

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/podnosnik-hydrauliczny-slupkowy-3t-yt-17001-yato-p-6507.html>

Podnośnik hydrauliczny słupkowy 3t YT-17001 YATO

Cena brutto	58,03 zł
Cena netto	47,18 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-17001
Kod producenta	YT-17001
Kod EAN	5906083170010
Producent	YATO
Wymiary podstawy [mm]	92x100
Średnica główki [mm]	27
Maksymalna długość gwintu [mm]	60
Długość tłoka [mm]	180
Budowa / typ	słupkowy
Opakowanie	color box
Jednostka	SZT

Opis produktu

Podnośnik hydrauliczny słupkowy 3t YT-17001 YATO

Podnośnik hydrauliczny słupkowy o udźwigu 3 ton to podstawowe narzędzie warsztatowe do podnoszenia pojazdów osobowych podczas prac serwisowych i naprawczych. Model YT-17001 wykorzystuje system hydrauliczny z precyzyjnym zaworem do kontrolowanego podnoszenia i opuszczania.

Udźwig maksymalny 3 tony

Zakres podnoszenia 194-374 mm

Model YT-17001

Producent YATO

Charakterystyka podnośnika hydraulicznego słupkowego

Udźwig 3 tony

Nośność 3000 kg pozwala na bezpieczne podnoszenie większości pojazdów osobowych klasy kompaktowej, średniej i wyższej. Parametr ten określa maksymalny ciężar, jaki może być przenoszony przez pojedynczy punkt podparcia. Przed użyciem należy sprawdzić rozkład masy pojazdu i upewnić się, że obciążenie na pojedynczy podnośnik nie przekracza 3 ton.

Zakres podnoszenia 194-374 mm

Skok roboczy 180 mm (różnica między wysokością minimalną a maksymalną) zapewnia przestrzeń roboczą wystarczającą do wymiany kół, prac przy układzie hamulcowym oraz dostępu do elementów podwozia. Wysokość minimalna 194 mm określa, jak nisko musi znajdować się punkt zaczepienia, co wpływa na kompatybilność z różnymi typami pojazdów.

Precyzyjny system hydrauliczny

Zawór hydrauliczny umożliwia kontrolowane dawkowanie oleju, co przekłada się na płynne podnoszenie bez gwałtownych ruchów. Mechanizm opuszczania pozwala na stopniowe obniżanie pojazdu z możliwością zatrzymania na dowolnej wysokości. System hydrauliczny wymaga okresowej kontroli poziomu oleju i szczelności połączeń.

Konstrukcja słupkowa

Podnośnik słupkowy charakteryzuje się pionową orientacją mechanizmu podnoszącego, co zapewnia stabilność przy stosunkowo niewielkiej podstawie. Kompaktowa budowa ułatwia manewrowanie w warsztacie i przechowywanie. Konstrukcja wymaga ustawienia na równej, twardej powierzchni przed użyciem.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-17001
Producent	YATO
Udźwig maksymalny	3 tony (3000 kg)
Wysokość minimalna	194 mm
Wysokość maksymalna	374 mm
Skok roboczy	180 mm
Typ mechanizmu	Hydrauliczny
Konstrukcja	Słupkowa

Zastosowanie w warsztacie samochodowym

- Wymiana kół i opon w serwisach oponiarskich oraz warsztatach mechanicznych
- Prace przy układzie hamulcowym: wymiana klocków, tarcz, szczęk i bębnow hamulcowych
- Serwis zawieszenia: wymiana amortyzatorów, sprężyn, wahaczy i tulei
- Kontrola i naprawa układu wydechowego dostępnego od spodu pojazdu
- Wymiana oleju silnikowego z dostępem do korka spustowego i filtra oleju
- Diagnostyka i naprawa układu kierowniczego oraz drążków kierowniczych
- Prace przy układzie napędowym: wymiana przegubów, półosi i wałów napędowych
- Konserwacja i naprawa osłon podwozia oraz elementów mocujących

Użytkowanie i konserwacja podnośnika

Przygotowanie do pracy

Przed użyciem podnośnika należy ustawić go na płaskiej, twardej powierzchni bez nachylenia. Sprawdzić poziom oleju hydraulicznego przez wziernik lub korek wlewu. Upewnić się, że zawór opuszczania jest zamknięty. Zlokalizować punkt zaczepienia pojazdu zgodny z instrukcją producenta auta – zazwyczaj są to wzmocnione elementy podwozia oznaczone symbolem podnośnika.

Kontrola oleju hydraulicznego

System hydrauliczny wymaga odpowiedniego poziomu oleju do prawidłowego funkcjonowania. Kontrolę przeprowadza się przy całkowicie opuszczonym tłoku. Jeśli poziom oleju jest poniżej minimum, należy uzupełnić olejem hydraulicznym o parametrach zalecanych przez producenta. Wyciek oleju sygnalizuje uszkodzenie uszczelek i wymaga naprawy przed dalszym użytkowaniem.

Bezpieczeństwo podczas podnoszenia

Po podniesieniu pojazdu do wymaganej wysokości należy zabezpieczyć go kołkami lub podporami mechanicznymi. Podnośnik hydrauliczny służy do podnoszenia, a nie do długotrwałego podtrzymywania pojazdu podczas prac. Maksymalne obciążenie 3 tony dotyczy idealnych warunków – przy nierównym podłożu lub nieprawidłowym ustawieniu nośność faktyczna jest niższa.

Produkty powiązane

Do kompleksowego wyposażenia warsztatu warto rozważyć zestaw czterech podnośników słupkowych, które umożliwiają jednoczesne podniesienie całego pojazdu. Podpory mechaniczne (kołki warsztatowe) są niezbędnym elementem bezpieczeństwa. Wózek narzędziowy ułatwia organizację pracy przy podniesionym pojeździe.

