

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/trojnik-pneumatyczny-6mm-geko-g02996-p-18660.html>

Trójnik pneumatyczny 6mm GEKO G02996



Cena brutto	5,01 zł
Cena netto	4,07 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	G02996
Kod producenta	G02996
Kod EAN	5901477121715
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Trójnik pneumatyczny 6mm GEKO G02996

Element rozdzielający instalacji pneumatycznych umożliwiający podział przepływu sprężonego powietrza z jednego przewodu na dwa niezależne wyjścia. Wykonany z mosiądzu, przeznaczony do przewodów o średnicy 8 mm.

Średnica przyłącza 8 mm

Materiał Mosiądz

Długość całkowita 39 mm

Model G02996

Charakterystyka

Konstrukcja mosiężna

Mosiądz zapewnia odporność na korozję i utlenianie w kontakcie ze sprężonym powietrzem. Materiał charakteryzuje się dobrą wytrzymałością mechaniczną oraz odpornością na wahania ciśnienia w instalacji pneumatycznej.

Przyłącze 8 mm

Średnica 8 mm odnosi się do zewnętrznej średnicy węża pneumatycznego. Przed zakupem należy zweryfikować średnicę używanych przewodów — trójnik wymaga trzech odcinków węża o tej samej średnicy zewnętrznej.

Kompaktowe wymiary

Długość 39 mm pozwala na montaż w ograniczonej przestrzeni. Niewielkie gabaryty ułatwiają instalację w gęsto rozmieszczonych układach pneumatycznych oraz w przenośnych narzędziach.

Funkcja rozdzielacza

Umożliwia zasilanie dwóch narzędzi lub urządzeń z jednego źródła sprężonego powietrza. Przepływ dzieli się na dwa niezależne przewody bez konieczności stosowania dodatkowych zaworów.

Specyfikacja techniczna

Model	GEKO G02996
Typ złączki	Trójnik pneumatyczny
Średnica przyłącza węża	8 mm
Materiał wykonania	Mosiądz
Długość całkowita	39 mm
Liczba wyjść	2 (+ 1 wejście)

Zastosowanie

- Rozdzielanie sprężonego powietrza na dwa narzędzia pneumatyczne
- Instalacje w warsztatach samochodowych i przemysłowych
- Systemy pneumatyczne w maszynach i urządzeniach automatyki
- Linie montażowe wymagające zasilania kilku stanowisk
- Przenośne zestawy narzędzi pneumatycznych
- Układy sterowania pneumatycznego w przemyśle

Jak dobrać odpowiedni trójnik

Przed zakupem zmierz zewnętrzną średnicę węża pneumatycznego. Trójnik musi pasować do wszystkich trzech odcinków przewodu. Jeśli średnica węża wynosi 8 mm (mierzona od zewnątrz), ten trójnik będzie odpowiedni. W przypadku wątpliwości można użyć suwmiarki lub sprawdzić specyfikację producenta węża.

Montaż i użytkowanie

Trójnik montuje się poprzez nasunięcie węży pneumatycznych na wszystkie trzy wyprowadzenia. W zależności od typu węża może być konieczne użycie opasek zaciskowych zapewniających szczelność połączenia. Przed uruchomieniem instalacji należy sprawdzić, czy wszystkie połączenia są dobrze osadzone.

Podczas eksploatacji należy okresowo kontrolować stan połączeń — luzy lub pęknięcia węża mogą prowadzić do utraty ciśnienia. W przypadku pracy w środowisku o dużych wahaniami temperatury warto sprawdzić, czy materiał węża jest kompatybilny z mosiężnym trójnikiem pod względem rozszerzalności cieplnej.

Produkty powiązane

Do kompletnej instalacji mogą być potrzebne: węże pneumatyczne 8 mm, opaski zaciskowe, szybkozłącza pneumatyczne, regulatory ciśnienia oraz filtry powietrza chroniące instalację przed zanieczyszczeniami.