

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/szybkozlaczka-pneumatyczna-typ-zenski-1-2-gwint-zewnetrzny-z-uszczelnieniem-blistar-geko-g03423-p-21750.html>



Szybkozłączka pneumatyczna typ żeński 1 2" gwint zewnętrzny z uszczelnieniem (blister) GEKO G03423

Cena brutto	13,74 zł
Cena netto	11,17 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	G03423
Kod producenta	G03423
Kod EAN	5901477153358
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Szybkozłączka pneumatyczna żeńska 1/2" GEKO G03423

Szybkozłączka pneumatyczna typu żeńskiego z gwintem zewnętrznym 1/2" przeznaczona do łączenia przewodów powietrznych z narzędziami pneumatycznymi. Element wyposażony w dodatkowe uszczelnienie zapewniające szczelność połączenia.

Typ złączki **Żeńska**

Rozmiar gwintu **1/2"**

Rodzaj gwintu **Zewnętrzny**

Model **G03423**

Charakterystyka techniczna

Gwint zewnętrzny 1/2"

Standardowy rozmiar gwintu BSP (British Standard Pipe) zapewniający kompatybilność z większością narzędzi pneumatycznych dostępnych na rynku. Gwint zewnętrzny montowany jest bezpośrednio na wyjściu narzędzia lub przewodu zasilającego.

Typ żeński szybkozłączki

Część złącza wyposażona w mechanizm blokujący, który przyjmuje wtyczkę męską. Po połączeniu tworzy szczelne, łatwe do rozłączenia połączenie bez konieczności używania narzędzi.

Dodatkowe uszczelnienie

Zestaw zawiera uszczelkę zapewniającą szczelność połączenia gwintowego. Minimalizuje ryzyko wycieków powietrza, co przekłada się na efektywność systemu pneumatycznego i oszczędność energii sprężarki.

Opakowanie blister

Produkt zabezpieczony w blisterze chroniącym przed uszkodzeniami mechanicznymi podczas transportu i przechowywania. Umożliwia prezentację produktu bez konieczności otwierania opakowania.

Specyfikacja techniczna

Model	G03423
Producent	GEKO
Typ złączki	Żeńska
Rozmiar gwintu	1/2" (12,7 mm)
Rodzaj gwintu	Zewnętrzny
Dodatkowe wyposażenie	Uszczelnienie w zestawie
Opakowanie	Blister
Ilość w opakowaniu	1 szt.

Zastosowanie

- Podłączenie narzędzi pneumatycznych do instalacji sprężonego powietrza
- Montaż w systemach przewodów powietrznych w warsztatach mechanicznych
- Łączenie przewodów spiralnych z urządzeniami pneumatycznymi
- Instalacje w zakładach przemysłowych wykorzystujących sprężone powietrze
- Podłączenie urządzeń takich jak klucze udarowe, wkrętarki pneumatyczne
- Systemy malowania natryskowego i pistoletów lakierniczych
- Podłączenie dmuchaw, przedmuchań i innych narzędzi warsztatowych
- Montaż w stacjach obsługi pojazdów i wulkanizacjach

Jak sprawdzić kompatybilność

Przed zakupem należy sprawdzić rozmiar gwintu w narzędziu lub przewodzie, do którego będzie montowana złączka. Gwint 1/2" to

średnica nominalna wynosząca 12,7 mm. Należy upewnić się, że w systemie stosowany jest ten sam standard gwintów (BSP). Gwint zewnętrzny montowany jest w otworze z gwintem wewnętrznym 1/2".

Użytkowanie i konserwacja

Przed montażem należy oczyścić gwint z zanieczyszczeń i nałożyć uszczelnienie dołączone do zestawu. Gwint należy dokręcić ręcznie, a następnie dokończyć montaż kluczem, unikając nadmiernego dokręcania, które może uszkodzić uszczelnienie lub gwint.

Podczas eksploatacji zaleca się regularne sprawdzanie szczelności połączenia, szczególnie po intensywnym użytkowaniu. W przypadku wykrycia wycieków powietrza należy sprawdzić stan uszczelnienia i w razie potrzeby wymienić je na nowe.

Szybkozłączki należy chronić przed zanieczyszczeniami, kurzem i wilgocią. Po zakończeniu pracy zaleca się odłączenie narzędzi i zabezpieczenie końcówek złączy zaślepkami. Okresowe czyszczenie mechanizmu blokującego przedłuża żywotność złączy i zapewnia płynne działanie.

Produkty powiązane

Do kompletu warto rozważyć zakup wtyczki męskiej o tym samym rozmiarze gwintu, przewodów spiralnych 1/2", redukcji gwintowych oraz zestawu dodatkowych uszczelek. W przypadku budowy rozbudowanego systemu przydatne mogą być rozdzielacze powietrza i regulatory ciśnienia.