

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/podnosnik-pneumatyczny-balwanek-6t-yt-17237-yato-p-50173.html>

podnośnik pneumatyczny bałwanek 6t YT-17237 YATO

Cena brutto	541,67 zł
Cena netto	440,38 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-17237
Kod producenta	YT-17237
Kod EAN	5906083106040
Producent	YATO

Opis produktu

Podnośnik pneumatyczny bałwanek 6t YT-17237 YATO

Podnośnik pneumatyczny typu bałwanek to urządzenie warsztatowe wykorzystujące sprężone powietrze do szybkiego podnoszenia pojazdów. Model YT-17237 obsługuje samochody osobowe i dostawcze o masie do 6 ton, zapewniając zakres podnoszenia od 150 do 400 mm.

Maksymalny udźwig **6 ton**

Zakres podnoszenia **150-400 mm**

Ciśnienie robocze **0.8-1.2 MPa**

Masa urządzenia **23 kg**

Charakterystyka podnośnika pneumatycznego typu bałwanek

Udźwig 6 ton i zastosowanie

Nośność 6000 kg pozwala na obsługę samochodów osobowych, SUV-ów oraz lekkich pojazdów dostawczych. Parametr ten określa maksymalną masę pojazdu, którą można bezpiecznie podnieść. Przed użyciem należy sprawdzić masę własną pojazdu w dokumentach.

Zakres podnoszenia 150-400 mm

Minimalna wysokość 150 mm umożliwia podjazd pod pojazdy z niskim prześwitem. Maksymalna wysokość 400 mm wystarcza do wymiany kół, prac przy zawieszeniu i układzie wydechowym. Skok 250 mm zapewnia elastyczność w różnych scenariuszach serwisowych.

Ciśnienie robocze 0.8-1.2 MPa

Zakres ciśnienia odpowiada 8-12 barom. Sprężarka warsztatowa musi zapewnić stabilne ciśnienie w tym przedziale. Zbyt niskie ciśnienie wydłuża czas podnoszenia, zbyt wysokie może uszkodzić układ pneumatyczny. Przyłącze standardowe PT ułatwia podłączenie do instalacji warsztatowej.

Temperatura pracy -30°C do +50°C

Szeroki zakres temperatur pozwala na pracę w nieogrzewanych warsztatach zimą oraz w upalne dni. Konstrukcja z żelaza i gumy zachowuje parametry w ekstremalnych warunkach. Uszczelnienia pneumatyczne pozostają elastyczne w całym zakresie temperatur.

Specyfikacja techniczna

Producent	YATO
Model	YT-17237
Maksymalny udźwig	6 ton (6000 kg)
Minimalna wysokość podnoszenia	150 mm
Maksymalna wysokość podnoszenia	400 mm
Zakres podnoszenia	150-400 mm (skok 250 mm)
Ciśnienie robocze	0.8-1.2 MPa (8-12 bar)
Średnica przyłącza powietrza	PT standard
Średnica wewnętrzna węża	3/8" (9.5 mm)
Materiał konstrukcji	Żelazo, guma
Zakres temperatury pracy	-30°C do +50°C
Masa urządzenia	23 kg

Zastosowanie podnośnika pneumatycznego 6 ton

- Wymiana kół w samochodach osobowych i dostawczych
- Prace serwisowe przy układzie hamulcowym
- Naprawa i wymiana elementów zawieszenia

-
- Serwis układu wydechowego i katalizatora
 - Obsługa pojazdów terenowych z wyższym zawieszeniem
 - Prace przy podwoziu w warsztatach mechanicznych
 - Mobilne stacje serwisowe i pomoc drogowa
 - Szybkie podnoszenie w warunkach terenowych

Użytkowanie i wymagania instalacji

Wymagania dotyczące sprężarki

Do pracy podnośnika niezbędna jest sprężarka zapewniająca ciśnienie 0.8-1.2 MPa przy wydajności minimum 150 l/min. Wąż doprowadzający powietrze powinien mieć średnicę wewnętrzną minimum 9.5 mm (3/8"). Zaleca się stosowanie odwadniacza i regulatora ciśnienia w instalacji pneumatycznej.

Bezpieczeństwo podczas użytkowania

Przed podniesieniem sprawdzić stabilność podłoża i prawidłowe ustawienie podnośnika pod punktami podparcia pojazdu. Po podniesieniu zabezpieczyć pojazd klockami podporowymi – podnośnik pneumatyczny służy wyłącznie do podnoszenia, nie do podtrzymywania. Masa 23 kg zapewnia stabilność, ale wymaga odpowiedniego przechowywania i transportu.

Konserwacja podnośnika

Regularnie sprawdzać szczelność połączeń pneumatycznych i stan uszczelek. Czyścić powierzchnię roboczą z zabrudzeń i oleju. Przechowywać w suchym pomieszczeniu, chroniąc przed wilgocią i uszkodzeniami mechanicznymi. Przed użyciem po dłuższym postoju sprawdzić działanie na niskim obciążeniu.

Produkty uzupełniające

Do pracy z podnośnikiem pneumatycznym zaleca się stosowanie klocków podporowych o odpowiedniej nośności, regulatora ciśnienia z manometrem oraz węży pneumatycznych o średnicy minimum 3/8". W mobilnych zastosowaniach przydatna będzie przenośna sprężarka o wydajności minimum 150 l/min.