

Link do produktu: <https://www.sigma.shop.pl/robot-do-czyszczenia-basenow-bubblue-bubot-700-bezprzewodowy-p-76728.html>



Robot do czyszczenia basenów BUBBLUE Bubot 700 bezprzewodowy

Cena	1 599,00 zł
Numer katalogowy	56680-uniw
Kod producenta	C10-WH-EU

Opis produktu

Robot do czyszczenia basenu Bubblue Bubot 700

Bubblue Bubot 700 to zaawansowany robot czyszczący do basenu, który łączy potężny napęd z inteligentną nawigacją i wygodą sterowania z aplikacji. Trzy niezależne silniki wspierane technologią Bluehole Tech™ zapewniają wysoką siłę ssania i stabilną pracę, pozwalając skutecznie usuwać zabrudzenia z dna, ścian oraz linii wody. System czyszczenia sprawia, że jeden cykl wystarcza do kompleksowego odświeżenia całego basenu, a technologia Bluesonic Path™ z algorytmami AI inteligentnie mapuje trasę robota, maksymalizując pokrycie powierzchni i eliminując przypadkowe ruchy. Czas pracy do 120 minut pozwala obsłużyć baseny o powierzchni do około 80 m². Urządzenie jest przystosowane do pracy we wszystkich typach basenów. Po zakończeniu cyklu czyszczenia Bubblue Bubot 700 samodzielnie parkuje przy ścianie basenu, co ułatwia jego szybkie i wygodne wyjęcie z wody. Całość uzupełnia wytrzymała konstrukcja z materiałów odpornych na promieniowanie UV.

Bluehole Technology™ - trójsilnikowy napęd do skutecznego szorowania

Zastosowana w robocie Bubblue Bubot 700 technologia Bluehole™ w połączeniu z trójsilnikowym układem napędowym odpowiada za wysoką i stabilną siłę ssania podczas całego cyklu pracy. System zapewnia wydajność na poziomie 3434 GPH, co przekłada się na sprawne zasysanie zanieczyszczeń oraz ich skuteczne odprowadzanie do kosza filtracyjnego. Konstrukcja robota umożliwia również dwukrotnie intensywniejsze szorowanie powierzchni, co pozwala dokładniej usuwać osady i zabrudzenia przylegające do dna oraz ścian basenu. Ponadto system podwójnego napędu zapewnia stabilne poruszanie się robota oraz umożliwia łatwe radzenie sobie z przeszkodami i stopniami w basenie. Zastosowane rozwiązanie wspiera płynne przemieszczanie się po różnych powierzchniach, zwiększając przyczepność i kontrolę ruchu.

Bluesonic Path™ - inteligentne planowanie trasy dla maksymalnego pokrycia

Technologia Bluesonic Path™ wykorzystuje algorytmy AI do inteligentnego planowania trasy czyszczenia tak, aby jak najlepiej pokryć całą powierzchnię basenu. Robot porusza się według zoptymalizowanych schematów w kształcie litery S oraz N, dostosowując szerokość przejazdów do aktualnych warunków i wielkości obszaru roboczego. Dzięki inteligentnej regulacji toru jazdy urządzenie ogranicza pomijanie fragmentów dna. Dostępność trzech trybów czyszczenia umożliwia wybór sposobu pracy w zależności od potrzeb użytkownika. Do dyspozycji jest tryb automatyczny (Auto Mode), tryb czyszczenia dna (Floor Mode) oraz tryb czyszczenia ścian (Wall Mode).

Ulepszona filtracja - skuteczne wyłapywanie drobnych zanieczyszczeń

Ulepszony system filtracji wykorzystuje filtr o dokładności 180 µm oraz kosz o pojemności 4 litrów. Takie rozwiązanie umożliwia skuteczne wychwytywanie bardzo drobnych zanieczyszczeń, w tym tych wielkości piasku, a jednocześnie pozwala na gromadzenie większej ilości zabrudzeń podczas jednego cyklu pracy. Dzięki temu filtracja pozostaje efektywna nawet przy obecności mieszanki drobnego osadu i większych elementów, takich jak liście czy drobne kamyczki.

Sterowanie z aplikacji - personalizacja czyszczenia bez wysiłku

Aplikacja mobilna umożliwia wygodne sterowanie robotem i tworzenie spersonalizowanego planu czyszczenia bezpośrednio z poziomu smartfona. Z jej pomocą można wybrać tryb czyszczenia, dostosować długość cyklu pracy oraz ustawić szerokość toru przejazdu, dopasowując działanie robota do aktualnych potrzeb. Aplikacja obsługuje połączenie Wi-Fi oraz Bluetooth (2,4 GHz Wi-Fi) i oferuje możliwość aktualizacji OTA, co pozwala na korzystanie z nowych funkcji i usprawnień.

Długi czas pracy i samodzielne parkowanie

Akumulator o pojemności 5200 mAh zapewnia do 120 minut pracy na jednym ładowaniu, co pozwala na czyszczenie basenów o powierzchni do około 80 m². Pełne naładowanie urządzenia trwa około 3,4 godziny. Przy niskim poziomie naładowania Bublu Blue Bubot 700 automatycznie parkuje w pobliżu ściany, co znacząco ułatwia wyjęcie go z wody. Wskaźnik LED sygnalizuje aktualny stan urządzenia: kolor niebieski oznacza pracę przy poziomie naładowania od 40 do 100%, pomarańczowy przy poziomie od 20 do 40%, żółty sygnalizuje niski poziom energii (poniżej 20%), zielony – proces ładowania, a czerwony informuje o błędzie.

Uniwersalne zastosowanie, trwałość konstrukcji i łatwa konserwacja

Urządzenie zostało zaprojektowane do pracy na różnych materiałach, takich jak beton, winyl, włókno szklane oraz płytki ceramiczne, a jednocześnie jest odpowiednie do basenów o różnych kształtach, w tym prostokątnych, okrągłych, nieregularnych oraz wielostrefowych. Każdy egzemplarz jest rygorystycznie testowany pod kątem szczelności i mobilności, a obudowa odporna na promieniowanie UV ma na celu ograniczenie starzenia i degradacji materiałów. Konstrukcja robota została przystosowana do pracy na głębokościach do 3 metrów, co ma zapewniać szczelność oraz prawidłowe działanie podzespołów. Konserwacja także została maksymalnie uproszczona – wystarczy wyjąć kosz filtracyjny i dokładnie przepłukać siatkę czystą wodą w celu usunięcia nagromadzonych zanieczyszczeń.

W zestawie:

- Robot do czyszczenia basenu
- Ładowarka
- Hak do wyciągania robota z wody
- Instrukcja obsługi

Producent	Bublu Blue
Model	Bubot 700
Napięcie wejściowe ładowarki	100Vac-240Vac, 50Hz/60Hz
Nominalne napięcie wyjściowe ładowarki	21 V
Nominalny prąd wyjściowy ładowarki	2,6 A
Maksymalny czas pracy	120 minut
Pojemność akumulatora	5200 mAh
Czas ładowania	3,4 godziny
Klasa szczelności	IPX8
Maksymalny obszar pokrycia	80 m ²
Maksymalna głębokość czyszczenia	3 m
Gęstość filtra	180 µm
Przepływ	13 m ³ /h
Waga	10 kg
Temperatura przechowywania	Od 5°C do 35°C