

(D) Bedienungsanleitung
Gartenpumpe

(CZ) Návod k použití
Zahradní čerpadlo

(SLO) Navodila za uporabo
Vrtna črpalka

(HR) Upute za uporabu
pumpe za vrt

(SK) Návod na obsluhu
Záhradné čerpadlo

einhell®
NEW GENERATION

4

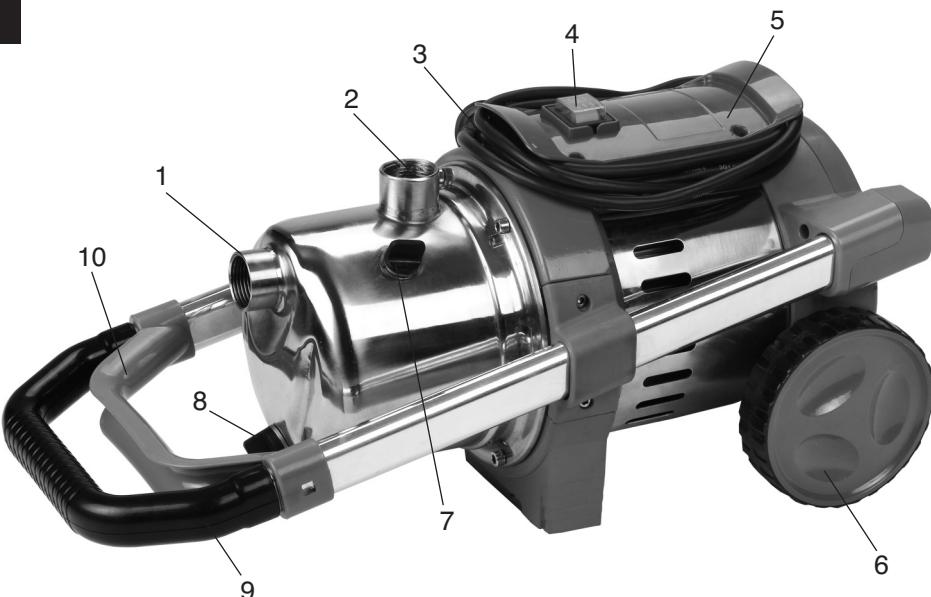
CE

Art.-Nr.: 41.822.60

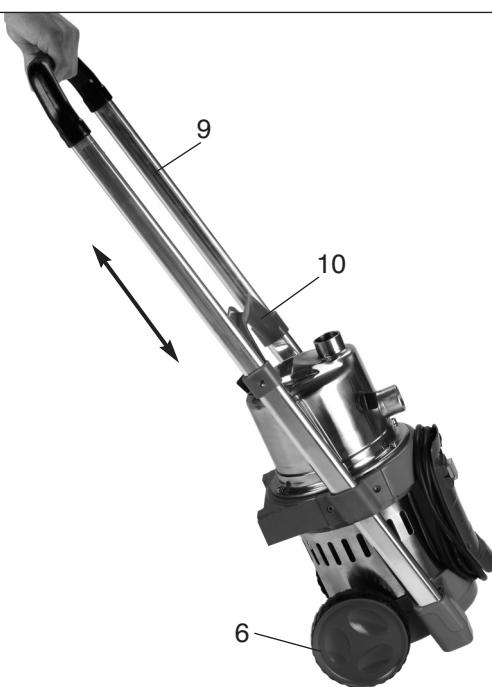
I.-Nr.: 01016

NGP **1300 N**

1



2



2

1. Sicherheitshinweise



- Bitte lesen Sie die Gebrauchsanweisung sorgfältig durch und beachten Sie deren Hinweise. Machen Sie sich anhand dieser Gebrauchsanweisung mit dem Gerät, dem richtigen Gebrauch sowie den Sicherheitshinweisen vertraut.
- Der Zugriff von Kindern ist durch geeignete Maßnahmen zu verhindern.
- Der Benutzer ist im Arbeitsbereich des Gerätes gegenüber Dritten verantwortlich.
- Vor Inbetriebnahme ist durch fachmännische Prüfung sicherzustellen, dass die geforderten elektrischen Schutzmaßnahmen vorhanden sind.

Vorsicht! △

An stehenden Gewässern, Garten- und Schwimmteichen und in deren Umgebung ist die Benützung der Pumpe nur mit Fehlerstrom-Schutzschalter mit einem auslösenden Nennstrom bis 30mA (nach VDE 0100 Teil 702 und 738) zulässig.

Die Pumpe ist nicht zum Einsatz in Schwimmbecken, Planschbecken jeder Art und sonstigen Gewässern geeignet, in welchen sich während des Betriebs Personen oder Tiere aufhalten können.

Ein Betrieb der Pumpe während des Aufenthalts von Mensch oder Tier im Gefahrenbereich ist nicht zulässig. Fragen Sie Ihren Elektrofachmann!

- Führen Sie vor jeder Benutzung eine Sichtprüfung des Gerätes durch. Benutzen Sie das Gerät nicht, wenn Sicherheitsvorrichtungen beschädigt oder abgenutzt sind. Setzen Sie nie Sicherheitsvorrichtungen außer Kraft.
- Verwenden Sie das Gerät ausschließlich entsprechend dem in dieser Gebrauchsanweisung angegebenen Verwendungszweck.
- Sie sind für die Sicherheit im Arbeitsbereich verantwortlich
- Sollte das Pumpenkabel oder der Stecker aufgrund äußerer Einwirkungen beschädigt werden, so darf das Kabel nicht repariert werden! Das Kabel muss gegen ein neues ausgetauscht werden. Diese Arbeit darf nur durch einen Elektrofachmann ausgeführt werden.

- Die auf dem Typenschild der Pumpe angegebene Spannung von 230 Volt Wechselspannung muss der vorhandenen Netzspannung entsprechen.
- Die Pumpe niemals am Netzkabel anheben, transportieren oder befestigen.
- Stellen Sie sicher, dass die elektrische Steckverbindungen im Überflutungssicheren Bereich liegen, bzw. vor Feuchtigkeit geschützt sind.
- Vor jeder Arbeit an der Pumpe Netzstecker ziehen.
- Vermeiden Sie, dass die Pumpe einem direkten Wasserstrahl ausgesetzt wird.
- Für die Einhaltung ortsbezogener Sicherheits- und Einbaubestimmungen ist der Betreiber verantwortlich (Fragen Sie eventuell einen Elektrofachmann).
- Folgeschäden durch eine Überflutung von Räumen bei Störungen an der Pumpe hat der Benutzer durch geeignete Maßnahmen (z.B. Installation von Alarmanlage, Reservepumpe o.ä.) auszuschließen.
- Bei einem eventuellen Ausfall der Pumpe dürfen Reparaturarbeiten nur durch einen Elektrofachmann oder durch den ISC-Kundendienst durchgeführt werden.
- Die Pumpe darf nie trocken laufen, oder mit voll geschlossener Ansaugeistung betrieben werden. Für Schäden an der Pumpe, die durch Trockenlauf entstehen, erlischt die Garantie des Herstellers.
- Die Pumpe darf nicht für den Betrieb von Schwimmbecken verwendet werden.
- Die Pumpe darf nicht in den Trinkwasserkreislauf eingebaut werden.

2. Gerätebeschreibung (Bild 1)

- 1 Sauganschluss
- 2 Druckanschluss
- 3 Netzkabel
- 4 Ein-/Ausschalter
- 5 Kabelhalter
- 6 Räder
- 7 Wassereinfüllschraube
- 8 Wasserablassschraube
- 9 Ausziehbarer Transportgriff
- 10 Tragegriff

D**3. Beständigkeit**

Die maximale Temperatur der Förderflüssigkeit sollte im Dauerbetrieb +35°C nicht überschreiten. Mit dieser Pumpe dürfen keine brennbaren, gasenden oder explosiven Flüssigkeiten gefördert werden. Die Förderung von aggressiven Flüssigkeiten (Säuren, Laugen, Silosickersaft usw.) sowie Flüssigkeiten mit abrasiven Stoffen (Sand) ist ebenfalls zu vermeiden.

4. Verwendungszweck

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

Einsatzbereich

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

Fördermedien

Zur Förderung von klarem Wasser (Süßwasser), Regenwasser oder leichte Waschlauge/ Brauchwasser

5. Bedienungshinweise

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

6. Technische Daten:

Netzanschluss:	230V ~ 50 Hz
Aufnahmefähigkeit:	1300 W
Fördermenge max.:	5500 l/h
Förderhöhe max.:	54 m

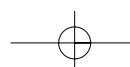
Förderdruck max.	5,4 bar
Ansaughöhe max.	8 m
Druck und Sauganschluss:	1" IG
Wassertemperatur max.	35°C
Gewicht	12,1 kg

7. Elektrischer Anschluss

- Der elektrische Anschluss erfolgt an einer Schutzkontakt-Steckdose 230 V ~ 50 Hz. Absicherung mindestens 10 Ampere
- Die Ein-Ausschaltung erfolgt mit dem eingebauten Schalter.
- Gegen Überlastung oder Blockierung wird der Motor durch den eingebauten Temperaturwächter geschützt. Bei Überhitzung schaltet der Temperaturwächter die Pumpe automatisch ab und nach dem Abkühlen schaltet sich die Pumpe wieder selbstständig ein.

8. Montage einer Saugleitung

- Einen Saugschlauch (Kunststoffschlauch mind. 3/4" mit Spiralversteifung) direkt oder mit einem Gewindenippel an den Sauganschluss 1" IG (Bild 1/Pos. 1) der Pumpe schrauben.
- Der verwendete Saugschlauch sollte ein Saugventil haben. Falls das Saugventil nicht verwendet werden kann, sollte ein Rückschlagventil in der Saugleitung installiert werden.
- Die Saugleitung von der Wasserentnahme zur Pumpe steigend verlegen. Vermeiden Sie unbedingt die Verlegung der Saugleitung über die Pumpenhöhe, Luftblasen in der Saugleitung verzögern und verhindern den Ansaugvorgang.
- Saug- und Druckleitung sind so anzubringen, dass diese keinen mechanischen Druck auf die Pumpe ausüben.
- Das Saugventil sollte genügend tief im Wasser liegen, sodass durch Absinken des Wassерstandes ein Trockenlauf der Pumpe vermieden wird.
- Eine undichte Saugleitung verhindert durch Luftsaugen das Ansaugen des Wassers.
- Vermeiden Sie das Ansaugen von Fremdkörpern (Sand usw.), falls notwendig ist ein Vorfilter anzubringen.



9. Druckleitungsanschluss

- Die Druckleitung (sollte mind. 3/4" sein) muss direkt oder über einen Gewindenippel an den Druckleitungsanschluss 1" IG (Bild 1/Pos. 2) der Pumpe angeschlossen werden.
- Selbstverständlich kann mit entsprechenden Verschraubungen ein 1/2" Druckschlauch verwendet werden. Die Förderleistung wird durch den kleineren Druckschlauch reduziert.
- Während des Ansaugvorgangs sind die in der Druckleitung vorhandenen Absperrorgane (Spritzzüsen, Ventile etc.) voll zu öffnen, damit die in der Saugleitung vorhandene Luft frei entweichen kann.

10. Transport (Bild 2)

Zum einfachen Transport besitzt die Gartenpumpe einen ausziehbaren Transportgriff (9) und Räder (6).

- Ausziehbarer Transportgriff (9) bis zum Anschlag herausziehen.
- Pumpe kann nun bequem gezogen werden.
- Anschließend den ausziehbaren Transportgriff (9) wieder hineinschieben.
- Die Pumpe kann auch am Tragegriff (10) getragen werden.

11. Inbetriebnahme

Achtung!

Die Pumpe darf nur in waagrechter Stellung in Betrieb genommen werden.

- Pumpe auf einen ebenen und festen Standort aufstellen
- Saugleitung betriebsbereit anbringen
- elektrischen Anschluss herstellen
- Pumpe am Druckanschluss (Bild 1/Pos. 2) mit Wasser auffüllen.
- Während des Ansaugvorgangs sind die in der Druckleitung vorhandenen Absperrorgane (Spritzzüsen, Ventile etc.) voll zu öffnen, damit die in der Saugleitung vorhandene Luft frei entweichen kann.
- Je nach Saughöhe und Luftmenge in der Saugleitung kann der erste Ansaugvorgang ca. 0,5 min - 5 min betragen. Bei längeren Ansaugzeiten sollte erneut Wasser aufgefüllt werden.
- Wird die Pumpe nach dem Einsatz wieder entfernt, so muss bei erneutem Anschluss und Inbe-

triebnahme unbedingt wieder Wasser aufgefüllt werden.

12. Wartungshinweise

- Die Pumpe ist weitgehend wartungsfrei. Für eine lange Lebensdauer empfehlen wir jedoch eine regelmäßige Kontrolle und Pflege.

Achtung!

Vor jeder Wartung ist die Pumpe spannungs-frei zu schalten, hierzu ziehen Sie den Netzstecker der Pumpe aus der Steckdose.

- Vor längerem Nichtgebrauch oder Überwinterung ist die Pumpe gründlich mit Wasser durchzuspülen, komplett zu entleeren und trocken zu lagern.
- Bei Frostgefahr muss die Pumpe vollkommen entleert werden.
- Nach längeren Stillstandzeiten durch kurzes Ein-Aus-Schalten prüfen, ob ein einwandfreies Drehen des Rotors erfolgt.
- Bei eventueller Verstopfung der Pumpe, schließen Sie die Druckleitung an die Wasserleitung an und nehmen den Saugschlauch ab. Öffnen Sie die Wasserleitung. Schalten Sie die Pumpe mehrmals für ca. zwei Sekunden ein. Auf diese Weise können Verstopfungen in den häufigsten Fällen beseitigt werden.

13. Auswechseln der Netzleitung

Achtung das Gerät vom Netz trennen!

Bei defekter Netzleitung darf diese nur durch einen Elektro-Fachmann gewechselt werden.

D**14. Störungen****Kein Motoranlauf**

Ursachen	Beheben
Netzspannung fehlt	Spannung überprüfen
Pumpenrad blockiert-Thermowächter hat abgeschaltet	Pumpe zerlegen und reinigen

Pumpe saugt nicht an

Ursachen	Beheben
Saugventil nicht im Wasser	Saugventil im Wasser anbringen
Pumpenraum ohne Wasser	Wasser in Ansauganschluss füllen
Luft in der Saugleitung	Dichtigkeit der Saugleitung überprüfen
Saugventil undicht	Saugventil reinigen
Saugkorb (Saugventil) verstopft	Saugkorb reinigen
max. Saughöhe überschritten	Saughöhe überprüfen

Fördermenge ungenügend

Ursachen	Beheben
Saughöhe zu hoch	Saughöhe überprüfen
Saugkorb verschmutzt	Saugkorb reinigen
Wasserspiegel sinkt rasch	Saugventil tiefer legen
Pumpenleistung verringert durch Schadstoffe	Pumpe reinigen und Verschleißteil ersetzen

Thermoschalter schaltet die Pumpe ab

Ursache	Beheben
Motor überlastet-Reibung durch Fremdstoffe zu hoch	Pumpe demontieren und reinigen, Ansaugen von Fremdstoffen verhindern (Filter)

Achtung!**Die Pumpe darf nicht trocken laufen.****15. Ersatzteilbestellung**

Bei der Ersatzteilbestellung sollten folgende Angaben gemacht werden:

- Typ des Gerätes
 - Artikelnummer des Gerätes
 - Ident-Nummer des Gerätes
 - Ersatzteil-Nummer des erforderlichen Ersatzteils
- Aktuelle Preise und Infos finden Sie unter www.isc-gmbh.info

1. Bezpečnostní pokyny



- Prosím přečtěte si před uvedením přístroje do provozu pečlivě návod k použití a dbejte jeho pokynů. Na základě tohoto návodu k použití se obeznamte s přístrojem, správným použitím a také s bezpečnostními pokyny.
- Přistupu dětí zabraňte vhodnými opatřeními.
- Uživatel čerpadla je v pracovní oblasti přístroje zodpovědný vůči třetím osobám.
- Před uvedením do provozu musí být odbornou kontrolou zajištěno, že jsou k dispozici požadovaná elektrická ochranná opatření.
- **Pozor!**

Ve stojatých vodách, zahradních jezírkách a rybnících, ve kterých lze také plavat, a v jejich okolí je používání čerpadla přípustné pouze s ochranným vypínačem proti chybnému proudu s vybavovacím jmenovitým proudem až 30 mA (podle VDE 0100 část 702 a 738).

Čerpadlo není vhodné na použití v plaveckých bazénech, brouzdalištích všeho druhu a ostatních vodstvtech, ve kterých se během provozu mohou zdržovat osoby nebo zvířata.

Provoz čerpadla během pobytu lidí nebo zvířat v oblasti ohrožení není přípustný.

Zeptejte se Vašeho elektroodborníka!

- Před každým použitím provedte vizuální kontrolu přístroje. Přístroj nepoužívejte, jsou-li bezpečnostní zařízení poškozená nebo opotřebovaná. Bezpečnostní zařízení nikdy nevyřazujte z provozu.
- Přístroj používejte výhradně k uvedenému účelu použití.
- Jste zodpovědní za bezpečnost v pracovní oblasti.
- Jestliže dojde na základě vnějších vlivů k poškození kabelu čerpadla nebo zástrčky, pak nesmí být kabel opravován! Kabel musí být vyměněn za nový. Tuto práci smí provést pouze elektroodborník.
- Na typovém štítku čerpadla uvedené napětí 230 V střídavého napětí musí odpovídat napětí sítě, které je k dispozici.

- Čerpadlo nikdy nezdvihat, přepravovat nebo upevňovat za kabel.
- Zajistěte, aby konektorová spojení ležela vdél zatopením, resp. byla chráněna před vlhkostí.
- Před každou prací na čerpadle vytáhnout síťovou zástrčku.
- Zabraňte tomu, aby bylo čerpadlo vystaveno přímému proudu vody.
- Za dodržování místních bezpečnostních a montážních ustanovení zodpovídá provozovatel (zeptejte se popřípadě elektroodborníka).
- Následné škody, způsobené zatopením prostoru při poruchách na čerpadle, musí uživatel vyloučit vhodnými opatřeními (např. instalaci poplachového zařízení, rezervního čerpadla atd.).
- Při eventuálním výpadku čerpadla smějí být opravářské práce prováděny elektroodborníkem nebo servisem firmy ISC.
- Čerpadlo nesmí nikdy běžet nasucho nebo být provozováno s plně uzavřeným nasávacím vedením. Na škody na čerpadle, které vzniknou během nasucho, neplatí záruka výrobce.
- Čerpadlo nesmí být používáno pro provoz plaveckých bazénů.
- Čerpadlo nesmí být instalováno v okruhu na pitnou vodu.

2. Popis přístroje (obr. 1)

- 1 Sací přípojka
- 2 Tlaková přípojka
- 3 Síťový kabel
- 4 Za-/vypínač
- 5 Držák kabelu
- 6 Kolečka
- 7 Plnicí šroub vody
- 8 Vypouštěcí šroub vody
- 9 Teleskopická přepravní rukojet'
- 10 Rukojeť

3. Odolnost

Maximální teplota čerpané kapaliny by při trvalém provozu neměla přesahovat +35 °C. S tímto čerpadlem nesmí být čerpány žádné hořlavé, výbušné kapaliny a kapaliny, ze kterých mohou unikat plyny.

CZ

Čerpání agresivních kapalin (kyseliny, louhy, silážní šťávy atd.), jako též kapalin s abrazivními látkami (písek) je třeba se také vyvarovat.

4. Účel použití

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

Oblast použití

- K zavlažování a zalévání zelených ploch, zeleninových záhonů a zahrad
- K provozování travních postřikovačů
- S předsazeným filtrem k čerpání vody z rybníků, potoků, nádrží a cisteren s dešťovou vodou a ze studni

Čerpaná média

Pro čerpání čiré vody (sladká voda), dešťové vody nebo lehce znečištěné vody po praní / vody užitkové

5. Pokyny k obsluze

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

6. Technická data:

Napětí sítě:	230V ~ 50 Hz
Příkon:	1300 Watt
Dopravované množství max.	5500 l/h
Dopravní výška max.	54 m
Tlak čerpání max.	5,4 bar
Sací výška max.	8 m
Tlak. a sací přípojka:	1" IG
Teplota vody max.	35°C
Hmotnost	12,1 kg

7. Elektrické připojení

- Elektrické připojení se provádí na zásuvku s ochranným kontaktem 230 V ~ 50 Hz. Pojistka minimálně 10 ampérů.
- Za-/vypínání probíhá instalovaným spínačem.
- Proti přetížení nebo blokování je motor chráněn zabudovaným teplotním čidlem. Při přehřátí teplotní čidlo automaticky čerpadlo vypne a po ochlazení se čerpadlo opět samo zapne.

8. Montáž sacího vedení

- Sací hadici (plastová hadice min. 3/4") se spirálovým využitím) našroubovat přímo nebo za použití závitové spojky na sací přípojku 1" vnitřní závit (obr. 1/pol. 1) čerpadla.
- Přiložený sací ventil (patní ventil) se sacím košem namontovat na sací vedení. Pokud to není možné, musí být do sacího vedení nainstalován zpětný ventil.
- Sací vedení položit od odběru vody k čerpadlu stoupajíc.
- Vyhnete se bezpodmínečně položení sacího vedení nad výšku čerpadla, vzduchové bubliny v sacím vedení zpožďují a zabraňují sání.
- Sací a tlakové vedení je třeba namontovat tak, aby nepůsobilo na čerpadlo žádný mechanický tlak.
- Sací ventil by měl ležet dostatečně hluboko ve vodě, aby se při poklesu vodní hladiny zabránilo chodu čerpadla nasucho.
- Netěsné sací vedení zabraňuje nasáváním vzduchu nasávání vody.
- Vyhnete se nasávání cizích těles (písek atd.), pokud je potřeba, namontovat předsazený filtr.

9. Připojení tlakového vedení

- Tlakové vedení (mělo by být min. 3/4") musí být připojeno přímo nebo přes závitovou spojku na přípojku pro tlakové vedení (1" vnitřní závit) (obr. 1/pol. 2) čerpadla.
- Samozřejmě může být s odpovídajícími závitovými spojeními použita tlaková hadice 1/2". Čerpací výkon se menší tlakovou hadicí zmenší.
- Během sání musí být v tlakovém vedení

zabudované uzavírací orgány (stříkací trysky, ventily atd.) zcela otevřeny, aby mohl unikat vzduch, vyskytující se v sacím vedení.

10. Transport (obr. 2)

Pro jednoduchý transport disponuje zahradní čerpadlo teleskopickou přepravní rukojetí (9) a kolečky (6).

- Teleskopickou přepravní rukojeť (9) až nadoraz vytáhnout.
- Čerpadlo nyní může být pohodlně taženo.
- Poté teleskopickou přepravní rukojeť (9) opět zasunout.
- Čerpadlo může být také nošeno za rukojeť (10).

11. Uvedení do provozu

Pozor!

Čerpadlo smí být uvedeno do provozu pouze ve vodorovné poloze.

- Čerpadlo postavit na rovné a pevné stanoviště.
- Sací vedení provozuschopně připojit.
- Provést připojení na elektrickou síť.
- Čerpadlo na výtlacné přípojce naplnit vodou.
- Během nasávání zcela otevřít uzavírací orgány (stříkací trysky, ventily atd.) ve výtlacném potrubí, aby mohl vzduch ze sacího vedení volně unikat.
- Podle sací výšky a množství vzduchu v sacím vedení může první nasávání trvat cca 0,5 min - 5 min. Při delší době nasávání by měla být znova doplněna voda.
- Bude-li čerpadlo po použití opět odstraněno, pak musí být při opakovaném připojení a uvedení do provozu zase nezbytně naplněna voda.

12. Pokyny k údržbě

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

Pozor!

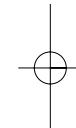
Před každou údržbou čerpadlo odpojte od napětí, k tomu vytáhněte sítovou zástrčku čerpadla ze zásuvky.

- Před delším nepoužíváním nebo přezimováním je třeba čerpadlo důkladně vypláchnout vodou, kompletně vyprázdnit a uložit v suchu.
- Při nebezpečí mrazu musí být čerpadlo kompletně vyprázdněno.
- Po delším nepoužívání krátkým za-/vypnutím překontrolovat, jestli se rotor bezvadně otáčí.
- Při eventuálním ucpaní čerpadla připojte tlakové vedení na vodovod a odejměte sací hadici. Otevřete kohoutek vodovodu. Čerpadlo několikrát na cca dvě vteřiny zapněte. Tímto způsobem je možné v převážném počtu případů ucpaní odstranit.

13. Výměna sítového vedení

Pozor, přístroj odpojit od sítě!

Při defektním sítovém vedení smí být toto vyměněno pouze elektroodborníkem.



CZ

14. Poruchy

Motor nenaskočí

Příčiny	Odstranění
chybí síťové napětí	napětí překontrolovat
kolo čerpadla blokuje - teplotní čidlo vypnuto	čerpadlo rozložit a vyčistit

Čerpadlo nenasává

Příčiny	Odstranění
sací ventil není ve vodě	sací ventil dát do vody
prostor čerpadla bez vody	doplnit vodu v sací přípojce
vzduch v sacím vedení	překontrolovat těsnost sacího vedení
sací ventil netěsný	sací ventil vyčistit
sací koš (sací ventil) upcán	sací koš vyčistit
max. výška sání překročena	výšku sání překontrolovat

Čerpané množství nedostatečné

Příčiny	Odstranění
sací výška moc vysoká	sací výšku překontrolovat
sací koš znečištěn	sací koš vyčistit
vodní hladina rychle klesá	sací ventil položit níže
výkon čerpadla zmenšen škodlivinami	čerpadlo vyčistit a opotřebenou součástku nahradit

Automatický tepelný vypínač čerpadlo vypne

Příčina	Odstranění
motor přetížen - tření v důsledku	čerpadlo vymontovat a vyčistit,
cizích látek moc vysoké	zabránit nasávání cizích látek (filtr)

Pozor!**Čerpadlo nesmí běžet nasucho.**

15. Objednání náhradních dílů

Při objednávce náhradních dílů je třeba uvést následující údaje:

- Typ přístroje
 - Číslo výrobku přístroje
 - Identifikační číslo přístroje
 - Číslo náhradního dílu požadovaného náhradního dílu
- Aktuální ceny a informace najeznete na www.isc-gmbh.info

1. Varnostni napotki



- Prosimo, da skrbno preberete navodila za uporabo in se po teh navodilih tudi ravnate. S pomočjo teh navodil se seznanite s to napravo, s pravilno uporabo te naprave in z varnostnimi navodili.
- Z ustreznimi ukrepi je potrebno preprečiti dostop otrok.
- Uporabnik je v delovnem področju te naprave odgovoren napram tretjim osebam.
- Pred prvim zagonom je s strokovnim preverjanjem potrebno ugotoviti, če so prisotni zahtevani zaščitni ukrepi za elektriko.
- Pozor!**

Črpalko lahko uporabljate na stoječi vodi, vrtnih ribnikih, plavalnih ribnikih in v njihovi okolini le, če uporabljate zaščitno stikalo za okvarni tok s sprožilnim nazivnim tokom do 30 mA (po VDE 0100 del 702 in 738).

Črpalka ni primerena za uporabo v plavalnih bazenih, v otroških bazenih kakršne koli vrste in v drugih vodah, v katerih bi se med uporabo črpalke lahko zadrževali osebe ali živali.

Uporaba črpalke med tem, ko se v območju nevarnosti nahajajo ljudje ali živali, ni dopustna.

Posvetujte se s svojim strokovnjakom za elektriko!

- Pred vsako uporabo izvedite pregled naprave. Če so varnostne naprave poškodovane ali obrabljeni, črpalki ne uporabljajte. Varnostnih naprav nikoli ne izklopite.
- To napravo uporabljajte izključno samo v name, ki je v skladu z smotrnou uporabo, ki je navedena v teh navodilih za uporabo.
- Za varnost v delovnem območju ste odgovorni vi.
- Če bi se kabel črpalke ali stikalo črpalke poškodovalo zaradi zunanjih vplivov, se kabla ne sme popravljati! Kabel je potrebno zamenjati z novim. To delo lahko opravi le strokovnjak za elektriko.

- Izmenična napetost 230 V, ki je navedena na tipski tablici naprave, mora ustrezzati obstoječi razpoložljivi omrežni napetosti.
- Črpalki nikoli ne dvigujte, prenašajte ali pritrдite za kabel.
- Prepričajte se, da električni vtični priključni ležijo v območju, ki je varno pred poplavljjanjem oz. so zaščiteni pred vlago.
- Pred vsakim izvrševanjem del na črpalki je potrebno potegniti vtičač iz električne priključne vtičnice.
- Preprečite, da bi črpalka bila izpostavljena direktnemu curku vode.
- Uporabnik je odgovoren, da se ravna po lokalnih varnostnih določilih in predpisih za montažo (eventualno se posvetujte s strokovnjakom za elektriko).
- Uporabnik mora s pomočjo ustreznih ukrepov (n.pr. namestitev alarmnih naprav, rezervna črpalka ali podobno) izključiti možnost nastajanja posledične škode (poplavljanje prostorov v primeru motnje črpalke).
- V primeru, da bi črpalka odpovedala, lahko popravila na črpalki izvaja le strokovnjak za elektriko ali servisna služba ISC.
- Črpalka nikoli ne sme delovati na suho ali s popolnoma zaprto sesalno cevjo. Za škodo, ki nastane zaradi tega, da je črpalka delovala na suho, preneha garancija proizvajalca.
- Črpalka se ne sme uporabljati v plavalnih bazenih.
- Črpalka se ne sme vgraditi v krogotok pitne vode.

2. Opis naprave (Slika 1)

- Sesalni priključek
- Tlačni priključek
- Električni priključni kabel
- Stikalo za vklop / izklop
- Držalo za kabel
- Kolesa
- Vijak za polnjenje vode
- Vijak za izpust vode
- Iztegljivi transportni ročaj
- Nosilni ročaj

SLO

3. Obstojnost

Najvišja temperatura črpanje tekočine ne sme pri trajnem obratovanju presegati vrednosti +35 °C. S to črpalko je prepovedano črpati kakršnekoli gorljive, vplinjajoče ali eksplozivne tekočine.

Prav tako je prepovedano črpati agresivne tekočine (kisline, lugi, silosna izcedna voda, itd.) ter tekočine z abrazivnimi snovmi (pesek).

4. Namen uporabe

Prosimo, da upoštevate, da naše naprave niso bile konstruirane za namene profesionalne, obrtniške ali industrijske uporabe. Ne prevzemamo nobenega jamstva, če se naprava uporablja za profesionalne, obrtniške ali industrijske namene ali za izvajanje podobnih dejavnosti.

Območje uporabe

- Za namakanje in zalivanje zelenic, zelenjavnih gred in vrtov
- Za uporabo travnatih škropilnikov
- S predfiltrom za črpanje vode iz ribnikov, potokov, sodov ali cistern za deževnico in studencev.

Medij črpanja

Za črpanje čiste vode (sladka voda), deževnice ali blagega pralnega luga/tehnične vode.

5. Napotki za uporabo

Praviloma priporočamo uporabo predfiltrov in sesalne garniture s sesalno cevjo, sesalni koš in povratni ventil, da bi preprečili dolge čase sesanja in nepotrebne poškodbe črpalk zaradi kamnov in trdih tujih delčkov.

6. Tehnični podatki:

Omrežni el. priključki:	230 V ~ 50 Hz
Prevzemna moč:	1300 Watt
Količina črpanja max.:	5500 l/h
Višina črpanja max.:	54 m
Črpalni tlak max.:	5,4 bar
Sesalna višina max.:	8 m
Tlak in sesalni priključek:	1" IG
Temperatura vode max.:	35 °C
Teža	12,1 kg

7. Električni priklop

- Električni priklop se izvrši z zaščitno kontaktno vtičnico 230 V ~ 50 Hz. Varovalka mora imeti vrednost najmanj 10 amperov.
- Vklop in izklop izvršite z vgrajenim stikalom.
- Pred preobremenitvijo ali blokiranjem je motor zaščiteni z vgrajenim temperaturnim varovalom. V primeru pregrevanja izključi temperaturno varovalo črpalko avtomatsko in po ohladitvi se črpalka ponovno samodejno vklopi.

8. Sesalna cev

- Sesalno cev (plastična cev najmanj 3/4" s spiralno ojačitvijo) privijte neposredno ali z navojnim nastavkom na sesalni priključek 1" notranji navoj (Slika 1/Poz. 1) črpalke.
- Sesalni ventil (vznožni ventil) s sesalnim košem je potrebno montirati na sesalno cev. Če to ni možno, je potrebno v sesalno cev instalirati povratni ventil.
- Sesalno cev je treba položiti v vzponu od mesta črpanja vode do črpalk. V vsakem primeru se izogibajte polaganju sesalne cevi višje od črpalne višine, kajti zračni mehurčki v sesalni cevi zavlačujejo in ovirajo učinek črpanja.
- Sesalno in tlačno cev je treba namestiti tako, da ne bo prihajalo mehanskega pritiska na črpalko.
- Sesalni ventil pa se mora nahajati dovolj globoko v vodi tako, da ne bo v primeru znižanja gladine vode prišlo do suhega obratovanja črpalke.
- Če sesalna cev ni dobro zatesnjena, bo zaradi sesanja zraka prihajalo do težav pri sesanju

- vode.
- Preprečiti morate sesanje tujih delčkov (pesek, itd.) in v primeru potrebe instalirajte predfilter.

9. Priklop tlačne cevi

- Tlačno cev (premer najmanj 3/4") je potrebno priključiti neposredno ali preko navojnega nastavka na tlačni cevni priključek 1" notranji navoj (Slika 1/Poz. 2) črpalki.
- Samoumevno je, da se lahko z odgovarajočimi privojnimi elementi uporablja tudi tlačno cev 1/2". Moč črpanja se zmanjša z manjšo tlačno cevjo.
- Med postopkom sesanja je potrebno v celoti odpreti obstoječe zaporne elemente (pršilna šoba, ventili, itd.) tako, da lahko gre v sesalni cevi nahajajoči se zrak ven iz sistema.

10. Transport (Slika 2)

Za enostavni transport ima vrtna črpalka iztegljivi transportni ročaj (9) in kolesa (6).

- Transportni ročaj (9) potegnjite ven do konca.
- Sedaj lahko udobno vlečete črpalko.
- Potem ponovno potisnite iztegljivi transportni ročaj (9) nazaj noter.
- Črpalko lahko prenašate tudi za nosilni ročaj (10).

11. Prvi zagon

Pozor!

Črpalko se sme uporabljati samo v vodoravnem položaju.

- Črpalko je potrebno postaviti na ravno in trdno mesto.
- Sesalno cev montirajte tako, da bo pripravljena za obratovanje
- Zagotovite električni priključek
- Črpalko na tlačnem priključku napolnite z vodo.
- Med postopkom črpanja je potrebno zaporne organe (brizgalna šoba, ventili, ipd.), ki so prisotni v tlačni cevi, popolnoma odpreti tako, da lahko zrak, ki je prisoten v sesalni cevi, prosto uhaja.
- Glede na višino črpanja in količino zraka v sesalni cevi lahko prvo črpanje traja ca. 0,5 min

- 5 min. Pri daljšem času črpanja je potrebno ponovno črpalko napolniti z vodo.
- Če črpalko po uporabi odstranite, je pri ponovnem priklopu in zagonu potrebno ponovno črpalko napolniti z vodo.

12. Navodila za vzdrževanje

- Črpalke v glavnem ni potrebno vzdrževati. Za dolgo življenjsko dobo črpalke pa vseeno priporočamo, da črpalko v rednih časovnih intervalih pregledate in negujete.
- Pozor!**
- Pred vsakršnim izvajanjem vzdrževalnih del na črpalki, je črpalko potrebno odklopiti od omrežja napetosti. Da bi to naredili, je potrebno potegniti omrežni vtičač črpalke iz električne priključne vtičnice.**
- Če črpalke ne boste uporabljali dalj časa ali pa jo nameravate čez zimo shraniti, je pred tem črpalko potrebno temeljito izprati z vodo, popolnoma izprazniti in jo shraniti suho.
 - V primeru, da obstaja nevarnost slane, je črpalko potrebno popolnoma izprazniti.
 - Po daljšem mirovanju črpalke je potrebno s kratkim vklopom in izklopom preveriti, če se rotor vrти brezhibno.
 - V primeru eventualne zamašitve črpalke je potrebno tlačno cev priključiti na vodovod in sneti sesalno cev. Odprite vodovod. Črpalko več krat vklopite za približno 2 sekundi. Na ta način lahko v večini primerov odpravite zamašitve.

13. Zamenjava omrežnega električnega kabla

Pozor! Napravo odklopite od električnega omrežja!

V primeru poškodovane električne omrežne kabla lahko le-tega zamenja samo elektro strokovnjak.

SLO**14. Motnje****Motor črpalke se ne zažene**

Vzrok	Odprava motnje
Ni omrežne napetosti	Preverite omrežno napetost
Blokirana črpalka - termično stikalo jo je izklopilo	Rastavite črpalko in jo očistite

Črpalka ne sesa

Vzrok	Odprava motnje
Sesalni ventil se ne nahaja v vodi	Namestite sesalni ventil v vodo
Črpalni prostor brez vode	Napolnite sesalni priključek z vodo
Zrak v sesalni cevi	Preverite tesnenje sesalne cevi
Sesalni ventil ni tesen	Očistite sesalni ventil
Zamašeni sesalni koš (sesalni ventil)	Očistite sesalni koš
max. višina sesanja je prekoračena	Preverite višino sesanja

Nezadostna količina črpane vode

Vzrok	Odprava motnje
Sesalna višina je previšoka	Preverite višino sesanja
Sesalni koš je umazani	Očistite sesalni koš
Gladina vode hitro pada	Namestite sesalni ventil globlje v vodo
Zmanjšana moč črpanja zaradi škodljivih snovi	Očistite črpalko in zamenjajte obrabni del črpalke

Termično stikalo izklaplja črpalko

Vzrok	Odprava motnje
Motor je preobremenjen - preveliko drgnjenje zaradi tujih snovi	Demontirajte črpalko in jo očistite; Preprečite sesanje tujih snovi (filter)

Pozor!**Črpalka ne sme delovati na suho.****15. Naročanje nadomestnih delov**

Pri naročilu rezervnih delov navedite naslednje podatke:

- Tip stroja
 - Številka artikla/stroja
 - Identifikacijska številka stroja
 - Številka rezervnega dela, ki ga naročate
- Aktualne cene in informacije najdete na spletni strani www.isc-gmbh.info

1. Sigurnosne napomene



- Molimo Vas da pažljivo pročitate upute za uporabu i obratite pažnju na njihove napomene Pomoću ovih uputa za uporabu upoznajte uredjaj, njegovu pravilnu uporabu i sigurnosne napomene.
- Prikladnim mjerama potrebno je djeci spriječiti pristup.
- U radnom području uredjaja korisnik je odgovaran prema trećoj osobi.
- Prije puštanja pumpe u pogon stručnjak treba provjeriti jesu li poduzete potrebne mjere zaštite od električne struje.
-

Na vodama stajaćicama, vrtnim jezercima i jezercima za plivanje i njihovoj okolini dopušteno je korištenje pumpe sa zaštitnom strujnom sklopkom i nazivnom strujom aktiviranja do 30 mA (prema VDE (Savez njemačkih elektrotehničara) 0100 dio 702 i 738).

Pumpa nije prikladna za korištenje u bazenima za plivanje, malim dječjim bazenima bilo koje vrste i u ostalim vodama u kojima se tijekom korištenja pumpe zadržavaju osobe i životinje.

Nije dopušten rad pumpe tijekom zadržavanja ljudi ili životinja u opasnom području.
Dodatne informacije potražite kod svojeg električara!

- Prije svakog korištenja provedite vizualnu kontrolu uredjaja. Ne koristite uredjaj ako je sigurnosna naprava oštećena ili istrošena. Nikad nemojte deaktivirati sigurnosne naprave.
- Uredjaj koristite isključivo za namjene koje su navedene u ovim uputama za uporabu.
- Vi ste odgovorni za sigurnost u radnom području.
- Ošteti li se kabel pumpe ili utikač zbog vanjskih djelovanja, kabel se ne smije popravljati! Kabel morate zamjeniti novim. To smije obaviti samo električar.
- Napon od 230 volti naveden na tipskoj pločici

pumpe mora odgovarati postojećem izmjeničnom naponu mreže.

- Pumpu nikad ne podižite, transportirajte niti pričvršćujte držeći je za kabel.
- Provjerite nalaze li se električni utični spojevi u području sigurnom od poplavljivanja, odnosno jesu li zaštićeni od vlage.
- Prije svakog rada na pumpi izvucite mrežni utikač.
- Izbjegavajte izlaganje pumpe direktnom mlazu vode.
- Korisnik je odgovoran za pridržavanje lokalnih sigurnosnih odredaba i odredaba za montažu. (Eventualno se informirajte kod električara.)
- Korisnik treba prikladnim mjerama isključiti mogućnost nastanka posledičnih šteta zbog poplavljivanja prostorija kod smetnji na pumpi (npr. instalacijom alarmnog uredjaja, rezervna pumpa ili sl.).
- Kod eventualnog kvara pumpe popravke smije izvršiti samo električar ili ISC servisna služba.
- Pumpa ne smije raditi bez vode ili biti pogonjena s potpuno zatvorenim usisnim vodom. Za oštećenja na pumpi koja bi nastala zbog rada bez vode gubi se jamstvo proizvodjača.
- Uredjaj se ne smije koristiti za rad u bazenima za plivanje.
- Uredjaj se ne smije koristiti u protoku vode za piće.

2. Opis uređaja (slika 1)

- Priklučak za usisavanje
- Tlačni priključak
- Mrežni kabel
- Sklopka za uključivanje/isključivanje
- Držač kabala
- Kotači
- Vijak za punjenje vode
- Vijak za ispuštanje vode
- Ručka za transport s mogućnošću izvlačenja
- Ručka za nošenje

3. Otpornost

Maksimalna temperatura protočne tekućine kod trajnog pogona ne smije prekoračiti +35 °C. Ovom pumpom ne smiju protjecati zapaljive, plinovite ili

eksplozivne tekućine.

Protjecanje agresivnih tekućina (kiselina, lužina, otpadnih tekućina itd.) kao i tekućina s abrazivnim materijalima (pijesak) takodjer treba izbjegavati.

4. Namjena

Molimo da obratite pažnju na to da naši uređaji nisu konstruirani za korištenje u komercijalne svrhe kao ni u obrtu i industriji. Ne preuzimamo jamstvo ako se uređaj koristi u obrtničkim ili industrijskim pogonima i sličnim djelatnostima.

Područje primjene

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

Protočni mediji

Za protjecanje čiste vode (slatka voda), kišnice ili blage lužine/ potrošne vode

5. Napomene za uporabu

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

6. Tehnički podaci:

Mrežni priključak:	230 V ~ 50 Hz
Potrošna snaga:	1300 W
Protočna količina maks.	5500 l/h
Protočna visina maks.	54 m
Tlok protoka maks.	5,4 bara
Visina usisavanja maks.	8 m
Tlok i priključak usisavanja:	1" IG
Temperatura vode maks.	35 °C
Težina	12,1 kg

7. Električni priključak

- Električni priključak uspostavlja se putem utičnice sa zaštitnim kontaktom od 230 V ~ 50 Hz. Osiguranje minimalno 10 ampera
- Uključivanje i isključivanje slijedi putem ugradjene sklopke.
- Motor je zaštićen od preopterećenja ili blokirana ugradjenim kontrolnikom temperature. U slučaju pregrijavanja kontrolnik temperature automatski isključi pumpu i nakon hlađenja se pumpa automatski ponovno uključi.

8. Montaža usisnog voda

- Usisno crijevo (plastično crijevo min. 3/4" sa spiralnim ukrućenjem) navrnite direktno ili pomoću nazuvice s navojem na usisni priključak 1" unutrašnji navoj (sl 1/poz. 1) pumpe.
- Korišteno usisno crijevo treba imati usisni ventil. Ako se usisni ventil ne može koristiti, u usisni vod se mora instalirati povratni ventil.
- Usisni vod od mjesta uzimanja vode do pumpe položite užazno. Izbjegavajte polaganje usisnog voda iznad visine pumpe jer se mjehurići zraka zaustavljaju u usisnom vodu i sprječavaju proces usisavanja.
- Usisni i tlačni vod postavite tako da ne stvaraju mehanički pritisak na pumpu.
- Usisni ventil treba položiti dovoljno duboko u vodu tako da se spuštanjem razine vode izbjegne rad pumpe bez vode.
- Usisni vod koji ne brti i usisava zrak sprječava usisavanje vode.
- Pazite da pumpa ne usisava strana tijela (pijesak itd.), po potrebi stavite predfilter.

9. Priključak tlačnog voda

- Tlačni vod (treba biti min. 3/4") mora se priključiti direktno ili preko nazuvice s navojem na priključak za tlačni vod 1" unutrašnji navoj (slika 1/poz. 2) pumpe.
- Naravno da se s odgovarajućim vijčanim spojevima može koristiti tlačno crijevo od 1/2". S manjim tlačnim crijevom smanjuje se učin pumpe.
- Tijekom postupka usisavanja elemente za

zatvaranje (sapnice za prskanje, ventile itd.) koji se nalaze u tlačnom vodu treba potpuno otvoriti kako bi iz usisnog voda mogao izaći zrak.

10. Transport (slika 2)

Za jednostavan transport vrtna pumpa ima ručku koja se može izvući (9) i kotače (6).

- Izvucite do kraja ručku za transport (9).
- Sad možete pumpu jednostavno vući.
- Na kraju ponovno uvucite ručku za transport (9).
- Pumpu možete nositi također za ručku (10).

11. Puštanje u pogon

Pažnja!

Pumpa se smije pustiti u pogon samo u vodoravnom položaju.

- Pumpu postavite na ravno i stabilno mjesto,
- usisni vod postavite tako da bude spreman za rad,
- priključite na električnu struju
- pumpu napunite vodom na tlačnom priključku.
- Tijekom postupka usisavanja elemente za zatvaranje (sapnice za prskanje, ventile itd.) koji se nalaze u tlačnom vodu treba potpuno otvoriti kako bi iz usisnog voda mogao izaći zrak.
- Ovisno o visini usisavanja i količini zraka u usisnom vodu, prvi postupak usisavanja može iznositi oko 0,5 min - 5 min. Kod dužeg vremena usisavanja ponovno treba napuniti vodu.
- Ukloni li se pumpa nakon korištenja, prilikom ponovnog priključivanja i puštanja u pogon ponovno je treba napuniti vodom.

12. Upute za održavanje

- Pumpu ne treba održavati. Za dugi vijek trajanja i rad bez prekida ipak preporučujemo redovitu kontrolu i njegu.

Pažnja!

Prije svakog održavanja pumpu treba isključiti iz napona tako da izvučete mrežni utikač iz utičnice.

- Prije dužeg vremena nekorištenja ili tijekom zimskog razdoblja pumpu treba temeljito isprati vodom, potpuno isprazniti i osušiti.

- U slučaju opasnosti od smrzavanja, pumpu treba potpuno isprazniti.
- Nakon dužeg vremena mirovanja kratkim uključivanjem i isključivanjem provjerite okreće li se rotor besprijekorno.
- Kod eventualnog začepljenja pumpe zatvorite tlačni vod na vodovodnoj cijevi i skinite usisno crijevo. Otvorite slavinu vodovoda. Uključite pumpu više puta na oko dvije sekunde. Na taj način u većini slučajeva možete ukloniti začepljenja.

13. Zamjena mrežnog kabela

**Pažnja kod iskapčanja uredjaja iz mreže!
U slučaju neispravnost mrežni kabel smije zamijeniti samo električar.**

**HR/
BIH****14. Smetnje****Motor ne radi**

Uzroci	Otklanjanje smjetnji
Nema napona mreže	Provjeriti napon
Blokiran zupčanik pumpe - termo-sklopka se je isključila	Rastaviti pumpu i očistiti

Pumpa ne usisava

Uzroci	Otklanjanje smjetnji
Usisni ventil nije u vodi	Usisni ventil staviti u vodu
Prostor pumpe je bez vode	Usisni priključak napuniti vodom
Zrak u usisnom vodu	Provjeriti nepropusnost usisnog voda
Usisni ventil propušta	Očistiti usisni ventil
Usisna košara (usisni ventil) je začepljena	Očistiti usisnu košaru
Prekoračena maks. visina usisavanja	Provjeriti visinu usisavanja

Nedovoljna količina protoka

Uzroci	Otklanjanje smjetnji
Prevelika visina usisavanja	Provjeriti visinu usisavanja
Zaprjava usisna košara	Očistiti usisnu košaru
Razina vode brzo opada	Dublje položiti usisni ventil
Učin pumpe se smanjuje zbog štetnih tvari	Očistiti pumpu i zamijeniti istrošen dio

Termo-sklopka isključuje pumpu

Razlozi	Otklanjanje smjetnji
Motor preopterećen zbog trenja	Demontirati pumpu i očistiti,
Prevelika količina nečistoća	Sprječiti usisavanje nečistoća (filter)

Pažnja!**Pumpa ne smije raditi bez vode.****15. Narudžba rezervnih dijelova**

Prilikom naručivanja rezervnih dijelova su potrebni slijedeći podaci:

- Tip uređaja
- Broj artikla uređaja
- Ident. broj uređaja
- Broj potrebnog rezervnog dijela

Aktualne cijene i informacije potražite na web-adresi www.isc-gmbh.info

1. Bezpečnostné predpisy



- Prosím starostlivo si prečítajte tento návod na obsluhu a dodržiavajte jeho pokyny. Oboznámte sa pomocou tohto návodu na obsluhu s týmto prístrojom, s jeho správnym používaním ako aj s bezpečnostnými predpismi.

- Priestup deťom je potrebné zamedziť vhodnými opatreniami.
- Užívateľ je zodpovedný voči tretím osobám v pracovnej oblasti prístroja.
- Pred uvedením do prevádzky je potrebné odbornou kontrolou zabezpečiť, aby boli prítomné potrebné elektrické ochranné opatrenia.

- Pozor!**

V stojatých vodách, záhradných rybníkoch a rybníkoch na plávanie a v ich okolí je prípustné prevádzkovanie čerpadla výlučne len s použitím prúdového chrániča so spínacím nominálnym prúdom 30 mA (podľa VDE 0100 časť 702 a 738 ckých bazénoch, bazénoch na kúpanie akéhokoľvek druhu a iných vodách, v ktorých by sa mohli počas jeho prevádzky nachádzať osoby alebo zvieratá.

- Prevádzka čerpadla počas pobytu človeka alebo zvieratá vborného elektrikára!
- Pred každým použitím prístroja je potrebné tento prístroj vizuálne skontrolovať. Nepoužívajte prístroj vtedy, ak sú bezpečnostné zariadenia poškodené alebo opotrebované. V žiadnom prípade nesmiete deaktivovať bezpečnostné zariadenia.
- Používajte tento prístroj výlučne len na účel použitia, ktorý je určený v tomto návode na obsluhu.
- Za bezpečnosť na pracovisku ste zodpovedný Vy.
- Ak by boli kábel alebo zástrčka čerpadla poškodené vonkajším pôsobením, je zakázané takýto kábel opravovať! Taký kábel musí byť vymenený za nový. Táto výmena môže byť uskutočnená len odborným elektrikárom.

- Napätie uvedené na typovom štítku čerpadla ako 230 voltov striedavého napäťa sa musí zhodovať s prítomným elektrickým napäťom siete.
- Čerpadlo nikdy nedvíhajte, neprenášajte ani neupevňujte pomocou jeho elektrického kábla.
- Zabezpečte, aby elektrické zásuvné spojenia ležali v oblasti chránenej pred vstupom vody resp. vlhka.
- Pred všetkými úpravami na čerpadle musíte vytiahnuť kábel zo siete.
- Zabráňte tomu, aby bolo čerpadlo vystavené priamemu vodnému prúdu.
- Za dodržiavanie miestnych bezpečnostných a montážnych predpisov je zodpovedný prevádzkovateľ prístroja (prípadne kontaktujte odborného elektrikára).
- Následným poškodeniam spôsobené zatopením miestnosti kvôli poruchám čerpadla je potrebné predchádzať vhodnými opatreniami (napr. inštalácia poplašného zariadenia, rezervného čerpadla apod.).
- Pri prípadnom výpadku čerpadla môžu byť opravy vykonávané výlučne len odborným elektrikárom alebo zákazníckym servisom ISC.
- Čerpadlo v žiadnom prípade nesmie bežať naprázdno alebo s úplne uzavoreným sacím prívodom. Na škody na čerpadle spôsobené chodom na sucho sa nevzťahuje záruka výrobca.
- Čerpadlo nesmie byť používané na prevádzku plaveckých bazénov.
- Čerpadlo nesmie byť inštalované do obehu s pitnou vodou.

2. Popis prístroja (obr. 1)

- 1 Nasávacie pripojenie
- 2 Tlakové pripojenie
- 3 Elektrický kábel
- 4 Vypínač zap/vyp
- 5 Držiak kábla
- 6 Kolesá
- 7 Skrutka na plnenie vody
- 8 Skrutka na vypúšťanie vody
- 9 Vyťahovacia transportná rukoväť
- 10 Nosná rukoväť

SK

3. Odolnosť prístroja

Maximálna teplota prepravovanej tekutiny by nemala pri trvalej prevádzke prekročiť +35 °C.
Pomocou tohto čerpadla nesmú byť prečerpávané žiadne horľavé, plynné alebo explozívne tekutiny.
Rovnako sa má zabrániť prečerpávaniu agresívnych tekutín (kyseliny, zásady, močovina atď.) ako aj tekutín obsahujúcich abrazívne látky (piesok).

4. Účel použitia

Prosíme zohľadnite skutočnosť, že správny spôsob prevádzky našich prístrojov nie je na profesionálne, remeselnicke ani priemyselné použitie. Nepreberáme žiadne záručné ručenie, ak sa prístroj bude používať v profesionálnych, remeselnických alebo priemyselných prevádzkach ako aj na činnosti rovnocenné s takýmto použitím.

Oblast' použitia

- Zavlažovanie a zalievanie trávnatých plôch, zeleninových záhonov a záhrad
- Prevádzkovanie trávnikového zavlažovania
- Za použitia predradeného filtra k odčerpávaniu vody z rybníkov, potokov, dažďových nádrží, cisterien s dažďovou vodou a studní

Prepravované tekutiny

K prepravovaniu čistej vody (sladká voda), dažďovej vody alebo ľahkej lúhovej vody na pranie/úžitkovej vode

5. Pokyny k obsluhe

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

6. Technické údaje:

Sieťové pripojenie:	230 V ~ 50 Hz
Príkon	1300 Watt
Prepravované množstvo, max.	5500 l/h
Prepravná výška, max.	54 m
Prepravný tlak, max.	5,4 bar
Výška nasatia, max.	8 m
Tlakové a odsávacie pripojenie:	1" IG
Teplota vody, max.	35 °C
Hmotnosť:	12,1 kg

7. Elektrické pripojenie

- Elektrické pripojenie sa uskutočňuje pomocou zásuvky s ochranným kontaktom 230 V ~ 50 Hz. Poistka minimálne 10 ampérov.
- Zapnutie/vypnutie sa vždy uskutočňuje pomocou zabudovaného vypínača.
- Motor je chránený voči preťaženiu alebo blokovaniu pomocou zabudovaného tepelného snímača. Pri prehriatí vypne tepelný snímač automaticky motor čerpadla a po ochladení sa čerpadlo opäť samostatne zapne.

8. Odsávacie vedenie

- Nasávaciu hadicu (umelohmotná hadica min. 3/4" so špirálovitou výstužou) naskrutkovať bud' priamo alebo cez závitovú vsuvku na nasávacie pripojenie 1" vnútorný závit (obr. 1/pol. 1) na čerpadle.
- Odsávací ventil (ventil s nožným ovládaním) s odsávacím košom namontujte na odsávacie vedenie. Ak to nie je možné, je potrebné nainštalovať do odsávacieho vedenia spätný ventil.
- Odsávacie vedenie sa musí nainštalovať vzostupne od odobratia vody k čerpadlu. V každom prípade zabráňte položeniu odsávacieho vedenia nad výškou čerpadla, vzduchové bubliny v odsávacom vedení totiž spomaľujú a obmedzujú proces odsávania.
- Odsávacie a tlakové vedenie sa musí inštalovať tak, aby nevykonávali žiaden mechanický tlak na samotné čerpadlo.

- Odsávací ventil by mal byť dostatočne hlboko vo vode, tak aby sa zabránilo chodu čerpadla na sucho z dôvodu poklesnutia hladiny vody.
- Netesné odsávacie vedenie zabráňuje kvôli nasávaniu vzduchu správnemu odsávaniu vody.
- Zabráňte nasávaniu cudzích telies (piesok atď.), ak uznáte za vhodné, použite predradený filter.

9. Pripojenie tlakového vedenia

- Tlakové vedenie (malo by byť minimálne 3/4") musí byť pripojené buď priamo alebo cez závitovú vsuvku na prípojku pre tlakové vedenie 1" vnútorný závit (obr. 1/pol. 2) na čerpadle.
- Samozrejme je možné pomocou príslušných spojení použiť tiež 1/2" tlakovú hadicu. Prepravný výkon sa kvôli menšej tlakovéj hadici zníži.
- Počas procesu nasávania sa musia naplno otvoriť všetky blokovacie ústrojenstvá na tlakovej hadici (striekacie trysky, ventily, atď.), aby sa vzduch prítomný v odsávacom vedení mohol volne dostať von zo systému.

10. Transport (obr. 2)

- Záhradné čerpadlo je vybavené za účelom jednoduchého transportu vyťahovacou transportnou rukoväťou (9) a kolesami (6).
- Vytiahnutť vyťahovaci transportnú rukoväť (9) až na doraz.
 - Čerpadlo sa takto dá pohodlne ťahať.
 - Potom vyťahovaci rukoväť (9) opäť zasunúť.
 - Čerpadlo sa môže taktiež nosiť za nosnú rukoväť (10).

11. Uvedenie do prevádzky

Pozor!

Čerpadlo je možné uviesť do prevádzky len vo vodorovnej polohe.

- Čerpadlo postaviť na miesto s rovným a pevným povrchom.
- Pripevniť nasávacie vedenie a pripraviť k prevádzke.
- Vytvoriť elektrické pripojenie.
- Čerpadlo naplniť na tlakovéj prípojke vodou.

- Počas procesu nasávania sa musia naplno otvoriť všetky blokovacie ústrojenstvá na tlakovej hadici (striekacie trysky, ventily, atď.), aby sa vzduch prítomný v systému.
- V závislosti od nasávacej výšky a množstva vzduchu v nasávacom vedení môže prvý nasávací proces trvať cca 0,5 min až 5 min. Pri dlhšej dobe nasávania by sa mala do čerpadla znova napustiť voda.
- Ak sa čerpadlo po ukončení prevádzky znova odstráni, musí sa potom pri novom pripojení a uvedení do prevádzky bezpodmienečne znova naplniť vodou.

12. Pokyny pre údržbu

- Čerpadlo je do veľkej miery bezúdržbové. Pre dlhú životnosť však odporúčame pravidelné kontroly a starostlivosť.
Pozor!
Pred každou údržbou je potrebné čerpadlo zbaviť elektrického napäťia, vytiahnite preto elektrickú zástrčku čerpadla von zo zásuvky.
- Pred dlhším obdobím nepoužívania alebo prezimovania je potrebné čerpadlo dôkladne prepláchnuť vodou, kompletnie vyprázdníť a skladovať v suchu.
- Pri nebezpečenstve mrazu je potrebné čerpadlo úplne vyprázdníť.
- Pri dlhšej dobe nečinnosti prístroja je potrebné krátkym zapnutím a vypnutím zistiť, či sa rotor otáča správne.
- Pri prípadnom upchaní čerpadla pripojte tlakové vedenie na vodovodné vedenie a odoberte nasávaciu hadicu. Otvorte vodovodné vedenie. Zapniete čerpadlo niekoľkokrát na cca dve sekundy. Týmto spôsobom sa vo väčšine prípadov podarí odstrániť upchatie.

13. Výmena sieťového vedenia

Pozor, odpojiť prístroj z el. siete! Pri defektnom sieťovom vedení môže toto vedenie vymeniť len odborný elektrikár.

SK

14. Poruchy

Motor sa nerozbieha

Príčiny	Náprava
Chýba elektrické napätie:	Skontrolovať napätie
Koleso čerpadla je blokované - tepelný snímač sa vypol	Rozložiť a vyčistiť čerpadlo

Čerpadlo nenasáva

Príčiny	Náprava
Odsávací ventil nie je vo vode	Ponoriť odsávací ventil do vody
Čerpadlový priestor bez vody	Naplniť vodu do nasávacieho otvoru
Vzduch v odsávacom vedení	Skontrolovať tesnosť odsávacieho vedenia
Odsávací ventil je netesný	Vyčistiť odsávací ventil
Odsávací kôš (odsávací ventil) je upchatý	Vyčistiť odsávací kôš
max. výška odsávania prekročená	Skontrolovať odsávaciu výšku

Nedostatočné prepravované množstvo

Príčiny	Náprava
Výška odsávania príliš vysoká	Skontrolovať odsávaciu výšku
Znečistený odsávací kôš	Vyčistiť odsávací kôš
Hladina vody rýchlo klesá	Odsávací ventil ponoriť hlbšie
Výkon čerpadla znížený kvôli znečisťujúcim látкам	Vyčistiť čerpadlo a vymeniť náhradný diel

Termický snímač vypína čerpadlo

Príčina	Náprava
Motor preťažený – trenie kvôli cudzím látкам príliš vysoké	Čerpadlo demontovať a vyčistiť, zabrániť nasávaniu cudzích látok (filter)

Pozor!

Čerpadlo nesmie bežať nasucho.

15. Objednanie náhradných dielov

Pri objednávaní náhradných dielov je potrebné uviesť nasledovné údaje:

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

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



Konformitätserklärung

(D) erklärt folgende Konformität gemäß EU-Richtlinie und Normen für Artikel
 (GB) declares conformity with the EU Directive and standards marked below for the article
 (F) déclare la conformité suivante selon la directive CE et les normes concernant l'article
 (NL) verklaart de volgende conformiteit in overeenstemming met de EU-richtlijn en normen voor het artikel
 (E) declara la siguiente conformidad a tenor de la directiva y normas de la UE para el artículo
 (P) declara a seguinte conformidade de acordo com a directiva CE e normas para o artigo
 (S) förklarar följande överensstämmelse enl. EU-direktiv och standarder för artikel
 (FIN) ilmoittaa seuraavaa Euroopan unionin direktiivien ja normien mukaista yhdenmukaisuutta tuotteelle
 (H) erklærer herved følgende samsvar med EU-direktiv og standarer for artikel
 (HR) заявляет о соответствии товара следующим директивам и нормам ЕС
 (HR) izjavljuje sljedeću uskladjenost s odredbama i normama EU za artikl.
 (RO) declară următoarea conformitate cu linia direcătoare CE și normele valabile pentru articolul.
 (TR) ürün ile ilgili olarak AB Yönetmelikleri ve Normları gereğince aşağıdaki uygunluk açıkları masını sunar.
 (GR) δηλώνει την ακόλουθη συμφωνία σύμφωνα με την Οδηγία ΕΕ και τα πρότυπα για το προϊόν

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

(I) dichiara la seguente conformità secondo la direttiva UE e le norme per l'articolo
 (DK) attesterer følgende overensstemmelse i henhold til EU-direktiv og standarer for produkt
 (CZ) prohlašuje následující shodu podle směrnice EU a normy pro výrobek.
 (HU) a következő konformitást jelenti ki a termékek-re vonatkozó EU-irányelvönök és normák szerint
 (SL) pojasnjuje sledičo skladnost po smernici EU
 (IN) in normah za artikel.
 (PL) deklaruje zgodność wymienionego poniżej artykułu z następującymi normami na podstawie dyrektywy WE.
 (SK) vydáva nasledujúce prehlásenie o zhode podľa smernice EÚ a noriem pre výrobok.
 (BG) декларира следното съответствие съгласно директивите и нормите на ЕС за продукта.
 (UA) заявляє про відповідність згідно з Директивою ЄС та стандартами, чинними для даного товару
 (EE) deklareerib vastavuse järgnevatele EL direktiivile
 (LT) deklaruoją atitinkti pagal ES direktyvas ir normas straipsniui
 (SI) izjavljuje sledeči konformitet u skladu s odred-
 bom EZ i normama za artikel
 (LV) Atbilstības sertifikāts apliecinā zemāk minēto preču
 (IS) Samræmisyfirlýsing staðfestir eftirfarandi samræmi
 samkvæmt reglum Evrópubandalagsins og stöðulum
 fyrir vörur

Gartenpumpe NGP 1300 N

- | | |
|--|---|
| <input type="checkbox"/> 98/37/EG | <input type="checkbox"/> 87/404/EWG |
| <input checked="" type="checkbox"/> 73/23/EWG_93/68/EEC | <input type="checkbox"/> R&TTED 1999/5/EG |
| <input type="checkbox"/> 97/23/EG | <input checked="" type="checkbox"/> 2000/14/EG: $L_{WM} = 77,5 \text{ dB}$; $L_{WA} = 80 \text{ dB}$ |
| <input checked="" type="checkbox"/> 89/336/EWG_93/68/EEC | <input type="checkbox"/> 95/54/EG: |
| <input type="checkbox"/> 90/396/EWG | <input type="checkbox"/> 97/68/EG: |
| <input type="checkbox"/> 89/686/EWG | |

EN 60335-1; EN 60335-2-41; EN 50366; EN 55014-1; EN 55014-2;
 EN 61000-3-2; EN 61000-3-3; KBV V

Landau/Isar, den 11.01.2007


 Weichselgartner
 General-Manager


 Adam Wang
 Wang
 Product-Management

Art.-Nr.: 41.822.60 I.-Nr.: 01016
 Subject to change without notice

Archivierung: 4182260-24-4155050-06

(D)

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

(CZ)

Dotisk nebo jiné rozmnožování dokumentace a průvodních dokumentů výrobků, také pouze výňatků, je přípustné výhradně se souhlasem firmy ISC GmbH.

(SL)

Ponatis ali druge vrste razmnoževanje dokumentacije in spremljajočih dokumentov proizvodov proizvajalca, tudi v izvlečkih, je dovoljeno samo z izrecnim soglasjem firme ISC GmbH.

(SK)

Kopirovanie alebo iné rozmnožovanie dokumentácie a sprievodných podkladov produktov, a to aj čiastočné, je prípustné len s vyslovňým povolením spoločnosti ISC GmbH.

(HR/BIB)

Naknadno tiskanje ili slična umnožavanja dokumentacije i pratećih papira ovih proizvoda, čak i djelomično kopiranje, moguće je samo uz izričito dopuštenje tvrtke ISC GmbH.

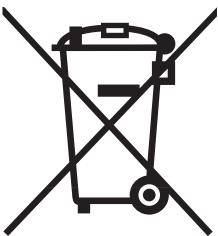
(D) Technische Änderungen vorbehalten

(CZ) Technické změny vyhrazeny

(SL) Tehnične spremembe pridržane.

(SK) Technické změny vyhradené

(HR/BIB) Zadržavamo pravo na tehnične izmjene.



④ Nur für EU-Länder

Werfen Sie Elektrowerkzeuge nicht in den Hausmüll!

Gemäß europäischer Richtlinie 2002/96/EG über Elektro- und Elektronik-Altgeräte und Umsetzung in nationales Recht müssen verbrauchte Elektrowerkzeuge getrennt gesammelt werden und einer umweltgerechten Wiederverwertung zugeführt werden.

Recycling-Alternative zur Rücksendaufforderung:

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

④ Pouze pro členské země EU

Nedávejte elektrické nářadí do domácího odpadu.

Podle Evropské směrnice 2002/96/EG o starých elektrických a elektronických přístrojích (WEEE) a podle národního práva musí být použité elektrické nářadí odděleně skladováno a odevzdáno k ekologické recyklaci.

Alternativa recyklace k zaslání zpět:

Vlastník elektrického přístroje je alternativně namísto zaslání zpět povinen ke spolupráci při odborné recyklaci v případě, že se rozhodne přístroj zlikvidovat. Starý přístroj může být v tomto případě také odevzdán do sběrny, která provede likvidaci ve smyslu národního zákona o hospodářském koloběhu a zákona o odpadech. Toto neplatí pro ke starým přístrojům přiložené části příslušenství a pomocné prostředky bez elektrických součástí.

④ Samo za dežele članice EU:

Ne mečite električnega orodja med hišne odpadke.

V skladu z evropsko smernico 2002/96/EG o starih električnih in elektronskih aparatu in uporabo državnih zakonov je potrebno električna orodja zbirati ločeno in odstranjevati v namen reciklaže v skladu s predpisi o varovanju okolja.

Reciklažna alternativa za poziv za vračanje:

Lastnik električnega aparata je namesto vračanja aparata dolžan sodelovati pri pravilnem recikliranju v primeru odpovedi lastništvu aparata. Stari aparat se lahko v ta namen preda tudi na prevzemnem mestu, katero izvaja odstranjevanje v smislu državnega zakona o ravnanju z odpaki. To se ne nanaša na starim aparatom priloženih delov pribora in pripomočkov brez električnih sestavnih delov.

 Len pre krajiny EÚ

Neodstraňujte elektrické prístroje ako domový odpad.

Podľa Európskej smernice 2002/96/ES o odpade z elektrických a elektronických zariadení (OEEZ) a v súlade s národnými právnymi predpismi sa musia používané elektrické prístroje odovzdať do triedeneho zberu a musí sa zabezpečiť špecifické spracovanie a recyklácia.

Recykláčna alternatíva k výzve na spätný odber výrobku:

Vlastník elektrického prístroja je alternatívne namiesto spätej zásielky povinný spolupracovať pri riadnej recyklácii prístroja voj môže byť za týmto účelom taktiež prenechaný zbernému miestu, ktoré vykoná odstránenie v zmysle národného zákona o recyklácii a ckých komponentov.

 Samo za zemlje Europske zajednice

 Elektroalate ne bacajte u kučno smeče.

U skladu s evropskym odredbom 2002/96/EG o starim električnim i elektroničkim uredajima i njegovim primjenom u okviru državnog prava, istrošeni elektroalati moraju se odvojeno sakupiti i zbrinuti na ekološki način u svrhu recikliranja.

Alternativa s recikliranjem u odnosu na zahtjev za povrat uredjaja:

Vlasnik elektrouredjaja alternativno je obvezan da umjesto povrata robe u slučaju odricanja vlasništva sudjeluje u stručnom zbrinjavanju elektrouredjaja. Stari uredjaj može se u tu svrhu prepustiti i stanici za preuzimanje rabljenih uredjaja koja će provesti uklanjanje u smislu državnog zakona o recikliranju i otpadu. Zakonom nisu obuhvaćeni dijelovi pribora ugradjeni u stare uredjaje i pomoći materijali bez električnih elemenata.

(cz) ZARUCNI LIST

Vážená zákaznice, vážený zákazníku,

naše výrobky podléhají přesné kontrole kvality. Pokud i přesto tento přístroj bezvadně nefunguje, velice toho litujeme a prosíme Vás, abyste se obrátili na náš zákaznický servis, jehož adresa je uvedena na tomto záručním listu. Rádi Vám budeme k dispozici také telefonicky na níže uvedeném servisním čísle. Pro uplatňování nároků na záruku platí následující:

1. Tyto záruční podmínky upravují dodatečný záruční servis. Vašich zákonných nároků na záruku se tato záruka netýká. Náš záruční servis je pro Vás bezplatný.
2. Záruční servis se vztahuje výhradně na nedostatky, které lze odvodit z vad materiálu nebo výrobních vad a je také omezen pouze na odstranění těchto nedostatků, resp. výměnu přístroje. Dbejte prosím na to, že naše přístroje nebyly podle svého účelu určeny konstruovány pro živnostenské, řemeslnické nebo průmyslové použití. Záruční smlouva tak není realizována, pokud by přístroj používán v živnostenských, řemeslných nebo průmyslových podnicích a při srovnatelných činnostech. Z naší záruky je dále vyloučeno poskytnutí náhrady za dopravní škody, škody způsobené nedodržováním montážního návodu nebo z důvodu neodborné instalace, nedodržování návodu k použití (jako např. připojení na chyběné síťové napětí nebo druh proudu), nedovoleného nebo neodborného používání (jako např. přetížení přístroje nebo použití neschválených vložních nástrojů nebo příslušenství), nedodržování pokynů pro údržbu a bezpečnostních pokynů, vniknutí cizích těles do přístroje (jako např. písek, kameny nebo prach), použití násilí nebo poškození v důsledku cizích tlaků (jako např. škody způsobené pádem), jakož také běžného opotřebení způsobeného používáním.

Nárok na záruku zaniká, pokud bylo do přístroje již zasahováno.

3. Záruční doba činí 2 roky a začíná datem koupě přístroje. Nároky na záruku před vypršením záruční doby je třeba uplatňovat během dvou týdnů od zjištění defektu. Uplatňování nároků na záruku po vypršení záruční doby je vyloučeno. Oprava nebo výměna přístroje nevede k prodloužení záruční doby, ani k zahájení nové záruční doby za provedený výkon pro přístroj nebo pro případné zamontované náhradní díly. Toto platí také v případě servisu v místě Vašeho bydliště.
4. Při uplatňování Vašeho nároku na záruku zašlete prosím přístroj bez poštovného na níže uvedenou adresu. Přiložte originál prodejního dokladu nebo jiného datovaného potvrzení o kupi. Pokladní lístek si proto dobře uložte jako důkaz! Popište nám prosím pokud možno přesně důvod reklamace. Je-li defekt přístroje v našem záručním servisu obsažen, obdržíte obratem opravený nebo nový přístroj.

Samozřejmě rádi za úhradu nákladů odstraníme defekty na přístroji, které nespadají nebo již nespadají do rozsahu záruky. K tomu nám přístroj prosím zašlete na naši servisní adresu.

(SLO) GARANCIJSKI LIST

Spoštovana stranka!

Naši proizvodi podležejo strogi kontroli kakovosti. Če ta naprava kljub temu ne bi delovala brezhibno, to zelo obžalujemo in Vas prosimo, da se obrnete na našo servisno službo na naslov, ki je naveden spodaj na tem garancijskem listu. Z veseljem smo Vam na voljo tudi telefonsko na navedeno servisno klicno številko. Za uveljavljanje garancijskih zahtevkov velja sledeče:

1. Le-ti garancijski pogoji urejajo dodatne garancijske storitve. Vaši zakonski garancijski zahtevki ostanejo s to garancijo nespremenjeni. Naše garancijske storitve so za Vas brezplačne.
2. Garancijske storitve obsegajo izključno samo pomanjkljivosti zaradi napak v materialih in izdelavi in so omejene na odpravo takšnih pomanjkljivosti oziroma na zamenjavo naprave. Prosimo, da upoštevate, da naše naprave niso konstruirane za uporabo v obrtništvu ali industriji. Garancijska pogodba zato ne pride v poštev, če se naprava uporablja v obrtništvu ali v industrijskih obratih ali v podobnih dejavnostih. Poleg tega ne obsega naša garancija nadomestil za transportne poškodbe, škodo zaradi neupoštevanja navodil za montažo ali zaradi nestrokovne inštalacije, neupoštevanja navodil za uporabo (kot n. pr. priklop na napaka omrežno napetost ali vrsto toka), pretirana ali nepravilna uporaba (wkot n.pr. preobremenitev naprave ali uporaba nedovoljenih orodij ali pribora), neupoštevanje predpisov za vzdrževanje in varnostnih predpisov, vstop tujih predmetov v napravo (kot n.pr. pesek, kamenje ali prah), uporaba sile ali tuji vplivi (kot n.pr. poškodbe zaradi padca naprave) ter običajna obraba naprave zaradi uporabe.

Veljavnost garancijskih zahtevkov ugasne, če so bili na npravi že izvajani posegi.

3. Garancijska doba znaša 2 leti in začne teči z dnevom nakupa naprave. Garancijske zahtevke morate uveljavljati pred potekom garancijske dobe v sveh tednih potem ko ste ugotovili napako. Uveljavljanje garancijskih zahtevkov po poteku garancijske dobe je izključeno. Popravilo ali zamenjava naprave ne privede do podaljšanja garancijske dobe, niti se ne postavi nova garancijska doba zaradi takšnih storitev ali zaradi eventuelno vgrajenih nadomestnih delov. To velja tudi za servisne storitve na licu mesta.
4. Za uveljavljanje Vašega garancijskega zahtevka nam pošljite pokvarjeno napravo brez poštnine na spodaj navedeni naslov. Priložite original računa ob nakupu ali drugo potrdilo kot dokazilo o nakupu z datumom nakupa. Zato prosimo, da dobro shranite račun kot dokazilo o nakupu! Prosimo, da nam po možnosti natančno opišete vzroke reklamacije. Če napaka izpolnjuje naše garancijske pogoje, boste nemudoma dobili nazaj popravljeno ali novo napravo.

Seveda bomo proti plačilu stroškov odpravili tudi napake na napravi, katere ne spadajo v obseg garancije ali jih garancija več ne zajema. V takšnem primeru prosimo, da pošljete napravo na naslov naše servisne službe.

(SK) ZÁRUČNÝ LIST

Vážená zákazníčka, vážený zákazník,

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

1. Tieto záručné podmienky upravujú dodatočné záručné plnenie. Vaše zákonné nároky na záruku nie sú touto zárukou dotknuté. Naše záručné plnenie je pre Vás zadarmo.
2. Záručné plnenie sa vzťahuje výlučne len na nedostatky, ktoré sú spôsobené chybami materiálu alebo výrobňami chybami, a je obmedzené na odstránenie týchto nedostatkov resp. výmenu prístroja. Prosím, dbajte na to, že naše prístroje neboli svojim určením konštruované na profesionálne, remeselnické ani priemyselné použitie. Táto záručná zmluva sa preto neuzatvára, ak sa prístroj bude používať v profesionálnych, remeselnických alebo priemyselných prevádzkach ako aj na činnosti rovnocenné s takýmto použitím. Z našej záruky sú okrem toho vylúčené náhradné plnenie za škody pri transporte, škody spôsobené nedodržaním návodu na montáž alebo na základe neodbornej inštalácie, nedodržaním návodu na použitie (ako napr. pripojením na nesprávne sieťové napätie alebo druh prúdu), zneužívaním alebo nesprávnym používaním (ako napr. preťaženie prístroja alebo použitie neprípustných pracovných nástrojov alebo príslušenstva), nedodržaním pokynov pre údržbu a bezpečnostných pokynov, vniknutím cudzích telies do prístroja (ako napr. piesok, kamene alebo prach), použitím násilia alebo cudzieho pôsobenia (napr. škody spôsobené pádom), a taktiež je vylúčené bežné opotrebenie primerané použitia.

Nárok na záruku zaniká, ak už boli na prístroji svojvoľne uskutočnené zásahy.

3. Doba záruky je 2 roky a začína sa dátumom nákupu prístroja. Nároky na záruku sa musia uplatniť pred koncom uplynutia záručnej doby do dvoch týždňov od zistenia nedostatku. Uplatnenie nárokov na záruku po uplynutí záručnej doby je vylúčené. Oprava alebo výmena prístroja nevedie k predĺženiu záručnej doby ani nedochádza na základe tohto plnenia ku vzniku novej záručnej doby pre prístroj ani pre akékoľvek inštalované náhradné diely. To platí taktiež pri nasadení miestneho servisu.
4. Pre uplatnenie nároku na záruku nám prosíme zašlite defektný prístroj osloboodený od poštovného na dole uvedenú adresu. Priložte predajný doklad v origináli alebo iný doklad o zakúpení s dátumom. Prosím, starostlivo si preto uschovajte pokladničný blok ako doklad o zakúpení! Prosím, popíšte nám čo najpresnejšie dôvod reklamácie. Ak spadá defekt prístroja pod naše záručné plnenie, dostanete obratom naspať opravený alebo nový prístroj.

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

(HR) (BIH) JAMSTVENI LIST

Poštovani kupče,

naši proizvodi podliježu strogoj kontroli kvalitete. Žao nam je ako bi ipak došlo do toga da uređaj ne funkcioniра besprjekorno i zamolili bismo Vas da se u tom slučaju obratite na adresu naše servisne službe navedenu ispod ovog jamstva. Također smo Vam na raspolaganju na dolje navedenom telefonskom broju servisne službe. Za traženje jamstvenog zahtjeva vrijedi sljedeće:

1. Ovi jamstveni uvjeti reguliraju dodatne jamstvene usluge. Ovo jamstvo ne zadire u Vaše zakonsko pravo zahtjeva za ostvarenje jamstvenih usluga. Realizacija jamstvenih usluga je besplatna.
2. Jamstvena usluga obuhvaća isključivo nedostatke nastale zbog greške na materijalu ili tijekom proizvodnje i ograničen je na uklanjanje tih nedostataka odnosno zamjenu uređaja. Molimo da obratite pažnju na to da naši uređaji nisu konstruirani za korištenje u komercijalne svrhe niti u obrtu i industriji. Prema tome, ugovor o jamstvu ne može se ostvariti ako se uređaj koristi u obrtnečkim ili industrijskim pogonima kao i u sličnim djelatnostima. Nadalje su iz jamstva isključene usluge zamjene proizvoda u slučaju transportnih oštećenja, šteta zbog nepridržavanja uputa za montažu ili zbog nestručne instalacije, nepridržavanja uputa za uporabu (kao npr. zbog priključka na pogrešni mrežni napon ili vrstu struje), zbog zloporaba ili nestručnih primjena (kao npr. preopterećenje uređaja ili korištenje nedopuštenih alata ili pribora), u slučaju nepridržavanja uputa za održavanje i sigurnosnih odredbi, zbog prodiranja stranih tijela u uređaj (npr. pijeska, kamenja ili prašine), nasilne primjene ili vanjskih utjecaja (kao npr. oštećenja zbog pada) kao i zbog uobičajenog trošenja tijekom korištenja.

Zahtjev za jamstvo prestaje biti valjan ako su na uređaju već izvršeni neki zahvati.

3. Jamstveni rok iznosi 2 godine a započinje s datumom kupnje uređaja. Jamstveni zahtjevi ostvaruju se prije isteka jamstvenog roka unutar dvije godine nakon što ste uočili kvar. Ostvarenje jamstvenog zahtjeva nakon isteka jamstvenog roka je isključeno. Popravkom ili zamjenom uređaja ne produljuje se jamstveni rok niti se tom uslugom ostvarujenovi jamstveni rok za uređaj ili ostale ugrađene rezervne dijelove. To također vrijedi i kod korištenja servisa na licu mjesta.
4. Da biste ostvarili svoj jamstveni zahtjev, molimo Vas da nam pošaljete neispravan uređaj bez plaćanja poštarine na dolje navedenu adresu. Priložite originalni računa za kupnju uređaja ili neki drugi dokaz o kupnji s datumom. Molimo Vas da zbog tog razloga dobro sačuvate račun kao dokaz! Što točnije opišite razlog reklamacije. Ako naša jamstvena usluga obuhvaća kvar nastao na Vašem uređaju, odmah ćemo Vam vratiti popravljeni ili novi uređaj.

Razumljivo je da ćemo za naknadu troškova ukloniti i kvarove koje jamstvena usluga ne obuhvaća. U tom slučaju pošaljite uređaj na adresu našeg servisa.

D GARANTIEURKUNDE

Sehr geehrte Kundin, sehr geehrter Kunde,

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

1. Diese Garantiebedingungen regeln zusätzliche Garantieleistungen. Ihre gesetzlichen Gewährleistungsansprüche werden von dieser Garantie nicht berührt. Unsere Garantieleistung ist für Sie kostenlos.
2. Die Garantieleistung erstreckt sich ausschließlich auf Mängel, die auf Material- oder Herstellungsfehler zurückzuführen sind und ist auf die Behebung dieser Mängel bzw. den Austausch des Gerätes beschränkt. Bitte beachten Sie, dass unsere Geräte bestimmungsgemäß nicht für den gewerblichen, handwerklichen oder industriellen Einsatz konstruiert wurden. Ein Garantievertrag kommt daher nicht zustande, wenn das Gerät in Gewerbe-, Handwerks- oder Industriebetrieben sowie bei gleichzusetzenden Tätigkeiten eingesetzt wird.

Von unserer Garantie sind ferner Ersatzleistungen für Transportschäden, Schäden durch Nichtbeachtung der Montageanleitung oder aufgrund nicht fachgerechter Installation, Nichtbeachtung der Gebrauchsanleitung (wie durch z.B. Anschluss an eine falsche Netzspannung oder Stromart), missbräuchliche oder unsachgemäße Anwendungen (wie z.B. Überlastung des Gerätes oder Verwendung von nicht zugelassenen Einsatzwerkzeugen oder Zubehör), Nichtbeachtung der Wartungs- und Sicherheitsbestimmungen, Eindringen von Fremdkörpern in das Gerät (wie z.B. Sand, Steine oder Staub), Gewaltanwendung oder Fremdeinwirkungen (wie z. B. Schäden durch Herunterfallen) sowie durch Verwendungsgemäß, üblichen Verschleiß ausgeschlossen.

Der Garantieanspruch erlischt, wenn an dem Gerät bereits Eingriffe vorgenommen wurden.

3. Die Garantiezeit beträgt 2 Jahre und beginnt mit dem Kaufdatum des Gerätes. Garantieansprüche sind vor Ablauf der Garantiezeit innerhalb von zwei Wochen, nachdem Sie den Defekt erkannt haben, geltend zu machen. Die Geltendmachung von Garantieansprüchen nach Ablauf der Garantiezeit ist ausgeschlossen. Die Reparatur oder der Austausch des Gerätes führt weder zu einer Verlängerung der Garantiezeit noch wird eine neue Garantiezeit durch diese Leistung für das Gerät oder für etwaige eingebaute Ersatzteile in Gang gesetzt. Dies gilt auch bei Einsatz eines Vor-Ort-Services.
4. Für die Geltendmachung Ihres Garantieanspruches übersenden Sie bitte das defekte Gerät portofrei an die unten angegebene Adresse. Fügen Sie den Verkaufsbeleg im Original oder einen sonstigen datierten Kaufnachweis bei. Bitte bewahren Sie deshalb den Kassenbon als Nachweis gut auf! Beschreiben Sie uns bitte den Reklamationsgrund möglichst genau. Ist der Defekt des Gerätes von unserer Garantieleistung erfasst, erhalten Sie umgehend ein repariertes oder neues Gerät zurück.

Selbstverständlich beheben wir gegen Erstattung der Kosten auch gerne Defekte am Gerät, die vom Garantieumfang nicht oder nicht mehr erfasst sind. Dazu senden Sie das Gerät bitte an unsere Serviceadresse.

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

Telefon: +49 [0] 180 5 120 509 • Telefax +49 [0] 180 5 835 830 (Anrufkosten: 0,14 Euro/Minute, Festnetz der T-Com)

E-Mail: info@isc-gmbh.info • Internet: www.isc-gmbh.info

① Service Hotline: 01805 120 509 (0,14 €/min. Festnetz T-Com) - Mo-Fr. 8:00-20:00 Uhr

Name:
②

Straße / Nr.:

PLZ
Ort

Projektnummer RT:
Telefon:
Mobil:

③ Welcher Fehler ist aufgetreten (genaue Angabe):
Art.-Nr.: I.-Nr.:

Sehr geehrte Kundin, sehr geehrter Kunde,
bitte beschreiben Sie uns die von Ihnen festgestellte Fehlfunktion Ihres Gerätes als Grund Ihrer Beanstandung möglichst genau. Dadurch können wir für Sie Ihre Reklamation schneller bearbeiten und Ihnen schneller helfen. Eine zu ungenaue Beschreibung mit Begriffen wie „Gerät funktioniert nicht“ oder „Gerät defekt“ verzögert hingegen die Bearbeitung erheblich.

④ Garantie: JA NEIN Kaufbeleg-Nr. / Datum:

① Service Hotline kontaktieren - es wird Ihnen eine Projektnummer zugewiesen | ② Bitte Ihre Anschrift eintragen | ③ Fehlerbeschreibung und bitte Art.-Nr. und I.-Nr. angeben | ④ Garantiefall JA/NEIN bitte ankreuzen sowie Kaufbeleg-Nr. und Datum bitte angeben und eine Kopie des Kaufbeleges bitte beilegen