

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/pompa-do-rozpieraka-hydraulicznego-10t-yt-55511-yato-p-47610.html>

pompa do rozpieraka hydraulicznego 10t YT-55511 YATO

Cena brutto	268,52 zł
Cena netto	218,31 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-55511
Kod producenta	YT-55511
Kod EAN	5906083072710
Producent	YATO

Opis produktu

Pompa hydrauliczna do rozpieraka 10t YT-55511 YATO

Pompa hydrauliczna YT-55511 marki YATO to urządzenie zasilające przeznaczone do współpracy z rozpierakiem hydraulicznym YT-55513. Umożliwia generowanie ciśnienia roboczego 620 bar, co odpowiada sile rozpierania do 10 ton.

Ciśnienie robocze 620 bar
Maksymalne obciążenie 10 ton
Gwint przyłącza 13/16-20 UNEF
Kompatybilność YT-55513

Charakterystyka pompy hydraulicznej YT-55511

Ciśnienie robocze 620 bar

Parametr określa maksymalną wartość ciśnienia hydraulicznego generowanego przez pompę. Wartość 620 bar zapewnia wystarczającą siłę do pracy z obciążeniami do 10 ton, co sprawdza się w profesjonalnych zastosowaniach warsztatowych i przemysłowych wymagających precyzyjnego rozpierania elementów.

Gwint przyłącza 13/16-20 UNEF

Standard UNEF (Unified Extra Fine Thread) oznacza gwint całowy o drobnym skoku, stosowany w systemach hydraulicznych wysokiego ciśnienia. Rozmiar 13/16-20 zapewnia szczelne połączenie z rozpierakiem YT-55513 oraz możliwość zastosowania standardowych przewodów hydraulicznych dostępnych w branży.

Dedykowana konstrukcja dla rozpieraka YT-55513

Pompa została zaprojektowana specjalnie do współpracy z rozpierakiem hydraulicznym YT-55513. Dopasowanie parametrów ciśnienia, wydajności oraz typu przyłącza gwarantuje prawidłową pracę układu i eliminuje ryzyko niezgodności komponentów w systemie hydraulicznym.

Konstrukcja do zastosowań przemysłowych

Wykonanie pompy uwzględnia wymagania pracy w warunkach warsztatowych i przemysłowych. Komponenty hydrauliczne są dostosowane do wielokrotnych cykli pracy oraz narażenia na zanieczyszczenia typowe dla środowisk serwisowych i produkcyjnych.

Specyfikacja techniczna

Symbol produktu	YT-55511
Producent	YATO
Typ urządzenia	Pompa hydrauliczna do rozpieraka
Kompatybilność	Rozpierak hydrauliczny YT-55513
Ciśnienie robocze maksymalne	620 bar
Maksymalne obciążenie systemu	10 ton
Typ gwintu przyłącza	13/16-20 UNEF
Standard gwintu	UNEF (Unified Extra Fine Thread)

Zastosowanie pompy hydraulicznej do rozpieraka

- Zasilanie rozpieraka hydraulicznego YT-55513 w warsztatach samochodowych
- Prace prostowania elementów karoserii po kolizjach drogowych
- Rozpieranie konstrukcji metalowych w serwisach blacharskich
- Operacje montażowe wymagające precyzyjnego rozpierania komponentów
- Prace konserwacyjne w przemyśle maszynowym
- Demontaż elementów w zakładach naprawczych
- Zastosowania w warsztatach mechanicznych do prac z ciężkimi konstrukcjami

Sprawdzanie kompatybilności

Przed zakupem należy zweryfikować, czy posiadany rozpierak to model YT-55513. Pompa YT-55511 jest przeznaczona wyłącznie do tego modelu ze względu na dopasowanie parametrów ciśnienia oraz typ przyłącza hydraulicznego. Stosowanie pompy z innymi modelami rozpieraków może skutkować nieprawidłowym działaniem lub uszkodzeniem układu.

Obsługa i konserwacja

Przed pierwszym uruchomieniem należy sprawdzić szczelność połączeń hydraulicznych oraz stan przewodów łączących pompę z rozpierakiem. Gwint 13/16-20 UNEF wymaga dokręcenia z odpowiednim momentem, aby zapewnić szczelność przy ciśnieniu 620 bar.

Podczas pracy należy monitorować poziom oleju hydraulicznego w zbiorniku pompy oraz kontrolować temperaturę układu. Praca przy maksymalnym ciśnieniu przez dłuższy czas może prowadzić do przegrzania oleju, co obniża jego właściwości smarne i skraca żywotność uszczelek.

Konserwacja obejmuje regularne sprawdzanie stanu uszczelek, wymianę oleju hydraulicznego zgodnie z zaleceniami producenta oraz kontrolę przyłączy pod kątem wycieków. Olej hydrauliczny należy wymieniać lub uzupełniać produktami o parametrach zgodnych z wymaganiami układu wysokociśnieniowego (620 bar).

Produkty powiązane

Do prawidłowej pracy układu hydraulicznego wymagany jest rozpierak YT-55513. Warto rozważyć zakup oleju hydraulicznego o odpowiedniej klasie lepkości oraz zestawu uszczelek zamiennych do konserwacji pompy i rozpieraka.