

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/szybkozlaczka-pneumatyczna-typ-meski-3-8-gwint-zewnetrzny-blister-geko-g03407-p-21734.html>



Szybkozłączka pneumatyczna typ męski 3 8" gwint zewnętrzny (blister) GEKO G03407

Cena brutto	4,99 zł
Cena netto	4,06 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	G03407
Kod producenta	G03407
Kod EAN	5901477153198
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Szybkozłączka pneumatyczna typ męski 3/8" GEKO G03407

Szybkozłączka pneumatyczna typu męskiego z gwintem zewnętrznym 3/8 cala, przeznaczona do łączenia narzędzi i urządzeń pneumatycznych z instalacją sprężonego powietrza. Element łączący po stronie źródła zasilania.

Typ złącza Męski

Rozmiar gwintu 3/8"

Rodzaj gwintu Zewnętrzny

Model G03407

Charakterystyka techniczna

Typ męski z gwintem zewnętrznym

Złącze męskie montowane jest po stronie instalacji pneumatycznej (kompresora, rozdzielacza). Gwint zewnętrzny 3/8" wkręca się bezpośrednio w otwór gwintowany urządzenia lub w odpowiedni reduktor. Umożliwia szybkie odłączanie narzędzi bez konieczności wykręcania złączki.

Gwint 3/8 cala

Rozmiar 3/8" to popularny standard w instalacjach pneumatycznych o średnich przepływach powietrza. Odpowiada średnicy nominalnej około 9,5 mm. Zapewnia wystarczającą przepustowość dla większości narzędzi warsztatowych przy zachowaniu kompaktowych wymiarów.

Mechanizm szybkiego łączenia

System zatraskowy umożliwia podłączenie i odłączenie narzędzia bez użycia dodatkowych narzędzi. Zabezpieczenie przed przypadkowym rozłączeniem podczas pracy. Automatyczne zamknięcie przepływu powietrza po odłączeniu złącza żeńskiego.

Materiał wykonania

Korpus wykonany ze stopu metali odpornych na korozję. Uszczelki z materiałów elastomerowych zapewniają szczelność połączenia. Konstrukcja wytrzymuje typowe ciśnienia robocze instalacji pneumatycznych warsztatowych.

Specyfikacja techniczna

Model	G03407
Producent	GEKO
Typ złącza	Męski (z gwintem zewnętrznym)
Rozmiar gwintu	3/8" (gwint zewnętrzny)
Standard gwintu	Calowy
Opakowanie	Blister

Zastosowanie

- Montaż na wyjściach rozdzielaczy pneumatycznych
- Instalacja przy kompresorach warsztatowych
- Punkty poboru powietrza w stacjach roboczych
- Systemy pneumatyczne w warsztatach samochodowych
- Instalacje w zakładach produkcyjnych
- Mobilne zestawy narzędzi pneumatycznych
- Stanowiska lakiernicze i malarskie

Jak sprawdzić kompatybilność

Przed zakupem należy sprawdzić typ gwintu w urządzeniu, do którego będzie montowana złączka. Gwint 3/8" zewnętrzny wymaga otworu z gwintem wewnętrznym 3/8". W przypadku niezgodności rozmiarów konieczne jest użycie odpowiedniego reduktora gwintowego. Złączka męska łączy się ze złączką żeńską tego samego standardu.

Montaż i użytkowanie

Przed montażem należy sprawdzić czystość gwintu i usunąć ewentualne zanieczyszczenia. Gwint zewnętrzny wkręca się ręcznie, dokręcając kluczem odpowiednim do płaskich powierzchni na korpusie złączki. Nie należy stosować nadmiernej siły, aby nie uszkodzić gwintu.

Uszczelnienie połączenia gwintowego można poprawić stosując taśmę teflonową (PTFE) lub pastę uszczelniającą przeznaczoną do instalacji pneumatycznych. Materiał uszczelniający nakłada się na gwint przed wkręceniem.

Po zamontowaniu należy sprawdzić szczelność połączenia pod ciśnieniem roboczym. Ewentualne wycieki powietrza sygnalizują konieczność dokręcenia lub wymiany uszczelki. Okresowa kontrola stanu technicznego złączki zapobiega awariom i zapewnia bezpieczeństwo pracy.

Produkty powiązane

Do kompletu zaleca się posiadanie złączek żeńskich z odpowiednim zakończeniem (gwint wewnętrzny, zewnętrzny lub zatrzask) oraz węża pneumatycznego o średnicy wewnętrznej dostosowanej do przepływu powietrza wymaganego przez narzędzia. W przypadku innych rozmiarów gwintów niezbędne mogą być reduktory gwintowe.