

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/zestaw-prozniowego-napełniania-układu-chłodzenia-yt-72996-yato-p-47102.html>

ZESTAW PRÓŻNIOWEGO NAPEŁNIANIA UKŁADU CHŁODZENIA YT-72996 Yato

Cena brutto	79,04 zł
Cena netto	64,26 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-72996
Kod producenta	YT-72996
Kod EAN	5906083087134
Producent	YATO

Opis produktu

Zestaw do Próżniowego Napełniania Układu Chłodzenia YT-72996 Yato

Profesjonalne urządzenie do napełniania układów chłodzenia metodą próżniową, eliminujące zapowietrzenie systemu. Zestaw przeznaczony dla warsztatów samochodowych oraz zaawansowanych użytkowników wykonujących serwis układów chłodzenia.

Zakres manometru 0-76 cm Hg

Długość węża 140 cm

Model YT-72996

Producent Yato

Charakterystyka zestawu próżniowego napełniania

Głowica wytwarzająca podciśnienie

Mechanizm generujący próżnię usuwa powietrze z układu chłodzenia przed napełnieniem. Eliminacja zapowietrzenia zapobiega przegrzewaniu silnika, nierównomiernej pracy termostatu oraz powstawaniu korków powietrznych w grzejniku kabiny.

Manometr próżniowy 0-76 cm Hg

Wyskalowany wskaźnik pozwala kontrolować poziom podciśnienia w układzie. Prawidłowy odczyt potwierdza szczelność systemu chłodzenia - utrzymanie próżni wskazuje brak nieszczelności, spadek ciśnienia sygnalizuje konieczność naprawy przed napełnieniem.

Uniwersalny łącznik gumowy

Elastyczny adapter zapewnia szczelne połączenie z różnymi konstrukcjami zbiorników wyrównawczych. Trzy dodatkowe uszczelnienia w zestawie rozszerzają kompatybilność z otworami wlewowymi o różnych średnicach, typowych w samochodach osobowych i dostawczych.

Wąż doprowadzający 140 cm

Długość przewodu umożliwia swobodne manewrowanie podczas napełniania układu. Wystarczająca odległość między pojemnikiem z płynem chłodniczym a zbiornikiem wyrównawczym ułatwia pracę w ograniczonej przestrzeni komory silnika.

Specyfikacja techniczna

Model produktu	YT-72996
Marka	Yato
Zakres manometru	0-76 cm Hg (0-1013 mbar)
Długość węża doprowadzającego	140 cm
Zawartość zestawu	Głowica próżniowa, manometr, uniwersalny łącznik gumowy, wąż 140 cm, 3 uszczelnienia
Opakowanie	Walizka transportowa
Typ zastosowania	Samochody osobowe, dostawcze

Zastosowanie w serwisie układów chłodzenia

- Napełnianie układu chłodzenia po wymianie płynu eksploatacyjnego
- Uzupełnianie poziomu po naprawach wymagających spuszczenia chłodziwa
- Serwis po wymianie pompy wody, termostatu lub chłodnicy
- Usuwanie zapowietrzenia po wymianie uszczelek głowicy
- Napełnianie systemów w samochodach osobowych różnych marek
- Obsługa pojazdów dostawczych z silnikami benzynowymi i diesla
- Kontrola szczelności układu przed napełnieniem
- Przyspieszenie procesu odpowietrzania w porównaniu z metodami grawitacyjnymi

Użytkowanie zestawu próżniowego

Przygotowanie do napełniania

Przed rozpoczęciem pracy sprawdź szczelność połączeń układu chłodzenia. Dobierz odpowiednie uszczelnienie do średnicy otworu wlewowego zbiornika wyrównawczego. Upewnij się, że system jest pusty lub spuszczone zgodnie z procedurą serwisową pojazdu.

Proces wytwarzania próżni

Podłącz uniwersalny łącznik do zbiornika wyrównawczego, zapewniając szczelne połączenie. Uruchom głowicę próżniową i obserwuj wskazania manometru. Prawidłowe podciśnienie wynosi około 60-70 cm Hg. Utrzymanie próżni przez 2-3 minuty potwierdza szczelność układu.

Napełnianie płynem chłodniczym

Koniec węża zanurz w pojemniku z płynem chłodniczym odpowiedniej specyfikacji dla danego pojazdu. Po osiągnięciu próżni otwórz zawór doprowadzający - podciśnienie automatycznie zasysie płyn do układu. Proces trwa do momentu wyrównania ciśnień lub napełnienia systemu.

Konserwacja zestawu

Po zakończeniu pracy przepłucz wąż czystą wodą, aby usunąć pozostałości płynu chłodniczego. Sprawdź stan uszczelek i wymień je w przypadku uszkodzenia. Przechowuj zestaw w dołączonej walizce, chroniąc przed wilgocią i zanieczyszczeniami.

Produkty uzupełniające do serwisu układów chłodzenia

Do kompleksowej obsługi układów chłodzenia przydatne są: testery ciśnienia układu chłodzenia, zestawy adapterów do różnych modeli pojazdów, refraktometry do pomiaru stężenia glikolu, lejki z odpowietrznikiem oraz pojemniki do zbierania zużytego płynu chłodniczego.

...