

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/zestaw-rozpierakow-do-rur-wydechowych-yt-06166-yato-p-26374.html>

ZESTAW ROZPIERAKÓW DO RUR WYDECHOWYCH YT-06166 YATO

Cena brutto	78,24 zł
Cena netto	63,61 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-06166
Kod producenta	YT-06166
Kod EAN	5906083060885
Producent	YATO

Opis produktu

Zestaw Rozpieraków do Rur Wydechowych YT-06166 YATO

Zestaw trzech rozpieraczy hydraulicznych przeznaczonych do rozszerzania rur wydechowych, tłumików i katalizatorów w zakresie średnic od 29 mm do 89 mm. Narzędzie warsztatowe umożliwiające przygotowanie połączeń elementów układu wydechowego bez spawania.

Zakres pracy 29-89 mm

Liczba rozpieraczy 3 sztuki

Producent YATO

Model YT-06166

Charakterystyka zestawu rozpieraków do rur wydechowych

Trzy zakresy średnic roboczych

Zestaw obejmuje trzy rozpieracze o zakresach: 29-42 mm, 38-62 mm oraz 54-89 mm. Pokrywa większość średnic rur wydechowych stosowanych w samochodach osobowych i dostawczych, eliminując potrzebę zakupu dodatkowych narzędzi.

Mechanizm hydrauliczny

Hydrauliczny system rozpierania zapewnia równomierne rozłożenie siły na całym obwodzie rury. Umożliwia kontrolowane i precyzyjne poszerzenie bez ryzyka pęknięcia lub nierównomiernego odkształcenia materiału.

Zapassowe oringi gumowe

W zestawie znajdują się zapassowe uszczelki gumowe (po 2 sztuki do każdego rozpieracza). Oringi zapewniają szczelność układu hydraulicznego i podlegają naturalnemu zużyciu podczas intensywnej eksploatacji.

Walizka transportowa

Narzędzia pakowane są w dedykowaną walizkę z profilowanym wnętrzem. Zabezpiecza przed uszkodzeniem podczas transportu i ułatwia organizację stanowiska pracy w warsztacie.

Specyfikacja techniczna

Producent	YATO
Model	YT-06166
Zakres pracy rozpieracza małego	29-42 mm
Zakres pracy rozpieracza średniego	38-62 mm
Zakres pracy rozpieracza dużego	54-89 mm
Liczba rozpieraczy w zestawie	3 sztuki
Typ mechanizmu	Hydrauliczny
Wyposażenie dodatkowe	Zapassowe oringi (6 szt.), walizka

Zastosowanie rozpieraczy do układów wydechowych

- Rozszerzanie końcówek rur wydechowych przed montażem połączeń wtykowych
- Przygotowanie rur do montażu obejm zaciskowych bez spawania
- Naprawa i regeneracja tłumików samochodowych
- Montaż katalizatorów i filtrów cząstek stałych
- Prace serwisowe w warsztatach mechanicznych i blacharskich
- Wymiana środkowych sekcji układów wydechowych
- Dostosowywanie średnic rur przy montażu niestandardowych elementów
- Przygotowanie połączeń w układach wydechowych pojazdów użytkowych

Użytkowanie i konserwacja

Przygotowanie do pracy

Przed rozpoczęciem rozpierania należy oczyścić koniec rury z rdzy, osadów spalinowych i zanieczyszczeń. Powierzchnia musi być sucha, aby narzędzie mogło się stabilnie oprzeć. Dobór odpowiedniego rozpieracza zależy od średnicy zewnętrznej rury mierzonej suwmiarką.

Proces rozpierania

Rozpierzacz wprowadza się do wnętrza rury w pozycji złożonej, następnie poprzez obracanie śruby napędowej stopniowo zwiększa się średnicę. Proces należy prowadzić powoli, sprawdzając regularnie stopień rozszerzenia. Nadmierne rozpieranie może spowodować pęknięcie materiału, szczególnie w przypadku rur skorodowanych.

Konserwacja narzędzia

Po zakończeniu pracy należy oczyścić rozpieracze z osadów i zabezpieczyć mechanizm hydrauliczny smarem. Oringi gumowe wymagają okresowej kontroli i wymiany przy pierwszych oznakach uszkodzenia lub utraty elastyczności. Przechowywanie w walizce chroni przed wilgocią i uszkodzeniami mechanicznymi.

Produkty uzupełniające

Do kompleksowej obsługi układów wydechowych przydatne mogą być: obcinaki do rur wydechowych, szczotki druciane do czyszczenia powierzchni, obejmy zaciskowe różnych średnic, pasty montażowe wysokotemperaturowe oraz klucze nasadowe do montażu elementów układu wydechowego.