

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/podnosnik-tlokowy-hydrauliczny-2t-p-59985.html>

## PODNOŚNIK TŁOKOWY HYDRAULICZNY 2T

Cena brutto	<b>40,57 zł</b>
Cena netto	<b>32,98 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny u producenta – wysyłka w 3 dni</b>
Czas wysyłki	<b>3 dni</b>
Numer katalogowy	<b>80090</b>
Kod producenta	<b>80090</b>
Kod EAN	<b>5906083110580</b>
Producent	<b>Sthor</b>

### Opis produktu

#### Podnośnik tłokowy hydrauliczny 2T Sthor 80090

Podnośnik hydrauliczny słupkowy konstrukcji tłokowej przeznaczony do podnoszenia pojazdów i maszyn o masie do 2 ton. Urządzenie wykorzystuje siłownik hydrauliczny z zaworami dawkującymi do kontrolowanego podnoszenia i opuszczania ładunku.

Udźwig maksymalny 2 tony

Typ konstrukcji Słupkowy tłokowy

System napędu Hydrauliczny

Zabezpieczenia Zawór przeciążeniowy

### Charakterystyka techniczna podnośnika hydraulicznego

#### Konstrukcja tłokowa słupkowa

Podnośnik wykorzystuje siłownik hydrauliczny w układzie pionowym. Konstrukcja tłokowa zapewnia stabilność pod obciążeniem i kompaktowe wymiary w porównaniu z podnośnikami butelkowymi. Wykonanie ze stali węglowej Q235 i 45# oraz żeliwa sferoidalnego gwarantuje wytrzymałość konstrukcji przy jednoczesnym zachowaniu niewielkiej masy urządzenia.

#### System zaworów dawkujących

Zawory dawkowania strugi oleju hydraulicznego kontrolują prędkość ruchu tłoka. Umożliwiają płynne podnoszenie bez gwałtownych ruchów oraz precyzyjne pozycjonowanie pojazdu. Dawkowanie strugi oleju podczas opuszczania zapobiega niekontrolowanemu opadaniu ładunku.

### Zawór zabezpieczający przed przeciążeniem

Zawór bezpieczeństwa automatycznie odprowadza nadmiar oleju, gdy obciążenie przekracza 2 tony. Mechanizm chroni siłownik przed uszkodzeniem i zapobiega awarii podczas przypadkowego przeciążenia. Zawór jest fabrycznie ustawiony i nie wymaga regulacji przez użytkownika.

### Uszczelnienia minimalizujące wycieki

Precyzyjnie dopasowane uszczelnienia w siłowniku hydraulicznym ograniczają ryzyko wycieków oleju. Szczelność układu hydraulicznego wpływa na utrzymanie ciśnienia roboczego i długotrwałą sprawność podnośnika. Uszczelnienia wykonane z materiałów odpornych na olej mineralny zachowują właściwości w szerokim zakresie temperatur.

## Specyfikacja techniczna

Model	80090
Marka	Sthor
Typ podnośnika	Słupkowy hydrauliczny tłokowy
Maksymalny udźwig	2 tony (2000 kg)
Materiał konstrukcji	Stal węglowa Q235 i 45#, żeliwo sferoidalne
System hydrauliczny	Siłownik z zaworami dawkującymi
Zabezpieczenia	Zawór przeciążeniowy
Cechy konstrukcyjne	Kompaktowe wymiary, niska waga, zminimalizowane ryzyko wycieków

## Zastosowanie podnośnika 2T

- Wymiana kół i opon w pojazdach osobowych i dostawczych do 2 ton
- Prace serwisowe przy układzie hamulcowym i zawieszeniu
- Przeglądy techniczne i diagnostyka podwozia
- Naprawa układu wydechowego i elementów podwozia
- Podnoszenie pojazdów w przydomowych garażach i warsztatach hobbystycznych
- Mobilne punkty serwisowe i wyjazdowa pomoc drogowa
- Podnoszenie maszyn i urządzeń przemysłowych o masie do 2 ton
- Prace montażowe wymagające tymczasowego podniesienia ciężkich elementów

---

## Użytkowanie i konserwacja

---

### **Wymagania dotyczące podłoża**

Podnośnik należy ustawiać wyłącznie na twardym, równym i poziomym podłożu. Mięka lub nierówna powierzchnia może spowodować przechylenie urządzenia pod obciążeniem. Przed podniesieniem pojazdu należy sprawdzić stabilność ustawienia podnośnika i prawidłowe umiejscowienie punktu podparcia.

### **Zabezpieczenie podniesionego pojazdu**

Podnośnik hydrauliczny służy wyłącznie do podnoszenia pojazdu. Przed rozpoczęciem jakichkolwiek prac pod pojazdem konieczne jest zabezpieczenie go za pomocą klamek, podpór mechanicznych lub koźłów warsztatowych. Wykonywanie czynności pod pojazdem podpartym tylko podnośnikiem hydraulicznym stanowi zagrożenie życia.

### **Konserwacja układu hydraulicznego**

Regularnie sprawdzaj poziom oleju hydraulicznego w zbiorniku. Uzupełniaj olej zgodnie z zaleceniami producenta podanymi w instrukcji obsługi. Okresowo kontroluj szczelność połączeń hydraulicznych. Nie reguluj samodzielnie zaworu bezpieczeństwa — fabryczne ustawienie jest dostosowane do maksymalnego udźwigu 2 ton.

### **Ograniczenia użytkowania**

Maksymalny udźwig 2 tony nie może być przekraczany. Przed podniesieniem sprawdź masę pojazdu lub ładunku. Nie używaj podnośnika do podnoszenia ładunków o niestabilnym środku ciężkości. Nie pozostawiaj pojazdu w pozycji podniesionej przez dłuższy czas bez dodatkowego zabezpieczenia mechanicznego.

...