

## ZÁRUČNÍ LIST

1. Na výrobky je poskytována záruka v délce 24 měsíců od data prodeje dle občanského zákoníku nebo v délce 12 měsíců dle obchodního zákoníku a vztahuje se na prokázané vady materiálu či vady výroby. Jiné nároky ve vztahu na poškození jakéhokoliv druhu, přímé nebo nepřímé, vůči osobám nebo materiálu jsou vyloučeny.
2. Záruka se nevztahuje na závady způsobené neodbornou montáží či manipulací, neodborným zacházením, přetížením, nedodržením instrukcí uvedených v návodu, použitím nesprávného příslušenství nebo nevhodných pracovních nástrojů, zásahem nepovolané osoby, nebo poškozením během transportu či mechanickým poškozením. U některých druhů výrobků či jejich částí, jako je např. příslušenství, motory, uhlíky, těsnící a horkovzdušné prvky, které vyžadují periodickou výměnu, lze při používání předpokládat běžné opotřebení, které již není předmětem záruky.
3. Při uplatňování nároků na záruční opravu je nutno doložit, že výrobek byl prodán prodávajícím, u něhož je výrobek reklamován, a že záruční doba ještě neskončila. Za tímto účelem doporučujeme v zájmu co nejrychlejšího vyřízení reklamace předložit záruční list, opatřený datem výroby a prodeje, výrobním číslem (číslem série), razítkem příslušné prodejny a podpisem prodávajícího, popřípadě platný kupní doklad apod.
4. Reklamaci uplatňujete u prodejce, kde jste výrobek zakoupili, popř. zašlete v nerozloženém stavu do opravy.
5. Záruční doba se prodlužuje o dobu, kdy je výrobek v záruční opravě. Reklamovaný výrobek zasílejte do opravy s popisem závady, řádně zabalený (nejlépe v originální krabici, kterou doporučujeme pro tyto účely uschovat) a s přiloženým vyplněným záručním listem, popřípadě jiným dokladem, potvrzujícím nárok na reklamaci.
6. Výrobky předávejte do servisu pouze ve vyčištěné podobě. V opačném případě je z hygienických důvodů není možné přijmout, nebo je nutné účtovat poplatek za čištění.

**unitechnic.cz s.r.o.**  
**Reklamační a servisní oddělení**  
**Areál bývalého cukrovaru**  
**Hlavní 29 (hala č.3 uni-max)**  
**277 45 Úžice**

Tel. reklamačního odd.	<b>266 190 156</b>	T-Mobile	<b>603 414 975</b>
	<b>266 190 111</b>	O <sub>2</sub>	<b>601 218 255</b>
Fax	<b>266 190 100</b>	Vodafone	<b>608 227 255</b>

<http://www.uni-max.cz>  
E-Mail: [reklamace1@khnet.cz](mailto:reklamace1@khnet.cz)  
[obchod@khnet.cz](mailto:obchod@khnet.cz)

Výrobek: <b>ČERPADLO DO SUDU 400 W</b>	
Typ: <b>204154</b>	Výrobní číslo (série):
Datum výroby:	Záznamy opravy:
Datum prodeje, razítko, podpis:	

**www.uni-max.com**

## NÁVOD K OBSLUZE PŮVODNÍ ČERPADLO DO SUDU 400 W



**204154**

Vážený zákazníku, děkujeme Vám za zakoupení produktu uni-max.

Naše společnost je připravena Vám poskytnout své služby – než výrobek zakoupíte, při koupi i po zakoupení. V případě jakýchkoli dotazů, návrhů či doporučení kontaktujte naše obchodní místo. Vynasnažíme se Váš návrh zvážit a reagovat v rámci možností.

**První použití zařízení je ve smyslu tohoto návodu právním krokem, kterým uživatel svou svobodnou vůlí stvrzuje, že tento návod řádně prostudoval, zcela pochopil jeho smysl a seznámil se všemi riziky.**

**POZOR! Nepokoušejte se uvést (popř. používat) zařízení dříve, než se seznámíte s celým návodem k obsluze. Návod uschovejte pro příští použití.**

**Pozornost je třeba věnovat zejména pokynům týkajících se bezpečnosti práce. Nedodržení nebo nepřesné provádění těchto pokynů může být příčinou úrazu vlastní osoby nebo osob jiných, popřípadě může dojít k poškození zařízení nebo zpracovávaného materiálu.**

**Dbejte zejména bezpečnostních instrukcí uvedených na štítcích, kterými je zařízení opatřeno. Tyto štítky neodstraňujte, ani nepoškozujte.**

Pro usnadnění případné komunikace si zde opište číslo faktury popř. kupního dokladu.

## POPIS

Ponorné čerpadlo, vhodné k vyčerpávání vody ze sudu, nebo podobných nádob. Je poháněné elektromotorem 230 V/50 Hz/400 W, max. průtok 4 000 l/hod., max. výtlačná výška 11 m, nejnižší úroveň sání 28 mm, max. velikost nečistot 0,5 mm. Připojovací šroubení G3/4", délka napájecího kabelu 10 m.

## TECHNICKÁ DATA

Napětí .....	230 V
Příkon.....	400 W
Délka kabelu .....	10 m
Max výška čerpání .....	11 m
Max teplota kapaliny.....	35 °C
Velikost částic.....	0,5 mm
Max. průtok .....	4 000l/hod
Nejnižší úroveň sání .....	28 mm
Připojovací šroubení.....	G3/4"

Správnost textu, grafů a údajů se váže na dobu tisku. V zájmu neustálého zlepšování našich výrobků může bez předchozího upozornění dojít ke změně technických údajů.

### ! Obecné

- Igelitové sáčky použité v obalu mohou být nebezpečné pro děti a zvířata.
- Seznamte se s tímto zařízením, jeho ovládním, provozem, prvky tohoto zařízení a možnými riziky spojenými s jeho nesprávným užíváním.
- Zajistěte, aby uživatel zařízení byl pečlivě seznámen s ovládním, provozem, prvky tohoto zařízení a možnými nebezpečími, plynoucími z jeho užívání.
- Dbejte vždy bezpečnostních instrukcí uvedených na štítcích. Tyto štítky neodstraňujte, ani nepoškozujte. V případě poškození nebo nečitelnosti štítku kontaktujte dodavatele.
- Zabraňte přístupu, zvířat, dětí a nepovolaných osob.
- Nestrkejte nohy nebo ruce do pracovního prostoru.
- Nikdy neoponechejte za provozu zařízení bez dozoru.
- Nepoužívejte zařízení pro jiný účel, než ke kterému je určeno.

## Uložení

**Toto čerpadlo a příslušenství nesmí být vystaveno teplotě pod bodem mrazu! Hrozí poškození čerpadla!** Při nebezpečí mrazu čerpadlo a příslušenství demontujte, vyčistěte a uložte na místo, které není vystaveno mrazu.

## ÚDRŽBA

- Nářadí udržujte vždy v čistotě. Nečistoty, které vniknou do mechanismu nářadí, mohou způsobit poškození nářadí.
- Na čištění nepoužívejte agresivní čisticí prostředky a rozpouštědla.
- Plastové díly doporučujeme otřít hadříkem navlhčeným v mýdlové vodě.
- Kovové povrchy ošetřete hadrem navlhčeným v petroleji.
- Nepoužívané zařízení uskladněte nakonzervované na suchém místě, kde nebude korodovat.
- Veškeré údržbářské práce smí vykonávat pouze odborný personál.
- Pro opravy používejte pouze originální náhradní díly.

## LIKVIDACE

Po skončení životnosti výrobku je nutné při likvidaci vzniklého odpadu postupovat v souladu s platnou legislativou. Výrobek se skládá z kovových a plastových částí, které jsou po roztřídění samostatně recyklovatelné.

1. Demontujte všechny díly stroje.
2. Díly roztřídte dle tříd odpadu (kovy, pryž, plasty apod.). Vytříděný materiál odevzdejte k dalšímu využití.

3. Elektroodpad (použité elektrické ruční nářadí, elektromotory, nabíjecí zdroje, elektronika, akumulátory, baterie...).

Vážený zákazníku z hlediska platných předpisů o odpadech se v případě elektroodpadu jedná o nebezpečný odpad, jehož likvidace podléhá zvláštnímu režimu.

Je zakázáno vhadzovat elektroodpad do nádob určených pro sběr komunálního odpadu.

Je též možné přístroj odevzdat do sběrných míst elektroodpadu. Informace o místech sběru obdržíte na zastupitelstvu obce nebo na Internetu.

## UPOZORNĚNÍ

Pokud dojde k poruše, zašlete přístroj na adresu prodejce, oprava bude provedena v co nejkratším termínu. Stručný popis závady zkrátí její hledání a dobu opravy. V záruční době k přístroji přiložte záruční list a doklad o koupi. Také po uplynutí záruční doby jsme tu pro Vás a případné opravy provedeme za příznivé ceny.

Abyste zabránili poškození přístroje při přepravě, bezpečně jej zabalte nebo použijte originální obal. Za poškození při přepravě neneseme odpovědnost a při reklamaci u přepravní služby záleží na úrovni balení a zabezpečení proti poškození.

Pozn.: Vyobrazení se může lišit od dodaného výrobku, stejně jako se může lišit rozsah a typ dodaného příslušenství. Je to důsledek vývoje a takové varianty ovšem nemají žádný vliv na správnou funkci výrobku.

## Přehled čištění a údržby

### Před každým použitím

- Zkontrolujte kryt, tlakové vedení a kabel, zda nejsou poškozeny.
- Zkontrolujte plovákový spínač, zda není poškozen. (Spínač zvedněte a zatřeste s ním, aby se zkontrolovala pohyblivost kovové kuličky uvnitř).

### Po každém použití

- Opláchněte čerpadlo čistou vodou. Usazené nečistoty odstraňte kartáčem (nesmí být použit drátěný kartáč) a saponátem. Pro propláchnutí čerpadla uvnitř jej ponořte do nádoby s čistou vodou a krátce zapněte.
- Zkontrolujte a případně vyčistěte filtr v sací komoře (viz. obr. 1,2,3). V případě poškození, nebo silného znečištění filtru jej vyměňte (jako filtr lze použít i vystřížený běžně dostupný molitan o stejné hustotě jako je původní molitanový filtr).



## NEJČASTĚJŠÍ ZÁVADY A JEJICH ODSTRANĚNÍ

POPIS	PŘÍČINA	ODSTRANĚNÍ
Čerpadlo se nerozbíhá	Není síťové napětí	Zkontrolujte kabel, zástrčku, zásuvku, pojistky
Přehřívá se motor	Vysoká teplota kapaliny Zablokování cizími předměty	Max. teplota kapaliny viz technická data. Odstranit cizí předměty
Čerpadlo běží, ale nečerpá	Ucpané sací otvory. Čerpadlo nasává vzduch	Odstranit ucpání Držte čerpadlo při ponořování v šikmé poloze. Několikrát čerpadlo zapněte a vypněte, aby se vzduch vytlačil.
Příliš malý výkon čerpání	Velká výška čerpání Tlakové vedení je ucpané Ucpané sací otvory Zlomené tlakové vedení Netěsné tlakové vedení	Dodržujte max. výšku čerpání Ucpání odstraňte Vyčistěte sací otvory Položte tlak. vedení rovně Utěsňte tlak. vedení
Čerpadlo běží příliš hlasitě	Čerpadlo nasává vzduch	Zajistěte dostatek kapaliny Držte čerpadlo při ponořování v šikmé poloze
Čerpadlo nevypíná	Plovákový spínač se nedostává do spodní pozice Plovákový spínač je vadný	Vytáhněte síťovou zástrčku Uvolněte plovákový spínač Kontaktujte servis

- Jakékoli úpravy zařízení nejsou povoleny. **NEPOUŽÍVEJTE** v případě, že zjistíte ohnutí, prasklinu nebo jiné poškození.
- Nikdy neprovádějte údržbu zařízení za provozu.
- Objevili-li se neobvyklý zvuk nebo jiný neobvyklý jev, okamžitě stroj zastavte a přerušte práci.
- Zajistěte správnou údržbu stroje. Před použitím zkontrolujte, zda u stroje nedošlo k poškození.
- Při údržbě a opravě používejte pouze originální náhradní díly.
- Použití přídavných zařízení nebo příslušenství nedoporučených dodavatelem může vést ke zraněním.
- Pro konkrétní práci zvolte vhodné zařízení. Nesnažte se přetěžovat přístroje či příslušenství s malým výkonem a používat je pro práci, která vyžaduje větší strojní zařízení.
- Zařízení nepřetěžujte. Práci odměňujte tak, aby mohlo bez námahy pracovat optimální rychlostí. Na poškození způsobené přetížením se nevztahuje záruka.
- Chraňte zařízení před nadměrnou teplotou a slunečním zářením.
- Pokud zařízení delší dobu nepoužíváte, uložte ho na suchém uzamčeném místě mimo dosah dětí.
- Před spuštěním nářadí zkontrolujte všechny bezpečnostní prvky, zda pracují hladce a účinně. Přesvědčte se, zda všechny pohyblivé díly jsou v dobrém stavu.
- Zkontrolujte, zda některé díly nejsou prasklé nebo zadřené, přesvědčte se, že všechny díly jsou správně nasazené. Kontrolujte i všechny další podmínky, které mohou ovlivnit funkci nářadí.
- Pokud není jinak uvedeno v tomto návodu, je nutné poškozené díly a bezpečnostní prvky opravit nebo vyměnit.

### **! Elektrické zařízení**

- Při používání elektrického nářadí je vždy třeba dodržovat základní bezpečnostní opatření včetně následujících za účelem omezení rizika vzniku požáru, úrazu elektrickým proudem a zranění osob. Před uvedením tohoto výrobku do činnosti si tyto pokyny přečtěte a zapamatujte.
- Ubezpečte se, že zástrčka je zapojena do správné jištěné zásuvky. Napětí sítě musí být shodné s napětím uvedeným na štítku, aby nedošlo k přehřátí a spálení motoru nebo naopak nedostatečnému výkonu.
- Před zapojením do sítě se přesvědčte, že vypínač je v poloze OFF (vypnuto). Pokud zařízení nemá hlavní vypínač sloužící místo něj vidlice. Po skončení práce vytáhněte vidlici síťového přívodu ze zásuvky.
- Elektrické přístroje nikdy nepřenašejte za kabel. Kabel nepoužívejte k vytažení zástrčky ze zásuvky.
- Chraňte přívodní kabel před vysokými teplotami, olejem, rozpouštědly a ostrými hranami.
- Pravidelně kontrolujte kabel a v případě poškození jej nechte opravit u odborníka.
- Před započatím údržby, montáže, výměny dílů, či podobné činnosti vypněte hlavní vypínač a vytáhněte zástrčku ze zásuvky.
- Dejte pozor, aby nedošlo k samovolnému spuštění zařízení. Prsty nemějte v blízkosti spouštěcího mechanismu, dokud není bezpodmínečně nutné ..
- Neprovazujte ve výbušném prostředí (při lakování, při práci s kapalnými hořlavými atd.)
- Elektrická zařízení podléhají pravidelným revizím ve stanovených lhůtách.

### **Upozornění specifická pro toto čerpadlo:**

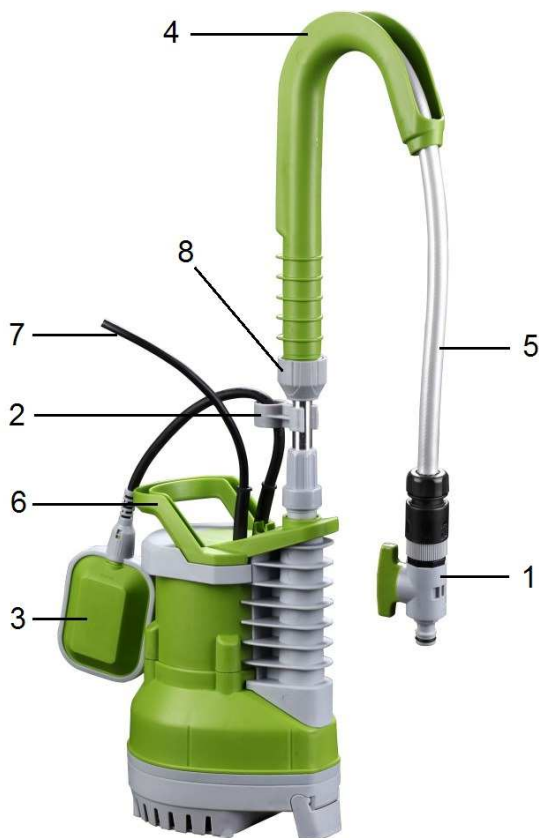
- Prodlužovací kabely se nesmí používat.
- Neinstalujte ani nezapínejte čerpadlo, pokud se v čerpaném mediu nacházejí osoby nebo zvířata, nebo jsou s čerpaným médiem v kontaktu.
- Nezapomeňte, že se pohyblivé díly mohou nacházet i za zavzdušňovacími a odzdušňovacími otvory.

## MONTÁŽ A OBSLUHA

- Než vyhodíte obal od přístroje, zkontrolujte, zda v něm nezůstaly nějaké součástky. Pokud ano, vyhledejte si díl v seznamu dílů nebo na schématu sestavení a příslušný díl nainstalujte.

### Popis čerpadla

1. Tlaková přípojka s hadicovou spojkou a uzavíracím ventilem
2. Výškové nastavení plovákového spínače
3. Plovákový spínač
4. Hák pro zavěšení
5. Hadice s kohoutem
6. Držadlo
7. Síťový kabel se zástrčkou
8. Výškové nastavení výtlačného potrubí



### Použití

Přístroj je určen pro čerpání dešťové a sladké vody, vody z rozvodu a bazénové vody s obsahem chloru. Nesmí být použit pro dodávky pitné vody nebo pro čerpání potravin. Čerpány nesmí být výbušné, hořlavé, agresivní nebo zdraví škodlivé látky ani fekálie. Tento přístroj není vhodný pro trvalý provoz (např. trvalý cirkulační provoz ve filtračních zařízeních). Kromě toho není vhodný pro čerpání kapalin obsahujících abrazivní látky (např. písek) nebo kapalin s příměsí nečistot, písku, kalu nebo jílu. Přístroj není koncipován pro profesionální použití.

### VAROVÁNÍ:

**Nebezpečí poškození: Nezvedejte čerpadlo za kabel nebo hadici, protože kabel ani hadice nejsou dimenzovány na tahové zatížení hmotnosti čerpadla!**

### Obsluha

#### Instalace:

Přístroj potřebuje plochu min. 50 x 50 cm aby mohl bezchybně fungovat plovákový spínač (musí mít možnost se volně pohybovat.)

Přístroj smí být ponořen maximálně do provozní hloubky uvedené v technických údajích.

Umístěte čerpadlo, tak, aby sací otvory nemohly být zablokovány cizími tělesy (případně ho postavte na pevnou podložku). Alternativně smí být přístroj zavěšen do nádrže.

– Do čerpané kapaliny ponořujte čerpadlo šikmo, aby se na jeho spodní straně netvořil vzduchový polštář. To by bránilo nasávání. Jakmile je čerpadlo ponořeno, může být opět narovnáno.

– Nastavte výšku výtlačného potrubí tak, aby se čerpadlo ponořilo do sudu s vodou co nejhlouběji nebo zavěste na okraj pomocí háku (4).

### VAROVÁNÍ:

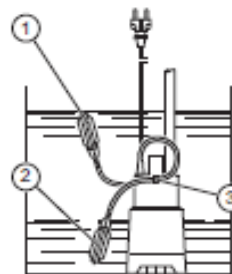
• **Nebezpečí poškození: Nenechávejte přístroj běžet nasucho!**

• Čerpadlo je vybaveno přepouštěcím mechanismem, který v případě uzavření ventilu na tlakové přípojce (1), začne vracet čerpanou tekutinu přes sací komoru zpět do nádrže. Tím může dojít ke zviření vody a mísení s usazenými kaly v nádrži, což může mít za následek ucpání filtru v sací komoře. Proto při jakékoli změně zvuku čerpadla, nebo poklesu tlaku čerpané kapaliny, čerpadlo okamžitě vypněte a zkontrolujte sací komoru a filtr, aby nedošlo k poškození čerpadla.

Uzavírací ventil na tlakové přípojce (1) nenechávejte trvale (nebo delší dobu) zavřený při zapnutém čerpadle. Z důvodu nízkého průtoku vody čerpadlem by mohlo dojít k přehřátí motoru a jeho poškození.

– Nasadte tlakovou hadici na hadicovou spojkou a nechte ji zaskočit.

– Otevřete uzavírací kohout (5). Po připojení na proud se přístroj automaticky zapíná a vypíná plovákovým spínačem (3).



- Přístroj začíná čerpat, když je plovákový spínač zvednut kapalinou nahoru (1).
- Přístroj se vypne, když plovákový spínač klesne dolů (2). Kabel plovákového spínače může být v kabelovém držáku (3)(2) posouván. Tím se nastavuje rozdíl mezi bodem sepnutí a vypnutí:
- Krátký kabel: Body zapnutí a vypnutí jsou blízko u sebe.
- Dlouhý kabel: Body zapnutí a vypnutí jsou daleko od sebe.

**Poznámka:** Před použitím čerpadla jej nechte chvíli namočené, aby případné zbytky nečistot mohly změkknout a přístroj neblokovaly.