Pro-Tech TOOLS

Pneumatyczny podnośnik poduszek





Instrukcje użytkowania

Tłumaczenie oryginalnych instrukcji

Opis produktu

Podnośnik pneumatyczny jest przeznaczony do prac, w których wymagane jest podnoszenie . Nie może być jako element podpierający ustawiony na stałe. Zabrania się podnoszenia lub stabilizowania konstrukcji mieszkalnych lub przyczep za pomocą tego podnośnika. Surowo zabrania się podnoszenia niebezpiecznych lub delikatnych substancji. Używanie wciągnika do podnoszenia ładunków innych niż samochody osobowe jest niezgodne z przeznaczeniem.

Ogólne zasady bezpieczeństwa
Objaśnienie piktogramów



Zabrania się pracy pod podniesionymi ładunkami! Zawsze zabezpieczaj pojazd podporami!



Zabronione jest podnoszenie pojazdów, w których znajdują się ludzie lub .



Pojazd może być podnoszony wyłącznie na równej powierzchni. Zabrania się podnoszenia na pochyłościach i nierównym podłożu! Zabrania się używania podkładek lub adapterów, które nie zostały dostarczone wraz z podnośnikiem.





Zabrania się umieszczania ładunku poza obszarem gumowego gniazda podnośnika!



Obciążenie może być przyłożone tylko do środka podnośnika w punkcie gumowego siodełka.

Bezpieczeństwo

Podczas pracy należy przestrzegać podstawowych zasad bezpieczeństwa:

● Narzędzie nie może być używane przez osoby będące pod wpływem alkoholu, lub silnych leków.

● Narzędzia nie mogą być używane przez osoby o ograniczonych zdolnościach psychomotorycznych, chyba że są one nadzorowane przez osobę przeszkoloną i zaznajomioną z obsługą narzędzia.

● Dzieci nie mogą bawić się narzędziami, nawet pod nadzorem

● Narzędzie może być używane wyłącznie przez osoby dorosłe i osoby, które zapoznały się z obsługi.

● Przed rozpoczęciem pracy należy przeczytać i zachować instrukcję obsługi.

● Nigdy nie przekraczać maksymalnego obciążenia wciągnika.

● Zabronione jest podnoszenie ludzi lub zwierząt za pomocą podnośnika.

● Zabronione jest podnoszenie przedmiotów, samochodów z ludźmi lub zwierzętami.

● Podnośnik jest przeznaczony wyłącznie do podnoszenia, zabrania się używania go do innych celów.

● Konieczne jest użycie dodatkowych narzędzi zabezpieczających (np. podpór) w celu podparcia podniesionego pojazdu przed rozpoczęciem pracy.

● W przypadku podnoszenia pojazdów konieczne jest zablokowanie lub podłożenie klinów pod koła i zaciągnięcie hamulca bezpieczeństwa/parkowania.

● Nie pozostawiaj podniesionych ładunków bez nadzoru.

● Zabrania się zezwalania osobom nieletnim i osobom nieprzeszkolonym w zakresie obsługi sprzętu na dostęp w pobliże używanego lub przechowywanego wciągnika.

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

● Nosić osobiste wyposażenie ochronne, takie jak rękawice i buty robocze ze wzmocnionymi noskami.

● Przed rozpoczęciem podnoszenia upewnij się, że podłoże utrzyma podnoszony ładunek.

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

● Podnośnik powinien być umieszczony pod podnoszonym pojazdem w taki sposób, aby ładunek był podparty na środku gniazda podnośnika.

● Regulacja zaworu bezpieczeństwa jest absolutnie zabroniona.

● Urządzenie należy przechowywać w bezpiecznej odległości od źródeł ciepła i , ponieważ może to spowodować trwałe uszkodzenie urządzenia lub pogorszenie jego funkcjonalności.

● Przed podniesieniem jakiegokolwiek ładunku należy upewnić się, że wciągnik nie poruszy się po podniesieniu ładunku.

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

● Nie należy dopuszczać do kontaktu miechów z różnymi olejami, zwłaszcza ciepłym olejem silnikowym i chemikaliami, może to spowodować uszkodzenie podnośnika i przyspieszyć degradację elementów gumowych.

● Podczas podnoszenia samochodów należy wybrać punkt podparcia zalecany w instrukcji obsługi danego pojazdu.

● Podczas podnoszenia należy trzymać ręce w bezpiecznej odległości od miecha podnośnika.

● Zabrania się używania ostrych przedmiotów podczas korzystania z podnośnika pneumatycznego, ponieważ mogą one uszkodzić miech podnośnika.

● Po napełnieniu podnośnika powietrzem należy zamknąć zawór wlotowy.

Projekt

1. Uchwyt podnośnika
2. Zawór wlotowy
3. Zawór bezpieczeństwa
4. Zawór spustowy
5. Wąż powietrza
6. Mieszek podnoszący (poduszka)
7. Koła
8. Guma ochronna
9. Nogi do pionowego pozycjonowania podnośnika



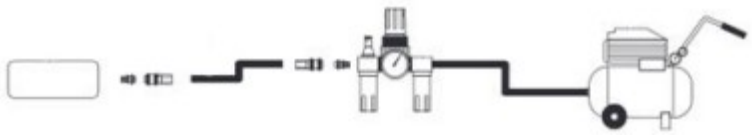
Miejsce pracy

Wciągnik jest przeznaczony do pracy w warunkach garażowych na równej i stabilnej powierzchni. Zabrania się używania podnośnika podczas opadów atmosferycznych, w warunkach ograniczonej widoczności lub na statkach morskich i w wietrznych warunkach. Miejsca pracy muszą być uporządkowane i dobrze oświetlone, są to podstawy bezpiecznej pracy.

Instalacja

Przeciągnij wąż powietrza przez uchwyt, przykręć uchwyt do podstawy podnośnika pneumatycznego. Następnie przeciągnij wąż przez drugą część uchwytu z panelem sterowania. Skręć uchwyty , mocując wąż z tyłu panelu sterowania podnośnika.

Podłączanie narzędzi pneumatycznych do sprężonego powietrza



Przed podłączeniem sprężonego powietrza do urządzenia należy upewnić się, że ma ono prawidłowe ciśnienie robocze i zapewnia wymagany przepływ powietrza. Pneumatyczny
Narzędzia powinny być zasilane przez system odtłuszczania i smarowane olejem pneumatycznym, co zwiększa żywotność i zapewnia prawidłowe działanie narzędzia. Smarownica powinna być ustawiona na minimum, tylko tuleje prowadzące wymagają smarowania.

Usługa

1. Przed rozpoczęciem podnoszenia należy upewnić się, że osoba obsługująca podnośnik ma podnośnik i podnoszony w zasięgu wzroku.

2. Zamknij zawór spustowy podnośnika.

3. Umieścić wciągnik pod podnoszonym ładunkiem w miejscu przeznaczonym do korzystania z wciągników (np. w przypadku samochodów), tak aby ładunek spoczywał centralnie na gnieździe wciągnika.

4. Zamknij zawór wlotowy. Następnie podłącz wąż sprężonego powietrza do szybkozłącza na wlotowym.

5. Stopniowo odkręcać zawór wlotowy, aż do osiągnięcia żądanej wysokości.

6. Po osiągnięciu żądanej wysokości zamknij zawór wlotowy.

7. Aby opuścić ładunek, należy wypuścić powietrze z miecha za pomocą zaworu spustowego. Należy pamiętać o powolnym opuszczaniu ładunku. Nagłe opuszczenie ładunku może spowodować uszkodzenie podnośnika lub ładunku.

Ważne

Przed rozpoczęciem opuszczania należy upewnić się, że opuszczany ładunek nie spowoduje żadnych uszkodzeń ani obrażeń. Nie należy otwierać zaworu zwalniającego bardziej niż jest to konieczne do powolnego opuszczania ładunku. Nagłe otwarcie zaworu może spowodować upadek ładunku. Zbyt mocne odkręcenie zaworu może spowodować uszkodzenie.

Podnośnik jest zablokowany pod pojazdem

W przypadku zablokowania podnośnika obciążonego pojazdem należy użyć drugiego podnośnika, aby zdjąć ładunek z zablokowanego podnośnika i usunąć go. Podnośnik powinien zostać wysłany do warsztatu w celu . Nigdy nie ciągnij ani nie stukaj w podnośnik, aby go odblokować. Zablokowany podnośnik może poluzować się w każdej chwili, nigdy nie wkładaj kończyn pod pojazd!

Konserwacja, przechowywanie, transport

Wciągniki pneumatyczne nie wymagają specjalnej konserwacji, należy utrzymywać je w czystości. Należy unikać kontaktu mchu z olejem lub paliwem. Kontakt mieszków z chemikaliami prowadzi do przedwczesnego zużycia.

Podnośnik powinien być przechowywany w miejscu niedostępnym dla dzieci oraz w miejscu, w którym temperatura i wilgotność są najlepiej stałe i niskie. Podczas przechowywania należy pozostawić podnośnik do połowy wysunięty, aby zapobiec wciśnięciu miecha pneumatycznego.

Okres użytkowania podnośnika pneumatycznego wynosi 5 lat. Po upływie tego okresu podnośnik należy przekazać do punktu recyklingu. Zużycie elementów gumowych zmniejsza bezpieczeństwo pracy!

Podczas transportu wciągnik powinien być starannie zabezpieczony w przedziale transportowym, aby nie przewrócił się ani nie uderzył o nic. Nie wolno zapomnieć o dołączeniu do wciągnika instrukcji obsługi.

Gwarancja obejmuje wady produkcyjne. Uszkodzenia spowodowane przeciążeniem, zużyciem lub zaniedbaniem nie są objęte gwarancją.

Dane techniczne :

Model	**YA5T**	**YA3T**
Nośność	6 t	3,5 t
Maks. Wysokość	40 cm	40 cm
Ciśnienie robocze	5 - 10 bar	5 - 10 bar
Waga	20 kg	16,5 kg