

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/adapter-z-gwintu-m22-m18-g73139-geko-p-45222.html>

## Adapter z gwintu M22-M18 G73139 GEKO

Cena brutto	<b>20,56 zł</b>
Cena netto	<b>16,72 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>G73139</b>
Kod producenta	<b>G73139</b>
Kod EAN	<b>5901477185564</b>
Producent	<b>Narzędzia GEKO</b>

### Opis produktu

#### Adapter gwintowy M22-M18 GEKO G73139

Redukcja gwintowa umożliwiająca połączenie elementów o różnych średnicach gwintu metrycznego. Adapter zapewnia przejście z gwintu M22 na M18, rozszerzając możliwości konfiguracji systemów pneumatycznych, hydraulicznych i narzędzi warsztatowych.

Gwint wejściowy M22

Gwint wyjściowy M18

Model G73139

Producent GEKO

### Charakterystyka techniczna

#### Redukcja gwintu metrycznego

Adapter umożliwia połączenie komponentów z gwintem M22 z urządzeniami posiadającymi gwint M18. Różnica 4 mm w średnicy pozwala na adaptację standardowych akcesoriów bez konieczności wymiany całego zestawu narzędzi.

#### Konstrukcja metalowa

Wykonanie z metalu zapewnia odporność na obciążenia mechaniczne i ciśnienie robocze występujące w instalacjach pneumatycznych i hydraulicznych. Materiał wytrzymuje wielokrotne montaże i demontaże bez utraty szczelności połączenia.

### Precyzyjne gwintowanie

Dokładność wykonania gwintu minimalizuje luz połączenia i zapewnia szczelność przy zastosowaniu odpowiednich uszczelek. Precyzja gwintowania wpływa na trwałość połączenia i bezpieczeństwo pracy pod ciśnieniem.

### Kompaktowe wymiary

Niewielka długość adaptera pozwala na zastosowanie w ograniczonej przestrzeni montażowej. Redukcja nie zwiększa znacząco wymiarów całego układu, co ma znaczenie przy pracy w trudno dostępnych miejscach.

## Specyfikacja techniczna

Model	G73139
Producent	GEKO
Gwint wejściowy	M22 (metryczny, średnica 22 mm)
Gwint wyjściowy	M18 (metryczny, średnica 18 mm)
Typ połączenia	Redukcja gwintowa
Materiał	Metal

## Zastosowanie

- Adaptacja myjek ciśnieniowych do węży i dysz o różnych standardach gwintowych
- Montaż akcesoriów pneumatycznych w systemach sprężonego powietrza
- Łączenie elementów instalacji hydraulicznych o niezgodnych gwintach
- Konfiguracja zestawów narzędzi warsztatowych z różnymi końcówkami
- Przejściówki w systemach chłodzenia i klimatyzacji
- Modyfikacja sprzętu ogrodniczego i instalacji nawadniających
- Dostosowanie armatury przemysłowej do istniejących instalacji

### Sprawdzanie kompatybilności

Przed zakupem należy zweryfikować typ gwintu w posiadanych urządzeniach. Gwint metryczny M22 i M18 to standardy powszechnie stosowane w sprzęcie europejskim. Należy sprawdzić, czy gwint jest zewnętrzny czy wewnętrzny – adapter posiada jedno zakończenie z gwintem zewnętrznym, drugie z wewnętrznym. W przypadku instalacji pod ciśnieniem konieczne jest zastosowanie odpowiednich uszczelek i przestrzeganie maksymalnych parametrów ciśnienia określonych przez producenta urządzenia.

---

## Użytkowanie i konserwacja

---

Montaż adaptera wymaga dokręcenia ręcznego do momentu oporu, a następnie dokręcenia kluczem o 1-1,5 obrotu. Nadmierne dokręcanie może uszkodzić gwint lub spowodować deformację uszczelek. Przed pierwszym użyciem warto sprawdzić szczelność połączenia przy niskim ciśnieniu.

Adapter należy regularnie sprawdzać pod kątem śladów korozji, szczególnie przy pracy w wilgotnych warunkach. Gwint powinien być czysty i wolny od zanieczyszczeń – drobne cząstki mogą uszkodzić uszczelki i spowodować nieszczelność. Po demontażu zaleca się ochronę gwintu przed uszkodzeniami mechanicznymi.

W przypadku pracy z mediami agresywnymi chemicznie należy upewnić się, że materiał adaptera jest odporny na dany środek. Metal użyty w konstrukcji może reagować z niektórymi substancjami, co prowadzi do korozji i utraty szczelności połączenia.

### Produkty powiązane

Do prawidłowej pracy adaptera mogą być potrzebne: uszczelki o średnicach dostosowanych do M22 i M18, taśma teflonowa PTFE do uszczelniania gwintów, klucze nasadowe lub płaskie do montażu, środki do konserwacji połączeń gwintowych. W przypadku systemów wysokociśnieniowych warto rozważyć zastosowanie profesjonalnych uszczelek O-ring oraz past uszczelniających odpornych na ciśnienie robocze instalacji.