

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/zlacze-krociec-do-weza-fi-10-mm-gwint-zewnetrzny-38-gv-1386-gav-p-4257.html>

Złącze- króciec do węża fi 10 mm, gwint zewnętrzny 3/8" GV-1386 GAV

Cena brutto	2,60 zł
Cena netto	2,11 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	GV-1386
Kod producenta	GV-1386
Kod EAN	5906083955488
Producent	Gav
Jednostka	SZT
Rozmiar dyszy [mm]	10
Rozmiar [cal]	3/8

Opis produktu

Złącze króciec do węża fi 10 mm z gwintem zewnętrznym 3/8" GV-1386 GAV

Króciec pneumatyczny stanowi element łączący wąż elastyczny o średnicy wewnętrznej 10 mm z urządzeniami lub przewodami wyposażonymi w gwint wewnętrzny 3/8". Umożliwia szybki montaż w systemach pneumatycznych, hydraulicznych oraz instalacjach wodnych.

Średnica węża fi 10 mm

Gwint 3/8" zewnętrzny

Model GV-1386

Producent GAV

Charakterystyka techniczna złącza króćcowego

Kompatybilność z węzami fi 10 mm

Końcówka króćca zaprojektowana pod wężę o średnicy wewnętrznej 10 mm. Rowkowana powierzchnia zapewnia pewne osadzenie węża i zabezpiecza przed jego zsunięciem podczas pracy pod ciśnieniem. Przed montażem należy sprawdzić elastyczność węża i

dopasowanie do średnicy zewnętrznej króćca.

Gwint zewnętrzny 3/8"

Gwint calowy 3/8" (odpowiednik metryczny około 16,66 mm) umożliwia połączenie z zaworami, reduktorami, narzędziami pneumatycznymi oraz innymi elementami wyposażonymi w gwint wewnętrzny 3/8". Standardowy wymiar w systemach sprężonego powietrza i instalacjach wodnych zapewnia szeroką kompatybilność z dostępnymi komponentami.

Materiał konstrukcyjny

Wykonanie z metalu odpornego na korozję gwarantuje długotrwałą eksploatację w środowiskach wilgotnych oraz przy kontakcie z różnymi mediami roboczymi. Materiał wytrzymuje obciążenia mechaniczne występujące podczas montażu i pracy instalacji.

Uniwersalność montażu

Konstrukcja króćca pozwala na szybką instalację bez konieczności stosowania specjalistycznych narzędzi. Wąż mocuje się na rowkowanej części i zabezpiecza opaską zaciskową, natomiast gwintowaną część wkręca się bezpośrednio w gniazdo docelowe z zastosowaniem uszczelki lub taśmy teflonowej.

Specyfikacja techniczna

Model produktu	GV-1386
Producent	GAV
Średnica węża	fi 10 mm (średnica wewnętrzna)
Typ gwintu	Zewnętrzny 3/8" (calowy)
Typ złącza	Króciec przelotowy
Materiał	Metal odporny na korozję

Zastosowanie złącza króćcowego GV-1386

- Systemy pneumatyczne w warsztatach i zakładach przemysłowych
- Instalacje sprężonego powietrza do zasilania narzędzi pneumatycznych
- Układy hydrauliczne niskiego i średniego ciśnienia
- Instalacje wody zimnej w budynkach mieszkalnych i użytkowych
- Systemy nawadniania i podlewania ogrodów
- Przyłącza węży w maszynach i urządzeniach przemysłowych

-
- Instalacje technologiczne w przemyśle spożywczym i chemicznym
 - Układy chłodzenia i klimatyzacji

Sprawdzenie kompatybilności przed zakupem

Przed zamówieniem należy zweryfikować średnicę wewnętrzną posiadanego węża (10 mm) oraz typ gwintu w urządzeniu docelowym (gwint wewnętrzny 3/8"). W przypadku niezgodności średnicy węża można zastosować redukcje lub adaptory. Dla połączeń gwintowych zaleca się użycie taśmy teflonowej lub uszczelki zapewniającej szczelność złącza.

Montaż i użytkowanie króćca

Proces instalacji złącza króćcowego GV-1386 obejmuje dwa etapy. Najpierw należy nałożyć wąż na rowkowaną część króćca, upewniając się że wąż dociera do kołnierza ograniczającego. Następnie mocuje się go opaską zaciskową, dokręcając ją do momentu pewnego zaciśnięcia bez nadmiernego ściskania węża.

Drugi etap to wkręcenie gwintowanej części króćca w gniazdo docelowe. Przed wkręceniem należy nałożyć na gwint 2-3 warstwy taśmy teflonowej lub zastosować uszczelkę odpowiednią dla danego medium. Dokręcanie wykonuje się kluczem płaskim, chwytając za sześciokątną część króćca, unikając nadmiernego momentu dokręcenia, który mógłby uszkodzić gwint.

Podczas eksploatacji należy okresowo sprawdzać szczelność połączeń, szczególnie po dłuższym okresie pracy lub zmianie warunków ciśnienia. W przypadku wykrycia nieszczelności należy dokręcić opaskę zaciskową lub wymienić uszczelnienie gwintowe. Regularny przegląd połączeń zapobiega awariom i zapewnia bezpieczeństwo instalacji.

Produkty powiązane

Do kompletu z króćcem GV-1386 warto rozważyć zakup opasek zaciskowych do węży fi 10 mm, taśmy teflonowej do uszczelniania gwintów oraz węży pneumatycznych o odpowiedniej średnicy i wytrzymałości ciśnieniowej. W przypadku potrzeby łączenia elementów o różnych wymiarach gwintów przydatne mogą być redukcje gwintowe 3/8" na inne standardy.