

EN - OPERATING INSTRUCTION

(Translation of the original instructions)

Hydraulic bottle jack

ATTENTION: Read this operating and use manual before use or installation.

The supplier is not responsible for any damage or injury resulting from incorrect use not in accordance with the instructions.

EXPLANATION OF SYMBOLS USED

 **READ THIS OPERATING MANUAL BEFORE USING THE UNIT!**

 **PROTECTIVE GOGGLES MUST BE WORN.** Eye protection is compulsory when using the device.

 **USE PROTECTIVE GLOVES.** Protective gloves should be used when carrying out certain jobs to increase operator safety.

 **GENERAL WARNING SIGN.** The content preceded by the warning sign shall contain important information on the safe use of the device

PURPOSE

The device is not intended for use in professional factories but rather for use by do-it-yourself. The device is designed for lifting vehicles with the total weight not exceeding P/N: 01270, Model K0502 - 2000 kg, P/N: 01271, Model K0505 - 5000 kg, P/N: 02087, Model K0510 - 10000 kg, P/N: 01962, Model K0516 - 16000 kg, P/N: 01702, Model K0520 - 20000 kg, P/N: 02016, Model K0532 - 32000 kg. The jack must be used only for lifting or lowering and must not be used to hold the raised vehicle. Use the jack only for its intended purpose. Max. rated weight refers to the maximum lift opening. Any use other than that described in this manual is not in compliance with the intended use of the device. Damage or injury resulting from improper use is the responsibility of the user/owner and not the manufacturer. Please note that our device is not intended for professional or industrial use. The guarantee agreement does not apply if the device has been used in craft or industrial facilities or for similar activities.

PRELIMINARY ACTIVITIES

Open the packaging and pull out the unit. Remove protective film and transport securing (if fitted). Check that the appliance and accessories have not been damaged in transit. Keep the packaging until the warranty period has expired.

ATTENTION! The device and its packaging are not for play! Keep out of reach of children! Danger of swallowing or suffocation! Steps to be taken before start-up. First check that all screw connections are firmly tightened. Then check that all moving parts are in good working order and that there are no cracks on the unit which could affect its proper operation.

RULES FOR SAFE USE

WORKPLACE

- The workstation should be kept clean.
- You must ensure that it is well lit.
- Insufficient lighting or a messy work area can cause accidents.
- The ground on which the lift is set up must be solid, stable and durable. When using the jack, the weight of the vehicle being lifted is transferred to the ground via the jack. If the ground is uneven, unstable or of low mechanical strength, the jack may shift, e.g. tip over, which may lead to dangerous situations.
- Keep children and bystanders away from areas where the lift is used.
- Do not distract the user while operating the device may lead to loss of control of the tool and result in personal injury.

GENERAL SAFETY INSTRUCTIONS - PERSONAL SAFETY.

- Do not use the unit when you are tired or under the influence of drugs, alcohol or medication as this may cause permanent damage to your health.
- Wear protective gloves and goggles.
- Ensure that the jack is positioned on a firm and stable base

before lifting.

- Lifting vehicles when the ground is unstable can damage the vehicle and cause personal injury.
- Maintain a stable posture when working with the unit. The correct working position ensures better control of the unit in unforeseen situations.
- Dress appropriately. Do not wear loose clothing or jewellery. Keep your hair, clothing and gloves away from moving parts. Loose clothing, jewellery or long hair can be caught in moving parts.
- Do not use the lift if you have not read this manual beforehand.
- Do not lift vehicles with a mass greater than the maximum permissible for the type of lift. If necessary, use another device with a higher load capacity.
- Lifting of vehicles with gross vehicle weight greater than the maximum permissible weight can cause permanent damage to the lift and create dangerous situations.
- Clean the unit regularly and check its technical condition. Before using the device, check that moving parts operate without jamming and are not blocked.
- The use of defective equipment can lead to dangerous situations.
- Do not use a damaged lift. If necessary, inspect the unit and have damaged parts repaired, preferably by an authorised service centre.
- Repairing the unit yourself can lead to dangerous situations.
- Do not expose the lift to rain, snow or high temperatures.
- Do not use for purposes other than lifting motor vehicles.
- Do not alter the design of the lift.
- Do not leave the lift unattended when it is loaded.
- The operator must check the correct operation at all times to avoid hazardous situations.

- Do not use the unit when you are tired or under the influence of drugs, alcohol or medication as this may cause permanent damage to your health.
- Wear protective gloves and goggles.
- Ensure that the jack is positioned on a firm and stable base before lifting.
- Lifting vehicles when the ground is unstable can damage the vehicle and cause personal injury.
- Maintain a stable posture when working with the unit. The correct working position ensures better control of the unit in unforeseen situations.
- Dress appropriately. Do not wear loose clothing or jewellery. Keep your hair, clothing and gloves away from moving parts. Loose clothing, jewellery or long hair can be caught in moving parts.
- Do not use the lift if you have not read this manual beforehand.
- Do not lift vehicles with a mass greater than the maximum permissible for the type of lift. If necessary, use another device with a higher load capacity.
- Lifting of vehicles with gross vehicle weight greater than the maximum permissible weight can cause permanent damage to the lift and create dangerous situations.
- Clean the unit regularly and check its technical condition. Before using the device, check that moving parts operate without jamming and are not blocked.
- The use of defective equipment can lead to dangerous situations.
- Do not use a damaged lift. If necessary, inspect the unit and have damaged parts repaired, preferably by an authorised service centre.
- Repairing the unit yourself can lead to dangerous situations.
- Do not expose the lift to rain, snow or high temperatures.
- Do not use for purposes other than lifting motor vehicles.
- Do not alter the design of the lift.
- Do not leave the lift unattended when it is loaded.
- The operator must check the correct operation at all times to avoid hazardous situations.

ATTENTION! Once the vehicle has been raised to the required height, it is essential to place the previously prepared supports under the vehicle. Do not carry out any work on the vehicle if it has not been secured with supports in the raised position. Have the unit repaired only by a qualified person using only original spare parts.

This will ensure that the lifter remains safe to use.

SAFETY IN USE AND MAINTENANCE

- All interchangeable parts must be kept.
- Damaged parts should be replaced with identical parts.
- Do not use parts other than those specified by an authorised service centre.
- Store the lift and its equipment in a dry and clean place, away

- from flammable liquids.
- Children should not have access to the unit. The optimum storage temperature is 5° to 30°C.
- Store the device in its original packaging.
- Only carry out cleaning and maintenance on an unloaded hoist.

CHECKING THE HYDRAULIC FLUID LEVEL

With long and frequent use of the lift, loss of hydraulic oil can occur. This phenomenon is very rare and usually associated with an elevator malfunction.

When the lift is working properly, the actuator oil tank should not be inspected.

ATTENTION! When topping up the oil, the **SAFETY VALVE** must not be unscrewed. The actuator system does not require venting. Each raising and lowering of the lift arm automatically removes any bubbles that may collect there from the actuator.

BEFORE USING THE JACK:

During shipment or handling, air in jack can become trapped in the hydraulic system causing jack to malfunction. To release air from the hydraulic system:

1. Turn release valve counter-clockwise with handle no more than two full turns.
2. Remove oil fill plug.
3. Pump jack handle quickly in several full strokes.
4. Repeat above steps as needed. Remember to replace oil fill plug.

INSTRUCTIONS FOR USING THE JACK:

TO RAISE:

1. With one end of jack handle, CLOSE RELEASE VALVE TIGHTLY by turning it clockwise.
2. Place vehicle in PARK (in gear on standard transmissions) and apply emergency brake.
3. Place jack under vehicle at proper lifting location. (Refer to vehicle Owner's Manual). If needed, turn extension screw on jack counter clockwise until it comes in contact with vehicle.
4. Insert jack handle into handle socket. PUMP THE HANDLE (operate it up and down) to lift vehicle to desired heights.

TO LOWER

1. Remove handle use small end to SLOWLY open release valve. (To open turn SLOWLY in counter clockwise direction).
2. When vehicle fully lowered, remove jack. If extension screw has been extended, turn it clockwise until it retracts enough to remove from vehicle.
3. When jack has been removed from vehicle, close release valve for storage.

GENERAL CARE OF YOUR JACK:

1. When jack is not in use lifting arm and pump lever should be in full down position. This will protect precision machined surfaces of the ram and the piston from corrosion.
2. Container is filled with 7fl.oz of hydraulic jack oil. For best results, always use a good grade when adding or replacing oil. Avoid mixing types of oil. Do not use brake fluid, alcohol, glycerine, detergent motor oil, or dirty oil. In proper fluid can cause serious internal damage to the jack. Esso brand (or equivalent) SAE 10 hydraulic oil is recommended in jacks with hydraulic system.
3. Keep your jack clean and well lubricated, as well as the outside moving parts such as the lifting arm spindle, wheel bearings and cross head pin.
4. Should any other parts be required, please refer to the sectional drawings and quote appropriate part number, along with the serial number of the jack when ordering.
5. **ADDING OIL:** with arm fully lowered and jack on level ground, remove oil fill plug. Add oil if level is more than 1/2" below hole replace cover plate.
6. **REPLACING OIL:** Oil should be replaced at least once every year. To drain oil remove cover plate. Oil filler plug and release valve. Be VERY CAREFUL to not allow dirt or any foreign matter into the system.
7. **LUBRICATION:** Put grease in fitting on base and lubricate lifting arm spindle with oil, every 3 months.
8. **RUST PREVENTION:** Clean and wipe with an oily cloth, the piston ram and pump piston every 3 months or when signs of rust or corrosion appear. When not in use, always leave the saddle and pump piston in the completely down position.

TROUBLE SHOOTING:

1. Jack will not lower completely
Air in hydraulic system / Purge air from hydraulic system
Release valve stuck / Transfer weight load and clean valve
2. Jack will not lower weight
Release valve in open position / Close release valve tightly
3. Jack will not lift to full height
Oil level low / Fill to recommended level
Air in hydraulic system / Purge air from hydraulic system
4. Weak lifting
Air in hydraulic system / Purge air from hydraulic system
Dirty oil / Change oil Use SAE 5W
Release valve not completely closed / Close release valve tightly.
5. Jack will not lift load
Excessive weight / Decrease weight or change to higher capacity jack
Release valve in open position / Turn valve clockwise and tighten
Oil level low / Fill to recommended level

TECHNICAL DATA:

P/N: 01270, Model K0502, Model K0502:

Capacity 2000 kg
Lifting height 148 - 278 mm
Base 89 mm x 86 mm
Screw height 50 mm

P/N: 01271, Model K0505:

Capacity 5000 kg
Lifting height 195 - 380 mm
Base 102 mm x 104 mm
Screw height 60 mm

P/N: 02087, Model K0510:

Capacity 10 000 kg
Lifting height 200 - 385 mm
Base 125 x 121 mm
Screw height 60 mm

P/N: 01962, Model K0516:

Capacity 16 000 kg
Lifting height 225 - 425 mm
Base 143 x 138 mm
Screw height 60 mm

P/N: 01702, Model K0520:

Capacity 20 000 kg
Lifting height 235 - 440 mm
Base 156 x 157 mm
Screw height 60 mm

P/N: 02016, Model K0532:

Capacity 32 000 kg
Lifting height 255 - 405 mm
Base 170 x 185 mm
Screw height -

ENVIRONMENTAL PROTECTION



To prevent damage during transport, the appliance is packed. This packaging is raw material that can be reused or recycled. The appliance and its accessories consist of various materials, such as metal and plastic. Please take damaged appliance parts to a recycling collection point. For EU countries only it is forbidden to dispose of the appliance as waste. According to the European Directive 2012/19/EU on Waste Electrical and Electronic Equipment (WEEE) unusable power tools must be collected separately and taken to a recycling collection point. Recycling as an alternative to the obligation to return the appliance: As an alternative to the obligation to return the appliance at the end of its useful life, the owner is obliged to participate in its proper disposal. The end-of-life unit may also be taken to a recycling collection point, which will dispose of it in accordance with the national regulations concerning waste and the use of secondary raw materials.

DECLARATION OF CONFORMITY

DECLARATION OF CONFORMITY AVAILABLE AT THE REGISTERED OFFICE OF AMIO SP z o.o. ul. Handlowa 3, 41 - 807 Zabrze

PL - INSTRUKCJA ORYGINALNA

Podnośnik hydrauliczny słupkowy

UWAGA! Przed użyciem lub montażem należy zapoznać się z niniejszą instrukcją obsługi i użytkownika. Za wszelkie szkody i obrażenia powstałe w wyniku nieprawidłowego użytkownika niezgodnego z instrukcją, dostawca nie ponosi odpowiedzialności.

Amio Sp z o.o., ul. Handlowa 3, 41-807 Zabrze

OBJAŚNIENIA STOSOWANYCH SYMBOLI

 **PRZED ROZPOCZĘCIEM PRACY Z URZĄDZENIEM NALEŻY ZAPOZNAĆ SIĘ Z NINIEJSZĄ INSTRUKCJĄ OBSŁUGI!**

 **KONIECZNOŚĆ STOSOWANIA OKULARÓW OCHRONNYCH.** Podczas użytkownika urządzenia obowiązuje nakaz stosowania ochrony oczu.

 **UŻYWAĆ RĘKAWIC OCHRONNYCH.** Podczas wykonywania niektórych prac, aby zwiększyć bezpieczeństwo operatora, należy używać rękawic ochronnych.

 **OGÓLNY ZNAK OSTRZEGAWCZY.** Treść poprzedzona znakiem ostrzegawczym zawiera istotne informacje na temat bezpiecznego użytkownika urządzenia.

PRZEZNACZENIE

Urządzenie nie jest przeznaczone do profesjonalnych zakładów a raczej do użytku własnego, majsterkowiczów. Urządzenie służy do podnoszenia pojazdów o masie całkowitej nieprzekraczającej: P/N: 01270, Model K0502 - 2000 kg, P/N: 01271, Model K0505 - 5000 kg, P/N: 02087, Model K0510 - 10000 kg, P/N: 01962, Model K0516 - 16000 kg, P/N: 01702, Model K0520 - 20000 kg, P/N: 02016, Model K0532 - 32000 kg. Podnośnik należy używać tylko i wyłącznie do podnoszenia lub opuszczania i nie wolno go wykorzystywać do utrzymywania uniesionego pojazdu. Urządzenie używać tylko zgodnie z jego przeznaczeniem. Max waga nominalna dotyczy się maksymalnego rozwarcia podnośnika. Nie wolno używać do podnoszenia osób. Każde użycie, odbiegające od opisanego w niniejszej instrukcji jest niezgodne z przeznaczeniem urządzenia. Za powstałe w wyniku niewłaściwego użytkownika szkody lub zranienia odpowiedzialność ponosi użytkownik / właściciel, a nie producent. Proszę pamiętać o tym, że nasze urządzenie nie jest przeznaczone do zastosowania zawodowego, lub przemysłowego. Umowa gwarancyjna nie obowiązuje, gdy urządzenie było stosowane w zakładach rzemieślniczych, przemysłowych lub do podobnych działalności.

CZYNNOŚCI WSTĘPNE

Otworzyć opakowanie, a następnie wyciągnąć urządzenie. Zdjąć folię zabezpieczającą oraz zabezpieczenia do transportu. (Jeżeli takie zamontowano). Sprawdzić, czy urządzenie i wyposażenie nie zostały uszkodzone podczas transportu. Zachować opakowanie, aż do upływu czasu gwarancji.

UWAGA! Urządzenie i opakowanie nie służy do zabawy! Chronić przed dziećmi! Niebezpieczeństwo polknięcia lub uduślenia się! Żywność urządzenia przewidziana jest na okres 10 lat. Czynności wykonywane przed uruchomieniem. W pierwszej kolejności należy sprawdzić, czy wszystkie połączenia śrubowe są trwałe skrócone. Następnie należy sprawdzić, czy wszystkie ruchome części są w dobrym stanie technicznym oraz czy na urządzeniu nie ma żadnych pęknięć, mogących mieć wpływ na prawidłową pracę podnośnika.

ZASADY BEZPIECZNEGO UŻYTKOWNIA

MIEJSCE PRACY

- Stanowisko pracy powinno być utrzymane w czystości.
- Należy zadbać, aby było ono dobrze oświetlone.
- Niewystarczające oświetlenie lub nieporządek w miejscu pracy mogą być przyczyną wypadków.
- Podłoże, na którym ustawiony jest podnośnik musi być stałe, stabilne i wytrzymałe. Podczas użytkownika podnośnika, ciężar uniesionego samochodu poprzez podnośnik przenoszony jest na podłoże. W przypadku, gdy jest ono nierówne, niestabilne lub o małej wytrzymałości mechanicznej, może dojść do zmiany

położenia podnośnika, np. przewrócenia, co może doprowadzić do powstania sytuacji niebezpiecznych.

- Nie dopuszczać dzieci i osób postronnych do miejsc, w których używa się podnośnika.
- Nie rozpraszać uwagi użytkownika podczas pracy z urządzeniem może doprowadzić do utraty kontroli nad narzędziem i spowodować powstanie obrażeń ciała.
- Aby zapobiec powstaniu sytuacji niebezpiecznych, operator powinien w każdym momencie kontrolować prawidłowość pracy urządzenia.

OGÓLNE WSKAZÓWKI BEZPIECZEŃSTWA - BEZPIECZEŃSTWO OSOBISTE.

- Nie należy używać urządzenia, gdy jest się zmęczonym lub pod wpływem narkotyków, alkoholu lub lekarstw, gdyż może to doprowadzić do trwałego uszkodzenia zdrowia.
- Należy stosować rękawice ochronne i zakładać okulary ochronne.
- Przed rozpoczęciem podnoszenia należy sprawdzić, czy podnośnik jest ustawiony na wytrzymałym i stabilnym podłożu.
- Podnoszenie pojazdów przy niestabilnym podłożu może doprowadzić do uszkodzenia samochodu, a także spowodować obrażenia osobiste.
- Podczas pracy z urządzeniem należy zachować stabilną postawę ciała. Prawidłowa pozycja podczas pracy zapewnia lepszą kontrolę nad urządzeniem w nieprzewidywalnych sytuacjach.
- Należy odpowiednio się ubierać. Nie należy nosić luźnego ubrania ani biżuterii. Należy utrzymywać swoje włosy, ubranie i rękawiczki z dala od części ruchomych. Luźne ubrania, biżuteria lub długie włosy mogą zostać zacięte przez części ruchome.
- Nie powinny używać podnośnika osoby, które nie zapoznały się uprzednio z niniejszą instrukcją obsługi.
- Nie podnosić pojazdów o masie większej niż dopuszczalna dla danego typu podnośnika. W razie potrzeby zastosować inne urządzenie o większym udźwigu.
- Podnoszenie samochodów o większej niż dopuszczalna masie całkowitej, może doprowadzić do trwałego uszkodzenia podnośnika, oraz spowodować powstanie sytuacji niebezpiecznych.
- Regularnie czyścić urządzenie oraz sprawdzać jego stan techniczny. Przed użyciem urządzenia sprawdzić, czy części ruchome działają bez zacięć i nie są zablokowane.
- Używanie niesprawnych urządzeń może doprowadzić do powstania sytuacji niebezpiecznych dla zdrowia.
- Nie użytkować uszkodzonego podnośnika. W razie potrzeby kontrolować uszkodzenie, uszkodzone części oddać do naprawy, najlepiej do autoryzowanego serwisu.
- Samodzielna naprawa urządzenia może doprowadzić do sytuacji niebezpiecznych dla zdrowia.
- Nie wystawiać podnośnika na działanie deszczu i śniegu oraz wysokich temperatur.
- Nie wolno wykorzystywać podnośnika do celów innych niż podnoszenie pojazdów samochodowych.
- Zabrania się dokonywania zmian w konstrukcji podnośnika.
- Nie pozostawiać obciążonego podnośnika bez dozoru.
- Aby zapobiec powstaniu sytuacji niebezpiecznych, operator powinien w każdym momencie kontrolować prawidłowość pracy urządzenia.

- Przed przystąpieniem do podnoszenia pojazdu, należy w pierwszej kolejności prawidłowo przygotować stanowisko pracy.
- Podłoże, na którym ustawiamy pojazd powinno być czyste, równe i stabilne. Nośność podłoża musi być odpowiednia do podnoszonego obciążenia.
- Wsunąć podnośnik pod samochód, ustawiając go prostopadłe do krawędzi pojazdu.
- Prawidłowe ustawienie podnośnika i pod podnoszonym pojazdem jest istotne z tego względu, że w przypadku nieprzeżyłanego jej ułożenia, można doprowadzić do zniszczenia elementów karoserii.
- Należy również pamiętać, aby stopka podnośnika podpięrała wzmocniony węzeł karoserii. Po ustawieniu stopki można rozpocząć podnoszenie pojazdu.

UWAGA! Po uniesieniu samochodu na żądaną wysokość, bezwzględnie należy włożyć pod pojazd wcześniej przygotowane podpory. Nie wolno wykonywać żadnych czynności przy pojeździe, jeżeli nie został on zabezpieczony podporami w pozycji uniesionej.

Naprawę urządzenia należy zlecać wyłącznie osobie wykwalifikowanej, wykorzystującej wyłącznie oryginalne części zamienne.

Zapewnia to, że użytkowanie podnośnika będzie nadal bezpieczne.

BEZPIECZEŃSTWO UŻYWANIA I KONSERWACJA

- Należy zachować wszystkie części wymienne.
- Części uszkodzone powinny być zastąpione częściami identycznymi.
- Nie należy używać części innych niż podane przez autoryzowany serwis.
- Podnośnik, a także jego wyposażenie należy przechowywać w miejscu suchym i czystym, z dala od łatwopalnych cieczy.
- Dzieci nie powinny mieć dostępu do urządzenia. Optymalna temperatura przechowywania 5° do 30°C.
- Przechowywać urządzenie w oryginalnym opakowaniu.
- Czyszczenie i konserwację wykonywać tylko i wyłącznie na nieobciążonym podnośniku.
- Na czas przechowywania podnośnika opuścić całkowicie podnośnik, skieruj gniazdo rączki w dół i zakręć zawór zabezpieczający zabezpieczy to tłoki przed korozją.
- Nie przechowywać podnośnika w niskich temperaturach może spowodować to zageszczenie oleju i problemy z podnoszeniem.
- Podnośnik wypełniony jest olejem hydraulicznym SAE 10 (10W). Dla najlepszych rezultatów używaj zawsze oleju dobrej marki gdy wymieniasz olej. Nie mieszaj oleju z olejami o innych właściwościach.
- Utrzymuj podnośnik w czystości i dbaj o smarowanie sworzn i innych ruchomych części.
- Uzupełniaj olej gdy jego stan spadnie bardziej niż 10mm poniżej otworu korka spustowego oleju.
- Wymieniaj olej raz do roku, dbaj by do oleju podnośnika nie dostały się żadne zanieczyszczenia.
- Gdy pojawiają się oznaki korozji na tłokach podnośnika przetrzyj je szmatką nasączoną olejem hydraulicznym. Gdy podnośnik nie jest używany zawsze dbaj o to by tłoki były całkowicie schowane do podnośnika.
- Należy kontrolować czy stan techniczny podczas użytkowania jest taki jak na początku, aby urządzenie spełniało wymagania zgodnie z przeznaczeniem. Należy sprawdzać czy oznakowanie na maszynie jest takie samo jak na początku.

SPRAWDZANIE POZIOMU PŁYNU HYDRAULICZNEGO

Przy długiej i częstej eksploatacji podnośnika, może nastąpić ubytek oleju hydraulicznego. Zjawisko to występuje bardzo rzadko i z reguły wiąże się z usterką podnośnika. W przypadku, gdy podnośnik działa prawidłowo, nie powinno się przeprowadzać inspekcji zbiornika oleju silownika.

UWAGA! Podczas uzupełniania oleju, nie wolno odkręcać **ZAWÓRU BEZPIECZEŃSTWA**. Układ silownika nie wymaga odpowietrzania. Każde podniesienie i opuszczenie ramienia podnośnika powoduje automatyczne usunięcie z silownika mogących się tam zbierać pęcherzyki.

ODPOWIERZANIE I KONTROLA UKŁADU:

Podczas transportu urządzenia do użytkownika końcowego układ podnośnika mógł zostać zapowietrzony powodując jego nieprawidłową pracę.

- Przekręć zawór odpowietrzający z pozycji zamkniętej o dwa pełne obroty w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara
- Unieś pokrywę tłoka i usuń gumowy korek spustowy oleju
- Postaw podnośnik pionowo i sprawdź czy stan oleju sięga do brzozy otworu korka
- Położ podnośnik i wykonaj energicznie kilka pełnych cykli pracy dźwigni
- Zatkaj korek spustowy oleju i zamknij pokrywę tłoka

UŻYTKOWANIE:**PODNIOSZENIE:**

- Końcem rączki zakręć mocno zawór zabezpieczający, w razie potrzeby użyj ostrego narzędzia farbę z gwintu zaworu by dokręcić go do oporu.
- Zaciągnij hamulec ręczny samochodu i wrzuć bieg.
- Umieść podnośnik we właściwym miejscu (odnosząc się do instrukcji obsługi pojazdu)
- Umieść rączkę w gnieździe i wykonuj ruchy góra dół aż do podniesienia samochodu na żądaną wysokość

OPUSZCZANIE:

- Wyjmij rączkę z gniazda i powoli odkręć zawór zabezpieczający
- Gdy podnośnik w pełni opadnie wyjmij go spod samochodu

ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW:

- Nie opuszcza się do końca
Zapowietrzony układ hydrauliczny / Odpowietrz układ hydrauliczny
Zablokowany zawór zabezpieczający / Odciać podnośnik, wykręć i wyczyść zawór zabezpieczający
- Nie podnosi
Niedokręcony zawór zabezpieczający / Dokręć zawór zabezpieczający
Przekroczono dopuszczalne obciążenie / Użyj podnośnika o większej obciążalności
Niski poziom oleju / Uzupełnij olej
- Nie podnosi do końca
Zapowietrzony układ hydrauliczny / Odpowietrz układ hydrauliczny
Niski stan oleju / Uzupełnij olej
- Wolno podnosi
Zapowietrzony układ hydrauliczny / Odpowietrz układ hydrauliczny
Zużyty olej / Wymień olej
Niedokręcony zawór zabezpieczający / Dokręć zawór zabezpieczający

PARAMETRY TECHNICZNE:

P/N: 01270, Model K0502:
Maksymalny udźwig do 2000 kg
Wysokość podnoszenia ok. 148 - 278 mm
Wymiary podstawy 89 mm x 86 mm
Wysokość śruby 50 mm

P/N: 01271, Model K0505:
Maksymalny udźwig do 5000 kg
Wysokość podnoszenia ok. 195 - 380 mm
Wymiary podstawy 102 mm x 104 mm
Wysokość śruby 60 mm

P/N: 02087, Model K0510:
Maksymalny udźwig do 10 000 kg
Wysokość podnoszenia ok. 200 - 385 mm
Wymiary podstawy 125 x 121 mm
Wysokość śruby 60 mm

P/N: 01962, Model K0516:
Maksymalny udźwig do 16 000 kg
Wysokość podnoszenia ok. 225 - 425 mm
Wymiary podstawy 143 x 138 mm
Wysokość śruby 60 mm

P/N: 01702, Model K0520:
Maksymalny udźwig do 20 000 kg
Wysokość podnoszenia ok. 235 - 440 mm
Wymiary podstawy 156 x 157 mm
Wysokość śruby 60 mm

P/N: 02016, Model K0532:
Maksymalny udźwig do 32 000 kg
Wysokość podnoszenia ok. 255 - 405 mm
Wymiary podstawy 170 x 185 mm
Wysokość śruby -

GOSPODARKA ODPADAMI I RECYCLING

Aby zapobiec uszkodzeniu podczas transportu urządzenie znajduje się w opakowaniu.

Opakowanie to jest surowcem, który można użytkować ponownie lub można przeznaczyć do powtórnego przetworzenia.

Urządzenie oraz jego osprzęt składają się z różnych rodzajów materiałów, jak np. metal i tworzywa sztuczne.

Uszkodzone elementy urządzenia proszę dostarczyć do punktu zbiorczego surowców wtórnych.

Tylko dla krajów UE Zabrania się wyrzucania urządzenia na śmieci.

Zgodnie z Europejską Dyrektywą 2012/19/UE w sprawie zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego (WEEE), niezdadne do użycia elektroniczne należy zbierać osobno i oddać do punktu zbiórki surowców wtórnych.

Recykling, jako alternatywa wobec obowiązku zwrotu urządzenia: Alternatywnie do obowiązku zwrotu urządzenia po zakończeniu jego użytkowania, właściciel jest zobowiązany do współuczestnictwa w jego prawidłowej utylizacji.

Wycofane z eksploatacji urządzenie można oddać również do punktu zbiórki surowców wtórnych, który przeprowadzi utylizację zgodnie z krajowymi przepisami o odpadach i wykorzystaniu surowców wtórnych.

DEKLARACJA ZGODNOŚCI

DEKLARACJA ZGODNOŚCI DOSTĘPNA W SIEDZIBIE FIRMY AMIO SP. z o.o. ul. Handlowa 3, 41 - 807 Zabrze

ES - INSTRUCCIÓN DE USO

(Traducción de las instrucciones originales)

Gato Hidráulico de Botella

¡ATENCIÓN! Antes de su uso o instalación lea la presente instrucción de uso. Por cualquier daño o lesión resultante por el uso incorrecto del producto sin seguir las instrucciones de uso, el proveedor no se hace responsable.

Amio Sp. z o.o., ul. Handlowa 3, 41-807 Zabrze

SIGNIFICADO DE LOS SÍMBOLOS

 ANTES DE UTILIZAR EL APARATO LEA ESTAS INSTRUCCIONES DE ESTE MANUAL DE INSTRUCCIONES!

 ES NECESARIO USAR GAFAS DE PROTECCIÓN. Al utilizar el dispositivo es obligatorio usar protección de los ojos.

 ES NECESARIO USAR GUANTES DE PROTECCIÓN. Es necesario usar guantes de protección con el fin de aumentar seguridad del operador durante el uso del dispositivo.

 SEÑAL DE ADVERTENCIA GENERAL. EL CONTENIDO TEXTUAL PRECEDIDO POR ESTA SEÑAL DE ADVERTENCIA CONTIENE INFORMACIÓN IMPORTANTE SOBRE EL USO SEGURO DEL DISPOSITIVO.

FINALIDAD

El dispositivo no está destinado para usarlo en talleres profesionales, sino para uso personal, bricolaje. El dispositivo sirve para elevar vehículos con una masa bruta no superior a P/N: 01270, Model K0502 - 2000 kg, P/N: 01271, Model K0505 - 5000 kg, P/N: 02087, Model K0510 - 10000 kg, P/N: 01962, Model K0516 - 16000 kg, P/N: 01702, Model K0520 - 20000 kg, P/N: 02016, Model K0532 - 32000 kg. El gato hidráulico debe ser usado tan solo para elevar y bajar, mas no para mantener (sostener) el vehículo elevado. Use el gato hidráulico tan solo según su uso previsto. El peso nominal máximo se refiere a la apertura máxima del gato hidráulico. No debe ser usado para levantar personas. Cualquier uso diferente a la finalidad de uso del dispositivo y diferente a lo mencionado en la presente instrucción es incorrecto. Todos los daños y perjuicios causados por el uso inadecuado son responsabilidad de el usuario/proprietario y no el fabricante. Por favor, tenga muy en cuenta que nuestro dispositivo no está destinado para uso profesional o industrial. El acuerdo de garantía no se aplica si el aparato se utiliza o fue utilizado en talleres de reparación, talleres industriales o talleres con actividades similares.

ACTIVIDADES PREVIAS

Abra el paquete y saque el dispositivo. Retire la película protectora y la protección de transporte (si la contiene). Chequee la unidad y los accesorios y compruebe si no se han dañado durante el transporte. Conserve el envase hasta que el periodo de garantía no haya expirado.

¡ATENCIÓN! ¡El dispositivo y su empaque no son aptos para juegos! ¡Mantenga fuera del alcance de los niños! ¡Existe la posibilidad de asfixia! La vida útil del dispositivo se estima 10 años. Acciones preliminares antes del primer uso del dispositivo: Primero compruebe que todas las uniones de tornillos están firmemente apretadas. A continuación, compruebe que todas las piezas móviles estén en buen estado de funcionamiento y que no hay grietas que puedan afectar que puedan afectar al correcto funcionamiento del ascensor.

NORMAS DE SEGURIDAD

LUGAR DE TRABAJO

- El puesto de trabajo debe estar completamente limpio.
- El puesto de trabajo debe estar bien iluminado.

- La falta de iluminación y desorden en el lugar de trabajo pueden causar accidentes.
- El suelo sobre el que se coloca el gato hidráulico debe ser sólido, estable y fuerte. Cuando se utiliza el gato hidráulico, el peso del vehículo elevado se transfiere al suelo a través del gato al suelo. Si el suelo posee deformaciones, es inestable o de baja resistencia mecánica el gato hidráulico puede desplazarse, por ejemplo, volcar causando situaciones peligrosas.
- Mantenga a los niños y a los transeúntes alejados de la zona en la que se utiliza el gato hidráulico.
- No se distraiga mientras trabaja/manipula el gato hidráulico puede causar una pérdida de control en la herramienta lo cual puede provocar lesiones personales.
- Para evitar que se produzcan situaciones de peligro, el operador debe en todo momento controlar el correcto funcionamiento de la herramienta.

INSTRUCCIONES GENERALES DE SEGURIDAD- SEGURIDAD PERSONAL

- No utilice el dispositivo cuando esté cansado o bajo la influencia de drogas, alcohol o medicamentos, ya que esto puede causar daños permanentes a su salud.
- Se debe usar guantes y gafas de protección.
- Antes de empezar a manipular el gato hidráulico asegúrese que el mismo está colocado sobre un suelo firme y estable.
- La elevación del vehículo sobre un suelo inestable puede causar daños al vehículo, y también puede causar daños personales.
- Mantenga postura corporal estable mientras trabaja con la herramienta. Tendrá un mejor control en el dispositivo en caso de que se den situaciones imprevistas.
- Vístase adecuadamente. No use ropa holgada y joyas. Mantenga el cabello, la ropa y los guantes lejos de las partes móviles. Ropa suelta, joyas o el pelo largo pueden ser atrapados en las partes móviles.
- No permita el uso del gato hidráulico por personas que no han leído este manual de instrucciones.
- No eleve vehículos de una masa superior a lo permitido por el gato hidráulico. Si es necesario, utilice otro dispositivo con una mayor capacidad de carga.
- La elevación de vehículos con un peso bruto superior al permitido puede llevar a daños permanentes en el gato hidráulico y a la vez puede causar situaciones peligrosas.
- Limpie la herramienta regularmente y compruebe su estado técnico. Antes de utilizar nuevamente el gato hidráulico compruebe que las piezas móviles funcionan sin atascarse y no estén bloqueadas.
- El uso de dispositivos defectuosos puede causar situaciones peligrosas para la salud.
- No utilice un gato hidráulico dañado. Inspeccione la unidad si es necesario. Si existen piezas dañadas lívelas a reparar preferiblemente por un centro de servicio autorizado.
- La reparación de la herramienta por si mismo puede causar situaciones peligrosas a la salud.
- No exponga el gato hidráulico a la lluvia, nieve o altas temperaturas.
- No se recomienda usar el gato hidráulico con fines distintos a la elevación de vehículos de motor.
- Está prohibido realizar cualquier tipo de modificación en la estructura del gato hidráulico.
- No deje el gato hidráulico cargado y sin vigilancia.
- Para evitar que se produzcan situaciones de peligro, el operador debe en todo momento vigilar el correcto funcionamiento de la herramienta.
- Antes de elevar el vehículo, en primer lugar, debe preparar correctamente la zona de trabajo.
- El suelo sobre el que se coloca el vehículo debe estar limpio, uniforme y estable. La capacidad de carga del suelo debe ser adecuado a la carga que se va a elevar.
- Deslice el gato hidráulico por debajo del vehículo, colocándolo perpendicular al borde del mismo.
- La colocación correcta del gato hidráulico debajo del vehículo a elevar es importante debido a que en el caso de una colocación incorrecta puede causar daños en la carrocería.
- Asegúrese también de que la cabeza de elevación del gato hidráulico se apoye sobre la zona reforzada de la carrocería, si es así puede proceder a elevar el vehículo.

¡ATENCIÓN! Una vez elevado el vehículo a la altura deseada, coloque bajo de él soportes. No realice nunca ningún trabajo en el vehículo si no ha asegurado el vehículo con soportes. Encargue la reparación de la herramienta únicamente a personal cualificado, utilizando únicamente piezas de recambio originales. Gracias a ello, el uso de la herramienta seguirá siendo seguro.

SEGURIDAD DE USO Y MANTENIMIENTO

- Guarde todas las piezas de repuesto.
- Las piezas defectuosas deben ser sustituidas por piezas nuevas e idénticas.
- No utilice piezas distintas a las especificadas por centro de servicio autorizado.
- Guarde el gato hidráulico y sus accesorios en un lugar seco, limpio y lejos de líquidos inflamables. Temperatura óptima de almacenamiento de 5° a 30°C.
- Los niños no deben tener acceso al dispositivo.
- Guarde el dispositivo en su empaque original.
- La limpieza y el mantenimiento se debe realizar a cabo sólo cuando el gato hidráulico este sin carga.
- Cuando guarde el gato hidráulico, bájelo completamente, apunte la toma del mango hacia abajo y cierre la válvula de seguridad para proteger el pistón de la corrosión.
- No almacene el gato hidráulico a bajas temperaturas, esto puede causar el espesamiento del aceite y problemas de elevación.
- El gato está lleno de aceite hidráulico SAE 10 (10W). Para obtener los mejores resultados, utilice siempre una buena marca de aceite cuando cambie el aceite. No mezclar el aceite con aceites de diferentes calidades.
- Mantenga el gato hidráulico siempre limpio y lubrique los pasadores y otras piezas móviles.
- Rellene el aceite cuando el nivel de aceite descienda más de 10 mm por debajo de la abertura del tapón de drenaje de aceite.
- Cambie el aceite una vez al año, asegúrese de que no entre suciedad en el aceite.
- Cuando aparezcan signos de corrosión en los pistones del elevador, límpielos con un paño empapado en aceite hidráulico. Asegúrese siempre de que los pistones estén completamente retraídos en el gato cuando éste no este en uso.
- Compruebe que el estado técnico durante el uso sea el mismo que al principio, de modo que el dispositivo cumpla los requisitos para su uso previsto.

COMPROBACIÓN DEL NIVEL DE LÍQUIDO HIDRÁULICO

Por el uso prolongado y frecuente del gato hidráulico puede producirse una pérdida de aceite hidráulico. Este fenómeno es muy raro y suele estar relacionado con una avería en el producto. Cuando el gato hidráulico trabaja perfectamente no se debe realizar una inspección del nivel de aceite en el actuador.



¡ATENCIÓN! Al rellenar el aceite, la **VÁLVULA DE SEGURIDAD** no debe desenroscarse. El sistema de accionamiento no requiere ventilación. Cada subida y bajada del brazo elevador elimina automáticamente las burbujas de aire que puedan acumularse en el actuador.

PURGEO Y CONTROL DEL SISTEMA HIDRÁULICO:

Durante el transporte hasta el usuario final, el sistema del gato hidráulico puede haber quedado bloqueado por el aire, provocando el mal funcionamiento del ascensor.

1. Gire la válvula de descenso desde la posición cerrada dos vueltas completas en sentido contrario a las agujas del reloj.
2. Levante la tapa del pistón y retire el tapón de goma de drenaje de aceite.
3. Ponga el gato hidráulico en posición vertical y compruebe que el nivel de aceite llega al borde del orificio del tapón.
4. Coloque el gato hidráulico en el suelo y accione la palanca con fuerza durante varios ciclos completos.
5. Tapar el tapón de vaciado de aceite y cerrar la tapa del pistón.

USO:

ELEVACIÓN:

1. Utilice el extremo de la manivela para girar la válvula de seguridad con firmeza, si es necesario retire la pintura de las roscas de la válvula con una herramienta afilada para apretar la válvula hasta el tope.
2. Ponga el freno de mano del vehículo y ponga la marcha.
3. Coloque el gato hidráulico en la posición correcta bajo su vehículo (consulte el manual del vehículo).
4. Inserte el mango en el anillo de elevación del gato hidráulico y muévalo hacia arriba y hacia abajo hasta que el coche se eleve a la altura deseada.

DESCENSO:

1. Retire la manivela del anillo de elevación y desenrosque lenta-

mente la válvula de seguridad.

2. Cuando el gato esté completamente bajado, sáquelo de debajo del vehículo.

SOLUCIÓN DE PROBLEMAS:

1. No deslinda hasta el final
Aire en el sistema hidráulico / Purgar el sistema hidráulico.
Válvula de seguridad bloqueada / Descargar el gato hidráulico, desenroscar y limpiar la válvula de seguridad.
2. No eleva
Válvula de seguridad no apretada / Apretar la válvula de seguridad.
Se ha superado la carga permitida / Utilizar un gato hidráulico con mayor capacidad de carga
Bajo nivel de aceite / Rellenar aceite
3. No eleva hasta el final
Aire en el sistema hidráulico / Purgar el sistema hidráulico
Bajo nivel de aceite / rellenar aceite
4. Eleva lentamente
Aire en el sistema hidráulico / Purgar el sistema hidráulico.
Aceite desgastado / Cambio de aceite.
Válvula de seguridad suelta / Apretar la válvula de seguridad.

PARÁMETROS TÉCNICOS:

P/N: 01270, Model K0502:
Carga máxima hasta 2000 kg
Altura de elevación 148 - 278 mm
Wymiary podstawy 89 mm x 86 mm
Altura del tornillo de elevación 50 mm
P/N: 01271, Model K0505:
Carga máxima hasta 5000 kg
Altura de elevación 195 - 380 mm
Medidas 102 mm x 104 mm
Altura del tornillo de elevación 60 mm
P/N: 02087, Model K0510:
Carga máxima hasta 10 000 kg
Altura de elevación 200 - 385 mm
Medidas 125 x 121 mm
Altura del tornillo de elevación 60 mm
P/N: 01952, Model K0516:
Carga máxima hasta 16 000 kg
Altura de elevación 225 - 425 mm
Medidas 143 x 138 mm
Altura del tornillo de elevación 60 mm
P/N: 01702, Model K0520:
Carga máxima hasta 20 000 kg
Altura de elevación 235 - 440 mm
Medidas 156 x 157 mm
Altura del tornillo de elevación 60 mm
P/N: 02016, Model K0532:
Carga máxima hasta 32 000 kg
Altura de elevación 255 - 405 mm
Medidas 170 x 185 mm
Altura del tornillo de elevación -

RECICLADO Y ELIMINACIÓN DE RESIDUOS INDUSTRIALES



Para evitar daños durante el transporte el producto está empaquetado y envuelto. La envoltura se compone de material que puede ser nuevamente usado o reciclado.

El dispositivo como sus elementos se componen de diferentes materiales, tales como: metal, plástico.

Los elementos dañados deberán ser entregados a un punto que reciba materiales con fin de reciclarlos.

Tan sólo en la UE está prohibido echar los dispositivos a la basura comunal. Según la Directiva Europea 2012/19/UE sobre residuos de aparatos eléctricos y electrónicos (RAEE), las herramientas eléctricas inservibles deben recogerse por separado y deben ser entregadas en un punto de recogida de reciclaje.

Reciclaje, como alternativa y obligación de devolver el aparato no útil: el propietario está obligado a participar en la eliminación adecuada del aparato para poder reutilizar sus elementos.

Los equipos al final de su vida útil también pueden llevarse a un punto de recogida de materiales reciclables, el cual se encargará de su eliminación de acuerdo con la normativa nacional sobre residuos y el uso de materiales reciclables.

DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD

DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD DISPONIBLE EN EL DOMICILIO SOCIAL DE AMIO SP z o.o. ul. Handlowa 3, 41 - 807 Zabrze

CZ - UŽIVATELSKÁ PŘÍRUČKA

(Překlad původních pokynů)

Hydraulický pístový zvedák

UPOZORNĚNÍ! Před použitím nebo montáží pozorně přečtěte tyto pokyny k obsluze a používání.
Za jakékoli škody nebo zranění vyplývající z nesprávného použití v rozporu s pokyny, dodavatel neodpovídá.
 Amio Sp z o.o., ul. Handlowa 3, 41 807 Zabrze

VYSVĚTLENÍ POUŽITÝCH SYMBOLŮ

 **PŘED ZAHÁJENÍM PRÁCE S PŘÍSTROJEM SI PŘEČTĚTE TENTO NAVOD K POUŽITÍ!**

 **POUŽÍVEJTE OCHRANNÉ BRÝLE.** Používání ochrany očí platí pro celou dobu během používání zařízení.

 **POUŽÍVEJTE OCHRANNÉ RUKAVICE.** Během provádění některých prací používejte ochranné rukavice pro zvýšení bezpečnosti operátora.

 **VŠEOBECNÝ VÝSTRAŽNÝ ZNAK.** Část obsahující výstražný znak obsahuje důležité informace o bezpečném používání přístroje.

POUŽITÍ

Zařízení není určeno pro profesionální použití, ale spíše pro vlastní potřebu, kutilové. Zařízení slouží ke zvedání vozidel s celkovou hmotností, která nepřesahuje: P/N: 01270, Model K0502 - 2000 kg, P/N: 01271, Model K0505 - 5000 kg, P/N: 02087, Model K0510 - 10000 kg, P/N: 01962, Model K0516 - 16000 kg, P/N: 01702, Model K0520 - 20000 kg, P/N: 02016, Model K0532 - 32000 kg. Zvedák používáte výhradně ke zvedání nebo spouštění a nepoužíváte jej na udržení zvedaného vozidla. Zařízení používáte pouze k určenému účelu. Maximální nominální hmotnost platí pro maximální otvor zvedáku. Jakékoli jiné použití, jak je popsáno v této příručce není v souladu s předpokládaným použitím zařízení. Pokud je zvedák nesprávně používán, jakékoli škody nebo zranění jsou na odpovědnosti uživatele / majitele, ne výrobce. Pamatujte si, že naše zařízení není určeno k použití profesionální nebo průmyslové. Záruční doba neplatí, pokud bylo zařízení použito v dílnách, průmyslovém použití a podobných činnostech.

ČINNOSTI PŘED PRVNÍM POUŽITÍM

Otevřete balík a vyberte zařízení. Odstraňte ochrannou fólii a připravte ochranu, (pokud je ve vybavení). Zkontrolujte zařízení a příslušenství zda nebylo během přepravy poškozeno. Balení uschovejte, dokud nevyprší záruka.

UPOZORNĚNÍ! Zařízení a balení nepoužívejte jako hračky! Uchovávejte mimo dosah dětí. Nebezpečí spolknutí částí nebo udusení! Činnosti prováděné před použitím. V první řadě zkontrolujte, zda všechny šroubové spoje jsou trvale sešroubované. Potom zkontrolujte všechny pohyblivé části či jsou v dobrém stavu a zda zařízení nemá žádné praskliny, které by mohly ovlivnit správnou provoz zvedáku.

PRAVIDLA BEZPEČNÉHO POUŽÍVÁNÍ

MÍSTO PRÁCE

- Pracoviště by mělo být udržováno čisté.
- Ujistěte se, že je dobře osvětlené.
- Nedostatečné osvětlení nebo nepořádek na místě práce může způsobit úraz.
- Povrch, na kterém je zvedák umístěn, musí být pevný, stabilní a odolný. Během používání zvedáku, hmotnost zvedaného auta se přenáší prostřednictvím zvedáku na povrch. Pokud je nerovnoměrný, nestabilní nebo mechanicky slabý, poloha zvedáku se může změnit, například převrátit, což může vést ke vzniku nebezpečných situací.
- Udržujte děti a osoby mimo místa, kde se používá zvedák.
- Při práci nerušte pozornost operátora zařízení, může to vést ke ztrátě kontroly nad zařízením a způsobit zranění.

VŠEOBECNÉ BEZPEČNOSTNÍ POKYNY - OSOBNÍ BEZPEČNOST.

- Nepoužívejte zařízení, pokud jste unavení nebo pod vlivem drog, alkoholu nebo léků, protože to může vést k trvalému poškození zdraví.

- Používejte ochranné rukavice a noste ochranné brýle.
- Před zahájením zvedání zkontrolujte stabilitu zvedáku, zda je umístěn na správném a pevném povrchu.
- Zvedání vozidel na nestabilním povrchu může poškodit nejen vaše auto ale také způsobit zranění osob.
- Při práci se zařízením udržujte správné držení těla. Správný postoj zajišťuje lepší ovládání zařízení v nepředvídaných situacích.
- Vhodné se obléct. Neměli byste nosit volné oblečení nebo šperky. Je třeba aby vaše vlasy, oděv a rukavice drželi mimo dosah pohyblivých částí zvedáku. Volné oblečení, šperky nebo dlouhé vlasy mohou být zachyceny pohyblivými částmi.
- Zvedák by neměl používat osoby, které si předem nepřetčetli tento návod k obsluze.
- Nezvedejte vozidla, která váží více než povolená hmotnost pro daný typ zvedáku. V případě potřeby aplikujte další zařízení s vyšší nosností.
- Zvedání automobilů s více než povolenou celkovou hmotností může vést k trvalému poškození zvedáku a způsobit nebezpečné situace.
- Zařízení pravidelně čistěte a kontrolujte jeho technický stav. Před použitím zařízení zkontrolujte pohyblivé části, zda pracují bez zasekávání a nejsou zablokovány.
- Používání vadných zařízení může vést ke vzniku nebezpečných situací pro zdraví.
- Nepoužívejte poškozený zvedák. Pokud je to nezbytné zkontrolujte zařízení, odnesete poškozené díly do opravy, nejlépe do v autorizovaného servisu.
- Oprava zařízení vlastním prostředky může vést k ohrožení zdraví.
- Nevystavujte zvedák dešti, sněhu nebo vysokým teplotám.
- Nepoužívejte zvedák na žádný jiný účel než zvedání motorových vozidel.
- Je zakázáno provádět změny v konstrukci zvedáku.
- Nenechávejte zařízení zvedák bez dozoru.
- Aby se předešlo nebezpečným situacím, operátor by měl vždy kontrolovat správnost provozu zařízení.
- Než se pokusíte zvednout vozidlo, nezapomeňte v první řadě si správně připravit pracoviště.
- Povrch, na kterém je vozidlo umístěno, by mělo být čisté, rovné a stabilní. Nosnost povrchu musí být přiměřená na zvedaný břemeno.
- Zasuňte zdvihák pod auto a nastavte ho kolmo k okraji vozidla.
- Správné umístění zvedáku pod zvedaným vozidlem je nezbytné z toho důvodu, protože jeho nesprávné umístění může vést k rozdrvení a poškození části karosérie.
- Také se ujistěte, že podpěra zvedáku podopírá zesílený uzel karosérie. Po nastavení podpěry můžete začít zvedat vozidlo.

UPOZORNĚNÍ! Po zvednutí auta na požadovanou výšku, musí být pod vozidlem umístěny připravené podpěry. Nesmíte provádět žádné jiné činnosti na vozidle, pokud by nebylo zajištěno podpěrami ve zvednuté poloze. Opravu zařízení by měla provádět pouze osoba k tomu kvalifikovaná, používající pouze originální náhradní díly. To nám zaručí, že zvedák bude nadále bezpečný na používání.

BEZPEČNOST POUŽITÍ A ÚDRŽBA

- Ponechte všechny vyměnitelné díly.
- Poškozené díly by měly být vyměněny za identické díly.
- Nepoužívejte jiné náhradní díly, jen z autorizovaného servisu.
- Zvedák a jeho příslušenství skladujte na suchém a čistém místě, daleko od hořlavých kapalin.
- Děti by neměly mít přístup k zařízení.
- Optimální skladovací teplota je 5 °C až 30 °C.
- Zařízení skladujte v původním obalu.
- Čištění a údržbu provádějte vždy jen na nezaťaženém zvedáku.
- Při skladování zvedáku ho zcela spusťte, nasměrujte hřízdo páky dolů a utáhněte zajišťovací ventil, který ochrání písty před korozi.
- Neskladujte zvedák při nízkých teplotách, může to způsobit zahustění oleje a pozdější problémy s zvedáním.
- Zvedák je naplněn hydraulickým olejem SAE 10 (10 W). Pro dosažení nejlepších výsledků vždy používejte kvalitní olej při jeho výměně. Nemějte různé druhy olejů dohromady.
- Udržujte zvedák čistý a pravidelně dbejte o údržbu mazání čepů a jiných pohyblivých částí.
- Olej doplňte pokud je hladina oleje o více než 10 mm nižší než otvor vypouštěcího šroubu oleje.
- Vyměňte olej jednou za rok, dávejte pozor, aby se do oleje v zvedáku nedostaly žádné nečistoty.
- Když se na zdvihácích pístech objeví známky koroze, očistěte je hadříkem namočeným v hydraulickém oleji. Pokud zvedák nepoužíváte, nechte písty zcela ukryté ve zvedáku.

KONTROLA HLADINY HYDRAULICKÉ KAPALINY

Při dlouhodobém a častém používání zvedáku může dojít k úniku hydraulického oleje. Tento jev je velmi vzácný a je zpravidla spojen s poruchou zvedáku. V případě, že zvedák funguje správně, nemusíte kontrolovat nádrž na hydraulický olej.

⚠ UPOZORNĚNÍ: Při doplňování oleje neodskrutkujte **BEZPEČNOSTNÍ VENTIL**. Systém pohonu nevyžaduje odvzdušnění. Každé zvednutí a snížení ramene zvedáku automaticky vypustí bubliny, které se tam mohou hromadit.

ODVZDUŠNĚNÍ A KONTROLA SYSTÉMU:

1. Otočte spouštěcí ventil z uzavřené polohy o dvě úplné otočení proti směru hodinových ručiček.
2. Zvedněte kryt pístu a vyjměte gumovou vypouštěcí zátku oleje.
3. Umístěte zvedák do svislé polohy a zkontrolujte, zda je hladina oleje na úrovni k okrajům zátkových otvorů.
4. Položte zvedák a udeřte energicky několik cyklů práce s pákou.
5. Zavřete vypouštěcí šroub oleje a zavřete kryt pístu.

POUŽITÍ:**ZDVÍHÁNÍ:**

1. Koncem páky pevně utáhněte pojistný ventil, pokud je to nutné, ostrým nástrojem odstraňte barvu ze závitu ventilu a utáhněte ho maximálně jak je to možné.
2. Zatáhněte ruční brzdu auta a zařadte převodový stupeň.
3. Umístěte zvedák na správné místo (viz uživatelskou příručku vozidla).
4. Umístěte zvedací rameno do základny, pohyby nahoru a dolů zvedněte auto do požadované výšky.

SPOUŠTĚNÍ:

1. Vyberte zvedací rameno ze základny a pomalu odšroubujte pojistný ventil.
2. Když je zvedák zcela spuštěn, vyberte ho zpod auta.

ŘEŠENÍ PROBLÉMŮ:

1. Nejde zcela dolů:
Vzduch v hydraulickém systému - Odvzdušněte hydraulický systém.
Zablokovaný pojistný ventil - Spustit zvedák, odšroubujte a vyčistěte pojistný ventil.
2. Nejde vzhůru:
Netěsné uzavírací ventil - Dotáhněte bezpečnostní ventil.
Překročena přípustná nosnost - Použijte zvedák s vyšší nosností.
Nízká hladina oleje - Doplněte olej.
3. Nejde se zcela:
Vzduch v hydraulickém systému - Odvzdušněte hydraulický systém.
Nízká hladina oleje - Doplněte olej.
4. Pomalý zdvih:
Vzduch v hydraulickém systému - Odvzdušněte hydraulický systém.
Použitý olej - Vyměňte olej.
Netěsné uzavírací ventil - Dotáhněte bezpečnostní ventil.

TECHNICKÉ PARAMETRY:**P/N: 01270, Model K0502:**

Maximální nosnost 2000 kg
výška zdvihu 148 - 278 mm
rozměr základny 89 mm x 86 mm
výška šrouby 50 mm

P/N: 01271, Model K0505:

Maximální nosnost do 5000 kg
výška zdvihu 195 - 380 mm
rozměr základny 102 mm x 104 mm
výška šrouby 60 mm

P/N: 02087, Model K0510:

Maximální nosnost 10 000 kg
výška zdvihu 200 - 385 mm
rozměr základny 125 x 121 mm
výška šrouby 60 mm

P/N: 01962, Model K0516:

Maximální nosnost 16 000 kg
výška zdvihu 225 - 425 mm
rozměr základny 143 x 138 mm
výška šrouby 60 mm

P/N: 01702, Model K0520:

Maximální nosnost 20 000 kg

výška zdvihu 235 - 440 mm
rozměr základny 156 x 157 mm
výška šrouby 60 mm
P/N: 02016, Model K0532:
Maximální nosnost 32 000 kg
výška zdvihu 255 - 405 mm
rozměr základny 170 x 185 mm
výška šrouby

OCHRANA ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ A RECYKLACE

Aby se zabránilo poškození během přepravy zařízení je zabalené. Tento obal je surovina, kterou je možné znovu použít nebo je lze opětovně zpracovat. Zařízení a jeho příslušenství jsou z různých typů materiálů jako kov a plast. Poškozené části zařízení třeba odnést na místo sběru recyklovatelných materiálů. Pouze pro země EU: Zařízení neházejte do komunálního odpadu. V souladu s evropskou směrnicí 2012/19 / EU o odpadních elektrických a elektronických zařízeních (OEEZ), nepoužívejte elektrické nářadí sbírejte odděleně a odnešte ho na sběrné místo pro recyklovatelné materiály. Recyklace jako alternativa k povinnosti třídění odpadu: Jako alternativa k povinnosti třídění odpadu po ukončení jeho používání, je vlastník povinen účastnit se jeho řádné likvidace. Nepoužitelné zařízení lze přinést do recyklačního místa, která provede likvidaci v souladu s národními předpisy o odpadech využívání recyklovatelných materiálů.

PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

PROHLÁŠENÍ O SHODĚ DOSTUPNÉ V REGISTROVANÉM ÚŘADĚ AMIO SP z o.o. ul. Handlowa 3, 41 - 807 Zabrze

SK - POUŽIVATELSKÁ PŘÍRUČKA

(Překlad původního návodu na použití)

Hydraulický pístový zdvihák

⚠ UPOZORNENIE! Pred použitím alebo montážou si prosím pozorne prečítajte tieto pokyny na obsluhu a používanie. **Za akékoľvek škody alebo zranenia vyplývajúce z nesprávneho použitia v rozpore s pokynmi, dodávateľ nezodpovedá.** AMIO Sp z o.o. ul. Handlowa 3, 41-807 Zabrze

VYSVETLENIE POUŽITÝCH SYMBOLOV

PRED ZAČATÍM PRÁCE S PRÍSTROJOM SI PREČÍTAJTE TENTO NÁVOD NA POUŽITIE!

POUŽÍVAJTE OCHRANNÉ OKULIARE. Používanie ochrany očí platí pre celú dobu počas používania zariadenia

POUŽÍVAJTE OCHRANNÉ RUKAVICE. Počas vykonávania niektorých prác používajte ochranné rukavice pre zvýšenie bezpečnosti operátora.

⚠ VŠEOBECNÝ VÝSTRAŽNÝ ZNAK. Časť obsahujúca výstražný znak obsahuje dôležité informácie o bezpečnom používaní zariadenia.

POUŽITIE

Zariadenie nie je určené na profesionálne použitie, ale skôr pre vlastnú potrebu, kutilovia. Zariadenie slúži na zdvíhanie vozidiel s celkovou hmotnosťou, ktorá nepresahuje: P/N: 01270, Model K0502 - 2000 kg, P/N: 01271, Model K0505 - 5000 kg, P/N: 02087, Model K0510 - 10000 kg, P/N: 01962, Model K0516 - 16000 kg, P/N: 01702, Model K0520 - 20000 kg, P/N: 02016, Model K0532 - 32000 kg. Zdvíhák používajte výlučne len na zdvíhanie alebo spúšťanie a nepoužívajte ho na udržiavanie zdvíhaného vozidla. Zariadenie používajte iba na určený účel. Maximálna nominálna hmotnosť platí pre maximálny otvor zdvíhaku. Akékoľvek iné použitie, ako je popísané v tejto príručke nie je v súlade s predpokladaným použitím zariadenia. Ak je zdvíhák nesprávne používaný, akékoľvek škody alebo zranenia sú na zodpovednosť užívateľa / majiteľa, nie výrobcu. Pamätajte si, že naše zariadenie nie je určené na použitie profesionálne alebo priemyselné. Záručná doba neplatí, ak bolo zariadenie použité v dielňach, priemyselnom použití a podobných činnostiach.

ČINNOSTI PRED PRVÝM POUŽITÍM

Otvorte balík a vyberte zariadenie. Odstráňte ochrannú fóliu a prepravnú ochranu, (ak je vo výbave). Skontrolujte zariadenie a príslušenstvo či nebolo počas prepravy poškodené. Balenie uschovajte, kým nevyprší záruka.

UPOZORNENIE! Zariadenie a balenie neslúžia ako hračky! Uchovávať mimo dosahu detí! Nebezpečenstvo prehltnutia častíc alebo udusení!

Činnosti vykonávané pred použitím. V prvom rade skontrolujte, či všetky skrutkové spoje sú trvalo zoskruťované. Potom skontrolujte všetky pohyblivé časti či sú v dobrom stave a či zariadenie nemá žiadne praskliny, ktoré by mohli ovplyvniť správnu prevádzku zdvíhaku.

PRAVIDLÁ BEZPEČNÉHO POUŽÍVANIA

MIESTO PRÁCE

- Pracovisko by malo byť udržiavané čisté.
- Uistite sa, že je dobre osvetlené.
- Nedostatočné osvetlenie alebo neporiadok na mieste práce môže spôsobiť úraz.
- Povrch, na ktorom je zdvíhák umiestnený, musí byť pevný, stabilný a odolný. Počas používania zdvíhaku, hmotnosť zdvihnutého auta sa prenáša prostredníctvom zdvíhaku na povrch. Ak je nerovnomerný, nestabilný alebo mechanicky slabý, poloha zdvíhaka sa môže zmeniť, napríklad prevrátiť, čo môže viesť k vzniku nebezpečných situácií.
- Udržujte deti a osoby mimo miesta, v ktorom sa používa zdvíhák.
- Pri práci nerušte pozornosť operátora zariadenia, môže to viesť k strate kontroly nad zariadením a spôsobiť zranenie.

VŠEOBECNÉ BEZPEČNOSTNÉ POKYNY - OSOBNÁ BEZPEČNOSŤ.

- Nepoužívajte zariadenie, ak ste unavení alebo pod vplyvom drog, alkoholu alebo liekov, pretože to môže viesť k trvalému poškodeniu zdravia.
- Používajte ochranné rukavice a nosite ochranné okuliare.
- Pred začatím zdvíhania skontrolujte stabilitu zdvíhaku, či je umiestnený na správnom a pevnom povrchu.
- Zdvíhanie vozidiel na nestabilnom povrchu môže poškodiť nielen vaše auto ale tiež spôsobiť zranenie osôb.
- Pri práci so zariadením udržiavajte správne držanie tela. Správny postoj zaisťuje lepšie ovládanie zariadenia v nepredvídaných situáciách.
- Vhodné sa obliecť. Nemali by ste nosiť voľné oblečenie alebo šperky, je potrebné aby ste svoje vlasy, odev a rukavice držali mimo dosahu pohyblivých častí zdvíhaku. Voľné oblečenie, šperky alebo dlhé vlasy môžu byť zachytené pohyblivými časťami.
- Zdvíhák by nemali používať osoby, ktoré si vôpred neprečítali tento návod na obsluhu.
- Nedvíhajte vozidlá, ktoré vážia viac ako povolená hmotnosť pre daný typ zdvíhaku. V prípade potreby aplikujte ďalšie zariadenie s vyššou nosnosťou.
- Zdvíhanie automobilov s viac ako povolenou celkovou hmotnosťou, môže viesť k trvalému poškodeniu zdvíhaka a spôsobiť nebezpečné situácie.
- Zariadenie pravidelne čistite a kontrolujte jeho technický stav. Pred použitím zariadenia skontrolujte pohyblivé časti, či pracujú bez zasekávania a nie sú zablokované.
- Používanie chybných zariadení môže viesť k vzniku nebezpečných situácií pre zdravie.
- Nepoužívajte poškodený zdvíhák. Ak je to nevyhnutné skontrolujte zariadenie, odnesť poškodené diely do opravy, najlepšie do autorizovaného servisu.
- Oprava zariadenia vlastnými prostriedkami môže viesť k ohrozeniu zdravia.
- Nevystavujte zdvíhák dažďu, snehu alebo vysokým teplotám.
- Nepoužívajte zdvíhák na žiadny iný účel než zdvíhanie motorových vozidiel.
- Je zakázané vykonávať zmeny v konštrukcii zdvíhaku.
- Nenechávajte zatavený zdvíhák bez dozoru.
- Aby sa predišlo nebezpečným situáciám, operátor by mal vždy kontrolovať správnosť prevádzky zariadenia.
- Predtým, ako sa pokúsíte zdvihnúť vozidlo, nezabudnite v prvom rade si správne pripraviť pracovisko.
- Povrch, na ktorom je vozidlo umiestnené, by malo byť čisté, rovné a stabilné. Nosnosť povrchu musí byť primeraná na zdvíhané bremeno.
- Zasuňte zdvíhák pod auto a nastavte ho kolmo k okraju vozidla.
- Správne umiestnenie zdvíhaka pod zdvíhaným vozidlom je nevyhnutné z toho dôvodu, pretože jeho nesprávne umiestnenie môže viesť k rozdrveniu poškodeniu častí karosérie.
- Tiež sa uistite, že podpera zdvíhaku podopiera zosilnený uzol

karosérie. Po nastavení podpory môžete začať zdvíhať vozidlo.

UPOZORNENIE! Po zdvihnúti auta na požadovanú výšku, musia byť pod vozidlom umiestnené pripravené podpory. Nesmiete vykonať žiadne iné činnosti na vozidle, ak by nebolo zaistené podporami vo zdvihutej polohe. Opravu zariadenia by mala vykonávať iba osoba na to kvalifikovaná, používajúca iba originálne náhradné diely. To nám zaručí, že zdvíhák bude naďalej bezpečný na používanie.

BEZPEČNOSŤ POUŽÍVANIA A ÚDRŽBA

- Ponechajte si všetky vymeniteľné diely.
- Poškodené diely by mali byť vymenené za identické diely.
- Nepoužívajte iné náhradné diely, len z autorizovaného servisu.
- Zdvíhák a jeho príslušenstvo skladujte na suchom a čistom mieste, ďaleko od horľavých kvapalín.
- Deti by nemali mať prístup k zariadeniu.
- Optimálna skladovacia teplota je 5° až 30° C.
- Zariadenie skladujte v pôvodnom obale.
- Čistenie a údržbu vykonávajte vždy iba na nezataženom zdvíhaku.
- Pri skladovaní zdvíhaku ho úplne spustite, nasmerujte hnezdú páky nadol a utiahnite zaistovací ventil, ktorý ochráni piesty pred koróziou.
- Neskladujte zdvíhák pri nízkych teplotách, môže to spôsobiť zahušťovanie oleja a neskôr problémy s zdvíhaním.
- Zdvíhák je naplnený hydraulickým olejom SAE 10 (10 W). Na dosiahnutie najlepších výsledkov vždy používajte kvalitný olej pri jeho výmene. Nemiešajte rôzne druhy olejov dohromady.
- Udržujte zdvíhák čistý a pravidelne dbajte o údržbu mazaním čapov a iných pohyblivých častí.
- Olej doplňte ak je hladina oleja o viac ako 10 mm nižšie ako otvor vypúšťacie skrutky oleja.
- Vymieňajte olej raz za rok, dávajte pozor, aby sa do oleja v zdvíhaku nedostali žiadne nečistoty.
- Keď sa na zdvíhákoch plesťoch objaví známky korózie, utrite ich handričkou namočenou v hydraulickom oleji. Pokiaľ zdvíhák nepoužívate, nechajte piesty úplne ukryté vo zdvíhaku.

KONTROLA ÚROVNE HLADINY HYDRAULICKEJ KVAPALINY

Pri dlhodobom a častom používaní zdvíhaku môže dôjsť k úniku hydraulického oleja. Tento jav je veľmi zriedkavý a je spravidla spojený s poruchou zdvíhaku. V prípade, že zdvíhák funguje správne, nemusíte kontrolovať nádrž na hydraulický olej.

UPOZORNENIE! Pri dopĺňaní oleja neodskrutkujte **BEZPEČNOSTNÝ VENTIL**. Systém pohonu nevyžaduje odvzdušnenie. Každé zdvihnúť a zníženie ramena zdvíhaku automaticky vypustí bubliny, ktoré sa tam môžu hromadiť.

ODVZDUŠNENIE A KONTROLA SYSTÉMU:

1. Otočte spúšťací ventil z uzavretej polohy o dve úplné otočenia proti smeru hodinových ručičiek.
2. Zdvihnite kryt piestu a vyberte gumový vypúšťací zátku oleja.
3. Umiestnite zdvíhák do zvislej polohy a skontrolujte, či je hladina oleja na úrovni k okraju zátkového otvoru.
4. Položte zdvíhák a urobte energicky niekoľko cyklov práce s pákou.
5. Zatvorte vypúšťací skrutku oleja a zatvorte kryt piestu.

POUŽITIE:

ZDVÍHANIE:

1. Koncom páky pevne utiahnite poistný ventil, ak je to potrebné, ostrým nástrojom odstráňte farbu zo závitov ventilu a utiahnite ho maximálne ako je to možné.
2. Zatiahnite ručnú brzdú auta a zaraďte prevodový stupeň.
3. Umiestnite zdvíhák na správne miesto (pozri používateľskú príručku vozidla).
4. Umiestnite zdvíhacie rameno do základne, pohybmi hore a dole zdvihnute auto do požadovanej výšky.

SPUSTANIE:

1. Vyberte zdvíhacie rameno zo základne a pomaly odskrutkujte poistný ventil
2. Keď je zdvíhák úplne spustený, vyberte ho spod auta.

RIEŠENIE PROBLÉMOV:

1. Nejde úplne dole:
Vzduch v hydraulickom systéme - Odvzdušnite hydraulický systém.
Zablokovaný poistný ventil - Spusti zdvíhák, odskrutkujte a vyčistite poistný ventil.

2. Nezdvihať:
Neutiahnuť uzatvárací ventil - Dotiahnite bezpečnostný ventil.
Prekročená prípustná nosnosť - Použite zdvihač s vyššou nosnosťou.
Nízka hladina oleja - Doplňte olej.
3. Nezdviha sa úplne:
Vzduch v hydraulickom systéme - Odvzdušnite hydraulický systém.
Nízka hladina oleja - Doplňte olej.
4. Pomalý zdvih:
Vzduch v hydraulickom systéme - Odvzdušnite hydraulický systém.
Použitý olej - Vymeňte olej.
Neutiahnuť uzatvárací ventil - Dotiahnite bezpečnostný ventil.

TECHNICKÉ PARAMETRE:

P/N: 01270, Model K0502:

Maximálna nosnosť 2000 kg
Výška zdvihu 148 - 278 mm
Rozmer základne 89 mm x 86 mm
Výška skrutky 50 mm

P/N: 01271, Model K0505:

Maximálna nosnosť 5000 kg
Výška zdvihu 195 - 380 mm
Rozmer základne 102 mm x 104 mm
Výška skrutky 60 mm

P/N: 02087, Model K0510:

Maximálna nosnosť 10 000 kg
Výška zdvihu 200 - 385 mm
Rozmer základne 125 x 121 mm
Výška skrutky 60 mm

P/N: 01962, Model K0516:

Maximálna nosnosť 16 000 kg
Výška zdvihu 225 - 425 mm
Rozmer základne 143 x 138 mm
Výška skrutky 60 mm

P/N: 01702, Model K0520:

Maximálna nosnosť 20 000 kg
Výška zdvihu 235 - 440 mm
Rozmer základne 156 x 157 mm
Výška skrutky 60 mm

P/N: 02016, Model K0532:

Maximálna nosnosť 32 000 kg
Výška zdvihu 255 - 405 mm
Rozmer základne 170 x 185 mm
Výška skrutky -

OCHRANA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA A RECYKLÁCIA



Aby sa zabránilo poškodeniu počas prepravy zariadenie je zabalené. Tento obal je surovina, ktorú je možné opätovne použiť alebo je možné ich opätovne spracovať. Zariadenie a jeho príslušenstvo sú z rôznych typov materiálov ako kov a plast. Poškodené časti zariadenia treba odnieť na miesto zberu recyklovateľných materiálov. Len pre krajiny EÚ Zariadenie nehaďte do komunálneho odpadu. V súlade s Európskou smernicou 2012/19 / EÚ o odpade z elektrických a elektronických zariadení (OEEZ), nepoužiteľné elektrické náradie zbierajte separovane a odneste ho na zberné miesto pre recyklovateľné materiály. Recyklácia ako alternatíva k povinnosti triedenia odpadu: Ako alternatíva k povinnosti triedenia odpadu po ukončení jeho používania, je vlastníkom povinný zúčastniť sa na jeho riadnej likvidácii. Nepoužiteľné zariadenie je možné priniesť do recyklačného miesta, ktoré vykoná likvidáciu v súlade s národnými predpismi o odpade využívaní recyklovateľných materiálov.

VYHLÁSENIE O ZHODE

VYHLÁSENIE O ZHODE DOSTUPNÉ V SÍDLE SPOLOČNOSTI AMIO SP s.o. ul. Handlowa 3, 41 - 807 Zabrze

UA - КЕРІВНИЦТВО КОРИСТУВАЧА

(Переклад оригінальної інструкції)

Гідравлічний домкрат



Увага! Перед використанням або монтажем ознайомтеся з цим посібником з експлуатації та використання.
За будь-які пошкодження і травми, що виникли в

результаті неправильного використання, несумісного з інструкцією, постачальник не несе відповідальності.
ТОВ Аміо, вул. торгова 3, 41-807 Забже

ПОЯСНЕННЯ ДО ВИКОРИСТОВУВАНИХ СИМВОЛІВ



ПЕРЕД ПОЧАТКОМ РОБОТИ З ПРИЛАДОМ ОЗНАЙОМТЕСЯ З ЦЬОЮ ІНСТРУКЦІЄЮ ПО ЕКСПЛУАТАЦІЇ!



ВИКОРИСТОВУЙТЕ ЗАХИСНІ ОКУЛЯРИ. Під час використання приладу потрібен захист очей.



ВИКОРИСТОВУЙТЕ ЗАХИСНІ РУКАВИЧКИ. При виконанні деяких робіт для підвищення безпеки оператора використовуйте захисні рукавички.



ЗАГАЛЬНИЙ ПОПЕРЕДЖУВАЛЬНИЙ ЗНАК. Вміст, що передбачує попереджувальний знак, містить важливу інформацію про безпечне використання пристрою

ПРИЗНАЧЕННЯ

Пристрій не призначений для професійних підприємств, а скоріше для власного використання. Пристрій призначений для підйому транспортних засобів загальною масою не більше: P/N: 01270, Model K0502 - 2000 kg, P/N: 01271, Model K0505 - 5000 kg, P/N: 02087, Model K0510 - 10000 kg, P/N: 01962, Model K0516 - 16000 kg, P/N: 01702, Model K0520 - 20000 kg, P/N: 02016, Model K0532 - 32000 kg. Домкрат слід використовувати тільки для підйому або опускання і не повинен використовуватися для утримання транспортного засобу. Використовуйте прилад тільки за призначенням. Максимальна номінальна вага відноситься до максимального розкриття підйомника. Не використовуйте для підйому людей. Будь-яке використання, що відрізняється від описаного в цьому посібнику, не відповідає призначенню пристрою. Відповідальність за заповідину в результаті ненавального використання шкоду або травми несе користувач / власник, а не Виробник. Будь ласка, майте на увазі, що наш пристрій не призначений для професійного або промислового використання. Гарантійний договір не діє, якщо пристрій використовувався на ремісничих, промислових або аналогічних підприємствах.

ПОПЕРЕДНІ ДІЇ

Відкрийте упаковку, а потім витягніть пристрій. Зніміть захисну плівку і запобіжники для транспортування (якщо такі встановлені). Переконайтеся, що пристрій і обладнання не пошкоджені під час транспортування. Тримайте упаковку до закінчення гарантійного терміну.

Увага! Пристрій і упаковка не використовуються для розваг! Захищайте від дітей! Небезпека викопування або удення! Термін служби пристрою розрахований на 10 років. Дії, що виконуються перед запуском. Поперше, переконайтеся, що всі гвинтові з'єднання скручені. Потім переконайтеся, що всі рухомі частини знаходяться в хорошому робочому стані і що на пристрої немає тріщин, які можуть вплинути на правильну роботу домкрата.

ПРАВИЛА БЕЗПЕЧНОГО ВИКОРИСТАННЯ

РОБОЧЕ МІСЦЕ

- Робоче місце має бути чистим.
- Необхідно подбати про те, щоб воно було добре освітлено.
- Недостатнє освітлення або безлад на робочому місці можуть бути причиною нещасних випадків.
- Підстава, на якому встановлений домкрат, має бути твердим, стабільним і міцним. Під час використання домкрата вага піднімається автомобіля через домкрат переноситься на землю. У разі, якщо підстава нерівне, нестійке або з низькою механічною міцністю, може відбутися зміна положення домкрата, наприклад перекидання, що може привести до виникнення небезпечних ситуацій.
- Не допускайте дітей і сторонніх в місця, де використовується домкрат.
- Не відволікайте користувача під час роботи з пристроєм це може привести до втрати контролю над інструментом і нанесення тілесних ушкоджень.
- Щоб запобігти виникненню небезпечних ситуацій, оператор повинен в будь-який момент контролювати правильність роботи приладу.

ЗАГАЛЬНІ ПОРАДИ ЩОДО БЕЗПЕКИ-ОСОБИСТА БЕЗПЕКА.

- Не користуйтеся приладом, коли ви втомилася або перебуваєте під впливом наркотиків, алкоголю або ліків, так як це може привести до незворотного пошкодження здоров'я.
- Одягайте захисні рукавички та одягайте захисні окуляри.
- Перед початком підйому перевірте, чи встановлений домкрат на міцній і стійкій землі.
- Підйом транспортних засобів на нестабільному ґрунті може привести до пошкодження автомобіля, а також до особистих травм.
- При роботі з пристроєм необхідно підтримувати стабільне положення тіла. Правильне положення під час роботи забезпечує кращий контроль над пристроєм в непередбачених ситуаціях.
- Ви повинні правильно одягатися. Не носіть вільний одяг або прикраси. Тримайте волосся, одяг і рукавички подалі від рухомих частин. Вільний одяг, прикраси або довге волосся можуть бути зачеплені рухомими частинами.
- Не слід використовувати домкрат особам, які раніше не ознайомилися з даним керівництвом по експлуатації.
- Не піднімайте транспортні засоби з масою, що перевищує допустиму для даного типу підйому. При необхідності використовуйте інші пристрої з більшою вантажопідйомністю.
- Підйом автомобіля з більш ніж допустимою загальною масою може привести до остаточного пошкодження домкрата, а також до виникнення небезпечних ситуацій.
- Регулярно чистіть прилад і перевіряйте його технічний стан. Перед використанням переконайтеся, що рухомі частини працюють без замиань і не заблоковані.
- Використання несправних пристроїв може привести до виникнення небезпечних для здоров'я ситуацій.
- Не використовуйте пошкоджені домкрат. При необхідності огляньте прилад, пошкоджені деталі здайте на ремонт, бажано в авторизований Сервісний центр.
- Самостійний ремонт приладу може привести до небезпечних для здоров'я ситуацій.
- Не надавайте домкрат впливу дощу, снігу і високих температур.
- Не використовуйте домкрат для інших цілей, крім підйому транспортних засобів.
- Забороняється вносити зміни в конструкцію домкрата.
- Не залишайте пристрій без нагляду.
- Щоб запобігти виникненню небезпечних ситуацій, оператор повинен в будь-який момент контролювати правильність роботи приладу.
- Перш ніж приступити до підйому автомобіля, необхідно в першу чергу правильно підготувати робоче місце.
- Підстава, на якому ми встановлюємо автомобіль, має бути чистим, рівним і стабільним. Вантажопідйомність ґрунту повинна бути придатною для піднімається навантаження.
- Вставайте домкрат під автомобіль, розташувавши його перпендикулярно краю автомобіля.
- Правильна установка домкрата під піднімається транспортним засобом має важливе значення, оскільки в разі непередбаченого його розташування може привести до роздавлення елементів кузова.
- Крім того, переконайтеся, що ніжка домкрата підтримує посилені вузли кузова. Після установки колонтитула можна почати підйом автомобіля.

⚠ Увага! Коли ви піднімаєте автомобіль на потрібну висоту, обов'язково вставте попередньо підготовлені опори під автомобіль. Не виконуйте ніяких дій на транспортному засобі, якщо воно не закріплено опорами в піднятому положенні.

Ремонт приладу повинен бути доручений тільки кваліфікованій особі, що використовує тільки оригінальні запасні частини. Це гарантує, що використання домкрата як і раніше буде безпечним.

БЕЗПЕКА ВИКОРИСТАННЯ ТА ТЕХНІЧНЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ

- Зберігайте всі запасні частини.
- Пошкоджені деталі повинні бути замінені ідентичними деталями.
- Не використовуйте деталі, крім зазначених авторизованим сервісним центром.
- Домкрат, а також його обладнання повинні зберігатися в сухому і чистому місці, далеко від легкозаймистих рідин.
- Діти не повинні мати доступ до пристрою. Оптимальна

температура зберігання від 5 до 30°C.

- Зберігайте пристрій в оригінальній упаковці.
- Чистку і технічне обслуговування виконуйте тільки на не навантаженому домкраті.
- На час зберігання домкрата повністю опустіть домкрат, направте гніздо ручки вниз і закрутіть запобіжний клапан, який захистить поршні від корозії.
- Не зберігайте домкрат при низьких температурах це може привести до потовщення масла і проблем з підйомом.
- Домкрат заповнений гідравлічним маслом SAE 10 (10W). Для досягнення найкращих результатів завжди використовуйте масло хорошого бренду при заміні масла. Не змішуйте масло з маслами з іншими властивостями.
- Тримайте домкрат в чистоті і дбаєте про мастилі штифтів і інших рухомих частин.
- Заправляйте масло, коли його стан падає більш ніж на 10 мм нижче отвору зливної пробки.
- Замінюйте масло один раз на рік, щоб в масло не потрапили домішки.
- При появі ознак корозії на поршнях домкрата протріть їх ханіном, змоченою в гідравлічному маслі. Коли домкрат не використовується, завжди стежте за тим, щоб Поршні були повністю заправлені в домкрат.
- Перевіряйте, чи відповідає технічний стан під час використання, як на початку, щоб пристрій відповідало вимогам за призначенням. Переконайтеся, що маркування на пристрої таке ж, як і на початку.

ПЕРЕВІРКА РІВНЯ ГІДРАВЛІЧНОЇ РІДИНИ

При тривалій і частій експлуатації домкрата може статися витік гідравлічного масла. Це явище зустрічається дуже рідко і, як правило, пов'язано з несправністю домкрата. У разі, якщо домкрат працює належним чином, не слід проводити огляд масляного бака приводу.

⚠ Увага! При заправці масла не відкручуйте запобіжний клапан. Система приводу не вимагає вентиляції. При кожному підйомі і опусканні підйомного важеля автоматично видаляються бульбашки з приводу.

ВЕНТИЛЯЦІЯ І ПЕРЕВІРКА СИСТЕМИ:

При транспортуванні пристрою кінцевому користувачеві система підйому могла бути заводушена, що призвело до його неправильної роботи.

1. Поверніть спускний клапан із закритого положення на два повних оберти проти годинникової стрілки.
2. Підніміть кришку поршня і зніміть гумову пробку для зливу масла.
3. Встановіть підйомник вертикально і переконайтеся, що стан масла досягає краю коркового отвору.
4. Покладіть домкрат і енергійно виконайте кілька повних циклів роботи з важелем.
5. Закрийте зливну пробку масла і закрийте кришку поршня.

ВИКОРИСТАННЯ:**ПІДЙОМ:**

1. Кінець ручки щільно закрутіть запобіжний клапан, при необхідності видавіть гострим інструментом фарбу з різьблення клапана, щоб затягнути її до упору.
2. Затягніть ручку гальмо автомобіля і вийніть передачу.
3. Помістіть домкрат в потрібне місце (посилаючись на керівництво по експлуатації автомобіля).
4. Помістіть ручку в слот і робіть рухи вгору-вниз, поки автомобіль не підніметься на потрібну висоту.

ОПУСКАННЯ:

1. Зніміть ручку з гнізда і повільно відкрутіть запобіжний клапан.
2. Коли домкрат повністю опуститься, вийніть його з під автомобіля.

УСУНЕННЯ НЕПОЛАДОК:

1. Не опускається до кінця
Оголошена гідравлічна система / вентиляційна гідравлічна система
Заблокований запобіжний клапан / розвантаження підйомника, віджимання і очищення запобіжного клапана
2. Не піднімає

Неточний запобіжний клапан / затягніть запобіжний клапан
 Перевищена Допустиме навантаження / використовуйте
 більш високу вантажопідйомність
 Низький рівень масла / долити масло

3. Не піднімає до кінця
 Завоздушнена гідравлічна система / развоздуш гідравлічну систему
 Низький рівень масла / долити масло
4. Повільно піднімає
 Завоздушнена гідравлічна система / развоздуш гідравлічну систему
 Відпрацьоване масло / замінити масло
 Недокручений запобіжний клапан / затягніть запобіжний клапан

ТЕХНІЧНІ ПАРАМЕТРИ:

П / П: 01270, Model K0502:

Максимальна вантажопідйомність до 2000 кг
 Висота підйому OK, 148 - 278 мм
 Розміри основи 89 мм x 86 мм
 Висота гвинта 50 мм

П / П: 01271, Model K0505:

Максимальна вантажопідйомність до 5000 кг
 Висота підйому OK, 195 - 380 мм
 Розміри основи 102 мм x 104 мм
 Висота гвинта 60 мм

П / П: 02087, Model K0510:

Максимальна вантажопідйомність до 10 000 кг
 Висота підйому OK, 200 - 385 мм
 Розміри основи 125 x 121 мм
 Висота гвинта 60 мм

П / П: 01962, Model K0516:

Максимальна вантажопідйомність до 16 000 кг
 Висота підйому OK, 225 - 425 мм
 Розміри основи 143 x 138 мм
 Висота гвинта 60 мм

П / П: 01702, Model K0520:

Максимальна вантажопідйомність до 20 000 кг
 Висота підйому OK, 235 - 440 мм
 Розміри основи 156 x 157 мм
 Висота гвинта 60 мм

П / П: 02016, Model K0532:

Максимальна вантажопідйомність до 32 000 кг
 Висота підйому OK, 255 - 405 мм
 Розміри основи 170 x 185 мм
 Висота гвинта -

УПРАВЛІННЯ ВІДХОДАМИ ТА УТИЛІЗАЦІЯ



Для запобігання пошкодженню під час транспортування пристрій знаходиться в упаковці. Ця упаковка є сировиною, яка може бути використана повторно або може бути виділена для повторної обробки. Пристрій і його обладнання складаються з різних матеріалів, таких як метал і пластик. Будь ласка, доставте пошкоджені компоненти пристрою в пункт збору вторсировини. Тільки для країн ЄС забороняється викидати пристрій у сміття. Відповідно до Європейської Директиви 2012/19/ЄС з утилізації електрообладнання (WEEE), непридатні для використання електроінструменти повинні бути зібрані окремо і повернуті в пункт збору вторсировини. Утилізація в якості альтернативи зобов'язанню про повернення пристрою: в якості альтернативи зобов'язанню про повернення пристрою після його використання власник зобов'язаний брати участь в його належній утилізації. Виведення з експлуатації пристрій також може бути передано в пункт збору вторсировини, який проведе утилізацію відповідно до національних правил Про відходи і використання вторсировини.

ДЕКЛАРАЦІЯ ПРО ВІДПОВІДНІСТЬ

ДЕКЛАРАЦІЮ ВІДПОВІДНОСТІ МОЖНА ОТРИМАТИ В ЗАРЕЄСТРОВАНІЙ ОФІСІ AMIO SP z o.o. ul. Handlowa 3, 41 - 807 Zabrze

RU - РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

(Перевод оригинальной инструкции)

Гидравлический домкрат

ВНИМАНИЕ! Перед использованием или монтажом ознакомьтесь с настоящим руководством по эксплуатации и используйте.

За любые повреждения и травмы, возникшие в результате неправильного использования, несовместимого с инструкцией, поставщик не несет ответственности.
 ООО Аммо, ул. Торговая 3, 41-807 Забже

ПОЯСНЕНИЯ К ИСПОЛЪЗУЕМЫМ СИМВОЛАМ

ПЕРЕД НАЧАЛОМ РАБОТЫ С ПРИБОРОМ ОЗНАКОМЬТЕСЬ С НАСТОЯЩЕЙ ИНСТРУКЦИЕЙ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ!

ИСПОЛЬЗУЙТЕ ЗАЩИТНЫЕ ОЧКИ. Во время использования прибора требуется защита глаз.

ИСПОЛЬЗУЙТЕ ЗАЩИТНЫЕ ПЕРЧАТКИ. При выполнении некоторых работ для повышения безопасности оператора используйте защитные перчатки.

ОБЩИЙ ПРЕДУПРЕЖДАЮЩИЙ ЗНАК. Содержимое, предшествующее предупреждающему знаку, содержит важную информацию о безопасном использовании устройства

НАЗНАЧЕНИЕ

Устройство не предназначено для профессиональных предприятий, а скорее для собственного использования. Устройство предназначено для подъема транспортных средств общей массой не более: P/N: 01270, Model K0502 - 2000 kg, P/N: 01271, Model K0505 - 5000 kg, P/N: 02087, Model K0510 - 10000 kg, P/N: 01962, Model K0516 - 16000 kg, P/N: 01702, Model K0520 - 20000 kg, P/N: 02016, Model K0532 - 32000 kg. Домкрат следует использовать только для подъема или опускания и не должен использоваться для удержания транспортного средства. Используйте прибор только по назначению. Максимальный номинальный вес относится к максимальному раскрытию подъемника. Не используйте для подъема людей. Любое использование, отличающееся от описанного в данном руководстве, не соответствует назначению устройства. Ответственность за причиненный в результате ненадлежащего использования ущерб или травмы несет пользователь / владелец, а не производитель. Пожалуйста, имейте в виду, что наше устройство не предназначено для профессионального или промышленного использования. Гарантийный договор не действует, если устройство использовалось на ремесленных, промышленных или аналогичных предприятиях.

ПРЕДВАРИТЕЛЬНЫЕ ДЕЙСТВИЯ

Откройте упаковку, а затем вытащите устройство. Снимите защитную пленку и предохранители для транспортировки (если таковые установлены). Убедитесь, что устройство и оборудование не повреждены во время транспортировки. Держите упаковку до истечения гарантийного срока.

ВНИМАНИЕ! Устройство и упаковка не используется для развлечения! Защищайте от детей! Опасность проглатывания или удушья! Срок службы устройства рассчитан на 10 лет. Действия, выполняемые перед запуском. Во-первых, убедитесь, что все винтовые соединения скручены. Затем убедитесь, что все движущиеся части находятся в хорошем рабочем состоянии и что на устройстве нет трещин, которые могут повлиять на правильную работу домкрата.

ПРАВИЛА БЕЗОПАСНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

РАБОЧЕЕ МЕСТО

- Рабочее место должно быть чистым.
- Необходимо позаботиться о том, чтобы оно было хорошо освещено.
- Недостаточное освещение или беспорядок на рабочем месте могут быть причиной несчастных случаев.

- Основание, на котором установлен домкрат, должно быть твердым, стабильным и прочным. Во время использования домкрата вес поднимаемого автомобиля через домкрат переносится на землю. В случае, если основание неровное, неустойчивое или с низкой механической прочностью, может произойти изменение положения домкрата, например опрокидывание, что может привести к возникновению опасных ситуаций.
- Не допускайте детей и посторонних в места, где используется домкрат.
- Не отвлекайте пользователя во время работы с устройством это может привести к потере контроля над инструментом и нанесению телесных повреждений.
- Чтобы предотвратить возникновение опасных ситуаций, оператор должен в любой момент контролировать правильность работы прибора.

ОБЩИЕ СОВЕТЫ ПО БЕЗОПАСНОСТИ-ЛИЧНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

- Не пользуйтесь прибором, когда вы устали или находитесь под воздействием наркотиков, алкоголя или лекарств, так как это может привести к необратимому повреждению здоровья.
- Надевайте защитные перчатки и надевайте защитные очки.
- Перед началом подъема проверьте, установлен ли домкрат на прочной и устойчивой земле.
- Подъем транспортных средств на нестабильном грунте может привести к повреждению автомобиля, а также к личным травмам.
- При работе с устройством необходимо поддерживать стабильное положение тела. Правильное положение во время работы обеспечивает лучший контроль над устройством в непредвиденных ситуациях.
- Вы должны правильно одеваться. Не носите свободную одежду или украшения. Держите волосы, одежду и перчатки подальше от движущихся частей. Свободная одежда, украшения или длинные волосы могут быть зацеплены движущимися частями.
- Не следует использовать домкрат лицам, которые ранее не ознакомились с данным руководством по эксплуатации.
- Не поднимайте транспортные средства с массой, превышающей допустимую для данного типа подъема. При необходимости используйте другое устройство с большей грузоподъемностью.
- Подъем автомобилей с более чем допустимой общей массой может привести к окончательному повреждению домкрата, а также к возникновению опасных ситуаций.
- Регулярно чистите прибор и проверяйте его техническое состояние. Перед использованием убедитесь, что движущиеся части работают без замятий и не заблокированы.
- Использование неисправных устройств может привести к возникновению опасных для здоровья ситуаций.
- Не используйте поврежденный домкрат. При необходимости осмотрите прибор, поврежденные детали сдайте на ремонт, желательно в авторизованный сервисный центр.
- Самостоятельный ремонт прибора может привести к опасным для здоровья ситуациям.
- Не подвигайте домкрат воздействию дождя, снега и высоких температур.
- Не используйте домкрат для других целей, кроме подъема транспортных средств.
- Запрещается вносить изменения в конструкцию домкрата.
- Не оставляйте устройство без присмотра.
- Чтобы предотвратить возникновение опасных ситуаций, оператор должен в любой момент контролировать правильность работы прибора.
- Прежде чем приступить к подъему автомобиля, необходимо в первую очередь правильно подготовить рабочее место.
- Основание, на котором мы устанавливаем автомобиль, должно быть чистым, ровным и стабильным. Грузоподъемность грунта должна быть подходящей для поднимаемой нагрузки.
- Вставьте домкрат под автомобиль, расположив его перпендикулярно краю автомобиля.
- Правильная установка домкрата под поднимаемым транспортным средством имеет важное значение, поскольку в случае непредвиденного его расположения может привести к раздавливанию элементов кузова.
- Кроме того, убедитесь, что нока домкрата поддерживает усиленный узел кузова. После установки колонтитула можно начать подъем автомобиля.

ВНИМАНИЕ! Когда вы поднимаете автомобиль на нужную высоту, обязательно вставьте предварительно подготовленные опоры под автомобиль. Не выполняйте никаких действий на транспортном средстве, если оно не закреплено опорами в поднятом положении.

Ремонт прибора должен быть поручен только квалифицированному лицу, использующему только оригинальные запасные части. Это гарантирует, что использование домкрата по-прежнему будет безопасным.

БЕЗОПАСНОСТЬ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ И ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

- Сохраняйте все запасные части.
- Поврежденные детали должны быть заменены идентичными деталями.
- Не используйте детали, кроме указанных авторизованным сервисным центром.
- Домкрат, а также его оборудование должны храниться в сухом и чистом месте, вдали от легковоспламеняющихся жидкостей.
- Дети не должны иметь доступ к устройству. Оптимальная температура хранения от 5 до 30°C.
- Храните устройство в оригинальной упаковке.
- Чистку и техническое обслуживание выполняйте только на не нагруженном домкрате.
- На время хранения домкрата полностью опустите домкрат, направьте гнездо ручки вниз и закрутите предохранительный клапан, который защитит поршни от коррозии.
- Не храните домкрат при низких температурах это может привести к утолщению масла и проблемам с подъемом.
- Домкрат заполнен гидравлическим маслом SAE 10 (10W). Для достижения наилучших результатов всегда используйте масло хорошего бренда при замене масла. Не смешивайте масло с маслами с другими свойствами.
- Держите домкрат в чистоте и заботитесь о смазке штифтов и других движущихся частей.
- Заправляйте масло, когда его состояние падает более чем на 10 мм ниже отверстия сливной пробки.
- Заменяйте масло один раз в год, чтобы в масло не попадали примеси.
- При появлении признаков коррозии на поршнях домкрата протрите их тканью, смоченной в гидравлическом масле. Когда домкрат не используется, всегда следите за тем, чтобы поршни были полностью заполнены в домкрате.
- Проверьте, соответствует ли техническое состояние во время использования, как в начале, чтобы устройство соответствовало требованиям по назначению. Убедитесь, что маркировка на устройстве такая же, как и в начале.

ПРОВЕРКА УРОВНЯ ГИДРАВЛИЧЕСКОЙ ЖИДКОСТИ

При длительной и частой эксплуатации домкрата может произойти утечка гидравлического масла. Это явление встречается очень редко и, как правило, связано с неисправностью домкрата. В случае, если домкрат работает должным образом, не следует проводить осмотр масляного бака привода.

ВНИМАНИЕ! При заправке масла не открывайте предохранительный клапан. Система привода не требует вентиляции. При каждом подъеме и опускании подъемного рычага автоматически удаляются пузырьки из привода.

ВЕНТИЛЯЦИЯ И ПРОВЕРКА СИСТЕМЫ

При транспортировке устройства конечному пользователю система подъема могла быть завакуумирована, что привело к его неправильной работе.

1. Поверните спусковой клапан из закрытого положения на два полных оборота против часовой стрелки
2. Поднимите крышку поршня и снимите резиновую пробку для слива масла
3. Установите подъемник вертикально и убедитесь, что состояние масла достигает края пробкового отверстия
4. Положите домкрат и энергично выполните несколько полных циклов работы с рычагом
5. Закройте сливную пробку масла и закройте крышку поршня

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ:

ПОДЪЕМ:

1. Конец ручки плотно закрутите предохранительный клапан, при необходимости удалите острый инструментом краску с резьбы клапана, чтобы затянуть ее до упора.
2. Затяните ручной тормоз автомобиля и включите передачу.
3. Поместите домкрат в нужное место (ссылка на руководство

- по эксплуатации автомобиля)
- Поместите ручку в слот и делайте движения вверх-вниз, пока автомобиль не поднимется на нужную высоту

ОПИСАНИЕ:

- Снимите ручку с гнезда и медленно открутите предохранительный клапан
- Когда домкрат полностью опустится, выньте его из под автомобиля

УСТРАНЕНИЕ НЕПОЛАДОК:

- Не опускается до конца
Объявленная гидравлическая система / вентиляционная гидравлическая система
Заблокированный предохранительный клапан / разгрузка подъемника, отжим и очистка предохранительного клапана
Не поднимает
- Неточный предохранительный клапан / затяните предохранительный клапан
Превышенная допустимая нагрузка / используйте более высокую грузоподъемность
Низкий уровень масла / долить масло
- Не поднимает до конца
Завоздушенная гидравлическая система / развоздуш гидравлическую систему
Низкий уровень масла / долить масло
- Медленно поднимает
Завоздушенная гидравлическая система / развоздуш гидравлическую систему
Отработанное масло / заменить масло
Недокрученный предохранительный клапан / затяните предохранительный клапан

ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ:

П/П: 01270, Model K0502:

Максимальная грузоподъемность до 2000 кг
Высота подъема ок. 148 - 278 мм
Размеры основания 89 мм x 86 мм
Высота винта 50 мм

П/П: 01271, Model K0505:

Максимальная грузоподъемность до 5000 кг
Высота подъема ок. 195 - 380 мм
Размеры основания 102 mm x 104 mm
Высота винта 60 мм

П/П: 02087, Model K0510:

Максимальная грузоподъемность до 10 000 кг
Высота подъема ок. 200 - 385 мм
Размеры основания 125 x 121 мм
Высота винта 60 мм

П/П: 01962, Model K0516:

Максимальная грузоподъемность до 16 000 кг
Высота подъема ок. 225 - 425 мм
Размеры основания 143 x 138 мм
Высота винта 60 мм

П/П: 01702, Model K0520:

Максимальная грузоподъемность до 20 000 кг
Высота подъема ок. 235 - 440 мм
Размеры основания 156 x 157 мм
Высота винта 60 мм

П/П: 02016, Model K0532:

Максимальная грузоподъемность до 32 000 кг
Высота подъема ок. 255 - 405 мм
Размеры основания 170 x 185 мм
Высота винта

УПРАВЛЕНИЕ ОТХОДАМИ И УТИЛИЗАЦИЯ

Для предотвращения повреждений во время транспортировки устройство находится в упаковке. Эта упаковка является сырьем, которое может использоваться повторно или может быть выделено для повторной обработки. Устройство и его оборудование состоят из различных материалов, таких как металл и пластик. Пожалуйста, доставьте поврежденные компоненты устройства в пункт сбора вторсырья. Только для стран ЕС запрещается выбрасывать устройство в мусор. В соответствии с европейской директивой 2012/19/ЕС по утилизации электрооборудования (WEEE), непригодные для использования электроинструменты должны быть собраны отдельно и возвращены в пункт сбора вторсырья. Утилизация в качестве альтернативы обязательству о возврате устройства: в качестве альтернативы обязательству о возврате

устройства после его использования владелец обязан участвовать в его надлежащей утилизации. Выведенное из эксплуатации устройство также может быть передано в пункт сбора вторсырья, который проведет утилизацию в соответствии с национальными правилами об отходах и использовании вторсырья.

ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

Декларация о соответствии можно получить в зарегистрированном офисе компании AMIO SP z o.o. ul. Handlowa 3, 41 - 807 Zabrze

GR - ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ

(Μετάφραση από τις αυθεντικές οδηγίες)

Υδραυλικός Γρύλος

ΠΡΟΣΟΧΗ: Διαβάστε αυτές τις οδηγίες χρήσης πριν από την εγκατάσταση.

Ο κατασκευαστής δεν είναι υπεύθυνος για οποιαδήποτε ζημιά ή τραυματισμό που μπορεί να προκληθεί λόγω λανθασμένης χρήσης που δεν συνάδει με τις παρούσες οδηγίες χρήσης.

ΕΠΕΞΗΓΗΣΗ ΣΥΜΒΟΛΩΝ

 **ΔΙΑΒΑΣΤΕ ΑΥΤΕΣ ΤΙΣ ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ ΠΡΙΝ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΕΤΕ ΤΟ ΠΡΟΪΟΝ!**

 **ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΦΟΡΑΤΕ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΓΥΑΛΙΑ.** Η προστασία των ματιών είναι υποχρεωτική όταν χρησιμοποιείτε τη συσκευή.

 **ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΕΙΤΕ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΓΑΝΤΙΑ.** Πρέπει να φοράτε γάντια εργασίας όταν εκτελείτε συγκεκριμένες εργασίες για την αύξηση της ασφάλειας.

 **ΓΕΝΙΚΟ ΣΗΜΑ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗΣ.** Το περιεχόμενο που ακολουθεί το σήμα προειδοποίησης θα περιέχει σημαντικές πληροφορίες για την ασφαλή χρήση της συσκευής.

ΣΚΟΠΟΣ

Η συσκευή δεν προορίζεται για επαγγελματική χρήση αλλά για οικιακή. Έχει σχεδιαστεί να ανυψώνει σχήματα με συνολικό βάρος που δεν υπερβαίνει τα P/N: 01270, Model K0502 - 2000 kg, P/N: 01271, Model K0505 - 5000 kg, P/N: 02087, Model K0510 - 10000 kg, P/N: 01962, Model K0516 - 16000 kg, P/N: 01702, Model K0520 - 20000 kg, P/N: 02016, Model K0532 - 32000 kg. Ο γρύλος πρέπει να χρησιμοποιείται μόνο για την ανύψωση και όχι για τη στήριξη του οχήματος όταν αυτό είναι ήδη ανυψωμένο. Χρησιμοποιήστε το γρύλο μόνο για το σκοπό κατασκευής του. Τα βάρη ανύψωσης παραπάνω, αναφέρονται στα μέγιστα βάρη. Κάθε άλλη χρήση πέρα από αυτή που περιγράφεται στο παρόν εγχειρίδιο δεν είναι σύμφωνη με το σκοπό κατασκευής του προϊόντος. Ζημιά ή τραυματισμός που θα προκληθεί από ακατάλληλη ή λανθασμένη χρήση είναι στην ευθύνη του χρήστη/ιδιοκτήτη και όχι του κατασκευαστή. Ο γρύλος δεν προορίζεται για επαγγελματική ή βιομηχανική χρήση. Η εγγύηση δεν ισχύει εάν ο γρύλος χρησιμοποιήθηκε για επαγγελματική, βιομηχανική ή άλλη παρεμφερή ή παρόμοια χρήση.

ΠΡΟΚΑΤΑΡΚΤΙΚΕΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ

Ανοίξτε τη συσκευασία και τραβήξτε έξω το προϊόν. Αφαιρέστε το προστατευτικό φύλλο και τις ασφαλείες μεταφοράς (εάν έχει). Ελέγξτε ότι ο γρύλος και τα αξεσουάρ του δεν έχουν υποστεί ζημιά κατά τη μεταφορά. Κρατήστε το κουτί μέχρι να λήξει η περίοδος εγγύησης.

 **ΠΡΟΣΟΧΗ!** Η συσκευή και η συσκευασία της δεν είναι παιχνίδια! Κρατήστε τα μακριά από τα παιδιά! Κίνδυνος κατάποσης και ασφυξίας! Βήματα που πρέπει να γίνουν πριν την πρώτη χρήση. Πρώτα ελέγξτε ότι όλες οι συνδέσεις με βίδες είναι καλά σφιγμένες. Κατόπιν ελέγξτε ότι όλα τα κινούμενα μέρη είναι σε καλή κατάσταση και ότι δεν υπάρχουν ραγίσματα στη συσκευή που θα μπορούσε να επηρεάσει στη σωστή της λειτουργία.

ΚΑΝΟΝΕΣ ΓΙΑ ΑΣΦΑΛΗ ΧΡΗΣΗ**ΧΩΡΟΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ**

- Ο χώρος εργασίας πρέπει να είναι καθαρός.
- Πρέπει να βεβαιωθείτε ότι φωτίζεται επαρκώς.
- Ανεπαρκής φωτισμός ή ακατάστατος χώρος εργασίας μπορεί να προκαλέσει ατυχήματα.
- Το έδαφος στο οποίο θα τοποθετηθεί ο γρύλος πρέπει να είναι συμπαγές, σταθερό και αντοχής. Όταν χρησιμοποιείτε το γρύλο, το βάρος του οχήματος μεταφέρεται στο έδαφος μέσω του γρύλου. Εάν το έδαφος είναι ανισόπεδο, ασταθές ή έχει χαμηλή μηχανική αντοχή, ο γρύλος μπορεί να γυρίσει και να δημιουργηθούν επικίνδυνες καταστάσεις.
- Κρατήστε τα παιδιά και τους παρευρισκόμενους μακριά από τις περιοχές που χρησιμοποιείται ο γρύλος.
- Μην αποσπάτε την προσοχή του χειριστή όταν χρησιμοποιεί το γρύλο, καθώς μπορεί να προκληθεί απώλεια ελέγχου του εργαλείου και η πρόκληση τραυματισμού.

ΓΕΝΙΚΕΣ ΟΔΗΓΙΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ - ΠΡΟΣΩΠΙΚΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑ

- Μη χρησιμοποιείτε το γρύλο εάν είστε κουρασμένοι ή υπό την επήρεια φαρμάκων ή αλκοόλ καθώς μπορεί να προκληθεί μόνιμη βλάβη στον οργανισμό σας.
- Φοράτε προστατευτικά γάντια και γυαλιά.
- Βεβαιωθείτε ότι ο γρύλος είναι τοποθετημένος σε συμπαγές και σταθερό έδαφος πριν την ανύψωση.
- Η ανύψωση οχημάτων στον το έδαφος είναι ασταθής μπορεί να προκαλέσει ζημιά στο όχημα και προσωπικό τραυματισμό.
- Διατηρήστε μια σταθερή στάση σώματος όταν εργάζεστε με το γρύλο. Η σωστή στάση εργασίας εξασφαλίζει καλύτερο έλεγχο της μονάδας σε απρόβλεπτες καταστάσεις.
- Ντυθείτε κατάλληλα. Μη φοράτε μακριά ρούχα ή κοσμήματα. Κρατήστε τα μαλλιά, τα ρούχα και τα γάντια σας μακριά από κινούμενα μέρη. Τα μακριά ρούχα, τα κοσμήματα και τα μακριά μαλλιά μπορούν να πιαστούν στα κινούμενα μέρη του γρύλου.
- Μη χρησιμοποιήσετε το γρύλο εάν δεν έχετε διαβάσει το παρόν εγχειρίδιο από πριν.
- Μην ανυψώνετε οχήματα με βάρος μεγαλύτερο από το μέγιστο επιτρεπόμενο για τον τύπο του γρύλου που έχετε. Εάν είναι απαραίτητο, χρησιμοποιήστε άλλη συσκευή με μεγαλύτερη ικανότητα ανύψωσης.
- Η ανύψωση οχημάτων με βάρος μεγαλύτερο του μέγιστου επιτρεπτού μπορεί να προκαλέσει μόνιμη βλάβη στο γρύλο και να δημιουργηθούν επικίνδυνες καταστάσεις.
- Καθαρίστε το γρύλο τακτικά και ελέγχετε την κατάσταση του. Πριν χρησιμοποιήσετε το προϊόν, ελέγξτε ότι τα κινούμενα μέρη του λειτουργούν χωρίς να κολάνε και ότι δεν είναι μπλοκαρισμένα.
- Η χρήση εξοπλισμικού εξοπλισμού μπορεί να οδηγήσει σε επικίνδυνες καταστάσεις.
- Μη χρησιμοποιείτε ένα γρύλο με βλάβη. Εάν είναι απαραίτητο, ελέγξτε τη μονάδα και επισκευάστε τα μέρη με βλάβη, κατά προτίμηση σε ένα εξουσιοδοτημένο service.
- Η επισκευή του γρύλου από εσάς μπορεί να προκαλέσει επικίνδυνες καταστάσεις.
- Μην εκθέτετε το γρύλο στη βροχή, στο χιόνι ή σε υψηλές θερμοκρασίες.
- Μην τον χρησιμοποιείτε για άλλες χρήσεις εκτός από ανύψωση οχημάτων.
- Μην τροποποιείτε τη μορφή του γρύλου.
- Μην αφήνετε το γρύλο χωρίς επίβλεψη όταν είναι σε λειτουργία.
- Ο χειριστής πρέπει να ελέγχει την καλή λειτουργία καθ' όλη τη διάρκεια της εργασίας για την αποφυγή κινδύνων.

ΠΡΟΣΟΧΗ! Όταν το όχημα ανυψωθεί στο κατάλληλο ύψος, πρέπει να τοποθετηθούν τριπόδα που θα τα έχετε ήδη προετοιμάσει από πριν, για να συγκρατήσουν το όχημα. Μην ξεκινήσετε καμία επισκευή στο όχημα εάν δεν το έχετε ασφαλίσει στα τριπόδα.

Επισκευάστε το γρύλο μόνο σε εξουσιοδοτημένο ή αδειοδοτημένο επαγγελματία, χρησιμοποιώντας μόνο αυθεντικά ανταλλακτικά. Αυτό θα εξασφαλίσει ότι ο γρύλος παραμένει ασφαλής για χρήση.

ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΚΑΤΑ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ

- Πρέπει να κρατήσετε όλα τα εναλλάξιμα μέρη.
- Μέρη της συσκευής που έχουν υποστεί ζημιά πρέπει να αντικαθίστανται με όμοια μέρη.
- Μη χρησιμοποιείτε άλλα μέρη της συσκευής από αυτά που προδιαβάζονται από το εξουσιοδοτημένο service.
- Αποθηκεύστε το γρύλο και τα εξαρτήματα του σε στεγνό και καθαρό μέρος, μακριά από εύφλεκτα υγρά.
- Τα παιδιά δεν πρέπει να έχουν πρόσβαση στη συσκευή. Η

- ιδανική θερμοκρασία αποθήκευσης είναι μεταξύ 5° και 30° C.
- Αποθηκεύστε το γρύλο στην αρχική του συσκευασία.
- Κάνετε τον καθαρισμό και τη συντήρηση μόνο όταν δεν χρησιμοποιείτε το γρύλο.

ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΤΑΘΜΗΣ ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΥ ΥΓΡΟΥ

Με τη μακρά και τακτική χρήση του γρύλου, μπορεί να προκληθεί απώλεια υδραυλικού υγρού. Το φαινόμενο αυτό είναι πολύ σπάνιο και συνήθως συνδέεται με δυσλειτουργία του πιστονίου ανύψωσης. Όταν ο γρύλος λειτουργεί σωστά, δεν χρειάζεται ο έλεγχος του δοχείου λαδιού του υδραυλικού συστήματος ανύψωσης.

ΠΡΟΣΟΧΗ! Σε περίπτωση που χρειαστεί να προσθέσετε λάδι, η **ΒΑΛΒΙΔΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ** δεν πρέπει να είναι βεβιδωμένη. Το υδραυλικό σύστημα δεν απαιτεί εξέρωση. Κάθε ανύψωση ή χαμηλά του μπράτσου ανύψωσης, αυτόματα αφαιρεί φυσαλίδες αέρα που μπορεί να έχουν μπει ευτεστάτα στο κύκλωμα.

ΠΡΙΝ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΤΟΥ ΓΡΥΛΟΥ:

Κατά τη μεταφορά μπορεί να εγκλωβιστεί αέρας στο υδραυλικό σύστημα και να προκαλέσει δυσλειτουργία στο γρύλο. Για να αφαιρέσετε τον αέρα:

1. Στρέψτε την βαλβίδα απελευθέρωσης αριστερόστροφα όχι περισσότερο από δύο πλήρεις περιστροφές.
2. Αφαιρέστε την τάπα του λαδιού.
3. Αντλήστε τη λαβή γρήγορα για μερικές πλήρεις κινήσεις.
4. Επαναλάβετε τα παραπάνω βήματα εάν χρειάζεται. Θυμηθείτε να βάζετε στη θέση της την τάπα λαδιού.

ΟΔΗΓΙΕΣ ΓΙΑ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΤΟΥ ΓΡΥΛΟΥ:**ΓΙΑ ΑΝΥΨΩΣΗ:**

1. Στην μικρή άκρη του χερουλιού του γρύλου, **ΚΛΕΙΣΤΕ ΤΗ ΒΑΛΒΙΔΑ ΑΠΕΛΕΥΘΕΡΩΣΗΣ ΦΟΙΤΑ** γυρνώντας της δεξιόστροφα.
2. Βάλτε το όχημα στη θέση PARK ή βάλτε χειρόφρενο.
3. Βάλτε το γρύλο κάτω από το όχημα στη σωστή θέση ανύψωσης. (Δείτε το βιβλίο του κατασκευαστή). Εάν χρειάζεται, στρέψτε τη βίδα προέκτασης στο μπράτσο του γρύλου δεξιόστροφα μέχρι να έρθει σε επαφή με το όχημα.
4. Βάλτε το χερουλί του γρύλου στην υποδοχή. **ΑΝΤΛΗΣΤΕ ΜΕ ΤΟ ΧΕΡΟΥΛΙ** (πάνω-κάτω) για να ανυψώσετε το όχημα στο επιθυμητό ύψος.

ΓΙΑ ΧΑΜΗΛΩΣΗ

1. Αφαιρέστε το χερουλί του γρύλου από την υποδοχή και χρησιμοποιήστε το μικρό άκρο για να ανοίξετε ΑΡΓΑ τη βαλβίδα απελευθέρωσης. (στρέψτε την ΑΡΓΑ αριστερόστροφα).
2. Όταν το όχημα έχει κατέβει πλήρως, αφαιρέστε το γρύλο. Εάν είχατε χρησιμοποιήσει την προέκταση, στρέψτε αριστερόστροφα για να επανέλθει στη θέση της και να μπορεί ο γρύλος να βγει από το όχημα.
3. Όταν αφαιρέσετε το γρύλο από το όχημα, κλείστε τη βαλβίδα για να τον αποθηκεύσετε.

ΓΕΝΙΚΗ ΦΡΟΝΤΙΔΑ ΤΟΥ ΓΡΥΛΟΥ:

1. Όταν ο γρύλος δεν χρησιμοποιείται, το χερουλί ανύψωσης και η αντλία πρέπει να είναι πλήρως μαζεμένα. Αυτό θα προστατεύσει τα μέρη της συσκευής από τη διάβρωση.
2. Το δοχείο περιέχει 7fl.oz (207ml) υδραυλικού λαδιού. Για καλύτερα αποτελέσματα, να χρησιμοποιείτε πάντα καλής ποιότητας λάδι όταν συμπληρώνετε ή αλλάζετε. Αποφύγετε να αναμιγνύετε διαφορετικούς τύπους λαδιού. Μη χρησιμοποιείτε υγρά φρένων, αλκοόλ, γλίκεριν, λάδι μηχανής ή βρωμικό λάδι. Ακατάλληλο λάδι ή άλλο υγρό μπορεί να προκαλέσει σοβαρή εσωτερική ζημιά στο γρύλο. Υδραυλικό λάδι Esso SAE 10 (ή παρόμοιο), προτείνεται για γρύλους με υδραυλικό σύστημα.
3. Κρατήστε το γρύλο καθαρό και καλά λιπασμένο, όπως και τα εξωτερικά κινούμενα μέρη του.
4. Σε περίπτωση που χρειαστείτε κάποιο ανταλλακτικό, παρακαλούμε δείτε τα σχετικά σχέδια και ζητήστε το κατάλληλο κωδικό ανταλλακτικού, αναφέροντας και το σειριακό αριθμό του γρύλου.
5. **ΠΡΟΣΘΕΤΟΝΤΑΣ ΛΑΔΙ:** με το μπράτσο πλήρως κατεβασμένο και το γρύλο σε επίπεδο έδαφος, αφαιρέστε την τάπα λαδιού. Προσθέστε λάδι εάν υπάρχει περισσότερο από 1,3cm (1/2") κενό μεταξύ της τάπας και του υψους του λαδιού.
6. **ΑΝΑΛΟΓΩΝΤΑΣ ΛΑΔΙ:** Το λάδι πρέπει να αλλάζεται τουλάχιστον μία φορά το χρόνο. Για να αδειάσετε το ποσό λάδι αφαιρέστε το καπάκι λαδιού και απελευθερώστε τη βαλβίδα. **ΠΡΟΣΕΙΤΕ** να μην αφήσετε να μπει σκόνη ή οποιοδήποτε ξένο σώμα στο υδραυλικό σύστημα.

7. **ΛΙΠΑΝΣΗ:** Βάλτε γράσο στη βάση του γρύλου και λιπάνετε με λάδι το μπράσο ανύψωσης κάθε 3 μήνες.
8. **ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΑΠΟ ΣΚΟΥΡΙΑ:** Καθαρίστε και σκουπίστε με ένα λαδιωμένο πανί τα πιστόνια κάθε 3 μήνες ή όταν δείτε σημάδια σκουριάς. Όταν δεν το χρησιμοποιείτε, τα πιστόνια να είναι πάντα πλήρως κατεβαμένα.

ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΩΝ:

- Ο γρύλος δεν κατεβαίνει πλήρως
Αέρας στο υδραυλικό σύστημα / Βγάλτε τον αέρα από το υδραυλικό σύστημα
Κολλημένη βαλβίδα απελευθέρωσης / Μεταφέρετε το βάρος και καθαρίστε τη βαλβίδα
- Ο γρύλος δεν κατεβαίνει
Η βαλβίδα απελευθέρωσης είναι κλειστή / Ανοίξτε τη βαλβίδα αργά
- Ο γρύλος δεν ανυψώνει σε πλήρες ύψος
Χαμηλή στάθμη λαδιού / Συμπληρώστε λάδι στο συνιστάμενο ύψος
Αέρας στο υδραυλικό σύστημα / Βγάλτε τον αέρα από το υδραυλικό σύστημα
- Αδυναμία ανύψωσης
Αέρας στο υδραυλικό σύστημα / Βγάλτε τον αέρα από το υδραυλικό σύστημα
Βρώμικο λάδι / Αλλάξτε λάδι χρησιμοποιώντας SAE 5W
Βαλβίδα απελευθέρωσης δεν έχει κλείσει πλήρως / Κλείστε τη βαλβίδα σφικτά
- Ο γρύλος δεν ανυψώνει
Υπερβολικό βάρος / Μειώστε το βάρος ή αλλάξτε το γρύλο με έναν άλλο με μεγαλύτερη ικανότητα ανύψωσης
Η βαλβίδα απελευθέρωσης είναι ανοιχτή / Κλείστε τη βαλβίδα σφικτά
Χαμηλή στάθμη λαδιού / Συμπληρώστε λάδι στο συνιστάμενο ύψος

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ:

P/N: 01270, Model K0502:

Ικανότητα ανύψωσης 2000 kg
Υψος ανύψωσης 148 - 278 mm
Βάση 89 mm x 86 mm
Υψος βίδας 50 mm

P/N: 01271, Model K0503:

Ικανότητα ανύψωσης 5000 kg
Υψος ανύψωσης 195 - 380 mm
Βάση 102 mm x 104 mm
Υψος βίδας 60 mm

P/N: 02087, Model K0510:

Ικανότητα ανύψωσης 10 000 kg
Υψος ανύψωσης 200 - 385 mm
Βάση 125 x 121 mm
Υψος βίδας 60 mm

P/N: 01962, Model K0516:

Ικανότητα ανύψωσης 16 000 kg
Υψος ανύψωσης 225 - 425 mm
Βάση 143 x 138 mm
Υψος βίδας 60 mm

P/N: 01702, Model K0520:

Ικανότητα ανύψωσης 20 000 kg
Υψος ανύψωσης 235 - 440 mm
Βάση 156 x 157 mm
Υψος βίδας 60 mm

P/N: 02016, Model K0532:

Ικανότητα ανύψωσης 32 000 kg
Υψος ανύψωσης 255 - 405 mm
Βάση 170 x 185 mm
Υψος βίδας -

ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ



Για την αποφυγή ζημιών κατά την μεταφορά, το προϊόν είναι συσκευασμένο. Η συσκευασία αποτελείται από υλικά που μπορούν να χρησιμοποιηθούν ξανά ή να ανακυκλωθούν. Η συσκευή και τα μέρη της αποτελούνται από διάφορα υλικά, όπως μέταλλο και πλαστικό. Παρακαλούμε παραδώστε τα χαλασμένα μέρη της συσκευής σε ένα σημείο ανακύκλωσης. Για τις χώρες της ΕΕ απαγορεύεται η απόρριψη της συσκευής στα γενικά απορρίμματα. Σύμφωνα με την οδηγία 2012/19/ΕΥ περί Ηλεκτρικών και Ηλεκτρονικών απορριμμάτων (WEEE), τα εργαλεία πρέπει να παραδίδονται σε κέντρα ανακύκλωσης. Η ανακύκλωση ως αναλλακτική της υποχρέωσης επιστροφής του προϊόντος: Ξαν αναλλακτική της υποχρέωσης επιστροφής του προϊόντος στο τέλος

της ζωής του, ο ιδιοκτήτης υποχρεούται να την απορρίψει ορθά. Η συσκευή πρέπει να παραδοθεί σε κέντρο ανακύκλωσης συσκευών και εργαλείων.

ΔΗΛΩΣΗ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ

ΔΗΛΩΣΗ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΔΙΑΘΕΣΙΜΟ ΣΤΟ ΕΓΓΡΑΦΟ ΤΗΣ ΑΜΙΟ SP ±
o.o. ul. Handlowa 3, 41 - 807 Zabrze