

Oryginalna instrukcja obsługi – Podnośnik hydrauliczny AREBOS 3 tony

# AREBOS

## Podnośnik hydrauliczny 3 T

AR-HE- HRW3



Prosimy o przestrzeganie wszystkich środków bezpieczeństwa zawartych w niniejszej instrukcji obsługi, aby zapewnić bezpieczne użytkowanie.



Dziękujemy za zaufanie, jakim obdarzyli Państwo firmę AREBOS.

# Spis treści

|   |           |
|---|-----------|
| <b>1. Bezpieczeństwo .....</b>  | <b>3</b>  |
| 1.1 Objaśnienie symboli .....   | 3         |
| 1.2 Ogólne instrukcje bezpieczeństwa .....                            | 3         |
| <b>2. Budowa .....</b>  | <b>5</b>  |
| 2.1 Ponadview produktu .....  | 5         |
| 2.2 Sprawdzenie przed użyciem .....                                   | 5         |
| 2.3 Zamocuj siodło, przednie koła, tylne koła .....                   | 6         |
| 2.4 Mocowanie uchwytu .....   | 7         |
| <b>3. Używać .....</b>  | <b>7</b>  |
| 3.1 Wentylacja .....  | 7         |
| 3.2 Uzupełnij płyn hydrauliczny .....                                 | 7         |
| 3.3 Podnoszenie i opuszczanie .....                                   | 8         |
| 3.3.1 Podnoszenie .....   | 8         |
| 3.3.2 Obniżanie .....   | 9         |
| <b>4. Widok rozstrzelony .....</b>                                    | <b>11</b> |
| <b>5. Czyszczenie, konserwacja i smarowanie .</b>                     | <b>13</b> |
| <b>6. Rozwiązywanie problemów.....</b>                                | <b>15</b> |
| <b>7. Specyfikacje .....</b>  | <b>16</b> |
| <b>8. Utylizacja przyjazna dla środowiska ..</b>                      | <b>16</b> |
| 8.1 Utylizacja i pakowanie .....                                      | 16        |
| 8.2 Utylizacja zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego ..... | 16        |
| <b>Deklaracja zgodności WE .....</b>                                  | <b>17</b> |

Dziękujemy za wybranie naszego produktu. Prosimy o uważne przeczytanie instrukcji obsługi przed pierwszym użyciem produktu. Jeśli przekazujesz produkt osobie trzeciej, ta instrukcja musi zostać przekazana wraz z nią. Zachowaj instrukcję obsługi na przyszłość. Rysunki w tej instrukcji mogą nie pasować do obiektów fizycznych. Proszę odnieść się do obiektów fizycznych.

## 1. Bezpieczeństwo

### 1.1 Objaśnienie symboli



Oznakowanie CE może być używane do wskazania, że produkt jest zgodny z przepisami prawnymi europejskich norm prawnych i dlatego może być przedmiotem handlu we Wspólnocie Europejskiej.



**Ostrzeżenie!** Przeczytaj uważnie instrukcje bezpieczeństwa. Nieprzestrzeganie środków ostrożności może spowodować poważne obrażenia lub uszkodzenia. Instrukcję obsługi należy przechowywać w bezpiecznym miejscu.



Zachowaj ostrożność podczas korzystania z tego produktu.



**Ostrzeżenie!** Ryzyko ściśnięcia rąk.



Ten produkt został przetestowany i certyfikowany przez TÜV Rheinland. Symbol "GS" oznacza sprawdzone bezpieczeństwo. Produkty oznaczone tym symbolem są zgodne z wymaganiami ustawy o bezpieczeństwie produktów (ProdSG).

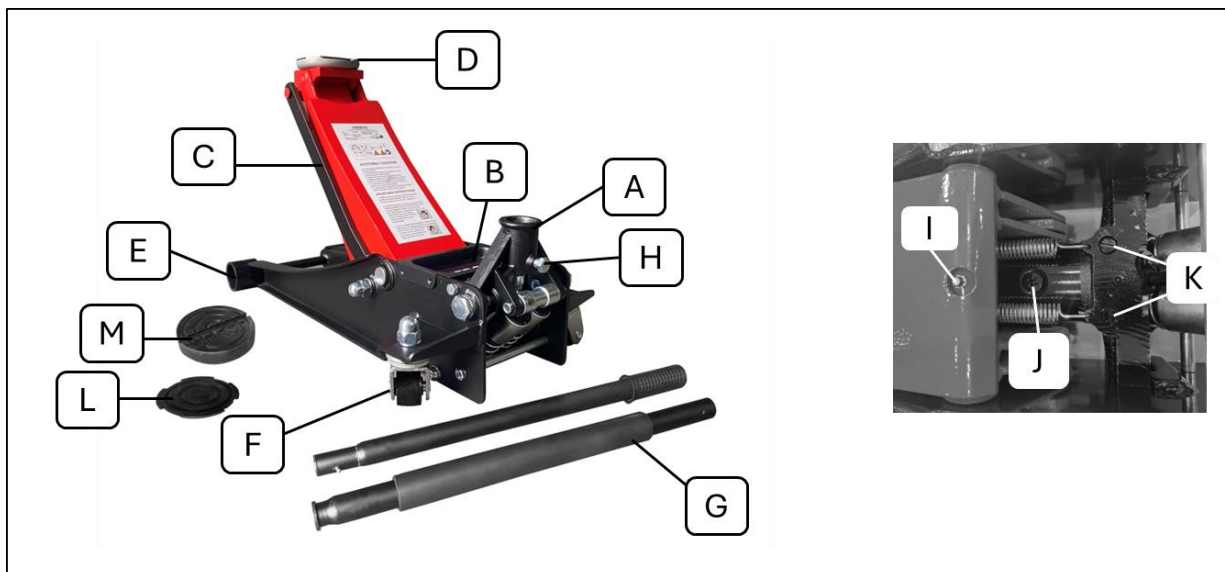
### 1.2 Ogólne instrukcje bezpieczeństwa

- Ten podnośnik jest przeznaczony wyłącznie do podnoszenia przedmiotów i musi być podtrzymywany przez odpowiednie pomoce, takie jak podnośniki.
- Upewnij się, że podniesiony przedmiot jest dobrze podłączony do podnośnika.
- Nie używaj podnośnika, gdy ludzie znajdują się w pojeździe lub opierają się o niego.

- Nie przekraczaj dopuszczalnego obciążenia.
- Nie używaj żadnych przedłużaczy innych niż ten, który jest dołączony.
- Podczas użytkowania należy nosić okulary ochronne i wytrzymałe rękawice robocze.
- Używaj podnośnika tylko na twardym podłożu, który może wytrzymać ładunek.
- Upewnij się, że podnośnik znajduje się pośrodku i jest stabilny, a jego siodło podporowe znajduje się pod przedmiotem i punktem mocowania.
- Należy upewnić się, że instrukcje bezpieczeństwa i etykiety są zawsze dobrze widoczne i nie są brudne. Jeśli wymagają wymiany, skontaktuj się z dostawcą.
- Przeczytaj uważnie dołączoną instrukcję przed użyciem.
- Niezastosowanie się do tych instrukcji może spowodować uszkodzenie podnośnika i/lub pojazdu i/lub jakiegokolwiek osoby.
- Niniejsza instrukcja powinna być przechowywana w bezpiecznym miejscu, aby można było z niej później korzystać i/lub konserwować.
- Ten podnośnik jest wypełniony wysokiej jakości olejem hydraulicznym. Używaj odpowiedniego oleju hydraulicznego w ekstremalnie niskich temperaturach. Używaj tylko oleju wysokiej jakości. Unikaj mieszania różnych olejów. Nigdy nie używaj płynu hamulcowego, alkoholu, detergentu, oleju turbinowego, oleju przekładniowego, oleju silnikowego ani gliceryny. Te ostatnie mogą prowadzić do uszkodzenia lub upośledzenia funkcji.
- Nigdy nie reguluj regulacyjnych na zasilaczu hydraulicznym.
- Operator powinien obserwować urządzenie podnoszące i ładunek podczas wszystkich ruchów.
- Nie wolno pracować pod podnoszonym ładunkiem, dopóki nie zostanie on zabezpieczony odpowiednimi środkami.
- Ten podnośnik służy tylko do podnoszenia przedmiotów, takich jak pojazdy, i nie jest przeznaczony do podnoszenia ludzi.
- Podnośnik hydrauliczny nie może być eksploatowany w obszarach zagrożonych wybuchem i w trudnych warunkach, takich jak ekstremalny klimat, mróz i silne pola magnetyczne.
- Podnośnik hydrauliczny nie może być używany w obszarach zagrożonych wybuchem, takich jak kopalnie.
- Zachowaj ostrożność podczas obchodzenia się z ładunkami, których charakter może prowadzić do niebezpiecznych sytuacji, takich jak stopiony metal, kwasy, materiały radioaktywne, zwłaszcza kruche ładunki.
- Poziom ciśnienia akustycznego emisji skorygowany krzywą korekcyjną A tego produktu jest mniejszy niż 70 dB(A).
- Mogą istnieć ryzyka szczątkowe, które nie są wskazane na etykiecie; Podczas użytkowania należy zawsze nosić odzież ochronną.
- Produkt nie może być eksploatowany na statkach morskich.
- Podnośnik przeznaczony jest do pracy przy obciążeniu znamionowym w zakresie temperatur od -20°C do +50°C.
- Nie wolno dokonywać zmian, które negatywnie wpływają na zgodność podnośnika z normą EN 1494 lub zasadniczymi wymaganiami Dyrektywy Maszynowej 2006/42/WE.
- Podnośnik hydrauliczny musi być obsługiwany przez dodatkową osobę, aby zmniejszyć siłę ręczną działającą na uchwyt.
- Produkt nie może mieć bezpośredniego kontaktu z żywnością.
- WAŻNY! Przed pierwszym użyciem: Sprawdź płyn hydrauliczny, wypoziomuj go i w razie potrzeby napełnij 1/4" pod króćcem wlewu. Dokładnie przetestuj podnośnik pod kątem prawidłowego działania. Jeśli nie działa prawidłowo, opróżnij układ hydrauliczny.

## 2. Budowa

### 2.1 Ponadview produktu



A. Tuleja uchwyty

B. Płyta pokrywy

C. Ramię podnoszące

D. Siodło

E. Koło przednie

F. Wał tylny

G. Uchwyt (górną + dolną część)

H. Radełkowany przycisk

I. Schmiernippel

J. Korek wlewu oleju



K. Pokrywy zaworów bezpieczeństwa

L. Gumowa podkładka

M. Gumowa podkładka

### 2.2 Sprawdzenie przed użyciem

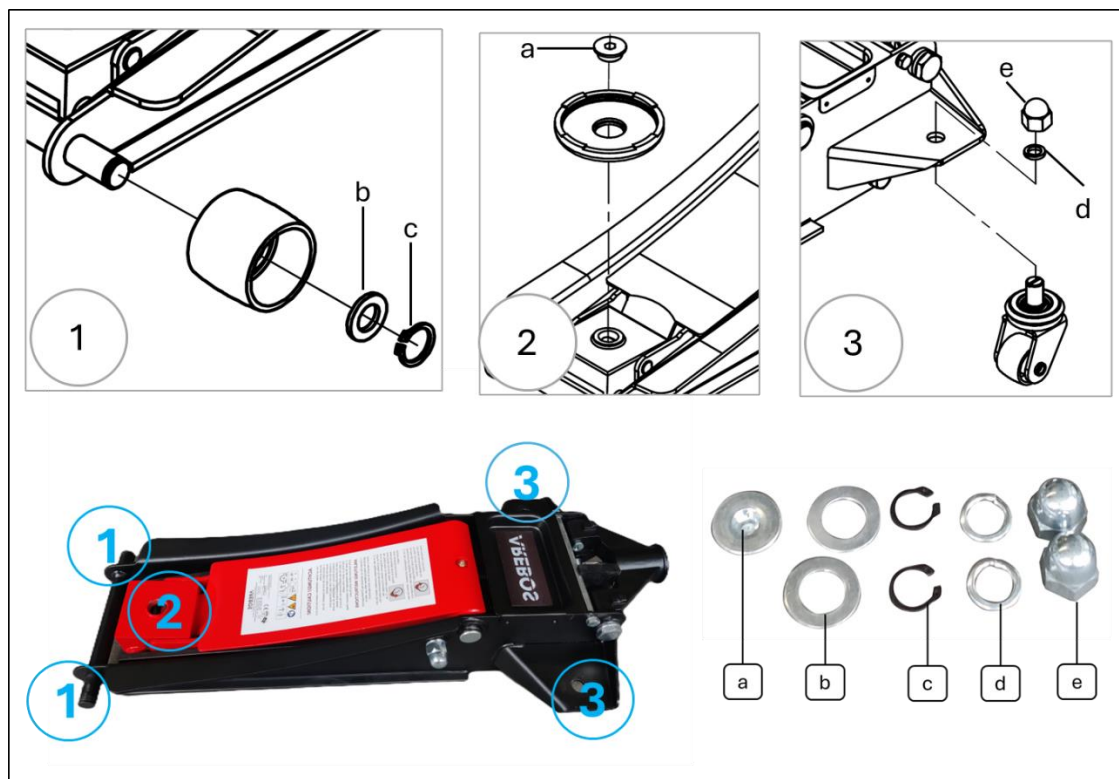
- Sprawdź, czy otrzymałeś wszystkie części. Produkt zapakowany jest w 2 pudełka.

| Szyfr  | Opis   |
|--|--|
| Ramka 1 z 2<br> | Podnośnik 1 sztuka   |
| Ramka 2 z 2<br> | Uchwyt (górną część 1x, dolną część 1x)  |
|  | Siodło 1 sztuka  |
|  | Tylne koło 2 sztuki  |
|  | Koło przednie 2 sztuki   |
|  | Gumowa podkładka 2 sztuki  |
|  | Torba na (śruba siodełka 1x, pierścień ustalający 2x, podkładka 2x, nakrętka łącząca 2x, podkładka zabezpieczająca 2x) |

- Przed każdym użyciem podnośnik należy sprawdzić pod kątem wycieków oleju i/lub luźnych, uszkodzonych lub brakujących części.

- Właściciel/użytkownik musi zawsze upewnić się, że naprawy są wykonywane wyłącznie przez odpowiedniego specjalistę lub autoryzowanego sprzedawcę.

### 2.3 Zamocuj siodło, przednie koła, tylne koła



#### Sattel (Abb.2)

- Umieść metalowe **siodło** bezpośrednio na ramieniu podnoszącym w górnej części podnośnika.
- Wyrównaj otwór i zabezpiecz go dołączoną śrubą.

#### Koła przednie (rys. 1)

- Umieść **przednie koła** na przedniej osi.
- Dodaj **podkładkę po** obu stronach koła.
- Przymocuj go za pomocą pierścienia **osadczego sprężynującego** z każdej strony

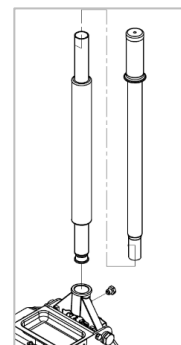
#### Wały tylne (rys. 3)

- Przymocuj rolkę do tylnego otworu montażowego podnośnika.
- Dodaj podkładkę **zabezpieczającą** na.
- Zabezpiecz rolkę nakrętką **łąączącą**.

## 2.4 Mocowanie uchwyty

**Uwaga! Tuleja uchwyty jest utrzymywana pod napięciem przez plastikowy blok. Załóż okulary ochronne przed uwolnieniem tulei uchwyty. Naciśnij i przytrzymaj tuleję uchwyty podczas wyjmowania bloku. Po zdjęciu delikatnie obróć tuleję uchwyty do góry, aż napięcie zostanie zwolnione.**

- 1) Zamontuj uchwyt (G), dociskając do siebie dwie części i obracając je, aż kołek blokujący zatrzaśnie się na swoim miejscu.
- 2) Częściowo odkręć radełkowane pokrętko, aż zamontowany uchwyt (G) całkowicie wsunie się w gniazdo (A).
- 3) Dokręć radełkowane pokrętko (I).



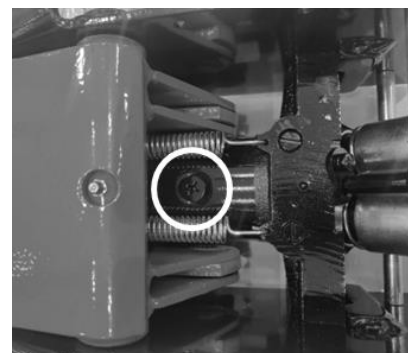
## 3. Używać

### 3.1 Wentylacja

**PRZED KAŻDYM UŻYCIEM LUB GDY WYDAJNOŚĆ PODNOŚNIKA SPADA,**

Sprawdź, czy w podnośniku nie ma nadmiernego poziomu powietrza i płynu hydraulicznego. Jeśli wydaje się, że podnośnik nie działa prawidłowo, może być konieczne usunięcie nadmiaru powietrza z układu hydraulicznego w następujący sposób:

- 1) Obróć uchwyt w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara, aby otworzyć zawór spustowy.
- 2) Zdejmij pokrywę, poluzowując mocujące ją, aby uzyskać dostęp do korka wlewu oleju (patrz zakreślenie).
- 3) Sprawdź poziom płynu i w razie potrzeby uzupełnij zgodnie z **rozdziałem 3.2**.
- 4) Dociśnij siodło i szybko napompuj rączkę kilka razy.
- 5) Ponownie sprawdź otwór wlewu oleju i w razie potrzeby uzupełnij olejem hydraulicznym
- 6) Wymień korek wlewu oleju i pokrywę, a następnie obróć uchwyt zgodnie z ruchem wskazówek zegara, aby zamknąć zawór spustowy.
- 7) Jeśli po odpowietrzeniu podnośnik nie działa prawidłowo, nie używaj go, dopóki nie zostanie naprawiony przez wykwalifikowanego technika serwisu.



### **WAŻNY!**

**Po odpowietrzeniu podnośnika należy sprawdzić jego prawidłowe działanie przed faktycznym użyciem.**

### 3.2 Uzupełnij płyn hydrauliczny

- 1) Aby sprawdzić poziom oleju, całkowicie opuść podnośnik.
- 2) Zdejmij pokrywę.



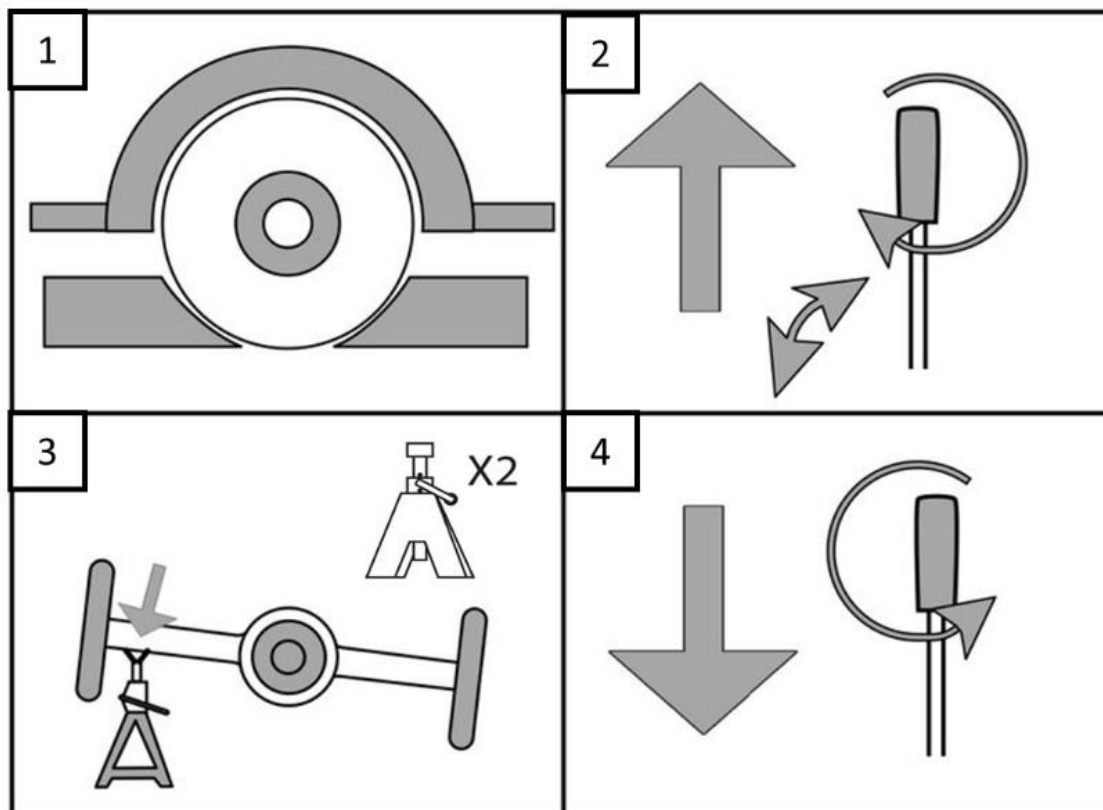
- 3) Wyjąć korek wlewu oleju.
- 4) Powoli uzupełniaj wysokiej jakości płyn hydrauliczny (do nabycia osobno), aż płyn znajdzie się 1/4 cala poniżej górnej części szyjki wlewu.
- 5) Załóż ponownie korek wlewu oleju i pokrywę.

### Nuta

**Używaj wyłącznie oleju do podnośników hydraulicznych.  
Nie dotykaj uchwytu podczas dodawania płynu hydraulicznego.**

## 3.3 Podnoszenie i opuszczanie

### 3.3.1 Podnoszenie



**OSTRZEŻENIE!** Zaparkuj pojazd na płaskiej i twardej powierzchni, zabezpieczonej przed nadjeżdżającymi pojazdami. Wyłącz silnik pojazdu. Ustaw skrzynię biegów pojazdu na "PARK" (dla automatycznej skrzyni biegów) lub najniższy bieg (dla ręcznej skrzyni biegów). Wyreguluj hamulec postojowy pojazdu. Następnie zaklinuj koła, które nie są podniesione (rys.1).

- 1) Powoli obróć uchwyt w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara, aby obniżyć podnośnik. Po całkowitym opuszczeniu podnośnika mocno przekręć uchwyt zgodnie z ruchem wskazówek zegara.



- 2) Ostrożnie ustawić siodło podnośnika poniżej punktu podnoszenia zalecanego przez producenta pojazdu. (Zapoznaj się z instrukcją obsługi producenta pojazdu, aby dowiedzieć się, gdzie znajduje się punkt mocowania ramy.)
- 3) Pompuj uchwyt, aż górna część siodełka (D) prawie osiągnie punkt podnoszenia pojazdu. Umieść siodło bezpośrednio pod punktem podnoszenia pojazdu.
- 4) Aby podnieść pojazd, napompuj uchwyt lub naciśnij pedał nożny (B).
- 5) Po podniesieniu pojazdu wsuń podnośnik pod odpowiedni punkt podnoszenia, o którym mowa w instrukcji obsługi pojazdu, za pomocą odpowiednich podnośników (brak w zestawie). **Zawsze używaj dwóch podnośników umieszczonych w tym samym miejscu po każdej stronie pojazdu.**

### OSTRZEŻENIE!

Nominalna nośność podnośników jest podana na parę, a nie na poszczególne pojemności łącznie, chyba że producent podnośnika jest wyraźnie zaznaczony na produkcie. Nie przekraczaj pojemności znamionowej podnośnika. Upewnij się, że punkty podparcia pojazdu są całkowicie osadzone w siodle obu podnośników. Użyj dopasowanej pary podnośników na pojazd, aby podeprzeć tylko jeden koniec. Niezastosowanie się do tego może spowodować nagłe upuszczenie ładunku, co może skutkować poważnymi obrażeniami ciała i/lub uszkodzeniem mienia.

- 6) Wyśrodkuj punkt(y) podnoszenia pojazdu na siodełku podnośnika. Ustaw podnośniki na tej samej wysokości zgodnie z instrukcjami producenta i upewnij się, że są bezpiecznie zablokowane na swoim miejscu (rys. 3).
- 7) Powoli obróć uchwyt w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara, aby opuścić pojazd na siodełko (siodła) podnośnika. Następnie mocno obróć uchwyt zgodnie z ruchem wskazówek zegara, aby go zamknąć (rys. 4).

### WAŻNY!

Upewnij się, że punkty podparcia pojazdu są całkowicie osadzone w siodełkach obu podnośników. Użyj dopasowanej pary podnośników na pojazd, aby podeprzeć tylko jeden koniec.

#### 3.3.2 Obniżanie

- 1) Ostrożnie wyjmij wszystkie narzędzia, części itp. znajdujące się pod pojazdem.
- 2) Umieść siodło podnośnika pod punktem podnoszenia. Mocno przekręć pokrętło zwalniające zgodnie z ruchem wskazówek zegara i podnieś pojazd na tyle wysoko, aby zwolnić podnośniki (rys. 2).

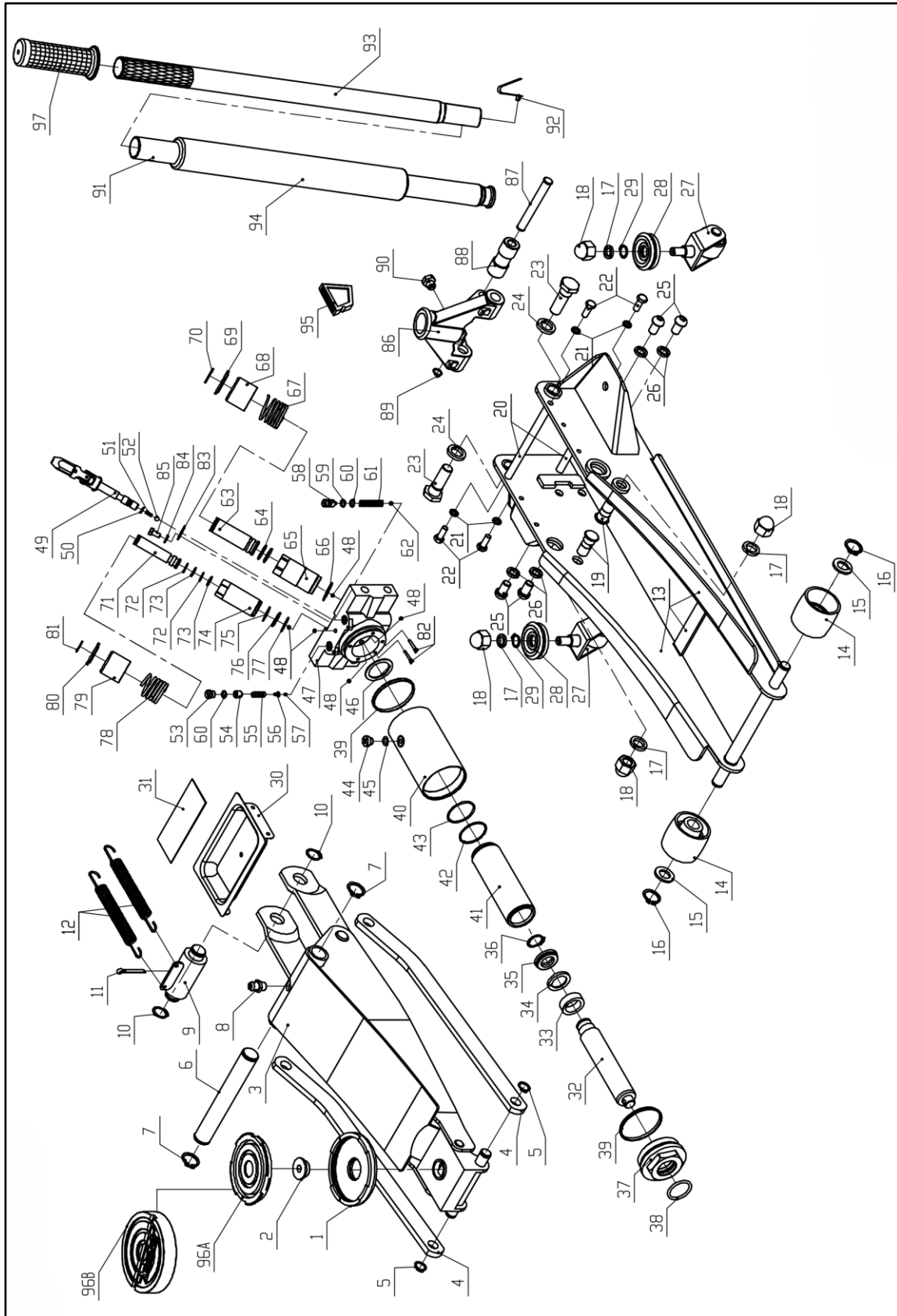
Jeśli używasz podpórek osiowych, podnieś podnośnik na tyle wysoko, aby podpory można było łatwo zdjąć. Ostrożnie zdejmij podpórki podnośnikowe.

- 3) Powoli obracaj pokrętko zwalniające w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara (nigdy więcej niż 3 pełne obroty), aby opuścić pojazd na ziemię (rys. 4). Obniż ostrożnie i unikaj nagłych zmian prędkości opuszczania, które mogłyby uszkodzić układ hydrauliczny.
- 4) Całkowicie opuść podnośnik. Przechowuj podnośnik w bezpiecznym, suchym miejscu niedostępnym dla dzieci.

**OSTRZEŻENIE!**

Upewnij się, że pod pojazdem nie ma ludzi ani przeszkód.

## 4. Widok rozstrzelony



| Część | Opis                      | Część | Opis                           | Część | Opis                         |
|-------|---------------------------|-------|--------------------------------|-------|------------------------------|
| 1     | Siodło                    | 34    | Misa                           | 67    | Feder des Pumpenkerns        |
| 2     | Śruba gniazda             | 35    | Uszczelka Y                    | 68    | Rękaw sprężynowy             |
| 3     | Montaż piast              | 36    | Pierścień ustalający           | 69    | Federanschlagblech           |
| 4     | Wahacz                    | 37    | Górna nakrętka                 | 70    | Pierścień ustalający         |
| 5     | Pierścień ustalający      | 38    | O-ring                         | 71    | Tłok pompy $\phi 15$         |
| 6     | Wał ramienia podnoszącego | 39    | Pierścień klinowy              | 72    | Nylonowa podkładka rezerwowa |
| 7     | Pierścień ustalający      | 40    | Rura zewnętrzna                | 73    | O-ring                       |
| 8     | Smarowniczkę              | 41    | Wąż                            | 74    | Pompa                        |
| 9     | Montaż rur rdzeniowych    | 42    | Podkładka podporowa cylindra   | 75    | Pompa                        |
| 10    | Pierścień ustalający      | 43    | O-ring                         | 76    | O-ring der Pompa             |
| 11    | Szyna                     | 44    | Śruba uszczelnienia wału       | 77    | Pompa miedziana tarcza       |
| 12    | Wiosna                    | 45    | O-ring                         | 78    | Wiosna                       |
| 13    | Zespół spawany wspornika  | 46    | Cylinder                       | 79    | Rękaw sprężynowy             |
| 14    | Koło przednie             | 47    | Baza                           | 80    | Federanschlagblech           |
| 15    | Pralka                    | 48    | Stalowa kula                   | 81    | Pierścień ustalający         |
| 16    | Pierścień ustalający      | 49    | Zespół zaworu spustowego       | 82    | Filtr siatkowy filtra oleju  |
| 17    | Myjka bezpieczeństwa      | 50    | O-ring                         | 83    | Pralka                       |
| 18    | Matka                     | 51    | Poluzuj sprężynę               | 84    | Myjka bezpieczeństwa         |
| 19    | Rygiel                    | 52    | Stalowa kula                   | 85    | Śruba z sześciokątnym        |
| 20    | Drażek kierowniczy ramy   | 53    | Śruba ochronna                 | 86    | Rękaw uchwytu                |
| 21    | Myjka bezpieczeństwa      | 54    |                                | 87    | Pióro z uchwytem             |
| 22    | Śruba z sześciokątnym     | 55    | Sprężyna zaworu bezpieczeństwa | 88    | Watek                        |
| 23    | Śruba tulei uchwytu       | 56    | Gniazdo zaworu                 | 89    | Pierścień ustalający         |
| 24    | Myjka bezpieczeństwa      | 57    | Stalowa kula                   | 90    | Rygiel                       |
| 25    | Rygiel                    | 58    | Śruba zaworu sekwencyjnego     | 91    | Uchwyt – I                   |
| 26    | Myjka bezpieczeństwa      | 59    | Podkładka dzielona             | 92    | Klips do zamka klamki        |
| 27    | Montaż tylnego wspornika  | 60    | O-ring                         | 93    | Uchwyt –II                   |
| 28    | Łożysko toczne            | 61    | Śruba zaworu sekwencyjnego     | 94    | Pianka uchwytu               |
| 29    | Pierścień ustalający      | 62    | Stalowa kula                   | 95    | Blok blokady klamki          |
| 30    | Ośłona wspornika          | 63    | Tłok pompy $\phi 22$           | 96A   | Uchwyt na gumową podkładkę   |

|    |                              |    |                        |        |                  |
|----|------------------------------|----|------------------------|--------|------------------|
| 31 | Magnetyczna gumowa podkładka | 64 | O-ring                 | 96 mld | Gumowa podkładka |
| 32 | Tłok do wbijania pali        | 65 | Pompa                  | 97     | Uchwyt           |
| 33 | Pierścień tłokowy            | 66 | Pompa miedziana tarcza |        |                  |

## 5. Czyszczenie, konserwacja i smarowanie

### OSTRZEŻENIE!

Aby uniknąć poważnych obrażeń:

Nie używaj podnośnika, jeśli jest uszkodzony. Jeśli wystąpi nietypowy hałas lub wibracje, rozwiąż problem przed dalszym użytkowaniem.

#### 1) PRZED KAŻDYM UŻYCIEM:

Sprawdź ogólny stan podnośnika. Sprawdź:

- Luźne lub brakujące części
- Niewspółosiowość lub zakleszczenie ruchomych części
- Wygięte, pęknięte lub złamane części
- wszelkie warunki, które mogą mieć wpływ na bezpieczną eksploatację.

Jeśli wystąpi problem, rozwiąż go przed dalszym użytkowaniem. **NIE UŻYWAJ USZKODZONYCH URZĄDZEŃ.**

#### 2) PRZED KAŻDYM UŻYCIEM:

Dokładnie przetestuj podnośnik pod kątem prawidłowego działania przed jego faktycznym użyciem. Jeśli wydaje się, że podnośnik nie działa prawidłowo, postępuj zgodnie z instrukcjami dotyczącymi odpowietrzania w rozdziale 3.1.

#### 3) RAZ W MIESIĄCU:

Nasmaruj **smarowniczkę (I)** smarownicą.

#### 4) NIE RZADZIEJ NIŻ RAZ NA TRZY LATA

- Wymień płyn hydrauliczny:
- Gdy tuleja jest całkowicie opuszczona, zdejmij pokrywę i korek wlewu oleju.
- Przechyl podnośnik, aby stary płyn hydrauliczny mógł całkowicie spłynąć z obudowy i zutylizuj stary płyn hydrauliczny zgodnie z lokalnymi przepisami.
- Trzymając podnośnik w pozycji pionowej, całkowicie napełnij obudowę wysokiej jakości olejem hydraulicznym (brak w zestawie), aż płyn znajdzie się 1/4 cala poniżej otworu wlewowego.
- Otwórz zawór, obracając uchwyt w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara i pompuj uchwyt, aby odprowadzić powietrze z systemu.
- Ponownie sprawdź poziom płynu i uzupełnij w razie potrzeby.
- Wymień korek wlewu oleju.

**5) PO KAŻDYM UŻYCIU**

Wytrzyj do sucha czystą szmatką. Przechowuj podnośnik w bezpiecznym, suchym miejscu, niedostępnym dla dzieci i innych nieupoważnionych osób.

**Uwaga:** Nie należy przekraczać 5-letniej żywotności produktu ze względu na oznaki zużycia, aby zapewnić bezpieczne użytkowanie produktu. Ta żywotność opiera się na prawidłowym użytkowaniu.

## 6. Rozwiązywanie problemów

**UWAGA: NIE UŻYWAJ PODNOŚNIKA, JEŚLI JEST USZKODZONY LUB WADLIWY.**

| PROBLEM   | MOŻLIWA PRZYCZYNA  | ROZWIĄZANIE   |
|---|--|---|
| Podnośnik nie podnosi ładunku                                   | <ol style="list-style-type: none"> <li>1) Przeładować</li> <li>2) Niski poziom oleju</li> <li>3) Zawór spustowy nie jest prawidłowo zamknięty</li> <li>4) Powietrze w systemie</li> <li>5) Tłoczysko nie działa</li> </ol>   | <ol style="list-style-type: none"> <li>1) Upewnij się, że podnoszony przedmiot nie przekracza udźwigu</li> <li>2) Uzupełnij olej</li> <li>3) Sprawdź i zamknij zawór spustowy</li> <li>4) Otwórz zawór spustowy i kilkakrotnie napompuj uchwyt. Zamknij zawór i spróbuj ponownie</li> <li>5) Wyczyść i wymień olej</li> </ol>   |
| nie podnosi się wystarczająco wysoko lub wydaje się "gąbczasty" | <ol style="list-style-type: none"> <li>1) Zbyt wysoki lub zbyt niski poziom oleju</li> <li>2) Powietrze w systemie</li> <li>3) Zawór spustowy nie jest zamknięty</li> </ol>  | <ol style="list-style-type: none"> <li>1) Uzupełnij lub usuń nadmiar oleju</li> <li>2) Otwórz zawór spustowy i kilkakrotnie napompuj uchwyt. Zamknij zawór i spróbuj ponownie</li> <li>3) Sprawdź i zamknij zawór spustowy</li> </ol>   |
| Jack słabo podnosi  | <ol style="list-style-type: none"> <li>1) Awaria zaworu pompy</li> <li>2) Olej jest brudny</li> <li>3) Powietrze w systemie</li> </ol>   | <ol style="list-style-type: none"> <li>1) Zawory czyszczące</li> <li>2) Wymień olej</li> <li>3) Otwórz zawór spustowy i kilkakrotnie napompuj uchwyt. Zamknij zawór i spróbuj ponownie</li> </ol>   |
| Podnośnik podnosi, ale nie utrzymuje ładunku                    | <ol style="list-style-type: none"> <li>1) Zawór spustowy częściowo otwarty</li> <li>2) Brud na gniazdach zaworów</li> <li>3) Powietrze w systemie</li> </ol>   | <ol style="list-style-type: none"> <li>1) Sprawdź i zamknij zawór spustowy</li> <li>2) Dolny podnośnik, zamknij zawór spustowy. Połóż stopę na przednim kole i pociągnij ręką ramię podnoszące na pełną wysokość. Otwórz zawór spustowy, aby opuścić ramię</li> <li>3) Otwórz zawór spustowy i kilkakrotnie napompuj uchwyt. Zamknij zawór i spróbuj ponownie.</li> </ol> |
| Podnośnika nie można całkowicie opuścić                         | <ol style="list-style-type: none"> <li>1) Urządzenie musi być nasmarowane</li> <li>2) Wygięte lub uszkodzone tłoczysko</li> <li>3) Powietrze w systemie</li> <li>4) Zawór spustowy częściowo zamknięty</li> <li>5) Sprężyna podnośnika uszkodzona lub odczepiona.</li> </ol> | <ol style="list-style-type: none"> <li>1) Naoliwić wszystkie zewnętrzne ruchome części</li> <li>2) Wymień pręt, jeśli jest uszkodzony</li> <li>3) Otwórz zawór spustowy i kilkakrotnie napompuj uchwyt. Zamknij zawór i spróbuj ponownie</li> <li>4) Zawór zwrotny i całkowicie otwarty</li> <li>5) Wymień sprężynę, jeśli jest uszkodzona</li> </ol>                     |
| Podnośnik w ogóle się nie obniża                                | <ol style="list-style-type: none"> <li>1) Zawór spustowy zamknięty</li> </ol>  | <ol style="list-style-type: none"> <li>1) Zawór zwrotny i całkowicie otwarty</li> </ol>   |



## 7. Specyfikacje

|                          |   |
|--------------------------|---|
| <b>Model</b>             | <b>AR-HE- HRW3</b>  |
| Max. nośność             | 3000 KG   |
| Min. wysokość siodła     | 75 mm   |
| Max. wysokość siodełka   | 505 milimetr  |
| Średnica siodła          | ok. 110 mm  |
| Średnica przedniego koła | 60 mm   |
| Średnica tylnego koła    | około 43 mm   |
| Materiał                 | Stal  |
| Długość kierownicy       | ok. 115 cm  |
| Waga netto               | Okolo 33 kg   |
| Zakres dostawy           | 1x podnośnik (z uchwytem / kółkami)<br>2x gumowa podkładka<br>1x instrukcja obsługi |

## 8. Utylizacja przyjazna dla środowiska

**Ostrzeżenie: Ryzyko zadławienia!** Materiał opakowaniowy jest niebezpieczny dla dzieci. Nigdy nie pozwalaj dzieciom bawić się materiałami opakowaniowymi.

### 8.1 Utylizacja i pakowanie

- Opakowanie Twojego przedmiotu wykonane jest z materiałów niezbędnych do zapewnienia skutecznej ochrony podczas transportu. Materiały te w pełni nadają się do recyklingu, a tym samym zmniejszają wpływ na środowisko. Wyrzuć opakowanie do kosza na surowce wtórne.

### 8.2 Utylizacja zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego

- Stary sprzęt należy utylizować zgodnie z wytycznymi i przepisami lokalnego urzędu ds. gospodarki odpadami. Skontaktuj się z lokalną administracją, aby uzyskać adres najbliższego centrum recyklingu i tam zostaw swoje urządzenie.

**Nasz numer obsługi klienta:** Tel. Telefon: 49 931 90 80 3000

**E-mail:** [info@arebos.de](mailto:info@arebos.de)

Adres biura: Canbolat Vertriebs GmbH • Gneisenaustraße 10-11 • 97074 Würzburg

**Adres zwrotny** znajduje się w stopce redakcyjnej: <https://www.arebos.de/impressum/>

## Deklaracja zgodności WE

My, Duch Święty

Canbolat Vertriebs GmbH, Gneisenaustraße 10-11, 97074 Würzburg, Niemcy

Niniejszym oświadczamy, że opisane poniżej urządzenia są zgodne z odpowiednimi zasadniczymi wymaganiami w zakresie zdrowia i bezpieczeństwa określonymi w Dyrektywach UE ze względu na swoją konstrukcję oraz w wersjach, które wprowadzamy do obrotu.

Nazwa produktu: Podnośnik hydrauliczny AREBOS 3T

Model: AR-HE-HRW3

Kod producenta: 4252023127288

Jeśli artykuł zostanie zmieniony bez naszej zgody, niniejsza deklaracja zgodności traci swoją ważność.

Testowane zgodnie z normą / wytycznymi UE:

EN1494:2000+A1

AfPS GS 2019:01 PAK

Dyrektywa maszynowa: 2006/42/WE

Data/Podpis Producent/Lokalizacja:

Würzburg Februar 5, 2025



Podpis:

Dipl.-Inform. (Univ.) Korhan Canbolat, Dyrektor Zarządzający

Przedstawiciel niniejszej instrukcji użytkownika/danych technicznych:

Dipl.-Inform. (Univ.) Korhan Canbolat, Dyrektor Zarządzający

Adres biura:

Canbolat Vertriebs GmbH

ul. Gneisenaustraße 10-11

D-97074 Würzburg

Adres zwrotny znajduje się w stopce redakcyjnej: <https://www.arebos.de/impressum/>

Numer identyfikacji podatkowej: DE 263752326

Sąd rejonowy rejestru handlowego w Würzburgu, HRB 10082

Nr rejestracyjny WEEE PROJEKT 61617071