

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/opaska-slimakowa-daga-14-20mm-73621-daga-p-233.html>

Opaska ślimakowa /daga/ 14-20mm 73621 DAGA

Cena brutto	1,05 zł
Cena netto	0,85 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	73621
Kod producenta	73621
Kod EAN	5901611001521
Producent	Daga
Rozmiar [mm]	14-20
Materiał	stal nierdzewna
Jednostka	SZT

Opis produktu

Opaska zaciskowa ślimakowa 14-20 mm DAGA 73621

Opaska zaciskowa typu ślimakowego przeznaczona do mocowania węży i przewodów elastycznych o średnicy zewnętrznej od 14 do 20 mm. Konstrukcja ze stali nierdzewnej zapewnia odporność na korozję w instalacjach wodnych, pneumatycznych i hydraulicznych.

Zakres zacisku **14-20 mm**

Szerokość taśmy **9 mm**

Materiał taśmy **Stal nierdzewna**

Model **73621**

Charakterystyka opaski zaciskowej

Mechanizm ślimakowy ze stali nierdzewnej

Zamek ślimakowy wykonany ze stali odpornej na korozję umożliwia precyzyjną regulację siły docisku. Mechanizm zapewnia równomierne rozłożenie naprężeń na całym obwodzie węża, co zapobiega jego uszkodzeniu podczas montażu.

Śruba regulacyjna ze stali ocynkowanej

Specjalna śruba z powłoką cynkową zwiększa odporność na wilgoć i zabezpiecza przed zatarciem gwintu. Możliwość dokręcania kluczem płaskim lub wkrętakiem ułatwia montaż w trudno dostępnych miejscach.

Taśma stalowa szerokości 9 mm

Szerokość taśmy 9 mm stanowi kompromis między wytrzymałością a elastycznością. Zapewnia wystarczającą powierzchnię docisku dla węży o ściance od 2 do 4 mm, jednocześnie nie powodując nadmiernego naprężenia materiału.

Zakres regulacji 14-20 mm

Zakres zacisku obejmuje typowe średnice zewnętrzne węży ogrodowych, przewodów paliwowych i chłodniczych. Różnica 6 mm pozwala kompensować tolerancje produkcyjne węży oraz ich rozszerzalność pod wpływem temperatury.

Specyfikacja techniczna

Model	DAGA 73621
Zakres zacisku	14-20 mm
Szerokość taśmy	9 mm
Materiał taśmy	Stal nierdzewna
Materiał zamka	Stal nierdzewna
Materiał śruby	Stal ocynkowana
Typ mechanizmu	Ślimakowy
Sposób dokręcania	Klucz płaski / wkrętak

Zastosowanie opasek ślimakowych

- Mocowanie węży w instalacjach wodnych i kanalizacyjnych
- Zabezpieczanie połączeń w systemach pneumatycznych i sprężonego powietrza
- Montaż przewodów paliwowych i chłodniczych w pojazdach
- Łączenie węży ogrodowych z zaworami i zraszaczami
- Instalacje hydrauliczne w maszynach i urządzeniach przemysłowych
- Mocowanie przewodów odprowadzających w sprzęcie AGD
- Zabezpieczanie węży ssących w pompach i agregatach
- Naprawy i konserwacja systemów chłodzenia silników

Jak dobrać opaskę do średnicy węża

Zmierz średnicę zewnętrzną węża po nałożeniu na króćciec. Wybierz opaskę, której dolna granica zakresu jest równa lub nieznacznie mniejsza od zmierzonej wartości. Dla węża o średnicy 16 mm opaska 14-20 mm zapewni prawidłowy docisk. Zbyt duży zakres (np. 10-25 mm) może utrudnić równomierne zaciśnięcie.

Montaż i użytkowanie

Przed montażem należy sprawdzić, czy powierzchnia króćca jest czysta i pozbawiona zadziorów. Wąż należy nasunąć na króćciec na głębokość minimum 30 mm, aby zapewnić wystarczającą powierzchnię uszczelnienia. Opaskę umieszcza się w odległości 5-10 mm od krawędzi węża.

Dokręcanie należy wykonywać stopniowo, kontrolując równomierność docisku dookoła obwodu. Nadmierne dokręcenie może spowodować przecięcie lub zgniecionienie węża, szczególnie w przypadku materiałów miękkich jak guma czy silikon. Po zamontowaniu zaleca się kontrolę szczelności pod ciśnieniem roboczym.

W instalacjach narażonych na wibracje lub zmiany temperatury wskazana jest okresowa kontrola momentu dokręcenia. Materiały elastyczne mogą z czasem ulegać relaksacji naprężeń, co wymaga ponownego dociągnięcia opaski.

Produkty uzupełniające

Do kompletnej instalacji warto rozważyć opaski w różnych zakresach średnic, aby dopasować je do wszystkich połączeń w systemie. W przypadku węży pracujących pod wysokim ciśnieniem zaleca się stosowanie opasek z szerszą taśmą (12 mm) lub podwójne zabezpieczenie dwoma opaski w odstępie 20-30 mm.