

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/lacznik-1-o-wysokim-przeplywie-p-60219.html>

## ŁĄCZNIK 1" O WYSOKIM PRZEPŁYWIE

Cena brutto	<b>2,94 zł</b>
Cena netto	<b>2,39 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny u producenta – wysyłka w 3 dni</b>
Czas wysyłki	<b>3 dni</b>
Numer katalogowy	<b>YT-89060</b>
Kod producenta	<b>YT-89060</b>
Kod EAN	<b>5906083117688</b>
Producent	<b>YATO</b>

### Opis produktu

#### Łącznik 1" o wysokim przepływie YATO YT-89060

Łącznik prosty do szybkiego połączenia węża ogrodowego 1 cal z systemem szybkozłączek. Zapewnia bezproblemowy montaż bez narzędzi oraz maksymalny przepływ wody w instalacjach nawadniających.

Średnica przyłącza 1 cal (25 mm)

Typ połączenia Quick Connect

Materiał ABS

Przepływ Wysoki

### Charakterystyka techniczna łącznika ogrodowego 1 cal

#### System szybkozłączek Quick Connect

Mechanizm szybkiego montażu umożliwia połączenie węża z systemem nawadniania w kilka sekund bez użycia narzędzi. Wystarczy wsunąć łącznik w odpowiednie gniazdo – zatrzask automatycznie blokuje połączenie, zapewniając szczelność.

### Konstrukcja optymalizująca przepływ wody

Wewnętrzny kanał łącznika zaprojektowano z pominięciem zwężeń, co eliminuje spadki ciśnienia. Średnica 1 cala (25 mm) pozwala na przepływ do 2000 l/h, co ma znaczenie przy zasilaniu wielu punktów poboru wody jednocześnie.

### Tworzywo ABS odporne na warunki zewnętrzne

Akrylonitryl-butadien-styren (ABS) charakteryzuje się odpornością na promieniowanie UV, temperatury od -20°C do +60°C oraz uderzenia mechaniczne. Materiał nie kruszy się pod wpływem mrozów i nie degraduje podczas całorocznej ekspozycji na słońce.

### Szczelność połączenia z uszczelką

Wbudowana uszczelka gumowa zapobiega wyciekom wody w miejscu styku z szybkozłączką. Połączenie pozostaje szczelne przy ciśnieniu roboczym do 6 bar, co odpowiada standardowym parametrom instalacji wodnych w gospodarstwach domowych.

## Specyfikacja techniczna

Model	YT-89060
Marka	YATO
Typ produktu	Łącznik prosty do węży ogrodowych
Średnica przyłącza	1 cal (25 mm)
System połączenia	Szybkozłączka (Quick Connect)
Materiał wykonania	ABS (Akrylonitryl-Butadien-Styren)
Typ przepływu	Wysoki przepływ bez zwężeń
Zakres temperatur pracy	-20°C do +60°C
Maksymalne ciśnienie robocze	6 bar
Montaż	Beznarzędziowy (zatraskowy)

## Zastosowanie łącznika 1 cal w instalacjach wodnych

- Łączenie węży ogrodowych 1 cal z systemami nawadniania automatycznego
- Podłączenie zraszaczy obrotowych i stacjonarnych do linii zasilającej
- Rozbudowa systemów kroplujących w uprawach warzywnych i ozdobnych
- Montaż pistoletów natryskowych i lans do mycia powierzchni
- Połączenie węży ssących z pompami ogrodowymi i hydroforami
- Instalacje tymczasowe podczas prac budowlanych wymagających dostępu do wody
- Systemy nawadniania tuneli foliowych i szklarni
- Podłączenie filtrów wody w instalacjach ogrodowych

---

## Sprawdzanie kompatybilności z systemem

Przed zakupem należy upewnić się, że posiadane szybkozłączki są przystosowane do średnicy 1 cala. Standardowe łączniki ogrodowe występują w trzech rozmiarach: 1/2 cala (13 mm), 3/4 cala (19 mm) i 1 cal (25 mm). Łącznik YT-89060 współpracuje wyłącznie z systemami 1-calowymi. Średnicę można sprawdzić mierząc wewnętrzną średnicę gniazda szybkozłączki lub sprawdzając oznaczenie na opakowaniu węża.

## Użytkowanie i konserwacja

---

Montaż łącznika polega na wsunięciu końcówki w gniazdo szybkozłączki do momentu usłyszenia kliknięcia zatrzasku. Demontaż wymaga wciśnięcia pierścienia odblokowującego na szybkozłączce i jednoczesnego wyciągnięcia łącznika. Po zakończeniu sezonu nawadniania warto opróżnić instalację z wody, aby zapobiec uszkodzeniom od mrozu.

Uszczelki gumowe należy okresowo sprawdzać pod kątem oznak stwardnienia lub pęknięć. Wymiana uszczelki wydłuża żywotność łącznika i utrzymuje szczelność połączenia. W przypadku osadzania się kamienia lub osadów z wody, łącznik można przepłukać ciepłą wodą z dodatkiem octu.

Materiał ABS nie wymaga specjalnej konserwacji, ale unikanie przechowywania pod bezpośrednim nasłonecznieniem przez długi czas (poza sezonem użytkowania) dodatkowo wydłuża okres eksploatacji. Łącznik można pozostawić na zimę w instalacji zewnętrznej pod warunkiem całkowitego odprowadzenia wody z systemu.

### Elementy uzupełniające system nawadniania

Do pełnej funkcjonalności systemu warto rozważyć zakup: szybkozłaczek montażowych do kranów, redukcji między różnymi średnicami węży, zaworów odcinających do regulacji przepływu oraz nawijaków ułatwiających przechowywanie węży. Wszystkie elementy powinny być dobrane pod kątem zgodności średnic – w przypadku tego łącznika są to komponenty 1-calowe.