

Link do produktu: <https://www.sigma.shop.pl/robot-do-czyszczenia-basenow-wybot-s2-solar-vision-bezprzewodowy-p-76802.html>



Robot do czyszczenia basenów WYBOT S2 Solar Vision bezprzewodowy

Cena	6 899,00 zł
Numer katalogowy	56784-uniw
Kod producenta	S2 SOLAR VISION

Opis produktu

Bezprzewodowy robot do czyszczenia basenów Wybot S2 Solar Vision

Wybot S2 Solar Vision to bezprzewodowy robot basenowy, który bez problemu zadba o czystość dna, ścian i linii wody w dużych basenach zewnętrznych o powierzchni do 300 m². Urządzenie wyróżnia się solarnym zasilaniem, zaawansowanym trybem AI VISION i wydajnym silnikiem bezszczotkowym. Dzięki temu szybko i dokładnie eliminuje różnego rodzaju zanieczyszczenia! Dodatkowym atutem robota jest czas pracy do 150 minut, klasa szczelności IP68 i opcja planowania harmonogramów. Wszystko to sprawia, że S2 Solar Vision może pracować regularnie i samodzielnie, zapewniając stałą czystość basenu.

AI VISION i inteligentne wykrywanie zanieczyszczeń

Przeznaczony do czyszczenia dna tryb AI VISION wykorzystuje kamerę i algorytmy sztucznej inteligencji, aby wykrywać zanieczyszczenia i analizować środowisko basenu. Dzięki temu robot osiąga nawet 20-krotnie wyższą efektywność, koncentrując się na obszarach, gdzie rzeczywiście znajdują się zabrudzenia. System uczy się podczas każdego cyklu pracy i bez problemu rozpoznaje między innymi piasek, liście, włosy, kamienie czy algi. Ponadto regularne aktualizacje OTA dodatkowo poprawiają skuteczność i precyzję działania.

Harmonogramy czyszczenia i pełna automatyzacja

Model S2 Solar Vision umożliwia tworzenie tygodniowych harmonogramów czyszczenia z wykorzystaniem trybu AI VISION. Dzięki temu robot automatycznie rozpoczyna pracę o zaprogramowanych godzinach, bez potrzeby ręcznej obsługi. Funkcja ta pozwala utrzymać basen w idealnym stanie nawet przy intensywnym użytkowaniu.

Dwa tryby ładowania i automatyczny powrót do stacji

Robot obsługuje dwa sposoby ładowania: z gniazdka (DC) lub przy użyciu energii słonecznej. Może też automatycznie wracać do stacji ładującej, gdy poziom naładowania spadnie poniżej 20%. Nie musisz pamiętać o podłączaniu go do zasilania! Co więcej, wydajny akumulator o pojemności 5200 mAh zapewnia czas pracy do około 2,5 godziny.

Wydajny silnik i mocne ssanie

Robot został wyposażony w wydajny silnik bezszczotkowy, który generuje średnią siłę ssania na poziomie 3962 GPH. Dzięki temu skutecznie usuwa zarówno drobne zanieczyszczenia, jak i większe elementy zalegające na dnie, ścianach i w strefie linii wody. Efekt? Idealnie czysty basen i jeszcze większa przyjemność z pływania!

Wiele trybów czyszczenia i pełne pokrycie basenu

Urządzenie oferuje łącznie 11 trybów pracy: 4 tryby VISION i 7 standardowych trybów czyszczenia, obejmujących dno, ściany, linię wody oraz opcje łączone. Inteligentne ścieżki ruchu pozwalają bez problemu docierać do narożników, skosów czy stopni, zapewniając pełne czyszczenie bez pomijania trudnych obszarów.

System 3D Adsorption i podwójna filtracja

Zastosowany system 3D Adsorption łączy kosz filtracyjny o dokładności 180 µm z ultra-drobną gąbką 40 ppi. Taka konstrukcja umożliwia skuteczne wychwytywanie piasku, liści, gałązek, włosów, kurzu, kamyków czy glonów. Podwójna filtracja pozwala uzyskać wysoką klarowność wody.

Sterowanie aplikacją i tryb czyszczenia punktowego

Robot obsługiwany jest przez aplikację WYBOT, która umożliwia między innymi zdalne sterowanie i wybór trybów pracy. Dostępna jest też funkcja czyszczenia punktowego, dzięki której urządzenie usuwa zanieczyszczenia w promieniu około 2 m wokół siebie, co sprawdza się przy zabrudzeniach zgromadzonych w jednym miejscu.

Przystosowany do różnych rodzajów basenów

Wybot S2 Solar Vision został zaprojektowany z myślą o basenach zewnętrznych o różnych kształtach, takich jak prostokątne, okrągłe, w kształcie nerki czy nieregularne. Ponadto urządzenie świetnie sprawdza się na powierzchniach wykonanych z betonu, wykładziny winylowej, mozaiki, płytek i kamienia naturalnego. Odporność na wodę do głębokości 3 m oraz szeroki zakres temperatur pracy pozwalają na bezpieczne użytkowanie w typowych warunkach basenowych.

W zestawie

- Robot basenowy WYBOT S2 Solar Vision x1
- Zasilacz x1
- Filtr x1
- Elementy pływające x1
- Hak do wyciągania robota x1
- Instrukcja obsługi x1

Producent	WYBOT
Nazwa	WYBOT S2 Solar Vision
Model	S2 Solar Vision
Kolor	Czarny
Typ	Bezprzewodowy robot basenowy
Temperatura pracy	Od 5°C do 35°C
Zakres czyszczenia	Dno, ściany i linia wody
Czas pracy	Do 150 minut
Maks. zalecana powierzchnia basenu	Do 300 m²
Rodzaj basenu	Zewnętrzny basen wbudowany
Powierzchnie basenu	Cement, wykładzina winylowa, mozaika i inne
Kształt basenu	Wszystkie kształty
Klasa szczelności	IP68
Maks. głębokość wody	3 m
System AI VISION	Tak
Rodzaj szczotki	Przednia szczotka o wysokiej prędkości
Filtr	Kosz filtracyjny 180 µm + gąbka 40 ppi
Silnik	Bezszczotkowy
Średnia siła ssania	3962 GPH
Sterowanie	Bluetooth / aplikacja mobilna
Tryb Turbo	Tak
Czyszczenie linii wody	Tak
Harmonogram pracy	Tygodniowy
Prędkość poruszania	0,17 m/s
Tryby czyszczenia	4 tryby VISION + 7 trybów standardowych
Automatyczne parkowanie	Tak

Typ akumulatora	Akumulator litowy
Pojemność akumulatora	5200 mAh
Napięcie wejściowe	100-240 V (AC) 47-63 Hz
Temperatura ładowania	Od 5°C do 35°C
Temperatura pracy akumulatora	Od 10°C do 35°C (przetestowano w środowisku laboratoryjnym, dane służą wyłącznie jako punkt odniesienia)
Czas ładowania DC	Ok. 3 h
Napięcie wyjściowe	29,4 V / 2,2 A
Moc	90 W
Waga robota	8,5 kg
Nazwa aplikacji	WYBOT
Wymagany system operacyjny	iOS 15.0 lub nowszy, Android 8.0 lub nowszy