

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/lacznik-storza-ssawny-3-79997-toya-p-5471.html>

## Łącznik storza ssawny 3" 79997 TOYA

Cena brutto	<b>34,22 zł</b>
Cena netto	<b>27,82 zł</b>
Dostępność	<b>Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin</b>
Numer katalogowy	<b>79997</b>
Kod producenta	<b>79997</b>
Kod EAN	<b>5906083799976</b>
Producent	<b>Toya</b>
Średnica węża [cal]	<b>3</b>
Jednostka	<b>SZT</b>

### Opis produktu

#### Łącznik storza ssawny 3" aluminiowy TOYA 79997

Aluminiowy łącznik storza ssawny o średnicy nominalnej 3 cale (76,2 mm) przeznaczony do łączenia węża ssawnego z pompą, hydrantem lub prądownicą. Element systemu połączeń szybkozłącznych typu storz stosowanych w instalacjach wodnych, przeciwpożarowych i przemysłowych.

Średnica nominalna 3" (76,2 mm)

Materiał wykonania Aluminium

Typ połączenia Storz (szybkozłączny)

Model 79997

### Charakterystyka techniczna łącznika storza ssawnego

#### Konstrukcja aluminiowa

Aluminium zapewnia niską wagę przy zachowaniu wytrzymałości mechanicznej. Łącznik jest odporny na korozję i nie generuje iskiei podczas montażu, co ma znaczenie w zastosowaniach przemysłowych i pożarniczych.

## Połączenie typu storz

System szybkozłączny storz pozwala na montaż i demontaż bez użycia narzędzi, poprzez obrót o ćwierć obrotu. Zapewnia szczelne połączenie odporne na ciśnienie robocze instalacji wodnych.

## Średnica 3 cale

Średnica nominalna 3" (76,2 mm) jest standardem w systemach pompowania wody o średniej wydajności. Zapewnia przepływ do około 1500 litrów na minutę przy typowych parametrach pracy.

## Funkcja ssawna

Konstrukcja przystosowana do pracy w linii ssącej pompy, gdzie panuje podciśnienie. Łącznik wytrzymuje obciążenia mechaniczne związane z zasysaniem wody z poziomu niższego niż pompa.

## Specyfikacja techniczna

Model	79997
Producent	TOYA
Średnica nominalna	3" (76,2 mm)
Typ połączenia	Storz (szybkozłączny)
Materiał	Aluminium
Przeznaczenie	Linia ssawna
Kompatybilność	Nasady 3", węże ssawne 3"

## Zastosowanie łącznika storza 3"

- Podłączenie węża ssawnego do pompy wodnej lub motopompy
- Łączenie węży ssawnych w instalacjach przeciwpożarowych
- Połączenie węża z hydrantem podziemnym lub nadziemnym
- Montaż węża ssawnego do prądownicy pożarnej
- Systemy pompowania wody w rolnictwie i ogrodnictwie
- Instalacje przemysłowe do transportu cieczy
- Awaryjne systemy odwadniania wykopów i piwnic
- Stacje pomp w oczyszczalniach i uzdatnianiach wody

## Sprawdzanie kompatybilności

Przed zakupem należy upewnić się, że pompa lub urządzenie docelowe posiada gwint wewnętrzny lub nasadę storz o średnicy 3". Łącznik storza wymaga współpracy z drugim elementem typu storz lub odpowiednią nasadą przejściową. Średnica wewnętrzna węża

---

ssawnego powinna wynosić 75-80 mm dla zapewnienia szczelności połączenia.

## Użytkowanie i konserwacja

---

Łącznik storza ssawny wymaga regularnej kontroli stanu technicznego, szczególnie uszczelek i powierzchni uszczelniających. Przed montażem należy sprawdzić czystość gwintu i usunąć ewentualne zanieczyszczenia, które mogą wpłynąć na szczelność połączenia.

Po zakończeniu pracy zaleca się demontaż węża, opróżnienie z wody i osuszenie łącznika. Aluminium jest odporne na korozję, ale długotrwały kontakt z wodą zawierającą sole mineralne może prowadzić do osadów. Przechowywanie w suchym miejscu wydłuża żywotność elementu.

Podczas montażu należy unikać nadmiernego dokręcania, które może uszkodzić gwinty aluminiowe. Połączenie storz powinno być dokręcone ręcznie do momentu wyczuwalnego oporu – zazwyczaj około ćwierć obrotu po zazębieniu.

### Produkty współpracujące

Do pełnej instalacji mogą być potrzebne: wąż ssawny 3", nasady przejściowe storz, zaślepki, uszczelki wymienne, adaptory do różnych typów gwintów oraz złączki redukcyjne przy łączeniu instalacji o różnych średnicach.

...