

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/podnosnik-tlokowy-hydrauliczny-8t-p-57998.html>

## PODNOŚNIK TŁOKOWY HYDRAULICZNY 8T

Cena brutto	<b>78,15 zł</b>
Cena netto	<b>63,54 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>80093</b>
Kod producenta	<b>80093</b>
Kod EAN	<b>5906083110610</b>
Producent	<b>Sthor</b>

### Opis produktu

#### Podnośnik Tłokowy Hydrauliczny 8T Sthor 80093

Podnośnik hydrauliczny tłokowy o udźwigu 8 ton, przeznaczony do podnoszenia pojazdów, maszyn i ciężkich elementów konstrukcyjnych w warsztatach, stacjach obsługi oraz zakładach przemysłowych.

Udźwig maksymalny 8 ton
Model 80093
Marka Sthor
Typ konstrukcji Tłokowy hydrauliczny

### Charakterystyka podnośnika hydraulicznego

#### Udźwig 8 ton

Maksymalna nośność 8000 kg pozwala na bezpieczne podnoszenie samochodów dostawczych, SUV-ów, ciągników oraz maszyn budowlanych. Parametr ten określa maksymalną masę obiektu, który można podnieść bez ryzyka uszkodzenia mechanizmu lub utraty stabilności.

#### System zaworów dawujących

---

Zawory hydrauliczne umożliwiają precyzyjną kontrolę prędkości podnoszenia i opuszczania. Mechanizm ten zapobiega gwałtownym ruchom tłoka, co zwiększa bezpieczeństwo operatora i chroni podnoszony obiekt przed uszkodzeniem.

### Zawór bezpieczeństwa

Automatyczny zawór przeciążeniowy zabezpiecza podnośnik przed przekroczeniem maksymalnego udźwigu. W przypadku nadmiernego obciążenia zawór uwalnia nadmiar oleju, zapobiegając uszkodzeniu układu hydraulicznego i zachowując integralność konstrukcji.

### Konstrukcja ze stali węglowej i żeliwa

Korpus wykonany ze stali węglowej Q235 i 45# oraz żeliwa sferoidalnego zapewnia wysoką wytrzymałość mechaniczną i odporność na deformacje. Stal węglowa charakteryzuje się dobrą spawalnością, a żeliwo sferoidalne zwiększa odporność na pęknięcia i wstrząsy.

## Specyfikacja techniczna

Model	80093
Marka	Sthor
Udźwig maksymalny	8 ton (8000 kg)
Typ podnośnika	Tłokowy hydrauliczny
Materiał konstrukcji	Stal węglowa Q235 i 45#, żeliwo sferoidalne
System bezpieczeństwa	Zawór przeciążeniowy
System sterowania	Zawory dawkujące

## Zastosowanie podnośnika tłokowego

- Warsztaty samochodowe – podnoszenie pojazdów osobowych, dostawczych i terenowych podczas napraw podwozia, wymiany opon i konserwacji
- Stacje obsługi pojazdów – szybkie podnoszenie aut do diagnostyki, wymiany oleju i przeglądów technicznych
- Przydomowe garaże – obsługa pojazdów prywatnych, prace konserwacyjne i naprawy mechaniczne
- Zakłady przemysłowe – podnoszenie maszyn, elementów konstrukcyjnych i ciężkich podzespołów
- Budownictwo – wsparcie przy montażu konstrukcji stalowych, betonowych elementów prefabrykowanych i ciężkich urządzeń
- Magazyny i centra logistyczne – podnoszenie kontenerów, palet z ciężkim ładunkiem i elementów wyposażenia
- Rolnictwo – podnoszenie ciągników, maszyn rolniczych i przyczep podczas napraw i konserwacji
- Transport i logistyka – obsługa pojazdów ciężarowych, naczep i specjalistycznego sprzętu transportowego

## Użytkowanie i konserwacja

---

## **Przygotowanie do pracy**

Przed rozpoczęciem podnoszenia należy sprawdzić poziom oleju hydraulicznego w zbiorniku – powinien znajdować się pomiędzy oznaczeniami MIN i MAX. Podnośnik powinien stać na stabilnym, poziomym podłożu o odpowiedniej nośności. Obiekt do podniesienia należy ustawić centralnie nad tłokiem, aby rozkład obciążenia był równomierny.

## **Konserwacja układu hydraulicznego**

Olej hydrauliczny należy wymieniać co 12 miesięcy lub po 200 godzinach pracy, w zależności od intensywności użytkowania. Zaleca się stosowanie oleju hydraulicznego o klasie lepkości ISO VG 32 lub VG 46. Przed wymianą oleju należy całkowicie opuścić tłok i odpowietrzyć układ, aby usunąć ewentualne pęcherzyki powietrza, które mogą wpływać na sprawność podnoszenia.

## **Kontrola elementów konstrukcyjnych**

Regularnie sprawdzać stan uszczelnień tłoka – wycieki oleju mogą świadczyć o zużyciu uszczeltek. Kontrolować stan zaworów bezpieczeństwa i dawkujących – ich nieprawidłowe działanie może prowadzić do niekontrolowanego opuszczania lub podnoszenia. Powierzchnie robocze czyścić z zanieczyszczeń, aby zapobiec przedostawaniu się brudu do układu hydraulicznego.

## **Produkty powiązane**

Do pracy z podnośnikiem hydraulicznym zaleca się stosowanie podkładów gumowych lub drewnianych pod tłok, które zabezpieczają podnoszony obiekt przed uszkodzeniem. W przypadku pracy z pojazdami przydatne są podstawki warsztatowe (kozy), które stanowią dodatkowe zabezpieczenie po podniesieniu. Olej hydrauliczny ISO VG 32 lub VG 46 zapewnia prawidłowe działanie układu w szerokim zakresie temperatur.

...