



Submersible Water Pump

**GE9CPK90-IN,
GE9CPK110-IN**

PŘEKLAD PŮVODNÍHO NÁVODU K POUŽITÍ

PREKLAD PÔVODNÉHO NÁVODU NA POUŽITIE - AZ ALKALMAZÁSI ORSZÁGOS UTASÍTÁSOK FORDÍTÁSA -

PREVOD IZVIRNIH NAVODIL ZA UPORABO - TŁUMACZENIE ORYGINALNYCH INSTRUKCJI DO UŻYTKU

CZ – PONORNÉ KALOVÉ ČERPADLO	- Návod k použití	4 - 8
SK – PONORNÉ KALOVÉ ČERPADLO	- Návod na použitie	9 - 13
H – EL. SZENNYVÍZ SZIVATTYÚ	- Kezelési utasítás	14 - 18
SLO – POTOPNA ČRPALKA ZA GOSTE MEDIJE	- Navodila za uporabo	19 - 22
PL – POMPA ZANURZENIOWA SZLAMOWA	- Instrukcja obsługi	23 - 27

SYMBOLS

Náradí je určeno pouze pro domácí - hobby použití.
Náradie je určené iba pre domáce - hobby použitie.
A szerszám célja az otthoni - hobby használatra.
Orodje je namenjeno izključno za domačo ali hobi uporabo.
Narzędzie jest przeznaczone jedynie do użycia domowego lub
hobbystycznego.



Před prvním použitím si pročtěte návod k obsluze
Pred prvím použitím si prečítajte návod na použitie
Beüzemelés előtt olvassa el a használati utasítást
Pred prvo uporabo preberite navodila za uporabo!
Przed pierwszym użyciem uważnie przeczytaj instrukcję obsługi.



Nebezpečí
Nebezpečie
Figyelmeztetés
Nevarnost!
Niebezpieczeństwo



Používejte ochranu sluchu
Používajte ochranu sluchu
Használjon fülvédőt
Uporabljajte zaščitna sredstva za varovanje sluha!
Używaj środków ochrony słuchu



Používejte ochranu zraku
Používajte ochranu zraku
Használjon védőszemüveget
Uporabljajte zaščitna sredstva za varovanje vida!
Używaj środków ochrony wzroku



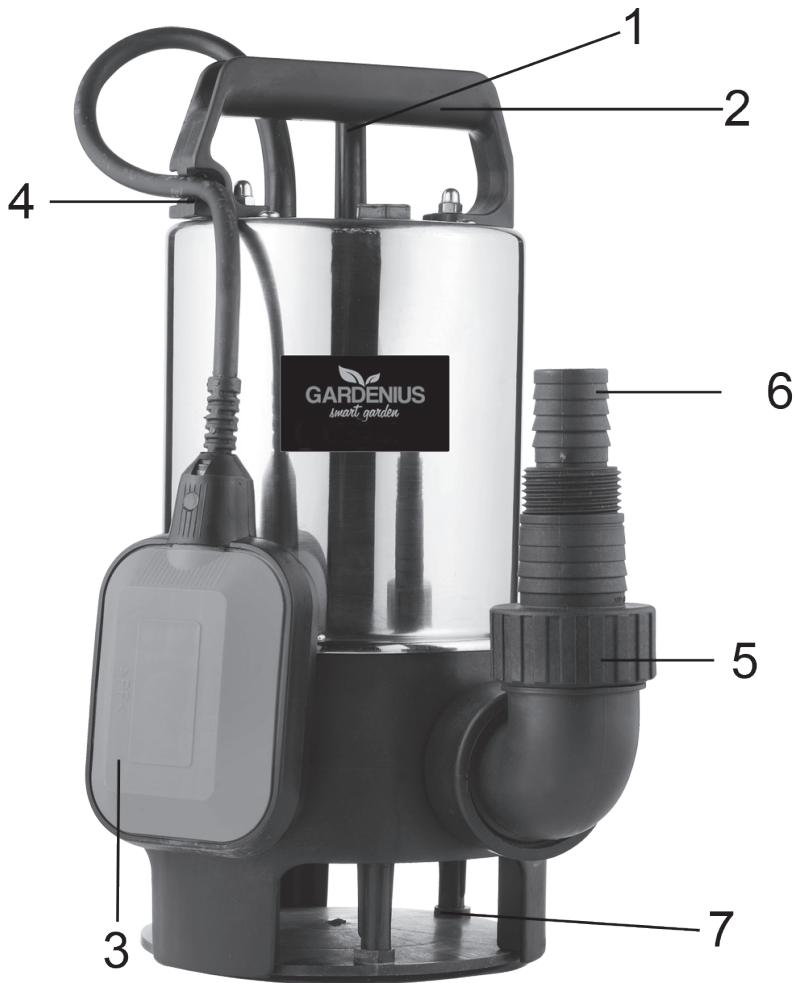
Používejte Ochrannou dýchací roušku
Používajte ochrannú dýchaciú rúžku
Használjon porvédő maszkot
Uporabljajte zaščitno dihalno masko!
Używaj maski ochronnej



Vyjměte zástrčku ze zásuvky okamžitě, pokud je kabel poškozen
Vyberte zástrčku zo zásuvky okamžite, ak je kábel poškodený
Vegye ki a hálózati csatlakozót azonnal, ha a kábel sérült
Napravo takoj, če je kabel poškodovan, ga iztaknite
Odłączyć urządzenie od razu, jeśli kabel jest uszkodzony



Dvojitá izolace
Dvojitá izolácia
Dupla szigetelés
Dvojna izolacija.
Podwójna izolacja



DOPLŇUJÍCÍ BEZPEČNOSTNÍ POKYNY

Před použitím si prosím přečtěte tyto bezpečnostní pokyny a pečlivě je uschovějte.

! - Tento symbol označuje nebezpečí zranění, nebo poškození zařízení.

! V případě nedodržení pokynů uvedených v této příručce, hrozí riziko úrazu.

! Elektrické ponorné čerpadlo odpovídá platným technickým předpisům a normám.

- Toto zařízení nemohou používat děti do věku 18 let a výše, a osoby se sníženými fyzickými, smyslovými nebo mentálními schopnostmi nebo s nedostatkem zkušenosťí a znalostí, pokud jím bude poskytnut dohled a pokyny týkající se používání zařízení bezpečným způsobem a pochopu souvisejícího rizika. Děti si s tímto zařízením nesmí hrát. Čištění a uživatelskou údržbu nesmí provádět děti bez dohledu.

- Provádět elektrické instalace na zařízení smí pouze kvalifikovaný elektrikář.

- Nepoužívejte zařízení v potenciálně výbušných oblastech nebo v blízkosti hořlavých kapalin nebo plynů.

- Zkontrolujte síťové napětí. Údaje vyznačené na typovém štítku musí souhlasit s technickými údaji síťového přívodu.

- Zařízení může být připojeno pouze k uzemněné zásvuce, která je vybavena jističem zbytkového proudu (30 mA).

- Kabel nezamotávejte, nešlapejte na něj, netahejte za něj ani s ním nezacházejte jiným podobným způsobem a chráňte jej před rozmačkáním nebo rozřízením. Chraňte kabel a zástrčku před horkem, oleji a ostrými hranami.

- Nedotýkejte se síťové zástrčky mokrýma rukama. Vždy odpojte zástrčku táhnutím za zástrčku, ne za kabel.

- Nesmí být použity prodlužovací kably.

- Před všemi pracemi na zařízení odpojte síťovou zástrčku.

- Teplota čerpané tekutiny nesmí překročit 35 °C.

- Čerpadlo nesmí nikdy běžet na prázdro.

- Při použití v plaveckých bazénech, venkovních vyhřívaných bazénech atd. se čerpadlo nesmí pustit, pokud jsou ve vodě lidé.

- Chraňte zařízení před mrazem.

- Opravy musí provádět pouze kvalifikovaný elektrikář. Pokud jsou opravy provedeny nesprávně, vzniká nebezpečí vniku kapaliny do elektrických součástí zařízení.

- Dodržujte všechny bezpečnostní pokyny. Nedodržení těchto pokynů může způsobit škodu vám nebo ostatním.

OCHRANA PŘED ELEKTRICKÝM PROUDEM

! Pokud zařízení používáte u bazénu, u zahradního jezírka nebo podobných vodních nádrží, je potřebné nainstalovat přídavný vypínač, z důvodu ochrany před zásahem elektrickým proudem. Tento vypínač udržujte v provozním stavu z důvodu zajištění bezpečnosti

a spolehlivosti přístroje.

! Elektrikář zodpovědný za montáž musí zkontrolovat, že elektrické připojení a uzemňovací svorka jsou v souladu s elektrotechnickými předpisy.

! Toto zařízení je povoleno používat pouze pokud je zapojeno do el. obvodu s proudovým chráničem 30 mA.

! Zařízení má napájecí kabel s vidlicí s ochranným kolíkem. Elektrická zásuvka musí být uzemněná. Závady způsobené zkratem na přívodu nejsou kryté zárukou !

TYTO BEZPEČNOSTNÍ POKYNY USCHOVEJTE !!!

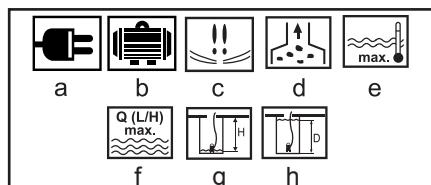
POPIS

1. Přívodní kabel
2. Rukojeť na přenášení
3. Automatický plovákový spínač
4. Svorky kabelu plovákového spínače
5. Hadicový adaptér
6. Vývod
7. Základna

PIKTOGRAMY

Piktogramy uvedené na obalu výrobku :

- a) Hodnoty napájení
- b) Příkon
- c) Stupeň ochrany IP
- d) Max. velikost částic
- e) Max. teplota kapaliny
- f) Max. průtok
- g) Max. výška výtlaku
- h) Max. hloubka ponoru



POUŽITÍ A PROVOZ

Nářadí a přístroje GARDENIUS jsou určeny pouze pro domácí nebo hobby použití.

Výrobce a dovozce nedoporučují používat toto nářadí v extrémních podmínkách a při vysokém zatížení.

Jakékoli další doplňující požadavky musí být předmětem dohody mezi výrobcem a odběratelem.

Použití

- Toto zařízení je určeno k čerpání dešťové vody, sladké vody, vody z potrubí a chlorované vody. Zařízení je vhodné zejména k vypouštění plaveckých bazénů, venkovních vyhřívaných bazénů atd.

- Zařízení nesmí být používáno na dodávku pitné vody nebo potravin.

- Nesmí být čerpány výbušné, agresivní, zdraví škodlivé

vé látky nebo fekálie.

- Toto zařízení je vhodné pouze pro domácí použití. Není určeno ke komerčnímu nebo průmyslovému použití.

- Toto zařízení není vhodné pro nepřetržitý provoz (např. permanentní cirkulace ve filtračních systémech). Není také vhodné k použití s kapalinami, které obsahují abrasivní materiály, nečistoty, písek, kal, jíl apod.

- Jakékoli jiné použití je považováno za nevhodné. Výsledkem nesprávného použití, modifikaci na zařízení nebo z důvodu použití částí, které nebyly testovány a schváleny výrobcem, mohou být způsobeny nepředvídatelné škody.

VAROVÁNÍ – riziko poškození zařízení! Toto zařízení je vhodné pouze k čerpání čisté vody. Voda nesmí obsahovat písek, kameny ani jiné materiály.

PŘED POUŽITÍM

Před prvním použitím připojte k rukojeti dostatečně dlouhé a pevné lano. Čerpadlo je na tomto lanu ponořeno do kapaliny a může být také pomocí něj stejně jako pomocí rukojeti přenášeno.

VAROVÁNÍ! Stav lana pravidelně kontrolujte, protože se časem může rozpadat a přetrhnut.

- Teplota čerpané kapaliny by neměla přesáhnout 35°C.

- Čerpadlo není zkonztruováno na nepřetržitou činnost (např. nepřetržitá oběhová činnost čerpané kapaliny). Životnost vašeho čerpadla by se tím značně zkrátila.

! Před použitím zkонтrolujte, zda v čerpadle není bahno nebo jiné nečistoty

- Nastavte plovákový spínač na hladinu kapaliny, kterou chcete udržovat, tak, že kabel plovákového vypínače připevníte na boční stranu rukojeti. Čím kratší kabel upevníte, tím dříve se čerpadlo vypne. Když kabel necháte úplně volný, čerpadlo ponechá nejnižší hladinu vody.

! Přesvědčte se, že se plovák nedotýká země. Tím zabráníte tomu, aby čerpadlo čerpalo tzv. „nasucho“, pokud se včas nevypne.

! Neustále sledujte minimální hladinu vody.

- Jestliže používáte čerpadlo v šachtě, musí měřit nejméně 50x50x50cm. Je to z toho důvodu, že se plovákový vypínač musí volně pohybovat.

Připojení k tlakovému potrubí

- Přiležitostně lze použít vhodnou hadici.

- Použití pevné trubky s jednosměrným ventilem (není zahrnut) se doporučuje pouze na stálém místě. To zabraňuje zpětnému toku kapaliny při vypnutí.

- Přisroubujte vypouštěcí trubku/hadici k vývodu čerpadla.

- Všechny závitové spoje musí být utěsněny pomocí těsnící pásky na závity (např. teflonová páska).

- Při použití hadice přisroubujte na tlakovou přípojku vhodný adaptér hadice.

- Nasadte hadici pevně do adaptéra hadice a zajistěte pomocí svorky hadice.

PROVOZ

VAROVÁNÍ – riziko poškození zařízení! Čerpadlo nezvedejte pomocí kabelu ani hadice, protože nejsou navržena na tahové napětí váhy čerpadla.

- Ponořte čerpadlo do čerpané kapaliny pod úhlem (nikdy v rovné poloze) tak, aby se pod spodní stranou zařízení netvořily vzduchové kapsy. Tímto se zabrání jejich nasáni. Jakmile je čerpadlo ponořeno, může být využováno.

- Ponechte čerpadlo na dně nádrže s kapalinou a pevně uvažte konec lana k nějakému stabilnímu předmětu tak, aby nespadlo do kapaliny a nebylo nasáno čerpadlem.

- Čerpadlo lze také použít, pokud je na laně zavěšeno.

VAROVÁNÍ! Pro provoz s lanem:

- Nepoužívejte čerpadlo bez tlakové hadice.

- Zabraňte, aby se čerpadlo otácelo kolem své podélné osy.

- Čerpadlo začne pracovat poté, co bylo zařízení připojeno k hlavnímu přívodu energie.

VAROVÁNÍ – riziko poškození zařízení! Plovákový spínač musí být schopen se pohybovat tak, aby ponorné čerpadlo neběželo na prázdro.

Nastavení spínacího bodu

Spínací bod plováku lze nastavit přizpůsobením drážek.

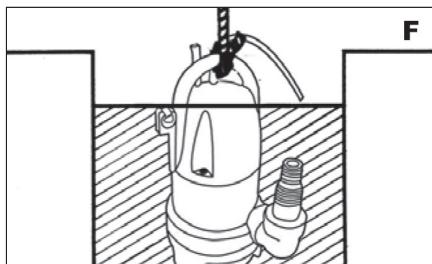
Před zapnutím zkонтrolujte následující body:

- Plovákový spínač musí být nainstalován tak, aby mohl být spinací bod hladiny velmi lehce dosažitelný. Ujistěte se, že je čerpadlo ponořeno v nádobě plné vody a opatrně zdvihnete plovákový spínač rukou, poté jej ponořte. Tímto můžete zkонтrolovat, zda se čerpadlo spouští a vypíná.

- Ujistěte se, aby nebyla mezera mezi horní částí plovákového spínače a kotvicím zařízením příliš malá. Není-li mezera dostatečně široká, nelze garantovat bezvadný provoz.

- Pokud jde o nastavení ujistěte se, že se plovákový spínač nedotkne dna předtím, než se čerpadlo zastaví. Varování! Riziko chodu za sucha.

- Pro úpravu spouštěcí hladiny, zasuňte plovákový kabel do drážky, která je k tomuto účelu na rukojeti.



Umístění a přeprava

- Dbejte na to, aby bylo čerpadlo umístěno na

- pevném podstavci (hlavně při automatické činnosti)
- Přesvědčte se, že je čerpadlo umístěno tak, že otvory na sací základně nejsou zcela a nebo částečně ucpány. Proto je vhodné umístit čerpadlo na dvě cihly.
 - Nepoužívejte elektrický přívod nebo plovákový kabel k zavření nebo přenášení čerpadla.
 - V případě, že je potřeba čerpadlo zavřít použijte provaz uchycený na držadle.

ČIŠTĚNÍ A ÚDRŽBA

- Při čištění, opravách a údržbě čerpadla vždy vytáhněte přívodní kabel ze zásuvky.

Před každým použitím

Zkontrolujte, zda není poškozen kryt, kabel a zástrčka.-Vizuální kontrola.

Zkontrolujte, zda není poškozen plovákový spínač.-Zvedněte a zatfeste spínačem, abyste zkontovali volný pohyb obsazených kovových kulíček.

Čištění zařízení z vnějšku

Opláchněte čistou vodou. Odstraňte pevné zbytky znečištění kartáčem a čisticím prostředkem. Ponořte čerpadlo do nádrže s čistou vodou a na krátkou dobu jej zapněte, aby se vnitřek čerpadla propláchl.

Čištění oblasti nasávání

Vyčistěte všechny přístupné vnitřní části krytu. Odstraňte nečistoty kolem hlavy rotoru otevřením tlakové přípojky. Odstraňte pevné zbytky znečištění kartáčem a čisticím prostředkem.

VAROVÁNÍ! Před opětovným použitím čerpadla jej nechte nejdříve „namočit“, aby jakékoli možné zbytky znečištění zařízení nezablokovaly.

Skladování

Zařízení musí být skladováno na teplém místě chráněném před mrazem.

VAROVÁNÍ – riziko poškození zařízení! Mráz ničí zařízení a příslušenství, protože vždy obsahují vodu.

Uskladnění při dlouhodobějším nepoužívání

Čerpadlo neskladujte na místě, kde je vysoká teplota. Pokud je to možné, skladujte čerpadlo na místě se stálou teplotou a vlhkostí.

Možné závady

Při provozu mohou nastat následující problémy:

Závady	Příčiny	Odstranění
Čerpadlo nezapne	Není napájení Plovákový spínač se nezapne	Zkontrolujte napájení plovákový spínač aktivovaný dejte do vyšší polohy

Čerpadlo pracuje ale nesaje vodu	Hladina vody je pod minimální hladinou čerpání Ucpaný vstupní filtr. Ucpaná výstupní trubice. Zmáčknutá hadice	Ponořte čerpadlo hlouběji (jak je to možné). Vyčistěte filtr. Vyčistěte trubici a znova čerpadlo zapněte
Nedosta-tečný výkon	Vstupní sítno je zablokováno Nedostatečný výkon čerpadla vzhledem k silnému znečištění a korozí	Vyčistěte čerpadlo a vyměňte opotřebované součástky
Čerpadlo se po krátké době činnosti vypne	Ochrana motoru odpojí čerpadlo. Velmi silná kontaminace vody Příliš vysoká teplota vody, ochrana vypne motor	Odpojte čerpadlo z el. sítě vyčistěte čerpadlo a základnu Dodržte maximální teplotu 35°C

GE9CPK90-IN TECHNICKÉ ÚDAJE

Vstupní napětí	230 V
Vstupní kmitočet	50 Hz
Příkon	900W
Max. čerpací kapacita	14000 l/h
Max. výška výtlaku	9 m
Max. teplota kapaliny	35 °C
Max. velikost částic	30 mm
Max. hloubka ponoru	7 m
Hmotnost	5,55 kg
Třída ochrany	I.
průměr výstupní hadice:	25mm, 38mm, 1“, 1-1/2“
Stupeň ochrany IP	IPX8

GE9CPK110-IN TECHNICKÉ ÚDAJE

Vstupní napětí	230 V
Vstupní kmitočet	50 Hz
Příkon	1100W
Max. čerpací kapacita	17000 l/h
Max. výška výtlaku	8 m
Max. teplota kapaliny	35 °C
Max. velikost částic	30 mm
Max. hloubka ponoru	7 m
Hmotnost	5,75 kg
Třída ochrany	I.
průměr výstupní hadice:	38mm, 50mm, 1-1/2“, 2“
Stupeň ochrany IP	IPX8

OCHRANA ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ **ZPRACOVÁNÍ ODPADŮ**



Elektronářadí, příslušenství a obaly by měly být dodá-

ny k opětovnému zhodnocení nepoškozujícímu životní prostředí.

Nevyhazujte elektronářadí do domovního odpadu!

Podle evropské směrnice WEEE (2012/19/EU) o starých elektrických a elektronických zařízeních a její aproximace v národních zákonech musí být neupotřebitelné elektronářadí odevzdáno v místě koupě podobného nářadí, nebo v dostupných sběrných střediscích určených ke sběru a likvidaci elektronářadí. Takto odevzdané elektronářadí bude shromážděno, rozebráno a dodáno k opětovnému zhodnocení nepoškozujícímu životní prostředí.

ZÁRUKA

V přiloženém materiálu najdete specifikaci záručních podmínek.

Datum výroby

Datum výroby je zakomponováno do výrobního čísla uvedeného na štítku výrobku.

Výrobní číslo má formát ORD-YY-MM-SERI kde ORD je číslo objednávky, YY je rok výroby, MM je měsíc výroby, SERI je sériové číslo výrobku.

DOPLŇUJÚCE BEZPEČNOSTNÉ POKYNY

- Pred použitím si prosím prečítajte tieto bezpečnostné pokyny a starostlivo ich uchovajte.

! - Tento symbol označuje nebezpečenstvo zranenia, alebo poškodenia zariadenia .

! V prípade nedodržania pokynov uvedených v tejto príručke, hrozí riziko úrazu.

- Zariadenie zodpovedá platným technickým predpisom a normám.

- Toto zariadenie môžu používať deti vo veku 8 rokov a staršie a osoby so zniženými fyzickými, zmyslovými alebo mentálnymi schopnosťami alebo s nedostatkom skúsenosti a znalostí, ak budú pod dozorom a budú mať k dispozícii pokyny týkajúce sa použitia zariadenia bezpečným spôsobom a pochopia súvisiace riziká. Deti sa s týmto zariadením nesmú hrať. Čistenie a používateľskú údržbu nesmú vykonávať deti bez dozoru.

- Vykonávať elektrické práce na zariadení smie len kvalifikovaný elektrikár.

- Nepoužívajte zariadenie v potenciálne výbušných oblastiach ani v blízkosti horľavých kvapalín alebo plynov.

- Skontrolujte sieťové napätie. Údaje vyznačené na typovom štítku musia súhlašiť s technickými údajmi sieťového prívodu.

- Zariadenie smie byť pripojené iba k uzemnej zásuvke, ktorá je vybavená prúdovým ističom (30 mA).

- Kábel nezamotávajte, nešliapte naň, netiahajte zaň ani s ním nemanipulujte iným podobným spôsobom a chráťte ho pred rozlomením a rozdržením. Chráťte kábel a zástrčku pred teplom, olejmi a ostrými hranačami.

- Nedotýkajte sa sieťovej zástrčky mokrými rukami. Vždy odpojte zástrčku tahaním za zástrčku, nie za kábel.

- Nesmú sa použiť predĺžovacie káble.

- Pred akoukoľvek prácou na zariadení odpojte sieťovú zástrčku.

- Teplota čerpanej tekutiny nesmie prekročiť 35 °C.

- Čerpadlo nesmie nikdy bežať na prázdro.

- Pri použíti v plaveckých bazénoch, vonkajších vyhrievaných bazénoch atď. sa čerpadlo nesmie spušťať, ak sú vo vode ľudia.

- Chráťte zariadenie pred mrazom.

- Opravy smie vykonávať výhradne kvalifikovaný elektrikár. Ak sú opravy vykonané nesprávne, hrozí nebezpečenstvo vniknutia kvapaliny do elektrických súčasťí zariadenia.

- Dodržujte všetky bezpečnostné pokyny. Nedodržanie pokynov môže spôsobiť škodu vám alebo ostatným.

OCHRANA PRED ELEKTRICKÝM PRÚDOM

! Ak zariadenie používate ku bazénu, záhradnému jazierku alebo podobných vodných nádržiach, je potrebné nainštalovať prídavný vypínač, kvôli ochrane pred zásahom elektrickým prúdom. Tento vypínač

udržiavajte v prevádzkovom stave kvôli zabezpečeniu bezpečnosti a spoľahlivosti prístroja.

! Elektrikár zodpovedný za montáž musí skontrolovať, že elektrické pripojenie a uzemňovacia svorka sú v súlade s elektrotechnickými normami.

! Toto zariadenie je povolené používať, iba keď je zapojené do el. obvodu s prúdovým chráničom 30 mA.

! Zariadenie má napájací kábel s vidlicou s ochranným kolíkom. Elektrická zásuvka musí byť taktiež dobre uzemnená. Závady spôsobené skratom na prívode nie sú kryté zárukou.

TIETO BEZPEČNOSTNÉ POKYNY USCHOVAJTE!!!

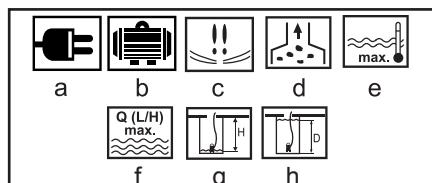
POPIS

1. Elektrický kábel
2. Rúčka na prenášanie
3. Automatický plavákový spínač
4. Svorky kábla plavákového spínača
5. Hadicový adaptér
6. Vývod
7. Základňa filtra

PIKTOGRAMY

Piktogramy uvedené na obalu výrobku :

- a) Hodnoty napájania
- b) Príkon
- c) Stupeň krytia IP
- d) Max. veľkosť častíc
- e) Max. teplota kvapaliny
- f) Max. prietok
- g) Max. výška výtlaku
- h) Max. hĺbka ponoru



POUŽITIE A PREVÁDZKA

Náradie GARDENIUS je určené výhradne pre domáce alebo hobby použitie.

Výrobca a dovozca nedoporučujú používať toto náradie v extrémnych podmienkach a pri vysokom zaťažení.

Akékoľvek ďalšie doplňujúce požiadavky musia byť predmetom dohody medzi výrobcom a odberateľom.

- Toto zariadenie je určené na čerpanie dažďovej vody, sladkej vody, vody z potrubia a chlórovanej vody. Zariadenie je vhodné najmä na vypúšťanie plaveckých bazénov, vonkajších vyhrievaných bazénov atď.

- Zariadenie sa nesmie používať na dodávku pitnej vody ani potravín.
- Nesmú byť čerpané výbušné, agresívne, zdraviu škodlivé látky ani fekálie.
- Toto zariadenie je vhodné len pre domáce použitie. Nie je určené na komerčné ani priemyselné použitie.
- Toto zariadenie nie je vhodné pre nepretržitú prevádzku (napr. permanentná cirkulácia vo filtračných systémoch). Nie je tiež vhodné na použitie s kvapalinami, ktoré obsahujú abrazívne materiály, nečistoty, piesok, kal, il a pod.
- Akékoľvek iné použitie je považované za nevhodné. Výsledkom nesprávneho použitia, modifikácií na zariadení alebo z dôvodu použitia častí, ktoré neboli testované a schválené výrobcom, môžu byť spôsobené nepredvídateľné škody.

VAROVANIE – riziko poškodenia zariadenia! Toto zariadenie je vhodné len na čerpanie čistej vody. Voda nesmie obsahovať piesok, kamene ani iné materiály.

PRED POUŽITÍM

Pred prvým použitím pripojte k rukováti dostatočne dlhé a pevné lano. Čerpadlo je na tomto lane ponorené do kvapaliny a môže sa začať aj z rukováti prenášať.

VAROVANIE! Stav lana pravidelne kontrolujte, pretože sa časom môže rozpadáť a pretrhnúť.

- Teplota čerpanej kvapaliny by nemala presiahnuť 35°C.
- Čerpadlo nie je navrhované na nepretržitú činnosť (napr. nepretržitá obehová činnosť prečerp. kvapaliny). Životnosť Vášho čerpadla by sa tým značne skrátila.

! Pred použitím skontrolujte, či v čerpadle nie je bahno alebo iné nečistoty

- Nastavte plavákový spínač na hladinu kvapaliny, ktorú chcete udržiavať, tak, že kábel plavákového vypínača pripievnite na bočnú stranu rukováte. Cíím na kratšie kábel upewnite, tým skôr sa čerpadlo vypne. Ak kábel necháte úplne voľný, čerpadlo ponechá najmenšiu výšku hladiny vody.

! Presvedčte sa, že sa plavák nedotýka zeme. Tým zabráňte tomu, aby čerpadlo išlo nasucho, ak ho včas nevyplnete.

! Neustále sledujte minimálnu hladinu vody.

- Ak používate čerpadlo v šachte, musímerať najmenej 50x50x50 cm. Je to kvôli tomu, že plavákový vypínač sa musí voľne pohybovať.

Pripojenie k tlakovému potrubiu

- Príležitostne je možné použiť vhodnú hadicu.
- Použitie pevnej rúrky s jednosmerným ventilom (nie je súčasťou balenia) sa odporúča iba na stálom mieste. To zabraňuje spätnému toku kvapaliny pri vypnutí.
- Priskrutkujte vypúšťaciu rúrkhu/hadicu k vývodu čerpadla.
- Všetky závitové spoje musia byť utesnené pomocou tesniacej pásky na závity (napr. teflónová páska).
- Pri použíti hadice priskrutkujte na tlakovú prípojku vhodný adaptér hadice.

- Nasadte hadicu pevne do adaptéra hadice a zaistite pomocou svorky hadice.

Nastavenie spínacieho bodu

Spínací bod plaváka je možné nastaviť prispôsobením drážok.

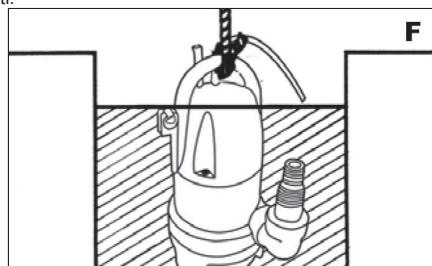
Pred zapnutím skontrolujte tieto body:

Plavákový spínač musí byť nainštalovaný tak, aby bolo možné veľmi ľahko dosiahnuť spínací bod hladiny. Uistite sa, že je čerpadlo ponorené v nádobe plnej vody a opatrne zdvihnite plavákový spínač rukou, potom ho ponorte. Tento postup umožňuje skontrolovať, či sa čerpadlo spúšťa a vypína.

- Uistite sa, aby nebola medzera medzi hornou časťou plavákového spínača a kotviacim zariadením príliš malá. Ak medzera nie je dostatočne široká, nie je možné garantovať bezchybnú prevádzku.

- Čo sa týka nastavenia, uistite sa, že sa plavákový spínač nedotkne dna predtým, ako sa čerpadlo zastaví. Varovanie! Riziko chodu za sucha.

- Ak chcete upraviť spúšťacie hladinu, zasuňte plavákový kábel do drážky, ktorá je na tento účel na rukováti.



Umiestnenie

Dbajte na to, aby bolo čerpadlo umiestnené na pevnej pozícii (hlavne pri automatickej činnosti)

Presvedčte sa, že čerpadlo je umiestnené tak, že otvory na sacej základni nie sú celkom alebo čiastočne upchaté. Preto je vhodné umiestniť čerpadlo napr. na 2 tehy.

Nepoužívajte el. prívod alebo plavákový kábel na zavesenie alebo prenášanie čerpadla.

V prípade, že je potrebné čerpadlo zavesiť požrite pôvaz uchýtený na držadlo.

PREVÁDZKA

VAROVANIE – riziko poškodenia zariadenia! Čerpadlo nezdvívajte pomocou kábla ani hadice, pretože nie sú skonštruované na ľahové napätie hmotnosti čerpadla.

- Ponorte čerpadlo do čerpanej kvapaliny šikmo (nikdy nie rovno) tak, aby sa pod spodnou stranou zariadenia netvorili vzduchové bublinky. Tým sa zabráni ich nasávaniu. Po ponorení čerpadla ho môžete vyravnáť.

- Nechajte čerpadlo na dne nádže s kvapalinou a pevne uviažte koniec lana k nejakému stabilnému predmetu tak, aby lano nespadol do kvapaliny a nebolо nasaté čerpadlom.

- Čerpadlo je možné použiť aj zavesené na lane.

VAROVANIE! Pri prevádzke s lanom:

- Nepoužívajte čerpadlo bez tlakovéj hadice.
- Zabráňte, aby sa čerpadlo otáčalo okolo svojej pozdišnej osi.

- Čerpadlo začne pracovať po jeho pripojení k hlavnému prívodu energie.

VAROVANIE – riziko poškodenia zariadenia! Aby ponormé čerpadlo nebežalo na prázdro, musí mať plavákový spínač možnosť voľného pohybu.

ČISTENIE A ÚDRŽBA

- Pri čistení, opravách a údržbe čerpadla vždy vytiahnite prívodný kábel zo zásuvky.

Pred každým použitím

Skontrolujte, či nie je poškodený kryt, kábel a zástrčka.
Vizuálna kontrola.

Čistenie zariadenia zvonku

Opláchnite čistou vodou. Odstráňte pevné zvyšky znečistenia kefou a čistiacim prostriedkom. Ponorte čerpadlo do nádrže s čistou vodou a na krátku dobu ho zapnite, aby sa vnútro čerpadla prepláčlo.

Čistenie oblasti nasávania

Vyčistite všetky prístupné vnútorné časti krytu. Odstráňte nečistoty okolo hlavy rotora otvorením tlakovéj prípojky. Odstráňte pevné zvyšky znečistenia kefou a čistiacim prostriedkom.

VAROVANIE! Pred opäťovným použitím čerpadla ho nechajte najskôr „namočiť“, aby akékoľvek možné zvyšky znečistenia zariadenie nezablokovali.

Skladovanie

Zariadenie musí byť skladované na teplom mieste chránenom pred mrazom.

VAROVANIE – riziko poškodenia zariadenia! Mráz ničí zariadenie a príslušenstvo, pretože vždy obsahuje vodu.

Uskladnenie pri dlhodobejsom nepoužívaní

Zariadenia neskladujte na mieste s vysokou teplotou. Pokiaľ je možné skladujte zariadenia na mieste so stálou teplotou a vlhkosťou.

Možné závady

Pri prevádzke sa môžu vyskytnúť nasledovné problémy:

Závady	Príčiny	Odstránenie
Čerpadlo sa nespustí	Nie je napájanie Plavákový spínač nezopne	Skontrolujte napájanie Plavákový spínač dajte do vyššej polohy

Čerpadlo pracuje ale netiahá vodu	Hladina vody je pod minimálnou hladinou čerpania Upchatý vstupný filter. Upchatá výstupná trubica. Sploštená hadica	Ponorte čerpadlo hlbšie (ak je to možné). Vyčistite filter. Vyčistite trubicu Opakovane zapnite a vypnite čerpadlo.
Nedostatočný výkon	Vstupné sitko je zablokované Nedostatočný výkon čerpadla vzhladom na silné znečistenie	Vyčistite čerpadlo a vymenite opotrebované súčiastky
Čerpadlo sa po krátkej dobe činnosti vypne	Ochrana motora odpoji čerpadlo, veľmi silná kontaminacia vody Príliš vysoká teplota vody, ochrana vypne motor	Odpojte elektrickú zásuvku a vyčistite čerpadlo a základnu Dopržte maximálnu teplotu 35 °C

GE9CPK90-IN TECHNICKÉ ÚDAJE

Vstupné napätie	230 V
Vstupný kmitočet	50 Hz
Príkon	900W
Max. čerpacia kapacita	14000 l/h
Max. výška výtlaku	9 m
Max. teplota kvapaliny	35 °C
Max. veľkosť častic	30 mm
Max. hĺbka ponoru	7 m
Hmotnosť	5,55 kg
Trieda ochrany	I.
priemer výstupnej hadice:	25mm, 38mm, 1“, 1-1/2“
Stupeň krytia IP	IPX8

GE9CPK110-IN TECHNICKÉ ÚDAJE

Vstupné napätie	230 V
Vstupný kmitočet	50 Hz
Príkon	1100W
Max. čerpacia kapacita	17000 l/h
Max. výška výtlaku	8 m
Max. teplota kvapaliny	35 °C
Max. veľkosť častic	30 mm
Max. hĺbka ponoru	7 m
Hmotnosť	5,75 kg
Trieda ochrany	I.
priemer výstupnej hadice:	38mm, 50mm, 1-1/2“, 2“
Stupeň krytia IP	IPX8

OCHRANA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA SPRÁCOVANIE ODPADU



Elektronáradi, príslušenstvo a obaly by mali byť dané k opäťovnému zhodnoteniu nepoškodzujúcemu

životné prostredie.

Nevyhadzujte elektronáradie do domového odpadu!

Podľa európskej smernice WEEE (2012/19/EU) o starých elektrických a elektronických zariadeniach a jej aproximácie do národných zákonov neupotrebitelné elektronáradie odovzdajte v predajni pri nákupe podobného náradia, alebo v dostupných zbernych strediskách určených na zber a likvidáciu elektronáradia. Takto odovzdané elektronáradie bude zhromaždené, rozrobené a dodané k opäťovnému zhodnoteniu nepoškodzujúcemu životné prostredie.

ZÁRUKA

Špecifikáciu záručných podmienok nájdete v záručnom liste.

Dátum výroby.

Dátum výroby je zakomponovaní do výrobného čísla uvedeného na štítku výrobku.

Výrobné číslo má formát:

ORD-YY-MM-SERI kde ORD je číslo objednávky, YY je rok výroby, MM je mesiac výroby, SERI je sériové číslo výrobku.

- A használatba vételt megelőzően olvassa el a jelen Biztonsági utasításokat, majd őrizze meg őket.

! - Ez a jelkép a lehetséges személyi sérülésekre, vagy a szerszám megsérülésének veszélyére hívja fel a figyelmet.

- A készüléket mozgásukban korlátozott, csökkentett érzékelési vagy mentális képességekkel rendelkező személyek, gyerek, illetve megfelelő tapasztalattal vagy ismeretekkel nem rendelkező személyek csak akkor használhatják, ha egy biztonságukért felelős személy ellátja őket a készülék biztonságos és kockázatmentes használatára vonatkozó konkrét utasításokkal. Ne engedje, hogy a készülékkel gyermekek játszanak. A készülék tisztítását és karbantartását felügyelet nélküli gyermekek nem végezhetik.

- A v elektromos beállításait bizza szakképzett villanyszerelőre.

- Ne használja a készüléket potenciálisan robbanás-, illetve tűzveszélyes folyadékok vagy gázok közelében.

Ellenőrizze le, hogy a hálózati feszültség értékét. A gyári adattáblán feltüntetett adatoknak meg kell felelniük a hálózati kábelen feltüntetett műszakai adatoknak.

- A készülék kizárolag maradék áram megszakítóval (30 mA) felszerelt, földelt csatlakozójazatba csatlakoztatható.

- Ne csomorra össze a kábelt, ne lépjön rá, ne rágassa, és ne bájonon vele más hasonló módon, óya a sérülésektről és károsodástól. Óya a kábelt a melegtől, olajuktól és éles elektől.

- Soha ne érintse meg a csatlakozódugót nedves kézzel. Mindig a dugót húzza, soha ne a kábelt rágassa, ha ki akarja húzni a készüléket a hálózatból.

- Hosszabbító kábelek használata tilos.

- A készüléken elvégezni kívánt munkák megkezdése előtt húzza ki a csatlakozódugót.

- A szivattyúzott folyadék hőmérséklete nem haladhatja meg a 35°C-ot.

- Tilos a szivattyút üres állapotában futtatni.

- Medencében, kültéri fűtött vizű medencékben stb. a szivattyú nem kapcsolható be mindaddig, amíg emberek tartózkodnak a vízben.

- Óvja a fagyót.

- A készülék javítását minden esetben bizza villanyszerelőre. Nem megfelelő módon elvégzett javítások esetén fennáll a veszélye, hogy a készülék elektromos részeibe víz jut.

- Tartsa be az összes biztonsági utasítást. A jelen utasítások be nem tartása Önnel vagy másoknak okozott személyi sérülésekkel járhat.

ÁRAMÜTÉSEK ELLENI VÉDELEM

Ha a berendezést medencében, kerti tóban, esetleg hasonló víztartályokban használja, szükséges

kiegészítő kapcsoló felszerelése, az elektromos áramcsapás elleni védelem miatt. E kapcsolt üzembiztos állapotban kell tartani a berendezés biztonsága és megbízhatósága biztosítása céljából.

! A szerelésért felelős villanyszerelő köteles ellenőrizni, hogy az elektromos csatlakozás és a földelő csíptető megfelel az elektrotechnikai szabványoknak.

Ezen berendezés használata csak akkor engedélyezett, ha olyan elektromos áramkörre van kapcsolva, amely 30 mA áramvédővel van ellátva.

! A berendezés villás csatlakozóval és védő érintkezővel van felszerelve. Az elektromos konnektornak is jó földeléssel kell rendelkeznie. A rövidzárat okozta meghibásodásokra a garancia nem érvényes !

ŐRIZZÉ MEG A BIZTONSÁGI ELŐIRÁSOKAT !!!

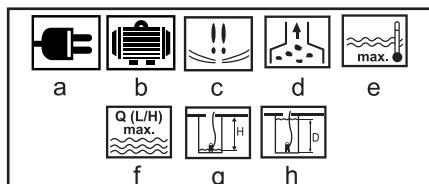
LEÍRÁS

1. Csatlakozó kábel
2. Fogantyú
3. Automatikus úszós kapcsoló
4. Az úszós kapcsoló kábel csatlakozója
5. Tömlő adapter
6. Kivezető
7. A szűrő alaplapja

Piktogramok

A termék dobozán található piktogramok:

- a) A hálózat értékei
- b) Bemenő teljesítmény
- c) IP fedési fok.
- d) Maximális szemcsemér
- e) Maximális vízhőmérséklet
- f) Max. átfolyás
- g) Maximális emelési magasság
- h) Max. merülési mélység



ÜZEMELTETÉS ÉS HASZNÁLAT

Az GARDENIUS szerszámcsalád kizárolag otthoni barkácsolásra és hobbi használatra alkalmas.

Használat

- A készülék esővíz, édesvíz, vezetékes víz és klóros víz szivattyúsára alkalmas. A készülék különösen alkalmas úszómedencék, szabadtéri fűtött medencék stb. leengedésére.

- A készüléket tilos ivóvíz vagy élelmiszer szállítására

használni.

- A készülékkel tilos robbanásveszélyes, agresszív, egészségre káros anyagokat vagy ürülékeket szivattyúzni.
- A készülék kizárolag otthoni használatra alkalmas. Nem alkalmas kereskedelmi vagy ipari felhasználásra.
- A készülék folyamatos működtetésre (pl. állandó vízforgatásra vízszűrő rendszerekben) nem alkalmas. Ezen kívül nem alkalmas csiszoló hatású részecskéket, szennyeződéseket, homokot, üledéket, agyagot stb. tartalmazó folyadékok szivattyúzására.
- A készülék mindenennemű nem rendeltetésszerű használata tilos. A készülék nem rendeltetésszerű használata, átalakítása, vagy a gyártó által nem ellenőrzött és nem engedélyezett pótalkatrészek használata előre nem látható károkat okozhat.

FIGYELEM - a berendezés megsérülésének veszélye! A készülék kizárolag tisza víz szivattyúzására is alkalmas. A víz nem tartalmazhat homokot, köveket sem egyéb anyagokat.

HASZNÁLATBA VÉTEL ELŐTT

Az első használatra vétel előtt kössön a fogantyúra egy elég hosszú és erős kötelet. A szivattyú a kötél segítségével engedhető le a folyadékba, illetve annak segítségével emelhető ki belőle, valamint segít a hordozásában.

VIGYÁZAT! Rendszeresen ellenőrizze a kötél állapotát, mert idővel megsérülhet, elkophat, elszakadhat.

- A szivattyúzott folyadék hőmérséklete ne legyen nagyobb 35°C.
- A szivattyú szerkezeti megoldása nem teszi lehetővé annak megszakítás nélküli üzemetetését (pl. folyadék keringtetése rendszerben.) Ilyen esetben a szivattyú élettartama jelentősen csökken.

! Használat előtt ellenőrizze, hogy nincs-e a szivattyúban sár vagy egyéb szennyező anyag.

- Amikor felfüggeszti a kábelt a fogantyú oldalán található úszókapcsolóra, állítsa be az úszókapcsolót a folyadék azon szintje szerint, amelyet meg kíván tartani. Minél rövidebb a felfüggesztés, annál hamarabb fog kikapcsolni a szivattyú. Ha a kábel szabadon hagyja, akkor a szivattyú csak hosszabb idő után kapcsol ki, és így a víz szintje is a lehető legalacsonyabban marad.

! Győződjön meg arról, hogy az úszó nem érintkezik a földdel. Ez biztosítja, hogy a szivattyú száraz maradjon akkor is, ha nem áll le időben.

! Folyamatosan ellenőrizze a minimális vízszintet.

- Amennyiben egy külön tengelyt használ, a mérete 50x50x50cm kell hogy legyen. Ezt mindenki figyelembe kell vennie, hogy az úszókapcsoló szabadon mozoghasson.

- Csatlakoztassa az ürítő tömlöt a szivattyúhoz.

Nyomócsőhöz csatlakoztatás

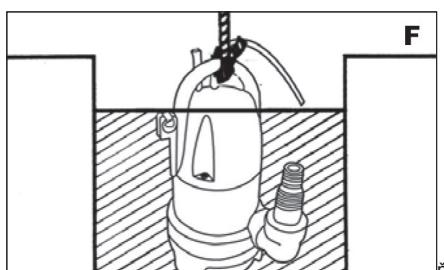
- Esetenként használjon megfelelő tömlöt.
- Egy utas szeleppel felszerelt szilárd csövek (nem képezik a csomagolás részét) használata kizárolag állandó helyhez kötve ajánlott. Ez megakadályozza, hogy kikapcsoláskor a folyadék visszáramoljon.
- Csavarozza az ürítő csövet/tömlöt a szivattyú kimenetéhez.
- minden menetet kötést menetekhez szánt tömítő szalaggal tömítsen (pl. teflonszalag).
- Tömlő használatakor csavarozzon megfelelő adaptort a nyomócsatlakozóra.
- Helyezze fixen a tömlöt az adapterbe, majd rögzítse tömlőszorítók segítségével.

A kapcsolási pont beállítása

A kapcsolási pont beállítására a horonyok segítségével nyilik mód.

Bekapcsolás előtt ellenőrizze le a következő pontokat:

- A úszókapcsolót úgy kell telepíteni, hogy könnyen elérhető legyen a kapcsolási pont. Ellenőrizze le, hogy a szivattyú elmerült a vizzel teli tartályban, óvatosan emelje fel kézzel az úszókapcsolót, majd merítse a vízből. Ez által leellenőrizheti, hogy a szivattyú be- és kikapcsol.
- Ellenőrizze le, hogy az úszókapcsoló felső része és a rögzítés közötti hézag megfelelő méretű. Ha a hézag nem elég széles, nem garantálható a hibátlan működés.
- A beállítások tekintetében győződjön meg róla, hogy az úszókapcsoló nem ér a fenékezhez még azelőtt, hogy a szivattyú leállna. Figyelem! Szárazon futás kockázata.
- A bekapcsoló szint állításához csúsztassa az úszókapcsolót a markolaton e célból található horonyba.



Elhelyezése és szállítása

- Ügyeljen arra, hogy a szivattyút stabil alátétre helyezze el (elsősorban ha automata üzemmódban működik).
- Győződjön meg arról, hogy a szivattyút úgy helyezze el, hogy a szivattyúegység nyílásai nincsenek részben vagy teljesen eltömödve. Legjobb a szivattyút két téglára felállítani.
- A szivattyút soha ne akassza fel és ne hordozza a úszókapcsoló vagy a gép kábelénél fogva.
- Abban az esetben, ha a szivattyút fel kívánja akasztani, azt a fogantyúra kötött zsinórral teheti meg.

ÜZEMELTETÉS

FIGYELEM - a berendezés megsérülésének veszélye!
A készüléket soha ne emelje fel se a kábelnél, se a tömlönél fogva, mivel azok nem a szivattyú súlya jelentette terhelésre vannak méretezve.

- A szivattyút mindenkor megdöntve merítse a szivattyúzni kívánt folyadékba (soha ne egyenesen), hogy alatta ne alakulhassanak ki légpárnák. Így megelőzhető a felszívásuk. Amint a szivattyú elmerült, kiegynessíthető.
- Hagya a szivattyút a folyadék tartály alján, és fixen kösse ki a kötél másik végét valamilyen stabil tárgyhoz úgy, hogy ne eshesse bele a folyadékba, illetve ne szívassa fel a szivattyú.
- A szivattyú a kötélen lógya is használható.

VIGYÁZAT! Üzemeltetés kötélen:

- Ne használja a szivattyút nyomtatómlő nélkül.
- Akadályozza meg, hogy a szivattyú a hosszanti tengelye körül forogjon.
- A szivattyú a készülék elektromos áramforrásra csatlakoztatását követően lép működésbe.

FIGYELEM - a berendezés megsérülésének veszélye!
A úszókapcsoló számára biztosítani kell a szabad mozgást, hogy a merülőszivattyú ne járhasson üresen.

TISZTÍTÁS ÉS KARBANTARTÁS

- A szivattyú karbantartása, tisztítása és javítása előtt húzza ki a csatlakozódugót a hálózati aljazatból. minden használat előtt-
Győződjön meg róla, hogy nem sérült se a burkolat, se a kábel, se a dugó. Ellenőrzés szemrevételezéssel.

A készülék külsejének megtisztítása

Öblítse le tiszta vízzel. A szilárd szennyeződéseket és lerakódásokat kefével és tisztítóeszközzel távolítsa el. Merítse a szivattyút tiszta vizes tartályba, majd a készülék belsejének átöblítéséhez kapcsolja be rövid időre.

A szívónyílás környékének tisztítása

Tisztítsa meg a burkolat minden hozzáférhető belső részét. A nyomócsatlakozó megnyitásával távolítsa el a forgórész feje körüli szennyeződéseket. A szilárd szennyeződéseket és lerakódásokat kefével és tisztítóeszközzel távolítsa el.

VIGYÁZAT! Újból használhatba vétele előtt először „áztassa” be a szivattyút, nehogy bármilyen lerakódott szennyeződés blokkolja azt.

Tárolás

A készüléket meleg, fagyolt védett helyen kell tárolni.

FIGYELEM - a berendezés megsérülésének veszélye!
A fagy tönkreteszí minden a készüléket, minden annak tartozékait, mivel minden tartalmaznak vizet.

Tárolás, ha huzamosabb ideig nem

használja

- A szerszámokat ne tárolja olyan helységen ahol magas hőmérsékletnek vannak kitéve.
- Ha lehetséges, a berendezéseket állandó hőmérsékletű és párata tartalmú helyen tartsuk.

Észlelt hibák

A készülék használatakor a következő hibák léphetnek fel:

Hibák	Okai	Hibák javítása
A szivattyú nem indul el	- nincs áram alatt - az úszókapcsoló nem működik	- Ellenőrizze a fő áramforrást - helyezze az úszókapcsolót egy magasabb állásba
A szivattyú dolgozik, de nem szívja a vizet	A vízszint a szivattyú minimális szintje alatt van Elzáródott bemenő szűrő Elzáródott kimenő tömlő Ellapított tömlő	Meritsük mélyebbre a szivattyút (ha ez lehetséges). Tisztítsuk ki a szűrőt. Ellenőrizzük a tömlőt, és távolítsuk el az eltömődést. Ismételten kapcsoljuk ki és be a szivattyút.
A teljesítmény elégtelennel	- a bemeneti szűrő eldugult - csökken a szivattyú teljesítménye a korrozió és a szennyezés mértékének függvében	- takarítsa ki a szivattyút és helyettesítse a hibás alkatrészeket
A szivattyú rövid működés után kikapcsol	-motor biztosítéka leállítja a szivattyút, a víz szennyezettsége túl magas -a víz hőmérséklete túl magas, a motor biztosítéka kiold	- áramtalanítsa a készüléket és takarítsa ki a szivattyút és a forgót - a víz maximális hőmérséklete 35°C lehet

GE9CPK90-IN TEHNİKAL ADATOK

Bemenő feszültség	230 V
Bemenő frekvencia	50 Hz
Teljesítmény	900W
Maximális kapacitás	14000 l/h
Maximális emelési magasság	9 m
Maximális vízhőmérséklet	35 °C
Maximális szemcseméret	30 mm
Max. merülési mélység	7 m
Tömeg	5,55 kg
A védelem osztálya	I.
kimeneti tömlő átmérője: 25mm, 38mm 1", 1-1/2"	
IP fedési fok.	IPX8

GE9CPK110-IN TEHNİKAL ADATOK

Bemenő feszültség	230 V
Bemenő frekvencia	50 Hz

Teljesítmény	1100W
Maximális kapacitás	17000 l/h
Maximális emelési magasság	8 m
Maximális vízhőmérséklet	35 °C
Maximális szemcseméret	30 mm
Max. merülési mélység	7 m
Tömeg	5,75 kg
A védelem osztálya	I.
kimeneti tömlő átmérője: 38mm, 50mm, 1-1/2", 2"	
IP fedési fok.	IPX8

A változtatás jogát fenntartjuk!

KÖRNYEZETVÉDELEM DÉKKEZELÉS

HULLA-



Az elektromos szerszámot, annak tartozékeit és csomagolását, kérjük, adjá át a környezetet nem károsító újrahasznosításra.

Az elektromos szerszámot ne dobja a háztartási hulladékba!

Az elektromos és elektronikus berendezések hulladékairól szóló WEEE európai irányelv (2012/19/EU) és annak nemzeti törvényekbe való áltültetése szerint a használhatatlan elektromos szerszámokat adja le hasonló eszköz vásárlásakor az eladónál, vagy az elektromos szerszámok gyűjtésére és megsemmisítésére kialakított hulladékgyűjtők valamelyikében. Az így leadott elektromos eszközök az összegyűjtés, ill. szétszerelés után átadásra kerülnek a környezetet nem károsító újrahasznosításra.

GARANCIA

A garancia-feltételek részletezése a garancialevélben található.

A gyártás időpontja

A gyártás időpontja kiolvasható a termék címkéjén található gyártási számból.

A sorozatszám formátuma

ORD-YY-MM-SERI ahol az ORD a rendelési szám, YY a termelés éve, MM a gyártási hónap, a SERI a termék sorozatszáma.

Prosimo, da pred uporabo ta varnostna navodila preberete in jih shranite.

! – Ta simbol opozarja na nevarnost poškodbe uporabnika ali orodja.

- To napravo lahko uporabljajo otroci starejši od 8 let ter osebe z zmanjšanimi telesnimi, čutnimi ali duševnimi sposobnostmi ali osebe brez izkušenj in/ali znanja, če so te pod nadzorom ali poučene o varni uporabi opreme in sredstev in razumejo povezane nevarnosti. Otrokom ne sme bit dovoljeno, da bi se z napravo igrali. Čiščenje in vzdrževanje naprave ne smejo izvajati otroci, če so brez nadzora.

- Električne instalacije na napravi lahko izvaja samo kvalificiran električar.

- Naprave ne uporabljajte v potencialno eksplozivnem okolju ali v bližini vnetljivih snovi ali plinov.

- Preverite električno napetost. Podatki navedeni na tipski ploščici se morajo ujemati s tehničnimi podatki napeljave.

- Naprava je lahko priključena zgolj na ozemljeno vtičnico, katera je opremljena z odklopnikom na diferenčni tok.

- Kabla ne vozljajte, nanj ne stopajte, zanj ne vlecite in z njim ne ravnjajte na podoben način. Kabel in vtič varujte pred vročino, oljem in ostrimi robovi.

- Vtiča se ne dotikajte z mokrimi rokami. Vtič iz vtičnice vedno odklopite s potegom za vtič in ne za kabel. - Ne uporabljajte podaljškov.

- Pred kakršnim koli delom na napravi, izvlecite vtič iz vtičnice.

- Temperatura črpancev tekočine ne sme presegati 35 °C.

- Črpalka ne sme nikoli delati na prazno.

- Pri uporabi naprave v bazenih, zunanjih ogrevanih bazenih itd., se črpalka ne sme uporabljati, če so v vodi ljudje.

- Napravo varujte pred mrazom.

- Električna popravila na napravi lahko izvaja samo kvalificiran električar. Če so popravila izvedena nepravilno nastaja nevarnost prodora tekočin do električnih delov naprave.

- Držite se vseh varnostnih navodil. Neupoštevanje teh navodil lahko povzroči škodo vam ali ostalim.

ZAŠČITA PRED ELEKTRIČNIM UDAROM

! V kolikor napravo uporabljate v bazenu, v vrtnem ribniku ali v podobnih vodnih zajetjih, je iz varnostnih razlogov varovanja pred električnim udarom, potrebno namestiti dodatno stikalo. Iz varnostnih razlogov, to stikalo vzdržujte v deluječem stanju.

! Električar, ki je odgovoren za montažo omenjenega stikala, mora preveriti ali sta električni priključek in ozemljitvena sponka, v skladu z elektrotehničnimi predpisi.

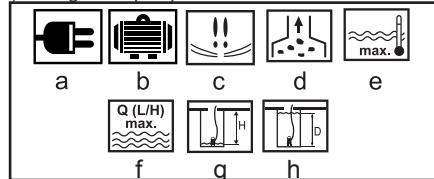
! To napravo je dovoljeno uporabljati le če je priključena na električno omrežje z nadtokovno zaščito 30 mA.

! Naprava ima napajalni kabel z vilico in varnostnim zatičem. Električna vtičnica mora biti ozemljena. Okvare, ki so na napravi nastale zaradi kratkega stika na omrežju, niso zajete pod garancijo!

TA VARNOSTNA NAVODILA SHRANITE!!!

Opis

1. Dovodni kabel
 2. Ročaj za prenašanje
 3. Samodejno plovno stikalo
 4. Sponke kabla plovnega stikala
 5. Cevni adapter
 6. Odtok
 7. Osnova
- Piktogrami navedeni na embalaži izdelka :
- a) Vrednosti napajanja
 - b) Moč
 - c) Stopnja IP zaščite
 - d) Max. velikost delcev
 - e) Max. temperatura tekočine
 - f) Max. pretok
 - g) Max. višina izpodriva
 - h) Max. globina potopa



UPORABA IN DELOVANJE

Orodje GARDENIUS je namenjeno izključno za domačo ali hobi uporabo.

Proizvajalec in uvoznik ne priporočata uporabe tega orodja v ekstremnih pogojih ter pri visoki obremenitvi. Kakršnekoli dodatne zahteve so biti predmet dogovora med proizvajalcem in kupcem.

Uporaba

- Ta naprava je namenjena črpanju deževnice, sladke vode, vode iz cevi in klorirane vode. Naprava je primerna predvsem za prazenje bazenov, zunanjih ogrevanih bazenov itd.

- Naprave se ne sme uporabljati za oskrbo s pitno vodo ali s hrano.

- S to napravo se ne sme črapati eksplozivnih, agresivnih in zdravju škodljivih snovi ali fekalij.

- Ta naprava je primerena samo za domačo uporabo. Naprava ni namenjena komercialni in industrijski uporabi.

- Ta naprava ni primerena za neprekinitno uporabo (npr. permanentna cirkulacija v filternih sistemih). Prav tako naprava ni primerena za uporabo s tekočinami ki vsebujejo abrasivne materiale, umazanijo, pesek, mulj, glino in podobno.

- Vsaka druga uporaba se smatra kot nepravilna. Posledica nepravilne uporabe, modifikacij naprave ali z vzrokom uporabljeni deli, ki niso bili testirani in odobreni s strani proizvajalca, lahko povzročijo nepredvidene poškodbe.

OPOZORILO - nevarnost poškodbe naprave! Ta naprava je primerena zgolj za črpjanje čiste vode. Voda ne sme vsebovati peska, kamenja in drugih materialov.

PRED UPORABO

Pred prvo uporabo na ročaj pritrдite dovolj dolgo in močno vrv. Črpalka je na tej vrvi potopljena v tekočino, z njeno pomočjo, enako kot s pomožnim ročajem, pa se lahko naprava prestavlja.

OPOZORILO! Stanje vrvi redno preverjajte, saj lahko s časom preperi in se raztrga.

- Temperatura črpane tekočine nebi smela presegati 35 °C.

- Črpalka ni namenjena neprestanemu delovanju (npr. nepreklenjeni krožni dejavnosti črpane tekočine).

Življenska doba Vaše črpalke bi se s tem skrajšala.

! ! Pred uporabo preverite ali se v črpalki morda ne nahaja blato ali druge nečistoče.

- Plovno stikalo nastavite na gladino tekočine katero želite vzdrževati tako, da kabel plovnega stikala

pritrdite na stran ročaja. Čim krajši bo nameščen kabel, tem prej se bo črpalka izklopila. Če boste kabel pustili popolnoma popuščen, bo črpalka pustila najnižjo možno gladino vode.

! ! Prepričajte se, da se plovec ne dotika tal. S tem boste, v primeru da se črpalka nebi do časa

izklopila, preprečili, da bi le ta črpala "na suho".

!! Neprestano preverjajte minimalno gladino vode.

V kolikor uporabljate črpalko v jašku, mora biti le ta dimenzij najmanj 50x50x50 cm., saj se mora plovno stikalo prosto gibati.

Priključitev na tlačno cev

- Če se napravo uporablja občasno, potem uporabite ustrezno vodno cev.

- Uporaba trdne cevi z enosmernim ventilom (ni vključen) se priporoča le na fiksni lokaciji. To preprečuje nastanek povratnega toka med zaustavitvijo.

- Pritrdite izpustno cev na izstop črpalke.

- Vse vijačne zvezze morajo biti zatesnjeni s tesnilnim trakom ali navoji (npr. teflonski trak).

- Ob uporabi cevi, na tlačno povezavo privijte primeren adapter za cev.

- Cev trdno namestite v adapter cevi in jo pritrдite s cevnimi objemkami.

Nastavitev preklopne točke

Preklopno točko plovca se lahko nastavi s prilagajanjem utorov.

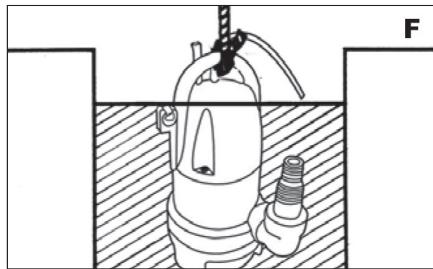
Pred zagonom preverite naslednje točke:

- Plovno stikalo mora biti nameščeno tako, da bo točka preklapljanja enostavno dosegljiva. Prepričajte se, da je črpalka potopljena v posodo ki je napolnjena z vodo, previdno dvignite plovno stikalo z roko, nato ga potopite. Tako lahko preverite ali se črpalka vklaplja in izklaplja.

- Prepričajte se, da vrzel med zgornjim delom plovne stikala in vpenjalno napravo ni premajhna. Če vrzel ni dovolj široka, ne moremo jamčiti za brezhibno delovanje.

- V zvezi s prilagoditvijo: prepričajte se, da se plovno stikalo ne dotakne dna preden se črpalka ustavi. Opozorilo! Nevarnost delovanja na suho.

- Če želite spremeniti izhodiščno raven, potisnite plovni kabel v temu namenjeno zarezo na ročaju.



Namestitev in prevoz

- Bodite pozorni na to, da bo črpalka nameščena na trdnem podstavku (posebej pri avtomatičnem delovanju).

- Prepričajte se, da je črpalka nameščena tako, da odprtine na sesalni osnovi niso delno ali popolnoma zamašene. Zato je črpalko primerno namestiti na dve opeki.

- Električni kabel ali kabel plovca ne uporabljajte za obešanje ali prenašanje črpalke.

- V primeru, da je črpalko potrebno obesiti, uporabite vrv pritrjenjo na ročaj.

OPOZORILO - nevarnost poškodbe naprave! Črpalka ne dviguje za kabel ali cev, saj ništa zasnovana za napetost teže črpalke.

- Črpalko potopite v črpano tekočino pod kotom (nikoli v pokončnem položaju) tako, da se pod spodnjim delom naprave nebi naredil zračni žep. S tem boste preprečili sesanje zraka. Tako jo je črpalka potopljena, jo lahko izrzavljate.

- Črpalko pustite na dnu tekočine in trdno zategnjite konec vrv za nek stabilen predmet tako, da vrv nebi padla v tekočino in da jo črpalka nebi posesala.

- Črpalko se lahko uporablja tudi če je obešena na vrv.

OPOZORILO! Za delovanje z vrvjo:

- Ne uporabljajte črpalke brez tlačne cevi.

- Preprečite vrtenje črpalke okoli svoje osi.

- Črpalka bo začela delovati potem, ko bo naprava priklopljena na glavni vir energije.

OPOZORILO - nevarnost poškodbe naprave! Plovno stikalo mora imeti možnost gibanja tako, da potopna črpalka nebi delala na prazno.

Ciščenje in vzdrževanje

Shranjevanje ob dolgotrajnejši neuporabi

Naprave ne shranujte na mestu, kjer je temperatura visoka.

Čiščenje zunanjosti naprave

Splahnite jo z vodo. Trde ostanke odstranite s krtačo in čistilnimi sredstvi. Črpalko potopite v posodo s čisto vodo in jo za kratek čas vključite, da se notranjost naprave izplakne.

Čiščenje področja vnosa

Očistite vse notranje dovodne dele pokrova. Z

odprtjem tlačne povezave odstranite nečistoče okrog glave rotorja. Trde ostanke odstranite s krtačo in čistilnimi sredstvi.

OPOZORILO! Pred ponovno uporabo črpalko jo najprej pustite "namočiti", da jo nebi potencialni ostanki nečistoč zablokirali.

Skladiščenje

Naprava mora biti skladiščena v toplem prostoru, varna pred mrazom.

OPOZORILO - nevarnost poškodbe naprave! Mraz uničuje napravo in njene dodatke, saj vedno vsebujejo vodo.

Možne okvare

Med obratovanjem lahko pride do naslednjih težav:

Okvara	Vzrok	Odstranitev
Črpalka se ne vključi	Ni napajanja Plovno stikalo se ne vključi	Preverite napajanje Aktivirano plovno stikalo prestavite na višji položaj
Črpalka deluje, vendar ne črpa vode	Gladina vode je pod minimalno gladino črpanja Zablokiran vstopni filter Blokirana izhodna cev. Zvita cev	Črpalko potopite globje (v kolikor je to možno). Očistite filter Očistite cev in črpalko znova vključite
Nezaosten izkoristek	Izhodno sito je blokirano Nezadostni izkoristek črpalke glede na močno onesnaženje in korozijo	Očistite črpalko in zamenjajte obrabljenje dele
Črpalka se po kratkem času izklopi	Varovalka motorja odklopi črpalko, zelo močna kontaminacija vode Previsoka temperatura vode, varovalka izklopi motor	Črpalko izklopite iz električnega omrežja, očistite črpalko in osnovno. Obdržite maksimalno temperaturo vode 35°.

GE9CPK90-IN Tehnični podatki

Vhodna napetost	230 V
Vhodna frekvanca	50 Hz
Moč	900W
Max. kapaciteta črpanja	14000 l/h
Max. višina izpodriva	9 m
Max. temperatura tekočine	35 °C
Max. velikost delcev	30 mm
Max. potopna globina	7 m
Teža	5,55 kg
Zaščita razred	I.
premer izstopne cevi: 25mm, 38mm, 1", 1-1/2"	
Zaščita IP	IPX8

GE9CPK110-IN Tehnični podatki

Vhodna napetost	230 V
Vhodna frekvanca	50 Hz
Moč	1100W
Max. kapaciteta črpanja	17000 l/h
Max. višina izpodriva	8 m
Max. temperatura tekočine	35 °C
Max. velikost delcev	30 mm
Max. potopna globina	7 m
Teža	5,75 kg
Zaščita razred	I.
premer izstopne cevi: 38mm, 50mm, 1-1/2", 2"	
Zaščita IP	IPX8

Zaradi varovanja okolja je elektronsko orodje, dodatno opremo in embalažo potreben reciklirati.



Elektronskega orodjane odlagajte skupaj z gospodinjskimi odpadki!

Skladno z evropsko uredbo WEEE (2012/19/EU) o starih električnih in elektronskih napravah in v skladu z njeno uporabo v nacionalni zakonodaji, mora biti elektronsko orodje, ki ni več v uporabi, vrnjenje na kraj nakupa ali na zbirno mesto, kije namenjeno za zbiranje in uničevanje elektronskih naprav. Na ta način se elektronske naprave zbirajo, razstavijo in reciklirajo na okolju prijazen način.

GARANCIJA

V priloženem materialu boste našli specifikacijo garancijskih pogojev.

DATUM PROIZVODNJE

Datum proizvodnje je vključen v serijsko številko na etiketi izdelka.

Serijska številka ima format ORD-YY-MM-SERI, kjer je ORD številka naročila, YY je leto izdelave, MM je mesec proizvodnje, SERI je serijska številka izdelka.

UZUPEŁNIAJĄCA INSTRUKCJA BEZPIECZEŃSTWA

Przed użyciem przeczytaj niniejszą instrukcję bezpieczeństwa oraz zachowaj ją.

! - Ten symbol oznacza niebezpieczeństwo wystąpienia urazu lub uszkodzenia urządzenia.

- Tego urządzenia mogą używać dzieci w wieku 8 lat i więcej oraz osoby o ograniczonych możliwościach fizycznych lub umysłowych lub osoby z niewystarczającym doświadczeniem lub niewystarczającą wiedzą, jeżeli zostanie im zapewniony nadzór oraz zostaną im udostępnione instrukcje dotyczące bezpiecznego użycia urządzenia, a także jeżeli zrozumieją one związane z użyciem ryzyko. Dzieci nie mogą się bawić tym urządzeniem. Konserwacji i czyszczenia urządzenia nie mogą przeprowadzać dzieci bez nadzoru.

- Instalacje elektryczne na urządzeniu może przeprowadzać jedynie wykwalifikowany elektryk.

- Nie używaj urządzenia w obszarach potencjalnie wybuchowych lub w bliskości cieczy palnych lub gazów.

- Skontroluj napięcie sieciowe Dane znajdujące się na tabliczce znamionowej muszą być zgodne z technicznymi parametrami prądu sieciowego.

- Urządzenie może być podłączone jedynie do uziemionego gniazdka, które jest wyposażone w wyłącznik różnicowoprądowy prądu resztkowego (30 mA).

- Nie zaplątaj kabla, nie depc po nim, nie naciągaj go, ani nie obchodź się z nim w żaden podobny sposób; chroń go przed zgnieceniem lub rozzerwaniem. Chroń kabel i wtyczkę przed gorącem, olejami i ostrymi krawędziami.

- Nie dotykaj wtyczki sieciowej mokrymi rękami! Zawsze odłączaj wtyczkę ciągnąc za wtyczkę, nie za kabel.

- Nie wolno używać kabli przedłużających.

- Przed wszelkimi pracami na urządzeniu odłącz wtyczkę sieciową.

- Temperatura pompowanej cieczy nie może przekroczyć 35 °C.

- Pompa nigdy nie może pracować na sucho.

- Przy użyciu w basenach, zewnętrznych ogrzewanych basenach itd., pompy nie należy uruchamiać, dopóki w wodzie są ludzie.

- Chroń urządzenie przed mrozem.

- Napравy mogą być przeprowadzane jedynie przez wykwalifikowanego elektryka. Jeżeli naprawy są przeprowadzane nieprawidłowo, powstaje niebezpieczeństwo przeniknięcia cieczy do elementów elektrycznych urządzenia.

- Stosuj się do wszystkich instrukcji bezpieczeństwa. Nieprzestrzeganie tej instrukcji może spowodować twoją szkodę lub szkodę innych osób.

ZABEZPIECZENIE PRZED PRĄDEM ELEKTRYCZNYM

! Jeżeli używasz urządzenia w basenie, w oczku wodnym lub podobnych zbiornikach wodnych, konieczne jest, aby zainstalować dodatkowy wyłącznik w celu zabezpieczenia przed porażeniem prądem

elektrycznym. Aby zapewnić bezpieczeństwo i niezawodność przyrządu, utrzymuj ten wyłącznik w stanie umożliwiającym użycie.

! Elektryk odpowiadający za montaż musi skontrolować, czy połączenie elektryczne i zacisk uziemiający są zgodne z przepisami elektrotechnicznymi.

! Dozwolone jest używanie tego urządzenie tylko wtedy, gdy jest podłączone do obwodu elektrycznego z wyłącznikiem różnicowoprądowym 30 mA.

! Urządzenie posiada kabel zasilający z wtyczką z bolcem zabezpieczającym. Gniazdo elektryczne musi być uziemione. Usterki spowodowane zwarciem na przyłączeniu nie są zabezpieczone gwarancją.

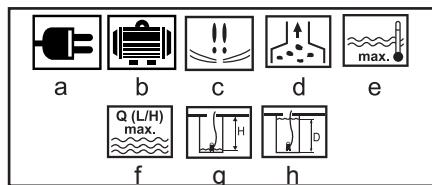
ZACHOWAJ NINIEJSZĄ INSTRUKCJĘ BEZPIECZEŃSTWA!!!

OPIS

1. Kabel przyłączeniowy
2. Rękojeść do przenoszenia
3. Automatyczny wyłącznik pływkowy
4. Zaciski na kablu wyłącznika pływkowego
5. Adapter do węza
6. Wylot
7. Podstawa

PIKTOGRAMY ZAMIESZCZONE NA OPAKOWANIU PRODUKTU:

- a) Wartości zasilania
- b) Pobór mocy
- c) Stopień zabezpieczenia IP
- d) Maksymalna wielkość elementów
- e) Maksymalna temperatura cieczy
- f) Maksymalny przepływ
- g) Maksymalna wysokość tłoczenia
- h) Maksymalna głębokość zanurzenia



UŻYCIE I EKSPOLOATACJA

Narzędzia i maszyny GARDENIUS są przeznaczone jedynie do użycia domowego lub hobbyistycznego. Producent i dostawca nie zalecają używania tego narzędzia maszynowego w warunkach ekstremalnych oraz przy wysokim obciążeniu.

Jakiekolwiek dodatkowe zastosowanie muszą być przedmiotem porozumienia pomiędzy producentem a odbiorcą.

Użycie

- To urządzenie jest przeznaczone do pompowania wody deszczowej, wody słodkiej, wody z rur i wody chlorowanej. Urządzenie jest odpowiednie zwłaszcza

do spuszczania wody z basenów pływackich, zewnętrznych ogrzewanych basenów itd.

- Urządzenie nie może być używane w celu dostarczania wody pitnej lub pokarmów.

- Nie mogą być pompowane wybuchowe, agresywne lub szkodliwe dla zdrowia substancje czy fekalia.

- To urządzenie jest odpowiednie tylko do użytku domowego. Nie jest przeznaczone do komercyjnego lub przemysłowego użycia.

- To urządzenie nie jest przeznaczone do nieprzerwanej eksploatacji (np. permanentna cyrkulacja w systemach filtracyjnych). Nie jest również odpowiednie do użycia z cieczami, które zawierają materiały abrazyjne, zanieczyszczenia, piasek, szlam, glinę itp.

- Jakiekolwiek inne użycie jest uznawane za niewłaściwe. W wyniku nieodpowiedniego użycia, modyfikacji urządzenia lub zastosowania części, które nie zostały przetestowane i zatwierdzone przez producenta, mogą powstać nieprzewidziane szkody.

OSTRZEŻENIE – ryzyko uszkodzenie urządzenia! - To urządzenie jest odpowiednie jedynie do pompowania czystej wody. Woda nie może zawierać piasku, kamieni ani innych materiałów.

- Temperatura pompowanej cieczy nie może przekroczyć 35°C.

- Pompa nie jest zaprojektowana do nieprzerванego działania (np. nieprzerwany obieg pompowanej cieczy). Żywotność twojej pompy znacznie się zmniejszy w ten sposób skróci.

! Przed użyciem skontroluj, czy w pompie nie znajduje się błoto lub inne nieczystości.

- Ustaw włącznik pływakowy na poziom cieczy, który chcesz utrzymywać, w ten sposób, że kabel włącznika pływakowego przymocujesz na bocznej stronie rękojeści. Im krótszy kabel przymocujesz, tym przedżej pompa się wyłączy. Kiedy pozostawisz kabel zupełnie wolny, pompa zachowa najniższy poziom wody.

! Upewnij się, że pływak nie dotyka ziemi. Zapobiegasz dzięki temu sytuacji, w której pompa będzie pompować „na sucho”, jeżeli nie wyłączy się w odpowiednim momencie.

Podłączenie do rury ciśnieniowej

- Okazjonalnie można użyć odpowiedniego węza.

- Użycie sztywnej rury z zaworem jednokierunkowym (nie jest dołączony do urządzenia) zaleca się jedynie w stałym miejscu. Zapobiega to wypłygnięciu cieczy z powrotem przy wyłączeniu.

- Przykręć rurkę wylotową/wąż do ujścia pompy.

- Wszystkie złącza gwintowane muszą być uszczelnione przy pomocy taśmy uszczelniającej do gwintów (np. taśma teflonowa).

- W przypadku użycia węza przykręć do przyłącza ciśnieniowego odpowiedni adapter węza.

- Nasadź wąż solidnie do adaptera węza i zabezpiecz przy pomocy zacisku węza.

- Po wypompowaniu chlorowanej wody lub innych cieczy pozostawiających resztki, pompa musi zostać przepłukana czystą wodą. Piasek i inne nieczystości w płynie zwiększą możliwość przegrzania i zniszą jej

moc ssawną. Pompa musi zostać przed włączeniem zupełnie zanurzona.

Nie włączaj pompy na sucho.

Ustawienie punktu przełączania

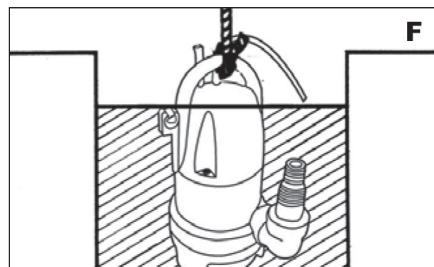
Punkt przełączania pływaka ustawić poprzez ustawienie rowków.

Przed włączeniem skontroluj następujące punkty:
Włącznik pływakowy musi zostać zainstalowany tak, aby punkt przełączania powierzchni był łatwo dostępny. Upewnij się, że pompa jest zanurzona w zbiorniku pełnym wody i delikatnie podnieś włącznik pływakowy ręką, następnie go zanurz. W ten sposób możesz skontrolować, czy pompa włącza się i wyłącza.

Dopilnuj, aby szpara pomiędzy górną częścią włącznika pływakowego a urządzeniem mocującym nie była zbyt mała. Jeżeli szpara nie jest wystarczająco szeroka, nie można zagwarantować bezawaryjnej eksploatacji.

Regulacja - upewnij się, że włącznik pływakowy nie dotycza dna zanim pompa się zatrzyma. Ostrzeżenie!
Ryzyko działania na sucho!

Aby poprawić poziom, na którym włącza się pompa, wsuń kabel pływakowy do rowka, który znajduje się na rękojeści i został tam umieszczony właśnie do tego celu.



Umieszczenie i transport

- Dbaj o to, aby pompa była umieszczona na stabilnej podstawce (głównie przy działaniu automatycznym)

- Upewnij się, że pompa jest umieszczona tak, że otwory na podstawie ssącej nie są całkowicie lub częściowo

zatkane. Dlatego dobrze jest umieścić pompę na dwóch cegłach.

- Nie używaj kabla przyłączeniowego lub kabla pływaka do zawieszania lub przenoszenia pompy.

- W przypadku, gdy konieczne jest zawieszenie pompy, użyj sznura przymocowanego do uchwytu.

EKSPOŁATACJA

OSTRZEŻENIE – ryzyko uszkodzenie urządzenia!

Nie wyciągaj pompy przy pomocy kabla ani węza, ponieważ nie są one zaprojektowane do naprężenia roztaczającego, które powstanie pod wpływem wagi pompy.

- Zanurz pompę w pompowanej cieczy pod kątem (nigdy w pozycji prostej), tak, aby pod spodem urządzenia nie zebrało się powietrza. W ten sposób unikniesz jego zassania. Jak tylko pompa zostanie za-



Narzędzia elektryczne, osprzęt i opakowania powinny zostać przekazane do odzysku odpadów, które nie zagrażają środowisku naturalnemu.

Nie wyrzucaj narzędzi elektrycznych do domowych odpadów!

Zgodnie z dyrektywą europejską WEEE (2012/19/EU) o starych urządzeniach elektrycznych i elektronicznych i jej realizacji w krajowych prawodawstwach, nieużyteczne elektronarzędzie musi zostać oddane do miejsca zakupu podobnego narzędzia lub w dostępnych miejscach zbierających i likwidujących elektronarzędzia. W ten sposób dostarczone narzędzia elektryczne, zostaną zgromadzone, rozebrane i przekazane do odzysku odpadów, który nie zagraża środowisku naturalnemu.

GWARANCJA

W dołączonym materiale znajdziesz specyfikację warunków gwarancyjnych.

Data produkcji

Data produkcji jest włączana do numeru seryjnego na etykiecie produktu.

Numer seryjny ma format ORD-YY-MM-SERI, gdzie ORD to numer zamówienia, YY to rok produkcji, MM to miesiąc produkcji, SERI to numer seryjny produktu

ZÁRUČNÍ LIST - CZ

Záruční podmínky

1. Na uvedený výrobek zn. GARDENIUS poskytuje spol. Wetra - XT, ČR s.r.o. 24 měsíců záruku od data prodeje. Životnost baterie je 6 měsíců od data prodeje. Záruční podmínky se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.
- 2 Záruka se nevztahuje na opotřebení výrobku způsobené jeho obvyklým používáním. To znamená, záruka se nevztahuje na uhlíky, mazací tuky, pryzová těsnění na pohyblivých částech výrobku či běžné opotřebení pohyblivých částí, apod.
- Vzhledem k tomu, že nářadí GARDENIUS je určeno pouze pro domácí – hobby použití, výrobce ani dovozce nedoporučuje používat toto nářadí v extrémních podmírkách a pro podnikatelskou činnost.
3. V případě, že bude uplatněna základním záruka na škody a závady zaviněné neobdobným zacházením, přetížením, použitím nesprávného příslušenství, mechanickým poškozením, zásahem nepovolané osoby a přirozeným opotřebením, může toto být důvodem pro zamítnutí reklamace.
4. Dovozce ani prodejce neodpovídají za škody způsobené neobdobným zacházením a obsluhou s tímto výrobkem. Používejte výrobek výhradně v souladu s přiloženým návodem k použití.
5. V případě uplatnění reklamace doporučujeme předložit doklad, kterým zákazník prokáže zakoupení výrobku, kde bývá vyznačeno: datum prodeje, typové označení výrobku, sériové číslo, razítka prodejny a podpis prodávajícího. Z důvodu rychlejšího vyřízení reklamace a snadnější identifikaci výrobku doporučujeme nechat si vyplnit záruční list, který je součástí průvodní dokumentace.
6. Doporučujeme nářadí zasílat do záruční opravy s vloženým dokladem o zakoupení výrobku (eventuálně kopii).
- Z výše uvedených důvodů doporučujeme přiložit vyplněný záruční list. Výrobek doporučujeme zasílat v pevném obalu (doporučujeme původní obal uzpůsobený přímo na výrobek), zabráňte tím případnému poškození při transportu.
7. Reklamací uplatněte u prodejců, kde jste výrobek nebo nářadí zakoupili, případně v autorizovaném servisu uvedeném v tomto návodě.
8. Pokud bude servisním technikem při kontrole reklamovaného výrobku zjištěno, že závada byla způsobena nesprávným použitím výrobku a reklamace bude tudíž zamítnuta, je možné sjednat mimozáruční opravu, která bude provedena v domluveném termínu a na náklady majitele výrobku.
9. Společnost WETRA-XT, ČR s.r.o. nabízí zákazníkům možnost prodloužení záruky až na 36 měsíců. K získání nároku na toto prodlouženou záruku nad rámec zákonné záruční doby (24 měsíců) je nutné splnit následující podmínky:
 - a) Před vypršením zákonné záruční lhůty si nechat funkční výrobek bezplatně prohlédnout v autorizovaném servisu. Plně funkční výrobek musí být doručen do servisního střediska v období od 21 měsíců do 24 měsíců od data nákupu výrobku.
 - b) K této bezplatné záruční prohlídce za účelem prodloužení záruční doby je zákazník povinen se prokázat originálem tohoto záručního listu potvrzeného prodejem. V záručním listu musí být čitelně uvedeno datum kupě výrobku, typové označení a sériové číslo výrobku. Současně se záručním listem je nutné předložit originál stvrzenky o koupi zboží.
 - c) Plně funkční výrobek musí být doručen k servisní prohlídce čistý a kompletní tzv. včetně všech součástí a příslušenství.
 - d) Po provedení servisní prohlídky bude zákazníkovi v záručním listu potvrzen nárok na bezplatnou prodlouženou záruku o jeden rok.
- e) Dopravu ze servisu k zákazníkovi zajišťuje výrobce na náklady zákazníka.



Výrobek:

Typ:	Seriové číslo:
Razítka a podpis:	Datum prodeje:

Záznamy opravny:

Doporučujeme při uplatnění reklamace předložit doklad o zakoupení výrobku nebo případně záruční list. Vyrobeno pro Wetra group v PRC.

Sběrné místo pozáručního servisu:

Wetra - XT, servis nářadí GARDENIUS
Areál Moravolen, Janáčkova 760/4
796 01 Jeseník

ZÁRUČNÍ LIST - SK

Záručné podmienky

1. Na uvedený výrobok zn. GARDENIUS poskytuje spol. Wetra - XT, SR s.r.o. 24 mesiacov záruku od dátumu predaja. Životnosť batérie je 6 mesiacov od dátumu predaja. Záručné podmienky sa riadia príslušnými ustanoveniami Občianskeho zákonníka.
2. Záruka sa nevzťahuje na opotrebenie výrobku spôsobené jeho obvyklým používaním. To znamená, záruka sa nevzťahuje na uhlíky, mazacie tuky, gumové tesnenia na pohyblivých častiach výrobku či bežné opotrebovanie pohyblivých častí, a pod. Vzhľadom na to, že náradie GARDENIUS je určené iba pre domáce - hobby použitie, výrobca ani dovozca neodporúčajú používať toto náradie v extrémnych podmienkach a pre podnikateľskú činnosť.
3. V prípade, že bude uplatnená zárukou záruka na škody a závady zavinené neoborným zaobchádzaním, preťažením, použítiom nesprávneho príslušenstva, mechanickým poškodením, zásahom nepovolanej osoby a prirodzeným opotrebením, môže toto byť dôvodom na zamietnutie reklamácie.
4. Dovozač ani predajca nezodpovedajú za škody spôsobené neoborným zaobchádzaním a obsluhou s týmto výrobkom. Používajte výrobok výhradne v súlade s priloženým návodom na použitie.
5. V prípade uplatnenia reklamácie odporúčame predložiť doklad, ktorým zákazník preukáže zakúpenia výrobku, kde býva vyznačené: dátum predaja, typové označenie výrobku, sériové číslo, pečiatku predajne a podpis predávajúceho. Z dôvodu rychlejšieho vybavenia reklamácie a ľahšiu identifikáciu výrobku odporúčame nechať si vyplniť záručný list, ktorý je súčasťou sprievodnej dokumentácie.
6. Odporúčame náradie zasielať do záručnej opravy s vloženým dokladom o zakúpení výrobku (eventuálne kopii). Z vyššie uvedených dôvodov odporúčame priložiť vyplňený záručný list. Výrobok odporúčame zasielať v pevnom obale (Odporúčame pôvodný obal uspôsobený priamo na výrobok), zabráňte tým prípadnému poškodeniu pri transporte.
7. Reklamáciu uplatnite u predajcov, kde ste výrobok alebo náradie zakúpili, prípadne v autorizovanom servise uvedenom v tomto návode.
8. Pokiaľ bude servisným technikom pri kontrole reklamovananeho výrobku zistené, že závada bola spôsobená nesprávnym použitím výrobku a reklamácia bude teda zamietnutá, je možné dojednať mimozáručné opravu, ktorá bude vykonaná v dohodnutom termíne a na náklady majiteľa výrobku.
9. Spoločnosť WETRA-XT, SR s.r.o. ponúka zákazníkom možnosť predĺženia záruky až na 36 mesiacov. Na získanie nároku na túto predĺženosť záruky nad rámec záonnej záručnej doby (24 mesiacov) je nutné spojiť nasledovné podmienky:
 - a) Pred uplynutím záonnej záručnej lehoty si nechať funkčný výrobok bezplatne prezrieť v autorizovanom servise. Plne funkčný výrobok musí byť doručený do servisného strediska v období od 21 mesiacov do 24 mesiacov od dátumu nákupu výrobku.
 - b) K tejto bezplatnej záručnej prehliadke za účelom predĺženia záručnej doby je zákazník povinný sa preukázať originálom tohto záručného listu potvrdeného predajcom. V záručnom liste musí byť čitateľne uvedený dátum kúpy výrobku, typové označenie a sériové číslo výrobku. Súčasne so záručným listom je nutné predložiť originál potvrdenky o kúpe tovaru.
 - c) Plne funkčný výrobok musí byť doručený k servisnej prehliadke čistý a kompletnej tzv. vrátane všetkých súčasťí a príslušenstva.
 - d) Po vykonaní servisnej prehliadky bude zákazníkovi v záručnom liste potvrdený nárok na bezplatnú predĺženosť záruky o jeden rok.
 - e) Dopravu zo servisu k zákazníkovi zaistuje výrobca na náklady zákazníka.



Výrobok:

Typ:	Sériové číslo:
Razítko a podpis:	Dátum predaja:

Záznamy opravovne:

Doporučujeme pri uplatnení reklamácie predložiť doklad o kúpe výrobku alebo prípadne záručný list. Vyrobene pre Wetra group v PRC.

Zberné miesto pozáručného servisu:

WETRA – XT, SR s.r.o.

Nám. A. Hlinku 36/9 , 017 01 Považská Bystrica, Slovenska Republika

JÓTÁLLASI BIZONYÍTVÁNY - H

A jótállási feltételek.

1. Az adott GARDENIUS márkkájú termékre a Wetra - XT, HU Kft. társaság 12 hónap garanciát nyújt az értékesítés napjától számítva. Garancia 12 hónap nem számít, sérült a nem megfelelő kezelés vagy kopás ellenétes utasításokat. Az akkumulátor élettartama 6 hónap a vásárlás napjától.
2. A jótállás nem vonatkozik a termék szokásos használatából eredő kopására. Ez azt jelenti, hogy a jótállás nem vonatkozik a szénre, kenőszírok, gumi tömítések a termék mozgatható részeiben vagy a mozgatható alkatrészek gyakori kopására, E garancia tartalmazza a hibás - sérült részek térités mentes javítását, illetve cseréjét.
3. Figyelemmel arra, hogy az GARDENIUS szerszámok házi - hobbii céral vannak tervezve, sem a gyártó, sem az importör nem ajánlják a szerszámokat szélsőséges feltételek között, magas igénybevétel mellett használni.
4. A garancia nem vonatkozik olyan meghibásodásokra és károkra, amelyeket szakszerűtlen használat, vagy túlterhelés okozott, továbbá a nem megfelelő tartozékok használata, mechanikus sérülés vagy avatlanan személy beavatkozása okozott, illetve a természetes elhasználódásra. A garancia szintén nem vonatkozik a termék, az eredeti rendeltetéstől eltérő, más céral való használatából származó sérülésre.
5. Sem az importör, sem az értékesítő nem felel a szakszerűtlen használat és kezelés okozta károkért.
6. A reklamáció érvényesítése esetén be kell mutatni azt a bizonylatot, amellyel az ügyfél igazolja a termék megvásárlását. A bizonylaton szerepelnie kell a következőknek: eladás dátuma, a termék típusjelölése, sorozatszáma, az értékesítőhely pecséje és az eladó aláírása.
7. A reklamáció lehető leggyorsabb intézése érdekelben, valamint a termék egyszerű azonosítása a céljából ajánljuk a garanciális levél kitöltését, amely a kísérő dokumentáció része.
8. A szerszámokat garanciális javításra, együtt a rendesen kitöltött beszerzési bizonyallal (esetleg ennek másolatával) együtt küldjük. A fenn említett okokból ajánljuk mellékelni a garanciális levezet is. A termék kemény csomagolásban kérjük küldeni (legjobb ha az eredeti csomagolásban, amely megfelel a termék alakjának és méretének), hogy meggyőződjön a sérülését a szállítás folyamán.
9. A reklamációt annál az értékesítőnél kell érvényesíteni, ahol termék, vagy a szerzsám megvásárlásra került.
10. Ha a reklamált termék ellenőrzése során megállapítást nyer, hogy a meghibásodást a termék helytelen használata okozta és ezért a reklamáció elutasításra kerül, a javítás költségeit a termék tulajdonosa köteles meg fizetni, amennyiben kéri a javítást.



11. A WETRA-XT, HU KFT. társaság ügyfelei számára akár 36 hónapra növeli a garanciális időszakot. A törvény által meghatározott garanciális időn (12 hónap) felüli meghosszabbított garanciára való jogosultság megszerzéshez a következő feltételeket kell teljesíteni:
 - a) A törvény által meghatározott garanciális idő lejárta előtt szakszervizben átnézeti a funkcionális terméket, amit ingyen biztosítunk. Teljesen működőképes termék kell szállítani a szolgáltató közötti időszakban 10 hónapról 12 hónapra a vásárlás napjától.
 - b) A garanciális idő meghosszabbítása érdekében elvégzett ingyenes garanciális ellenőrzésnél az ügyfél köteles bemutatni ezen garancialevél eladó által igazolt eredeti példányát. A garancialevélben olvashatóan szerepelnie kell a termék vásárlása időpontjának, a termék típusjelölésének és sorozatszámának. A garancialevél mellett be kell mutatni a termék megvásárlását igazoló bizonylat eredetijét.
 - c) Teljesen működőképes terméket tisztán és kompletta állapotban, azaz az összes alkatrésszel és tartozékkal együtt kell átdanni az ellenőrzésre.
 - d) A szervizben elvégzett ellenőrzés után az ügyfél számára a garancialevélben igazoljuk az tartó ingyenes meghosszabbított garanciára való jogosultságát.
 - e) Közlekedési szolgáltatás az ügyfél által az importörnek az ügyfelet terhelő.

Temék:

Tipus:	Sorozatszám:
Bélyegző és aláírás:	Eladás dátuma:

Szervis bejegyzése:

A beszerzési bizonylat benyújtása nélkül, az esetleges reklamációk nem lesznek figyelembe véve !!!

A WETRA-XT Group részére gyártva P.R.C.-ben.

A garancián túli javítások gyűjtőhelye, importör:

Wetra-XT, HU Kft. , Ipari park északi terület Pf.: 62 , 2330 Dunaharaszti

Garancijski pogoji SLO

1. Družba Wetra - XT, ČR s.r.o. za izdelke znamke GARDENIUS zagotavlja garancijo v trajanju 12 mesecev od datuma nakupa. 12-mesečna garancija ne velja v primeru večjih poškodb zaradi obrabe ali nepravilnega rokovanija v skladu z navodili za uporabo. Življenska doba baterije je 6 mesecev od dneva nakupa.

2. Garancija vključuje brezplačno popravilo ali zamenjavo okvarjenih – poškodovanih delov.

3. Glede na to, da je orodje GARDENIUS namenjeno izključno za domačo ali hobij uporabo, proizvajalec in dobavitelj ne priporočata uporabe tega orodja v ekstremnih pogojih ali za podjetniško dejavnost.

4. Garancije ni moč uveljavljati za škodo in napake nastale zaradi nepravilne uporabe, preobremenitve, uporabe neprimernega orodja, mehanskih poškodb, nepooblaščenega popravila in obrabe.

Prav tako garancija ne krije škode, ki je nastala zaradi uporabe orodja za namen, za katerega ni bilo predvideno.

5. Dobavitelj ali prodajalec ne odgovarjata za škodo nastalo zaradi nestrokovnega ravnanja s tem izdelkom.

6. V primeru uveljavljanja garancije priporočamo predložitev dokazila, s katerim stranka dokaže nakup izdelka in na katerem so označeni: datum prodaje, tipska oznaka izdelka, serijska številka izdelka, žig prodajalne in podpis prodajalca.

Zaradi hitrejšega reševanja reklamacij in enostavnejše identifikacije izdelka priporočamo izpolnitve garancijskega lista, ki sestavlja spremšljajočo dokumentacijo.

7. Priporočamo, da se orodje v popravilu preda pooblaščenemu serviserju skupaj s priloženimi dokumenti (lahko tudi kopijami).

Iz zgoraj navedenih razlogov priporočamo priložitev izpolnjenega garancijskega lista. Izdelek pošiljate v trdni embalaži (priporočamo prvočno embalažo, ki je prilagojena prav temu izdelku). Tako boste preprečili morebitne poškodbe med prevozom.

8. Reklamacijo uveljavljate pri prodajalcu, kjer ste napravo ali orodje kupili.

9. Garancija se podaljša za čas, ko je bil izdelek na garancijskem popravilu.

10. V kolikor bo med servisnim pregledom reklamiranega izdelka, s strani serviserja ugotovljeno, da je bila okvara povzročena zaradi nepravilne uporabe izdelka in bo s tem reklamacija izdelka zavrnjena, se popravilo opravi na stroške lastnika, in sicerje v primeru, da bo zanj zaprosil.

11. Družba WETRA-XT, ČR s.r.o. strankam ponuja možnost podaljšanja garancije do 36 mesecev. Da bi bili upravičeni do tega podaljšanja garancije zunaj zakonskega garancijskega roka (12 mesecev), je potrebno izpolnit naslednje pogoje:

a) Pred iztekom zakonsko določenega garancijskega roka morate delujoči izdelek pristeti na brezplačni pregled na pooblaščeni servis v 10 do 12 mesecev od datuma nakupa izdelka.

b) Na brezplačnem garancijskem pregledu za podaljšanje garancijskega roka je stranka dolžna predložiti originalno potrdilo in garancijo potrjeni s strani prodajalca. V garancijskem listu mora biti čitljivo zapisani datum nakupa izdelka, tipska oznaka in serijska številka izdelka. Skupaj z originalnim garancijskim listom je potrebno predložiti tudi originalni račun nakupa.

c) Popolnoma funkcionalni izdelek mora biti na servisni pregled dostavljen čist in v celoti, vključno z vsemi deli in priborom.

d) Po servisnem pregledu bo stranki v garancijskem listu potren zahtevek za brezplačno podaljšano garancijo za eno leto.

e) Prevoz naprave s servisa k stranki zagotavlja proizvajalec strankine stroške.

Izdelek:

Tip:	Serijska številka:
Žig in podpis:	Datum prodaje:

Vpisi servisa:

Pri uveljavljanju reklamacije priporočamo predložitev dokazila o nakupu oziroma garancijski list.

Izdelano za Wetra group v PRC.

Lokacija pooblaščenega servisa www.wetra-xt.com/servis

Warunki gwarancyjne PLO

1. Na podany produkt marki GARDENIUS firma Wetra - XT, ČR s.r.o. udziela 12 miesięcznej gwarancji, liczonej od daty sprzedaży. Gwarancja 12 miesięcy nie dotyczy rzeczy uszkodzonych poprzez zużycie lub nieprawidłową manipulację, niezgodną z instrukcją obsługi. Żywotność baterii wynosi 6 miesięcy od daty sprzedaży.
2. Niniejsza gwarancja obejmuje bezpłatną naprawę lub wymianę wadliwych, uszkodzonych części.
3. W związku z tym, że narzędzie GARDENIUS jest przeznaczone do domowego - hobbyistycznego użycia, producent i dystrybutor nie zalecają używania tego narzędzia w ekstremalnych warunkach oraz do czynności w ramach działalności gospodarczej.
4. Gwarancja nie może zostać uznana w stosunku do szkód i usterek spowodowanych przez niefachowe obchodzenie się, przeciążenie, użycie niewłaściwego osprzętu, uszkodzenie mechaniczne, działanie niepowolanej osoby oraz naturalne zużycie. Gwarancja nie dotyczy również uszkodzeń powstałych z powodu innego użycia produktu, niż użycie, do którego jest on przeznaczony.
5. Dystrybutor ani sprzedawca nie odpowiadają za szkody spowodowane niefachowym obchodzeniem się i niefachową obsługą tego produktu.
6. W przypadku skorzystania z reklamacji, zalecamy przedłożyć dokument, którym klient poświadczyc zakup produktu, w którym wyszczególniono: datę sprzedaży, oznaczenie rodzajowe produktu, numer seryjny, pieczętkę sklepu i podpis sprzedającego. W celu szybszego rozpatrzenia reklamacji i łatwiejszej identyfikacji produktu polecamy wypełnić kartę gwarancyjną, która jest elementem załączonej dokumentacji.
7. Zalecamy przesyłać narzędzie do naprawy gwarancyjnej wraz z załączonym dowodem zakupu produktu (ewentualnie razem z kopią). Z wyżej podanych powodów zalecamy załączyć wypełnioną kartę gwarancyjną. Produkt przeslij solidnie zapakowany (polecamy oryginalne opakowanie, przystosowane bezpośrednio do produktu) - zapobiegiesz w ten sposób ewentualnemu uszkodzeniu przy transporcie.
8. Z reklamacji skorzystaj u sprzedawców, u których kupiłeś produkt lub narzędzie.
9. Okres gwarancyjny przedłuża się o czas, w którym produkt lub narzędzie jest naprawiane.
10. Jeżeli przy kontroli reklamowanego produktu zostanie przez technika serwisowego ustalone, że usterka była spowodowana nieprawidłowym użyciem produktu, przez co reklamacja zostanie odrzucona, naprawa zostanie przeprowadzona na koszt właściciela produktu i to jedynie w przypadku, kiedy o taką naprawę wniesie.
11. Firma WETRA-XT, ČR s.r.o. oferuje klientom możliwość przedłużenia gwarancji aż do 36 miesięcy. Aby uzyskać prawo do tej przedłużonej gwarancji ponad ramę obowiązującego okresu gwarancyjnego (12 miesięcy) konieczne jest spełnienie następujących warunków:
 - a) Przed wygaśnięciem ustawowego terminu gwarancji należy oddać działający produkt na bezpłatny przegląd do autoryzowanego serwisu. W pełni działający produkt musi być doręczony do ośrodka serwisowego w okresie od 10 do 12 miesięcy od daty kupna produktu.
 - b) Dodatkowo do bezpłatnego przeglądu gwarancyjnego, w celu przedłużenia okresu gwarancyjnego, klient jest zobowiązany okazać oryginalną niniejszą kartę gwarancyjną potwierdzoną przez sprzedawcę. W karcie gwarancyjnej musi być podana czytelna data zakupu produktu, oznaczenie rodzajowe i numery seryjne produktu. Jednocześnie z kartą gwarancyjną należy przedłożyć oryginał potwierdzenia zakupu produktu.
 - c) W pełni działający produkt musi zostać doręczony do przeglądu gwarancyjnego czysty i kompletny, to znaczy włącznie ze wszystkimi elementami i osprzętem.
 - d) Po przeprowadzeniu przeglądu serwisowego w karcie gwarancyjnej zostanie potwierdzone prawo do bezpłatnego przedłużenia gwarancji o jeden rok.
 - e) Transport z serwisu do klienta zapewnia producent na koszt klienta.

Produkt:

Typ:	Numer seryjny:
Pieczętka i podpis:	Data sprzedaży:

Zapisy serwisu:

**Przy korzystaniu z reklamacji zalecamy przedłożyć dokument potwierdzający zakup produktu lub ewentualnie kartę gwarancyjną.
Wyprodukowano dla Wetra group w PRC.**

Miejsce odbioru serwisu pozagwarancyjnego: www.wetra-xt.com/servis



Asist®



GIORI
MILANO - 1888

J.⊕.WRIGHT
SINCE 1878



REPORTER