

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/szybkozlaczka-z-zaworem-12-p-60225.html>

SZYBKOZŁĄCZKA Z ZAWOREM 1/2"



| | |
|------------------|-------------------------|
| Cena brutto | 5,29 zł |
| Cena netto | 4,30 zł |
| Dostępność | Dostępny od ręki |
| Czas wysyłki | natychmiast |
| Numer katalogowy | YT-89077 |
| Kod producenta | YT-89077 |
| Kod EAN | 5906083117749 |
| Producent | YATO |

Opis produktu

Szybkozłaczka z zaworem 1/2" YATO YT-89077

Szybkozłaczka ogrodowa z wbudowanym zaworem regulacyjnym do węży wodnych o średnicy 1/2 cala. Element systemu szybkiego montażu umożliwiający bezpieczne połączenie węża z armaturą przy jednoczesnej kontroli przepływu wody.

Średnica przyłącza 1/2"

Materiał ABS, PP

Funkcja zaworu Regulacja przepływu

Typ montażu Szybkozłaczce

Charakterystyka techniczna szybkozłaczki z zaworem

Standardowe przyłącze 1/2 cala

Średnica 1/2" (12,7 mm) stanowi powszechny standard w systemach ogrodowych. Zapewnia kompatybilność z większością węży wodnych, pistoletów natryskowych, zraszaczy i innej armatury dostępnej na rynku. Sprawdzenie kompatybilności: należy zmierzyć średnicę wewnętrzną końcówki węża lub sprawdzić oznaczenia producenta.

Zintegrowany zawór regulacyjny

Wbudowany mechanizm zaworu umożliwia płynną regulację natężenia przepływu wody bez konieczności odkręcania węża od źródła. Rozwiązanie pozwala na kontrolę strumienia wody bezpośrednio przy punkcie użytkowania, co ogranicza zużycie wody i ułatwia pracę przy częstych zmianach intensywności podlewania.

Konstrukcja z tworzyw ABS i PP

Materiały ABS (kopolimer akrylonitryl-butadien-styren) i PP (polipropylen) charakteryzują się odpornością na uderzenia, działanie promieniowania UV oraz wahania temperatur. Tworzywa te zachowują właściwości mechaniczne w zakresie od -20°C do +60°C, co umożliwia całoroczne przechowywanie na zewnątrz bez ryzyka pęknięć.

System szybkiego montażu

Mechanizm typu click-connect pozwala na połączenie elementów poprzez proste wsunięcie i zablokowanie bez użycia narzędzi. Rozłączenie następuje przez naciśnięcie pierścienia zwalniającego. Konstrukcja szczelna zapobiega wyciekom przy ciśnieniu roboczym typowym dla instalacji wodnych domowych (2-4 bar).

Specyfikacja techniczna

| | |
|--------------------|---|
| Nazwa produktu | Szybkozłączka z zaworem 1/2" |
| Marka | YATO |
| Model | YT-89077 |
| Średnica przyłącza | 1/2" (12,7 mm) |
| Materiał wykonania | ABS, PP |
| Funkcje podstawowe | Szybkie podłączenie, regulacja przepływu, szczelność połączenia |
| Typ połączenia | Szybkozłącze click-connect |
| Zastosowanie | Systemy nawadniania ogrodowego, instalacje wodne domowe i profesjonalne |

Zastosowanie w systemach wodnych

- Podłączanie pistoletów natryskowych do podlewania roślin ogrodowych
- Montaż zraszaczy stacjonarnych i obrotowych w systemach nawadniania
- Instalacja linii kroplujących w grządkach warzywnych i rabatach kwiatowych
- Mycie samochodów, maszyn rolniczych i sprzętu ogrodowego
- Czyszczenie powierzchni utwardzonych: tarasów, chodników, elewacji
- Napełnianie basenów ogrodowych, zbiorników wodnych i pojemników
- Zastosowania warsztatowe wymagające szybkiej zmiany narzędzi wodnych
- Budowa modułowych systemów wodnych z możliwością łatwej rekonfiguracji

Użytkowanie i konserwacja

Montaż szybkozłączki

Przed pierwszym użyciem należy sprawdzić czystość przyłączy i usunąć ewentualne zanieczyszczenia. Wąż lub armaturę należy wsunąć w złącze do momentu usłyszenia kliknięcia potwierdzającego zablokowanie. Sprawdzenie poprawności montażu: próba delikatnego pociągnięcia elementów w przeciwnych kierunkach – prawidłowo zamontowane połączenie nie powinno się rozłączyć.

Regulacja przepływu wody

Zawór regulacyjny obsługuje się poprzez obrót pokrętła lub przesunięcie dźwigni (w zależności od konstrukcji). Pełne otwarcie zapewnia maksymalny przepływ, stopniowe przemykanie zmniejsza natężenie strumienia. Funkcja przydatna przy przechodzeniu między zadaniami wymagającymi różnej ilości wody bez konieczności zakręcania kurka głównego.

Konserwacja i przechowywanie

Po zakończeniu sezonu należy odłączyć szybkozłączkę, usunąć resztki wody i przechowywać w suchym miejscu. Przed sezonem warto sprawdzić stan uszczelek – jeśli są spękane lub stwardniałe, należy je wymienić. Tworzywa ABS i PP nie wymagają smarowania, ale okresowe czyszczenie z osadów wapiennych przedłuża żywotność mechanizmu.

Elementy uzupełniające systemu szybkiego montażu

Szybkozłączka współpracuje z innymi elementami systemów ogrodowych: adapterami do kranów, łącznikami węży, rozdzielaczami wielowyjściowymi oraz końcówkami narzędziowymi. Wszystkie elementy o standardzie 1/2" można łączyć w dowolnych konfiguracjach, tworząc elastyczne systemy wodne dostosowane do indywidualnych potrzeb.

...