

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/szybkozlaczka-pneumatyczna-typ-meski-1-4-gwint-zewnetrzny-z-uszczelnieniem-blistar-geko-g03418-p-21745.html>



Szybkozłączka pneumatyczna typ męski 1 4" gwint zewnętrzny z uszczelnieniem (blister) GEKO G03418

Cena brutto	5,69 zł
Cena netto	4,63 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	G03418
Kod producenta	G03418
Kod EAN	5901477153303
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Szybkozłączka pneumatyczna męska 1/4" GEKO G03418

Szybkozłączka typu męskiego z gwintem zewnętrznym 1/4" do łączenia narzędzi pneumatycznych z instalacją sprężonego powietrza. Element wyposażony w uszczelnienie zapewniające szczelność połączenia.

Typ złącza Męski
Gwint 1/4" zewnętrzny
Uszczelnienie Dołączone
Opakowanie Blister

Charakterystyka techniczna

Gwint zewnętrzny 1/4"

Standard w instalacjach pneumatycznych umożliwiający połączenie z większością narzędzi i urządzeń sprężonego powietrza. Gwint zewnętrzny montuje się w gniazdach żeńskich narzędzi, węży lub rozdzielaczy.

Konstrukcja typu męskiego

Element wtykowy systemu szybkozłączek. Współpracuje z szybkozłączkami żeńskimi, umożliwiając szybkie podłączenie i odłączenie narzędzia bez konieczności odkręcania gwintów. Wymiana narzędzia zajmuje kilka sekund.

Zintegrowane uszczelnienie

Dołączone uszczelnienie zapewnia szczelność połączenia gwintowego, eliminując ryzyko utraty ciśnienia. Uszczelka zabezpiecza przed wyciekami powietrza w miejscu połączenia z narzędziem.

Opakowanie blister

Zabezpiecza złączkę przed uszkodzeniami mechanicznymi podczas transportu i przechowywania. Przezroczyste opakowanie umożliwia weryfikację stanu produktu przed otwarciem.

Specyfikacja techniczna

Model	G03418
Producent	GEKO
Typ złącza	Męski (wtyk)
Rozmiar gwintu	1/4"
Rodzaj gwintu	Zewnętrzny
Uszczelnienie	Tak, w zestawie
Opakowanie	Blister

Zastosowanie

- Montaż na narzędziach pneumatycznych (klucze udarowe, szlifierki, wiertarki)
- Instalacja na pistoletach do malowania i przedmuchiwania
- Podłączenie młotków pneumatycznych i nitownic
- Montaż na węzłach pneumatycznych jako element łączący
- Zastosowanie w systemach rozdzielczych powietrza w warsztatach
- Instalacje przemysłowe wymagające częstej wymiany narzędzi
- Stacje serwisowe i wulkanizacyjne
- Linie montażowe z rotacją stanowisk pracy

Kompatybilność i montaż

Sprawdzanie kompatybilności

Szybkozłączka męska 1/4" współpracuje z szybkozłączkami żeńskimi o tym samym rozmiarze. Przed zakupem należy sprawdzić, czy narzędzie lub wąż posiada gwint wewnętrzny 1/4" lub odpowiednią szybkozłączkę żeńską. W przypadku innych rozmiarów gwintów konieczne są adaptory przejściowe.

Montaż z uszczelnieniem

Przed wkręceniem złączki należy założyć dołączone uszczelnienie na gwint. Dokręcać ręcznie lub kluczem z umiarkowaną siłą - nadmierne dokręcenie może uszkodzić uszczelkę. Po montażu sprawdzić szczelność połączenia pod ciśnieniem roboczym.

Konserwacja i eksploatacja

Szybkozłączki pneumatyczne wymagają okresowej kontroli stanu technicznego. Należy sprawdzać:

- Stan uszczelnienia - wymiana przy pierwszych oznakach zużycia
- Czystość gwintu - usuwanie zanieczyszczeń i pyłu
- Brak uszkodzeń mechanicznych gwintu
- Szczelność połączenia po każdej wymianie narzędzia

Regularne smarowanie mechanizmu szybkozłączki olejem pneumatycznym przedłuża żywotność elementu i zapewnia płynność działania. Unikać pracy w środowisku o nadmiernej wilgotności bez odpowiedniego osuszania powietrza.

Produkty powiązane

Do kompletnej instalacji pneumatycznej mogą być potrzebne: szybkozłączki żeńskie 1/4", węże pneumatyczne, regulatory ciśnienia, olejniki pneumatyczne oraz adaptory gwintowe do innych rozmiarów połączeń.