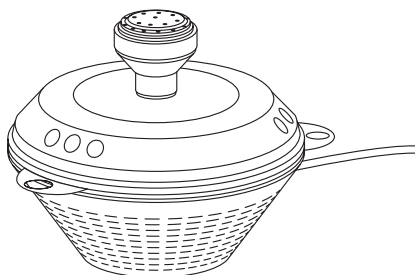


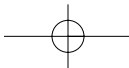


**Plovoucí čerpadlo
Úszószivattyú
Fontanna pływająca
SP 900**

č. výrobku 7853
cikkszám: 7853
nr art. 7853



Návod k použití
Vevőtájékoztató
Instrukcja obsługi



Fontanna pływająca SP 900

Instrukcja obsługi jest podstawowym wyposażeniem urządzenia.

Gardena auqomotion



Przed uruchomieniem należy dokładnie przeczytać instrukcję obsługi, zapoznać się z urządzeniem i podstawowymi zasadami bezpieczeństwa.

Dzieci i młodzież poniżej 16 roku życia oraz osoby, które nie zapoznały się z instrukcją obsługi nie mogą obsługiwać urządzenia i winny się trzymać od niego z daleka.

1. Zakres działania pompy

Przeznaczenie

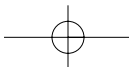
Pompa pływająca firmy Gardena przeznaczona jest do prywatnego, domowego użytku. Nie jest ona przeznaczona do zasilania urządzeń i systemów nawadniających. Pompy można użytkować na zewnątrz jak i wewnątrz pomieszczeń.

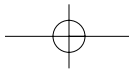
Do uwzględnienia:

Pływająca pompa firmy Gardena nie jest przeznaczona do pracy ciągłej (np. zastosowanie przemysłowe – jako pompy tłoczące o ciągłej pracy). Pompa nie może służyć do przepompowywania substancji żrących, łatwopalnych lub o wybuchowych właściwościach, takich jak benzyna, ropa naftowa, środki rozcieńczające nitro, stłona woda jak również artykuły spożywcze i woda pitna.

2.Wskazówki bezpieczeństwa:

- Pompa musi być zasilana poprzez różnicowy wyłącznik bezpieczeństwa chroniący przed wystąpieniem różnic natężenia prądu powyżej 30 mA od wartości znamionowej . Eksploatacja pompy z pominięciem w/w wyłącznika jest niedopuszczalna. W sprawach technicznych należy konsultować się z fachowcem – elektrykiem.
- Przewody sieci elektrycznej nie powinny mieć przekroju poprzecznego mniejszego niż przewód PVC ze znakiem H05 RNF. Przedłużacze elektryczne powinny odpowiadać DIN VDE 0620.
- W celu wykluczenia ewentualnego uszkodzenia pompy należy dokonać jej wzrokowego sprawdzenia. Uszkodzona pompa nie może być używana. Uszkodzoną pompę należy oddać do serwisu Gardena.
- Parametry prądu w sieci elektrycznej i na tabliczce znamionowej muszą być zgodne.
- Pompa nie może być uruchamiana, gdy w wodzie znajdują się ludzie.





- **Baseny i oczka wodne muszą odpowiadać krajowym i międzynarodowym przepisom.**
- **Pompa nie może być noszona i trzymana za kabel, jak również nie można pompy wyłączać ciągnąc za kabel. Kabel musi być chroniony przed gorącym, olejem i ostrymi kantami.**
- **Po zakończeniu pompowania, przed konserwacją i w czasie, gdy pompa nie jest używana należy wyłączyć ją z sieci.**
- **Temperatura pompowanej wody nie może być niższa niż 4°C i wyższa niż 35°C.**
- **Piasek i inne materiały ściernie prowadzą do szybkiego zatkania pompy i obniżenia jej wydajności.**
- **Należy przestrzegać norm dotyczących hałasu.**

3. Przykłady użycia pompy – Rozszerzenie systemów – Propozycje

Dysze fontannowe do przyłączenia z gwintem 26,5 mm (G 3/4)

Przykład zastosowania:

Dysze fontannowe mogą być zintegrowane z krajobrazem oczka wodnego.

Produkty:

Gardena dysza kaskadowa	nr art. 7814
Gardena dysza – dzwonek	nr art. 7816
Gardena dysza – wodospad	nr art. 7822
Gardena dysza – kaskada	nr art. 7823

Sterowanie

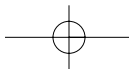
Zdalne uruchamianie fontanny z tarasu i z pomieszczenia

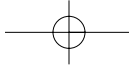
Produkty:

Gardena zestaw do zdalnego sterowania	nr art. 7874
Gardena wtyczka zdalnego sterowania	nr art. 7875

Uwagi!

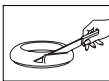
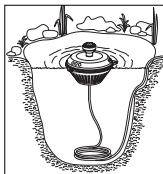
- Przed wszystkimi pracami przy pompie należy wyłączyć wtyczkę pompy z gniazdka elektrycznego.
- Przed montażem dodatkowych artykułów służących do rozszerzenia systemów należy odkręcić wcześniej zamontowaną kaskadę i na zakończenie przykręcić jedną z dysz.
- Zwrócić uwagę na wskazówki bezpieczeństwa i uwagi dotyczące montażu zamieszczone w załączonych instrukcjach obsługi.





4. Eksploatacja

Ustawienie pompy



- Włożyć pompę do wody i część zbyteczną kabla zwinąć na kształt pierścienia i ułożyć poniżej lampy.

- W przypadku kiedy pompa nie pływa prosto należy ją wyważyć w następujący sposób:
 1. Zdemontować pompę według instrukcji zamieszczonej w rozdziale „Demontaż”.
 2. Odciąć nożem niewielki kawałek części pływającej pompy (biała, styropianowa obręcz).
Pompę można wyważyć pokręcając jej częścią pływającą.

Głębokość zanurzenia

Należy zwrócić uwagę, aby pompa była wystarczająco zanurzona w wodzie. Głębokość wody musi wynosić minimum 20 cm.

Włączenie pompy

Włączyć wtyczkę pompy do gniazdka elektrycznego o wartości prądu zmiennego 230 V.

UWAGA! Pompa zaczyna natychmiast pracować !

Praca na sucho

Nie wolno dopuścić do pracy pompy "na sucho" ponieważ prowadzi to do przegrzania i zniszczenia pompy.

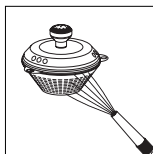
5. Konserwacja

Należy uważać, aby pompa zawsze znajdowała się w wystarczającej ilości wody. Zbyt mała ilość wody może prowadzić do nieprawidłowego kierunku obrotu jednostki napędowej pompy.

Postępowanie przy złym kierunku obrotu:

- wyciągnąć wtyczkę z gniazdka i napełnić pompę wodą
- na zakończenie ponownie włożyć wtyczkę do gniazdka elektrycznego

Czyszczenie filtra

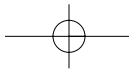


Dołna część pompy musi być wolna od zanieczyszczeń, to znaczy, że wszystkie szczeliny filtra muszą być otwarte. Jeżeli są zabrudzone należy wyczyścić je w następujący sposób :

- Wyciągnąć wtyczkę pompy z gniazdka elektrycznego!
- Wyjąć pompę z wody, opłukać pod strumieniem wody i wyczyścić miękką szczotką.
- Należy uważać, aby szczeliny filtra były wolne od zanieczyszczeń!

W przypadku zgromadzenia się osadu zanieczyszczeń wewnątrz pompy należy zdemontować obudowę (patrz „Demontaż”) i ostrożnie wyczyścić te części wodą.

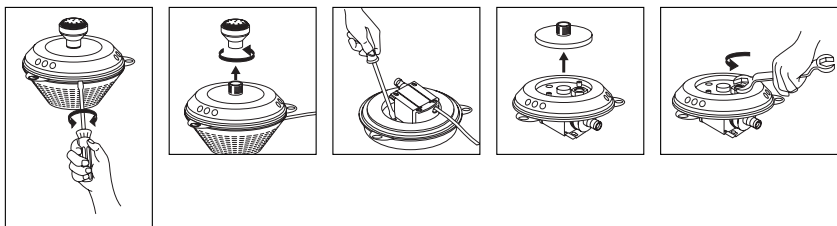




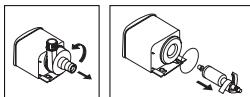
Wskazówka! Do czyszczenia nie należy używać twardych i ostrych przedmiotów oraz agresywnych środków czyszczących.

W momencie, gdy zablokowana jest jednostka napędowa należy wyczyścić filtr i pompę.

Demontaż



1. Wyciągnąć wtyczkę pompy z gniazdka elektrycznego!
2. Wyjąć pompę z wody.
3. Odlączyć górną część pompy od dolnej przy pomocy monety lub szerokiego śrubokręta.
4. Odkręcić nasadkę fontanny.
5. Poluzować obie śrubki znajdujące się w górnej części obok pompy i zdjąć przykrywkę zamykającą.
6. Odkręcić śrubę za pomocą klucza.
7. Odlączyć pompę.
8. Odkręcić obudowę pompy na lewo do oporu i wyciągnąć prosto do przodu. Nie przewrócić!
9. Wyciągnąć jednostkę napędową z obudowy pompy.



Na zakończenie zmontować wszystkie części w odwrotnej kolejności i kierunku niż przy demontażu. Pierścień uszczelniający powinien być prawidłowo zamontowany!

Należy uważać przy montowaniu, aby obudowa pompy ze skośnie ustawionym króćcem tłocznym, była sztywno wciśnięta i prosto przekreślona.

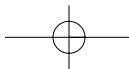
6. Przechowywanie

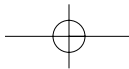
Należy:

- Dokładnie wyczyścić i sprawdzić pompę.
- Przechowywać pompę w miejscu zabezpieczonym przed mrozem.
- Przechowywać pompę w pojemniku z wodą.

UWAGA!

- Wtyczki nie mogą być zanurzone!
- Miejsce przechowywania pompy musi być zabezpieczone przed dziećmi!





7. Zakłócenia i defekty

W przypadku wystąpienia zakłóceń prosimy o kontakt z serwisem firmy Gardena w Polsce tel: 022/ 727 56 90 w. 125 lub o przysłanie wadliwego urządzenia wraz z krótkim opisem uszkodzenia, a w przypadku okresu gwarancyjnego z odpowiednimi dokumentami, bezpośrednio na adres tego serwisu.

Zwracamy Państwa uwagę, że nie ponosimy odpowiedzialności za uszkodzenia naszych maszyn, bądź szkody spowodowane ich wadliwym funkcjonowaniem powstałe na skutek nieprawidłowo przeprowadzonych napraw lub użycia nieoryginalnych części zamiennych. Naprawy winny być przeprowadzone tylko przez punkty serwisowe firmy Gardena lub przez autoryzowanych elektryków. Dotyczy to również części uzupełniających i oprzyrządowania.

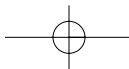
8. Parametry pompy

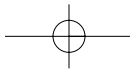
Typ	SP 900
Numer artykułu	7853
Moc znamionowa	10 W
Przepływ	15 l/min
Maksymalna wysokość tłoczenia	1,7 m
Maksymalna głębokość zanurzenia	1,0 m
Kabel sieciowy	10 m H05 RNF
Podłączenie pompy	26,5 mm (G 3/4) – gwint zewnętrzny
Maksymalna temperatura przepompowywanej cieczy	35°C
Napięcie	230 V
Częstotliwość	50Hz AC
Poziom drgań	48 dB (A)

9. Deklaracja zgodności Unii Europejskiej

Dyrektywa dla maszyn (9. GSGVO)/ EMVG / Dyrektywa Niskiego Napięcia

Niżej podpisana
GARDENA Kress + Kastner GmbH Hans-Lorenser-Str. 40 D-89079 Ulm
potwierdza, że poniżej opisane urządzenie w wykonaniu wprowadzonym przez nas do obrotu spełnia wymogi zharmonizowanych wytycznych Unii Europejskiej, standardów bezpieczeństwa Unii Europejskiej i standardów specyficznych dla danego produktu .
W przypadku wprowadzenia zmian nie uzgodnionych z nami ta deklaracja traci swoją ważność.





Opis urządzenia:	Dyrektywy UE	Rok nadania znaku CE:1999
Pompa pływająca	Dyrektywy maszynowe 98/37/EG	
Typ artykułu SP 900	Tolerancja elektromagnetyczna 89/336EG	Ulm, 01. 06 1999
	Wytoczne niskiego napięcia 73/23/EG Dyrektywy 93/68/EG	Thomas Heintl Kierownik Techniczny
Numer artykułu: 7853	Zharmonizowane EN: EN 292 – 1 EN 292 -2	
EN 60335-1	EN 60335-2-41	

10. Gwarancja

Firma GARDENA udziela na zakupiony artykuł 3 lata gwarancji (od daty zakupu). W ramach gwarancji będą usuwane bezpłatnie wszelkie usterki pod warunkiem, że urządzenie jest eksploatowane zgodnie z przeznaczeniem i w ramach opisanych w instrukcji obsługi. Gwarancją niniejszą objęte są usterki produktu spowodowane wadliwymi częściami lub defektami produkcyjnymi.

Wszelkie usterki ujawnione w okresie gwarancji będą usunięte w jednym z Autoryzowanych Punktów Serwisowych w możliwie najkrótszym czasie, nie dłuższym jednak niż 14 dni roboczych od daty dostarczenia urządzenia do serwisu.

Gwarancją nie są objęte:

- naprawy urządzeń, w których uszkodzenia powstały na skutek:
 - a. niewłaściwej obsługi lub eksploatacji niezgodnej z przeznaczeniem,
 - b. działania siły wyższej (pożar, powódź, wyładowania atmosferyczne, itp.)
 - c. mechanicznego uszkodzenia produktu i wywołanych nim wad,
 - d. napraw dokonywanych przez osoby inne niż Autoryzowane Punkty Serwisowe,
- urządzenia, w których dokonano samowolnych zamian podzespołów z innych urządzeń oraz urządzenia, w których dokonano przeróbek
- urządzenia, których kartę gwarancyjną zatarto, zamazano lub zmieniono.

Gwarancja nie obejmuje części zużywających się np. jednostka napędowa. W przypadku reklamacji kartę gwarancyjną przesłać razem z urządzeniem.

Zwracamy Państwa uwagę na fakt, iż nie odpowiadamy za szkody wyrządzone przez nasze urządzenia, jeżeli powstały one na skutek nieodpowiedniej naprawy albo zastosowania podczas wymiany nieoryginalnych części GARDENA lub części nie polecanych przez nas oraz jeżeli naprawa nie została dokonana przez serwis GARDENA lub autoryzowanego fachowca. Podobne ustalenia obowiązują w przypadku części uzupełniających i osprzętu.

Producent: GARDENA
Kress + Kastner GmbH
Niemcy, Um

Importer: GARDENA
Polska Sp. z o.o
Szymanów 9d
05-532 Baniocha

