

# Dolphin 2001



# Obsah

## 1. Popis zariadenia

1.1 Všeobecné údaje

1.2 Technické údaje

## 2. Použitie a prevádzka

2.1 Použitie

2.2 Umiestnenie

2.3 Spustenie do prevádzky

2.3.1. Rukoväť s plavákmi

2.3.2. Kefy Wonder Brush

2.4 Údržba

2.4.1. Návod na vybratie a vyčistenie filtračného vrečka

2.4.2. Opakované odstraňovanie nečistôt z pohyblivých častí vysávača

2.4.3. Kábel

2.4.4. Údržba kief Wonder Brush

2.5 Dôležité upozornenia

## 3. Záruka

3.1 Záručné podmienky

3.2 Informácie o zabezpečení servisu a náhradných dielov

## 4. Návod na zloženie vozíka Caddy

# **1. Popis zariadenia**

## **1.1 Všeobecné údaje**

Automatický vysávač dna a stien bazénu DOLPHIN D2001 je určený k odstráneniu nečistôt zo dna a stien v plaveckých bazénoch. Vysokovýkonný a jemný filter s plochou takmer 1m<sup>2</sup> a filtračnými schopnosťami 70 µm prefiltruje 17 m<sup>3</sup> vody za hodinu. Toto zariadenie odstráni nečistoty zo dna a stien bazéna, čo sa prejaví na lepšej kvalite vody a na nižšej spotrebe používaných chemikálií, najmä chlóru.

DOLPHIN má zabudovaný mikroprocesor so samoprogramovacou schopnosťou. Ten mu už po krátkom kontakte s bazénom umožní vybrať čistiaci cyklus, ktorý je najvhodnejší pre tvar a veľkosť vášho bazéna. Vysávač sa pohybuje po jeho dne podľa princípov Brownovho pohybu.

Toto zariadenie používali osoby (vrátane detí), ktorým fyzická, zmyslová či mentálna nespôsobilosť, alebo nedostatok skúseností a znalostí bráni v jeho bezpečnom používaní.

Vzhľadom k trvalým inováciám sú drobné odlišnosti v technickom vyhotovení alebo vybavení vyhradené.

## **1.2 Technické údaje**

Primárne napätie :	230 V / 50 Hz
Sekundárne napätie :	29 V DC
Hmotnosť bez kábla :	9,4 kg
Max. pracovná teplota :	32 °C
Min. pracovná teplota :	18 °C
Maximálna rýchlosť pohybu :	900 m/hod
Teoretická čistiaca rýchlosť :	350 m <sup>2</sup> /hod
Min. prefiltrovaný objem vody :	17 m <sup>3</sup> /hod
Skladovacie teploty :	5°C- 45°C, nie na priamom slnku
IP transformátora:	IP 64
IP motorovej jednotky :	IP 68

# **2. Použitie a prevádzka**

## **2.1 Použitie**

Vysávač dna a stien bazénu DOLPHIN 2001 je vhodný pre všetky typy plaveckých bazénov s dĺžkou do 12 m.

## **2.2. Umiestnenie**

Vysávač DOLPHIN je položený na vozíku Caddy. Súčasťou vozíka je nízkonapäťový transformátor. Vozík s nízkonapäťovým transformátorom umiestnite pod strechu do suchého prostredia, do vzdialenosti najmenej 3 m od bazéna (obr. A).

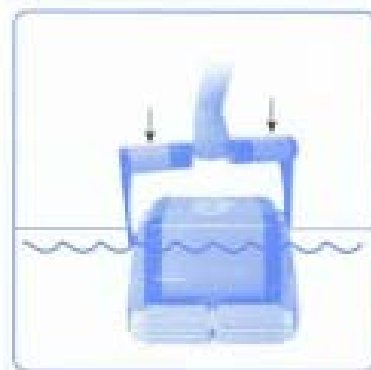
Pred zapojením do elektrickej siete si overte, či prístroj, zásuvka alebo kábel nie je poškodený a či ochrana zodpovedá STN. Používajte len pôvodný transformátor dodávaný s vysávačom.



**Obr. A**

### 2.3. Spustenie do prevádzky

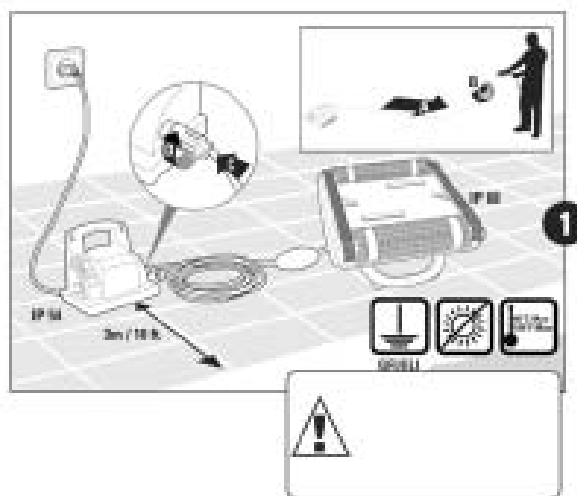
- Umiestnite vozík Caddy dostatočne ďaleko od bazéna (podľa bodu 2.2 a STN).
- Preneste DOLPHIN k bazénu.
- Rozmotajte kábel.
- Pomaly ponárajte DOLPHIN do vody tak, aby všetok vzduch mohol vyjsť cez hornú časť vysávača (obr. B).
- Presvedčte sa, že DOLPHIN je na dne bazéna a kefy smerujú ku dnu.
- Zapojte kábel do transformátora (obr. C c-d).
- Zapojte transformátor do zásuvky, zapnite DOLPHIN vypínačom na transformátore (obr. D).



Obr. B

**Upozornenie: Nikdy nezapínajte DOLPHIN na suchu – tesnenie motora čerpadla sa môže vážne poškodiť. Tým stratíte nárok na bezplatnú opravu!**

- DOLPHIN 2001 sa automaticky vypne po uplynutí 3-hodinového čistiaceho cyklu. Ak by ste chceli vykonať ďalší čistiaci cyklus, vypnite transformátor minimálne na 30 sekúnd, vyberte filtračný vak, vyčistite ho a vložte späť do vysávača. Potom môžete čistiaci cyklus zopakovať.
- V čase čistenia bazéna DOLPHINom sa v ňom nekúpte! (Nebezpečenstvo zasiahnutia elektrickým prúdom!)
- Používajte vysávač pri teplote vody 18 - 32 °C a dodržiavajte parametre kvality vody v súlade so smernicou 72/2008 Z. z.!



Obr. C



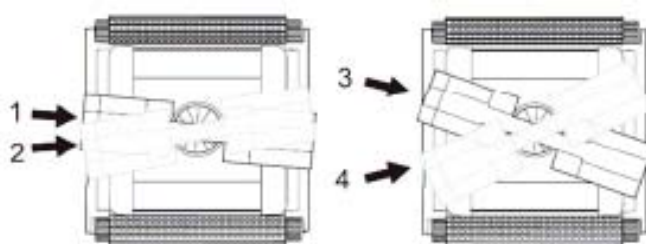
Obr. D

#### 2.3.1. Rukoväť a plaváky

DOLPHIN má otočnú rukoväť s plavákmi (Obr. E). Je upevnená v drážkach na oboch stranách tela vysávača. Aby ste dosiahli optimálne vyčistenie, zafixujte rukoväť s plavákmi v jednej z uhlopriečných polôh v hornej časti vysávača. Polohu rukoväte meňte po každom použití vysávača (obr. F), vyhnite sa tým namotaniu kábla a jeho následnému poškodeniu.



Obr. E



Obr. F

### 2.3.2. Kefy Wonder Brush

Na čistenie bazénov s keramickým obkladom, bazénov s extrémne hladkým povrchom stien alebo bazénov, ktoré nespĺňajú ktorúkoľvek podmienku na bezchybné použitie vysávača, je potrebné dokúpiť k vysávaču špeciálne kefy Wonder Brush (zázračné kefy). Tieto kefy mu umožnia pohybovať sa po stenách aj v takýchto nepriaznivých podmienkach.

Ak máte vysávač s kefami Wonder Brush, po vložení vysávača do bazénu je potrebné počkať cca 5 – 10 minút, kým kefy nasiaknu vodou. To, že sú správne nasiaknuté, poznáte podľa toho, že zmäknú po celej svojej dĺžke. Až keď sa vysávač úplne ponorí na dno, môžete ho zapnúť tak, ako sa uvádza v kapitole 2.3. Pri výmene kef z PVC za kefy WonderBrush je potrebné upraviť na tele vysávača Dolphin modré zarážky!

## 2.4. Údržba

Nenechávajte DOLPHIN trvalo v bazéne!

Po skončení práce vypnite transformátor, odpojte prístroj od siete a ťahom za kábel si pritiahnite DOLPHIN k stene bazénu. Keď je už vysávač na hladine, uchopte ho za rukoväť s plavákmi (obr. G) a pomaly ho vyťahujte z vody.

**Nikdy nevyťahujte DOLPHIN von z vody ťahaním za kábel!** Aby vám bola uznaná záruka, je potrebné, aby zariadenie absolvovalo pravidelné preventívne prehliadky v servise (ide o platenú službu). Prvú prehliadku je nutné absolvovať najneskôr pol roka po kúpe zariadenia, alebo po ukončení letnej sezóny pri vonkajších bazénoch. Je povinnosťou užívateľa kontaktovať servis a telefonicky, alebo písomne si dohodoriť termín preventívnej prehliadky. Dopravu do servisu hradí zákazník na svoje náklady.

**Upozornenie: Vysávač DOLPHIN uchovávajte v pôvodnom vozíku, aj keď ho práve nepoužívate. Umiestnite ho v dostatočnej vzdialenosti od zdrojov tepla a slnečného žiarenia, pri teplote 5 – 45 °C (obr. H). Inak by mohlo dôjsť k jeho poškodeniu!**

### 2.4.1. Návod na vybratie a vyčistenie filtračného vrečka

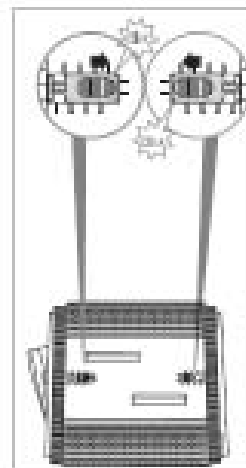
- 1) Vypnite transformátor a odpojte prístroj zo siete.
- 2) Vyberte vysávač z vody (viď kapitola 2.4.) a položte ho na chrbát. Uvoľnite zaisťovacie západky tela vysávača (obr. I) a vyberte odsávanie a filtračné vrečko.
- 3) Vyberte filtračné vrečko z veka a dôkladne ho vystriekajte hadicou (obr. J), alebo ho vypláčajte vo vode.  
Filtračné vrečko sa môže občas oparať v práčke bežným programom na pranie syntetických tkanín (do 30 °C) **bez použitia pracích prostriedkov.**
- 4) Vložte späť filtračné vrečko (plstnatou stranou dovnútra). Nášivka má byť na vonkajšej strane vrečka (obr. K).
- 5) Umiestnite odsávanie do vysávača a upevnite ho zaisťovacími západkami (obr. I). Ak máte problémy zasunúť odsávanie späť na svoje miesto, zrejme ste zle nasadili filtračné vrečko.



Obr. G



Obr. H



Obr. I



Obr. J



Obr. K



Obr. L

#### 2.4.2. Opakované odstraňovanie nečistôt z pohyblivých častí vysávača

Podľa potreby, ale minimálne raz týždenne, je potrebné vysávač dôkladne prehliadnúť a vyčistiť. Skontrolujte horný otvor vysávača, aby ste si overili, či vrtuľku neblokujú nečistoty (žuvačky, leukoplasty a pod.) alebo vlasy. Kryt vrtuľky sa dá vybrať pomalým otáčaním proti smeru hodinových ručičiek a možno ju očistiť (obr. L). Popritom nezabudnite ručne odstrániť špinu, ktorá sa nahromadila medzi pásmi a na valčekoch. Potom vystriekajte vysávač čistou vodou.

#### 2.4.3. Kábel

Pri nesprávnom používaní vysávača DOLPHIN sa kábel môže zamotať. Aby ste tomu predišli, zmeňte pri každom novom čistiacom cykle polohu rukoväte.

**Upozornenie: Kábel je potrebné pravidelne kontrolovať, či nie je poškodený! Pred vložením Dolphina do vody kábel poriadne rozmotajte a po vytiahnutí Dolphina z vody ho navite. Až potom ho položte na držiaky kábla.**

#### 2.4.4. Údržba kief Wonder Brush

Po vytiahnutí vysávača z bazéna vyčistíte kiefy Wonder Brush (vystriekajte tlakovou vodou). Manuálnym otáčaním valcov vyčistíte celý obvod kief.

Ak zanedbáte pravidelnú údržbu po každom použití, dôjde k zníženiu príľnavosti kief ku dnu a stenám bazéna.

**Upozornenie: Kiefy Wonder Brush nesmú vyschnúť a zatvrdnúť nevyčistené, pretože môže dôjsť k ich trvalému poškodeniu!**

### **2.5. Dôležité upozornenia**

- a) Nikdy neuvádzajte do chodu DOLPHIN na suchu – zariadenie sa môže vážne poškodiť a vy stratíte nárok na bezplatnú opravu!
- b) Kúpať sa v bazéne počas jeho čistenia DOLPHINom nie je dovolené. (Hrozí nebezpečenstvo úrazu zasiahnutím elektrickým prúdom!)
- c) Používajte vysávač pri teplote vody 18 – 32 °C.
- d) Kiefy Wonder Brush nesmú vyschnúť a zatvrdnúť nevyčistené, pretože môže dôjsť k ich trvalému poškodeniu!
- e) Hneď po vytiahnutí vysávača z bazéna vyčistíte filtračný vak (vystriekajte vodou, alebo vyperte). Ak ho necháte s nečistotami uschnúť, stane sa nepoužiteľným, pretože stratí svoju filtračnú schopnosť.
- f) Vysávač DOLPHIN nechajte na vozíku aj keď ho momentálne nepoužívate. Umiestnite ho v dostatočnej vzdialenosti od zdrojov tepla a mimo dosahu slnečných lúčov, pri teplote 5 – 45 °C (obr. F). V opačnom prípade by sa mohol poškodiť !
- g) Aby bola zabezpečená maximálna účinnosť čistenia, nechajte si opotrebované súčiastky vymeniť odborníkmi v servise firmy BAZENSERVIS – Ing. Jiří Kubec.
- h) Ak sa v bazéne denne používajú sypké chemikálie, odporúčame na ich dávkovanie používať automatický dávkovač, aby sa zamedzilo tvorbe usadenín. DOLPHIN nezapínajte, kým sa nerozpustia všetky chemikálie – mohol by sa upchať filtračný vak. Používajte výlučne chemikálie, ktoré sú určené na úpravu bazénovej vody! Vysávač nesmie nasať koncentrované chemikálie, ani s nimi prísť do kontaktu.
- i) Zariadenie je určené na to, aby pracovalo vo vode, ktorej kvalita zodpovedá smernici 72/2008 Z. z. „ O podrobnostiach o požiadavkách na kvalitu vody kúpalísk, vody na kúpanie a jej kontrolu a na kúpaliská“.
- j) Je potrebné si uvedomiť, že vysoké alebo nízke teploty, veľké dávky chemikálií, alebo používanie vysávača v zariadeniach so slanou či termálnou vodou (alebo vodou, ktorá inak nezodpovedá parametrom 72/2008 Z. z.), skracaie životnosť niektorých jeho dielov (napr. pásov, kief a pod.). Pri použití vysávača v bazéne so slanou alebo termálnou vodou je potrebné po každom čistení prístroj vystriekať alebo opláchnuť pitnou vodou.

- k) Škatuľu, v ktorej vám bol DOLPHIN dodaný, si nechajte pre prípad záručnej alebo pozáručnej opravy. Na opravu pošlite vysávač vždy v tejto originálnej škatuli (vrátane transformátora, bez odsávania, filtračného vrečka a vozíka), aby pri preprave nedošlo k poškodeniu stroja.
- l) Bazénový vysávač je robotické zariadenie, ktoré s maximálnou účinnosťou čistí povrch Vášho bazénu. Vzhľadom na to, že ide o mechanické čistenie, môže dôjsť pri používaní k opotrebovaniu nielen samotného vysávača, ale aj povrchu bazéna.

## **3. Záruka**

### **3.1. Záručné podmienky**

Pri dodržiavaní spôsobu používania, aký je uvedený v tejto dokumentácii, garantujeme, že si výrobok udrží počas celej záručnej doby vlastnosti, ktoré stanovujú príslušné technické normy, technické údaje v kapitole 1 tohto dokumentu a to počas 24 mesiacov odo dňa prevzatia zariadenia objednávatel'om. Záruka 24 mesiacov sa nevzťahuje na komponenty s nižšou životnosťou, ako je uvedená záručná doba, napr. na ktorékoľvek ložiská, PVC a WB kefy, pásy, filtračné vrecká atď.

Ak sa vyskytne počas záručnej doby chyba, ktorú nespôsobil užívateľ ani neodvratná udalosť (napr. živelná pohroma) a ak to nie je chyba komponentu so životnosťou nižšou, ako je uvedená záručná doba, bude zariadenie opravené bezplatne za predpokladu, že:

- od dátumu prevzatia do dátumu reklamácie neuplynulo viac ako 24 mesiacov,
- pri obsluhu boli dodržiavané podmienky, ktoré sú uvedené v tomto dokumente,
- zariadenie bolo riadne udržiavané v súlade s podkapitolou 2.4.,
- sa s výrobkom používal len pôvodný transformátor,
- zariadenie nebolo násilne mechanicky poškodené,
- na výrobku neboli vykonané žiadne úpravy, opravy ani že sa s ním neoprávnene manipulovalo
- zariadenie nebolo spustené na sucho (pre taký prípad je vysávač vybavený pamäťou),
- nebol vymenený prívod tohto zariadenia (výmenu musí urobiť výhradne odborník autorizovaného servisu firmy Ing. Jiří Kubec – BAZENSERVIS) .

### **3.2. Informácie o zabezpečení servisu a náhradných dielov**

Adresa pre záručný a pozáručný servis :

BAZENSERVIS - ing. Jiří Kubec

Čapkova 538

517 21 Týniště nad Orlicí

Tel.: 494 372 010

Fax: 494 372 009

Mob: 606 737 847

604 737 847

Náklady, spojené s dopravou zariadenia do servisu a späť, hradí užívateľ výrobku.



## **4. Návod na zloženie vozíka Caddy**

Pri skladaní vozíka Caddy dodržiavajte nasledovné inštrukcie:

