

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/waz-ogrodowy-premium-fi-1-20m-sgwop-120-schmith-p-32971.html>

## Wąż ogrodowy "PREMIUM" fi 1", 20m SGWOP-120 SCHMITH

|                  |  |
|------------------|--|
| Cena brutto      | <b>129,33 zł</b>                               |
| Cena netto       | <b>105,15 zł</b>                               |
| Dostępność       | <b>Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin</b> |
| Numer katalogowy | <b>SGWOP-120</b>                               |
| Kod producenta   | <b>SGWOP-120</b>                               |
| Producent        | <b>Narzędzia SCHMITH</b>                       |

### Opis produktu

#### Wąż ogrodowy PREMIUM fi 1", 20m SGWOP-120 SCHMITH

Trójwarstwowy wąż ogrodowy o średnicy 1 cala, przeznaczony do średniego użytkowania w warunkach ogrodowych. Konstrukcja wzmocniona przędzą zapewnia odporność na ciśnienie do 20 bar oraz długotrwałą eksploatację w zakresie temperatur od -15°C do +55°C.

Średnica 1 cal (25 mm)

Długość 20 m

Ciśnienie robocze do 20 bar

Zakres temperatur -15°C do +55°C

### Charakterystyka techniczna

#### Konstrukcja trójwarstwowa

Budowa składająca się z trzech warstw zwiększa wytrzymałość mechaniczną węża. Warstwa wewnętrzna zapewnia gładki przepływ wody, środkowa – wzmocnienie strukturalne, zewnętrzna – ochronę przed czynnikami atmosferycznymi i uszkodzeniami mechanicznymi.

#### Wzmocnienie z przędzy

Warstwa środkowa wykonana z plecionej przędzy syntetycznej zwiększa odporność na rozciąganie i ciśnienie wewnętrzne. Zapobiega rozdymaniu się węża podczas użytkowania oraz umożliwia pracę przy ciśnieniu do 20 bar bez ryzyka uszkodzenia.

### Odporność na promieniowanie UV

Materiał zewnętrznej warstwy zawiera stabilizatory UV, które chronią strukturę węża przed degradacją pod wpływem słońca. Zapobiega to kruchości i pękaniu materiału podczas długotrwałego przechowywania na zewnątrz.

### Zabezpieczenie antyglonowe

Warstwa wewnętrzna posiada właściwości zapobiegające osadzaniu się glonów i rozwojowi mikroorganizmów. Ogranicza to zatykanie się węża i pogorszenie przepływu wody, szczególnie przy przechowywaniu z wodą wewnątrz.

## Specyfikacja techniczna

|                               |                                       |
|-------------------------------|---------------------------------------|
| Producent                     | SCHMITH                               |
| Model                         | SGWOP-120                             |
| Klasa produktu                | PREMIUM                               |
| Średnica nominalna            | 1 cal (25 mm)                         |
| Długość                       | 20 m                                  |
| Konstrukcja                   | 3-warstwowa ze wzmocnieniem z przędzy |
| Maksymalne ciśnienie robocze  | 20 bar (2 MPa)                        |
| Zakres temperatur użytkowania | -15°C do +55°C                        |
| Odporność na UV               | Tak                                   |
| Ochrona antyglonowa           | Tak                                   |
| Kod EAN                       | 5902004734958                         |

## Zastosowanie

- Podlewanie trawników i powierzchni zielonych w ogrodach przydomowych
- Nawadnianie rabat kwiatowych i grządek warzywnych
- Mycie powierzchni utwardzonych – płyt kamiennych, kostki brukowej, tarasów
- Czyszczenie ścieżek żwirowych i elementów małej architektury ogrodowej
- Napełnianie zbiorników wodnych, oczek i basenów ogrodowych
- Podłączenie do zraszaczy rotacyjnych i oscylacyjnych
- Mycie pojazdów, narzędzi ogrodowych i sprzętu zewnętrznego
- Zastosowania przemysłowe wymagające średniego ciśnienia roboczego

## Użytkowanie i konserwacja

---

## Zakres temperatur pracy

Wąż zachowuje elastyczność i parametry wytrzymałościowe w temperaturach od -15°C do +55°C. Poniżej -15°C materiał może stać się kruchy i podatny na pęknięcia. Powyżej +55°C wzrasta ryzyko odkształceń trwałych i osłabienia struktury. Nie należy używać węża do przesyłu wody gorącej przekraczającej 55°C.

## Ciśnienie robocze

Maksymalne ciśnienie 20 bar (2 MPa) oznacza bezpieczną pracę przy standardowym ciśnieniu w sieci wodociągowej (2-6 bar) oraz przy użyciu myjek ciśnieniowych o parametrach do 20 bar. Przekroczenie tego ciśnienia może prowadzić do rozdęcia, pęknięcia węża lub oderwania złączy.

## Przechowywanie

Po zakończeniu sezonu należy opróżnić wąż z wody i przechowywać w miejscu chronionym przed bezpośrednim nasłonecznieniem, najlepiej w pomieszczeniu lub pod zadaszeniem. Mimo odporności na UV długotrwała ekspozycja na słońce przyspiesza starzenie się materiału. Wąż należy przechowywać w luźnych zwojach, unikając ostrych zagięć.

## Kompatybilność złączy

Średnica 1 cal (25 mm) to standardowy rozmiar w systemach ogrodowych. Wąż jest kompatybilny ze złączkami szybkozłącznymi, adapterami, pistoletem natryskowym i zraszaczami o złączu 1 cal. Przed zakupem akcesoriów należy sprawdzić zgodność średnicy – niektóre produkty mogą być oznaczone w milimetrach (25 mm) lub calach (1").

## Produkty powiązane

Do węża warto rozważyć zakup: zestawu złączy szybkozłącznych 1 cal, pistoletu natryskowego z regulacją strumienia, uchwytu ściennego lub stojaka na wąż, zraszacza oscylacyjnego lub rotacyjnego, adaptera do kranu ogrodowego 1 cal.

...