

**Návod na bazénové  
čerpadlo MAXI 72515**

**NEŽ ZAČNETE SE SAMOTNOU MONTÁŽÍ, POZORNĚ SI PŘEČTĚTE NÁVOD K POUŽITÍ TÝKAJÍCÍ SE VŠECH SOUČÁSTÍ. TATO DŮLEŽITÁ DOPORUČENÍ SI PROSÍM USCHOVEJTE PRO POZDĚJŠÍ NAHLÉDNUTÍ.**

## Umístění čerpadla

- musí být pevné, vodorovné, tuhé bez vibrací
- musí umožnit použití krátkého přímého potrubí (vedení vody)
- musí umožnit montáž uzavíracích ventilů na sacím a výtlačném potrubí
- musí být zajištěna adekvátní podlahová výpusť kvůli prevenci zaplavení, případně musí být zajištěn volný odtok vody v případě havárie tak, aby nemohlo dojít k zatopení čerpadla
- musí být chráněno před nadměrnou vlhkostí
- musí umožňovat přístup k čerpadlu kvůli údržbě filtrace a potrubí
- musí být prostor, který je odvětrávaný a suchý s přístupem čerstvého vzduchu k chlazení čerpadla
- musí být pod úrovní hladiny vody v bazénu

## Instalace

**DŮLEŽITÉ: Čerpadla musí být připojena k síťovému napájecímu zdroji přes schválený stykač s odpovídajícími jmenovitými hodnotami dle normy (ČSN 33 2000-7-702). Přívod musí být veden - chráněn proudovým chráničem s vybavovacím proudem 30 mA. Elektrické zapojení by měla vždy provádět pouze kvalifikovaná osoba - elektrikář.**

- 1) Umístěte čerpadlo na pevnou podložku a upevněte ho.
- 2) Připojte sací a výtlačné potrubí
- 3) Odvzdušněte a zalijte čerpadlo
- 4) Zapněte čerpadlo

## Zalévání čerpadla

- Vypusťte veškerý vzduch z filtru a potrubního systému: viz návod výrobce filtru.
- V zaplaveném sacím systému (vodní zdroj výše než čerpadlo) se čerpadlo zalije samo, je-li sací i výtlačný ventil otevřený.
- Pokud čerpadlo není v zaplaveném sacím systému, odšroubujte a sejměte kryt předfiltru; naplňte předfiltr a čerpadlo vodou.

**NIKDY neutahujte ani nepovolujte předfiltr, pokud je čerpadlo v provozu.**

- Vyčistěte a zkontrolujte těsnící kroužek; opět nasad'te kroužek na kryt předfiltru.
- Nasad'te kryt předfiltru na předfiltr; kryt utáhněte otáčením doprava.

*POZNÁMKA: Utahujte kryt u předfiltru pouze rukou.*

Čerpadlo by nyní mělo být naplněno vodou. Doba zalévání závisí na vertikální délce sacího zdvihu a horizontální délce sacího potrubí.

**NIKDY nenechejte čerpadlo běžet nasucho! Pokud čerpadlo běží nasucho, může dojít k poškození těsnění a k úniku kapaliny a zaplavení!**

## Pravidelná údržba

Jedinou nezbytnou pravidelnou údržbou je kontrola/vyčištění koše předfiltru. Úlomky nebo odpad, který se shromáždí v koši, přiškrtní průtok vody čerpadlem. Předfiltr vyčistěte dle tohoto návodu:

1. Než budete pokračovat, vypněte čerpadlo, zavřete uzavírací ventil v sacím a výtlačném potrubí.
2. Odšroubujte průhledné víko předfiltru (otáčením doleva).
3. Vyjměte košové síto a vyčistěte jej. Zajistěte, aby byly všechny otvory v koši volné, propláchněte koš vodou a velkým otvorem u přípojky nasad'te do předfiltru (mezi žebry). Pokud se koš nasadí obráceně, kryt nebude k tělesu jímky přiléhat.
4. Vyčistěte a zkontrolujte kroužek víka; nasad'te na kryt předfiltru.
5. Vyčistěte drážku kroužku na tělese předfiltru a nasad'te víko. Aby se víko nepřilepilo, utahujte pouze rukou.
6. Zalijte čerpadlo.

## Možné problémy a jejich řešení

PROBLÉM	MOŽNÁ PŘÍČINA	ŘEŠENÍ
NEDODÁVÁ VODU	PŘISÁVÁNÍ VZDUCHU	UJISTĚTE SE ŽE JSOU VŠECHNY SPOJE SPRÁVNĚ DOTAŽENY A UTĚSNĚNY
	ČERPADLO NENÍ ZAVODNĚNÉ	PROVEĎTE ZALITÍ ČERPADLA VIZ. STRANA 2
	ZAVŘENÉ VENTILY	UJISTĚTE SE ŽE JSOU VŠECHNY VENTILY OTEVŘENY
MOTOR SE NESPUSTÍ	NÍZKÉ NAPĚTÍ	ZKONTROLUJTE ZAPOJENÍ DO EL. SÍŤE
	ODPOJENÉ NEBO VADNÉ ZAPOJENÍ	ZKONTROLUJTE ZAPOJENÍ
MALÝ PRŮTOK	ZANESENÝ FILTR	PROVEĎTE PROPLÁCHNUTÍ FILTRU
	ZANESENÝ SKIMMER NEBO PŘEDFILTR	VYČISTĚTE SKIMMER A PŘEDFILTR
	PŘISÁVÁNÍ VZDUCHU	VIZ. PROBLÉM NEDODÁVÁNÍ VODY
	ZAVŘENÉ VENTILY	VIZ. PROBLÉM NEDODÁVÁNÍ VODY
MOTOR SE PŘEHŘÍVÁ	NÍZKÉ, NEBO ŠPATNÉ NAPĚTÍ	ZKONTROLUJTE ZAPOJENÍ DO EL. SÍŤE
	ŠPATNÁ VENTILACE	ČERPADLO MUSÍ MÍT NEUSTÁLÝ PŘÍSTUP ČERSTVÉHO VZDUCHU
	ČERPADLO JE NA SLUNCI	UMÍSTĚTE ČERPADLO MIMO PŘÍMÉ ZÁŘENÍ SLUNCE
VYSOKÁ HLUČNOST	ŠPATNÉ LOŽISKO	NUTNÁ VÝMĚNA V SERVISU
	PŘISÁVÁNÍ VZDUCHU	VIZ. PROBLÉM NEDODÁVÁNÍ VODY
	PŘEKÁŽKA V SÁNÍ	UVOLNĚTE HADICE OD NEČISTOT NEBO OHYBŮ, VYČISTĚTE SKIMMER A PŘEDFILTR
MOTOR SE PŘI ZÁTĚŽI VYPNE	NESPRÁVNÉ ZAPOJENÍ	ZKONTROLUJTE ZAPOJENÍ DO EL. SÍŤE
	PŘEHŘÍVÁ SE	VIZ. PROBLÉM MOTOR SE PŘEHŘÍVÁ
NETĚSNOSTI	MEZI MOTOREM A TĚLEM ČERPADLA	KONTAKTUJTE PRODEJCE PRO VÝMĚNU TĚSNĚNÍ

## Specifikace

Max. výtlak čerpadla: 9m

Max. průtok čerpadla: 166l/min

Max. teplota vody 40°C

Příkon: 400W

Napájecí napětí 230V/50Hz

Čerpadlo není samonasávací a tak musí být umístěno pod úroveň hladiny vody

Čerpadlo není vhodné pro použití na bazénu se slanou úpravou vody

## Servis a náhradní díly

S veškerým servisem se obraťte na Vašeho prodejce.

## Zazimování

Čerpadlo je nutné na zimu odpojit, za pomoci vypustního šroubu z něj vypustit vodu a uskladnit na nemrznoucím místě.

Neuskladnění čerpadla na nemrznoucím místě může vést k nevratnému poškození čerpadla.