

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/szybkozlaczka-pneumatyczna-typ-meski-1-4-gwint-wewnetrzny-blister-geko-g03403-p-21730.html>



Szybkozłączka pneumatyczna typ męski 1 4" gwint wewnętrzny (blister) GEKO G03403

Cena brutto	4,95 zł
Cena netto	4,02 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	G03403
Kod producenta	G03403
Kod EAN	5901477153150
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Szybkozłączka pneumatyczna typ męski 1/4" gwint wewnętrzny GEKO G03403

Męska szybkozłączka pneumatyczna ze standardowym gwintem wewnętrznym 1/4", przeznaczona do szybkiego łączenia i rozłączania przewodów pneumatycznych z narzędziami i urządzeniami. Pakowana w blister zabezpieczający przed uszkodzeniami mechanicznymi.

Typ złączki Męski
Rodzaj gwintu Wewnętrzny 1/4"
Model G03403
Opakowanie Blister

Charakterystyka techniczna

Gwint wewnętrzny 1/4"

Standardowy rozmiar gwintu zgodny z normami ISO 228-1 (gwint cylindryczny) lub NPT. Zapewnia kompatybilność z większością narzędzi pneumatycznych dostępnych na rynku, eliminując potrzebę stosowania dodatkowych adapterów.

Typ męski

Część złączki wyposażona w element wewnętrzny z mechanizmem blokującym. Montowana bezpośrednio na narzędziu pneumatycznym lub przewodzie zakończonym gwintem zewnętrznym. Umożliwia szybkie podłączanie i odłączanie bez utraty ciśnienia.

Materiał wykonania

Korpus ze stopu metali odpornych na korozję, elementy uszczelniające z materiałów elastomerowych. Konstrukcja zapewnia szczelność połączenia przy ciśnieniach roboczych typowych dla instalacji pneumatycznych warsztatowych.

Opakowanie blister

Szttywne opakowanie typu blister chroni złączkę przed uszkodzeniami mechanicznymi podczas transportu i przechowywania. Umożliwia prezentację produktu bez konieczności otwierania opakowania.

Specyfikacja techniczna

Model	GEKO G03403
Typ złączki	Męski (wtyk)
Rodzaj gwintu	Wewnętrzny
Rozmiar gwintu	1/4"
Producent	GEKO
Opakowanie	Blister

Zastosowanie

- Podłączanie pistoletów do malowania i lakierowania
- Montaż kluczy udarowych pneumatycznych
- Połączenia z szlifierkami i polerkami pneumatycznymi
- Instalacja pistoletów do przedmuchiwania
- Podłączanie wiertarek i wkrętarek pneumatycznych
- Montaż młotków pneumatycznych i nitownic
- Systemy pompowania opon i regulacji ciśnienia
- Instalacje w warsztatach samochodowych i przemysłowych

Sprawdzanie kompatybilności

Przed zakupem należy zweryfikować typ gwintu w narzędziu pneumatycznym. Gwint 1/4" to najpopularniejszy standard w narzędziach warsztatowych. Szybkozłączka męska montowana jest po stronie narzędzia, natomiast żeńska (gniazdo) po stronie przewodu pneumatycznego.

Użytkowanie i konserwacja

Przed pierwszym użyciem należy sprawdzić czystość gwintu i usunąć ewentualne zanieczyszczenia. Gwint należy dokręcić ręcznie, a następnie dokręcić kluczem, unikając nadmiernego docisku, który może uszkodzić uszczelki.

Połączenie i rozłączenie szybkozłączki odbywa się poprzez odsunięcie pierścienia blokującego na złączce żeńskiej. Przed rozłączeniem należy zawsze zwolnić ciśnienie w układzie pneumatycznym.

Okresowa konserwacja obejmuje sprawdzenie szczelności połączenia oraz czyszczenie elementów z kurzu i zanieczyszczeń. W przypadku wystąpienia nieszczelności należy sprawdzić stan uszczelek i w razie potrzeby wymienić całą złączkę.

Bezpieczeństwo użytkowania

Nie należy przekraczać maksymalnego ciśnienia roboczego określonego przez producenta kompresora i narzędzi. Rozłączanie złązek pod ciśnieniem może prowadzić do gwałtownego uwolnienia sprężonego powietrza i uszkodzenia ciała.

Produkty powiązane

Do kompletu instalacji pneumatycznej potrzebne są również: szybkozłączka żeńska (gniazdo) montowana na przewodzie, wąż pneumatyczny o odpowiedniej średnicy wewnętrznej, opaski zaciskowe lub zaciski gwintowane oraz ewentualnie redukcje i adaptory przy łączeniu elementów o różnych standardach gwintów.