

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/podnosnik-hydrauliczny-slupkowy-20t-yt-17007-yato-p-8766.html>

Podnośnik hydrauliczny słupkowy 20t / YT-17007 / YATO

| | |
|--------------------------------|-------------------------|
| Cena brutto | 149,26 zł |
| Cena netto | 121,35 zł |
| Dostępność | Dostępny od ręki |
| Czas wysyłki | natychmiast |
| Numer katalogowy | YT-17007 |
| Kod producenta | YT-17007 |
| Kod EAN | 5906083170072 |
| Producent | YATO |
| Wymiary podstawy [mm] | 144x150 |
| Jednostka | SZT |
| Budowa / typ | słupkowy |
| Maksymalna długość gwintu [mm] | 60 |
| Średnica główki [mm] | 45 |
| Opakowanie | color box |
| Długość tłoka [mm] | 150 |

Opis produktu

Podnośnik hydrauliczny słupkowy 20t YATO YT-17007

Hydrauliczny podnośnik słupkowy o udźwigu 20 ton przeznaczony do profesjonalnych zastosowań warsztatowych. Urządzenie umożliwia podnoszenie ciężkich pojazdów i maszyn w zakresie wysokości od 242 do 452 mm z wykorzystaniem precyzyjnego systemu hydraulicznego.

Udźwig maksymalny 20 ton

Zakres podnoszenia 242-452 mm

Model YT-17007

Typ konstrukcji Słupkowy

Charakterystyka techniczna podnośnika słupkowego

Udźwig 20 ton

Parametr określający maksymalne obciążenie robocze podnośnika. Wartość 20 ton pozwala na obsługę ciężkich pojazdów użytkowych, ciągników, maszyn budowlanych oraz innych obiektów o masie do 20000 kg. Przekroczenie udźwigu może prowadzić do uszkodzenia mechanizmu hydraulicznego lub utraty stabilności.

Zakres podnoszenia 242-452 mm

Skok podnośnika wynoszący 210 mm (różnica między wysokością minimalną a maksymalną) określa możliwości robocze urządzenia. Minimalna wysokość 242 mm umożliwia podjazd pod pojazdy o niskim prześwicie, natomiast maksymalna 452 mm zapewnia wystarczającą przestrzeń do wykonywania prac serwisowych pod podniesionym obiektem.

System precyzyjnego dozowania oleju

Mechanizm zaworów hydraulicznych kontroluje przepływ oleju w układzie, co przekłada się na płynne podnoszenie i opuszczanie ładunku bez gwałtownych ruchów. Precyzyjne dozowanie zwiększa bezpieczeństwo pracy i umożliwia dokładne ustawienie wysokości podnoszenia zgodnie z wymaganiami konkretnego zadania.

Kompaktowa konstrukcja słupkowa

Budowa słupkowa charakteryzuje się pionowym układem cylindra hydraulicznego, co minimalizuje zajmowaną powierzchnię podłogi w porównaniu z podnośnikami butelkowymi czy trapezowymi. Taka konstrukcja ułatwia manewrowanie w ograniczonej przestrzeni warsztatowej oraz przechowywanie urządzenia po zakończeniu pracy.

Specyfikacja techniczna

| | |
|---------------------------------|---------------------------------|
| Producent | YATO |
| Model | YT-17007 |
| Udźwig maksymalny | 20 ton (20000 kg) |
| Minimalna wysokość podnoszenia | 242 mm |
| Maksymalna wysokość podnoszenia | 452 mm |
| Skok podnośnika | 210 mm |
| Typ konstrukcji | Słupkowy hydrauliczny |
| System sterowania | Precyzyjne zawory dozujące olej |

Zastosowanie podnośnika hydraulicznego 20 ton

- Podnoszenie samochodów osobowych i dostawczych w warsztatach mechanicznych podczas wymiany oleju, filtrów i elementów układu wydechowego
- Obsługa pojazdów ciężarowych w stacjach serwisowych przy naprawach układu hamulcowego i zawieszenia
- Prace przy ciągnikach rolniczych i maszynach budowlanych wymagających dostępu do podwozia
- Wymiana i naprawa opon w wulkanizacjach obsługujących pojazdy o dużej masie
- Podnoszenie elementów konstrukcyjnych w halach produkcyjnych i magazynach
- Konserwacja i naprawy maszyn przemysłowych wymagających podniesienia ciężkich komponentów
- Montaż i demontaż podzespołów w zakładach remontowych
- Zastosowania budowlane przy pracach wymagających stabilnego podnoszenia elementów o dużej masie

Użytkowanie i konserwacja podnośnika

Przygotowanie do pracy

Przed rozpoczęciem użytkowania należy sprawdzić poziom oleju hydraulicznego w zbiorniku oraz upewnić się, że powierzchnia robocza jest stabilna i pozioma. Podnośnik słupkowy wymaga twardego, równego podłoża zapewniającego odpowiednią stabilność pod obciążeniem. Należy zweryfikować, czy masa podnoszonego obiektu nie przekracza udźwigu 20 ton.

Bezpieczeństwo podczas podnoszenia

Obciążenie musi być rozmieszczone centralnie na powierzchni roboczej podnośnika. Nierównomierne rozłożenie masy może spowodować utratę stabilności. Po podniesieniu obiektu do wymaganej wysokości zaleca się zastosowanie dodatkowych podpór lub kłód zabezpieczających na wypadek awarii układu hydraulicznego. Nie należy pracować pod podniesionym ładunkiem bez dodatkowych zabezpieczeń.

Konserwacja układu hydraulicznego

Regularna kontrola poziomu oleju hydraulicznego oraz sprawdzanie szczelności połączeń i przewodów wydłuża żywotność urządzenia. Olej należy wymieniać zgodnie z zaleceniami producenta lub w przypadku zauważenia zanieczyszczeń. System zaworów wymaga okresowej kontroli pod kątem prawidłowego działania mechanizmu podnoszenia i opuszczania.

Produkty uzupełniające

Do pracy z podnośnikiem hydraulicznym słupkowym zaleca się stosowanie kłód zabezpieczających, podkładów gumowych chroniących powierzchnię podnoszonego obiektu oraz profesjonalnego oleju hydraulicznego o parametrach zgodnych z wymaganiami producenta. W warsztatach obsługujących różne typy pojazdów warto rozważyć dodatkowe podnośniki o mniejszym udźwigu do lżejszych zastosowań.

