

Poloautomatický bazénový vysavač

G2

od firmy ZODIAC (s technologií BARACUDA®)

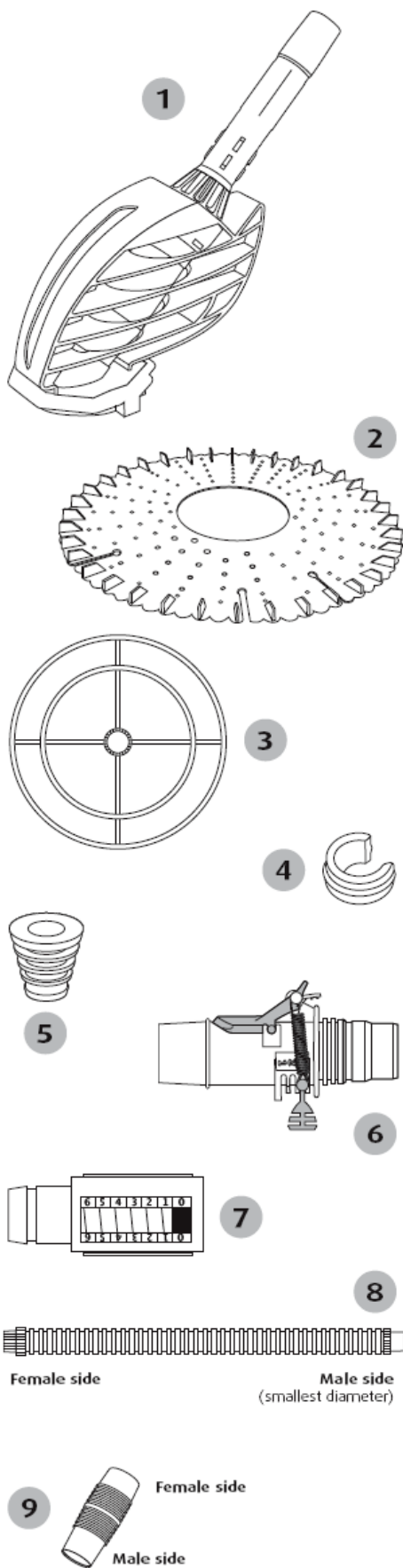
Návod k použití

1/ Princip činnosti

Blahopřejeme! Stal jste se vlastníkem poloautomatického vysavače G2 od firmy ZODIAC, speciálně konstruovaného pro všechny pravidelně tvarované bazény.

Firma ZODIAC, proslulá především díky kvalitě a spolehlivosti výrobků v oblasti letectví či námořnictví, přenesla své odborné znalosti také do oblasti bazénů a vytvořila pro vás ucelenou řadu bazénů, bazénových vysavačů a systémů na ošetřování vody. Zárukou vysoké kvality zařízení a to ve smyslu jak designu tak také výkonu jsou především technologie BARACUDA®, vysoké odborné znalosti a mnohaleté zkušenosti. Výrobky ZODIAC jsou skutečnou garancí vysokého výkonu a komfortu obsluhy!

SESTAVA VYSAVAČE G2 OBSAHUJE:



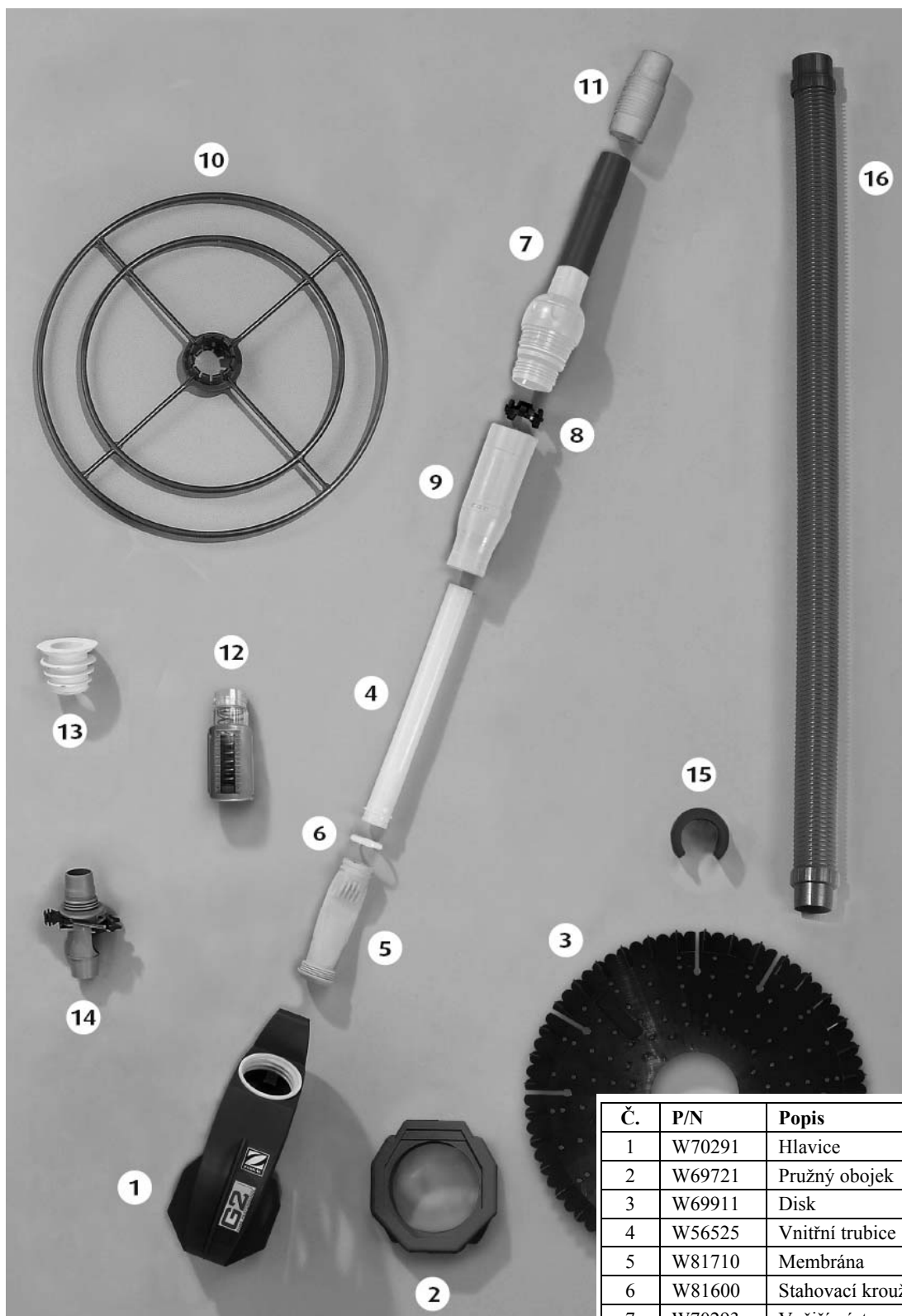
- 1 ... Hlavice vysavače
- 2 ... Disk
- 3 ... Kolo deflektoru
- 4 ... Hadicové závaží
- 5 ... Adaptér
- 6 ... Regulátor průtoku
- 7 ... Měřič průtoku
- 8 ... Sada hadic 12 x 1m
- 9 ... Hadicová spojka

Legenda:

Female ... širší

Male ... užší

Side ... strana

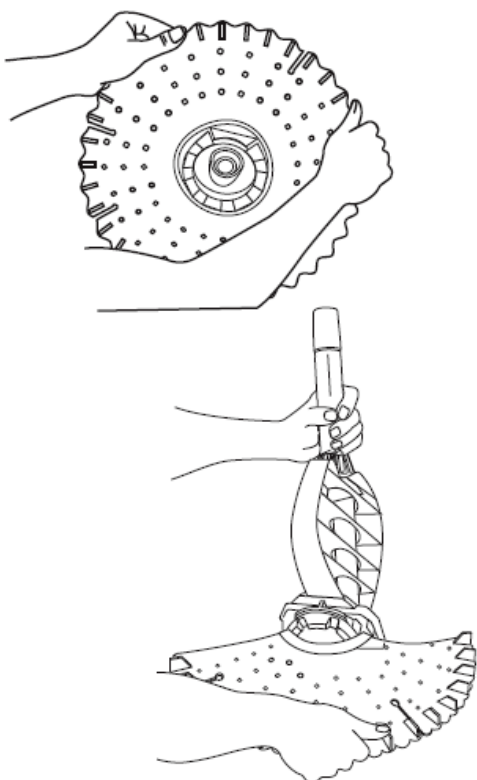


SEZNAM NÁHRADNÍCH DÍLŮ G2

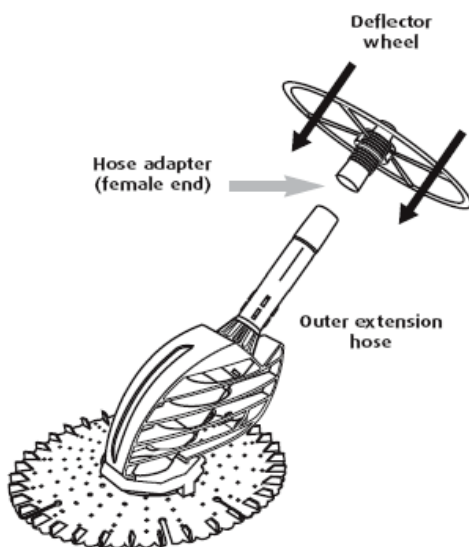
Č.	P/N	Popis	Ks
1	W70291	Hlavice	1
2	W69721	Pružný obojek	1
3	W69911	Disk	1
4	W56525	Vnitřní trubice	1
5	W81710	Membrána	1
6	W81600	Stahovací kroužek	1
7	W70293	Vnější nástavec	1
8	W74000P	Prítlačný kroužek	1
9	W70401	Těleso membrány	1
10	W69720P	Kolo deflektoru	1
11	W41710	Hadicová spojka	1
12	W70335P	Měřič průtoku	1
13	W69657	Adaptér	1
14	W60055P	Regulátor průtoku	1
15	W83353P	Hadicové závaží	1
16	W69130	Sada hadic 12 x 1m	1

2 / Sestavení

Schema A



Schema B



Toto zařízení je dodáváno v předmontovaném stavu. Zbývá pouze několik úkonů sestavení.

1/ Připojte disk (obrázek A) k vysávací hlavici značkou TOP nahoru. Dbejte, aby se po nasazení disk v drážce hlavice volně otáčel.

2 / Na vnější nástavec pomocí hadicové spojky nasad'te deflektor (obrázek B).

Legenda.

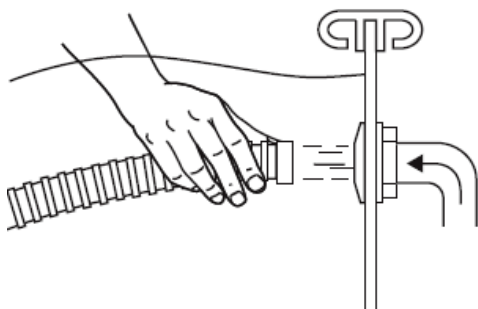
Deflector wheel ... Kolo deflektoru

Hose adapter (female end) ... Hadicová spojka (širší konec)

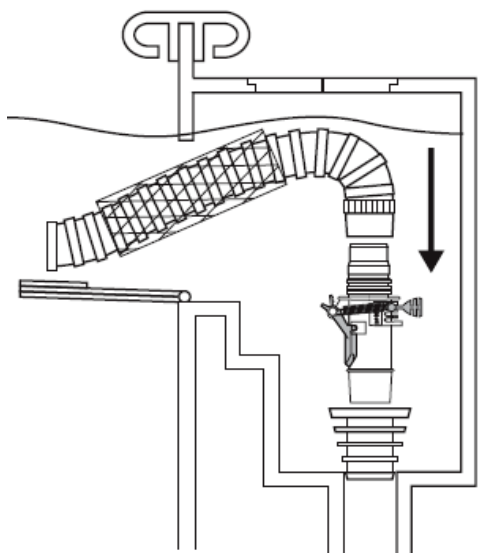
Outer extension hose ... Vnější nástavec

3 / Instalace

schema C



schema D



1/ INSTALACE

- Přesvědčete se, zda skimmer (sběrač), předřadný filtr čerpadla a filtr jsou čisté.
- Nastavte vratné trysky tak, aby proud vody směřoval ke dnu bazénu.
- V případě, že na dně vašeho bazénu se nachází výpustný kanál, uzavřete ho.
- Zapněte čerpadlo filtrace.
- Vložte vysavač do bazénu a připojte hadice.
- Hadici vysavače naplňte vodou za pomoci proudu vody z vratné trysky (obrázek C). Zajistěte, aby přitom i potom zůstalo ústí hadice ponořeno pod hladinou vody v bazénu.

DŮLEŽITÉ: Váš vysavač G2 je možné připojit jak ke skimmeru (sběrači), tak i ke stěnové koncovce pro připojení vysavače. Doporučujeme připojovat vysavač ke skimmeru, protože tak lze dosáhnout maximální účinnosti vysavače.

2/ PŘIPOJENÍ

- Připojte regulátor průtoku do otvoru ve dně skimmeru za pomoci adaptéru;
- Na díl hadice, který slouží k propojení vysavače se skimmerem, navlékněte chránič hadice, aby došlo ke zpevnění ohýbané části hadice v místě průchodu otvorem skimmeru (obrázek D);
- Přesvědčete se, že v hadici k vysavači G2 není žádný vzduch, že je plná vody; pak připojte hadici k regulátoru (obrázek D);
- Uzavřete, případně seřídte ostatní sací body – jiné skimmery nebo stěnové sací koncovky.

DŮLEŽITÉ: Automatický regulátor je z výroby nastaven na nastavení číslo 3, nejběžnější používané nastavení pro evropské bazény. Pro optimální provoz vysavače doporučujeme toto nastavení neměnit. Za druhé, pokud vysavač nefunguje správně, vždy pomocí červené páčky zkontrolujte, zda šedá klapka regulátoru nezůstává otevřena a nic jí nebrání ve volném pohybu.

DŮLEŽITÉ: Regulátor musí být neustále ponořen pod hladinou, jinak hrozí nasávání vzduchu do čerpadla.

Při použití v bazénech vybavených více skimmery připojte hadici vysavače ke skimmeru umístěnému v hlavní části bazénu. Pak upravte průtok druhého a dalšího skimmeru tak, aby nedocházelo k omezení funkce automatického regulátoru průtoku a tím také omezení správné funkce vysavače.

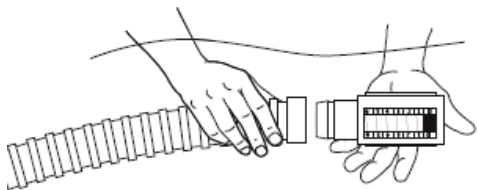
Při použití v bazénech, vybavených stěnovou koncovkou pro připojení vysavače, připojte hadici vysavače k této koncovce a upravte průtok skimmery tak, aby nedocházelo k omezení funkce automatického regulátoru průtoku a tím také omezení správné funkce vysavače.

Poznámka: Vysavač G2 lze připojit ke stěnové koncovce i bez použití automatického regulátoru průtoku. Pak je ale nutno zkontrolovat správnost průtoku vysavačem pomocí měřiče

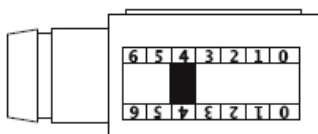
průtoku (viz níže) a ověřit tak, zda je vaše filtrační jednotka vhodná pro takovýto provoz vysavače.

4 / Zkouška průtoku

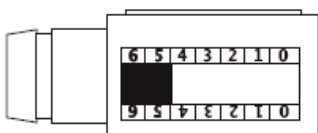
schema E



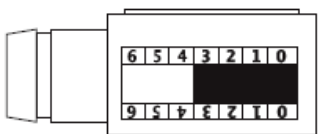
schema F



schema G



schema H



Vždy lze zkontrolovat hodnotu průtoku, kdykoli budete mít pochybnosti o sací schopnosti vysavače.

Poznámka: Všechny tyto operace musí být prováděny pod hladinou vody, jinak hrozí nasávání vzduchu do čerpadla.

Odpojte vysávací hlavici od hadice a nahraďte ji měřičem průtoku (obr. E).

Podívejte se na polohu ukazatele měřiče průtoku.

- **Ideální poloha:** ukazatel ukazuje hodnotu 4.
- **Nízká poloha:** ukazatel ukazuje nižší hodnotu než 4 (nachází se v přední části měřiče průtoku u vstupního otvoru). Zvyšte průtok přivřením regulátoru nebo snížením průtoku druhým skimmerem, dokud se ukazatel měřiče průtoku nedostane do optimální zóny.
- **Vysoká poloha:** ukazatel ukazuje vyšší hodnotu než 4 (nachází se v zadní části měřiče průtoku). Snižte průtok otevřením regulátoru nebo zvýšením průtoku druhým skimmerem, dokud se ukazatel měřiče průtoku nedostane do optimální zóny.

Po seřízení průtoku odpojte měřič průtoku a zpět nasadte vysávací hlavici.

5 / Doporučení

Během sezóny doporučujeme ponechat vysavač G2 v bazénu. Filtrování ve dvou 3-hodinových cyklech dává lepší výsledky než jeden 6-ti hodinový cyklus.

Pokud si přejete vyjmout vysavač abyste se mohli koupat, vyjměte hadici, ale nesmotávejte ji.

Nikdy nevystavujte díly vysavače ani hadice přímému slunečnímu záření.

Poznámka: Vysavač G2 nepoužívejte v bazénu plném bahna. Použijte mechanický vysavač, případně se s žádostí o radu obraťte na svého prodejce.

6 / Údržba, skladování



DŮLEŽITÉ: Během sezóny doporučujeme ponechat vysavač G2 v bazénu. Pokud si přejete vyjmout vysavač, abyste se mohli koupat, vyjmutou hadici nesmotávejte.

Nikdy nevystavujte hadici přímému slunečnímu záření.

Hadici skladujte v rovném stavu, nikdy ji neponechávejte smotanou!

7 / Uskladnění na zimu

Před zimním uskladněním očistěte celý vysavač a opláchněte ho čistou vodou. Celý vysavač skladujte na suchém místě chráněném před mrazem.

8 / Odstraňování nejběžnějších závad

Vysavač G2 nepracuje – zkontrolujte průtok.

Průtok je nedostatečný:

- Přesvědčte se, že skimmer a filtr jsou čisté.
- Zkontrolujte, zda není ucpaná turbína čerpadla.
- Zkontrolujte těsnost spojení hadic vysavače.

Průtok je dostatečný:

- Zkontrolujte, zda membrána není zablokována nebo poškozená.

Vysavač nečistí celou plochu bazénu:

- Zkraťte filtrační cykly. Lepších výsledků dosáhne vysavač tehdy, pokud místo jednoho cyklu o 6-ti hodinách použijete tři 2-hodinové cykly.
- Přesvědčte se, že hadice má správnou délku.
- Směřuje proud vody z vratné trysky ke dnu?
- Zkontrolujte stav hadic (viz skladování).

Vysavač se zachytává o schůdky nebo žebřík:

- Připojte hadici vysavače ke stěnové koncovce, která je od schůdků nejvzdálenější, nebo zkraťte hadici tak, aby se nemohla dostávat do schůdků.
- Zkraťte hadici tak, aby se vysavač nemohl dostat ke schůdkům

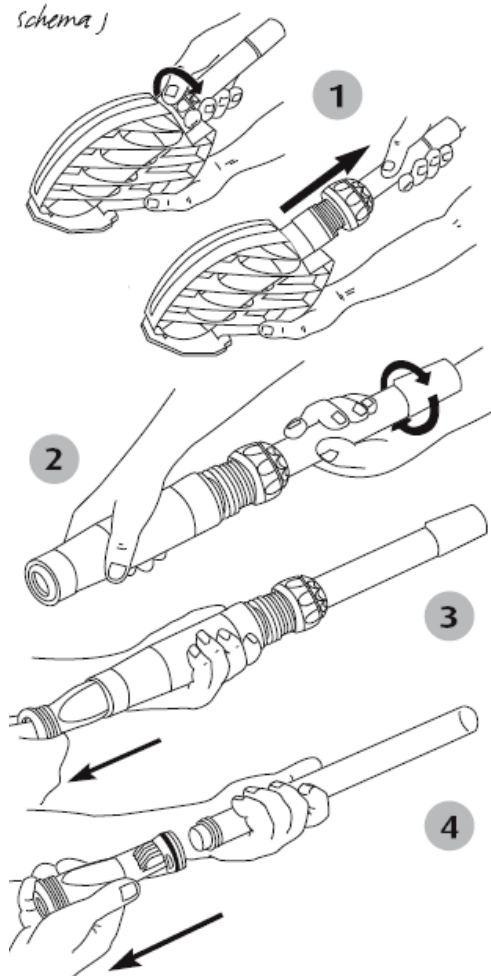
Vysavač vystupuje nad hladinu:

- Seříd'te průtok vody vysávací hlavicí tak, aby byl optimální.
- Upravte polohu závaží na méně než 50 cm od vysávací hlavice.

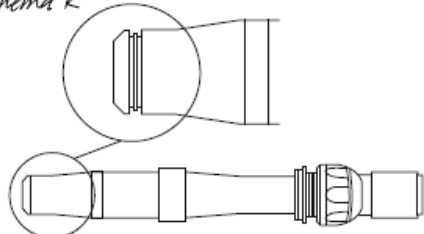
Vysavač se pohybuje pomalu a v proudu vody se objevují vzduchové bubliny:

- Zkontrolujte těsnost veškerých spojení hadic, připojení, atd.

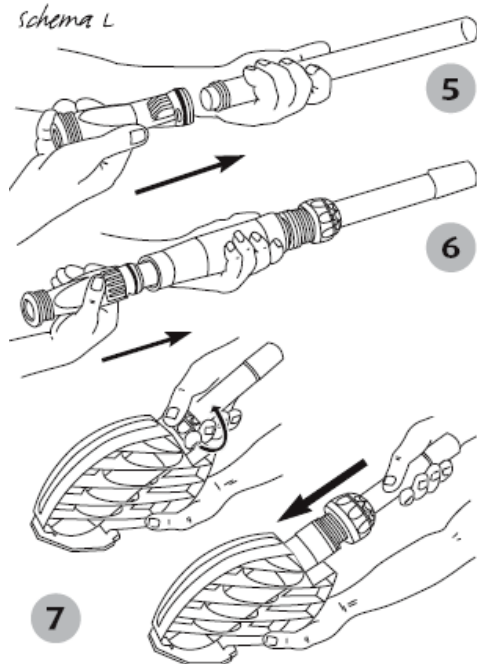
schema J



schema K



schema L



VÝMĚNA POŠKOZENÉ MEMBRÁNY

Účinnost vysavače G2 závisí především na dílu, který je umístěn uvnitř vysávací hlavy a který se nazývá "membrána". Tato membrána se používáním opotřebovává a úměrně k době provozu a znečištění bazénu je nutná její výměna.

Membránu vyměníte následujícím způsobem:

Krok první: Demontáž membrány

- Odpojte hadici od vysávací hlavy.
- Dodržte rukou tělo vysavače a odpojte vnější nástavec (1, obrázek J) a vytáhněte jej spolu s tubusem.
- Tubus odšroubujte od vnějšího nástavce (2, obrázek J).
- Uchopte membránu a vytáhněte ji z tubusu (3, obrázek J) spolu s vnitřní trubicí.
- Stáhněte membránu z trubice bez odstranění upevňovacího kroužku (4, obrázek J).

Krok druhý: Nastavení membrány

- Pokud je otvor v dutině membrány příliš velký (více než 4 mm), ale membrána není poškozena ani opotřebená, můžete problém vyřešit tak, že ponecháte jeden kroužek na konci membrány koukat k tubusu (obrázek K). Tato úprava většinou odstraní problémy s výkonem, pohybem vysavače nebo jeho zastavováním.

Krok třetí: Nasazení membrány

- Na trubicí opačným postupem navlékněte membránu (5, obrázek L). Pokud použijete membránu novou, nezapomeňte použít upevňovací kroužek.
- Trubicí prostrčte tubusem (6, obrázek L). Membrána musí v tubusu perfektně sedět.
- Tubus a vnější nástavec sešroubujte dohromady. Spoj dotahujte s citem, nepřetahujte.
- Nasuňte sestavu zpět do tělesa vysávací hlavy a upevněte (7, obrázek L).

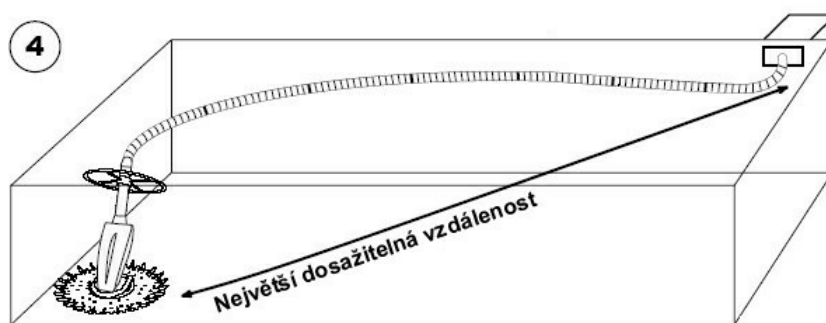
Dodatek

PROPOJENÍ HADIC

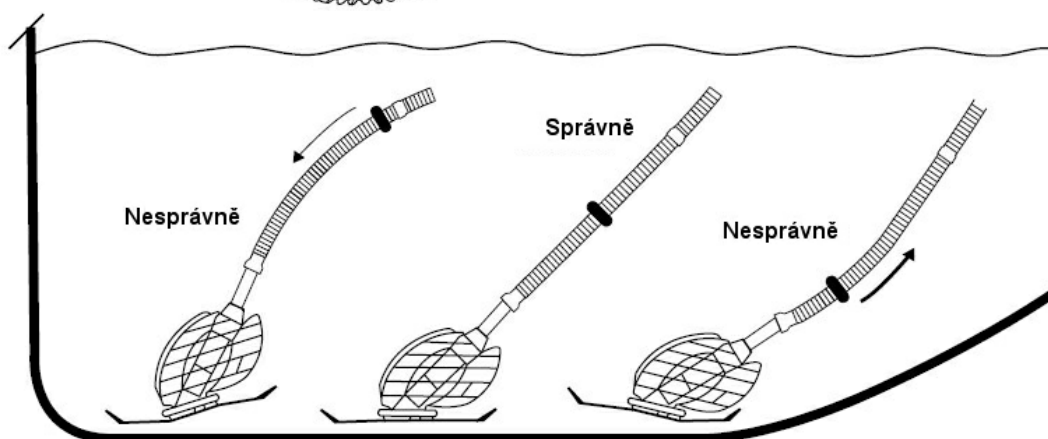
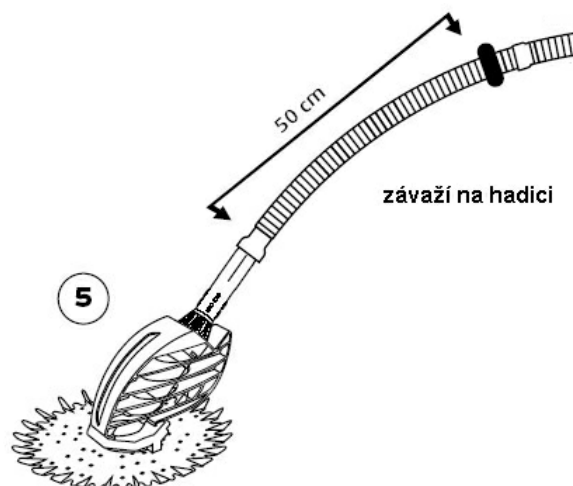
Vysavač G2 je vybaven 12 díly hadice o délce 1m.

- Optimální délka sestavené hadice se volí tak, aby odpovídala vzdušné vzdálenosti místa spojení se skimmerem (sběračem) nebo stěnovou koncovkou a nejvzdálenějším bodem dna bazénu plus jeden díl hadice navíc (obrázek 4).
- Po vypočítání optimální délky hadice spojte potřebný počet dílů hadice dohromady.
- Závaží se používá pro vyrovnění vysavače. Dbejte na to, aby disk vysavače byl vždy rovnoběžně se dnem bazénu. Závaží našroubujte na první díl hadice do vzdálenosti cca 50 cm od vysávací hlavice (obrázek 5).

Připojte hadici k vysávací hlavici.



Délka hadic = největší dosažitelná vzdálenost + 1 díl hadice



Servis a náhradní díly

Servis a náhradní díly zajišťuje prodejce. Bližší informace naleznete na Záručním listu, který je součástí dodávky.

Další informace Vám poskytne prodejce nebo výrobce na adrese:

ZODIAC (UK)

Unit 36, The Derwent Business Centre, Clarke Street, Derby – DE1 2 BU – ENGLAND

ZODIAC POOL CARE EUROPE (FR)

Z.I. Est – 34 rue Francine Fromont – 69120 VAULX-EN-VELIN – FRANCE

<http://www.zodiac-poolcare.com>