

WAVE

AUTOMATICKÝ VYSAVAČ PRO VEŘEJNÉ BAZÉNY DĚLKY 25 - 60 m

KÓD 38914



Návod na použití a údržbu

CE

Tento návod obsahuje důležité bezpečnostní instrukce pro použití výrobku. Proto je nezbytné, aby se s ním seznámil odborný personál i uživatel ještě před jeho používáním. Návod obsahuje rovněž instrukce pro zajištění optimálního chodu výrobku.

OBSAH

1. BEZPEČNOSTNÍ UPOZORNĚNÍ	2
2. OBECNÉ INFORMACE	2
3. ÚVOD	3
4. MONTÁŽ VOZÍKU VYSAVAČE WAVE	3
5. PRVNÍ SPUŠTĚNÍ VYSAVAČE WAVE	4
6. DENNÍ PROVOZOVÁNÍ VYSAVAČE WAVE	5
7. SPECIFICKÁ NASTAVENÍ VYSAVAČE	6
8. NASTAVENÍ PRO DALŠÍ BAZÉNY	7
9. INSTRUKCE PRO PROVOZOVÁNÍ VYSAVAČE	9
10. DÁLKOVÉ OVLÁDÁNÍ VYSAVAČE	10
11. ZÁVADY VYSAVAČE A JEJICH ODSTRANĚNÍ	12

1. BEZPEČNOSTNÍ UPOZORNĚNÍ

Striktně dodržujte tyto instrukce:



Nikdy vysavač Wave neprovozujte, když jsou v bazénu plavci!



Pokud provádít jakoukoli manipulaci nebo údržbu vysavače Wave, vytáhněte zástrčku zdroje z elektrické sítě!

Dodržujte tato bezpečnostní opatření:



Vysavač Dolphin Wave smí obsluhovat jen vyškolená obsluha!



Obsluha se nesmí nikdy dotýkat sacího koła ani pohybové sestavy vysavače!



Automatický vysavač Wave nesmí být nikdy spuštěn ve větší vzdálenosti od hrany bazénu než 3 m!!!



Vysavač Wave nenechávejte nikdy v dosahu dětí!!!



K provozování vysavače Wave je možné použít jen originální kabel délky 43 m(50 m). V případě jeho poškození kabel vyměňte za originální kabel z dodávky firmy Maytronics.



Vysavač Wave přitahujte opatrně za kabel k horní hraně bazénu a následně uchopte za držák k jeho vyzvednutí na břeh. Při tomto úkonu dbejte na to, abyste si nepoškodili záda!

2. OBECNÉ INFORMACE

- spuštění vysavače „Start“ v tomto návodu znamená stisknout současně tlačítka na řídícím panelu MMI (obr. 2)
- displej řídícího panelu MMI se po 5 minutách nečinnosti automaticky uzamkne, pro jeho od blokování stiskněte nejprve tlačítko „POOL“ a následně „HOME“

3. ÚVOD

Tento návod Vám ukáže, jak používat automatický vysavač WAVE a jeho řídící panel MMI. Interaktivní, moderní řídící panel MMI umožňuje kompletně ovládat vysavač Wave, nastavit dobu čisticího cyklu, dobu zpoždění startu vysavače a způsob čistění dna bazénu. Řídící panel rovněž umožňuje provádět diagnostiku vysavače, měřit jeho funkce a kontrolovat technické parametry. Součástí řídícího panelu je i dálkové ovládání vysavače, kterým lze manuálně navádět Wave a dočasně vypnout jeho automatický chod.

Automatický vysavač Wave lze naprogramovat pro čištění 4 tvarově rozdílných bazénů. Tyto 4 konfigurace zůstávají po jejich nastavení uloženy v paměti řídícího panelu MMI. Z výroby je vysavač nastaven na standardní parametry, které lze v závislosti na konkrétních podmínkách v bazénu měnit - viz první obrazovka hlavního Menu, obr. 7 a vlastní nastavení na str. 8.

4. MONTÁŽ VOZÍKU VYSAVAČE WAVE

Z krabice vyjměte všechny části vysavače Wave a zkонтrolujte jejich kompletnost:

- doklady a příslušenství
- rozebraný vozík vysavače
- řídící panel MMI
- vysavač Wave s kabelem
- filtrační čisticí vaky:
jednorázový (100 µm) použitelný pro 2 - 3 cykly: 2 ks nasazeno ve vysavači + 20 ks náhradní pro výměnu
trvalý látkový: 2 ks (50 µm)
- napájecí elektrický zdroj

Složení vozíku - dle obr. 1

- 4.1 Držadlo vozíku nasadte na spodek vozíku a upevněte jej dodanými šrouby a matkami.
- 4.2 Umístěte vysavač Wave s kabelem na vozík před napájecí zdrojem.
- 4.3 Kabel vysavače zavěste na kabelový držák vysavače a odstraňte pásku, kterou je kabel obepnut.
- 4.4 Připojte konektor krátkého komunikačního kabelu řídícího panelu do napájecího zdroje.
- 4.5 Zasuňte konektor dlouhého plovoucího kabelu vysavače do napájecího zdroje a pevně dotáhněte převlečnou matku, aby bylo zajištěno dobré elektrické spojení.

obr. 1



komunikační kabel řídícího panelu MMI

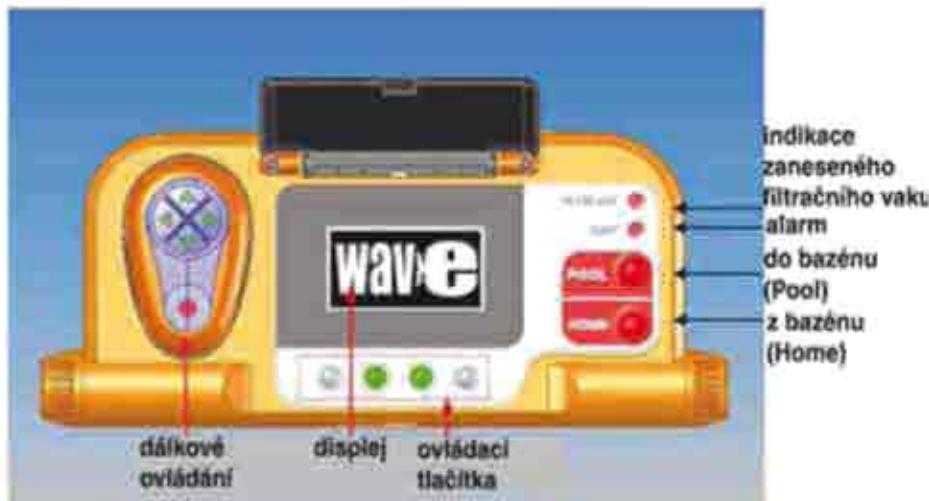




Jednorázové filtrační vaky je třeba skladovat v temnu. Vyvarujte se jejich expozici slunečnímu záření!

5. PRVNÍ SPUŠTĚNÍ VYSAVAČE WAVE

Již z výroby je vysavač nastaven pro jeho první spuštění se standardními parametry. Tyto parametry jsou uloženy v řídícím panelu až do jejich změny.



obr. 2 řídící panel MMI

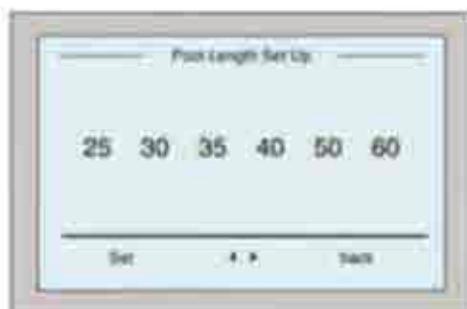
Při prvním spuštění vysavače WAVE, po jeho rozbalení a smontování vozíku, postupujte následovně:

- 5.1 Zvedněte ochranné víko displeje řídícího panelu MMI.
- 5.2 Zastraťte zástrčku napájecího zdroje Wave do zásuvky 230 V.
- 5.3 Zapněte hlavní spínač napájecího zdroje. Displej řídící jednotky MMI se rozsvítí.
- 5.4 Umístěte vozík s vysavačem cca 0,5 - 1 m od hrany bazénu, a to se sklonem plošiny vozíku k bazénu. Plovoucí kabel musí být volně odmotatelný a sejmutelelný z jeho držáku.
- 5.5 V závislosti na délce bazénu uvolněte z držáku potřebnou délku kabelu.

A) Stiskněte tlačítko „POOL“ - do bazénu na pravé straně řídícího panelu. Vysavač Wave sám sjede z vozíku do bazénu a postupně začne nabírat vodu. Následně klese na dno bazénu.

B) Vyčkejte, než se na displeji zobrazí nápis „WAVE“.

C) Současným stisknutím tlačítka iniciujte START vysavače. Na displeji se zobrazí nápis „Please select pool length“ (Zvolte délku bazénu) a po 2 vteřinách se zobrazí obrazovka „Pool Length Set Up“ (Nastavení délky bazénu).



obr. 3 nastavení délky bazénu

D) Pomocí tlačitek šípek < > nastavte hodnotu, která nejbliže odpovídá délce Vašeho bazénu. Stiskněte „Set“ pro uložení zvolené hodnoty do paměti řídícího panelu.

E) Na displeji se zobrazí nápis „Align Robot to Pool Width“ (Vyrovnajte vysavač s šírkou bazénu).

F) V místě hrádky uchopte plovoucí kabel a vyrovnejte vysavač tak, aby jeho chod byl rovnoběžný s kratší stranou bazénu.

G) Současným stisknutím tlačítka iniciujte START vysavače. Na displeji se zobrazí „Direction setup, please wait“ (Korekce směru pohybu, prosím vyčkejte). Vysavač se začne pomalu pohybovat od bazénové stěny a po 20 vteřinách se zastaví. Pak se na displeji zobrazí nápis „Direction setup completed“ (Korekce směru pohybu dokončena).

H) Současným stisknutím tlačítka iniciujte START vysavače. Začal 3hodinový čistící cyklus při použití továrních parametrů. Pro změnu parametrů se liďte článek 8. Nastavení pro další bazény.

Vysavač po zahajení čistícího cyklu provádí čítání dna a současně analyzuje bazén. Řídící panel odpočítává nastavený čas čistícího cyklu (obr. 4).



obr. 4 odpočítávání 3 hodinového čistícího cyklu

Na displeji se zobrazí „3 hr - cycle“ (3hodinový čistící cyklus) a zbývající čas do ukončení cyklu 2 hodiny 59 minut 59 vteřin. Po ukončení čistícího cyklu se vysavač automaticky vypne.

Pro vyjmutí vysavače z bazénu se řídí ustanoveními obsaženými v článku 6. Denní provozování vysavače Wave.

6. DENNÍ PROVOZOVÁNÍ VYSAVAČE WAVE

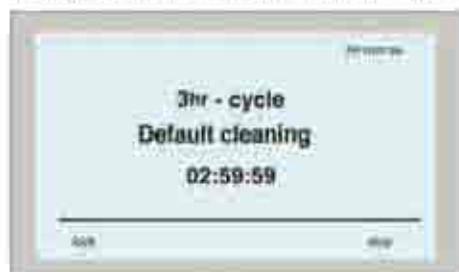
Po prvním nastavení a spuštění vysavače přistupte k jeho nastavení pro každodenní provoz. Postupujte dle těchto instrukcí:

6.1 Umístěte vozík s vysavačem cca 0,5 - 1 m od hrany bazénu, a to se sklonem plošiny vozíku k bazénu. Plovoucí kabel musí být volně odmotačitelný a sejmoutelný z jeho držáku.

6.2 Stiskněte tlačítko „POOL“ - do bazénu na pravé straně řídícího panelu. Vysavač Wave sám sjede z vozíku do bazénu a postupně začne nabírat vodu. Následně klese na dno bazénu.

6.3 Vyčkejte než se na displeji zobrazí nápis „WAVE“.

6.4 Současným stisknutím tlačitek iniciauje START vysavače. Vysavač začne čistit bazén a odpočítávat 3hodinový čistící cyklus.



obr. 5 odpočítávání cyklu

**K zamezení změny parametrů lze klávesnici řídícího panelu MMI zamknout. Zamknutí klávesnice se provede z obrazovky odpočítávání stisknutím „lock“ - viz obr. 5.
Odemknutí se provede stisknutím „POOL“ a následně „HOME“.**

Po ukončení čistícího cyklu se vysavač automaticky vypne.

Vyjmutí vysavače z bazénu:

A) Stiskněte tlačítko „Home“ (z bazénu).

Vysavač se začne vracet ke stěně ve směru plovoucího kabelu.

B) Vyčkejte navrácení vysavače ke stěně, uchopte plovoucí kabel a začněte za něj opatrně vysavač přitahovat k hladině. Postupně z vysavače odteká voda a zavzdůšňuje se. Uchopte madlo kabelu, lehce vysavač nadzvedněte, aby z něj vytékla zbylá voda a pak jej nasměrujte na plošinu vozíku, kam vysavač sám najede. Poté se vysavač sám vypne.

Ruční vypnutí vysavače:

Pokud je to třeba, lze vysavač vypnout ručně i během čistícího cyklu.

A) Při obrazovce odpočítávání čistícího cyklu (obr. 4) stiskněte tlačítko „STOP“. Na displeji se zobrazí zpráva „Stopping robot - please wait“ (Vysavač se vypíná - vyčkejte). Po dalších 5 vteřinách se na displeji zobrazí „Manual Stop“ (Ruční vypnutí) - viz obr. 6.



obr. 6 Ruční vypnutí vysavače

B) K dokončení ručního vypnutí vysavače a ukončení čistícího cyklu stiskněte tlačítko EXIT. Na displeji se zobrazí WAVE.

7. SPECIFICKÁ NASTAVENÍ VYSAVAČE

Automatický vysavač WAVE je ovládán řídícím panelem. Nastavení lze upravit dle parametrů čistěních bazénů do jejich profili. Celkem lze zadat profily maximálně 4 bazénů. Tyto profily s parametry bazénů se uloží v paměti řídícího panelu a jsou připraveny pro další čistící cykly vysavače.

Při zadávání profilu bazénu se zadají parametry jako doba čistícího cyklu, čas zpoždění spuštění vysavače, délka bazénu atd. Postup specifického nastavení vysavače je vysvětlen v článku 8. Nastavení pro další bazény.

Používání klávesnice řídícího panelu je vysvětleno dále:

Řídící panel MMI

Pod displejem řídícího panelu jsou umístěna 4 tlačítka , která slouží k provádění příkazů. Funkce řídícího panelu jsou zobrazeny na různých obrazovkách. Tlačítka umožňují provádět jejich změnu a nastavovat software vysavače.

Command	Description	
Menu	From the opening screen press Menu to display the Main Menu.	Po rozsvícení displeje stiskněte „ MENU “ pro zobrazení hlavní nabídky
	Scroll up,	pohybujte se v nabídce nahoru
	Scroll down.	pohubujte se v nabídce dolů
	Press both green buttons simultaneously to Start pool cleaning.	stiskněte současně obě zelená tlačítka pro spuštění „ START “
Select	Press Select to confirm your selection after using the scrolling buttons.	stiskněte „ Select “ pro potvrzení výběru po pohybu v nabídce
Modify	Press Modify to change settings after making a selection.	stiskněte „ Modify “ pro změnu nastavení po předchozím výběru
Back	Press to return to the previous screen.	stiskněte „ Back “ pro návrat do předchozího Menu
Exit	Press to return to the Wave screen.	stiskněte „ Exit “ pro návrat na úplný začátek, tj. na displeji svítí WAVE

Nadefinování parametrů automatického vysavače WAVE:

1. Zapněte hlavní spínač na zdroji vysavače. Na displeji řídícího panelu se zobrazí WAVE.
2. Stiskněte tlačítko „Menu“, abyste se dostali do hlavní nabídky Main Menu - viz obr. 7



obr. 7 Hlavní Menu - první obrazovka

Hlavní Menu má 2 obrazovky, do 2. okna se dostanete, když stisknete šípku .

Po 4. řádku „Statistics“ (Statistiky) následuje 2. okno - viz obr. 8.



obr. 8 Hlavní Menu - druhá obrazovka

Parametry hlavního menu jsou vysvětleny v této tabulce:

Parameter	Description	
Profil bazénu	Pool Profile	Press Select to go to the <i>Pool Profile</i> screen. Selecting Pool Profile opens the <i>Pool Profile</i> screen for four different pool types. Pool A is the default setting.
Stav filtračních vaku	Filter State	Reports on the filter's condition. <ul style="list-style-type: none">• Clean: Filter bag is ready for use• Full: Change/clean filter bag The FILTER BAG warning light on the console will also indicate that the filter bag needs cleaning/replacing.
Hlášení chyb	Error Report	Displays information for Service Technician.
Statistiky	Statistics	Press Select to review data on robot usage.

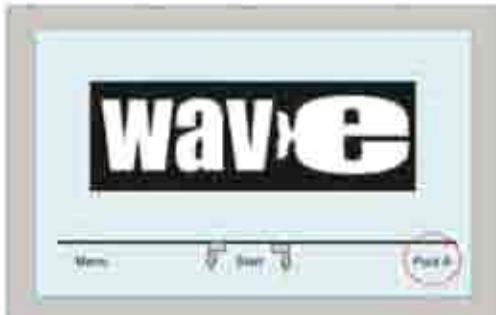
Second Main Menu screen parameters:

Parameter	Description	
Nastavení času	Clock Setup	Press Select to enter Clock Setup screen and 12/24 hour mode.
Nastavení data	Date Setup	Date setup screen.
Technická nastavení	Technician Mode	Technician screen with restricted access.
Jazyk	Language	Language interface mode.

8. NASTAVENÍ PRO DALŠÍ BAZÉNY

Jak již uvedeno, vysavač WAVE lze nastavit pro 4 různé bazény. Profily bazénů A, B, C a D jsou uloženy v paměti řídícího panelu. Nastavení profilu dalšího bazénu:

1. Nastavení se provádí ze základní obrazovky WAVE s profilem pro „POOL A“ (bazén A) - viz obr. 9



obr. 9 Základní obrazovka Wave ukazující Pool A (bazén A) s továrním nastavením

2. Stiskněte tlačítko pod „Pool A“, zobrazí se obrazovka „Pool Profile“ (Bazénový profil) - obr. 10.



obr. 10 Obrazovka Pool Profile (Bazénový profil)

3. Pro výběr profilu dalšího bazénu zvolte šípkou dolů „Pool B“ (bazén B) a potvrďte volbu stisknutím tlačítka „Select“. Automaticky se v základní obrazovce WAVE zobrazí Pool B (bazén B) jako ten, jehož profil se mění.

4. Ke konfiguraci profilu bazénu B, C nebo D postupujte dle článku 5. První spuštění vysavače WAVE - body A) až H).

Změna dříve nastavených profilů bazénů:

1. Ze základní obrazovky WAVE stiskněte tlačítko na pravé straně odpovídající momentálně nastavenému profilu bazénu, např. „Pool A“ (bazén A) - viz obr. 9, abyste otevřeli obrazovku bazénových profili „Pool Profile“.

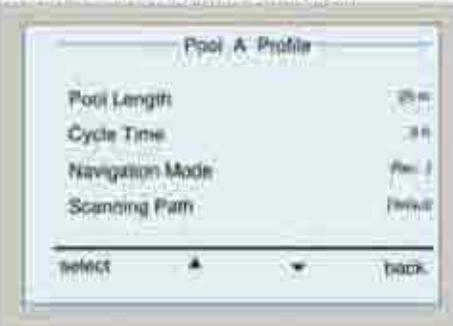
2. Pomocí šípek nastavte profil bazénu, který chcete vybrat a potvrďte jej stisknutím tlačítka „Select“. Na základní obrazovce WAVE se na pravé straně zobrazí vybraný profil bazénu.

Konfigurace profilu bazénu:

1. Ze základní obrazovky WAVE stiskněte tlačítko „Menu“

2. Z hlavního Menu a podsekcí „Pool Profile“ (bazénového profilu) stiskněte nejprve tlačítko „Select“ a pak tlačítko „Modify“ pro zobrazení aktuálního profilu bazénu.

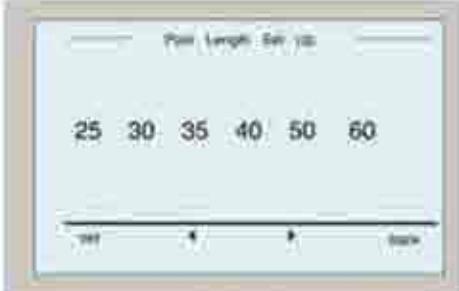
3. Stiskněte „Select“, abyste se dostali k nastavení délky bazénu „Pool Length“



obr. 11 Obrazovka Pool A Profile (Bazénový profil A)

4. Za použití šípek ▲ ▼ nastavte všechny parametry bazénového profilu (délka bazénu, čas čisticího cyklu, navigační mód, překryvání stop při systematickém čištění zleva doprava nebo naopak)

5. Pool Length (délka bazénu) je zvýrazněná, stiskněte „Select“ a dostanete se do obrazovky „Pool Length Set Up“ (Nastavení délky bazénu).



obr. 12 Obrazovka nastavení délky bazénu „Pool Length Set Up“

6. Za použití šípek < > zvolte délku, která odpovídá nejbliže Vašemu bazénu. Stiskněte „Select“ a přesuňte se dolů na další nastaviteľný parametr „Cycle Time“ (doba čisticího cyklu). V závislosti na předtím nastavené délce bazénu se automaticky zobrazí doporučená doba čisticího cyklu. Doporučenou délku čisticího cyklu lze však změnit od 1 do 8 hodin.

7. Nastavte délku čisticího cyklu, potvrďte stisknutím „Select“ a přesuňte se dolů na další parametr.

8. Dalším parametrem je „Set Navigation Mode“ (nastavte navigační mód), v kterém lze vybrat z možnosti „Rectangular 1“ (Obdélníkový bazén 1) – standardní nastavení, „Rectangular 2“ (Obdélníkový bazén 2) nebo „Shaped“ (Nepravidelný tvar bazénu). Rectangular 1 - doporučuje se nastavit u zcela pravidelného bazénu se stěnami v úhlu 90°.

Rectangular 2 - stejně jako Rectangular 1, ale konstrukce bazénu obsahuje velké množství železných prvků, které magneticky ruší kompas zabudovaný ve vysavači. Při nastavení Rectangular 1 se vysavač namísto rovného chodu pohybuje v obloucích.

Shaped - doporučuje se nastavit u bazénů nepravidelných tvarů.

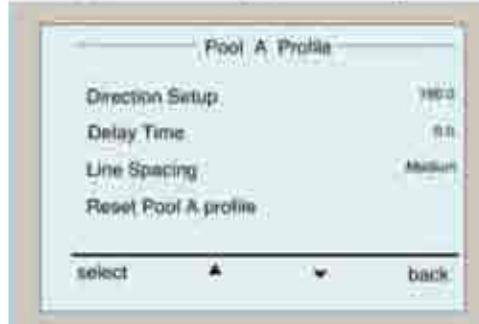
9. Nastavte další parametr, kterým je „Scanning Path“ (čistící trasa). Lze vybrat z možnosti „Default“ (Standardní), „Lines to Right“ (pruhy vpravo) nebo „Lines to Left“ (pruhy vlevo).

Default - doporučeno

Lines to Right / Left - používá se, když chcete čistit bazén jen v jednom směru po pruzích nebo, když potřebujete bazén rozdělit na 2 samostatně čištěné části.

V případě pochybností konzultujte svého dodavatele.

10. Po nastavení čistící trasy přejděte k nastavení „Direction Setup“ (nastavení vyrovnaní vysavače se stěnou) - obr. 13.



obr. 13 Bazénový profil
- 2. obrazovka

11. Stiskněte „Select“ pro výběr „Direction Setup“
 12. Změnu „Direction Setup“ (nastavení vyrovnání vysavače se stěnou) provedte dle odstavce „Ruční vyrovnání vysavače se stěnou“ - viz dále.
 13. Stiskněte „Select“ pro výběr „Delay Time“ (doba zpoždění spuštění vysavače).
- Nastavení „Delay Time“ umožní oddálit zahájení čistícího cyklu o čas vybraný z možnosti nabízených řídicím panelem. Důvodem oddálení startu vysavače je to, že je vždy lépe vyčkat několik hodin, než se nečistoty obsažené ve vodě usadí na dně.



Chcete-li nastavenou dobu zpoždění čistícího cyklu zrušit, postačí stisknout na řídicím panelu „Start“ (obě zelená tlačítka).

14. Dalším nastavitelným parametrem je „Line Spacing“ (prostor mezi čistěnými pruhy). Tento parametr má význam pouze při nastavení čistící trasy „Scanning Path“ na pruhy vlevo „Lines to Left“ nebo pruhy vpravo „Lines to Right“, a to pro nastavení optimální vzdálenosti mezi jednotlivými vysavačem čistěnými pruhy. Lze vybrat z možností „Fine“ (jemné), „Medium“ (střední) a „Coarse“ (hrubé).

15. Poslední funkcí je „Reset Pool Profile“ (resetování bazénového profilu) slouží k odstranění všech nastavených parametrů (Délka bazénu, Čas čistícího cyklu, Navigační mód, Zpoždění startu ...) daného profilu.



Během změny parametrů profilu bazénu:

- stiskněte „Back“, abyste se navrátili k předchozí obrazovce
- stiskněte „Home“, abyste se navrátili do základní obrazovky Wave

SPUSTĚNÍ ČISTÍCÍHO CYKLU

Jakmile jste ukončili nastavení profilu bazénu, můžete začít s čištěním bazénu v nastaveném čistícím cyklu vysavače:

1. Připravte vysavač Wave pro jeho zapnutí a spuštění do bazénu.
2. Postupujte shodně s článkem 6. Denní provozování vysavače WAVE.

Pokud jste nastavili zpoždění startu vysavače (viz výše), na displeji začne odpočítávání času nastaveného zpoždění před automatickým spuštěním vysavače. Pokud jste zpoždění startu nanastavili, začne vysavač čistit bazén neprodleně.

Jakmile začne čistící cyklus, na displeji řídicího panelu se zobrazí odpočítávání zbylého času do jeho ukončení - viz obr. 5 výše.



Ke zrušení zpoždění startu vysavače postačí stisknout „Start“, tedy stisknout jednou obě zelená tlačítka.

RUČNÍ VYROVNÁNÍ VYSAVAČE SE STĚNOU

Po zahájení čistícího cyklu může být užitečné vyrovnat směr pohybu vysavače se stěnou pro přesnější čištění bazénu.

Tento úkon lze provést dvěma způsoby:

- a) za použití „Direction Setup“ v bazénovém profilu „Pool Profile“. Stiskněte „Start“ (obě zelená tlačítka) a pokračujte obdobně jako je popsáno v článku 5. První spuštění vysavače WAVE - bod E)
- b) za použití „Direction Setup“ při provozování vysavače:
 1. Z obrazovky odpočítávání zbylého času do ukončení čistícího cyklu stiskněte „STOP“.



Pokud je displej uzamknut, stiskněte „Pool“ a následně „Home“.

2. Navolte obrazovku „Pool Profile“ a vyberte parametr „Direction Setup“ (vyrovnání vysavače se stěnou) a „Fine Tuning“ (jemné doladění).
3. Stiskněte „START“ a vysavač se začne otáčet na šířku bazénu.
4. Tlačítka „+“ nebo „-“ na řídicím panelu zkorigujte otáčení vysavače tak, aby byl přesně vyrovnan se stěnou bazénu.



**„+“ = otáčení vysavače po směru hodinových ručiček
„-“ = otáčení vysavače proti směru hodinových ručiček**

5. Po vyrovnaní vysavače se stěnou bazénu stiskněte tlačítko „Next“.
6. Vysavač se otočí o 90° vlevo a dojede přes celou délku bazénu až k jeho kratší stěně.
7. Provedte jemné doladění polohy vysavače na délku bazénu, použijte k tomu opět tlačítka „+“ a „-“ jako v bodě 2.
8. Když je vysavač vyrovnan i podélne, stiskněte „Next“, abyste potvrzili ukončení „Direction Setup“ (vyrovnání vysavače se stěnou).
9. Stiskněte „HOME“ pro návrat do základní obrazovky WAVE a následně „START“ (obě zelená tlačítka), abyste pokračovali v čistícím cyklu.

9. INSTRUKCE PRO PROVOZOVÁNÍ VYSAVAČE

Veřejný bazén o ploše cca 300 m² (25 m dlouhý) vyžaduje 3 hodinový čistící cyklus (standardní nastavení).

Veřejný bazén o ploše cca 1250 m² (50 m dlouhý) vyžaduje 5-6 hodinový čistící cyklus.

ÚDRŽBA

1. Vyčistěte nebo vyměňte filtrační vaky, pokud je třeba. Když se na řídicím panelu rozsvítí kontrolka „Filter Bag“, je třeba oba filtrační vaky po ukončení filtračního cyklu vyčistit nebo vyměnit.

- Není třeba zastavovat vysavač, pokud se během čisticího cyklu zobrazí „Filter Full“. Filtrační vaky postačí vyměnit (vyčistit) po ukončení celého čisticího cyklu.
- Látkové filtrační vaky lze prát při 30°C a šetrném programu.
- Za normálních pracovních podmínek lze jednorázové vaky použít ve 3 čisticích cyklech (závisí na době a zněčištění).

2. Před každým čisticím cyklem očistěte tělo vysavače, kartáče a pohybová pásy. Rovněž odstraňte všechny cizí předměty jako jsou gumové pásky, vlasy, žínky atd.

3. Jedenkrát týdně je třeba vyčistit sací kolo a jeho okolí:

- křížovým šroubováčkem (Philips č. 2) vyšroubujte pojistný šroub krytu sacího kola
- vyměňte kryt sacího kola jeho otočením proti směru hodinových ručiček
- odstraněte cizí předměty, vlasy a další nečistoty namotané na oběžné kolo, hřídat a nasáte do prostoru oběžného kola
- vložte zpět kryt sacího kola a zajistěte jej pojistným šroubem

4. Plovoucí kabel vysavače udržujte v čistotě a pravidelně namotaný tak, aby se dal dobře pověsit na držák a snadno se odvíjet z břehu do bazénu.

Důležité: Po každých 2-3 čisticích cyklech je nutné odpojit konektor kabelu z napájecího el. zdroje, kabel zcela rozvinout, vyrourat a pravidelně navinout na držák plovoucího kabelu ve velkých smyčkách.

5. **Preventivní údržba (PM):** je prováděna na vysavači s cílem udržet jeho dobrý technický stav co nejdéle. Maytronics dodá k tomuto účelu potřebné náhradní díly, jejich vlastní výměnu provede Váš dodavatel.

Preventivní údržbu je prováděna po provozování vysavače 1500 hodin nebo po uplynutí 1 roku (to, co nastane dříve) a po provozování vysavače 3000 hodin nebo uplynutí 2 let (to, co nastane dříve).

6. Na displeji řídícího panelu se zobrazí upozornění k provedení preventivní údržby, když jsou splněny výše uvedené podmínky. Preventivní údržbu je nezbytné provést, kontaktuje Vašeho dodavatele. Pokud byste tuto preventivní údržbu nenechali provést, ztrácete záruku za výrobek.

10. DÁLKOVÉ OVLÁDÁNÍ VYSAVAČE

Dálkové ovládání (RCU) je umístěno v levé části řídícího panelu. Uchyceno je pomocí magnetu. Jemně uchopte dálkové ovládání a sundejte jej z magnetického držáku.

Pokud je vysavač v automatickém čisticím cyklu, dálkové ovládání po zapnutí automaticky chod vysavače přeruší.

i Když se vysavač pohybuje vpřed, plovoucí kabel jej následuje až do jeho druhého konce zakončeného konektorem v el. zdroji.

i Dálkové ovládání má dosah 50 m od vysavačového vozíku.



obr. 14 Dálkové ovládání (RCU)

POUŽITÍ DÁLKOVÉHO OVLÁDÁNÍ

1. K zapnutí dálkového ovládání stiskněte jeho dotykový spínač ON / OFF. 4 aktivaci kontroly okolo spínače se rozsvítí.
2. Krátké stiskněte šipku pro chod vpřed. Za několik vteřin se robot začne pohybovat vpřed. K zastavení chodu vpřed krátké stiskněte a uvolněte šipku pro chod vpřed.
3. Krátké stiskněte šipku pro chod vzad. Za několik vteřin se robot začne pohybovat vzad. K zastavení chodu vzad krátké stiskněte a uvolněte šipku pro chod vzad.

ZATÁČENÍ VYSAVAČE

- Vysavač může zatáčet vpravo i vlevo, když je v chodu nebo i když stojí na místě.
4. Když chcete, aby se vysavač otáčel ve směru hodinových ručiček, stiskněte a držte tlačítko šipky vpravd. Vysavač se otáčí, dokud tlačítko neuvolníte.
 5. Když chcete, aby se vysavač otáčel proti směru hodinových ručiček, stiskněte a držte tlačítko šipky vlevo. Vysavač se otáčí, dokud tlačítko neuvolníte.
 6. Pokud chcete dálkové ovládání vypnout, stiskněte a držte dotykový spínač ON / OFF, dokud aktivační kontroly nezhasnou. Vysavač pak sám upraví směr chodu a navráti se do automatického čisticího cyklu.



Dálkové ovládání se vypne automaticky po 3 minutách jeho nečinnosti. Aktivační kontroly okolo dotykového spínače zhasnou.

ÚDRŽBA DÁLKOVÉHO OVLÁDÁNÍ

Dálkové ovládání je napájeno 3 bateriemi AAA. Provedení dálkového ovládání je odolné ostříkujicí vodě, ale nesmí být do vody ponořeno.

Baterie je třeba vyměnit, když aktivační kontroly dotykového spínače ON / OFF začnou blikat.

Odsroubkujte 4 vruty na zadní stěně dálkového ovládání a všechny 3 baterie AAA vyměňte. Vruty zadního krytu přiměřeně dotáhněte.

11. ZÁVADY VYSAVAČE A JEJICH ODSTRANĚNÍ

Chybové hlášení	Příčina	Odstranění závady
Imp over load	Ověřte, zda na sacím kole nebo pod ním se nenachází cizí předměty (vlasy, listy, žmolky atd.)	Odšroubujte pojistný vrut krytu sacího kola, opatrně otočte krytem ve směru proti hod. ručičkám a vyjměte jej. Odstraňte všechny nečistoty v okolí a na sacím kole. Vratte kryt a zajistěte vrutem.
Imp over load	Objeví se chybové hlášení při každém spuštění vysavače?	Kontaktujte svého dodavatele.
Impeller under load	Objeví se chybové hlášení při každém spuštění vysavače?	Kontaktujte svého dodavatele.
Drive over load	Nachází se nějaký předmět nebo nečistota mezi pásy, kartáči nebo koly?	Odstraňte všechny předměty a nečistoty, které se nachází mezi pásy, kartáči a koly vysavače.
Drive over load	Objeví se chybové hlášení při každém spuštění vysavače?	Kontaktujte svého dodavatele.
Drive under load	Objeví se chybové hlášení při každém spuštění vysavače?	Kontaktujte svého dodavatele.
DC input	1. Není některá elektrická část zkratována nebo částečně či zcela rozpojena? 2. Není kabel někde viditelně poškozen?	Kontaktujte svého dodavatele.
Robot stuck on pool wall	1. Nezastavil se vysavač ve vertikální poloze v úhlu větším než 70°? 2. Nezastavil se vysavač u nějaké překážky?	Odtáhněte šetrně vysavač z tohoto místa, odstraňte překážku a znovu jej spusťte. Pokud se závada opakuje, kontaktujte svého dodavatele.
Out of water	Byl vysavač spuštěn delší dobu mimo bazén (vodu)?	1. Ověřte, že sací kolo je v pořadku a jeho lopatky nejsou poškozeny. 2. Znova vysavač spusťte, pokud se chybové hlášení opakuje, kontaktujte dodavatele.
Robot is stuck on pool floor	1. Zastavil se vysavač u nějaké překážky? 2. Není ve vysavači nějaká překážka bránící průtoku vody nebo mezi pohybovými pásy nějaký předmět?	Odtáhněte šetrně vysavač z tohoto místa, odstraňte všechny předměty bránící saní a pohybu vysavače a znovu jej spusťte. Pokud se hlášení opakuje, kontaktujte dodavatele.
Navigation System	Objeví se chybové hlášení při každém spuštění vysavače?	Kontaktujte svého dodavatele.
Fuse Fail	Není plovoucí kabel porušen, nebo zkratován?	Opravte kabel a vyměňte pojistku. Pozn.: Držák pojistiky se nachází pod el. napájecím zdrojem vpravo. Použijte jen originální pojistku z výbavy. Pojistka je speciálního provedení a může být dodána jako náhradní díl od výrobce.
No Communication	Došlo k chybovému hlášení, když jste stiskli tlačítka "Pool" nebo „Home“ na řídícím panelu?	Kontaktujte svého dodavatele. Pozn.: Dočasně můžete používat vysavač bez funkčního řídícího panelu. Odpojte jeho komunikační krátký kabel z el. napájecího zdroje. Funkce „Pool“ a „Home“ jsou nefunkční.

Vyhrazujeme si právo změnit částečně nebo zcela tento výrobek i návod k němu bez předchozího upozornění.