

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/zestaw-do-zlacz-paliwowych-i-klimatyzacji-geko-g02671-p-21386.html>

Zestaw do złącz paliwowych i klimatyzacji GEKO G02671

Cena brutto	6,28 zł
Cena netto	5,11 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	G02671
Kod producenta	G02671
Kod EAN	5901477149085
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Zestaw do złącz paliwowych i klimatyzacji GEKO G02671

Profesjonalny zestaw siedmiu złącz w systemie calowym, przeznaczony do prac serwisowych przy instalacjach paliwowych oraz układach klimatyzacji. Obejmuje najpopularniejsze rozmiary stosowane w warsztatach samochodowych i serwisach chłodniczych.

Liczba elementów 7 złącz

System wymiarów Calowy

Zakres rozmiarów 1/4" - 7/8"

Model G02671

Charakterystyka zestawu

Kompletny zakres wymiarów

Siedem rozmiarów (1/4", 5/16", 3/8", 1/2", 5/8", 3/4", 7/8") odpowiada standardom stosowanym w przewodach paliwowych oraz rurach instalacji klimatyzacyjnych. Pokrywa typowe średnice występujące w pojazdach osobowych i dostawczych oraz systemach chłodniczych.

Uniwersalne zastosowanie

Złącza działają w dwóch kluczowych obszarach: układach paliwowych (łączenie przewodów wtryskowych, powrotnych) oraz instalacjach klimatyzacji (montaż przewodów czynnika chłodniczego). Jeden zestaw obsługuje różne typy prac serwisowych.

System calowy

Wymiary w calach odpowiadają międzynarodowym standardom branżowym. Większość producentów samochodowych i systemów HVAC stosuje właśnie ten system oznaczania średnic przewodów i złączy.

Wyposażenie warsztatu

Zestaw stanowi podstawowe wyposażenie stanowiska serwisowego zajmującego się układami paliwowymi lub klimatyzacją. Eliminuje konieczność zakupu pojedynczych elementów o różnych rozmiarach.

Specyfikacja techniczna

Model	G02671
Producent	GEKO
Liczba elementów w zestawie	7 sztuk
Rozmiary złącz	1/4", 5/16", 3/8", 1/2", 5/8", 3/4", 7/8"
System wymiarów	Calowy (cale)
Przeznaczenie	Układy paliwowe, instalacje klimatyzacyjne

Zastosowanie w praktyce

- Serwis i naprawa układów klimatyzacji samochodowej
- Montaż i wymiana przewodów paliwowych w pojazdach
- Prace przy instalacjach chłodniczych i systemach HVAC
- Łączenie przewodów wysokociśnieniowych w układach wtryskowych
- Obsługa linii niskoprężnych w systemach klimatyzacji
- Naprawy instalacji paliwowych w maszynach rolniczych i budowlanych
- Montaż przewodów czynnika chłodniczego w urządzeniach przemysłowych

Jak dobrać odpowiedni rozmiar złącza

Rozmiar złącza musi odpowiadać średnicy zewnętrznej przewodu. Wymiar w calach odnosi się do średnicy nominalnej rury lub przewodu. Przed montażem należy zmierzyć średnicę przewodu suwmiarką lub porównać z oznaczeniem na przewodzie. W układach klimatyzacji rozmiary są często oznaczone kolorami (np. niebieski dla niskiego ciśnienia, czerwony dla wysokiego).

Użytkowanie i konserwacja

Przed użyciem należy sprawdzić czystość gwintu złącza oraz powierzchni uszczelniających. Zanieczyszczenia mogą prowadzić do nieszczelności połączenia. Podczas dokręcania stosować odpowiedni moment obrotowy – nadmierna siła może uszkodzić gwint, zbyt mała spowoduje wyciek.

W przypadku pracy z układami klimatyzacyjnymi, złącza powinny być przechowywane w suchym miejscu, aby uniknąć korozji. Po każdym użyciu warto oczyścić gwint szczotką i spryskać środkiem konserwującym.

Przy montażu przewodów paliwowych szczególną uwagę należy zwrócić na kompatybilność materiałów – niektóre paliwa (np. etanol) mogą wymagać specjalnych uszczelek odpornych chemicznie.

Produkty powiązane

Do kompleksowej obsługi instalacji paliwowych i klimatyzacyjnych przydatne mogą być: manometry do pomiaru ciśnienia czynnika chłodniczego, detektory nieszczelności, pompy próżniowe do ewakuacji układu, zestawy uszczelek oraz narzędzia do wywijania kielichów na przewodach.