

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/wtyk-na-waz-pneumatyczny-6mm-tyt-meski-blister-geko-g03400-p-21727.html>

Wtyk na wąż pneumatyczny 6mm typ męski (blister) GEKO G03400

Cena brutto	4,68 zł
Cena netto	3,80 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	G03400
Kod producenta	G03400
Kod EAN	5901477153129
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Wtyk na wąż pneumatyczny 6mm typ męski GEKO G03400

Wtyk pneumatyczny typu męskiego przeznaczony do szybkiego łączenia węża pneumatycznych o średnicy 6mm. Element złączki szybkozłącznej wykorzystywany w instalacjach sprężonego powietrza w warsztatach, zakładach przemysłowych i przy narzędziach pneumatycznych.

Średnica węża 6 mm
Typ złącza Męski (wtyk)
Model G03400
Opakowanie Blister

Charakterystyka

Typ męski (wtyk)

Część wtykowa złączki szybkozłącznej, która wkłada się do gniazda. Umożliwia szybkie podłączenie węża do narzędzi pneumatycznych, kompresora lub innych elementów instalacji bez użycia narzędzi. Montaż i demontaż następuje poprzez proste wsunięcie lub odciągnięcie.

Średnica 6mm

Parametr określa średnicę wewnętrzną węża, do którego montuje się wtyk. Wąż 6mm to popularny standard w zastosowaniach warsztatowych i hobbystycznych, zapewniający wystarczający przepływ powietrza dla większości narzędzi pneumatycznych o małej i średniej mocy.

Materiał odporny na korozję

Konstrukcja wykonana z materiałów zapewniających odporność na wilgoć i korozję, które są nieuniknione w systemach sprężonego powietrza. Kondensacja pary wodnej w instalacjach pneumatycznych wymaga zastosowania elementów odpornych na procesy korozyjne.

Opakowanie blister

Produkt pakowany w przezroczysty blister umożliwiającą wizualną ocenę stanu przed zakupem. Opakowanie zabezpiecza wtyk przed uszkodzeniami mechanicznymi podczas transportu i przechowywania, jednocześnie ułatwiając prezentację w punkcie sprzedaży.

Specyfikacja techniczna

Producent	GEKO
Model	G03400
Typ złącza	Męski (wtyk)
Średnica węża	6 mm
Przeznaczenie	Instalacje pneumatyczne
Opakowanie	Blister

Zastosowanie

- Podłączenie węża pneumatycznych do narzędzi (wiertarki, klucze udarowe, szlifierki)
- Montaż przewodów w instalacjach sprężonego powietrza w warsztatach
- Budowa rozdzielnic pneumatycznych z możliwością szybkiego podłączania stanowisk
- Podłączenie pistoletów do malowania, przedmuchiwania i pompowania
- Instalacje w zakładach przemysłowych wymagających częstej zmiany konfiguracji
- Systemy pneumatyczne w maszynach i urządzeniach produkcyjnych
- Mobilne stanowiska pneumatyczne wymagające szybkiego montażu i demontażu

Kompatybilność z systemami

Wtyk współpracuje z gniazdami szybkozłączek pneumatycznych o standardowej konstrukcji. Przed zakupem należy sprawdzić typ gniazda w posiadanym systemie – najczęściej stosowane standardy to EU (europejski), ARO, ORION. Średnica 6mm odnosi się do średnicy wewnętrznej węża, a nie do średnicy gwintów czy złącza.

Użytkowanie i konserwacja

Montaż wtyku na wąż wymaga odpowiedniego zabezpieczenia połączenia. W zależności od typu węża stosuje się opaski zaciskowe lub systemy zaciskowe zapewniające szczelność przy ciśnieniu roboczym. Przed pierwszym użyciem należy sprawdzić szczelność połączenia przy ciśnieniu roboczym instalacji.

Podczas eksploatacji warto okresowo sprawdzać stan uszczelek i powierzchni styku. Nagromadzenie zanieczyszczeń lub uszkodzenia mechaniczne mogą prowadzić do nieszczelności i spadku wydajności systemu. Zaleca się czyszczenie złącz sprężonym powietrzem i unikanie montażu pod kątem, który może powodować nadmierne zużycie.

Parametry pracy

Maksymalne ciśnienie robocze i temperatura pracy zależą od materiału wykonania wtyku oraz węża, do którego jest montowany. Standardowe instalacje warsztatowe pracują przy ciśnieniu 6-8 bar. Przekroczenie parametrów roboczych może prowadzić do uszkodzenia złącza lub wyrzucenia węża.

Produkty powiązane

Do kompletu zaleca się gniazdo szybkozłączne odpowiadające typowi wtyku oraz wąż pneumatyczny 6mm o odpowiedniej długości. W instalacjach stacjonarnych przydatne mogą być także redukcje, trójniki i filtry powietrza zabezpieczające narzędzia przed wilgocią i zanieczyszczeniami.