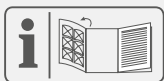


POWERPLUS

POWEW67920



CS ČESKY
SK SLOVENČINA

PŘEKLAD ORIGINÁLNÍHO NÁVODU K POUŽITÍ
PREKLAD NÁVODU NA POUŽÍVANIE Z ORIGINÁLU



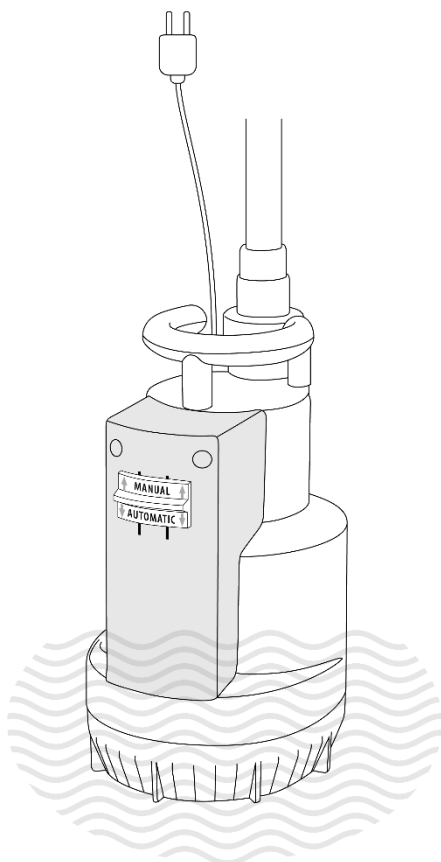


Fig. 1

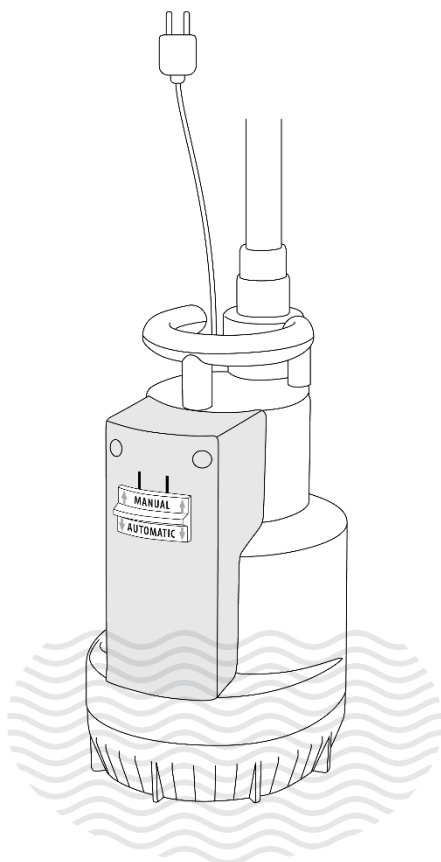


Fig. 2

1	ZAMÝŠLENÉ POUŽITÍ	2
2	POPIS (OBR. A)	2
3	SEZNAM OBSAHU BALENÍ.....	2
4	SYMBOLY	2
5	OBEČNÁ BEZPEČNOSTNÍ UPOZORNĚNÍ PRO ELEKTRICKÉ NÁSTROJE	3
6	PŘED SPUŠTĚNÍM VEZMĚTE V ÚVAHU NÁSLEDUJÍCÍ SKUTEČNOSTI!	3
7	INSTALACE	3
8	UVEDENÍ DO PROVOZU.....	4
8.1	<i>Odvzdušnění čerpadla před použitím.....</i>	4
8.2	<i>Vestavěný plovákový spínač</i>	4
9	ČIŠTĚNÍ A ÚDRŽBA	4
9.1	<i>Pokyny k údržbě</i>	4
9.2	<i>Čištění oběžného kola</i>	5
10	TECHNICKÉ ÚDAJE.....	5
11	SERVISNÍ ODDĚLENÍ	5
12	ŘEŠENÍ PROBLÉMŮ	6
13	USKLADNĚNÍ	6
14	ZÁRUKA	6
15	ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ.....	7
16	PROHLÁŠENÍ O SHODĚ.....	8

PONORNÉ ČERPADLO 750W POWEW67920

1 ZAMÝŠLENÉ POUŽITÍ

Toto čerpadlo se primárně používá k čerpání vody ze sklepa. Je-li namontováno do šachty, poskytuje ochranu před zaplavením. Lze jej také použít všude tam, kde je nutné přečerpávat vodu z místa na místo, např. v domě, v zemědělství, v zahradnictví, u kanalizace a mnoha dalších oblastech. Nehodí se k profesionálnímu použití.



UPOZORNĚNÍ! Než začnete zařízení používat, přečtěte si v zájmu své vlastní bezpečnosti tuto příručku a obecné bezpečnostní instrukce. Vaše elektrické zařízení by se mělo předávat dalším osobám jen s těmito pokyny.

2 POPIS (OBR. A)

1. Kryt motoru
2. Přívod vody
3. Výpust' vody
4. Kabel a zástrčka
5. Plovákový spínač
6. Držadlo
7. Vestavěný plovákový spínač

3 SEZNAM OBSAHU BALENÍ

- Odstraňte veškeré balicí materiály.
- Odstraňte zbývající obaly a přepravní přípravky (jsou-li přítomny).
- Zkontrolujte úplnost obsahu obalu.
- Zkontrolujte, zda na zařízení, síťové přívodní šňůře, zástrčce a veškerém příslušenství nevznikly během přepravy škody.
- Uložte si balicí materiály na co nejdříve dobu, nejlépe až do konce záruční doby. Potom je zlikvidujte vyhozením do místního systému na odvoz odpadu.



VAROVÁNÍ: Balicí materiály nejsou vhodné na hraní! Děti si nesmějí hrát s plastovými sáčky! Nebezpečí udušení!

Ponorné čerpadlo s elektrickým kabelem (RNF) s uzemněnou zástrčkou
Připojení výpusti
Návod k použití



Jestliže některé díly chybí nebo jsou poškozeny, obraťte se na svého obchodníka.

4 SYMBOLY

V tomto návodu a u přístroje jsou používány následující symboly:

	Označuje riziko úrazu nebo poškození nástroje.		Před použitím si přečtěte příručku.		V souladu se základními požadavky Evropských směrnic
--	--	--	-------------------------------------	--	--

5 OBECNÁ BEZPEČNOSTNÍ UPOZORNĚNÍ PRO ELEKTRICKÉ NÁSTROJE

Přečtěte si všechna bezpečnostní upozornění a všechny instrukce. Nedodržení upozornění a instrukcí může vést k zasažení elektrickým proudem, požáru a/nebo vážnému úrazu.

Uchovejte si upozornění a instrukce, abyste do nich mohli později nahlédnout. Termín "elektrický nástroj" v upozorněních znamená elektrický nástroj připojený (kabelem) k síti nebo elektrický nástroj provozovaný (bez kabelu) na baterii.

6 PŘED SPUŠTĚNÍM VEZMĚTE V ÚVAHU NÁSLEDUJÍCÍ SKUTEČNOSTI!

- Čerpadlo musí být připojeno do nárazuvzdorné zásuvky, která byla nainstalována v souladu s příslušnými normami a směrnicemi. Zásuvka musí být zapojena do elektrické sítě o napětí 230 V a kmitočtu 50 Hz. Pojistka: min. 6 A.

Upozornění!

Pokud je čerpadlo provozováno v blízkosti plaveckých bazénů, zahradních jezírek nebo jejich okolí, musí být zapojeno přes proudový chránič s jmenovitým vypínacím proudem max. 30 mA (podle směrnice VDE 0100, část 702 a 738). Čerpadlo nesmí být v provozu, pokud jsou v plaveckém bazénu nebo zahradním jezírku jakékoliv osoby! Obratě se na elektrotechnika! Pozor!

(Důležité z hlediska vlastní bezpečnosti) Před spuštěním nového ponorného čerpadla si nechte odborníkem zkontrolovat následující položky:

- Uzemnění
- Nulový vodič
- Proudový chránič musí vyhovovat bezpečnostním normám rozvodné společnosti a musí bezporuchově pracovat.
- Elektrická zapojení musí být chráněna proti vlhkosti.
- Hrozí-li nebezpečí zaplavení, je třeba elektrické připojení přemístit do vyšší polohy.
- Za všech okolností je nutné se vyhnout čerpání jak agresivních tekutin, tak abrazivních materiálů.
- Ponorné čerpadlo poháněné motorem je třeba chránit před mrazem.
- Čerpadlo je rovněž třeba chránit před chodem nasucho.
- Je třeba přijmout opatření k zabránění přístupu dětí.

Rozsah použití

Ponorné čerpadlo je určeno pro cirkulaci vody o teplotě max. 35°C. Toto čerpadlo nesmí být používáno na jiné tekutiny, zvláště pohonné hmoty, čisticí tekutiny nebo jiné chemické látky!

7 INSTALACE

Motor ponorných čerpadel lze nainstalovat podle následujících pokynů:

- Ve stacionární poloze s pevným (nepohyblivým) potrubím nebo

- Ve stacionární poloze s pružnou hadicí.

Poznámka!

Čerpadlo nikdy neinstalujte tak, aby bylo pověšeno bez jakékoliv opory za napájecí kabel nebo potrubí. Ponorné čerpadlo musí být upevněno na speciálně připravenou oporu nebo musí být umístěno na dně šachty. Chcete-li zajistit, aby čerpadlo náležitě pracovalo, musí být dno jámy zbaveno veškerého bláta a nečistot.

Pokud hladina vody v jámě poklesne, může kal v šachtě příliš rychle vyschnout a způsobit, že se čerpadlo nerozběhne. V případě potřeby proto ponorné čerpadlo pravidelně kontrolujte (provedením zkušebního spuštění). Plovák je nastaven takovým způsobem, aby se čerpadlo ihned spustilo.

Elektrická síť

Ponorné čerpadlo je vybaveno nárazuvzdornou zástrčkou, která splňuje normu. Čerpadlo je konstruováno tak, aby je bylo možné zapojit do uzemněné elektrické zásuvky 220/230 V, 50 Hz. Ujistěte se, že je zásuvka dostatečně jištěna (min. 6 A) a ve vynikajícím stavu. Zapojte zástrčku do zásuvky a čerpadlo je připraveno ke spuštění.

Důležitá poznámka!

Jestliže dojde k poškození přírodního kabelu nebo zástrčky externími vlivy, je zakázáno kabel opravovat.

8 UVEDENÍ DO PROVOZU

Po pečlivém přečtení těchto pokynů můžete čerpadlo připravit k činnosti po zvážení následujících okolností:

- Zkontrolujte, zda čerpadlo stojí na dně šachty.
- Zkontrolujte správné napojení tlakové hadice.
- Zkontrolujte, je-li elektrické připojení v souladu s parametry sítě 230 V, 50 Hz.
- Zkontrolujte, je-li elektrická zásuvka v dobrém stavu.
- Ujistěte se, že voda ani vlhkost nepronikají k napájení.
- Zabraňte chodu čerpadla nasucho.

8.1 Odvzdušnění čerpadla před použitím

- Vždy se před uvedením do provozu ujistěte, že je čerpadlo řádně odvzdušněno. V případě potřeby nakloňte čerpadlo několikrát dopředu a dozadu, dokud se nepřestanou objevovat bubliny, pak vyčkejte alespoň 15 vteřin a čerpadlo zapněte.

Toto zařízení nemohou používat děti nebo lidé s fyzickým, duševním nebo vývojovým postižením nebo lidé s nedostatečnými zkušenostmi nebo znalostmi s výjimkou případu, kdy se těmito lidem dostane poučení osobou odpovědnou za jejich bezpečnost, pracovníkem dohledu nebo tak, že si sami prostudovali předcházející pokyny upravující používání tohoto zařízení.

8.2 Vestavěný plovákový spínač

- Když je přepínač nahoře (ruční), bude čerpadlo pracovat nepřetržitě bez zastavení. Aby zastavil stroj, musí uživatel posunout přepínač dolů nebo vytáhnout kabel z proudu (obr. 1).
- Když je přepínač v "automatické" pozici, čerpadlo se zapne, kdykoliv bude hladina vody nad 12 cm (obr. 2).

9 ČIŠTĚNÍ A ÚDRŽBA



Pozor! Než začnete na zařízení provádět jakoukoliv práci, odpojte je od sítě.



Nikdy nepoužívejte rozpouštědla, jakými je benzín, alkohol, čpavková voda atd. Tato rozpouštědla mohou poškodit plastové díly.

9.1 Pokyny k údržbě

Toto ponorné čerpadlo je schváleným výrobkem s malými nároky na údržbu vysoké kvality a prochází přísnými výstupními kontrolami. Doporučujeme pravidelnou kontrolu a údržbu, aby byl zajištěn dlouhý a nepřerušovaný provoz.

Důležitá poznámka!



Před každou údržbou odpojte zástrčku z elektrické sítě.

- V případě, že se čerpadlo v průběhu čerpání často stěhuje, mělo by být po každém použití opláchnuto čistou vodou.
- V případě stacionárního použití by jednou za 3 měsíce měla být přezkoušena funkce plovákového spínače.
- Veškeré vláknité částice, které se mohou v čerpadle zachytit, je třeba vymývat proudem vody.
- Dno šachty se musí každé 3 měsíce čistit od bahna.
- Nánosy z plovákového spínače odstraňujte oplachem čistou vodou.

9.2 Čištění oběžného kola

Pokud dojde k nadměrnému usazení nečistot na tělese čerpadla, je třeba odmontovat spodní část čerpadla následujícím způsobem:

1. Z tělesa čerpadla sejměte nasávací klec.
2. Očistěte oběžné kolo čistou vodou.

DŮLEŽITÉ! Nepokládejte čerpadlo na oběžné kolo!

3. Sestavení proveďte v opačném pořadí.

10 TECHNICKÉ ÚDAJE

Typ	POW EW67920
Napětí/kmitočet	230 V / 50 Hz
Příkon	750 W
Max. čerpané množství	12500 l/h
Max. výtlačná výška	9,4 m
Max. hloubka ponoru	max. 7 m
Max. teplota vody	35 °C
Na čistou / znečištěnou vodu:	Čistá
Kryt (plastový (P) / z nerezové oceli (NO))	P
Přívod vody (plastový (P) / z nerezové oceli (NO))	P
Hmotnost	4,57 kg

11 SERVISNÍ ODDĚLENÍ

- Poškozené vypínače je třeba nechat vyměnit v našem poprodejním servisním oddělení.
- Je-li poškozen spojovací kabel (nebo síťová zástrčka), je třeba jej nahradit speciálním spojovacím kabelem, který je k dispozici v našem servisním oddělení. Výměnu spojovacího kabelu musí provést naše servisní oddělení (viz poslední stránku) nebo kvalifikovaná osoba (kvalifikovaný elektrikář).

12 ŘEŠENÍ PROBLÉMU

Problémy	Příčiny	Náprava
Čerpadlo se nespustí.	- Není dodávka elektrického proudu. - Plovák nespíná.	- Zkontrolujte přívod elektrického proudu. - Posuňte plovák do vyšší polohy.
Kapalina neprotéká.	- Síto v sání je ucpané. - Tlaková hadice je ohnutá.	- Vyčistěte síto v sání proudem vody. - Hadici narovnejte.
Čerpadlo se nevypne.	Plovák neklesne dolů.	Čerpadlo umístěte lépe do šachty.
Nedostatečný průtok	- Síto v sání je ucpané. - Snížená kapacita vlivem nečistot a abrazivních látek ve vodě.	- Vyčistěte síto v sání. - Vyčistěte čerpadlo a vyměňte opotřeбенé součásti.
Čerpadlo se vypne po krátké chvíli provozu.	- Tepelná pojistka vypíná čerpadlo z důvodu nečistot ve vodě. - Voda je příliš teplá. Tepelná pojistka vypíná čerpadlo.	- Odpojte čerpadlo ze sítě. Vyčistěte čerpadlo i šachtu. - Zajistěte, aby teplota vody nepřesahovala 35°C.

13 USKLADNĚNÍ

- Důkladně vyčistěte celý stroj i jeho příslušenství.
- Uložte jej mimo dosah dětí do stabilní a bezpečné polohy na chladném a suchém místě; vyhýbejte se příliš vysokým i příliš nízkým teplotám.
- Chraňte jej před přímým slunečním svitem. Je-li to možné, uchovávejte jej v temnu.
- Neukládejte jej v plastických pytlích, ve kterých by se hromadila vlhkost.

14 ZÁRUKA

- V souladu s právními předpisy se na tento produkt vztahuje záruční doba 24 měsíců platná od data jeho zakoupení prvním uživatelem.
- Tato záruka kryje veškeré materiálové nebo výrobní vady kromě: baterií, nabíječek, vadných dílů podléhajících běžnému opotřeбенí, jakými jsou ložiska, kartáčky, kabely a zástrčky, nebo příslušenství, jakým jsou vrtáky, vrtací bity, pilové kotouče atd.; poškození nebo vad vyplývajících ze špatného zacházení, nehod nebo provedených změn; přepravních nákladů.
- Poškození a / nebo závady vyplývající z nevhodného používání také nespádají do záručních ustanovení.
- Také odmítáme veškerou odpovědnost za jakékoliv poranění vyplývající z nevhodného použití nástroje.
- Opravy může provádět pouze servisní středisko autorizované pro nástroje Powerplus.
- Více informací můžete vždy získat na čísle 00 32 3 292 92 90.
- Dopravní náklady vždy nese zákazník, pokud není písemně dohodnuto jinak.
- Stejně tak nelze vznášet nárok ze záruky v případě, že škoda na zařízení vznikla následkem nedbalé údržby nebo přetížení.
- Zcela vyloučeny ze záruky jsou škody vzniklé následkem zaplavení tekutinou, přílišného zaprášení, úmyslného poškození (ať jde o záměr či hrubou nedbalost), nepatřičného používání (používání k účelům, k nimž zařízení není vhodné), diletantského používání (např. nedodržováním pokynů z návodu), nekvalifikovaného sestavení, zásahu bleskem a chybného síťového napětí. Tento seznam není omezující.

- Uznání záručního nároku nemůže nikdy vést k prodloužení záruční lhůty ani začátku nové záruční lhůty v případě, že bylo zařízení vyměněno.
- Zařízení nebo díly vyměněné v rámci záruky se proto stávají vlastnictvím Varo NV.
- Vyhrazujeme si právo odmítnout jakýkoliv nárok v případech, kdy nelze ověřit nákup nebo kdy je zřejmé, že výrobek nebyl správně udržován (pravidelné čištění větracích otvorů, pravidelné servisování uhlíkových kartáčků, atd.).
- Uschovejte si doklad o zakoupení, neboť se jím prokazuje datum nákupu.
- Zařízení se musí prodejci vrátit nerozmontované, v přijatelně čistém stavu, (v původním kufříku s výliskem na uložení zařízení, pokud se tento požadavek vztahuje na tento případ) spolu s dokladem o zakoupení.

15 ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ



Použité zařízení nelikvidujte spolu s běžným domovním odpadem, ale řiďte se předpisy vydanými s ohledem na ochranu životního prostředí.

Použitý motorový olej likvidujte způsobem slučitelným s péčí o životní prostředí. V kanystru jej předejte k recyklaci do vyhrazeného střediska pro likvidaci tohoto druhu odpadu. Nevyhazujte jej do odpadu ani jej nevylévejte na zem.

16 PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

VARO – Vic Van Rompuy nv - Joseph Van Instraat 9 - BE2500 Lier - BELGIUM, tímto prohlašuje pouze, že

Výrobek:	PONORNÉ ČERPADLO 750W
Výrobní značka:	POWERplus
Model:	POWEW67920

vyhovuje základním požadavkům a dalším příslušným ustanovením evropských směrnic/nařízení založených na aplikaci evropských harmonizovaných norem. Jakákoliv neschválená úprava přístroje vede ke ztrátě platnosti tohoto prohlášení.

Evropské směrnice/nařízení (včetně případných změn a doplňků až do data podpisu):

2011/65/EU
2014/35/EU
2014/30/EU

Evropské harmonizované normy (včetně, nastanou-li, jejich změn a doplňků až do data podpisu):

EN60335-1 : 2012
EN60335-2-41: 2003
EN55014-1 : 2017
EN55014-2 : 2015
EN IEC61000-3-2 : 2019
EN61000-3-3 : 2013

Držitel technické dokumentace: Philippe Vankerkhove, VARO - Vic. Van Rompuy N.V.

Podepsaný jedná jménem výkonného ředitele společnosti,

Ludo Mertens
Regulativní postupy - Manažer pro dohled nad řádným jednáním
31/03/2023, Lier - Belgium

1	ZAMÝŠĽANÉ POUŽITIE.....	2
2	POPIS (OBR. A).....	2
3	OBSAH BALENIA.....	2
4	SYMBOLY	2
5	VŠEOBECNÉ BEZPEČNOSTNÉ VAROVANIA PRE ELEKTRICKÉ NÁRADIE	3
6	PRED SPUSTENÍM SI ZAPAMÄTAJTE NASLEDOVNÉ BODY!	3
7	INŠTALÁCIA	3
8	UVEDENIE DO ČINNOSTI.....	4
8.1	<i>Odvzdušnenie čerpadla pred použitím</i>	<i>4</i>
8.2	<i>Zabudovaný plavákový spínač.....</i>	<i>4</i>
9	ČISTENIE A ÚDRŽBA	4
9.1	<i>Pokyny k údržbe.....</i>	<i>4</i>
9.2	<i>Čistenie obežného kolesa (.....</i>	<i>5</i>
10	TECHNICKÉ ÚDAJE	5
11	SERVISNÁ SLUŽBA.....	5
12	RIEŠENIE PROBLÉMOV.....	6
13	SKLADOVANIE	6
14	ZÁRUKA.....	7
15	ŽIVOTNÉ PROSTREDIE.....	7
16	VYHLÁSENIE O ZHODE	8

**PONORNÉ ČERPADLO 750W
POWEW67920****1 ZAMÝŠĽANÉ POUŽITIE**

Toto čerpadlo sa používa predovšetkým ako celulárne čerpadlo. Pri inštalácii do hriadeľa poskytuje toto čerpadlo ochranu pred zaplavením. Používajú sa tiež na presun vody z jedného miesta na iné, napr. v dome, poľnohospodárstve, hortikultúre, v inštalatérskom a inom nasadení. Nevhodné na profesionálne použitie.



VAROVANIE! Tento návod a všeobecné bezpečnostné pokyny si starostlivo preštudujte pred použitím náradia, pre vašu vlastnú bezpečnosť. Vaše elektrické náradie môžete odovzdať inej osobe iba spolu s týmto návodom.

2 POPIS (OBR. A)

1. Motor
2. Prívod vody
3. Odvod vody
4. Kábel & zástrčka
5. Plavákový spínač
6. Držadlo
7. Zabudovaný plavákový spínač

3 OBSAH BALENIA

- Odstráňte všetky materiály obalu
- Odstráňte zvyšné obaly a prepravné podpery (ak sa používajú)
- Skontrolujte úplnosť obsahu balenia
- Skontrolujte, či pri preprave nebol poškodený spotrebič, napájací kábel, sieťová vidlica a všetko príslušenstvo.
- Materiály obalu si odložte podľa možnosti na čo najdlhší čas, až do skončenia záručnej lehoty. Neskôr obaly vyhodte prostredníctvom systému zberu komunálneho odpadu.



VAROVANIE Obalové materiály nie sú hračky! Deti sa nesmú hrať s plastovými vrecami!

Ponorné čerpadlo s 10 m elektrickým káblom a uzemnenou zásuvkou.
Východzia prípojka.
Manuál



Nebezpečenstvo udusenía! Spojte sa s predajcom, ak akékoľvek diely chýbajú alebo sú poškodené.

4 SYMBOLY

V tomto návode a/alebo na stroji sa používajú nasledujúce symboly:

	Označuje riziko zranenia, alebo poškodenie nástroja.		Pozorne si prečítajte pokyny		V súlade so základnými požiadavkami európskych smerníc
--	--	--	------------------------------	--	--

5 VŠEOBECNÉ BEZPEČNOSTNÉ VAROVANIA PRE ELEKTRICKÉ NÁRADIE

Starostlivo si prečítajte všetky bezpečnostné varovania a všetky pokyny. Nedodržovanie všetkých varovaní a pokynov môže spôsobiť úder elektrickým prúdom, požiar a/alebo závažný úraz. Odložte si všetky varovania a pokyny na prípad, ak ich budete v budúcnosti potrebovať. Termín "elektrické náradie" v týchto varovaniach označuje vaše elektrické náradie s napájaním zo siete (s káblom) alebo elektrické náradie napájané akumulátorom (bez kábla).

6 PRED SPUSTENÍM SI ZAPAMÄTAJTE NASLEDOVNÉ BODY!

- Čerpadlo môžete pripojiť k akejkoľvek nárazuvzdornej zástrčke, ktorá bola nainštalovaná v súlade s predpismi. Napájacie napätie zástrčky musí byť 230 V - 50 Hz. Poistka min. 6 A.

Upozornenie!

Keď sa čerpadlo bude používať v blízkosti bazénov alebo záhradných jazierok a v chránenej oblasti, musí byť vybavené pozemným prerušovačom obvodu s nominálnym vypínacím prúdom max. 30 mA (podľa VDE 0100, časť 702 a 738). Čerpadlo sa nesmie prevádzkovať, keď sú v bazéne alebo jazierku ľudia! Kontaktujte prosím elektrikára!

Pozor!

(Dôležité pre vašu vlastnú bezpečnosť) Pred spustením chodu vášho nového ponorného čerpadla si technikovi nechajte skontrolovať nasledujúce položky:

- uzemňovací spoj
- nulový vodič
- vypínač poruchového prúdu musí spĺňať bezpečnostné predpisy pre elektrické zariadenia a musí bezchybne fungovať.
- Elektrické spoje musia byť chránené pred vlhkosťou.
- Ak existuje nebezpečenstvo zaplavenia, elektrické spoje musia byť vedené do vyššieho terénu.
- Za každú cenu musíte zabrániť cirkulácii agresívnych tekutín, ako aj cirkulácii abrazívnych materiálov.
- Ponorné motorom poháňané čerpadlo musí byť chránené pred mrazom.
- Čerpadlo musí byť chránené pred chodom naprázdno.
- Pomocou vhodných opatrení zabráňte, aby mali k zariadeniu prístup deti.

Konzistencia

Vaše ponorné čerpadlo je určené na cirkuláciu vody s maximálnou teplotou 35 °C. Toto čerpadlo sa nemôže používať pre iné kvapaliny, hlavne nie pre motorové palivá, čistiace kvapaliny a iné chemické produkty!

7 INŠTALÁCIA

Ponorné motorové čerpadlá sa inštalujú nasledovne:

- V stacionárnej polohe s upevneným potrubím alebo
- v stacionárnej polohe s pružným hadicovým vedením.

Pozor!

Čerpadlo by ste nikdy nemali inštalovať tak, že ho zavesíte z dodávacieho potrubia alebo napájacieho kábla bez opory. Ponorné motorové čerpadlo musí byť zavesené za špeciálne dodané rukoväť alebo umiestnené na spodku hriadeľa. Na zabezpečenie správneho fungovania čerpadla musí byť spodok hriadeľa udržiavaný v čistom stave bez usadenín a nečistôt.

Ak hladina vody príliš klesne, nečistoty na hriadeľ sa rýchlo vysušia a zabránia spusteniu čerpadla. Preto je potrebné ponorné čerpadlo pravidelne kontrolovať (vykonať spúšťacie testy). Plavák sa nastavuje takým spôsobom, aby bolo čerpadlo možné okamžite spustiť.

Sieťový zdroj

Vaše ponorné čerpadlo je vybavené nárazuvzdornou zástrčkou podľa predpisov. Čerpadlo je dimenzované na pripojenie k bezpečnostnej zásuvke 220/230 V- 50 Hz. Zabezpečte dostatočné zaistenie (min. 6 A) a výborný stav zásuvky. Zástrčku zapojte do zásuvky a čerpadlo je pripravené na prevádzku.

Dôležitá poznámka!

Ak sa sieťový kábel alebo zástrčka poškodí nejakou externou činnosťou, je zakázané kábel opravovať.

8 UVEDENIE DO ČINNOSTI

Po prečítaní týchto pokynov a opätovnom zvážení nasledujúcich položiek môžete čerpadlo uviesť do činnosti:

- Skontrolujte, či čerpadlo spočíva na podklade hriadeľa.
- Skontrolujte, či bola el. šnúra správne pripojená.
- Skontrolujte, či je elektrické pripojenie 230 V - 50 Hz.
- Skontrolujte, či je zásuvka v dobrom stave.
- Zabezpečte, aby sa do sieťového zdroja nedostala voda, ani vlhkosť.
- Zabráňte tomu, aby čerpadlo bežalo naprázdno.

8.1 Odvzdušnenie čerpadla pred použitím

- Pred začatím čerpania skontrolujte, či je čerpadlo riadne odvzdušnené. V prípade potreby nakloňte čerpadlo niekoľkokrát dozadu a dopredu, kým nezmiznú všetky vzduchové bubliny a pred opätovným spustením čerpadla počkajte 15 sekúnd.

Toto zariadenie nie je určené na použitie osobami (vrátane detí) so zníženými fyzickými, zmyslovými alebo duševnými schopnosťami, alebo nedostatkom skúseností a vedomostí, ak im nejaká osoba, ktorá zodpovedá za ich bezpečnosť, neposkytne dostatočnú kontrolu a usmernenie týkajúce sa používania zariadenia.

8.2 Zabudovaný plavákový spínač

- Keď je spínač hore (manuálne), čerpadlo bude bežať nepretržite, bez zastavenia. Používateľ musí spínač prepnúť nadol alebo zariadenie odpojiť od elektrickej siete, aby ho zastavil (obr. 1).
- Keď je spínač v „automatickej“ polohe, čerpadlo sa spustí, keď bude hladina vody vyššie ako 12 cm (obr. 2).

9 ČISTENIE A ÚDRŽBA

Varovanie! Pred vykonávaním akýchkoľvek prác na zariadení, odpojte elektrickú zástrčku.



Nepoužívajte rozpúšťadlá, napr. benzín, alkohol, čpavok atď. Tieto rozpúšťadlá môžu poškodiť plastové diely

9.1 Pokyny k údržbe

Toto ponorné čerpadlo je schválený, vysokokvalitný produkt, bez potreby údržby, ktorý podlieha prísnyim koncovým kontrolám. Odporúčame vám, aby ste zariadenie pravidelne kontrolovali a udržiavali a zabezpečili jeho dlhú životnosť a neprerušenú činnosť.



Pred údržbárskymi prácami odpojte sieťovú zástrčku.

- V prípade, že čerpadlo je v priebehu prevádzky často prepravované, malo by byť po každom použití očistené čistou vodou.
- V prípade stacionárnej inštalácie by mala byť funkcia plavákového spínača kontrolovaná každé 3 mesiace.
- Všetky vláknité častice, ktoré sa mohli vytvoriť vo vnútri plášt'a čerpadla by sa mali odstrániť vodnou tryskou.
- Každé 3 mesiace by sa mal spodok hriadeľa a os očistiť od blata.
- Čistou vodou odstráňte usadeniny na plaváku.

9.2 Čistenie obežného kola (

Ak sa v čerpadle nazbierajú nadmerné nánosy, musíte nasledujúcim spôsobom odmontovať spodnú časť:

1. Odoberte vstupný kôš zo skrine čerpadla.
2. Čistou vodou vyčistite obežné koleso.

Dôležité! Čerpadlo nekladte na obežné koleso, ani ho na ňom nenechávajte!

3. Zložte v opačnom poradí krokov.

10 TECHNICKÉ ÚDAJE

typ	POW EW67920
Napätie / frekvencia	230 V / 50 Hz
Príkion	750 W
Dodávacia rýchlosť max.	12500 l/h
Dodávacia výška max.	9,4 m
Hĺbka ponorenia max.	max. 7 m
Teplota vody max.	35° C
Na čistú/špinavú vodu:	Čistá
Telo motora (plastové(P) / oceľové (SS))	P
Prívod vody (plastový / oceľový (SS))	P
Váha	4,57 kg

11 SERVISNÁ SLUŽBA

- Poškodené vypínače musí vymeniť náš odbor popredajných služieb.
- Ak je pripojovací kábel (alebo sieťová vidlica) poškodený, musí byť vymenený za rovnaký pripojovací kábel, ktorý dodáva náš odbor popredajných služieb. Pripojovací kábel musí vymeniť iba naša servisná služba (pozri na poslednej strane) alebo kvalifikovaná osoba (kvalifikovaný elektrikár).

12 RIEŠENIE PROBLÉMOV

Poruchy	Príčiny	Nápravy
Čerpadlo sa nespúšťa	- Žiadny sieťový zdroj - Plavák nespína	- Skontrolujte sieťový zdroj - Plavák uveďte do vyššej polohy
Žiadny tok	- Vstupné sitko je upchaté - Tlaková hadica je upchatá	- Vyčistite vstupné sitko vodnou tryskou - Znovu nainštalujte hadicu
Čerpadlo sa nevypína	Plavák sa nevie ponoriť	Čerpadlo umiestnite správne na podklad hriadeľa
Nedostatočný tok	- Vstupné sitko je upchaté - Znížená kapacita čerpania v dôsledku znečistenej a abrazívnej vody	- Vyčistite vstupné sitko - Vyčistite čerpadlo a vymeňte opotrebované diely
Čerpadlo sa po krátke dobe prevádzky vypína	- Tepelný vypínač vypína čerpadlo pre špinavú vodu - Voda príliš horúca. Tepelný vypínač vypína čerpadlo	- Odpojte sieťovú zástrčku. Vyčistite čerpadlo a hriadeľ. - Zabezpečte aby teplota vody neprekročila max. teplotu 35,7 °C.

13 SKLADOVANIE

- Priebežne čistíme celé zariadenie a jeho príslušenstvo
- Skladujte ho mimo dosahu detí, v stabilnej a bezpečnej polohe, na suchom a chladnom mieste, vyhnite sa privysokým a prinízkym teplotám,
- Nevystavujte priamemu slnečnému žiareniu. Ak je možné, uschovajte na tmavom mieste
- Neudržiavajte v plastických taškách aby ste predišli nahromadenej vlhkosti

14 ZÁRUKA

- Záručná lehota poskytovaná na tento výrobok v súlade s platnými zákonmi je 24 mesiacov. Táto záruka zahŕňa všetky chyby materiálu a výrobné chyby, nezahŕňa však: chyby spôsobené spotrebnými dielcami (podliehajúcimi rýchlemu opotrebeniu) ako sú ložiská, kefy, káble, konektory, ani príslušenstvom ako sú vŕtáky, vŕtacie bity, pílové kotúče atď.; poškodením alebo chybami spôsobenými nevhodným použitím, úrazmi alebo nehodami; ani náklady na prepravu.
- Táto záruka pokrýva všetky chyby materiálu alebo výroby okrem batérií, nabíjačiek, chybných častí, ktoré boli spôsobené normálnym opotrebovaním, napr. predovšetkým ložísk, kefiel, káblov, zástrčiek... Ani príslušenstvo ako vŕtáky, vrtné korunky, pílové listy atď. nespádajú pod túto záruku.
- Poškodenie a/alebo chyby, ktoré sú dôsledkom nesprávneho používania, tiež nespádajú pod ustanovenia záruky.
- Nenesieme ani žiadnu zodpovednosť za zranenie osôb, ktoré je dôsledkom nesprávneho používania zariadenia.
- Opravy smie vykonávať iba autorizované servisné stredisko pre nástroje Powerplus.
- Viac informácií získate na tel. čísle 00 32 3 292 92 90.
- Prípadné náklady na prepravu vždy nesie zákazník, ak nebolo písomnou formou dohodnuté inak.
- Záruku si zároveň nemožno uplatňovať, ak bolo zariadenie poškodené v dôsledku nedbanlivkej údržby alebo preťaženia.
- Zo záruky sú definitívne vylúčené prípady, kedy poškodenie vzniklo dôsledkom vniknutia kvapaliny, nadmerného preniknutia prachu, úmyselného poškodenia (úmyselne alebo závažnou nedbanlivosťou), nevhodného použitia (použitie zariadenia na účely, na ktoré nie je vhodné), nekompetentného použitia (napr. nerešpektovaním pokynov v návode), neodbornej montáže, zásahu bleskom, chybného sieťového napätia. Neboli uvedené všetky možnosti.
- Prijatie reklamácie v rámci záruky nemá vplyv na predĺženie záručnej lehoty, ani na začatie novej záručnej lehoty v prípade výmeny zariadenia.
- Staré zariadenia alebo súčasti, ktoré sú vymieňané v rámci záruky, sa preto stávajú majetkom spol. Varo NV.
- Vyhradzuje si právo zamietnuť akúkoľvek reklamáciu, ak nie je možné overiť dátum zakúpenia alebo ak je jasné, že výrobok nebol riadne udržiavaný. (čisté vetracie otvory, pravidelná údržba uhlíkových kefiel,...)
- Potvrdenku o nákupe si musíte uschovať ako doklad o dátume zakúpenia.
- Náradie musíte vrátiť v nerozobranom stave svojmu predajcovi v prijateľne čistom stave, v originálnom plastovom kufríku liatom pod tlakom, ak v ňom bolo vaše náradie dodané, spolu s priloženým dokladom o kúpe.

15 ŽIVOTNÉ PROSTREDIE



Ak musíte po dlhodobom používaní zariadenie vymeniť, nelikvidujte ho spolu s domovým odpadom, ale ekologicky správnym spôsobom.

Odpad, ktorý vzniká pri likvidácii elektrických strojov, sa nesmie likvidovať s bežným domovým odpadom. Ak existuje zariadenie na recykláciu, odovzdajte ho na recykláciu. Informácie o recyklácii vám poskytnú miestne úrady alebo predajca.

16 VYHLÁSENIE O ZHODE

VARO – Vic Van Rompuy nv – Joseph Van Instraat 9 – BE2500 Lier – BELGICKO, výlučne vyhlasuje, že,

výrobok :	PONORNÉ ČERPADLO 750W
obchodná známka :	POWERplus
model :	POWEW67920

je v súlade so základnými požiadavkami a inými relevantnými ustanoveniami príslušných európskych smerníc/nariadení, na základe uplatnenia európskych harmonizovaných noriem. V prípade akýchkoľvek neoprávnených úprav tohto zariadenia stráca toto vyhlásenie svoju platnosť.

Európske smernice/nariadenia (vrátane ich prípadných novelizácií až do dátumu podpisu):

2011/65/EU
2014/35/EU
2014/30/EU

Európske harmonizované normy (vrátane ich prípadných novelizácií do dátumu podpisu):

EN60335-1 : 2012
EN60335-2-41: 2003
EN55014-1 : 2017
EN55014-2 : 2015
EN IEC61000-3-2 : 2019
EN61000-3-3 : 2013

Uchovávateľ technickej dokumentácie: Philippe Vankerkhove, VARO – Vic. Van Rompuy N.V.

Nížšie podpísaný koná v mene generálneho riaditeľa spoločnosti

Ludo Mertens
Regulačné záležitosti – Compliance Manager
31/03/2023, Lier - Belgium



WWW.VARO.COM
DESIGNED AND MARKETING BY VARO
©copyright by varo

VARO - VIC. VAN ROMPUY nv
JOSEPH VAN INSTRAT 9 - 2500 LIER - BELGIUM