

<https://wszystkodobasenow.pl/dolphin-s100-automatyczny-odkurzacz-basenowy>



**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 łatwo dostępnym od góry koszu filtracyjnym z wymiennymi wkładami, który może być wielokrotnie płukany pod bieżącą wodą. Umożliwia on zebranie dużych zanieczyszczeń np. liści podczas wiosennego czyszczenia basenów, mniejszych zanieczyszczeń o rozmiarach ponad 100  $\mu\text{m}$  oraz najdrobniejszych zanieczyszczeń rzędu 50  $\mu\text{m}$ .

**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 obrotową 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). Doskonale radzi sobie również z przetłoczeniami na ścianach basenów poliestrowych.

Odkurzacz posiada prosty w obsłudze uniwersalny zasilacz cyfrowy. 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 S100

- Kosz filtracyjny z dwoma wkładami siatkowymi (100  $\mu\text{m}$ ) i dwoma wkładami ultra dokładnymi (50  $\mu\text{m}$ ) dostępny od góry – szybkie i łatwe płukanie kosza.
- Duża pojemność kosza umożliwia zebranie wszystkich zanieczyszczeń podczas jednego cyklu pracy.
- W komplecie dwa dodatkowe wkłady ultra dokładne, które dają możliwość zastosowania całkowitej filtracji o dokładności 50  $\mu\text{m}$ .
- Doskonale radzi sobie z przetłoczeniami na ścianach basenów poliestrowych.
- 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 DOLPHIN.

## DANE TECHNICZNE ODKURZACZA S100

<b>Klasyfikacja</b>	MASS
<b>Możliwości czyszczenia</b>	Dno, ściany
<b>Napęd</b>	Pojedynczy DIAGNOSTIC
<b>Cykl pracy (czyszczenia)</b>	2 godz.
<b>Wydajność pompy</b>	15 m <sup>3</sup> /godz.
<b>Przewód pływający</b>	2-żyłowy o długości 15 m
<b>System filtracji</b>	Kosz filtracyjny wyposażony w dwa wkłady siatkowe i dwa wkłady ultra dokładne. Dodatkowo w komplecie dwa wkłady ultra dokładne.
<b>Dokładność filtracji</b>	100 µm - wkłady siatkowe 50 µm - wkłady ultra dokładne
<b>Szczotki</b>	Jedna aktywna PVC niebieska
<b>Zasilacz</b>	Cyfrowy BASIC 230
<b>Napięcie zasilania pierwotne</b>	220 – 240 V, 50-60 Hz, 2 A
<b>Napięcie zasilania wtórne</b>	= 29 V
<b>Mocn znamionowa</b>	120W
<b>Stopień ochrony zasilacz</b>	IP54
<b>Zdalne sterowanie</b>	BRAK
<b>Wózek transportowy</b>	BRAK
<b>Masa (bez przewodu)</b>	6.5Kg
<b>Gwarancja</b>	24 miesiące

## ZAKRES DOSTAWY

Każdy odkurzacz Dolphin S100 dostarczany jest w kartonie zawierającym:

- Odkurzacz z pływającym przewodem zasilającym o długości 15 m,
- Kosz filtracyjny z wymiennymi wkładami:
  - wkłady siatkowe 100 µm x 2,
  - wkłady ultra dokładne 50 µm x 2,
  - dodatkowe wkłady ultra dokładne 50 µm x 2,
- Zasilacz BASIC 230 z oryginalnym przewodem zasilającym z uszczelnieniem i zabezpieczeniem wtyczki,