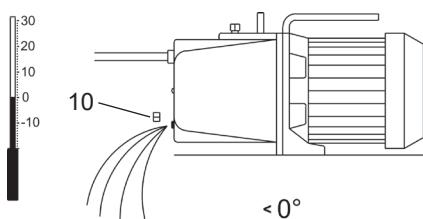
Traduction de la notice d'utilisation originale

Vertaling van de originele gebruiksaanwijzing

Překlad originálного návodu k obsluze

Tłumaczenie oryginalnej instrukcji obsługi

Vertimas iš originalių eksploatavimo instrukcijoje

**A****B****C****D**



## **(DE) Originalbetriebsanleitung ..... 4**

Bitte lesen Sie vor der ersten Inbetriebnahme zu Ihrer Sicherheit und für die Sicherheit anderer diese Betriebsanleitung aufmerksam durch, bevor Sie die Maschine benutzen. Bewahren Sie die Anleitung gut auf und geben Sie sie an jeden nachfolgenden Benutzer weiter, damit die Informationen jederzeit zur Verfügung stehen.

## **(GB) Translation of the original instructions for use ..... 13**

Before initial start-up, please read through these operating instructions carefully prior to using the machine. Keep the instructions safe and pass them on to any subsequent user so that the information is always available.

## **(FR) Traduction de la notice d'utilisation originale..... 22**

Avant la première mise en service, veuillez lire attentivement ces instructions d'utilisation. Conservez soigneusement ces instructions et transmettez-les à tous les utilisateurs suivants afin que les informations se trouvent constamment à disposition.

## **(NL) Vertaling van de originele gebruiksaanwijzing ..... 31**

Bij eerste gebruik aandachtig de gebruiksaanwijzingen doorlezen, zodat een foute hantering wordt vermeden. Bewaar de handleiding goed en geef deze door aan de volgende gebruiker van deze soldeerbout, zodat iedere gebruiker te allen tijde kan beschikken over de informatie.

## **(CZ) Překlad originálního návodu k obsluze ..... 40**

Před prvním uvedením do provozu si pro vaši bezpečnost a bezpečnost ostatních pozorně přečtěte tento provozní návod dříve, než začnete čerpadlo používat. Tento návod dobře uschovejte a předejte jej každému dalšímu uživateli, aby byly tyto informace kdykoliv k dispozici.

## **(PL) Tłumaczenie oryginalnej instrukcji obsługi ..... 49**

Przed pierwszym uruchomieniem urządzenia uważnie przeczytaj tę instrukcję obsługi. Przechowuj tę instrukcję w dobrze zabezpieczonym miejscu i przekazuj ją kolejnemu właścicielowi urządzenia, aby zawarte w niej informacje były zawsze dostępne dla osób używających urządzenia.

## **(LT) Vertimas iš originalių eksploatavimo instrukcijoje..... 58**

Kad Jūs ir kiti asmenys būtumėte saugūs, prieš pirmąjį kartą naudodami įrenginį atidžiai perskaitykite šią naudojimo instrukciją. Būtinai išsaugokite naudojimo instrukciją ir perduokite ją kiekvienam kitam naudotojui, kad šis bet kada galėtų susipažinti su instrukcijoje pateikta informacija.



Bitte lesen Sie vor der ersten Inbetriebnahme diese Bedienungsanleitung aufmerksam durch.

Bewahren Sie die Anleitung gut auf und geben Sie sie an jeden nachfolgenden Benutzer weiter, damit die Informationen jederzeit zur Verfügung stehen.

## Inhalt

<b>Bestimmungsgemäße Verwendung ....</b>	<b>4</b>
<b>Allgemeine Beschreibung .....</b>	<b>5</b>
Lieferumfang .....	5
Übersicht .....	5
Funktionsbeschreibung .....	5
<b>Technische Daten .....</b>	<b>5</b>
Leistungsdaten .....	5
<b>Sicherheitshinweise.....</b>	<b>6</b>
Bildzeichen in der Betriebsanleitung .....	6
Bildzeichen auf dem Gerät .....	6
Allgemeine Sicherheitshinweise .....	6
<b>Inbetriebnahme.....</b>	<b>8</b>
Aufstellen.....	8
Netzanschluss .....	8
Anschluss der Leitungen .....	8
Pumpe befüllen .....	9
Prüfungen vor Inbetriebnahme .....	9
Ein-/Ausschalten .....	9
<b>Reinigung/Wartung/Lagerung .....</b>	<b>9</b>
Allgemeine Reinigungsarbeiten.....	10
Entleeren der Pumpe .....	10
Lagerung .....	10
<b>Entsorgung/ Umweltschutz .....</b>	<b>10</b>
<b>Ersatzteile.....</b>	<b>10</b>
<b>Garantie .....</b>	<b>11</b>
<b>Reparatur-Service.....</b>	<b>11</b>
<b>Fehlersuche .....</b>	<b>12</b>
<b>Original EG-Konformitäts- erklärung .....</b>	<b>66</b>
<b>Grizzly Service-Center .....</b>	<b>71</b>

## Bestimmungsgemäße Verwendung

Die Gartenpumpe ist für die Gartenbewässerung geeignet.

Sie ist ausschließlich zur Förderung von Klarwasser und Regenwasser bis zu einer Temperatur von max. 35°C vorgesehen. Das Gerät ist für den privaten Einsatz im Garten bestimmt.

Dieses Gerät ist nicht zur gewerblichen Nutzung und nicht für den Dauerbetrieb geeignet.

Jede andere Verwendung, die in dieser Betriebsanleitung nicht ausdrücklich zugelassen wird, kann zu Schäden am Gerät führen und eine ernsthafte Gefahr für den Benutzer darstellen.

Der Hersteller haftet nicht für Schäden, die durch bestimmungswidrigen Gebrauch oder falsche Bedienung verursacht werden.

*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.*

## Allgemeine Beschreibung



Die Abbildungen für die Bedienung des Gerätes finden Sie auf der Seite 2.

## Lieferumfang

Packen Sie das Gerät aus und kontrollieren Sie, ob es vollständig ist:

- Fertig montierte Gartenpumpe (Pumpe)
- Originalbetriebsanleitung

Entsorgen Sie das Verpackungsmaterial ordnungsgemäß.

## Übersicht



- 1 Abdeckkappe Wassereingang
- 2 Wassereingang
- 3 Einfüllschraube
- 4 Abdeckkappe Wasserausgang
- 5 Wasserausgang
- 6 Tragegriff
- 7 Ein-/Ausschalter
- 8 Netzanschlusskabel
- 9 Nivellierbarer Stellfuß
- 10 Ablassschraube

## Funktionsbeschreibung

Die Gartenpumpe fördert nach Anschluss von Saugleitung und Druckleitung und Befüllung mit Wasser eine definierte Menge Klarwasser.

Ein Thermoschutzschalter schützt den Motor vor Überlastung.

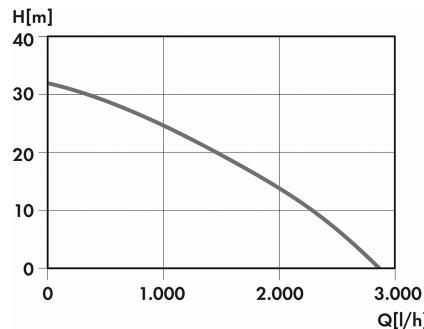
Die Funktion der Bedienteile entnehmen Sie bitte den nachfolgenden Beschreibungen.

## Technische Daten

Bemessungsspannung .....	230 V~, 50 Hz
Bemessungsaufnahme (Anschlussleistung) .....	600 W
Maximale Fördermenge (Q max) .....	3000 l/h
Maximale Förderhöhe (H max) .....	32 m
Maximale Wassertemperatur (T max) .....	35 °C
Schlauchanschluss .....	1"
Gewicht (incl. Zubehör) .....	ca. 5,6 kg
Schutzklasse .....	I
Schutzart .....	IPX4
Schalldruckpegel ( $L_{pA}$ ) .....	67,09 dB (A); $K_{pA} = 3,07$ dB
Schallleistungspegel ( $L_{WA}$ ) .....	gemessen.....79,31 dB (A); $K_{WA} = 3,07$ dB garantiert ..... 85 dB(A)

Technische und optische Veränderungen können im Zuge der Weiterentwicklung ohne Ankündigung vorgenommen werden. Alle Maße, Hinweise und Angaben dieser Betriebsanleitung sind deshalb ohne Gewähr. Rechtsansprüche, die aufgrund der Betriebsanleitung gestellt werden, können daher nicht geltend gemacht werden.

## Leistungsdaten



## Sicherheitshinweise

Dieser Abschnitt behandelt die grundlegenden Sicherheitsvorschriften bei der Arbeit mit der Pumpe.

### Bildzeichen in der Betriebsanleitung



**Gefahrenzeichen mit Angaben zur Verhütung von Personen- oder Sachschäden.**



Gebotszeichen (anstelle des Ausrufungszeichens ist das Gebot erläutert) mit Angaben zur Verhütung von Schäden.



Hinweiszeichen mit Informationen zum besseren Umgang mit dem Gerät.

### Bildzeichen auf dem Gerät



Achtung! Nicht für reines Sandwasser benutzen!



Machen Sie sich vor der Arbeit mit allen Bedienelementen gut vertraut, insbesondere mit Funktionen und Wirkungsweisen. Fragen Sie ggf. eine Fachkraft. Lesen und beachten Sie die zum Gerät gehörende Betriebsanleitung!



Achtung! Ziehen Sie bei Beschädigung oder Durchschneiden der Netzanschlussleitung sofort den Netzstecker aus der Steckdose.



Angabe des Schallleistungspegels  $L_{WA}$  in dB  
85 dB



Elektrogeräte gehören nicht in den Hausmüll.

## Allgemeine Sicherheitshinweise

### Arbeiten mit dem Gerät:



Vorsicht: So vermeiden Sie Unfälle und Verletzungen:

- Personen, die mit der Betriebsanleitung nicht vertraut sind, dürfen das Gerät nicht benutzen. Örtliche Bestimmungen können das Mindestalter der Bedienungsperson festlegen.
- Tragen Sie zum Schutz gegen elektrischen Schlag festes Schuhwerk.
- Befinden sich Personen im Wasser, so darf das Gerät nicht betrieben werden.
- Ergreifen Sie geeignete Maßnahmen, um Kinder vom laufenden Gerät fernzuhalten.
- Entsorgen Sie das Verpackungsmaterial ordnungsgemäß.
- Benutzen Sie das Gerät nicht in der Nähe von entzündbaren Flüssigkeiten oder Gasen. Bei Nichtbeachtung besteht Brand- oder Explosionsgefahr.
- Nicht für Wasser mit abrasiven Partikeln, wie Sand verwenden. Die Förderung von aggressiven, abrasiven (schmiergelwirkenden), ätzenden, brennbaren (z.B. Motorenkraftstoffe) oder explosiven Flüssigkeiten, Salzwasser, Reinigungsmitteln und Lebensmitteln ist nicht gestattet. Die Temperatur der Förderflüssigkeit darf 35°C nicht überschreiten.
- Bewahren Sie das Gerät an einem trockenen Ort und außerhalb der Reichweite von Kindern auf.



Vorsicht! So vermeiden Sie Geräteschäden und eventuell daraus resultierende Personenschäden:

- Arbeiten Sie nicht mit einem beschädigten, unvollständigen oder ohne die Zustimmung des Herstellers umgebauten Gerät. Lassen Sie vor Inbetriebnahme durch einen Fachmann prüfen, dass die geforderten elektrischen Schutzmaßnahmen vorhanden sind.
- Tragen oder befestigen Sie das Gerät nicht am Kabel oder am Schlauch.
- Schützen Sie das Gerät vor Frost und Trockenlaufen.
- Verwenden Sie nur Original-Zubehör und führen Sie keine Umbauten am Gerät durch.
- Lesen Sie zum Thema „Reinigung und Lagerung“ bitte die Hinweise in der Bedienungsanleitung. Alle darüber hinausgehenden Maßnahmen, insbesondere das Öffnen des Gerätes, sind von einer Elektrofachkraft auszuführen. Wenden Sie sich im Reparaturfall immer an unser Service-Center.
- Achten Sie darauf, dass die Netzspannung mit den Angaben des Typenschildes übereinstimmt.
- Führen Sie die Elektroinstallation entsprechend den nationalen Vorschriften aus.
- Schließen Sie das Gerät nur an eine Steckdose mit Fehlerstrom-Schutzeinrichtung (FI-Schalter) mit einem Bemessungsfehlerstrom von nicht mehr als 30 mA an; Sicherung mindestens 10 Ampere.
- Prüfen Sie vor jedem Gebrauch Gerät, Kabel und Stecker auf Beschädigungen. Defekte Kabel dürfen nicht repariert werden, sondern müssen gegen ein neues ausgetauscht werden. Lassen Sie Schäden an Ihrem Gerät von einem Fachmann beseitigen.
- Wenn die Anschlussleitung dieses Gerätes beschädigt wird, muss sie durch den Hersteller oder seinen Kundendienst oder eine ähnlich qualifizierte Person ersetzt werden, um Gefährdungen zu vermeiden.
- Benutzen Sie das Kabel nicht, um den Stecker aus der Steckdose zu ziehen. Schützen Sie das Kabel vor Hitze, Öl und scharfen Kanten.
- Tragen oder befestigen Sie das Gerät nicht am Kabel.
- Verwenden Sie nur Verlängerungskabel, die spritzwassergeschützt und für den Gebrauch im Freien bestimmt sind. Rollen Sie eine Kabeltrommel vor Gebrauch immer ganz ab. Überprüfen Sie das Kabel auf Schäden. Der Litzenquerschnitt des Verlängerungskabels muss mindestens 2,5 mm<sup>2</sup> betragen.
- Ziehen Sie vor allen Arbeiten am Gerät, in Arbeitspausen und bei Nichtgebrauch den Netzstecker aus der Steckdose.

### **Elektrische Sicherheit:**



Vorsicht: So vermeiden Sie Unfälle und Verletzungen durch elektrischen Schlag:

- Bei Betrieb des Gerätes muss nach dem Aufstellen der Netzstecker frei zugänglich sein.
- Bevor Sie das Gerät in Betrieb nehmen, lassen Sie fachmännisch prüfen:
  - Erdung, Nullung, Fehlerstromschutzschaltung muss den Sicherheitsvorschriften der Energie-Versorgungsunternehmen entsprechen und einwandfrei funktionieren,
  - Schutz der elektrischen Steckverbindungen vor Nässe.
  - Bei Überschwemmungsgefahr die Steckverbindungen im überflutungssicheren Bereich anbringen.

- Netzanschlussleitungen dürfen keinen geringeren Querschnitt besitzen als Gummischlauchleitungen mit der Bezeichnung H07RN-F.

## Inbetriebnahme

### Aufstellen

- Stellen Sie das Gerät auf einen festen, waagerechten und flutungssicheren Untergrund.  
Die waagrechte Ausrichtung können Sie mit Hilfe der Nivellierschraube (A 9) einstellen.
- Sollten Sie das Gerät fest installieren wollen, verschrauben Sie es mit dem Untergrund. Eine Verschraubung mit einer Befestigungsplatte verhindert auch ein Verrutschen des Gerätes. Beachten Sie dabei einen freien Zugang zur Ablassschraube (A 10).
- Stellen Sie das Gerät grundsätzlich höher als die Wasseroberfläche, aus der Sie pumpen möchten.  
Sollte dies nicht möglich sein, installieren Sie eine unterdruckfeste Absperreinheit zwischen dem Gerät und dem Saugschlauch (im Fachhandel oder Baumarkt erhältlich).

### Netzanschluss

Die von Ihnen erworbene Pumpe ist bereits mit einem Schutzkontaktstecker versehen. Die Pumpe ist bestimmt für den Anschluss an eine Steckdose mit Fehlerstrom-Schutzeinrichtung (FI-Schalter) mit 230 V~ 50 Hz.

- Schließen Sie das Netzanschlusskabel (A 8) an die Stromversorgung an.

### Anschluss der Leitungen



Verwenden Sie unbedingt eine Ansauggarnitur mit Saugfilter, Saugkorb und Rückschlagventil, damit bei abgeschalteter Pumpe das Wasser nicht abläuft und um Beschädigungen der Pumpe durch Verunreinigungen zu vermeiden.

- Verwenden Sie an der Saugseite keine Anschlussysteme mit Schnellkupplungen.
- Die Saugleitung kann eine feste Rohrleitung oder eine flexible Schlauchleitung sein. Sie muss einen Mindestquerschnitt von 25 mm aufweisen. Bei festen Rohrleitungen oder bei einer Saughöhe von mehr als 4 m empfiehlt sich ein größerer Querschnitt zu verwenden.
- Verlegen Sie die Saugleitung von der Wasserentnahme zur Pumpe steigend (siehe Bild B).
- Achten Sie beim Montieren der Saug- und Druckleitung darauf, dass kein mechanischer Druck oder Zug auf das Gerät ausgeübt wird. Fragen Sie auch Ihren Fachhändler.



- Entfernen Sie die Abdeckkappe (1) am Wassereingang (2).
- Montieren Sie die Saugleitung am Stutzen vom Wassereingang (2) (1"-Innengewinde). Verschrauben Sie diesen luftdicht.
- Entfernen Sie die Abdeckkappe (4) am Wasserausgang (5).
- Montieren Sie eine Druckleitung am Stutzen vom Wasserausgang (5) (1"-Innengewinde). Verschrauben Sie diesen luftdicht.

**!** Durch Luft in der Ansaugleitung ist die Funktion der Gartenpumpe nicht gewährleistet.

## Pumpe befüllen

Die Pumpe muss vor jeder Inbetriebnahme mit Wasser befüllt werden. So ist ein sofortiger Anlauf gewährleistet. Ein Trockenlauf zerstört die Pumpe.



1. Öffnen Sie die Einfüllschraube (3) an dem Gerät.
2. Füllen Sie Wasser bis an die Einfüllstelle auf und verschrauben Sie die Einfüllschraube (3) wieder.

## Prüfungen vor Inbetriebnahme



- Vergewissern Sie sich, dass der elektrische Anschluss 230 V ~ 50 Hz beträgt.
- Überprüfen Sie den ordnungsgemäßen Zustand der elektrischen Steckdose und dass diese ausreichend abgesichert ist (mind.10A).
- Vergewissern Sie sich, dass nie Feuchtigkeit oder Wasser an den Netzanschluss kommen kann. Es besteht die Gefahr eines Stromschlages.
- Überprüfen Sie die Saugleitung. Das Ansaugende der Saugleitung muss sich im Wasser befinden.
- Überprüfen Sie die Druckleitung. Das Austrittsende der Druckleitung sollte sich bereits an der Bewässerungsposition befinden.

## Ein-/Ausschalten

### Einschalten:

Ein-/Ausschalter (**A 7**) in Stellung „I“. Nach einer Ansaugzeit beginnt die Pumpe zu fördern.

### Ausschalten:

Ein-/Ausschalter (**A 7**) in Stellung „0“.



Vermeiden Sie das Trockenlaufen der Pumpe.

Überwachen Sie während des gesamten Betriebs das Gerät und den Wasservorrat. Steht nicht mehr genügend Wassermenge zur Verfügung, schalten Sie die Pumpe sofort ab.



Das Gerät ist mit einem thermischen Überlastschutz ausgestattet, der bei Überhitzung des Motors das Gerät abschaltet.

## Reinigung/Wartung/ Lagerung

Reinigen und pflegen Sie Ihr Gerät regelmäßig. Dadurch wird seine Leistungsfähigkeit und eine lange Lebensdauer gewährleistet.



Lassen Sie Arbeiten, die nicht in dieser Betriebsanleitung beschrieben sind, von unserem Service-Center durchführen. Verwenden Sie nur Originalteile. So vermeiden Sie Geräteschäden und eventuell daraus resultierende Personenschäden.



Ziehen Sie vor allen Arbeiten an dem Gerät den Netzstecker. Es besteht die Gefahr eines Stromschlages oder Verletzungsgefahr durch bewegliche Teile.

## Allgemeine Reinigungsarbeiten

- !** Spritzen Sie das Gerät nicht mit Wasser ab und reinigen Sie es nicht unter fließendem Wasser. Es besteht Gefahr von Stromschlag und das Gerät könnte beschädigt werden.
- Reinigen Sie das Gerät mit einem feuchten Tuch.
- Sollten Verstopfungen auftreten, entfernen Sie die Saugleitung und Druckleitung. Spülen Sie den Fremdkörper mit Wasser aus und reinigen Sie den Saugfilter.
- Alle darüber hinausgehenden Maßnahmen, insbesondere das Öffnen der Pumpe, sind von einer Elektrofachkraft auszuführen. Wenden Sie sich im Reparaturfall immer an unser Service-Center.

## Entleeren der Pumpe

Bei Frostgefahr und vor längerem Nichtgebrauch (z.B. Überwintern) muss die Pumpe komplett entleert sein.

- D** 1. Öffnen Sie die Ablassschraube (10) und entleeren Sie die Pumpe von Wasser.
2. Spülen Sie die Pumpe mit klarem Wasser durch.

## Lagerung

- Bewahren Sie das Gerät gereinigt, trocken, frostsicher und außerhalb der Reichweite von Kindern auf.
- Zur Aufbewahrung entleeren Sie die Pumpe (siehe „Entleeren der Pumpe“).

## Entsorgung/ Umweltschutz

Führen Sie Gerät, Zubehör und Verpackung einer umweltgerechten Wiederverwertung zu.



Elektrogeräte gehören nicht in den Hausmüll.

Geben Sie das Gerät an einer Verwertungsstelle ab. Die verwendeten Kunststoff- und Metallteile können sortenrein getrennt werden und so einer Wiederverwertung zugeführt werden. Fragen Sie hierzu unser Service-Center.  
Die Entsorgung Ihrer defekten eingesendeten Geräte führen wir kostenlos durch.

## Ersatzteile

**Ersatzteile und Zubehör erhalten  
Sie unter**  
**[www.grizzly-shop.de](http://www.grizzly-shop.de) oder**  
**[www.grizzly-service.eu](http://www.grizzly-service.eu)**

Sollten Sie kein Internet haben, so wenden Sie sich bitte telefonisch an das Service-Center (siehe „Grizzly Service-Center“).

## Garantie

- Für dieses Gerät leisten wir 24 Monate Garantie. Bei gewerblichem Einsatz oder Dauerbetrieb erlischt die Garantie.
- Schäden, die auf natürliche Abnutzung, Überlastung oder unsachgemäße Bedienung zurückzuführen sind, bleiben von der Garantie ausgeschlossen. Bestimmte Bauteile unterliegen einem normalen Verschleiß und sind von der Garantie ausgeschlossen. Insbesondere zählen hierzu: Filter, Aufsätze oder Dichtungen.
- Es besteht insbesondere kein Garantieanspruch beim Fördern von abrasiven Materialien (Sand, Steine) oder aggressiven Flüssigkeiten, da dadurch Dichtungen, Laufrad, Motor oder andere Teile beschädigt werden.
- Voraussetzung für Garantieleistungen ist zudem die Einhaltung der Hinweise zur Reinigung und Wartung.
- Schäden, die durch Material- oder Herstellerfehler entstanden sind, werden unentgeltlich durch Ersatzlieferung oder Reparatur beseitigt. Voraussetzung ist, dass das Gerät unzerlegt und mit Kauf- und Garantienachweis an den Händler zurückgegeben wird.

## Reparatur-Service

- Sie können Reparaturen, die nicht der Garantie unterliegen, gegen Berechnung von unserem Service-Center durchführen lassen. Unser Service-Center erstellt Ihnen gerne einen Kostenvorschlag.  
Wir können nur Geräte bearbeiten, die ausreichend verpackt und frankiert eingesandt wurden.
- **Achtung:** Bitte liefern Sie Ihr Gerät im Reklamations- oder Servicefall gereinigt und mit einem Hinweis auf den Defekt an unsere Service-Adresse.  
**Nicht angenommen werden unfrei - per Sperrgut, Express oder mit sonstiger Sonderfracht - eingeschickte Geräte.**
- Die Entsorgung Ihrer defekten eingesendeten Geräte führen wir kostenlos durch.

## Fehlersuche

Problem	Mögliche Ursache	Fehlerbehebung
Pumpe läuft nicht an	Netzspannung fehlt	Steckdose, Netzanschlussleitung, Leitung, Netzstecker prüfen, ggf. Reparatur durch Elektrofachmann
	Pumpe ist nicht eingeschaltet	Pumpe am Ein-/Ausschalter ( <b>A 7</b> ) einschalten
	Ein-/Ausschalter ( <b>A 7</b> ) defekt	ggf. Reparatur durch Elektrofachmann
Pumpe fördert nicht	Pumpenraum ohne Wasser	Wasser einfüllen
	Pumpe, Saugleitung oder Saugfilter verstopft	Pumpe reinigen
	Saugleitung ist undicht oder beschädigt	Saugleitung prüfen und ggf. abdichten oder austauschen
	Saughöhe zu hoch	Saughöhe prüfen
Fördermenge ungenügend	Pumpenleistung verringert durch stark verschmutzte oder schmirgelnde Wasserbeimengungen	Pumpe reinigen
Pumpe schaltet nach kurzer Laufzeit ab	Motorschutz schaltet die Pumpe wegen zu starker Wasserverschmutzung ab.	Gerät ausschalten und Netzstecker ziehen; Pumpe ist ausschließlich zur Förderung von Klarwasser und Regenwasser vorgesehen.
	Wassertemperatur zu hoch, Motorschutz schaltet Gerät ab.	Auf maximale Wasser-Temperatur von 35 °C achten!



Before initial start-up, please read through these operating instructions carefully prior to using the machine. Keep the instructions safe and pass them on to any subsequent user so that the information is always available.

## Intended purpose

This garden pump is suitable for watering the garden.

It is designed exclusively for the supply of clarified water and rain water up to a temperature of max. 35 °C.

This device is intended for private use in the garden.

This device is not suitable for commercial use or for permanent operation.

Any other use that is not explicitly approved in these instructions may result in damage to the equipment and represent a serious danger to the user.

The manufacturer shall not be liable for damages caused by use other than for which the equipment is intended or by incorrect operation.

*This appliance can be used by children aged from 8 years and above and persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge if they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance in a safe way and understand the hazards involved. Children shall not play with the appliance. Cleaning and user maintenance shall not be made by children without supervision.*

## Content

<b>Intended purpose .....</b>	<b>13</b>
<b>General description.....</b>	<b>14</b>
Scope of delivery .....	14
Overview .....	14
Functional description .....	14
<b>Technical data.....</b>	<b>14</b>
<b>Notes on Safety .....</b>	<b>15</b>
Symbols in the manual .....	15
Symbols on the equipment .....	15
General notes on safety.....	15
<b>Initial Operation .....</b>	<b>17</b>
Assembly .....	17
Mains Connection .....	17
Setting up.....	17
Connecting the hoses .....	17
Filling the pump .....	17
Operational start-up .....	18
Starting the unit.....	18
<b>Maintenance Instructions.....</b>	<b>18</b>
General cleaning instructions .....	18
Emptying the pump .....	19
Storage .....	19
<b>Waste Disposal and Environmental Protection.....</b>	<b>19</b>
<b>Guarantee.....</b>	<b>19</b>
<b>Repair Service.....</b>	<b>20</b>
<b>Replacement parts/Accessories.....</b>	<b>20</b>
<b>Troubleshooting.....</b>	<b>21</b>
<b>Translation of the original EC declaration of conformity .....</b>	<b>66</b>
<b>Service-Center .....</b>	<b>71</b>

## General Description

**!** The illustration how to handle the appliance can be found on page 2.

### Scope of Delivery

Carefully unpack the appliance and check that it is complete:

- Ready-assembled garden pump (pump)
- Translation of the original instructions for use

Dispose of the packaging material correctly.

### Overview

- |          |                          |
|----------|--------------------------|
| <b>A</b> | 1 Cover cap water inlet  |
|          | 2 Water inlet            |
|          | 3 Filler screw           |
|          | 4 Cover cap water outlet |
|          | 5 Water outlet           |
|          | 6 Carry handle           |
|          | 7 On/off switch          |
|          | 8 Mains connection cable |
|          | 9 Levelling foot         |
|          | 10 Drain screw           |

### Functional description

The garden pump supplies a defined amount of clarified water after connecting the suction line and pressure line and filling it with water.

A thermal circuit breaker protects the engine against overloading.

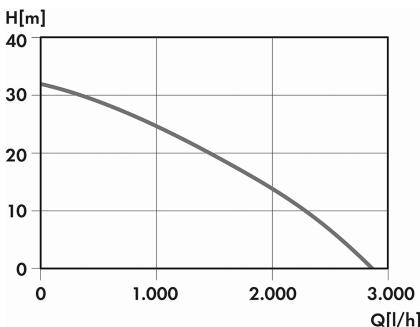
Refer to the following descriptions for a functional description of the controls.

## Technical Data

Mains connection.....	230 V~, 50 Hz
Rated power input (Power consumption).....	600 W
Max. discharge rate (Q max).....	3000 l/h
Max. discharge head (H max) .....	32 m
Max. water temperature (T max) .....	35 °C
Hose connection.....	1"
Weight (incl. accessories).....	ca. 5,6 kg
Safety class .....	I
Degree of protection.....	IPX4
Sound pressure level (L <sub>pA</sub> ).....	67,09 dB (A); K <sub>pA</sub> = 3,07 dB
Sound power level (L <sub>WA</sub> ) measured.....	79,31 dB (A); K <sub>WA</sub> = 3,07 dB
guaranteed .....	85 dB(A)

Technical and optical changes can be carried out in the course of further development without notice. All dimensions, references and information of this instruction manual are without guarantee. Legal claims, which are made on the basis of the instruction manual, cannot thus be considered as valid.

### Performance data



## Notes on Safety

This section deals with the general safety regulations for working with the equipment.

### Symbols in the manual

 **Warning symbols with information on damage and injury prevention.**

 Instruction symbols (the instruction is explained at the place of the exclamation mark) with information on preventing damage.

 Help symbols with information on improving tool handling.

### Symbols on the equipment

 Do not use for water with a high sand content!

 Read and follow the operating instructions provided for the device!

 Attention: Remove the plug from the socket as soon as the power lead is damaged or cut.

 Information of the acoustic power level  $L_{WA}$  in dB

 Electric appliances should not be disposed of in the domestic garbage.

## General notes on safety

### Working with the equipment:

 Caution: to avoid accidents and injuries:

- Keep the equipment away from children and pets.
- People who are unfamiliar with the operating instructions are not permitted to use the equipment. Local regulations or bylaws may determine the minimum age for using the device.
- Should there be people in the water, do not operate the equipment.
- Take appropriate measures to keep children away from the equipment whilst it is running.
- Do not use the equipment in the vicinity of flammable liquids or gases. Non-observance will result in a risk of fire or explosion.
- Do not use for water with abrasive particles such as sand. Do not use for water containing abrasive particles such as sand. The dispensing of aggressive, abrasive (grinding effect), corrosive, combustible (e.g. motor fuels) or explosive liquids, salt water, cleaning agents and foodstuffs is not permitted. Liquid temperature not to exceed 35°C.
- Store the equipment in a dry place and out of reach of children.

 Caution! To avoid damage to the equipment and any possible person injury resulting from this:

- Do not work with damaged or incomplete equipment, or with equipment that has been converted without the approval of the manufacturer. Before

initial operation, have a specialist check that the required electrical protection measures are in place.

- Do not carry or fix the equipment by the cable or pressure line.
- Protect the equipment from frost and from running dry.
- Use only original accessories and do not carry out conversion work on the equipment.
- Please read the notes in the operating instructions on the topic of "maintenance and cleaning". Any measures above and beyond these, particularly opening the equipment, are to be carried out by an electrician. In the case of repairs, always contact our service centre.

### **Electrical safety:**



Caution: to avoid accidents and injuries from electric shocks:

- After erection, the mains plug must be freely accessible when the equipment is in operation.
- Before operating your new pump, have a specialist check:
  - The earthing, the protective multiple earthing; the residual current circuit breaking must be compliant with the safety regulations of the energy supply company and function without fault,
  - The protection of the electrical plug connections from the wet.
  - If there is a risk of flooding, fix the plug connections in an area that is safe from flooding.
- Ensure that the mains voltage matches the specifications on the rating plate.

- The electrical installation shall be according to national wiring rules.
- Connect the equipment only to a socket with a residual current protection device (residual current circuit breaker) with a rated current of not more than 30 mA; minimum fuse 10 amperes.
- Before each use, check the equipment, cable and plug for damage. Defective cables are not to be repaired, but rather replaced by new ones. Have any damage to your equipment repaired by a specialist.
- If the power cable for this equipment is damaged, it must be replaced by the manufacturer, a customer service agent of the same or a similarly qualified person in order to prevent hazards.
- Do not pull the plug from the socket by the cable. Protect the cable from heat, oil and sharp edges.
- Do not carry or fix the equipment by the cable.
- Use only extension cables that are protected from spray water and designed for outdoor use. Always fully unroll a cable drum before use. Check the cable for damage.
- Before any work on the equipment, during work breaks and in the case of non-use, remove the plug from the socket.
- Mains connection cables must not have a cross-section that is smaller than those of rubber hoses with the designation H07RN-F.

# Initial Operation

## Setting up

- Place the device on a solid, horizontal base which is also safe from flooding. The horizontal alignment can be adjusted with the help of the jack screw (**A** 9).
- If you would like to install the device, screw it together with the base. A screw connection with a fastening plate also prevents the device from slipping.  
By doing so, ensure a free access to the drain screw (**A** 10).
- In principle, place the device higher than the water surface out of which you would like to pump.  
If this is not possible, install a vacuum resistant shut-off unit between the device and the suction line (available at specialised traders or DIY stores).

## Mains Connection

The pump you have purchased is already fitted with an earthed plug. The equipment is designed for connection to an earthed wall socket with a residual current operated device (RCD switch) at 230 V ~ 50Hz.

- Connect the mains connection cable (**A** 8) to the power supply.

## Connecting the lines

- !** Please use a suction device with a suction filter, strainer and check valve so that water does not enter the switched off pump and in order to prevent damages to the pump caused by contaminations.

- Do not use any connection systems with quick connectors on the suction side.
- The suction line can either be a pipeline or a flexible hose assembly. It must have a minimum cross-section of 25 mm. In the case of fixed pipelines or a suction height of more than 4 m, the use of larger cross-section is recommended.
- Lay the suction line rising from the withdrawal of water to the pump (see image **B**).
- When assembling the suction and pressure line make sure that no mechanical pressure or tension is placed on the device. Please ask your specialist trader.

- B**
1. Remove the cover cap (1) at the water inlet (2).
  2. Assemble the suction line at the supports of the water inlet (2) (1" internal thread) Screw this down until it is airtight.
  3. Remove the cover cap (4) at the water outlet (5).
  4. Assemble the suction line at the supports of the water outlet (5) (1" internal thread) Screw this down until it is airtight.

**i** The function of the garden pump is not guaranteed through air in the suction line.

## Filling the pump

The pump must be filled with water prior to each commissioning. This guarantees an immediate start up. Dry running damages the pump.

- C**
1. Open the filler screw (3) on the device.
  2. Fill water until the filling point and screw the filler screw (3) tight again.

## Operational start-up

- Check that the electrical connection is 230V ~50Hz
- Check the proper status of the electrical plug socket and make sure that the plug socket is sufficiently fused (at least 10 A). Insert the pump plug into the plug socket and the pump is ready for operation.
- Make sure that moisture or water never come in contact with the mains connection.  
There is a risk of electrocution.
- Check the suction line.  
The suction of the suction line must be located in the water.
- Check the pressure line. The end of the pressure line should already be located at the watering position.

## Switching ON and OFF

### Switching on:

On/off switch (**A 7**) in “I” position.  
After a suction period the pump begins the supply water.

### Switching off:

On/off switch (**A 7**) in “0” position.

- ! Avoid the dry running of the pump.  
During the entire operation, monitor the device and the water supply. If there is not enough water available, switch the pump off immediately.

**i** The device is equipped with a thermal overloading protection which switches off if the engine if the device overheats. To restart, allow the equipment to cool then switch it back on.

## Cleaning/Maintenance/Storage

Clean and maintain your equipment regularly. This will guarantee its performance and long durability.

- ! Ask our service centre to carry out any work that is not described in these instructions. Use only original parts.  
This will prevent damage to the equipment and any resulting personal injury.

 Pull out the power plug before every maintenance operation. There is a risk of electrocution or of injury from moving parts.

## General cleaning instructions

- ! Do not jet water onto the appliance and do not clean it under flowing water. This would result in the danger of an electric shock and the appliance could be damaged.

- Clean the device with a damp cloth.
- Should blockages occur, remove the suction pipe and pressure pipe. Rinse out the foreign matter with water and clean the suction filter.
- All other measures, particularly opening the pump must be carried out by a qualified electrician. Use our service centre in the case of repairs.

## Emptying the pump

If there is a danger of frost or longer periods of non-use (e.g. winter) the pump must be completely emptied.

- D** 1. Open the drain screw (10) and empty the water from the pump.
- 2. Rinse the pump with clear water.

## Storage

- Keep the equipment clean, dry and out of the reach of children.
- For storage, empty the pump (see "Emptying the pump").

## Waste Disposal and Environmental Protection

Be environmentally friendly. Return the tool, accessories and packaging to a recycling centre when you have finished with them.



Do not dispose of electrical appliances as unsorted municipal waste, use separate collection facilities.

Hand over the device at an utilization location. The plastic and metal parts employed can be separated out and thus recycled use can be implemented. Ask our Service-Center for details.

Defective units returned to us will be disposed of for free.

## Guarantee

- We grant a 24-month warranty for this appliance. Commercial use or continuous operation will invalidate the guarantee.
- Damage due to natural wear and tear, overload or incorrect use is excluded from the guarantee. Certain components are subject to normal wear and tear and are excluded from the guarantee. These include in particular: filters or attachments provided that the claims are not traced back on material defects.
- In the case of pumping water containing sand or aggressive liquids or other incorrect, non-design-appropriate use, as well as in case of non-observance of the operating manual, application of force in use or inappropriate or insufficient maintenance, no guarantee claim exists, since seals, impeller wheel, motor or other parts are damaged by this.
- Furthermore, the prerequisite for guarantee services is that the references indicated in the operating instructions regarding cleaning and maintenance have been adhered to.
- Damage, which has been caused from material or manufacturing faults, will be made good free of charge, by replacement delivery or repair. This requires that the appliance is returned to our service center undismantled and with proof of purchase and guarantee.

## Repair Service

For a charge, repairs not covered by the guarantee can be carried out by our service branch, which will be happy to issue a cost estimate for you.

We can handle only equipment that has been sent with adequate packaging and postage.

**Attention:** Please send your equipment to our service branch in clean condition and with an indication of the defect.

Equipment sent carriage forward or by bulky goods, express or other special freight will not be accepted.

We will dispose of your defective devices free of charge when you send them to us.

## Replacement parts/ Accessories

Spare parts and accessories  
can be obtained at  
[www.grizzly-service.eu](http://www.grizzly-service.eu)

If you do not have internet access, please contact the Service Centre (see "Grizzly Service-Center").

## Troubleshooting

Problem	Possible Cause	Error correction
Pump does not start	Mains voltage missing	Check the socket, mains connection cable, line, mains plug, repair to be carried out by qualified electrician if necessary.
	Pump is not switched on.	Turn pump on at on/off switch (A 7)
	On/off switch (A 7) may be defective	repair to be carried out by qualified electrician if necessary.
Pump does not supply	Pump chamber without water	Fill water
	Pump, suction line or suction filter blocked	Clean pump
	Suction line is leaky or damaged	Check the suction line and seal or replace if necessary
	Suction height too high	Check suction height
Fluid quantity insufficient	Pumping capacity reduced due to very dirty or abrasive admixtures of water	Clean pump
Pump switches off after short run time	Engine protection switches the pump off due to very strong water contamination.	Switch device off and pull power plug. The pump is designed exclusively for the supply of clarified water and rain water.
	Water temperature is too high, engine protection switches the device off.	Pay attention to maximum temperature of 35 °C!



Avant la première mise en service, veuillez lire attentivement ces instructions d'utilisation. Conservez soigneusement ces instructions et transmettez-les à tous les utilisateurs suivants afin que les informations se trouvent constamment à disposition.

## Table des matières

<b>Fins d'utilisation .....</b>	<b>22</b>
<b>Description générale .....</b>	<b>23</b>
Volume de la livraison .....	23
Vue synoptique.....	23
Description des fonctions .....	23
<b>Données techniques .....</b>	<b>23</b>
Données de capacité .....	23
<b>Instructions de sécurité .....</b>	<b>24</b>
Symboles utilisés dans le mode d'emploi .....	24
Explication des symboles et des avis de sécurité .....	24
Consignes générales de sécurité ..	24
<b>Mise en service .....</b>	<b>26</b>
Mise en place .....	26
Raccord au réseau .....	26
Raccordement des conduites.....	26
Remplir la pompe .....	27
Contrôles devant la mise en service .....	27
La mise en service .....	27
<b>Conseils d'entretien .....</b>	<b>27</b>
Travaux de nettoyage généraux....	27
Vidange de la pompe .....	28
Stockage .....	28
<b>Protection de l'environnement.....</b>	<b>28</b>
<b>Pièces de rechange / Accessoires .....</b>	<b>28</b>
<b>Garantie .....</b>	<b>29</b>
<b>Service Réparations .....</b>	<b>29</b>
<b>Diagnostic de pannes .....</b>	<b>30</b>
<b>Traduction de la déclaration de conformité CE originale.....</b>	<b>67</b>
<b>Service-Center .....</b>	<b>71</b>

## Fins d'utilisation

La pompe de jardin est destinée à l'arrosage du jardin.

Elle est exclusivement conçue pour le refoulement de l'eau claire et de l'eau de pluie jusqu'à une température maximale de 35 °C.

L'appareil est exclusivement destiné à une utilisation privée dans le jardin.

Cet appareil n'est pas conçu pour une utilisation commerciale ni pour une utilisation permanente.

Toute autre utilisation qui n'est pas expressément admise dans cette directive peut entraîner des dégâts sur l'appareil et présenter un grave danger pour l'utilisateur.

Le fabricant n'est pas responsable des dégâts qui ont été causés par un usage contraire aux prescriptions ou par une utilisation non conforme.

*Cet appareil peut être utilisé par des enfants à partir de 8 ans et plus et par des personnes ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites ou un manque d'expérience et de connaissances à condition qu'elles aient reçu une supervision ou des instructions concernant l'utilisation de l'appareil en toute sécurité et qu'elles comprennent les dangers encourus. Les enfants ne doivent pas jouer avec l'appareil. Le nettoyage et l'entretien par l'usager ne doivent pas être effectués par des enfants sans surveillance.*

## Description générale

**!** Vous trouverez les illustrations de l'appareil sur la page 2.

### Volume de la livraison

- Pompe de jardin entièrement montée (pompe)
- Traduction de la notice d'utilisation originale

Evacuez le matériel d'emballage comme il se doit.

### Vue synoptique

- |          |   |
|----------|---|
| <b>A</b> | 1 Capuchon d'entrée d'eau<br>2 Entrée d'eau<br>3 Vis de remplissage<br>4 Capuchon de sortie d'eau<br>5 Sortie d'eau<br>6 Poignée de transport<br>7 Interrupteur Marche/Arrêt<br>8 Câble d'alimentation<br>9 Pied réglable de mise à niveau<br>10 Vis de vidange |
|----------|---|

### Description des fonctions

La pompe de jardin refoule une quantité d'eau claire déterminée une fois la conduite d'aspiration et la conduite d'alimentation raccordées et après avoir été remplie d'eau.

Un disjoncteur thermique protège le moteur de toute surcharge.

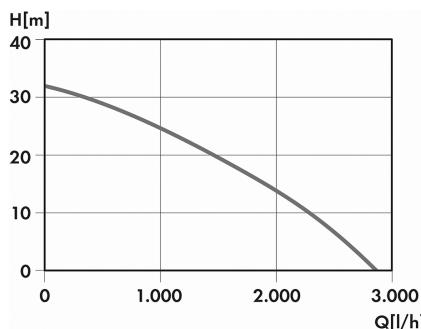
Vous trouverez la fonction des dispositifs de commande dans les descriptions suivantes.

## Données techniques

Tension d'évaluat.....	230 V~, 50 Hz
Puissance raccordée (puissance connectée) .....	600 W
Flux de pompage max (Q max) ....	3000 l/h
Hauteur de pompage max. (H max) ...	32 m
Température de l'eau max (T max)....	35 °C
Raccord de tuyau .....	1"
Classe de protection.....	I
Mode de protection.....	IPX4
Niveau de pression acoustique (L <sub>PA</sub> ).....	67,09 dB (A); K <sub>PA</sub> = 3,07 dB
Niveau de puissance sonore (L <sub>WA</sub> ) mesuré.....	79,31 dB (A); K <sub>WA</sub> =3,07 dB garanti..... 85 dB(A)

Des modifications techniques et optiques en vue d'un perfectionnement sont possibles sans notification préalable. C'est pourquoi toutes les dimensions, informations, remarques et déclarations mentionnées dans ce manuel sont sans engagement de notre part. Par conséquent, des prétentions à des revendications juridiques qui se basent sur le manuel d'instructions d'emploi seront sans effet.

### Données de capacité



## Instructions de sécurité

Cette section traite des principales normes de sécurité lors de travaux avec l'appareil.

### Symboles utilisés dans le mode d'emploi



**Symbol de danger et indications relatives à la prévention de dommages corporels ou matériels.**



Symbol d'interdiction (l'interdiction est précisée à la place des guillemets) et indications relatives à la prévention de dommages.



Symboles de remarque et informations permettant une meilleure utilisation de l'appareil.

### Explication des symboles et des avis de sécurité



Ne pas utiliser avec de l'eau très sableuse!



Lisez et respectez le mode d'emploi de l'appareil.



Attention! Si le câble de réseau est détérioré ou coupé, tirez immédiatement la fiche de la prise de courant.



Indication du niveau garanti de puissance sonore maximale L<sub>WA</sub> en dB



Les machines n'ont pas leur place dans les ordures ménagères.

## Consignes générales de sécurité

### Travaux avec l'appareil :



Prudence : vous évitez ainsi accidents et blessures :

- Les personnes qui ne connaissent pas le mode d'emploi ne doivent pas utiliser l'appareil. Il se peut que des dispositions locales fixent l'âge minimum de l'utilisateur.
- L'appareil ne doit pas être utilisé si des personnes se trouvent dans l'eau.
- Prenez toutes les mesures appropriées pour tenir les enfants éloignés de l'appareil lorsque celui-ci fonctionne.
- Eliminez le matériel d'emballage en respectant les consignes en vigueur.
- N'utilisez pas l'appareil à proximité de liquides inflammables ou de gaz. En cas d'inobservation de cette consigne, il y a risque d'incendie ou d'explosion.
- Ne pas utiliser pour de l'eau avec des particules abrasives, tel que du sable. Le transport de liquides agressifs, abrasifs (agissant par gel lubrifiant), corrosifs, combustibles (par exemple des carburants de moteur) ou explosifs, d'eau salée, de produits de nettoyage et alimentaires n'est pas autorisé. La température du produit pompé ne doit pas dépasser 35°C.
- Conservez l'appareil dans un endroit sec et hors de portée des enfants.



Prudence! Vous évitez ainsi d'endommager l'appareil et les éventuelles conséquences pouvant affecter les personnes :

- Ne travaillez pas avec un appareil endommagé, incomplet ou sans consentement du fabricant de l'appareil si

celui-ci a été modifié. Avant la mise en service, faites contrôler par un spécialiste que les mesures de protection électriques exigées sont disponibles.

- Ne portez pas ou ne fixez pas l'appareil par le câble ou le tuyau de refoulement.
- Protégez l'appareil du gel et du fonctionnement à sec.
- Utilisez seulement des accessoires d'origine et ne modifiez pas l'appareil.
- En ce qui concerne le thème « Maintenance et nettoyage », veuillez lire les instructions du mode d'emploi. Toutes les tâches concernant ce sujet, en particulier l'ouverture de l'appareil, doivent être exécutées un électricien de métier. En cas de réparation, adressez vous toujours à notre service après-vente.

### Sécurité électrique :



Prudence : vous éviterez ainsi les blessures et les accidents dus au choc électrique :

- Lorsque l'appareil fonctionne après avoir été mis en place, la fiche de secteur doit être accessible.
- Avant que vous ne mettiez en service votre nouvelle pompe, faites contrôler par un professionnel :
  - que la mise à la terre, la liaison au neutre, le circuit de protection de courant de défaut correspondent aux normes de sécurité des entreprises d'approvisionnement en énergie et fonctionnent correctement,
  - que les raccordements électriques sont protégés de l'humidité,
  - qu'en cas de risque d'inondation les raccordements sont situés dans une zone à l'abri des inondations.
- Faites attention à ce que la tension de réseau corresponde aux indications de la plaque signalétique.

- Le raccord au réseau électrique doit être effectué par un électricien expérimenté
- Branchez l'appareil seulement sur une prise de courant avec un dispositif de protection de courant de défaut (commutateur FI) avec un courant de référence d'un maximum de 30 mA ; protection au moins 10 ampères
- Avant toute utilisation, contrôlez l'appareil, le câble et la prise pour détecter tout dommage. Les câbles défectueux ne peuvent pas être réparés mais doivent être échangés contre de nouveaux. Faites exécuter les réparations de votre appareil par un professionnel.
- Si le câble d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant, son service après vente ou des personnes de qualification similaire afin d'éviter un danger.
- N'utilisez pas le câble pour tirer sur la prise de courant. Protégez le câble de la chaleur, de l'huile et des bords coupants.
- Ne portez pas ou ne fixez pas l'appareil par le câble.
- Utilisez seulement des câbles de prolongation qui sont étanches aux jets d'eau et prévus pour être utilisés en plein air. Avant utilisation, déroulez toujours la totalité du câble. Contrôlez le câble afin de détecter tout dommage.
- Avant d'exécuter des travaux sur l'appareil, pendant les pauses et en cas de non utilisation, retirez la fiche de secteur de la prise de courant.
- Les conduites d'alimentation ne doivent pas avoir de plus petite coupe transversale que des câbles sous caoutchouc avec la marque H07RN-F.

## Mise en service

### Mise en place

- Placez l'appareil sur un sol solide, horizontal et à l'abri de la mise en eau. Vous pouvez régler l'alignement horizontal à l'aide de la vis de mise de niveau (A 9).
- Si vous souhaitez installer l'appareil de manière fixe, vissez-le au sol. Un vissage avec une plaque de fixation empêche également tout glissement de l'appareil.  
Veillez à conserver un accès libre à la vis de vidange (A 10).
- Placez foncièrement l'appareil au-dessus de la surface de l'eau que vous souhaitez pomper.  
Si cela n'est pas possible, installez une unité de retenue résistant à la dépression entre l'appareil et le tuyau flexible d'aspiration (disponible en magasin de bricolage ou dans le commerce spécialisé).

### Raccord au réseau

La pompe que vous avez acquise est déjà munie d'une fiche mâle de sécurité. La pompe est prévue pour être raccordée à un socle de prise de courant de sécurité avec 230 V ~ 50 Hz.

- Branchez le câble d'alimentation (A 8) à l'alimentation en courant électrique.

### Raccordement des conduites

**!** Utilisez absolument une garniture d'aspiration avec un filtre d'aspiration, une crêpine et un clapet anti-

retour pour que l'eau ne déborde pas lorsque la pompe est arrêtée et pour prévenir toute détérioration due aux impuretés.

- N'utilisez pas de systèmes de raccordement avec des raccords rapides sur le côté aspiration.
- La conduite d'aspiration peut être une tuyauterie fixe ou un tuyauterie souple. Elle doit présenter une section transversale minimum de 25 mm. Pour les tuyauteries fixes, ou en cas de hauteur d'aspiration supérieure à 4 m, l'utilisation d'une section transversale supérieure est recommandée.
- Posez la conduite d'aspiration en montée de la prise d'eau à la pompe (voir illustration B).
- Lors du montage de la conduite d'aspiration et de la conduite d'alimentation, veillez à ce qu'aucune pression ou traction mécanique ne soit exercée sur l'appareil. Renseignez-vous auprès de votre revendeur.



- Retirez le capuchon (1) sur l'entrée d'eau (2).
- Montez la conduite d'aspiration sur le manchon de l'entrée d'eau (2) ( filet de vis intérieur 1"). Vissez la hermétiquement.
- Retirez le capuchon (4) sur la sortie d'eau (5).
- Montez une conduite d'alimentation sur le manchon de la sortie d'eau (5) (filet de vis intérieur 1"). Vissez la hermétiquement.



Le fonctionnement de la pompe de jardin n'est pas garanti en cas de présence d'air dans la conduite d'aspiration.

## Remplir la pompe

La pompe doit être remplie d'eau avant chaque mise en service. Ceci garantit un démarrage immédiat. Un fonctionnement à sec détruit la pompe.

- C** 1. Ouvrez la vis de remplissage (3) sur l'appareil.
- 2. Remplissez l'eau jusqu'au repère de remplissage et revissez la vis de remplissage (3).

## Contrôles devant la mise en service

- ! • Vérifiez que la connexion électrique est 230 V ~ 50 Hz.
- Vérifiez que la prise électrique est en bon état (au moins de 10A).
- Vérifiez que le câble et les raccords électriques sont protégés contre l'humidité. Il y a risque de décharge électrique.
- Vérifiez la conduite d'aspiration. L'extrémité d'aspiration de la conduite d'aspiration doit être dans l'eau.
- Vérifiez la conduite d'alimentation. L'extrémité de sortie de la conduite d'alimentation doit être déjà située sur la position d'arrosage.

## La mise en service

### Mise en service :

Interrupteur Marche/Arrêt (7) en position « 1 ».

Suite à un temps d'aspiration, la pompe se met à refouler.

### Mise hors service :

Interrupteur Marche/Arrêt (7) en position « 0 ».

! Évitez que la pompe ne tourne à sec.

Surveillez l'appareil tout au long du fonctionnement ainsi que la réserve d'eau. Si la quantité d'eau disponible n'est plus suffisante, éteignez immédiatement la pompe.

! L'appareil est équipé d'une protection anti-surcharge thermique qui éteint l'appareil en cas de surchauffe.

## Conseils d'entretien

Effectuez régulièrement les travaux de nettoyage et d'entretien suivants. Ceci garantit une utilisation longue et fiable :

! Si vous faites exécuter des travaux qui ne sont pas décrits dans cette directive, adressez vous à notre service après-vente. Utilisez seulement des pièces d'origine. Vous évitez ainsi d'endommager l'appareil et les éventuelles conséquences pouvant affecter les perso



Débrancher la pompe avant chaque travail d'entretien. Il y a danger d'un choc électrique ou le danger de se blesser par des pièces en mouvement.

## Travaux de nettoyage généraux

! Ne plongez pas l'appareil dans l'eau et ne le nettoyez pas sous l'eau courante. Il y a risque de décharge électrique et l'appareil pourrait être endommagé.

- Nettoyez l'appareil avec un chiffon humide.
- En cas de colmatage, retirez la conduite d'aspiration et la conduite d'alimentation. Éliminez les corps étrangers par un rinçage à l'eau et nettoyez le filtre d'aspiration.
- Toutes les mesures allant au-delà de celles décrites ici, en particulier l'ouverture de la pompe, doivent être exclusivement effectuées par un électricien. Adressez-vous à notre Service-Center en cas de réparation.

## Vidange de la pompe

En cas de risque de gel et avant une longue période de non utilisation (par ex. hiver), la pompe doit être entièrement vidangée.

- D**
1. Ouvrez la vis de vidange (10) et vidangez l'eau de la pompe.
  2. Rincez la pompe à l'eau claire.

## Stockage

- Conservez l'appareil nettoyé, sec et hors de portée des enfants.
- Pour le stockage, vidangez la pompe (voir „Vidange de la pompe“).

## Protection de l'environnement

Respectez la réglementation relative à la protection de l'environnement (recyclage) pour l'élimination de l'appareil, des accessoires et de l'emballage.



Les appareils ne font pas partie des ordures ménagères.

Déposez l'appareil à un point de recyclage. Les pièces de plastique et de métal utilisées peuvent être triées selon leur nature et être ainsi recyclées. Demandez conseil sur ce point à notre centre de services.

## Pièces de rechange / Accessoires

**Vous obtiendrez  
des pièces de rechange  
et des accessoires à l'adresse  
[www.grizzly-service.eu](http://www.grizzly-service.eu)**

Si vous ne disposez d'aucun accès Internet, veuillez téléphoner au centre de SAV (voir «Service-Center» page xy)  
Veuillez tenir prêts les numéros de commande indiqués ci-dessous.

## Garantie

- Nous accordons 24 mois de garantie pour cet appareil. Toute utilisation industrielle met fin à la garantie.
- Les dommages dûs à une usure naturelle, à une surcharge ou à une utilisation non conforme aux instructions sont exclus de la garantie. Certains éléments subissent une usure normale et restent exclus de la garantie, en particulier le filtre ou des inserts.
- En cas de pompage d'eau sableuse ou de liquides corrosifs le droit de garantie prend fin, car les joints, la roue de roulement, le moteur ou d'autres pièces peuvent être endommagés.
- De plus, l'observation des instructions données dans cette notice concernant le nettoyage et l'entretien de l'appareil représente une condition préalable pour l'application de la garantie.
- Il est remédié aux dommages survenus suite à un défaut de matériel ou de fabrication par la livraison de pièces de rechange ou par une réparation, à condition que l'appareil soit retourné non démonté au revendeur accompagné de la facture d'achat et du justificatif de garantie.

## Service Réparations

Vous pouvez, contre paiement, faire exécuter par notre service, des réparations qui ne font pas partie de la garantie. Nous vous enverrons volontiers un devis estimatif.

Nous ne pouvons traiter que des appareils qui ont été correctement emballés et qui ont envoyés suffisamment affranchis.

**Attention:** veuillez renvoyer à notre agence de service votre appareil nettoyé et avec une note indiquant le défaut constaté. Les appareils envoyés en port dû - comme marchandises encombrantes, en envoi express ou avec toute autre taxe spéciale ne seront pas acceptés.

Nous exécutons gratuitement la mise aux déchets de vos appareils défectueux renvoyés.

## Diagnostic de pannes

Problème	Cause possible	Dépannage
La pompe ne démarre pas	Absence de tension de réseau	Contrôler prise de courant, conduite de raccordement au réseau, conduite, fiche réseau, le cas échéant réparation par un électricien
	La pompe n'est pas mise en marche	Mettre la pompe en marche à l'aide de l'interrupteur Marche/Arrêt ( <b>A 7</b> )
	Interrupteur Marche/Arrêt ( <b>A 7</b> ) défectueux	Le cas échéant réparation par un électricien
La pompe ne refoule pas	Espace de la pompe sans eau	Remplir de l'eau
	Pompe, conduite d'aspiration ou filtre d'aspiration colmaté	Nettoyer la pompe
	La conduite d'aspiration n'est pas étanche ou est endommagée	Vérifier la conduite d'aspiration et le cas échéant étanchéifier ou remplacer
	Hauteur d'aspiration trop élevée	Vérifier la haute d'aspiration
Débit de refoulement insuffisant	La capacité de pompage est réduite à cause d'eau fortement encrassée ou d'impuretés abrasives dans l'eau	Nettoyer la pompe
La pompe s'éteint après un bref fonctionnement	La protection moteur coupe la pompe à cause d'un encrassement trop important	Éteindre l'appareil et débrancher la fiche mâle ;  La pompe est uniquement conçue pour le refoulement de l'eau claire et de l'eau de pluie
	Température de l'eau trop élevée, la protection moteur éteint l'appareil	Veiller à une température maximale de l'eau de 35°C !

## Inhoud

<b>Gebruiksdoel.....</b>	<b>31</b>
<b>Algemene beschrijving .....</b>	<b>32</b>
Omvang van de levering .....	32
Overzicht.....	32
Toepassingsgebieden .....	32
<b>Technische gegevens .....</b>	<b>32</b>
Prestatievermogen .....	32
<b>Veiligheidsvoorschriften.....</b>	<b>33</b>
Symbolen in de gebruiksaanwijzing.....	33
Opschriften op het apparaat .....	33
Algemene veiligheidsvoorschriften ..	33
<b>Ingebruikname .....</b>	<b>35</b>
Installeren .....	35
Netaansluiting .....	35
Aansluiting van de leiding .....	35
Pomp vullen .....	36
Controles voor de ingebruikname ..	36
Aan- en uitschakelen .....	36
<b>Reiniging/Onderhoud/Opslag.....</b>	<b>36</b>
Algemene reinigings- en onderhoudswerkzaamheden.....	37
Het legen van de pomp.....	37
Opslag.....	37
<b>Afvalverwerking/milieubescherming ..</b>	<b>37</b>
<b>Bestellen van vervangstukken .....</b>	<b>37</b>
<b>Garantie .....</b>	<b>38</b>
<b>Reparatieservice .....</b>	<b>38</b>
<b>Foutopsporing .....</b>	<b>39</b>
<b>Vertaling van de originele CE- conformiteitsverklaring.....</b>	<b>67</b>
<b>Grizzly-Service-Center .....</b>	<b>71</b>



Lees voor de inbedrijfstelling deze bedieningshandleiding aandachtig door. Bewaar de handleiding goed en geef deze door aan de volgende gebruiker van deze soldeerbout, zodat iedere gebruiker te allen tijde kan beschikken over de informatie.

## Gebruiksdoel

De tuinpomp	is voor de irrigatie van een tuin geschikt.
Het is uitsluitend voor het transport van	gezuiverd water en regenwater tot een temperatuur van max. 35°C voorzien.
Het apparaat is voor privégebruik in de tuin bestemd. Dit apparaat is niet geschikt voor industrieel gebruik en permanente functioneren.	
Iedere andere toepassing, die in deze handleiding niet uitdrukkelijk toegestaan wordt kan tot beschadigingen aan het apparaat leiden en een ernstig gevaar voor de gebruiker vormen.	
De operator of gebruiker is voor schade aan andere mensen of aan hun eigendom verantwoordelijk.	
De fabrikant is niet aansprakelijk voor beschadigingen, die door een niet-reglementair voorgeschreven gebruik of door een foutieve bediening veroorzaakt werden.	

*Dit apparaat kan door kinderen vanaf 8 jaar en ouder en tevens door personen met verminderde fysieke, zintuiglijke of mentale capaciteiten of met een gebrek aan ervaring en kennis gebruikt worden wanneer ze onder toezicht staan of met het oog op het gebruik van het apparaat geïnstrueerd werden en zich van de daaruit resulterende gevaren bewust zijn. Kinderen mogen niet met het apparaat spelen. Reiniging en gebruikersonderhoud mogen niet door kinderen zonder toezicht doorgevoerd worden.*

## Algemene beschrijving

**!** De afbeeldingen voor de bediening en het onderhoud vindt u op de zijde 2.

### Omvang van de levering

Pak het apparaat uit en controleer, of de inhoud volledig is:

- Gereed gemonteerde tuinpomp
- Vertaling van de originele gebruiksaanwijzing

Zorg voor een reglementair voorgeschreven afvalverwijdering van het verpakkingsmateriaal.

### Overzicht

- A**
- 1 Afdekkap Wateringang
  - 2 Wateringang
  - 3 Vulschroef
  - 4 Afdekkap Wateruitgang
  - 5 Wateruitgang
  - 6 Transporthandvat
  - 7 Schakelaar "Aan/uit"
  - 8 Netaansluitsnoer
  - 9 Nivelleerschroef standvoet
  - 10 Aftapplug

### Toepassingsgebieden

De tuinpomp transporteert na aansluiting van zuigleiding en drukleiding en na vulling met water een gedefinieerde hoeveelheid gezuiverd water.

Een schakelaar voor de thermische beveiliging beschermt de motor tegen overbelasting.

Voor de functie van de bedieningsonderdelen verwijzen wij naar de hierna volgende beschrijvingen.

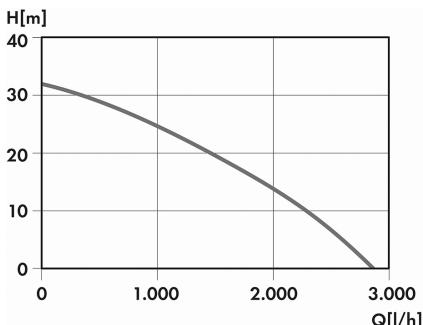
## Technische gegevens

Toegekende spanning .....	230 V~, 50 Hz
Toegekende opname/aansluitvermogen .....	600 W
Hoeveelheid water max. (Q max).....	3000 l/h
Bereikbare hoogte max. (H max).....	32 m
Watertemperatuur max. (T max).....	35 °C
Aansluiting slang .....	1"
Gewicht.....	ca. 5,6 kg
Beschermingsniveau .....	I
Beschermingsklasse.....	IPX4
Geluidsdruckniveau (L <sub>pA</sub> ) .....	67,09 dB (A); K <sub>pA</sub> = 3,07 dB(A)
Geluidsvermogensniveau (L <sub>WA</sub> )	
gewaarborgd .....	85 dB(A)
gemeten ..	79,31 dB (A); K <sub>WA</sub> = 3,07 dB(A)

Technische en optische veranderingen kunnen in het kader van ontwikkelingen zonder aankondiging worden uitgevoerd.

Alle maten, richtlijnen en gegevens van deze gebruiksaanwijzing zijn daarom onder voorbehoud. Wettelijke aansprakelijkheid, die op basis van de gebruiksaanwijzing wordt gesteld, kan daardoor niet geldig worden gemaakt.

### Prestatievermogen



## Veiligheidsvoorschriften

Deze paragraaf behandelt de essentiële veiligheidsvoorschriften bij het werk met het apparaat.

### Symbolen in de gebruiksaanwijzing



**Gevaarsymbool met informatie over de preventie van personen- of zaakschade.**



Gebodsteken (in plaats van het uitroepingsteken wordt het gebod toegelicht) met informatie over de preventie van schade.



Aanduidingsteken met informatie over hoe u het apparaat beter kunt gebruiken.

### Opschriften op het apparaat



**Let op!**  
Niet geschikt voor zuiver zandhou-  
dend water!



Lees aandachtig de bij de pomp  
horende bedieningsaanwijzing en  
volg de daarin vermelde instructies  
op!



**Let op!** Trek bij beschadiging of  
doorsnijden van de stroomkabel  
ommiddellijk de stekker uit het sto-  
contact.



Vermelding van het geluidsniveau  
 $L_{WA}$  in dB



Machines horen niet bij huishoude-  
lijk afval thuis.

### Algemene veiligheidsvoorschriften

#### Werkzaamheden met het apparaat:



Opgepast: zo vermijdt u ongeval-  
len en verwondingen:

- Personen, die niet met gebruiksaan-  
wijzing vertrouwd zijn, mogen het  
apparaat niet gebruiken. In wetten en  
plaatselijke verordeningen kan een  
minimumleeftijd voor het gebruik er-  
van opgenomen zijn.
- Draag ter bescherming tegen een  
elektrische schok stevige schoenen.
- Indien er zich personen in het water  
bevinden, mag het apparaat niet be-  
diend worden. Er bestaat gevaar door  
een elektrische schok.
- Tref gepaste maatregelen om kinde-  
ren op een veilige afstand van het  
functionerende apparaat te houden.  
Gevaar voor verwondingen!
- Gebruik het apparaat niet in de na-  
bijheid van ontvlambare vloeistoffen  
of gassen. In geval van veronachtza-  
ming bestaat er gevaar voor brand of  
voor een ontploffing.
- Het transport van agressieve, abra-  
sieve/als smeergel uitwerkende (bijv.  
zandhoudend water), bijkende, brand-  
bare (bijvoorbeeld Motorbrandstoffen)  
of explosieve vloeistoffen, zout water,  
reinigingsmiddelen en levensmiddelen  
is niet toegestaan. De temperatuur van  
de persvloeistof mag niet meer dan  
35 °C bedragen. Het niet naleven kan  
resulteren in schade aan het apparaat  
en een gevaar vormen voor de gebrui-  
ker.
- Bewaar het apparaat op een droge  
plaats en buiten de reikwijdte van kin-  
deren.



**Opgepast!** Zo vermijdt u schade aan het apparaat en eventueel daaruit voortvloeiende lichamelijke letsets:

- Werk niet met een beschadigd, onvolledig of zonder de toestemming van de fabrikant omgebouwd apparaat. Laat vóór ingebruikname door een vakman controleren dat de vereiste elektrische beschermingsmaatregelen getroffen werden.
- Draag of bevestig het apparaat niet aan het snoer of aan de persleiding.
- Bescherm het apparaat tegen vorst en tegen het drooglopen.
- Maak uitsluitend gebruik van originele accessoires en voer geen ombouw van het apparaat door.
- Gelieve over het onderwerp „Onderhoud en reiniging“ de in de gebruiksaanwijzing vermelde instructies te lezen. Alle daarbuiten ressorterende maatregelen, in het bijzonder het openen van het apparaat, dienen door een vakkundig geschoold elektricien getroffen. Richt u in geval van een reparatie altijd tot ons servicecenter.

### Elektrische veiligheid:



**Opgepast:** zo vermijdt u ongevallen en verwondingen door een elektrische schok:

- Tijdens de werking van het apparaat moet na de installatie de netstekker vrij toegankelijk zijn.
- Voordat u uw nieuwe pomp in gebruik neemt, laat u door een vakman nakijken:
  - Aardaansluiting, nulstelling, lekstroombeschermingsschakeling moeten aan de veiligheidsvoorschriften van de energiebedrijven voldoen en foutloos functioneren

- Bescherming van de elektrische geleiderbruggen tegen natheid.
- Bij overstromingsgevaar de geleiderbruggen in de tegen een overstroming beveiligde zone aanbrengen.
- Let erop dat de netspanning met de gegevens van het typeaanduidingplaatje overeenstemt.
- Sluit het apparaat aan op een stopcontact met een aardlekschakelaar (FI-schakelaar) met een gemeten lekstroom van niet meer dan 30 mA; zekering minstens 10 ampère.
- Controleer telkens vóór gebruik apparaat, snoer en stekker op beschadigingen. Defecte snoeren mogen niet gerepareerd worden, maar moeten door een nieuws snoer vervangen worden. Laat schade aan uw apparaat door een geautoriseerde vakman verhelpen.
- Als het netsnoer van dit apparaat beschadigd wordt, moet het door de fabrikant of door zijn klantenserviceafdeling of door een gelijkwaardig gekwalificeerde persoon vervangen worden om gevaren te vermijden. De leidinglengte moet minstens 10 m bedragen.
- Gebruik het snoer niet om de stekker uit de contactdoos te trekken. Bescherm het snoer tegen hitte, olie en scherpe randen.
- Draag of bevestig het apparaat niet aan het snoer.
- Gebruik uitsluitend verlengsnoeren, die tegen spatwater beschermd zijn en voor het gebruik in de open lucht bestemd zijn. Rol een snoertrommel vóór gebruik altijd helemaal af. Controleer het snoer op beschadigingen. De dwarsdoorsnede van het verlengsnoer moet minstens 2,5 mm<sup>2</sup> bedragen.

- Trek vóór alle werkzaamheden aan het apparaat, bij lekkages in het watersysteem, tijdens werkonderbrekingen en bij niet-gebruik de netstekker uit de contactdoos.
- Netaansluiteidingen mogen geen geringere dwarsdoorsnede dan rubberen slangleidingen met de benaming H07RN-F hebben.

## Ingebruikname

### Installeren

- Zet het apparaat op een vaste, horizontale en tegen overstroming veilige ondergrond.  
De horizontale uitlijning kunt u met behulp van de nivelleerschroef (**A** 9) instellen.
- Indien u het apparaat vast wenst te installeren, schroeft u het met de ondergrond vast. Een schroefverbinding met een bevestigingsplaat verhindert ook een verschuiving van het apparaat.  
Let daarbij op een vrije toegang tot de aftapschroef (**A** 10).
- Plaats het apparaat in principe hoger dan het wateroppervlak, waaruit u wenst te pompen.  
Indien dit niet mogelijk is, installeert u een onderdrukbestendige afsluiteenhed tussen het apparaat en de zuigslang (in de gespecialiseerde handel of doe-het-zelfzaak verkrijgbaar).

### Netaansluiting

De door u aangekochte pomp is reeds van een randaardstekker voorzien.  
Het apparaat is bestemd voor de aansluiting op een stopcontact zonder aarding met differentieelschakelaar (FI-schakelaar) met 230 V ~ 50 Hz.

### Aansluiting van de leiding



Gebruik om beschadiging van de motor door vuilresten te voorkomen altijd een aanzuiggarnituur met een zuigfilter, een zuigkorf en een terugslagklep, zodat het water bij uitgeschakelde motor niet terugstroomt.

- Gebruik aan de zuigzijde geen aansluitsystemen met snelkoppelingen.
- Als zuigleiding kan een vaste buis of een flexibele slang worden gebruikt. Deze slang moet een minimale diameter van 25 mm hebben. Bij vaste buisleidingen of bij een zuighoogte van meer dan 4 m adviseren we een buis met een grotere diameter te gebruiken.
- De zuigleiding moet stijgend worden gelegd van het punt waar het water wordt gezogen naar de pomp (kijk afbeelding **B**).
- Let bij de montage van de zuig- en drukleidingen op, dat er geen mechanische druk- of trekkrachten op het apparaat worden uitgeoefend. Zet het eventueel vast en vraag informatie op bij uw vakhandelaar.



- Verwijder de afdekkap (1) aan de wateringang (2).
- Monter een zuigleiding aan de aansluitstomp van de wateringang (2) (1" inwendige schroefdraad).  
Schroef deze luchtdicht vast.
- Verwijder de afdekkap (4) aan de wateruitgang (5).
- Monter een drukleiding aan de aansluitstomp van de wateruitgang (5) (1" inwendige schroefdraad).  
Schroef deze luchtdicht vast.

**!** Door lucht in de zuigleiding is de werking van de tuinpomp niet gewaarborgd.

## Pomp vullen

De tuinpomp moet telkens vóór ingebruikname met water gevuld worden. Zo is een onmiddellijke start gegarandeerd. Het drooglopen vernielt de pomp.

- C**
1. Open de vulschroef (**A** 3) aan de tuinpomp.
  2. Vul water tot aan het vulpunt bij en schroef de vulschroef (**A** 3) weer vast.

## Controles voor de ingebruikname

**!**

- Kontroleer of de netspanning inderdaad 230 V ~ 50 Hz bedraagt.
- Kontroleer de toestand van het stopcontact (beveiligd minstens 10 A, FI-schakelaar).
- Zorg ervoor dat er nooit vocht of water in het stopcontact kan komen. Er bestaat gevaar voor een elektrische schok.
- Controleer de zuigleiding. Het aanzuiguiteinde van de zuigleiding moet zich in het water bevinden.
- Controleer de drukleiding. Het uitlaatuiteinde van de drukleiding dient zich reeds aan de irrigatiepositie te bevinden.

## Aan- en uitschakelen

### Aanschakelen:

1. Sluit het netaansluitingssnoer (**A** 8) aan op de stroomvoorziening.
2. Schakelaar "Aan/uit" (**A** 7) in stand "I". Na een aanzuigtijd begint de pomp te pompen.

### Uitschakelen:

3. Schakelaar "Aan/uit" (**A** 7) in stand "0".

**!** Vermijd het drooglopen van de pomp.  
Observer tijdens de hele werkingsduur het apparaat en de watervoorraad. Indien er niet meer voldoende water ter beschikking staat, schakelt u de pomp onmiddellijk uit.

**i** Het apparaat is uitgerust met een thermische overbelastingsbeveiliging die bij oververhitting van de motor het apparaat uitschakelt.

## Reiniging/Onderhoud/ Opslag

Reinig en onderhoud uw apparaat regelmatig. Daardoor worden het prestatievermogen en een lange levensduur van het apparaat gewaarborgd.

**!** Laat werkzaamheden, die niet in deze handleiding beschreven zijn, door ons servicecenter doorvoeren. Maak uitsluitend gebruik van originele onderdelen.  
Zo vermijdt u schade aan het apparaat en eventueel daaruit voortvloeiende lichamelijke letsen.



Voor begin van de onderhoudswerkzaamheden de stekker uittrekken. Door beweegbare onderdelen bestaat er gevaar voor een elektrische schok of voor verwondingen.

## Algemene reinigings- en onderhoudswerkzaamheden



Spuit het apparaat niet met water af en reinig het niet onder stromend water. Er bestaat gevaar voor een elektrische schok en het apparaat zou beschadigd kunnen worden.

- Reinig het apparaat met een vochtig doekje.
- Indien er zich verstoppingen voor doen, verwijdert u de zuigleiding en drukleiding. Spoel het vreemde voorwerp met water uit en reinig de zuigfilter.
- Alle daarbuiten ressorterende maatregelen, in het bijzonder het openen van de pomp, dienen door een vakkundig geschoold elektricien getroffen te worden. Richt u in geval van een reparatie altijd tot ons servicecenter.

## Het legen van de pomp

Bij vorstgevaar en voor een lange periode waarin u het apparaat niet gebruikt (bijvoorbeeld in de winter), moet de pomp volkomen leeg zijn.



1. Opent u de aftapplug (**A 10**) en leidt u water uit de pomp.
2. Spoel de pomp met schoon water na.

## Opslag

- Bewaar het apparaat gereinigd, droog, vorstvrije en buiten de reikwijdte van kinderen.
- Om te bewaren, legt u de pomp (zie „Pomp ledigen“).

## Afvalverwerking/ milieubescherming

Breng het apparaat, de toebehoren en de verpakking naar een geschikt recyclagepunt.



Apparaten horen niet bij het huisvuil.

Lever het apparaat in bij een recyclepunt. De gebruikte kunststof en metalen onderdelen kunnen nauwkeurig worden gescheiden, zodat ze eenvoudig opnieuw kunnen worden gebruikt. Raadpleeg hiervoor ons servicecenter.

## Bestellen van vervangstukken

Verlangstukken kunnen direct bij ons servicecenter worden besteld. Geef bij uw bestelling altijd het type machine en het nummer in de explosietekening aan.

## Garantie

- Wij geven 24 maanden garantie op dit product. Bij commercieel gebruik vervalt de garantie.
- Beschadigingen, die op natuurlijke slijtage, overbelasting of onachtzame bediening berusten, vallen niet onder de garantie. Bepaalde bouwelementen zijn onderhevig aan slijtage en vallen niet onder de garantie. Hiertoe behoren vooral: filters of deksels.
- Er wordt geen garantie gegeven indien de pomp wordt gebruikt voor het afvoeren van zanderig water of agressieve vloeistoffen, of bij ander ondeskundig, niet reglementair gebruik als ook bij het niet navolgen van de gebruiksaanwijzing, gebruik van geweld of onvoldoende en ondeskundig onderhoud waardoor dichtingen, scheprad, motor of andere onderdelen beschadigd kunnen raken.
- Voorwaarde voor de garantie is bovendien, dat de in de gebruiksaanwijzing opgegeven onderhoudsintervallen werden nageleefd als ook de richtlijnen i.v.m. reiniging, onderhoud en reparatie.
- Beschadigingen die door produktie of materiaalfouten ontstaan zijn, worden kostenloos door vervangstukken of reparatie verholpen. Voorwaarde voor deze bepaling is wel, dat het apparaat intact en met koop- en garantiebewijs aan ons servicecenter wordt overhandigd.

## Reparatieservice

- U kunt reparaties die niet onder de garantie vallen, tegen betaling laten uitvoeren door ons servicecenter. Zij brengen graag eerst een offerte uit. Wij bewerken alleen apparaten die, voldoende zijn verpakt en voldoende gefrankeerd worden opgestuurd. Wij kunnen apparaten slechts behandelen indien ze voldoende verpakt en gefrankeerd toegezonden werden.
- **Opgelet:** stuur in geen geval defekte machines met volle olietank op. Leeg de tank! Eventuele beschadigingen (olie loopt uit als de machine zijwaarts of op de kop gesteld wordt) of brandbeschadigingen die door het transport zijn ontstaan, worden ten laste van de afzender gelegd.
- **Ongefrankeerde – oningegepakt, express of andere speciale zendingen – toegezonden machines worden niet aangenomen.**
- De afvalverwijdering van uw defecte ingezonden apparaten voeren wij gratis door.

## Foutopsporing

Storingen	Oorzaken	Hulp
Pomp start niet	Netspanning ontbreekt	Stopcontact, snoer, leiding, stekker nakijken, eventueel reparatie door vakkundig geschoold elektricien
	Pomp uitgeschakeld	Pomp inschakelen
	Schakelaar "Aan/uit" ( <b>A 7</b> ) kapot	Eventueel reparatie door vakkundig geschoold elektricien
Pomp pompt niet	Pompkamer zonder water	Water ingieten
	Pomp, zuigleiding of zuigfilter verstopt	Pomp reinigen
	Zuigleiding is lek of beschadigd	Zuigleiding nakijken en eventueel afdichten of uitwisselen
	Zuighoogte te hoog	Zuighoogte nakijken
Slagvolume onvoldoende	Pompvermogen verminderd door sterk vervuilde of schurende watertoevoegingen	Pomp reinigen
Pomp schakelt na korte inschakelduur uit	Motorbeveiliging schakelt de pomp wegens te sterke watervervuiling uit	Apparaat uitschakelen en netstekker uittrekken; pomp is uitsluitend voor het pompen van gezuiverd water en regenwater voorzien
	Watertemperatuur te hoog, motorbeveiliging schakelt apparaat uit.	Op maximale watertemperatuur van 35°C letten!



Před prvním uvedením do provozu si pro vaši bezpečnost a bezpečnost ostatních pozorně přečtěte tento provozní návod dříve, než začnete čerpadlo používat. Tento návod dobře uschovejte a předejte jej každému dalšímu uživateli, aby byly tyto informace kdykoliv k dispozici.

## Obsah

<b>Účel použití .....</b>	<b>40</b>
<b>Obecný popis .....</b>	<b>41</b>
Objem dodávky .....	41
Přehled .....	41
Popis funkce .....	41
<b>Technická data .....</b>	<b>41</b>
Data výkonů .....	41
<b>Bezpečnostní pokyny .....</b>	<b>42</b>
Grafické značky v návodu .....	42
Grafické značky na přístroji .....	42
Všeobecné bezpečnostní pokyny ..	42
<b>Uvedení do provozu .....</b>	<b>44</b>
Postavení .....	44
Připojení na síť .....	44
Připojení vedení .....	44
Doplňování čerpadla .....	44
Kontroly před uvedením do provozu .....	45
Zapnutí a vypnutí .....	45
<b>Cištění/ údržba/skladování/ .....</b>	<b>45</b>
Všeobecné čisticí práce .....	45
Vyprazdňování čerpadla .....	45
Skladování .....	46
<b>Likvidace a ochrana životního prostředí .....</b>	<b>46</b>
<b>Náhradní díly / Příslušenství .....</b>	<b>46</b>
<b>Záruka .....</b>	<b>46</b>
<b>Opravna .....</b>	<b>47</b>
<b>Odhalení a odstranění chyb .....</b>	<b>48</b>
<b>Překlad originálního prohlášení o shodě CE .....</b>	<b>68</b>
<b>Grizzly Service-Center .....</b>	<b>71</b>

## Účel použití

Zahradní čerpadlo je vhodné pro zavlažování zahrady.

Je určeno výhradně pro čerpání čisté a dešťové vody do max.. teploty 35°C.

Přístroj je určen pro soukromé použití v zahradě.

Tento přístroj není vhodný pro komerční používání a také pro nepřetržitý provoz.

Každé jiné použití, které v tomto návodu není výslově povoleno může vést k poškození přístroje a k vážnému nebezpečí pro použivatele.

Výrobce neručí za škody, které byly způsobeny nesprávným používáním nebo chybou obsluhou.

*Tento přístroj mohou používat děti od 8 let jakož i osoby se sníženými fyzickými, senzorickými a/nebo mentálními schopnostmi, a/nebo s nedostatkem zkušeností a vědomostí, pokud jsou pod dozorem a/nebo byli poučené o bezpečném používání přístroje a rozuměj rizikům, které z toho vyplývají. Děti si s přístrojem nesmí hrát. Děti nesmí vykonávat čistění a údržbu bez dozoru.*

## Obecný popis



Zobrazení pro obsluhu a údržbu najdete na stránce 2.

## Objem dodávky

- Zahradní čerpadlo připravené ke smontování (čerpadlo)
- Překlad originálního návodu k obsluze

Obalový materiál řádně zlikvidujte.

## Přehled

- |          |    |                                |
|----------|----|--------------------------------|
| <b>A</b> | 1  | Odnímatelný kryt vstupu vody   |
|          | 2  | Vstup vody                     |
|          | 3  | Zátka plnicího hrdla           |
|          | 4  | Odnímatelný kryt výstupu vody  |
|          | 5  | Výstup vody                    |
|          | 6  | Nosná rukojeť                  |
|          | 7  | Zapínač/vypínač                |
|          | 8  | Síťový připojovací kabel       |
|          | 9  | Nivelační nastavitelná nožička |
|          | 10 | Zátka vypouštěcího hrdla       |

## Popis funkce

Zahradní čerpadlo čerpá definované množství čisté vody po připojení sacího a výtláčného potrubí a po doplnění vody.

Spínač tepelné ochrany chrání motor před přetížením.

Funkci obslužných částí si prosím zjistěte z následujících popisů.

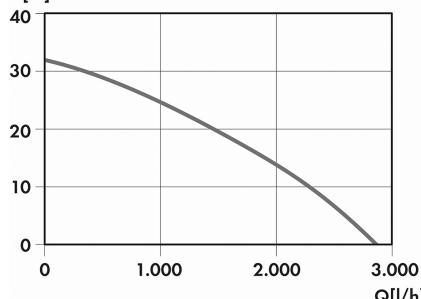
## Technická data

Jmenovité napětí .....	230 V~, 50 Hz
Jjmenovitý výkon (příkon).....	600 Watt
Maximální dopravované množství (Q max).....	3000 l/h
Maximální čerpací výška (H max) ....	32 m
Maximální teplota vody (T max) .....	35 °C
Hadicová přípojka.....	1"
Hmotnost (vč. příslušenství) .....	ca. 5,6 kg
Třída ochrany.....	I
Druh ochrany .....	IPX4
Hladina akustického tlaku (L <sub>pA</sub> ) .....	67,09 dB (A); K <sub>pA</sub> = 3,07 dB
Hladina akustického výkonu (L <sub>WA</sub> )	
měřená .....	79,31 dB (A); K <sub>WA</sub> = 3,07 dB
zaručená .....	85 dB (A)

Technické a optické změny mohou být v průběhu dalšího vývoje provedené bez oznámení. Všechny míry, pokyny a údaje tohoto návodu k obsluze se proto udávají bez garance. Právní nároky, které se uplatňují na základě návodu k obsluze, se proto nemohou uplatnit.

## Data výkonu

H[m]



## Bezpečnostní pokyny

Tato část pojednává o základních bezpečnostních předpisech při práci s domácím automatem na vodu.

### Grafické značky v návodu



Výstražné značky s údaji o vyvarování se škodám způsobených osobám a škodám na věcech.



Příkazové značky (namísto vykřičníku je vysvětlován příkaz) s údaji o opatřeních pro zamezení škod.



Příkazové značky s informacemi pro lepší zacházení s přístrojem.

### Grafické značky na přístroji



Pozor! Nepoužívat pro vodu s vysokým obsahem písku!



Dobře se obeznamte před prací se všemi obslužnými prvky, obzvlášť s funkcemi a se způsoby činnosti. Případně se zeptejte odborné síly. Čtěte návod na obsluhu tohoto přístroje a zohledněte ho!



Pozor! Při poškození anebo přeštíření síťového kabelu okamžitě vytáhněte síťovou zástrčku ze zásuvky.



Údaj hladiny akustického tlaku  $L_{WA}$  v dB



Elektrické přístroje nepatří do domácího odpadu.

## Všeobecné bezpečnostní pokyny

### Práce s přístrojem:



Pozor: Takto se vyvarujete neohodám a poraněním:

- Osoby, které nejsou obeznámené s návodem k obsluze, nesmí tento přístroj používat. Na základě příslušných ustanovení může být stanoven minimální věk obslužného personálu.
- Nacházejí-li se ve vodě osoby, pak se tento přístroj nesmí provozovat.
- Učiněte opatření, aby děti neměly přístup k běžícímu přístroji.
- Řádně zlikvidujte obalový materiál.
- Nepoužívejte tento přístroj v blízkosti zápalných tekutin anebo plynu. Při nedbání hrozí nebezpečí požáru anebo exploze.
- Nepoužívejte ho pro vodu s abrazivními částicemi, jako je písek. Čerpání agresivních, abrazivních (působících jako smírek), leptavých, hořlavých (např. paliva pro motory) anebo explozivních tekutin, slané vody, čisticích prostředků a potravin, není povolené. Teplota čerpané tekutiny nesmí překročit 35°C.
- Uchovávejte tento přístroj na suchém místě a mimo dosahu dětí.



Pozor! Takto se vyvarujete škodám na přístroji a případně z toho plynoucím škodám způsobených osobám:

- Nepracujte s poškozeným, neúplným anebo bez souhlasu výrobce přestavěným přístrojem. Nechte před uvedením do provozu odborníkem provést kontrolu, zda jsou požadovaná elektrická ochranná opatření k dispozici.

- Nenoste anebo neupevňujte tento přístroj prostřednictvím kabelu anebo hadice.
- Ochraňujte tento přístroj před mrazem a před chodem na sucho.
- Používejte pouze originální příslušenství a neprovádějte na tomto přístroji žádné přestavby.
- K tématu „Čištění a skladování“ čtěte prosím pokyny v návodu k obsluze. Všechna opatření mimo tento rámec, obzvlášť otevření přístroje, se mají provést elektrotechnickou odbornou sílou. V případě opravy se vždy obrátěte na naše servisní středisko.

### **Elektrická bezpečnost:**



Pozor: Takto se vyvarujete neohodám skrz elektrický úder:

- Při provozu tohoto přístroje musí být síťová zástrčka volně přístupná.
- Předtím, než svůj nový domácí automat na vodu uvedete do provozu, nechte odborně zkonto rovat:
  - Uzemnění, nulování, ochranné zapojení proti chybovému proudu, toto musí odpovídat bezpečnostním předpisům podniku dodávajícího energii a musí bezvadně fungovat.
  - Ochrana elektrických zástrčkových spojení před mokrem.
  - Při nebezpečí zaplavení, umístění zástrčkových spojení v oblasti bezpečné vůči zaplavení.
- Dbejte na to, aby síťové napětí souhlasilo s údaji na typovém štítku.
- Elektrickou instalaci proveděte v souladu s národními předpisy.
- Připojujte tento přístroj pouze na zásuvku s ochranným zapojením proti chybovému proudu (spínač FI) se

- jmenovitým chybovým proudem nevětším, než 30 mA; pojistka alespoň 10 ampérů.
- Před každým použitím zkонтrolujte přístroj, kabel a zástrčku ohledně poškození. Defektní kabely se nesmí opravovat, musí se vyměnit za nové. Škody na svém přístroji nechte odstranit odborníkem.
- Když se přípojně vedení tohoto přístroje poškodi, musí být nahrazené výrobcem anebo servisní službou anebo podobně kvalifikovanou osobou, aby se vyvarovalo ohrožení.
- Nepoužívejte kabel na vytahování zástrčky ze zásuvky. Ochraňujte kabel před horkem, olejem a ostrými hrancemi.

- Nenoste anebo neupevňujte tento přístroj za kabel.
- Používejte pouze prodlužovací kabely, které jsou chráněné proti ostříkové vodě a jsou určené pro použití na volném prostranství. Vždy před použitím úplně odvíňte kabelový buben. Zkontrolujte kabel ohledně poškození. Průřez pramene lana prodlužovacího kabelu musí činit alespoň 2,5 mm<sup>2</sup>.
- Před všemi pracemi na tomto přístroji, v pracovních přestávkách a při nepoužívání, vytáhněte síťovou zástrčku ze zásuvky.
- Síťová přípojná vedení nesmí mít menší průřez, než vedení v gumové hadici s označením H07RN-F.

## Uvedení do provozu

### Postavení

- Postavte přístroj na pevný, vodorovný podklad, na kterém nehrází zatopení. Vodorovného vyrovnaní můžete dosáhnout pomocí nivelační nožičky (A 9).
- Pokud byste chtěli přístroj instalovat napevno, přišroubujte jej k podkladu. Přišroubování k upevňovací desce rovněž zabraňuje klouzání přístroje. Přitom dbejte na volný přístup k zátkce vypouštěcího hrdla (A 10).
- Celkově umístěte přístroj výše než je hladina vody, kterou chcete čerpat. Pokud by to nebylo možné, nainstalujte uzavírací jednotku odolávající podtlaku mezi přístroj a sací hadici (lze zakoupit ve specializovaném obchodě nebo v obchodě pro kutily).

### Připojení na síť

Vámi nabytý domácí automat na vodu již je vybavený vidlicí s ochranným kontaktem. Domácí automat na vodu je určený pro připojení k zásuvce s ochranným kontaktem s napětím 230 V ~ 50 Hz.

- Ke zdroji napájení připojte síťový připojovací kabel (A 8).

### Připojení vedení



Používejte bezpodmínečně sací soupravu se sacím filtrem, sacím košem a zpětným ventilem, aby při vypnutém čerpadlu voda nevytekala, a aby nedošlo k poškození čerpadla v důsledku nečistot.

- Na straně sání nepoužívejte připojovací systémy s rychlospojkami.
- Sací potrubí může představovat pevné trubkové vedení nebo pružné hadicové vedení. Musí vykazovat minimální průřez 25 mm. U pevného trubkového vedení nebo v případě výšky sání převyšující 4 m doporučujeme používat větší průřez.
- Instalujte sací potrubí čerpání vody vůči čerpadlu tak, aby k němu stoupalo (viz obrázek B).
- Při montáži sacího a výtláčného potrubí dbejte na to, aby na přístroj nebyl vykonáván žádný mechanický tlak nebo tah. Zeptejte se také svého prodejce.



- Sejměte odnímatelný kryt (1) na vstupu vody (2).
- Namontujte sací potrubí na hrdlo vstupu vody (2) (1" vnitřní závit). Hermeticky jej přišroubujte.
- Sejměte odnímatelný kryt (4) na výstupu vody (5).
- Přimontujte výtláčné potrubí na hrdlo výstupu vody (5) (1" vnitřní závit). Hermeticky jej přišroubujte.

Díky vzdachu v sacím potrubí není zajištěna funkce zahradního čerpadla.

### Doplňování čerpadla

Čerpadlo je třeba před každým uvedením do provozu naplnit vodou. Tím se zajistí okamžitý náběh čerpadla. Chod nasucho poškozuje čerpadlo.



- Otevřete zátku plnicího hrdla (3) na přístroji.
- Dolijte vodu až po plnicí mez a znova přišroubujte zátku plnicího hrdla (3).

## Kontroly před uvedením do provozu

-  • Přesvědčte se o tom, že elektrické připojení činí 230 V ~ 50 Hz.
- Zkontrolujte řádný stav elektrické zásuvky a že je tato dostatečně jištěna pojistkou (alespoň 10A).
- Přesvědčte se o tom, že se nikdy nemůže dostat vlhkost anebo voda k síťové přípojce. Existuje nebezpečí elektrického úderu.
- Zkontrolujte sací potrubí. Nasávací konec sacího potrubí se musí nacházet ve vodě.
- Zkontrolujte výtlačné potrubí. Výstupní konec výtlačného potrubí se již musí nacházet v poloze zavlažování.

## Zapnutí a vypnutí

### Zapnutí:

Zapínač/vypínač ( 7) v poloze „I“. Po nasávací fázi začíná čerpadlo čerpat.

### Vypnutí:

Zapínač/vypínač ( 7) v poloze „0“.

 Zabraňte chodu čerpadla nasucho. Během celého provozu pozorujte přístroj a zásobu vody. Pokud již není k dispozici dostatečné množství vody, okamžitě čerpadlo vypněte.

 Přístroj je vybavený tepelnou ochranou proti přetížení, která přístroj vypne při přehřátí motoru.

## Čištění/ údržba/ skladování/

Pravidelně čistěte a ošetřujte Váš přístroj. Tímto se zaručí jeho výkonnost a dlouhodobá životnost.

 Práce, které nejsou v tomto návodu popsané, nechte provést našim servisním střediskem. Používejte pouze originální díly. Nástroj by se mohl poškodit.

 Před všemi pracemi na přístroji vytáhněte síťovou zástrčku ze zásuvky. Existuje nebezpečí elektrického úderu a/nebo poranění skrze pohyblivé díly.

## Všeobecné čisticí práce

 Neostříkujte tento nástroj vodou a nečistěte ho pod tekoucí vodou. Existuje nebezpečí elektrického úderu a nástroj by se mohl poškodit.

- Vyčistěte přístroj vlhkým hadříkem.
- Pokud dojde k upcpání, odpojte sací a výtlačné potrubí. Opláchněte nečistoty vodou a vyčistěte sací filtr.
- Všechna opatření, která z toho vycházejí, zejména otevření čerpadla, musí provést odborný elektrikář. V případě opravy se vždy obracejte na naše servisní středisko.

## Vyprazdňování čerpadla

Pokud hrozí zamrznutí a před delší dobou nepoužívání (např. při přezimování), je třeba čerpadlo zcela vyprázdnit.

- D**
- Otevřete zátku vypouštěcího hrdla (10) a vyprázdněte z čerpadla vodu.
  - Propláchněte čerpadlo čistou vodou.

## Skladování

- Ukládejte tento přístroj očištěný, suchý a mimo dosahu dětí.
- Při skladování vyprázdněte čerpadlo (viz „Vyprazdňování čerpadla“).

## Likvidace a ochrana životního prostředí

Přiveďte přístroj, příslušenství a obal k ekologické recyklaci.



Elektrické přístroje nepatří do domácího odpadu, použijte separační sběrná zařízení.

Optejení se u správy obce ohledně existujícího systému likvidace odpadů.

Když se elektrické přístroje likvidují v deponiích anebo na skládkách, mohou nebezpečné substancemi prosakovat do spodní vody a tímto se dostat do potravního řetězce. Následkem mohou být škody na zdraví.

Odevzdějte přístroj na místě pro recyklaci. Použité plastové a kovové díly mohou být čistě, podle druhu, od sebe oddělené a takto přivedené k opětovnému zužitkování. Optejte se ohledně tohoto v našem servisním středisku.

## Náhradní díly / Příslušenství

**Náhradní díly a příslušenství obdržíte na stránkách  
[www.grizzly-service.eu](http://www.grizzly-service.eu)**

Pokud nemáte internet, tak prosím zavolejte na servisní středisko (viz „Grizzly Service-Center“). Ujistěte se, že budete mít po ruce níže uvedená čísla objednávky.

## Záruka

- Na tento přístroj poskytujeme záruku 24 měsíců. Při komerčním použití záruka zanikne.
- Škody, které byly způsobeny přirozeným opotřebením, přetížením anebo neodbornou obsluhou, jsou ze záruky vyloučeny. Určité konstrukční části podléhají jejich běžnému opotřebení a jsou proto ze záruky vyloučeny. Patří k nim především: Náhradní filtry nebo nástavce.
- Záruka se zejména neposkytuje tehdy, dopravují-li se abrazivní materiály (písek, kameny) anebo agresivní kapaliny, dále při nedodržování návodu k obsluze anebo použití násilí, poněvadž v takových případech se poškodí těsnění, oběžné kolo, motor anebo i jiné díly.
- Předpokladem pro poskytnutí záručního plnění je kromě toho, že byly dodány pokyny pro čištění a údržbu.
- Škody, které vznikly v důsledku závad materiálu anebo chyb výrobce, budou bezplatně odstraněny náhradní dívkou anebo opravou. Předpokladem je vrácení nerozmontovaného přístroje prodejci spolu s kupním a záručním dokladem.

## Opravna

- Předpokladem je, že se nástroj vrátí našemu Grizzly service-centru v rozloženém stavu s dokladem o koupi a s dokladem o záruce. Můžeme se zabývat pouze přístrojmi, které byly zaslány dostatečně zabalené a vyplacené.
- **Pozor:** V případě reklamace anebo servisu zašlete prosím Váš přístroj na naši servisní adresu vyčištěný a s upozorněním na poruchu.  
**Nevyplacené – jako neskladné zboží, expres nebo zvláštní dopravou – zaslané přístroje nebudou přijaty.**
- Likvidaci vašich zaslanych poškozených přístrojů provádime bezplatně.

## Odhalení a odstranění chyb

Problém	Možná příčina	Odstranění chyb
Čerpadlo se nespustí	Chybí síťové napětí	Zkontrolujte elektrickou zásuvku, napájecí kabel, potrubí, síťovou zástrčku, popř. nechte opravit kvalifikovaným elektrikářem
	Čerpadlo není zapnuté	Zapněte čerpadlo pomocí zapínače/vypínače (A 7)
	Zapínač/vypínač (A 7) je vadný	popř. nechte opravit kvalifikovaným elektrikářem
Čerpadlo ne-čerpá	Prostor čerpadla je bez vody	Dolijte vodu
	Čerpadlo, sací potrubí nebo sací filtr jsou ucpané	Čerpadlo vyčistěte
	Sací potrubí netěsní nebo je poškozené	Kontrolujte sací potrubí a popř. utěsněte nebo vyměňte
	Výška sání je příliš velká	Zkontrolujte výšku sání
Nedostatečné čerpací množství	Výkon čerpadla je snížený silně znečištěnými příměsemi ve vodě, které způsobují obrušování	Čerpadlo vyčistěte
Čerpadlo se po krátké době provozu vypne	Ochrana motoru vypne čerpadlo v důsledku silného znečištění vody.	Vypněte přístroj a vytáhněte síťovou zástrčku; Čerpadlo je výhradně určeno pro čerpání čisté a dešťové vody.
	Teplota vody je příliš vysoká, ochrana motoru přístroj vypne.	Dbejte na maximální teplotu vody ve výši 35°C!



Przed pierwszym uruchomieniem urządzenia uważnie przeczytaj tę instrukcję obsługi. Przechowuj tę instrukcję w dobrze zabezpieczonym miejscu i przekazuj ją każdemu kolejnemu właścielowi urządzenia, aby zawarte w niej informacje były zawsze dostępne dla osób używających urządzenia.

## Spis treści

<b>Przeznaczenie .....</b>	<b>49</b>
<b>Opis ogólny .....</b>	<b>50</b>
Zawartość opakowania .....	50
Przegląd .....	50
Opis działania .....	50
<b>Dane techniczne .....</b>	<b>50</b>
Dane wydajnościowe .....	50
<b>Zasady bezpieczeństwa .....</b>	<b>51</b>
Symbole w instrukcji obsługi .....	51
Symbole graficzne na urządzeniu....	51
Ogólne zasady bezpieczeństwa .....	51
<b>Uruchamianie.....</b>	<b>53</b>
Ustawienie urządzenia.....	53
Podłączanie do sieci .....	53
Przyłączanie przewodów .....	53
Napełnianie pompy wodą.....	54
Kontrole przed uruchomieniem .....	54
Włączanie i wyłączanie .....	54
<b>Konserwacja, oczyszczanie, przechowywanie .....</b>	<b>54</b>
Ogólne prace z zakresu oczyśczenia.....	55
Opróżnianie pompy.....	55
Przechowywanie urządzenia .....	55
<b>Usuwanie i ochrona środowiska.....</b>	<b>55</b>
<b>Części zamienne/Akcesoria.....</b>	<b>55</b>
<b>Gwarancja .....</b>	<b>56</b>
<b>Serwis naprawczy.....</b>	<b>56</b>
<b>Wyszukiwanie błędów.....</b>	<b>57</b>
<b>Tłumaczenie oryginalnej deklaracji zgodności WE.....</b>	<b>68</b>
<b>Grizzly Service-Center .....</b>	<b>71</b>

## Przeznaczenie

Pompa ogrodowa jest przeznaczona do podlewania ogrodu.

Pompa nadaje się wyłącznie do przesyłu czystej wody i wody deszczowej o temperaturze maks. 35°C.

Urządzenie jest przeznaczone do użytku prywatnego w ogrodzie.

To urządzenie nie nadaje się do użytku przemysłowego, ani do pracy ciągłej.

Każde inne wykorzystanie, na które nie zezwala wyraźnie niniejsza instrukcja obsługi, może prowadzić do uszkodzenia urządzeń i stanowić poważne zagrożenie dla użytkownika.

Producent nie odpowiada za szkody wywołane niezgodnym z przeznaczeniem użytkowaniem lub nieprawidłową obsługą urządzenia.

*Urządzenie to mogą obsługiwać dzieci od 8 roku życia, a także osoby o zmniejszonych zdolnościach fizycznych, zmysłowych czy umysłowych, czy też osoby dysponujące niedostatecznym doświadczeniem oraz wiedzą, pod warunkiem, że praca odbywa się pod nadzorem albo po instruktażu w zakresie bezpiecznej eksploatacji urządzenia i ze zrozumieniem istniejących zagrożeń. Dzieciom nie wolno bawić się urządzeniem. Dzieciom nie wolno bez nadzoru wykonywać czyszczenia i konserwacji.*

## Opis ogólny

**!** Ilustracje sposobu obsługi i konserwacji znajdziesz na stronie 2.

## Zawartość opakowania

Rozpakuj urządzenie i sprawdź, czy jest ono kompletne.

- Zmontowana, gotowa do użycia pompa ogrodowa (pompa)
- Tłumaczanie oryginalnej instrukcji obsługi

Prawidłowo posegreguj i usuń materiały opakowania.

## Przegląd

- |          |                           |
|----------|---------------------------|
| <b>A</b> | 1 Zaślepka wlotu wody     |
|          | 2 Wlot wody               |
|          | 3 Korek wlewu             |
|          | 4 Zaślepka wylotu wody    |
|          | 5 Wylot wody              |
|          | 6 Uchwyty do przenoszenia |
|          | 7 Włącznik/wyłącznik      |
|          | 8 Kabel zasilający        |
|          | 9 Stopka poziomująca      |
|          | 10 Korek spustowy         |

## Opis działania

Pompa ogrodowa po przyłączeniu przewodu ssącego i przewodu tłocznego oraz napełnieniu ją wodą przesyła określoną ilość czystej wody.

Termiczny wyłącznik ochronny chroni silnik przed przeciążeniem.

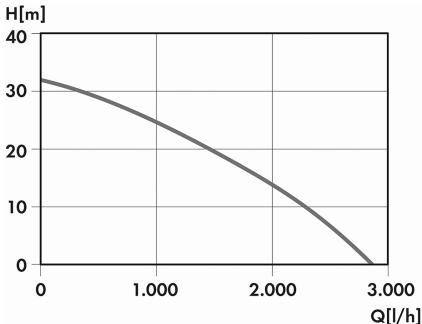
Funkcje elementów urządzenia są podane w poniższym opisie.

## Dane techniczne

Napięcie obliczeniowe .....	230 V~, 50 Hz
Pobór mocy .....	600 W
Maksymalna wydajność pompowania (Q max) .....	3000 l/h
Maks. wysokość pompowania (H max) .....	32 m
Maks. temperatura wody (T max) ....	35 °C
Przyłącze węża.....	1"
Ciężar (z wszystkimi częściami) ..	ok. 5,6 kg
Typ zabezpieczenia.....	I
Rodzaj ochrony.....	IPX4
Poziom ciśnienia akustycznego ( $L_{PA}$ ) .....	67,09 dB (A); $K_{PA} = 3,07$ dB
Poziom mocy ciśnienia akustycznego ( $L_{WA}$ ) gwarantowany.....	85 dB(A)
zmierzony.....	79,31 dB (A); $K_{WA} = 3,07$ dB

Zmiany techniczne i optyczne mogą być dokonywane bez zapowiedzi w trakcie udoskonalania produktu. W związku z tym wszelkie podane w niniejszej instrukcji obsługi wymiary, wskazówki i dane nie posiadają gwarancji bezwzględnej prawidłowości. W związku z powyższym wyklucza się wszelkie roszczenia prawne zgłoszana na podstawie danych instrukcji obsługi.

## Dane wydajnościowe



## Zasady bezpieczeństwa

Ten rozdział zawiera podstawowe przepisy bezpieczeństwa dotyczące pracy z urządzeniem.

### Symbol w instrukcji obsługi



**Symbol niebezpieczeństwa z informacjami na temat ochrony osób i zapobiegania szkodom materialnym.**



Znak nakazu (w miejscu wykrzyknika objaśnienie nakazu) z informacjami na temat zapobiegania szkodom.



Znak informacyjny ze wskazówkami ułatwiającymi posługивание się urządzeniem.

### Symbol graficzne na urządzeniu



Uwaga! Nie stosować do wody o dużej zawartości piasku!



Przed rozpoczęciem pracy z pompą zapoznaj się dokładnie z wszystkimi elementami sterującymi, a w szczególności z ich funkcjami i sposobem działania. W razie potrzeby poproś o pomoc specjalistę. Przeczytaj należącą do urządzenia instrukcję obsługi i przestrzegaj zawartych w niej wskazówek!



Uwaga! W razie uszkodzenia albo przecięcia kabla sieciowego natychmiast wyjmij wtyczkę kabla z gniazdka sieci elektrycznej.



Informacje odnośnie poziomu mocy akustycznej  $L_{WA}$  w dB.



Urządzeń elektrycznych nie należy wyrzucać razem z odpadami domowymi

### Ogólne zasady bezpieczeństwa

#### Praca z urządzeniem:



Ostrożnie: W ten sposób unikniesz wypadków i zranień:

- Osoby, które nie znają instrukcji obsługi, nie mogą używać urządzenia. Obsługiwanie urządzenia przez osoby, które nie ukończyły 16 roku życia, jest zabronione.
- Dla ochrony przed porażeniem prądem elektrycznym należy nosić mocne obuwie.
- Zastosuj odpowiednie środki w celu uniemożliwienia dzieciom dostępu do pracującego urządzenia. Istnieje bezpieczeństwo doznania obrażeń.
- Nie używaj urządzenia w pobliżu palnych cieczy lub gazów. Nieprzestrzeganie tej wskazówki pociąga za sobą niebezpieczeństwo pożaru lub wybuchu.
- Nie używać do wody zawierającej cząsteczki o działaniu ściernym, np. piasek. Pompowanie substancji agresywnych chemicznie (powodujących ścieranie), żrących, palnych (np. paliwa silnikowe) lub wybuchowych, słonej wody, środków czyszczących i środków spożywczych jest niedozwolone. Temperatura pompowanej cieczy nie może przekraczać 35°C.
- Przechowuj urządzenie w suchym, zamkniętym i niedostępny dla dzieci miejscu.



Ostrożnie! W ten sposób unikniesz uszkodzeń urządzenia i wynikających stąd szkód osobowych:

- Nie pracuj uszkodzonym, niekompletnym lub przebudowanym bez zgody producenta urządzenia. Przed uruchomieniem urządzenia zleć wykwalifikowanemu specjalistie sprawdzenie, czy zostały zastosowane wymagane zabezpieczenia elektryczne.
- Nie noś i nie mocuj urządzenia za kabel ani przewód ciśnieniowy.
- Chroń urządzenie przed mrozem i pracą bez wody („na sucho”).
- Używaj tylko oryginalnych akcesoriów i nie przebudowuj urządzenia.
- Przeczytaj wskazówki na temat „Konserwacji i oczyszczania” urządzenia w instrukcji obsługi. Wszystkie wykraczające poza ten zakres czynności, a szczególnie otwieranie urządzenia, muszą być wykonywane przez wykwalifikowanego elektryka. Jeżeli urządzenie wymaga naprawy, zwracaj się zawsze do naszego Centrum Serwisowego.
- czy uziemienie, przewód zerowy i bezpiecznik uszkodzeniowy spełniają przepisy dostawcy energii elektrycznej i bezbłędnie działają,
- czy złącza elektryczne są zabezpieczone przed wodą i wilgocią.
- W razie zagrożenia zalaniem elektryczne złącza wtykowe należy umieścić w miejscu zabezpieczonym przed zalaniem.
- Uważaj, by napięcie sieciowe było zgodne z danymi znajdującymi się na tabliczce znamionowej.
- Podłączaj urządzenie tylko do gniazdka wyposażonych w element ochronny zabezpieczający przez prąd uszkodzeniowym (bezpiecznik Fi) o wartości nie większej od 30 mA; bezpiecznik co najmniej 10 amperów.
- Przed każdym użyciem skontroluj urządzenie, kabel i wtyczkę pod kątem uszkodzeń. Uszkodzonych kabli nie wolno naprawiać, lecz należy je wymieniać na nowe. Naprawę uszkodzeń urządzenia należy zlecać autoryzowanemu specjalistie.
- Jeżeli kabel zasilający tego urządzenia jest uszkodzony, musi on zostać wymieniony przez producenta lub jego serwis albo osobę posiadającą podobne kwalifikacje - tylko w ten sposób można zapewnić bezpieczeństwo urządzenia.
- Nie wyciągaj wtyczki z gniazdka, ciągnąc za kabel. Chroń kabel przed gorącem, olejem i ostrymi krawędziami.
- Nie noś ani nie mocuj urządzenia za kabel.
- Używaj tylko przedłużaczy zabezpieczonych przed bryzgami wody i przeznaczonych do stosowania na dworze. Przed użyciem zawsze odwijaj kabel z bębna kablowego. Zawsze sprawdzaj, czy kabel nie jest

### **Bezpieczeństwo elektryczne:**



Ostrożnie: W ten sposób unikniesz wypadków i zranień wskutek porażenia prądem:

- Nie wolno używać urządzenia, gdy w wodzie przebywają osoby. Istnieje niebezpieczeństwo porażenia prądem elektrycznym.
- Urządzenie musi być ustawione tak, by podczas pracy był w każdej chwili zapewniony dostęp do wtyczki sieciowej.
- Przed uruchomieniem nowej pompy zleć wykwalifikowanemu specjalistie sprawdzenie:

uszkodzony. Przekrój lica kabla przedłużającego musi wynosić co najmniej 2,5 mm<sup>2</sup>.

- Przed rozpoczęciem jakichkolwiek prac przy urządzeniu, w przypadku wystąpienia nieszczelności w układzie wodnym, na czas przerw w pracy, a także gdy urządzenie nie jest używane, należy wyciągnąć wtyczkę z kontaktu.
- Przekrój przewodów sieciowych nie może być mniejszy od węży gumowych z oznaczeniem H07RN-F.

## Uruchamianie

### Ustawienie urządzenia

- Urządzenie ustawić na stabilnym, poziomym podłożu, niewrażliwym na zalanie.  
Poziome ustawienie można regulować za pomocą śrub poziomującej (A 9).
- Jeśli chcemy zainstalować urządzenie na stałe, należy je przykręcić do podłożu. Przykręcenie urządzenia do płyty mocującej uniemożliwi także jego zsuwanie się.  
Proszę pamiętać przy tym o zapewnieniu swobodnego dostępu do korka spustowego (A 10).
- Urządzenie należy zainstalować na wysokości wyższej niż powierzchnia wody, którą chcemy pompować.  
Jeśli nie będzie to możliwe, między urządzeniem a wężem ssącym należy zainstalować odporny na działanie podciśnienia zawór odcinający (dostępny w sklepach specjalistycznych lub w marketach budowlanych).

### Podłączanie do sieci

Kupiona pompa jest wyposażona we wtyczkę z zestykiem ochronnym. Urządzenie jest przeznaczone do podłączania do gniazdką z zestykiem ochronnym zabezpieczonym wyłącznikiem różnicowo-prądowym (RCD), o napięciu 230 V ~ 50Hz.

- Podłączyć kabel zasilający (A 8) do gniazda sieciowego.

### Przyłączanie przewodów

 Stosować koniecznie zestaw ssący z filtrem ssącym, koszem i zaworem przeciwwrotnym, aby przy wyłączonej pompie uniemożliwić odpływ wody i uniknąć uszkodzenia pompy przez zanieczyszczenia.

- Po stronie ssania nie używać żadnych systemów przyłączeniowych z szybkokształczkami.
- Przewód ssący może mieć formę sztywnej rury lub elastycznego węża. Musi posiadać on przekrój minimalny 25 mm. W przypadku sztywnych rur lub w przypadku wysokości ssania przekraczającej 4 m zaleca się użycie większego przekroju.
- Przewód ssący ułożyć w taki sposób, aby wznosił się od punktu poboru wody do pompy (patrz ilustr. B).
- Podczas montowania przewodu ssącego i przewodu tłocznego należy pamiętać, aby urządzenie nie było narażone na nacisk mechaniczny lub pociąganie. W razie potrzeby proszę poprosić o poradę w miejscu zakupu urządzenia.

- B**
1. Zdjąć zaślepkę (1) na wlotie wody (2).
  2. Zamontować przewód ssący na króćcu wlotu wody (2) (gwint wewnętrzny 1"). Przykręcić go szczelnie.
  3. Zdjąć zaślepkę (4) na wylocie wody (5).
  4. Zamontować przewód tłoczny na króćcu wylotu wody (5) (gwint wewnętrzny 1"). Przykręcić go szczelnie.



Obecność powietrza w przewodzie ssącym nie gwarantuje prawidłowego działania pompy ogrodowej.

## Napełnianie pompy wodą

Przed każdym uruchomieniem pompę należy napełnić wodą. Dzięki temu zagwarantujemy jej natychmiastowy rozruch. Praca na sucho niszczy pompę.

- C**
1. Odkręcić korek wlewu (3) na urządzeniu.
  2. Napełnić wodę do punktu wlewu i ponownie zakręcić korek wlewu (3).

## Kontrole przed uruchomieniem



- Unikaj pracy pompy na sucho (prawidłowe ustawienie włącznika-wyłącznika płynkowego). Upewnij się, że parametry sieci elektrycznej wynoszą 230 V - 50Hz.
- Sprawdź stan gniazdka elektrycznego i upewnij się, że posiada ono odpowiednie zabezpieczenie (co najmniej 10A).
- Upewnij się, że nie jest możliwe dostanie się wilgoci lub wody do gniazdka sieciowego. Istnieje niebezpieczeństwo porażenia

prądem elektrycznym.

- Sprawdzić przewód ssący. Wlot przewodu ssącego musi znajdować się w wodzie.
- Sprawdzić przewód tłoczny. Wylot przewodu tłocznego powinien znajdować się już w pozycji podlewania.

## Włączanie i wyłączanie

### Złączanie:

Włącznik/wyłącznik (**A** 7) ustawić w położeniu „1“.

Po chwili potrzebnej do zassania wody pompa zaczyna pompować.

### Wyłączanie:

Włącznik/wyłącznik (**A** 7) ustawić w położeniu „0“.



Unikać pracy pompy na sucho. Przez cały czas pracy pompy należy kontrolować urządzenie i zapas wody. Jeśli ilość wody nie jest już wystarczająca, natychmiast wyłączyć pompę.



Urządzenie jest wyposażone w termiczny wyłącznik bezpieczeństwa, który w przypadku przegrzania silnika wyłącza urządzenie.

## Konserwacja, oczyszczanie, przechowywanie



Prace, które nie zostały opisane w tej instrukcji obsługi, musi wykonywać nasze Centrum Serwisowe. Stosuj tylko oryginalne części. W ten sposób unika się uszkodzenia urządzenia oraz wynikających stąd szkód osobowych. W ten sposób unikniesz uszkodzeń urządzenia i wynikających stąd szkód osobowych.



Przed rozpoczęciem pracy przy urządzeniu wyjmij wtyczkę z gniazdka sieciowego. Istnieje niebezpieczeństwo porażenia prądem elektrycznym lub niebezpieczeństwo urazów z powodu poruszających się części.

## Ogólne prace z zakresu oczyszczania



Prace, które nie zostały opisane w tej instrukcji obsługi, musi wykonywać nasze Centrum Serwisowe. Stosuj tylko oryginalne części.

- Urządzenie czyścić wilgotną ściereczką.
- W przypadku zapchania pompy, zdjąć przewód ssący i przewód tłoczny. Wyplukać ciało obce wodą i oczyścić filtr ssący.
- Wszystkie czynności wykraczające poza opisane powyżej, w szczególności otwieranie pompy, należy powierzać w specjalistycznym punkcie napraw urządzeń elektrycznych. W przypadku konieczności wykonania naprawy proszę zwracać się zawsze do naszego działu serwisowego.

## Opróżnianie pomp

W przypadku ryzyka wystąpienia mrozu i przed dłuższym okresem nieużytkowania urządzenia (np. na okres zimy) pompę należy całkowicie opróżnić.



- Odkręcić korek spustowy (10) i opróżnić pompę z wody.
- Przepłukać pompę czystą wodą.

## Przechowywanie urządzenia

- Przechowuj urządzenie w suchym i niedostępny dla dzieci miejscu.
- Przed okresem przechowywania pompę należy opróżnić (patrz „Opróżnianie pompy“).

## Usuwanie i ochrona środowiska

Přístroj, příslušenství a obal odevzdajte v souladu s požadavkami na ochranu životního prostředí do recyklační sběrnny.



Urządzeń elektrycznych nie należy wyrzucać razem z odpadami domowymi.

Oddaj urządzenie w punkcie recy-klingu. Użyte do produkcji urządzenia części plastikowe i metalowe mogą zostać od siebie precyzyjnie oddzielone, a następnie poddane utylizacji. Zwróć się po poradę do naszego Centrum Serwisowego.

## Części zamienne/ Akcesoria

**Części zamienne i akcesoria można zakupić na [www.grizzly-service.eu](http://www.grizzly-service.eu)**

Jeżeli nie masz dostępu do Internetu, skontaktuj się telefonicznie z Centrum Serwisowym (patrz „ Grizzly Service-Center „). Miej pod ręką wymienione poniżej numery katalogowe.

## Gwarancja

- Na niniejsze urządzenie udzielamy 24-miesięcznej gwarancji. W przypadku użytkowania komercyjnego wygasają prawa z tytułu gwarancji.
- Szkody wywołane przez naturalne zużycie, przeciążenie lub nieprawidłową obsługę są wykluczone z zakresu gwarancji. Niektóre części konstrukcyjne ulegają normalnemu zużyciu i są wykluczone z zakresu gwarancji. Są to w szczególności: filtry lub nasadki.
- Uprawnienia gwarancyjne wygasają przede wszystkim w razie pomponowania ścierających się substancji (piasek, kamienie) lub agresywnych chemicznie cieczy, w razie nieprzestrzegania zaleceń instrukcji obsługi albo w razie stosowania siły, ponieważ powoduje to uszkodzenia uszczelek, wirnika, silnika lub innych części pomp.
- Warunkiem skorzystania z uprawnień gwarancyjnych jest ponadto przestrzeganie wskazówek dotyczących oczyszczania i konserwacji urządzenia.
- Szkody wywołane wadami materiałowymi lub produkcyjnymi zostaną bezpłatnie usunięte przez dostarczenie zastępczego urządzenia bądź przez naprawę. Warunkiem skorzystania z gwarancji jest przekazanie nierozmontowanego urządzenia z dowodem zakupu i gwarancji sklepowi, w którym zostało ono kupione.

## Serwis naprawczy

- Naprawy nie objęte gwarancją można zlecać odpłatnie naszemu centrum serwisowemu. Nasze Centrum Serwisowe chętnie sporządzi kosztorys naprawy.  
Przyjmujemy tylko urządzenia, które zostały nam przysłane w odpowiednim opakowaniu z opłaceniem pełnego kosztu przesyłki.
- **Uwaga:** W przypadku reklamacji gwarancyjnej lub zlecenia naprawy użytkownik powinien dostarczyć oczyszczone urządzenie wraz z informacją o usterce pod adres naszego punktu serwisowego.  
**Przesyłki nadane bez uiszczenia wystarczającej opłaty pocztowej, w charakterze przesyłki o nietypowych wymiarach, ekspresem lub inną przesyłką specjalną nie będą przyjmowane.**
- Utylizację przesłanych nam uszkodzonych urządzeń przeprowadzamy bezpłatnie.

## Wyszukiwanie błędów

Problem	Możliwa przyczyna	Sposób usunięcia błędu
Pompa nie uruchamia się	Brak napięcia sieciowego	Sprawdzić gniazdo wtykowe, kabel zasilający, przewodzenie, wtyk sieciowy, w razie potrzeby zlecić naprawę w punkcie napraw urządzeń elektrycznych
	Pompa nie jest włączona	Włączyć pompę za pomocą włącznika/wyłącznika (A 7)
	Włącznik/wyłącznik (A 7) jest uszkodzony	W razie potrzeby zlecić naprawę w punkcie napraw urządzeń elektrycznych
Pompa nie pompuje	Brak wody w komorze pompy	Napełnić pompę wodą
	Pompa, przewód ssący lub filtr ssący jest zapchany	Oczyścić pompę
	Przewód ssący jest nieszczelny lub uszkodzony	Sprawdzić przewód ssący i w razie potrzeby uszczelić lub wymienić
	Zbyt duża wysokość ssania	Sprawdzić wysokość ssania
Niewystarczająca ilość pompowanej wody	Wydajność pompy jest obniżona wskutek mocno zanieczyszczonej wody lub zawartości cząstek ściernych w wodzie	Oczyścić pompę
Pompa wyłącza się po krótkiej chwili	System ochrony silnika wyłącza pompę z powodu zbyt dużego zanieczyszczenia wody	Wyłączyć urządzenie i wyciągnąć wtyk sieciowy; pompa jest przeznaczona wyłącznie do pompowania czystej wody i wody deszczowej
	Temperatura wody jest za wysoka, system ochrony silnika wyłącza urządzenie	Pamiętać o maksymalnej temperaturze wody 35 °C!



Prieš pradėdami eksplloatuoti pirmą kartą atidžiai perskaitykite šią eksplloatavimo instrukciją. Saugokite šią instrukciją ir prireikus perduokite kitam naudotojui, kad būtų galima bet kada pasinaudoti instrukcijoje esančia informacija.

## Turinys

<b>Naudojimas pagal paskirtį</b>	58
<b>Bendrasis aprašymas</b>	58
Pristatomas komplektas	58
Apžvalga	59
Veikimo aprašymas	59
<b>Techniniai duomenys</b>	59
Našumas	59
<b>Saugos nurodymai</b>	59
Instrukcijoje naudojami simboliai	59
Paveikslėliai ant prietaiso	60
Bendrieji saugos nurodymai	60
<b>Eksplloatavimo pradžia</b>	61
Nustatymas	61
Maitinimo šaltinis	62
Vamzdžių prijungimas	62
Siurblio pripildymas	62
Patikra prieš paleidimą	62
Ijungimas ir išjungimas	63
<b>Valymas/techninė priežiūra/laikymas</b>	63
Vispärėjie tūrišanas darbi	63
Siurblio ištuštinimas	63
Laikymas	63
<b>Utilizavimas / aplinkos apsauga</b>	64
<b>Atsarginės dalys</b>	64
<b>Garantija</b>	64
<b>Remonto tarnyba</b>	64
<b>Klaidų paieška</b>	65
<b>Vertimas iš originalių</b>	
<b>EB atitikties deklaracija</b>	69
<b>Grizzly Service-Center</b>	71

## Naudojimas pagal paskirtį

Sodo siurblys skirtas sodui laistytı. Šiuo siurbliu galima pumpuoti ne aukštesnės nei 35°C temperatūros švarų ir lietaus vandenį.

Prietaisas skirtas privačiai naudoti sode. Šis įrenginys netinka naudoti komerciniais tikslais ir nuolatiniam darbui.

Jei prietaisas naudojamas bet kokiais kitais, išskyrus aiškiai leidžiamais pagal šią naudojimo instrukciją, būdais, jis gali sugesti, be to, gali kilti pavojus naudotojui. Gamintojas neatsako už žalą, patirtą nesilaikant šios instrukcijos nurodymų arba netinkamai naudojant prietaisą.

*Šiuo prietaisu gali naudoti vaikai nuo 8 metų ir sutrikusių fizinių, sensorinių ar psichinių gebėjimų asmenys arba tie, kuriems trūksta žinių ir patirties, jeigu jie yra prižiūrimi kitų asmenų arba jeigu jie buvo apmokyti saugiai naudotis prietaisu ir supranta galimą grėsmę. Vaikams negalima žaisti prietaisu. Neprižiūrimi vaikai negali valyti prietaiso ar atlikti jo techninės priežiūros.*

## Bendrasis aprašymas

Paveikslėlius rasite puslapiuose nuo 2.

## Pristatomas komplektas

Prietaisą atsargiai išimkite iš pakuočės ir patirkinkite, ar yra visos toliau nurodytos dalys:

- Visiškai surinktas sodo siurblys (siurblys)
- Vertimas iš originalių eksplloatavimo instrukcijoje

Pakuotę utilizuokite pagal nurodymus.

## Apžvalga

**A**

- 1 Vandens įtekėjimo angos apsauginis gaubtelis
- 2 Vandens įtekėjimo anga
- 3 Siurblio pripildymo angos varžtas
- 4 Vandens ištekėjimo angos apsauginis gaubtelis
- 5 Vandens ištekėjimo anga
- 6 Pernešimo rankena
- 7 Ijungimo / išjungimo jungiklis
- 8 Maitinimo laidas
- 9 Reguliuojamoji kojelė pagrindo aukščių skirtumams išlyginti
- 10 Vandens išleidimo varžtas

## Veikimo aprašymas

Prijungus siurbimo bei slėginį vamzdžius ir pripildžius vandens, siurbliu galima perpumpuoti nustatytą kiekį švaraus vandens.

Terminės apsaugos jungiklis apsaugo variklį nuo perkrovos.

Prietaiso valdymo priemonių funkcijos aprašomos toliau.

## Techniniai duomenys

Vardinė įtampa.....	230 V~ , 50 Hz
Nominali galia (prievedo apkrova).....	600 W
Maks. našumas (Q max).....	3000 l/h
Maks. pumpavimo aukštis (H max)....	32 m
Maks. vandens temperatūra (T max) .....	35 °C
Siurbimo žarnos jungtis .....	1"
Svoris (kartu su priedais).....	ca. 5,6 kg
Apsaugos klasė .....	I
Apsaugos rūšis .....	IPX4
Gарso slėgio lygis (L <sub>pA</sub> ) .....	67,09 dB (A); K <sub>pA</sub> = 3,07 dB

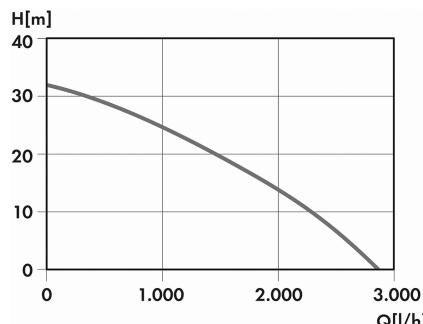
Gарso galingumo lygis (L<sub>WA</sub>)

Išmatuota ..... 79,31 dB (A); K<sub>WA</sub> = 3,07 dB

Numatyta ..... 85 dB(A)

Triukšmo ir vibracijos reikšmės buvo apskaičiuotos remiantis atitinkties deklaracijoje nurodytais standartais ir nuostatomis. Nuolat toliau tobulinant gaminius galimi techniniai ir optiniai pakeitimai, apie kuriuos iš anksto neįspėjama. Dėl šios priežasties neužtikriname, kad atitiks visi šioje eksplotavimo instrukcijoje pateikti matmenys, nurodymai ir duomenys. Dėl to mes nepriimame teisinių pretenzijų dėleksplotavimo instrukcijoje pateikiamų duomenų.

## Našumas



## Saugos nurodymai

Šiame skyriuje pateikiama pagrindiniai saugos potvarkiai, kurių reikia laikytis dirbant su prietaisu.

## Instrukcijoje naudojami simboliai



Pavojaus ženklas su duomenimis, kaip išvengti žalos žmonėms ir materialiniams turtui.

**!** Privalomasis ženklas (vietoje ženklo su šauktuku pateiktas reikalavimas) su duomenimis, kaip išvengti žalos materialiniam turtui.

**i** Informacinis ženklas, kuriamo pateikiama informacijos, kaip geriau naudoti prietaisą.

## Paveikslėliai ant prietaiso

**!** Dėmesio! Nenaudokite grynam vandeniu su smėlio priemaišomis!

Prieš darbą gerai susipažinkite su visais valdymo įtaisais, ypač su funkcijomis ir veikimo būdais. Jei reikia, kreipkitės į specialistą. Perskaitykite prietaiso naudojimo instrukciją ir vykdykite jos nurodymus.

**!** Dėmesio! Jei maitinimo laidas pažeidžiamas ar perpjautamas, nedelsdami iš elektros lizdo ištraukite elektros kištuką.

 Garso galios lygio L<sub>WA</sub> nurodymas dB.

 Elektros prietaisų negalima išmesti kartu su buitinėmis atliekomis.

## Bendrieji saugos nurodymai

### Darbas su prietaisu

**!** Atsargiai: taip išvengsite nelaimingų atsitikimų ir sužalojimų:

- Asmenims, kurie nėra susipažinę su naudojimo instrukcija, prietaisą naujoti draudžiama. Vietos taisyklės gali apriboti minimalų operatoriaus amžių.
- Apsaugai nuo elektros smūgio avėkite tvirtą avalynę.

- Įrenginio negalima eksplloatuoti, jei vandenye yra žmonių. Kyla elektros smūgio pavojus.
- Imkitės reikiamu priemonių, kad vaikai negalėtų artintis prie veikiančio prietaiso. Yra pavojus susižaloti.
- Pakuotę utilizuokite pagal nurodymus.
- Nenaudokite prietaiso, jei arti yra degių skyścių arba duju. To nesilaikant kyla gaisro arba sprogimo pavojus.
- Nepumpuokite siurbliu vandens su abrazyvinėmis dalelėmis, pvz., smėliu. Draudžiama siurbti agresyvias terpes, abrazyvinius skyścius (pvz., smėlingą vandenį), ésdinančius, degius skysciūs (pvz., variklių kurą) arba sprogus skysciūs, sūrų vandenį, valymo priemones ir maisto produktus. Skysčio temperatūra neturi viršyti 35 °C.
- Prietaisą laikykite sausoje vietoje, kur jo negalėtų pasiekti vaikai.

**!** Atsargiai! Taip apsaugosite prietaisą nuo sugadinimo ir išvengsite galimai keliamo pavojaus žmonėms:

- Nenaudokite prietaiso, kuris yra pažeistas, nėra visiškai sumontuotas arba buvo perdarytas be gamintojo patvirtinimo. Prieš naudojimą leiskite specialistui patikrinti, ar įgyvendintos būtinos elektros apsaugos priemonės.
- Nenešiokite ir nejunkite įrenginio prie maitinimo laido ar žarnos.
- Apsaugokite įrenginį nuo šalčio ir sau- so veikimo.
- Naudokite tik originalius priedus ir nevykdykite jokių įrangos pakeitimų.
- Perskaitykite naudojimo vadove instrukcijas įrenginio valymo, priežiūros, laikymo tema. Bet kokias kitas proce- dūras, visų pirma, įrenginio išmontavimą, atlieka kvalifikuotas elektrikas.

Remonto atveju visada kreipkitės į mūsų techninės priežiūros centrą.

### **Elektros sauga:**



Atsargiai: Taip išvengsite elektros smūgio sukelty nelaimingų atsikimų ir sužeidimų:

- Eksplloatuojant įrenginį, kištukas po įrengimo turi būti prieinamas.
- Prieš pradēdami eksplloatuoti savo naują siurblį, leiskite specialistui patikrinti:
  - įžeminimas, įžeminimo grandinės apsauga turi atitikti elektros energijos tiekimo įmonės saugos reikalavimus ir tinkamai veikti.
  - elektros jungčių apsauga nuo drėgmės.
  - jei kyla pavojus, kad gali apsemti, kištukines jungtis tvirtinkite nuo apsémimo apsaugotoje srityje.
- Įsitikinkite, ar maitinimo įtampa atitinka nurodytąjį techninių duomenų lentelėje.
- Atlikite elektros instalacijos darbus pagal nacionalinės teisės aktus.
- Prietaisą junkite tik prie lizdo su sumontuotu liekamosios srovės pertraukikliu, kurio vardinis liekamosios darbinės srovės stipris neviršija 30 mA; saugiklis bent 10 A.
- Prieš kiekvieną naudojimą patikrinkite, ar įrenginys, maitinimo laidas ir kištukas nepažeisti. Sugedę maitinimo laidai neturi būti taisomi, bet turi būti pakeisti naujais. Jūsų prietaiso gedimus turi šalinti kvalifikuotas specialistas.
- Jeigu šio prietaiso maitinimo laidas pažeidžiamas, jį, kad nekelty pavojus, reikia paskirti pakeisti gamintojui arba jo klientų aptarnavimo skyriui arba panašiai kvalifikuotam asmeniui. Kabelio ilgis turi būti bent 10 m.

- Netraukite už maitinimo laido norėdami ištraukti elektros kištuką iš elektros lizdo. Saugokite maitinimo laidą nuo karščio, tepalų ir aštrių kraštų.
- Nenešiokite ir nejunkite įrenginio prie maitinimo laido.
- Naudokite tik laidinius ilgintuvus, kurie yra atsparūs vandeniu ir skirti naudoti lauko sąlygomis. Prieš naudodamai visada visą laidą išvyniokite iš ritės. Patikrinkite, ar laidas nepažeistas. Ilginamojo laido skerspjūvis turėtų būti mažiausiai 2,5 mm<sup>2</sup>.
- Ištraukite kištuką iš lizdo prieš atlikdami bet kokius įrenginio apžiūros darbus, kai prakurius nuotekų sistema arba įrenginys nenaudojamas.
- IPrūjungimo prie tinklo laido skersmuo negali būti mažesnis nei guminių žarnų linijų, paženklintų „H07RN-F“.

## **Eksplloatavimo pradžia**

### **Nustatymas**

- Prietaisą pastatykite ant tvirto ir horizontalaus pagrindo, kurio negalėtu užlieti vanduo. Siurblį horizontaliai ištiesinsite reguliuodami varžą aukščių skirtumams išlyginti (A 9)
- Jei prietaisą norite įtvirtinti stacionariai, prisukite jį prie pagrindo. Prie tvirtinimo plokštės prisuktas prietaisas negali nuslysti. Užtikrinkite, kad būtų galima laisvai pasiekti vandens išeidimo varžą (A 10).
- Prietaisą visada statykite taip, kad jis būtų aukščiau nei vandens, kurį norite siurbti, paviršius. Jei siurblio taip pastatyti negalima, tarp prietaiso ir siurbimo žarnos įtaisykite neigiamojo manometrinio slėgio

poveikiui atsparų uždarymo vožtuvą (galima įsigyti specializuotose arba statybinių medžiagų parduotuvėse).

## Maitinimo šaltinis

Siurblyje, kurį įsigijote, jau sumontuotas kišukas apsaugotas kontaktais. Siurblys skirtas jungti prie lizdo su liekamosios srovės pertraukikliu, kai 230 V~ 50 Hz.

- Maitinimo laidą (A 8) įjunkite į elektros tinklą.

## Vamzdžių prijungimas

**!** Būtinai naudokite siurbimo rinkinį, kuriame yra siurbimo filtras, vandens koštuvas ir atbulinis vožtuvas, kad išjungus siurblį vanduo savaimė neištékėtų ar nešvarumai nesugadintų siurblio.

- Siurbimo pusėje nenaudokite sistemų su greitojo sujungimo jungtimis.
- Siurbimo vamzdžiu gali būti nelankstusis arba lankstusis vamzdis. Jo skersmuo turi būti ne mažesnis nei 25 mm. Naudojant nelanksčiuosius vamzdžius arba jei siurbimo aukštis yra didesnis nei 4 m, rekomenduojame rinktis didesnio skersmens vamzdžius.
- Siurbimo vamzdžių nuo vandens siurbimo vietas iki siurblio nutieskite kylančia linija (žr. paveikslėlių B).
- Montuodami siurbimo ir slėginį vamzdžius įsitikinkite, kad prietaisas néra mechaniskai slegiamas arba tempiamas. Pasikonsultuokite ir specializuotoje parduotuvėje.

- B**
- Nuimkite vandens įtekėjimo angos (2) apsauginį gaubtelį (1).
  - Prie vandens įtekėjimo angos (2) atvamzdžio pritvirtinkite siurbimo vamzdį (1“ vidinis sriegis). Hermetiškai prisukite.
  - Nuimkite vandens ištekėjimo angos (5) apsauginį gaubtelį (4).
  - Prie vandens ištekėjimo angos (5) atvamzdžio pritvirtinkite slėginį vamzdį (1“ vidinis sriegis). Hermetiškai prisukite.

**!** Kai siurbimo vamzdyje yra oro, siurblys gali neveikti.

## Siurblio pripildymas

Prieš kiekvieną naudojimą siurblį būtina pripildyti vandens. Taip užtikrinama, kad siurblys pradės veikti iškart. Sausaja eiga veikdamas siurblys sugenda.

- C**
- Atsukite siurblio pripildymo angos varžtą (3).
  - Pripilkite vandens iki pripildymo angos viršaus ir vėl užsukite siurblio pripildymo angos varžtą (3).

## Patikra prieš paleidimą

- Įsitikinkite, ar elektros tinklas yra 230 V ~ 50 Hz.
- Įsitikinkite, ar elektros lizdo būklė tinkama ir ar jis pakankamai apsaugotas (mažiausiai 10 A).
- Įsitikinkite, ar prijungimo prie elektros tinklo vieta gerai apsagota nuo drėgmės ir vandens. Kyla elektros smūgio pavojus.
- Patikrinkite siurbimo vamzdį. Siurbimo vamzdžio siurbiantysis galas turi būti paniręs vandenye.

- Patikrinkite slėginį vamzdį. Slėginio vamzdžio galas, iš kurio išteka vanduo, turi būti laistomoje vietoje.



Prieš atlikdami bet kokius prietaiso techninės priežiūros darbus atjunkite prietaisą nuo maitinimo šaltinio. Kyla elektros smūgio ar sužalojimo nuo judančių dalių rizika.

## Ijungimas ir išjungimas

### Ijungimas:

Ijungimo / išjungimo jungiklį (A 7) nustatykite į padėtį „I“.

Įsiurbės vandens, siurblys ims pumpuoti vandenį.

### Išjungimas:

Ijungimo / išjungimo jungiklį (A 7) nustatykite į padėtį „0“.



Neleiskite siurbliai veikti sausaja eiga.

Siurbliai veikiant nuolat stebékite prietaisą ir vandens atsargas. Kai vandens lieka nedaug, siurblį iškart išjunkite.



Prietaise yra apsaugos nuo šilumininių perkrovų įtaisai, kuris varikliui perkaitus išjungia prietaisą.

## Valymas/techninė priežiūra/laikymas

Savo įrangą valyti ir prižiūrėti reguliarai. Taip bus užtikrintas jos veikimas ir ilgas eksploatacijos laikas.



Darbus, neaprašytus šioje naudojimo instrukcijoje, paskirkite atlikti mūsų techninės priežiūros centru. Naudokite tik originalias dalis. Taip apsaugosite prietaisą nuo sugadinimo ir išvengsite galimai keliamo pavojaus žmonėms.

## Bendrieji valymo darbai



Ant prietaiso nepurkškite vandens ir neplaukite po tekančiu vandeniui. Galima patirti elektros šoką ir pažeisti prietaisą.

- Prietaisą valykite drėgna šluoste.
- Jei prietaisas užsikimšo, atjunkite siurbimo ir slėginį vamzdžius. Pašalines medžiagas išplaukite vandeniu ir išvalykite siurbimo filtru.
- Visus kitus darbus gali atlikti tik kvalifikuotas elektrikas (ypač atidaryti siurblį). Remonto atveju visada kreipkitės į mūsų klientų aptarnavimo tarnybą.

## Siurblio ištuštinimas

Prieš šalčius ir ketinant ilgesnį laiką nenaudoti (pvz., žiemą), siurblį reikia visiškai ištuštinti.



- Atskite vandens išleidimo varžtą (10) ir išleiskite vandenį iš siurblio.
- Praplaukite siurblį švariu vandeniu.

## Laikymas

- Prietaisą laikykite sausoje vietoje, kurioje nesikaupia dulkės ir kur jo negali pasiekti vaikai.
- Padėdami nenaudojamą siurblį ji ištuštinkite ( žr. „Siurblio ištuštinimas“).

## Utilizavimas/aplinkos apsauga

Prietaisą, priedus ir pakuotę perduokite utilizuoti aplinkos apsaugos atliekų utilizavimo įstaigai.



Elektrinių prietaisų negalima išmesti kartu su būtinėmis atliekomis.

Prietaisą perduokite perdibimo įstaigai. Naudotas plastikines ir metalines dalis galite surūšiuoti ir perduoti atliekų utilizavimo įstaigai. Apie tai teiraukitės mūsų techninės priežiūros centre.

## Atsarginės dalys

**Atsargines dalis ir priedus galite įsigyti interneto svetainėje**  
[www.grizzly-service.eu](http://www.grizzly-service.eu)

Jei neturite interneto, kreipkitės telefonu į aptarnavimo centrą (žr. „Grizzly Service-Center“).

## Garantie

- Šiam prietaisui mes suteikiame 24 mėnesių garantiją. Naudojant komerciniais tikslais netenkama teisės į garantiją.
- Garantija netaikoma natūralaus dévėjimo požymiams ir žalai, atsiradusiai dėl per didelės apkrovos arba netinkamo valdymo. Garantija taikoma medžiagos arba gamybos defektams. Ši garantija netaikoma gaminio dalims, kurios normaliai dévisi, todėl jos gali būti priskiriamos nusidévinčioms dalims (filtrai, antgaliai arba, plombos).

- Pirmiausia neteikiama jokių garantijų, kai siurbiamos abrazyvinės medžiagų (smėlis, akmenys) arba ēsdinantys skysčiai, nes dėl to pažeidžiami sandarikliai, sparnuotė, variklis ir kitos dalys.
- Kad būtų suteikta garantija, turėjo būti laikomasi valymo ir techninės priežiūros nurodymų.
- Jei pastebimi medžiagos arba gamybos defektai, pristatomas kitas prietaisas arba jis suremontuojamas. Būtina sąlyga – prietaisas mūsų techninės priežiūros centru pristatomas neišardytas, su pirkimo čekiu ir garantijos patvirtinimu.

## Remonto tarnyba

- Remonto darbus, kuriems nesuteikiama garantija, už tam tikrą atlygi galite pavesti atlkti mūsų techninės priežiūros centro darbuotojams. Mūsų techninės priežiūros centro darbuotojai Jums mielai pateiks darbų sąmatą. Mes galime remontuoti tik tuos prietaisus, kurie buvo atsiųsti tinkamai supakuoti ir apmokėti.
- Būtina sąlyga** – prietaisas mūsų techninės priežiūros centru pristatomas neišardytas, su pirkimo čekiu ir garantijos patvirtinimu.  
**Mes nepriimame prietaisų, už kurių siuntimą nebuvo sumokėta (negabaritinis krovės, skubiosios siuntos arba kitas specialus gabeniomo būdas).**
- Jei mums atsiųsite savo sugedusį prietaisą, mes jį utilizuosime nemokamai.

## Klaidų paieška

Problema	Galima priežastis	Klaidos šalinimas
Siurblys neįsi-jungia	Nėra maitinimo jėtampos	Patikrinkite kištukinį lizdą, maitini-mo laidą, elektros liniją ir kištuką, jei reikia, paveskite suremontuoti elektrikui.
	Siurblys neįjungtas	Išjunkite siurblį įjungimo / išjungi-mo jungikliu ( <b>A 7</b> )
	Įjungimo / išjungimo jungiklis ( <b>A 7</b> ) sugedo	Prireikus paveskite remontą elek-tros specialistui
Siurblys nesi-urbia	Siurblio kamerioje nėra vandens	Pripilkitė vandens
	Siurblys, siurbimo vamzdis arba siurbimo filtras užsikimšo	Išvalykite siurblį
	Siurbimo vamzdis nesandarus arba pažeistas	Patikrinkite siurbimo vamzdį ir, prireikus, ji užsandarinkite arba pakeiskite
	Per didelis siurbimo aukštis	Patikrinkite siurbimo aukštį
Nepakankamas srautas	Siurbiant labai nešvarų vandenį arba vandenį su abrazyvinėmis priemaišomis, siurblio galia su-mažėja	Išvalykite siurblį
Siurblys po trumpo laiko išsi-jungia	Variklio apsauga išjungia siurblį dėl pernelyg didelio vandens užterštumo.	Išjunkite prietaisą ir ištraukite tin-klo kištuką; Šiuo siurbliu galima pumpuoti tik švarų ir lietaus vandenį.
	Kai vandens temperatūra yra per aukšta, variklio apsauga išjungia prietaisą.	Užtikrinti maksimalią vandens temperatūrą (35 °C)!

<b>Original EG-Konformitätserklärung</b>	<b>Translation of the original EC declaration of conformity</b>
<p><b>(DE)</b></p> <p>Hiermit bestätigen wir, dass die  <b>Gartenpumpe</b>  <b>Baureihe GP 3032 Inox</b>          Seriennummer          201601000001 - 201601000600</p>	<p><b>(GB)</b></p> <p>We confirm, that the design type of the  <b>Garden pump</b>  <b>Design Series GP 3032 Inox</b>          Serial number          201601000001 - 201601000600</p>
<p>folgenden einschlägigen EU-Richtlinien in ihrer jeweils gültigen Fassung entspricht:</p> <p><b>2006/95/EG • 2004/108/EG • 2000/14/EG 2011/65/EU*</b></p>	<p>conforms with the following applicable relevant version of the EU guidelines:</p> <p><b>2006/95/EC • 2004/108/EC • 2000/14/EC 2011/65/EU*</b></p>
<p>Um die Übereinstimmung zu gewährleisten, wurden folgende harmonisierte Normen sowie nationale Normen und Bestimmungen angewendet:</p>	<p>In order to guarantee consistency, the following harmonised standards as well as national standards and stipulations have been applied:</p>
<p><b>EN 60335-1:2012 • EN 60335-2-41/A2:2010 EN 55014-1:2006+A1+A2 • EN 55014-2:1997+A1+A2 • EN 62233:2008 EN 61000-3-2:2006+A1+A2 • EN 61000-3-3:2008</b></p>	
<p>Zusätzlich wird entsprechend der Geräuschemissionsrichtlinie 2000/14/EC bestätigt:          Schallleistungspegel:          Garantiert: 85 dB(A);          Gemessen: 79,31 dB(A)          Angewendetes Konformitätsbewertungsverfahren entsprechend Anh. V / 2000/14/EC</p>	<p>We additionally confirm the following in accordance with the 2000/14/EC emissions guideline:          Sound power level:          Guaranteed: 85 dB(A)          Measured: 79,31 dB(A)          Compliance evaluation process carried out in accordance with Appendix V, 2000/14/EC</p>
<p>Die alleinige Verantwortung für die Ausstellung dieser Konformitätserklärung (16)** trägt der Hersteller:</p>	<p>This declaration of conformity (16)** is issued under the sole responsibility of the manufacturer:</p>
<p><b>CE</b> Grizzly Tools GmbH &amp; Co. KG          Stockstädter Straße 20          63762 Großostheim          Germany, 20.01.2016 (Dokumentationsbevollmächtigter, Documentation Representative)</p>	 Volker Lappas

\* Der oben beschriebene Gegenstand der Erklärung erfüllt die Vorschriften der Richtlinie 2011/65/EU des Europäischen Parlaments und des Rates vom 8. Juni 2011 zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten

\*\* Die beiden letzten Ziffern des Jahres, in dem die CE-Kennzeichnung angebracht wurde.

\* The object of the declaration described above satisfies the provisions of Directive 2011/65/EU of the European Parliament and the Council of 8 June 2011 on limiting the use of certain harmful substances in electrical and electronic appliances.

\*\* The last two digits of the year in which the CE marking was affixed.

<b>NL</b>	<b>Vertaling van de originele CE-conformiteitsverklaring</b>	<b>FR</b>	<b>Traduction de la déclaration de conformité CE originale</b>
Hiermede bevestigen wij dat de <b>Tuinpomp bouwserie GP 3032 Inox</b> Serienummer 201601000001 - 201601000600	Nous certifions par la présente que la <b>Pompe de jardin Série GP 3032 Inox</b> Numéro de série 201601000001 - 201601000600		
is overeenkomstig met de hierna volgende, van toepassing zijnde EU-richtlijnen:	est conforme aux directives UE actuellement en vigueur :		
<b>2006/95/EC • 2004/108/EC • 2000/14/EC • 2011/65/EU*</b>			
Om de overeenstemming te waarborgen, werden de hierna volgende, in overeenstemming gebrachte normen en nationale normen en bepalingen toegepast:	En vue de garantir la conformité les normes harmonisées ainsi que les normes et décisions nationales suivantes ont été appliquées :		
<b>EN 60335-1:2012 • EN 60335-2-41/A2:2010 EN 55014-1:2006+A1+A2 • EN 55014-2:1997+A1+A2 • EN 62233:2008 EN 61000-3-2:2006+A1+A2 • EN 61000-3-3:2008</b>			
Bovendien wordt in overeenstemming met de geluidsemmissierichtlijn 2000/14/EC bevestigd: Akoestisch niveau gegarandeerd: 85 dB(A) gemeten: 79,31 dB(A) Toegepaste conformiteitbeoordelingsprocedure in overeenstemming met Annex V / 2000/14/EC	De plus, conformément à la directive sur les émissions de bruit 2000/14/EC, nous confirmons : Niveau de puissance sonore garanti: 85 dB(A) mesuré: 79,31 dB(A) Procédé utilisé pour l'évaluation de la conformité en fonction de l'annexe V / 2000/14/EC		
De exclusieve verantwoordelijkheid voor de uitgifte van deze conformiteitsverklaring (16)** wordt gedragen door de fabrikant:	Le fabricant assume seul la responsabilité d'établir la présente déclaration de conformité (16)**:		
 Grizzly Tools GmbH & Co. KG Stockstädter Straße 20 63762 Großostheim Germany, 20.01.2016	 Volker Lappas (Documentatiegelastigde, Chargé de documentation)		

\* Het hierboven beschreven voorwerp van de verklaring voldoet aan de voorschriften van de richtlijn 2011/65/EU van het Europees Parlement en van de Raad van 8 juni 2011 inzake beperking van het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen in elektrische en elektronische apparaten.

\*\* De beide laatste cijfers van het jaar waarin de CE-markering werd aangebracht.

\* L'objet de la déclaration décrit ci-dessus est conforme aux dispositions de la directive 2011/65/UE du Parlement Européen et du Conseil du 8 juin 2011 sur la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques.

\*\* Les deux derniers chiffres de l'année dans laquelle le marquage CE a été fixé.

<b>Překlad originálního prohlášení o shodě CE</b>	<b>Tłumaczenie oryginalnej deklaracji zgodności WE</b>
<p><b>CZ</b></p> <p>Tímto potvrzujieme, že  <b>Zahradní čerpadlo,  konstrukční řada GP 3032 Inox</b>  Pořadové číslo  201601000001 - 201601000600</p> <p>odpovídá následujícím příslušným směrnicím EÚ v jejich právě platném znění:</p>	<p><b>PL</b></p> <p>Niniejszym zaświadczamy, że  <b>pompa ogrodowa  typoszeregu GP 3032 Inox</b>  Numer seryjny  201601000001 - 201601000600</p> <p>spełnia wymogi odpowiednich Dyrektyw UE w ich aktualnie obowiązującym brzmieniu:</p>
<b>2006/95/EC • 2004/108/EC • 2000/14/EC • 2011/65/EU*</b>	
Aby byl zaručen souhlas, byly použity následující harmonizované normy, národní normy a ustanovení:	W celu zapewnienia zgodności z powyższymi dyrektywami zastosowano następujące normy harmonizujące oraz normy i przepisy krajowe:
<b>EN 60335-1:2012 • EN 60335-2-41/A2:2010</b> <b>EN 55014-1:2006+A1+A2 • EN 55014-2:1997+A1+A2 • EN 62233:2008</b> <b>EN 61000-3-2:2006+A1+A2 • EN 61000-3-3:2008</b>	
Navíc se v souhlase se směrnicí pro emisii hluku 2000/14/EC potvrzuje: Úroveň akustického výkonu zaručená: 85 dB(A) měřená: 79,31 dB(A) Použitý postup konformitního ohodnocení dle dodatku V / 2000/14/EC	Ponadto potwierdzone, zgodnie z dyrektywą w sprawie emisji hałasu 2000/14/EC: poziom mocy akustycznej gwarantowany: 85 dB(A) zmierzony: 79,31 dB(A) Zastosowana procedura oceny zgodności odpowiada załącznikowi V/ 2000/14/EC
Výhradní odpovědnost za vystavení tohoto prohlášení o shodě (16)** nese výrobce:	Wyłączną odpowiedzialność za wystawienie tej deklaracji zgodności (16)** ponosi producent:
	 Volker Lappas (Osoba zplnomocniona k sestavieniu dokumentacie, Osoba upoważniona do sporządzania dokumentacji technicznej)

\* Výše popsaný předmět prohlášení splňuje předpisy směrnice 2011/65/EU Evropského parlamentu a Rady z 8. června 2011 o omezení používání některých nebezpečných látek v elektrických a elektrotechnických zařízeních.

\*\* Obě poslední číslice roku, kdy bylo uvedeno označení CE

\* Wyżej opisany przedmiot deklaracji spełnia wymogi dyrektywy 2011/65/UE Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 8 czerwca 2011r. w sprawie ograniczenia stosowania niektórych niebezpiecznych substancji w sprzęcie elektrycznym i elektronicznym.

\*\* Dwie ostatnie cyfry roku nadania znaku CE.

LT

## Vertimas iš originalių EB atitikties deklaracijai

Šiuo dokumentu mes patvirtiname, kad  
**Sodo siurblys**  
**serija GP 3032 Inox**  
Serijos Nr. 201601000001 - 201601000600

atitinka toliau nurodytų numatytyjų ES direktyvų galiojančią leidimą

**2006/95/EC • 2004/108/EC • 2000/14/EC • 2011/65/EU\***

Kad būtų galima užtikrinti atitiktį, taikyti šie darnieji standartai ir nacionaliniai standartai bei nuostatos:

**EN 60335-1:2012 • EN 60335-2-41/A2:2010  
EN 55014-1:2006+A1+A2 • EN 55014-2:1997+A1+A2 • EN 62233:2008  
EN 61000-3-2:2006+A1+A2 • EN 61000-3-3:2008**

Remiantis 2000/14/EB dėl valstybių narių įstatymų, reglamentuojančių lauko sąlygomis naudojamos įrangos į aplinką skleidžiamą triukšmą, suderinimo, papildomai patvirtinama:

Gаро galingumo lygis

Numatyta: 85 dB(A)

Išmatuota: 79,31 dB(A)

Taikyta atitikties vertinimo procedūra pagal 2000/14/EB V priedą

Tiktais gamintojas yra atsakingas už šio atitikties pareiškimo (16)\*\* parengimą



Grizzly Tools GmbH & Co. KG  
Stockstädter Straße 20  
63762 Großostheim  
Germany, 20.01.2016

  
Volker Lappas  
(Asmuo, įgaliotas sudaryti dokumentaciją)

\* Pirmiau aprašytas deklaracijos objektas atitinka 2011 m. birželio 8 d. Europos Parlamento ir Tarybos Direktyvos 2011/65/ES dėl tam tikrų pavojingų medžiagų naudojimo elektros ir elektro-ninėje įrangoje apribojimo reikalavimus.

\*\* Paskutiniai du skaitmenys rodo metus, kuriais buvo pritvirtintas CE ženklas.



# **Grizzly Service-Center**

**(DE)**

## **Grizzly Tools GmbH & Co. KG**

Kundenservice  
Stockstädter Straße 20  
63762 Großostheim  
Tel.: 06026 9914 441  
Fax: 06026 9914 499  
e-mail: service-baumarkt@grizzly.biz  
Homepage: www.grizzly.biz

**(CZ)**

## **WERCO spol. s r.o.**

U Mototechny 131  
251 62 Mukařov-Tehovec  
Tel.: 323 661 347 linka 27  
Fax: 323 661 348  
e-mail: prijemoprav@werco.cz  
Homepage: www.werco.cz

**(GB)**

## **Novo CSV Ltd.**

Unit 3, Beldray Park  
Beldray Road, Mount Pleasant  
Bilston, West Midlands WV14 7NH  
Tel.: 0845 683 2678  
Fax: 0845 683 2677  
e-mail: grizzly@deslimited.com

**(PL)**

## **Krysiak Sp. z o.o.**

ul. Rolna 6  
62-081 Baranowo  
Tel.: 061 650 75 30  
Fax: 061 650 75 32  
e-mail: krysiak@krysiak.pl  
Homepage: www.krysiak.pl

**(NL)**

## **I.T.S. Winschoten bv**

Bezoekadres: Papierbaan 55  
9672 BG Winschoten  
Postadres: Antwoordnummer 300  
9670 WB Winschoten  
Tel.: 0900 8724357  
0597 413753  
Fax: 0597 420632  
e-mail: itsw@planet.nl

**(LV)**

**www.grizzlybaltic.com**

**(BE)**

## **ITSw bv BE**

Tel.: 03 54 13760  
Fax: 03 54 15651  
e-mail: forteam.esther@skynet.be

The logo for Grizzly, featuring the word "Grizzly" in a bold, black, sans-serif font. A red paw print graphic is positioned above the letter "i". A registered trademark symbol (®) is located at the top right corner of the "ly" part of the word.

Grizzly®