

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/zlewarko-wysysarka-pneumatyczna-65l-6-sond-ssacych-yt-07191-yato-p-47518.html>

zlewarko-wysysarka pneumatyczna 65l 6 sond ssących YT-07191 YATO

Cena brutto	495,14 zł
Cena netto	402,55 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-07191
Kod producenta	YT-07191
Kod EAN	5906083078606
Producent	YATO

Opis produktu

Zlewarko-wysysarka pneumatyczna 65L YATO YT-07191

Pneumatyczna zlewarko-wysysarka do profesjonalnej obsługi oleju silnikowego, przekładniowego i innych płynów eksploatacyjnych w serwisach samochodowych i warsztatach mechanicznych. Urządzenie łączy funkcję odsysania oleju z silników i skrzyń biegów oraz zbierania zużytego płynu do bezpiecznej utylizacji.

Pojemność zbiornika 65 litrów

Ciśnienie ekstrakcji 0.7-0.8 MPa

Liczba sond 6 sztuk

Wymagany przepływ 150 l/min

Charakterystyka techniczna urządzenia

System pneumatyczny wysokiej wydajności

Ciśnienie ekstrakcji 0.7-0.8 MPa zapewnia skuteczne odsysanie oleju z silników i skrzyń biegów bez konieczności demontażu korka spustowego. Wymagany przepływ powietrza 150 l/min gwarantuje stabilną pracę przy użyciu standardowych sprężarek warsztatowych. Podciśnienie w zakresie $-1 \div 0$ MPa umożliwia dokładne opróżnienie przewodów i kanałów olejowych.

Pojemność robocza 65 litrów

Zbiornik główny o pojemności 65 litrów pozwala na obsługę kilku pojazdów bez konieczności częstego opróżniania. Dodatkowa misa zbiorcza o pojemności 5 litrów ułatwia zlew oleju grawitacyjny z filtrów i innych elementów. Maksymalne ciśnienie opróżniania zbiornika wynosi 0.18 MPa, co usprawnia proces utylizacji zebranego oleju.

Zestaw 6 sond ssących

Cztery sondy elastyczne i dwie metalowe zapewniają kompatybilność z większością konstrukcji silników benzynowych i diesla. Sondy elastyczne dostosowują się do kształtu przewodów miernika oleju, podczas gdy metalowe sprawdzają się w trudno dostępnych miejscach. Uchwyt montażowy na obudowie urządzenia umożliwia przechowywanie sond w stanie gotowości.

Mobilna konstrukcja warsztatowa

System czterech kółek, w tym dwóch skrętnych, zapewnia swobodne manewrowanie w warsztacie przy masie własnej 17.5 kg. Wysokość robocza 135 cm odpowiada ergonomii pracy przy pojazdach na podnośniku lub kanale rewizyjnym. Konstrukcja umożliwia dostęp do korków wlewów oleju bez nadmiernego pochylania się.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-07191
Producent	YATO
Pojemność zbiornika głównego	65 litrów
Pojemność całkowita zbiornika	70 litrów
Pojemność misy zbiorczej	5 litrów
Maksymalne ciśnienie ekstrakcji	0.8 MPa
Zalecane ciśnienie ekstrakcji	0.7 MPa
Maksymalne ciśnienie opróżniania	0.18 MPa
Wytwarzane podciśnienie	-1 ÷ 0 MPa
Wymagany przepływ powietrza	150 l/min
Średnica przyłącza powietrza	PT standard
Temperatura płynu	40-60°C
Wysokość urządzenia	135 cm
Liczba kółek	4 (w tym 2 skrętne)
Ciśnienie akustyczne	101.2 ± 3.0 dB(A)
Moc akustyczna	119.8 ± 3.0 dB(A)
Masa	17.5 kg
Zawartość zestawu	Zlewarko-wysysarka, 4 sondy elastyczne, 2 sondy metalowe

Zastosowanie w warsztacie

-
- Wymiana oleju silnikowego w samochodach osobowych i dostawczych bez konieczności podnoszenia pojazdu
 - Obsługa oleju w skrzyniach biegów manualnych i automatycznych poprzez bagnet pomiarowy
 - Odsysanie oleju z mostów napędowych i reduktorów w pojazdach użytkowych
 - Wymiana oleju w silnikach motocyklowych i skuterowych
 - Obsługa układów hydraulicznych w maszynach rolniczych i budowlanych
 - Zlew płynu chłodniczego z układów klimatyzacji samochodowej
 - Odsysanie płynu hamulcowego podczas wymiany w układzie ABS
 - Zbieranie oleju z filtrów olejowych podczas ich wymiany

Użytkowanie i konserwacja

Przygotowanie do pracy

Przed uruchomieniem należy podłączyć urządzenie do sprężarki zapewniającej przepływ powietrza minimum 150 l/min. Sprawdzić szczelność przewodów pneumatycznych i stan sond ssących. Temperatura odsysanego oleju powinna mieścić się w zakresie 40-60°C — ciepły olej ma niższą lepkość i łatwiej się odsysa. Zimny olej może nie zostać całkowicie usunięty z układu.

Dobór sondy do pojazdu

Sondy elastyczne stosuje się w większości silników poprzez otwór bagnetki pomiarowej oleju. Długość sondy powinna sięgać do dna miski olejowej. Sondy metalowe wykorzystuje się w konstrukcjach z ograniczonym dostępem lub przy odsysaniu oleju ze skrzyń biegów. Przed wprowadzeniem sondy należy upewnić się, że jej średnica jest kompatybilna z otworem wlewowym.

Proces odsysania oleju

Po wprowadzeniu sondy do układu olejowego należy uruchomić sprężarkę i ustawić ciśnienie robocze na 0.7 MPa. Proces odsysania trwa zazwyczaj 3-5 minut w zależności od pojemności układu i temperatury oleju. Po zakończeniu odsysania należy wyjąć sondę i sprawdzić poziom zebranego oleju w zbiorniku. Maksymalny poziom napełnienia to 65 litrów.

Opróżnianie zbiornika

Zebrany olej należy usunąć z urządzenia po zakończeniu pracy lub po osiągnięciu poziomu 60 litrów. Opróżnianie odbywa się przez zawór spustowy przy ciśnieniu maksymalnym 0.18 MPa. Zużyty olej należy przekazać do punktu zbierania odpadów niebezpiecznych zgodnie z obowiązującymi przepisami. Nie wolno mieszać oleju silnikowego z innymi płynami eksploatacyjnymi.

Poziom hałasu i ochrona słuchu

Ciśnienie akustyczne na poziomie 101.2 dB(A) wymaga stosowania ochronników słuchu podczas pracy z urządzeniem. Moc akustyczna 119.8 dB(A) oznacza, że zlewarko-wysysarka generuje znaczny hałas w otoczeniu. W pomieszczeniach zamkniętych zaleca się ograniczenie czasu pracy lub zastosowanie dodatkowej izolacji akustycznej.

Produkty powiązane

Do pracy z zlewarko-wysysarką zaleca się posiadanie: sprężarki warsztatowej o wydajności minimum 150 l/min, przewodów pneumatycznych z szybkozłączami, lejków do oleju