

Odkurzacz Dolphin S100

Odkurzacze S - SERIES

Do małych prywatnych basenów o długości do 10 m



Dolphin S100 jest najprostszym i najmniejszym odkurzaczem z rodziny **S-SERIES** przeznaczonym do czyszczenia wszelkiego typu małych prywatnych basenów o długości do 10 m.

Odkurzacz efektywnie czyści i odkurza **dno i ściany basenu**. Systematyczne stosowanie odkurzacza powoduje usunięcie większości zanieczyszczeń z basenu, także organicznych, co w istotny sposób ogranicza zużycie preparatów chemicznych do uzdatniania wody basenowej.

Wszystkie zanieczyszczenia zbierane są w zgrubnym siatkowym koszu filtracyjnym, łatwo dostępnym od góry odkurzacza. Kosz może być wielokrotnie płukany pod bieżącą wodą. Umożliwia on zebranie dużych zanieczyszczeń np.: liści podczas wiosennego czyszczenia basenów, a także mniejszych zanieczyszczeń o rozmiarach ponad 100 µm.

Jako opcja istnieje możliwość zastosowania ultradokładnego kartuszowego kosza filtracyjnego. Zastosowane w nim wkłady kartuszowe zatrzymują najdrobniejsze zanieczyszczenia rzędu 50 µm.

Dolphin S100 posiada jedną aktywną szczotkę z PVC umieszczoną z przodu odkurzacza. Obraca się ona z prędkością dwa razy większą od obrotów kół napędowych pasków trakcyjnych zapewniając efektywne czyszczenie dna i ścian basenu.

Zwroty odkurzacza na dnie basenu zapewnia unikalny system PowerStream. Wykorzystuje on sterowaną siłownikiem obro-

tową kierownicę służącą do zmiany kierunku wylotu strumienia wody z lewej lub prawej strony odkurzacza. Umożliwia to zmianę kierunku jazdy po dnie basenu.

Odkurzacz wyposażony jest w mikroprocesorowy układ sterowania i diagnostyki z oprogramowaniem zapewniającym niezawodne skanowanie całego dna i ścian basenu w trakcie cyklu pracy. Odkurzacz pracuje w pełni automatycznie w basenach o różnej wielkości i różnym kształcie, włącznie z basenami posiadającymi wypłyca (plaże).

Odkurzacz posiada uniwersalny zasilacz cyfrowy. Dostarczany jest bez wózka.

Konstrukcja odkurzacza jest bardzo prosta, dzięki czemu okresowe przeglądy i wymiana zużytych części nie stanowią większego problemu (technologia DIY – do it yourself – zrób to sam).

Cechy odkurzacza Dolphin S100

- Zgrubny siatkowy kosz filtracyjny dostępny od góry – szybkie i łatwe płukanie kosza.
- Duża pojemność kosza zgrubnego umożliwia zebranie wszystkich zanieczyszczeń (liści) podczas jednego cyklu pracy.
- Możliwość zastosowania ultradokładnego kosza kartuszowego (opcja) o dokładności filtracji 50 µm.
- Niska masa bardzo ułatwia transport i operowanie odkurzaczem.
- Szybkie opróżnianie odkurzacza z wody po wyjęciu z basenu.
- Doskonała skuteczność czyszczenia – aktywna szczotka usuwa większość skupisk glonów i bakterii.

- System sterowania ruchami PowerStream zapewnia całkowite pokrycie dna basenu.
- Szybkie i łatwe naprawy – technologia DIY.
- Sprawdzona niezawodność – dostarczany przez izraelską firmę Maytronics, światowego lidera w produkcji automatycznych odkurzaczy basenowych.

Dane techniczne

- | | |
|------------------------------|-----------------------------------|
| • Klasyfikacja wg Maytronics | MASS |
| • Możliwości czyszczenia | Dno i ściany basenu |
| • Napęd | Pojedynczy DIAGNOSTIC |
| • Cykl pracy (czyszczenia) | 2 godz. |
| • Wydajność pompy | 17 m ³ /godz. |
| • Przewód pływający | 2-żyłowy o długości 15 m |
| • System filtracji | Kosz filtracyjny zgrubny siatkowy |
| • Dokładność filtracji | 100 µm |
| • Szczotki | Jedna aktywna PVC niebieska |
| • Zasilacz | Cyfrowy BASIC 230 |
| Napięcie zasilania pierwotne | 220 – 240 V, 50-60 Hz, 2 A |
| Napięcie zasilania wtórne | = 29 V |
| Moc znamionowa | 120 W |
| Stopień ochrony zasilacza | IP 54 |
| • Zdalne sterowanie | Brak |
| • Wózek transportowy | Brak |
| • Masa (bez przewodu) | 6,5 kg |
| • Gwarancja | 24 miesiące |

Numery katalogowe odkurzacza i podstawowych części zamiennych

- | | |
|-----------------|---|
| • 99996121 | Dolphin S100 |
| • 99956032-ASSY | Zasilacz BASIC 230 |
| • 9991459-ASSY | Kosz filtracyjny zgrubny siatkowy (standardowy) |
| • 9991460-ASSY | Kosz filtracyjny ultradokładnych kartuszowy (opcja) |
| • 99831521 | Pasek trakcyjny niebieski |
| • 9995546-ASSY | Szczotka aktywna PVC niebieska |

Opakowanie

Każdy odkurzacz **Dolphin S100** dostarczany jest w kartonie zawierającym:

- odkurzacz z przewodem zasilającym,
- kosz filtracyjny zgrubny siatkowy,
- zasilacz,
- instrukcję obsługi.