

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/zraszacz-wahadlowy-oscylacyjny-premium-sgzw-03-schmith-p-58192.html>

Zraszacz wahadłowy oscylacyjny PREMIUM SGZW-03 SCHMITH

Cena brutto	66,00 zł
Cena netto	53,66 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	SGZW-03
Kod producenta	SGZW-03
Kod EAN	5902004747941
Producent	Narzędzia SCHMITH

Opis produktu

Zraszacz wahadłowy oscylacyjny PREMIUM SGZW-03 SCHMITH

Zraszacz wahadłowy z ruchem oscylacyjnym przeznaczony do równomiernego nawadniania powierzchni prostokątnych. System 16 dysz zapewnia delikatne rozprowadzenie wody na całej szerokości roboczej.

Liczba dysz 16 otworów

Zasięg regulowany 3-17 m

Ciśnienie robocze 4 bary

Materiał wykonania ABS + PP

Charakterystyka techniczna

System 16 dysz nawadniających

Rozmieszczenie 16 otworów wylotowych na belce zraszającej umożliwia utworzenie równomiernej kurtyny wodnej. Konstrukcja wahadłowa zapewnia pokrycie całej powierzchni prostokątnej bez martwych stref. Odpowiednia dla delikatnego nawadniania młodych roślin i trawników.

Regulacja parametrów nawadniania

Możliwość dostosowania długości, szerokości i natężenia strumienia wody. Regulacja zasięgu od 3 do 17 metrów pozwala na nawadnianie powierzchni od kilku do ponad 200 m². Zmiana parametrów odbywa się za pomocą pokręteł bez konieczności odłączania węża.

Konstrukcja z ABS i polipropylenu

Korpus wykonany z tworzywa ABS zapewnia odporność na uderzenia i pęknięcia. Elementy ruchome z polipropylenu charakteryzują się niskim współczynnikiem tarcia i odpornością na ścieranie. Materiały odporne na promieniowanie UV nie ulegają degradacji podczas długotrwałej ekspozycji na słońce.

Ciśnienie robocze 4 bary

Optymalne ciśnienie pracy wynosi 4 bary (0,4 MPa), co odpowiada standardowemu ciśnieniu w instalacjach wodociągowych. Przy tym ciśnieniu zraszacz osiąga pełny zasięg i równomierny rozkład wody. Niższe ciśnienie skutkuje zmniejszeniem zasięgu i nierównomiernym nawadnianiem.

Specyfikacja techniczna

Model	SGZW-03
Typ zraszacza	Wahadłowy oscylacyjny
Liczba otworów nawadniających	16
Zasięg natrysku	3-17 m (regulowany)
Ciśnienie robocze	4 bary (0,4 MPa)
Materiał korpusu	ABS (akrylonitrylo-butadieno-styren)
Materiał elementów ruchomych	Polipropylen (PP)
Waga	425 g
Typ powierzchni nawadniania	Prostokątna

Zastosowanie

- Nawadnianie trawników o powierzchni prostokątnej do 230 m²
- Podlewanie rabat kwiatowych wymagających równomiernego zwilżenia
- Zraszanie młodych nasadzeń wrażliwych na silny strumień wody
- Nawadnianie warzywników i upraw rzędowych
- Podlewanie krzewów ozdobnych i żywopłotów
- Utrzymanie wilgotności gleby w ogrodach przydomowych
- Nawadnianie terenów zielonych w szkółkach roślin

Jak dobrać zasięg do powierzchni?

Przy ciśnieniu 4 bary i maksymalnym zasięgu 17 m zraszacz pokrywa powierzchnię prostokątną o szerokości do 17 m. Długość nawadnianego pasa zależy od szerokości belki zraszającej (zazwyczaj 30-45 cm) oraz kąta nachylenia dysz. Dla równomiernego pokrycia należy ustawić zraszacze w odstępach nie większych niż 70% ich maksymalnego zasięgu.

Użytkowanie i konserwacja

Przed pierwszym użyciem należy przepłukać zraszacz czystą wodą w celu usunięcia ewentualnych zanieczyszczeń produkcyjnych. Urządzenie należy podłączyć do węża ogrodowego o średnicy standardowej (1/2 lub 3/4 cala) za pomocą szybkozłączki lub opaski zaciskowej.

Regulację zasięgu przeprowadza się poprzez zmianę położenia pokręteł regulacyjnych znajdujących się na korpusie. Zmniejszenie zasięgu ogranicza przepływ wody przez wybrane dysze, co pozwala na precyzyjne dostosowanie kształtu nawadnianej powierzchni.

Po zakończeniu pracy zraszacz należy opróżnić z wody, szczególnie przed okresem zimowym. Woda pozostawiona w komorach wewnętrznych może zamarznąć i spowodować pęknięcie korpusu. Przechowywanie w pomieszczeniu zamkniętym wydłuża żywotność elementów z tworzyw sztucznych.

W przypadku zmniejszenia zasięgu lub nierównomiernego rozprowadzania wody należy sprawdzić drożność dysz. Zatkane otwory można oczyścić miękką szczoteczką lub przepłukać pod ciśnieniem. Zaleca się stosowanie filtra na wlocie węża, aby ograniczyć przedostawanie się zanieczyszczeń do systemu zraszającego.

Sprawdzanie ciśnienia w instalacji

Zbyt niskie ciśnienie wody (poniżej 2 barów) może skutkować niewystarczającym zasięgiem i nierównomiernym nawadnianiem. Ciśnienie w instalacji wodociągowej można sprawdzić za pomocą manometru przyłączonego do kranu ogrodowego. W przypadku niskiego ciśnienia rozważ zastosowanie pompy wspomagającej lub wybór zraszacza o mniejszych wymaganiach ciśnieniowych.

Produkty uzupełniające

Do pełnej instalacji zraszającej warto rozważyć: programator czasowy do automatycznego sterowania nawadnianiem, szybkozłączki do łatwej wymiany narzędzi, wąż ogrodowy o odpowiedniej długości i średnicy, filtr wody chroniący przed zanieczyszczeniami, podstawę stabilizującą na nierównym terenie.

...