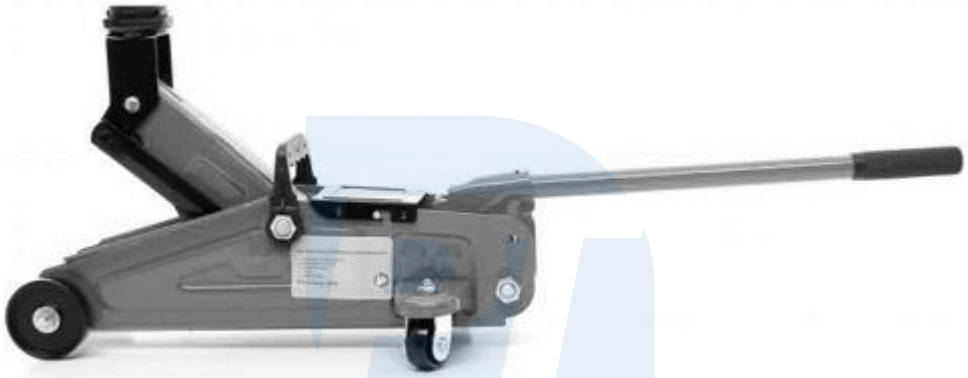
Pro-Tech TOOLS

# Mobilny podnośnik hydrauliczny 2 t



## Instrukcje użytkowania

**Tłumaczenie oryginalnych instrukcji**

Pro-Tech shop

**Uwaga!!!** Ze względu na ciągłe udoskonalanie produktu, dostarczone rysunki i opisy mogą różnić się od zakupionego towaru i mogą zawierać elementy opcjonalne lub specjalistyczne, które nie są zawarte w wersji standardowej. Różnice te nie mogą być podstawą do reklamacji. Wszystkie informacje podane w niniejszej instrukcji są zgodne z informacjami są aktualne w momencie ich drukowania i służą wyłącznie informacyjnym.

**1. Charakterystyka , zamierzone zastosowanie**

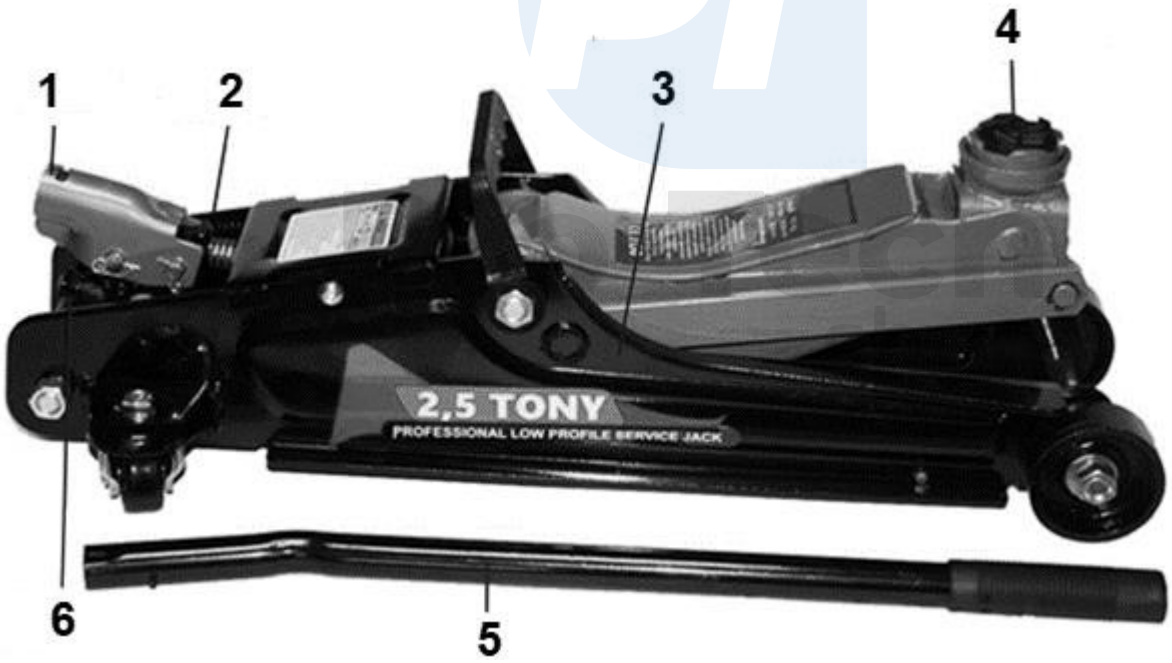
Wciągnik służy do podnoszenia ładunków (, przyczep itp.) o masie nieprzekraczającej wartości podanej w tabeli "Dane techniczne".

Przed rozpoczęciem pracy pod spodem należy użyć dodatkowych urządzeń zabezpieczających (takich jak stojaki) w celu podparcia podnoszonego obiektu.

Wciągnik jest przeznaczony do użytku na równym, stabilnym i poziomym podłożu. Podnoszony ładunek musi być przed przemieszczaniem się.

Urządzenie jest przeznaczone do użytku domowego. Użycie do celów komercyjnych unieważnia gwarancję producenta.

Każde inne zastosowanie jest sprzeczne z celem użytkowania i jest . W szczególności zabronione jest podnoszenie osób lub zwierząt za pomocą podnośnika.




**1) Gniazdo ramienia 2) Napęd 3) Podstawa 4) Siodło podnoszące 5) Ramię**

**6) Dźwignia zaworu zwalniającego**

**2. Rodzaje zagrożeń występujących podczas pracy urządzenia**

1. Zagrożenia mechaniczne powodowane przez części lub przedmioty obrabiane: ciężar i stabilność (energia potencjalna części, które mogą się poruszać pod wpływem grawitacji).

2. Zagrożenia mechaniczne spowodowane energią zmagazynowaną w postaci cieczy lub gazów pod ciśnieniem.

**3. Ogólne warunki bezpieczeństwa**

- Uwaga! Przed rozpoczęciem pracy należy uważnie przeczytać instrukcję . Urządzenie może być obsługiwane wyłącznie przez osoby dorosłe, które zapoznały z instrukcją obsługi i przestrzegają jej zasad.

**1) Bezpieczeństwo w miejscu pracy**

a) Miejsce pracy powinno być czyste i dobrze oświetlone. Bałagan lub ciemne obszary mogą prowadzić do wypadków.

b) Podczas pracy z narzędziem dzieci i osoby postronne powinny znajdować się z dala od . Rozproszenie uwagi może spowodować utratę kontroli.

**2) Bezpieczeństwo osobiste**

a) Podczas pracy z narzędziami należy być spostrzegawczym, uważać na to, co się robi i kierować się zdrowym . Nie używaj narzędzi, gdy zmęczony lub pod wpływem narkotyków, alkoholu lub leków. Chwila nieuwagi podczas pracy z narzędziami może prowadzić do poważnych obrażeń ciała.

b) Należy nosić osobiste wyposażenie ochronne. Sprzęt ochronny, taki jak maska przeciwpyłowa, antypoślizgowe obuwie ochronne, kask lub ochrona słuchu, używany w odpowiednich warunkach zmniejszy ryzyko obrażeń.

c) Zawsze utrzymuj dobrą postawę i równowagę. Pozwala to na lepszą kontrolę nad instrumentem w nieoczekiwanych sytuacjach.

d) Ubierz się odpowiednio. Nie nosić luźnej odzieży ani biżuterii. Włosy i odzież należy trzymać z dala od ruchomych części. Luźna odzież, biżuteria lub długie włosy mogą wplątać się w ruchome części.

e) Jeśli istnieją urządzenia do podłączania sprzętu do odsysania i zbierania , należy upewnić się, że są one prawidłowo podłączone i używane. Użycie odpylacza może zmniejszyć zagrożenie związane z pyłem.

f) Nie wolno dopuścić do sytuacji, w której znajomość narzędzia wynikająca z jego częstego użytkowania prowadzi do nieostrożnego użytkowania i lekceważenia zasad bezpieczeństwa. Nieostrożne działania mogą spowodować poważne obrażenia w ułamku sekundy.

g) Nigdy nie należy samodzielnie modyfikować urządzenia. Należy sprawdzać, czy wszystkie części są sprawne, a jeśli są zużyte, wymieniać je wyłącznie na nowe, oryginalne części.

h) Nigdy nie używaj maszyny bez zabezpieczonych osłon, pokryw i zaślepek. Ręce, stopy i odzież należy trzymać z dala od obracających się części.

Podnośnik to urządzenie hydrauliczne, które działa pod dużym obciążeniem. Podczas pracy należy przestrzegać podstawowych zasad bezpieczeństwa.

**Przed rozpoczęciem pracy należy przeczytać i zachować instrukcję.**

Nigdy nie należy przeciążać urządzenia ponad określone obciążenie, ponieważ może to spowodować trwałe uszkodzenie. Zabronione jest podnoszenie przedmiotów o nieznanej wadze i ciężarze większym niż dopuszczalny.

**Podnoszenie osób lub zwierząt jest zabronione.**

Podnośnik służy wyłącznie do podnoszenia i nie może być używany do żadnych innych celów. Przed rozpoczęciem pracy pod obciążeniem należy użyć innych urządzeń zabezpieczających (np. stojaków) w celu podparcia podnoszonego obiektu.

Podczas podnoszenia pojazdów należy zablokować koła i zaciągnąć postojowy.

Nie pozostawiać podniesionego ładunku bez nadzoru. Dzieci i osoby nieprzeszkolone w zakresie obsługi urządzenia nie mogą przebywać w pobliżu miejsca pracy lub przechowywania wciągnika.

Nie należy nosić luźnych ubrań ani biżuterii. Długie włosy powinny być spięte.

Należy nosić środki ochrony osobistej.

Podnośnik musi być umieszczony na płaskiej, twardej i stabilnej powierzchni.

Podnośnik powinien być umieszczony pod podnoszonym sprzętem w taki sposób, aby ładunek był przenoszony na środku siodełka.

**Regulacja zaworu nadmiarowego jest surowo zabroniona.**

Urządzenie należy trzymać z dala od źródeł ciepła i ognia, ponieważ może to spowodować uszkodzenie urządzenia lub

pogorszenie jego działania. Przed podniesieniem ładunku należy upewnić się, że po podniesieniu ładunek nie porusza się.

Przed podniesieniem jakiegokolwiek ciężaru należy upewnić się, że wciągnik nie jest w żaden sposób uszkodzony. Jeśli wciągnik wymaga naprawy, należy skontaktować się z autoryzowanym centrum serwisowym.

Bądź przewidujący, nie pracuj, gdy jesteś zmęczony lub pod wpływem narkotyków.

**Używane piktogramy i symbole**



Ten symbol oznacza, że przed uruchomieniem należy uważnie przeczytać instrukcję



Symbol ten oznacza, że produkt przeszedł specjalistyczne testy i spełnia podstawowe normy jakości i bezpieczeństwa zawarte w tzw. dyrektywie nowego podejścia.



Symbol ten oznacza, że należy używać obuwia ochronnego w celu ochrony stóp i nóg przed czynnikami zewnętrznymi, które mogą powodować uszkodzenia mechaniczne lub chemiczne, oparzenia przed działaniem ciepła, zimna i wilgoci.



Ten symbol oznacza, że należy używać ochrony rąk



Ten symbol oznacza, że opakowanie nadaje się do recyklingu.



Ten symbol oznacza, że należy używać ochrony oczu

Pro-Tech shop

**4. Operacja udaru**

Wciągnik jest dostarczany jako zmontowany system i nie wymaga montażu ani regulacji.

Przed rozpoczęciem pracy należy wykonać około 6 pełnych cykli pompowania przy otwartym zaworze spustowym, aby zapewnić prawidłową dystrybucję oleju hydraulicznego.

**Wentylacja**

1. Opuść ramię podnoszące w dół.

2. Zdejmij metalową pokrywę pompy.

3. Powoli przekręć w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara, aby otworzyć zawór spustowy.

4. Zdejmij pokrywę (w niektórych modelach odkręć śrubę).

5. W razie potrzeby uzupełnić olej (do pełnego poziomu). Używać  hydraulicznego.

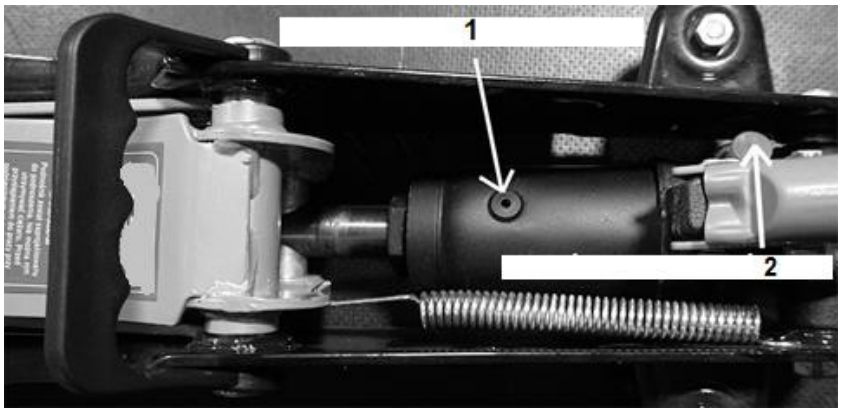
6. Zamontować nasadkę.

7. Zamknij zawór spustowy.

8. Podnieś siodełko podnoszące tak daleko, jak to możliwe.

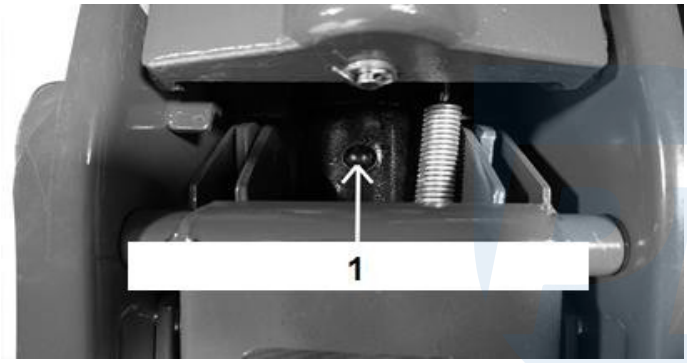
9. Opuść do minimalnej wysokości odkręcając zawór spustowy, zamknij zawór.

10. Otwórz korek, aby wypuścić powietrze.




**1. Odpowietrznik**

**2. Zawór bezpieczeństwa**



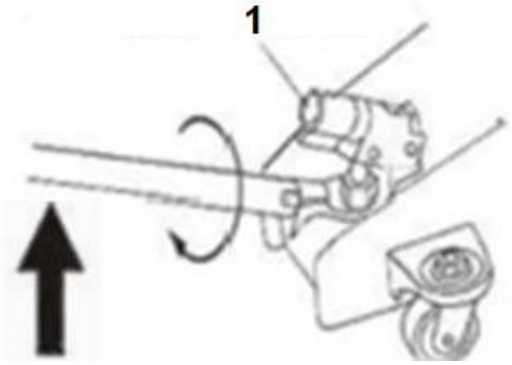

**1. Odpowietrznik**

Pro-Tech shop

*Podnoszenie*

Przed podniesieniem należy upewnić się, że operator wciągnika będzie miał wciągnik i ładunek w zasięgu wzroku podczas wszystkich ruchów.

Na końcu ramienia podnoszącego zamknij zawór zwalniający, dokręcając do oporu.




**1. Gniazdo na ramię**

**Obróć zgodnie z ruchem wskazówek zegara**

Umieścić wciągnik pod ładunkiem, który ma zostać podniesiony, w miejscu wyznaczonym do użycia wciągnika, tak aby ładunek spoczywał centralnie na siodełku wciągnika.

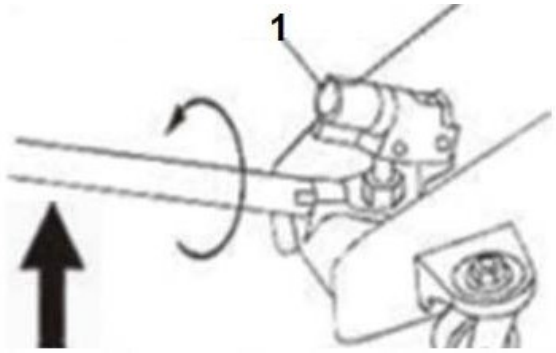
Włóż dźwignię do gniazda. Przesuń dźwignię w górę i w dół, aby podnieść ładunek na żądaną wysokość. Po należy zabezpieczyć ładunek przed upadkiem, np. za pomocą stojaków.

*Uruchomienie*

Przed rozpoczęciem opuszczania należy upewnić się, że opuszczany ładunek nie spowoduje obrażeń ciała.

Powoli przekręć zawór zwalniający . Nie odkręcaj zaworu zwalniającego bardziej niż to konieczne do powolnego opuszczania ładunku.

Zbyt mocne odkręcenie zaworu może spowodować odkręcenie go od .




**1. Gniazdo na ramię**

**Obrót w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara**

**5. Konserwacja**

a) Regularnie sprawdzaj poziom oleju i w razie potrzeby uzupełniaj go zalecanym olejem hydraulicznym SAE10/95.

b) Regularnie smaruj ruchome elementy, takie jak sworznie i koła, aby zapewnić dłuższą żywotność.

c) Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić wciągnik pod kątem widocznych uszkodzeń, luźnych połączeń oraz oczyścić uchwyty i ramię podnoszące.

d) Nie należy wystawiać wciągnika na działanie wilgoci, która może powodować korozję, osłabiać konstrukcję wciągnika i może być bardzo niebezpieczna.

e) Gdy podnośnik nie jest , powinien znajdować się w najniższej , aby zapobiec korozji niezabezpieczonych części.

f) Aby chronić metalowe części wciągnika przed korozją podczas długotrwałego przechowywania, należy je przechowywać w suchym pomieszczeniu o możliwie stałej temperaturze.

g) po podnośnika należy go zutylizować: spuścić olej hydrauliczny do zatwierdzonego pojemnika i przekazać na odpowiednie wysypisko zgodnie z lokalnymi przepisami.

**Dane techniczne:**

Udźwig: 2000 kg

Min. wysokość skoku: 135

mm Maks. 335 mm Waga: 9

kg