

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/pompa-wody-zatapialna-na-akumulator-18v-2000lh-yato-yt-85283-yato-p-47038.html>

POMPA WODY ZATAPIALNA na AKUMULATOR 18V 2000L/H Yato YT-85283 Yato

Cena brutto	119,91 zł
Cena netto	97,49 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-85283
Kod producenta	YT-85283
Kod EAN	5906083083426
Producent	YATO

Opis produktu

Pompa wody zatapialna akumulatorowa Yato YT-85283

Bezprzewodowa pompa zatapialna o zasilaniu 18V przeznaczona do wypompowywania wody czystej z piwnic, zbiorników, basenów i oczek wodnych. Model YT-85283 zapewnia wydajność 2000 litrów na godzinę przy maksymalnej wysokości podnoszenia 21 metrów.

Zasilanie Akumulator 18V

Wydajność 2000 l/h

Wysokość tłoczenia 21 m

Klasa ochrony IPX8

Charakterystyka pompy zatapialnej akumulatorowej

Zasilanie akumulatorowe 18V

System bezprzewodowy eliminuje konieczność dostępu do gniazdka elektrycznego. Umożliwia pracę w miejscach oddalonych od źródeł prądu, takich jak działki rekreacyjne, odległe zbiorniki wodne czy tereny budów. Kompatybilność z akumulatorami 18V pozwala na wykorzystanie baterii z innych narzędzi tego samego systemu.

Wydajność 2000 litrów na godzinę

Przepływ 2000 l/h oznacza wypompowanie standardowego basenu ogrodowego o pojemności 4000 litrów w około 2 godziny. Parametr ten określa objętość wody przetłaczanej przez pompę w jednostce czasu przy minimalnym oporze hydraulicznym. Rzeczywista wydajność zmniejsza się wraz ze wzrostem wysokości podnoszenia.

Wysokość tłoczenia 21 metrów

Maksymalna wysokość 21 m to pionowa odległość, na jaką pompa może podnieść wodę przy zerowym przepływie. W praktyce oznacza możliwość wypompowania wody z piwnicy na poziom gruntu oraz dalej do oddalonych miejsc. Przy maksymalnej wysokości wydajność spada do zera – typowa praca odbywa się przy wysokościach 5-10 m z zachowaniem optymalnego przepływu.

Klasa ochrony IPX8

Certyfikat IPX8 potwierdza szczelność obudowy przy całkowitym zanurzeniu w wodzie na głębokość do 1,5 metra. Konstrukcja zabezpiecza silnik i komponenty elektryczne przed zalaniem, umożliwiając bezpieczną pracę pompy w trybie zatapialnym. Obudowa chroni przed przedostaniem się cząstek stałych i wilgoci do wnętrza urządzenia.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-85283
Napięcie zasilania	18V DC (akumulator)
Wydajność maksymalna	2000 l/h
Wysokość podnoszenia	21 m
Maksymalne ciśnienie	2 bar
Głębokość zanurzenia	do 1,5 m
Klasa ochrony	IPX8
Typ wody	Woda czysta
Producent	Yato

Informacja o kompatybilności

Pompa wymaga akumulatora 18V i ładowarki, które zazwyczaj nie są dołączone do zestawu. Przed zakupem należy sprawdzić, czy posiadane akumulatory są kompatybilne z systemem Yato 18V. Akumulatory o większej pojemności (np. 4.0 Ah, 5.0 Ah) wydłużają czas pracy pompy na jednym ładowaniu.

Zastosowanie pompy zatapialnej

- Wypompowywanie wody z zalanych piwnic i garaży po opadach lub awariach instalacji
- Odwadnianie wykopów budowlanych, fundamentów i szamb podczas prac ziemnych
- Opróżnianie basenów ogrodowych, jacuzzi i zbiorników wodnych przed sezonem zimowym
- Pobieranie wody ze zbiorników na deszczówkę do nawadniania ogrodów i upraw
- Przenoszenie wody z oczek wodnych do systemów podlewania lub innych zbiorników
- Zasilanie systemów irygacyjnych na działkach bez dostępu do sieci wodociągowej
- Awaryjne pompowanie wody w miejscach bez dostępu do energii elektrycznej
- Obsługa fontann i kaskad wodnych w ogrodach przydomowych

Użytkowanie i konserwacja

Przed pierwszym uruchomieniem należy sprawdzić stan obudowy i przewodów, upewniając się, że nie ma uszkodzeń mechanicznych. Pompę umieszcza się na dnie zbiornika lub w najniższym punkcie pomieszczenia, zapewniając stabilne podłoże. Wąż odpływowy należy poprowadzić do miejsca zrzutu wody, unikając ostrych zagięć ograniczających przepływ.

Urządzenie przeznaczone jest do pompowania wody czystej – zawartość piasku, błota czy innych zanieczyszczeń może uszkodzić wirnik i zmniejszyć wydajność. Maksymalna temperatura pompowanej cieczy nie powinna przekraczać wartości określonych przez producenta. Po zakończeniu pracy pompę należy przepłukać czystą wodą, szczególnie po kontakcie z wodą zawierającą drobne zanieczyszczenia.

Przechowywanie pompy powinno odbywać się w suchym miejscu, po uprzednim osuszeniu obudowy. Akumulator należy wyjąć i przechowywać osobno w temperaturze pokojowej, z zaleconym poziomem naładowania około 40-60% dla długotrwałego składowania. Regularne czyszczenie krutek wlotowych zapobiega blokowaniu przepływu i przegrzewaniu silnika.

Ograniczenia stosowania

Pompa nie jest przeznaczona do pompowania cieczy agresywnych chemicznie, ścieków z dużą zawartością zanieczyszczeń stałych, wody morskiej ani substancji łatwopalnych. Nie należy używać urządzenia w trybie pracy ciągłej przez dłuższy czas bez przerw, co może prowadzić do przegrzania silnika. Praca na sucho (bez wody) uszkadza uszczelnienia i komponenty wewnętrzne.

Produkty uzupełniające

Do pełnej funkcjonalności pompy zaleca się posiadanie akumulatora litowo-jonowego 18V o pojemności minimum 2.0 Ah oraz ładowarki kompatybilnej z systemem Yato. Węże odpływowe o średnicy dostosowanej do wylotu pompy oraz szybkozłącza ułatwiają montaż i demontaż instalacji. Filtry wstępne chronią wirnik przed drobnymi zanieczyszczeniami przedłużając żywotność urządzenia.