

# AREBOS

## LK Jack

AR-HE-WH22



Przestrzegaj wszystkich środków ostrożności zawartych w niniejszej instrukcji obsługi, aby zapewnić bezpieczne użytkowanie.



Dziękujemy za zaufanie do AREBOS.

# Spis treści

<b>1. Bezpieczeństwo .....</b>	<b>3</b>
1.1 Objaśnienie symboli .....	3
1.2 Ogólne instrukcje bezpieczeństwa .....	3
<b>2. Używać .....</b>	<b>5</b>
2.1 Podnoszenie .....	5
2.2 Opuszczanie .....	5
<b>3. Specyfikacje .....</b>	<b>6</b>
<b>4. Części .....</b>	<b>6</b>
<b>5. Pielęgnacja i konserwacja .....</b>	<b>8</b>
5.1 Opieka ogólna .....	8
5.2 Odpowietrzanie układu hydraulicznego .....	8
5.3 Wymiana oleju .....	8
<b>6. Instrukcje dotyczące usuwania .....</b>	<b>9</b>
6.1 Utylizacja i pakowanie .....	9
6.2 Utylizacja starego sprzętu .....	9
<b>Deklaracja zgodności UE .....</b>	<b>10</b>

Dziękujemy za zakup naszego produktu. Przeczytaj uważnie instrukcję obsługi przed pierwszym użyciem produktu. Jeśli pozostawisz produkt osobom trzecim, niniejsza instrukcja obsługi również musi zostać przekazana.

## 1. Bezpieczeństwo

### 1.1 Objaśnienie symboli



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



**Ostrzeżenie!** Przeczytaj uważnie przepisy bezpieczeństwa. Że Nieprzestrzeganie środków ostrożności może spowodować poważne obrażenia ciała lub uszkodzenia. Przechowuj instrukcję obsługi w bezpiecznym miejscu.



**Ostrzeżenie!** Noś obuwie ochronne!



**Ostrzeżenie!** Nosić rękawice ochronne!



**Ostrzeżenie!** Ryzyko zmiążdżenia rąk!

### 1.2 Ogólne instrukcje bezpieczeństwa

- **Ostrzeżenie!** Podczas korzystania z tego urządzenia należy zawsze przestrzegać następujących środków ostrożności, aby zminimalizować ryzyko obrażeń i uszkodzenia urządzenia.
- Przeczytaj wszystkie instrukcje przed użyciem urządzenia.
- **Utrzymuj powierzchnię roboczą w czystości.** Nieporządne powierzchnie robocze mogą prowadzić do obrażeń.
- **Obserwuj stan swojego miejsca pracy.** Nie używaj maszyn i elektronarzędzi w wilgotnych lub wilgotnych miejscach. Nie wystawiaj ich na działanie deszczu. Odpowiednio oświetlaj powierzchnię roboczą.
- **Trzymaj dzieci z daleka.** Dzieci mogą nie mieć dostępu do miejsca pracy. Nie udzielaj dostępu do maszyn, narzędzi ani przedłużaczy.
- **Przechowywać nieużywany sprzęt.** Jeśli urządzenia nie są używane, przechowuj je w suchym miejscu, aby zapobiec rdzewieniu. Zawsze blokuj urządzenia, aby trzymać je poza zasięgiem

dzieci.

- **Użyj odpowiednich narzędzi do swojej pracy.** Nie próbuj używać małego narzędzia lub akcesorium do pracy większego, przemysłowego narzędzia. Istnieją pewne zadania, do których to urządzenie zostało zaprojektowane. Będzie wykonywać tę pracę lepiej i bezpieczniej w tempie, które zostało zaproponowane dla tej pracy. Nie wprowadzaj żadnych zmian w urządzeniu i używaj go tylko zgodnie z jego przeznaczeniem.
- **Noś odpowiednią odzież.** Nie noś luźnej odzieży ani biżuterii, ponieważ może ona zostać złapana w ruchome części. Zalecana jest odzież ochronna, nieprzewodząca prądu prądu i obuwie antypoślizgowe. Noś ochraniacz włosów, aby powstrzymać długie włosy.
- **Używaj ochrony oczu.** Zawsze noś gogle zatwierdzone przez ANSI pod osłoną twarzy. Noś również rękawice ochronne.
- **Nie wychylaj się zbyt daleko.** Zawsze utrzymuj bezpieczną podstawę i równowagę. Nie pochylaj się nad uruchomioną maszyną.
- **Ostrożnie należy dbać o urządzenie/konserwować je.** Utrzymuj narzędzia ostre i czyste, aby uzyskać lepszą i bezpieczną wydajność. Postępuj zgodnie z instrukcjami dotyczącymi smarowania i wymiany akcesoriów. Regularnie sprawdzaj stan i, jeśli to konieczne, zlecaj ich naprawę autoryzowanemu specjalście. Uchwyty muszą być zawsze czyste, suche i wolne od oleju i tłuszczu.
- **Usuń wszystkie ustawienia i inne.** Przed rozpoczęciem pracy sprawdź, czy wszystkie przyciski ustawień i inne zostały usunięte z urządzenia i powierzchni roboczej.
- **Zachowaj czujność.** Uważaj na to, co robisz i kieruj się zdrowym rozsądkiem. Nie używaj narzędzi, gdy są zmęczeni.
- **Sprawdź, czy nie ma uszkodzonych części.** Przed użyciem urządzenia należy sprawdzić funkcjonalność uszkodzonych części. Sprawdź, czy wszystkie stałe i ruchome części znajdują się we właściwym położeniu i czy są uszkodzone części lub uchwyty montażowe. Wszelkie usterki powinny zostać naprawione lub wymienione przez wykwalifikowanego specjalistę. Jeśli nie używasz tego narzędzia, przełącznik nie włącza się ani nie wyłącza niezawodnie.
- **Części zamienne i akcesoria.** Do konserwacji używaj tylko identycznych części zamiennych. Użycie innych części spowoduje utratę gwarancji. Używaj tylko akcesoriów przeznaczonych do korzystania z tego narzędzia.
- **Nie używaj tego narzędzia pod wpływem alkoholu lub narkotyków.** Przeczytaj ostrzeżenia w ulotce, aby zdecydować, czy twój osąd lub odruchy są osłabione podczas przyjmowania leku. Jeśli istnieją wątpliwości, nie używaj tego narzędzia.
- **Rowki są ostre i można ciąć.** Obchodź się ostrożnie.
- **Nie używaj sprzętu szybkoobrotowego, takiego jak wiertła lub tokarki, do cięcia gwintów za pomocą tego gwintownika.** Wysoka prędkość może przegrzać narzędzie i doprowadzić do przedwczesnej awarii. Zastosowanie dużej prędkości spowoduje utratę gwarancji.
- **Krany są poddawane obróbce cieplnej i nie są przeznaczone do ostrzenia.** Po dłuższym użytkowaniu urządzenie może stracić krawędź tnącą z powodu korozji i dużej prędkości. Zmniejsza to skuteczność i zwiększa ryzyko uszkodzenia.
- **Zachowaj te instrukcje użytkowania.** Będziesz potrzebował tych instrukcji użytkowania do instrukcji i instrukcji bezpieczeństwa, instrukcji montażu, procedur obsługi i konserwacji, listy części i schematu.
- **Nie przeciążaj urządzenia.** Poznaj ciężar przedmiotu, który ma zostać podniesiony.
- **Używaj podnośnika wyłącznie do podnoszenia.** Nie używaj go do żadnych innych celów. Podtrzymaj ładunek natychmiast po podniesieniu za pomocą odpowiedniego sprzętu pomocniczego.

- **Umieść prawidłowo podnośnik.** Używaj urządzenia wyłącznie na stabilnej, płaskiej, czystej i suchej powierzchni, która jest w stanie utrzymać ładunek.
- **Ustabilizuj obciążenie.** Upewnij się, że obciążenie pozostaje stabilne przez cały czas. Nie przesuwaj ładunku, gdy znajduje się na podnośniku.
- **Pojazdy podnoszące.** Jeśli chcesz podnieść pojazd, włącz hamulec awaryjny i zablokuj wszystkie koła.
- **Ostrzeżenie!** Ostrzeżenia, ostrzeżenia i instrukcje zawarte w niniejszej instrukcji obsługi nie mogą obejmować wszystkich sytuacji, które mogą się pojawić. Użytkownik urządzenia musi być świadomy, że maszyna nie może zachować ostrożności i zdrowego rozsądku, ale musi być używana przez użytkownika.

## 2. Używać

### 2.1 Podnoszenie

- Zmontuj uchwyt zgodnie z rysunkiem zespołu.
- Obróć pokrętło zgodnie z ruchem wskazówek zegara, aż będzie stabilne.
- W razie potrzeby dostosuj kąt nachylenia uchwytu. Umieść podnośnik poniżej ładunku.

**Przeostrog:** Postępuj zgodnie ze wszystkimi instrukcjami bezpieczeństwa na stronach od 2 do 4.

- W razie potrzeby wyreguluj przedłużającą. Obróć w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara, aby podnieść; zgodnie z ruchem wskazówek zegara, aby obniżyć.
- Podłącz złączkę blokującą wąż doprowadzający powietrze do otworu wlotu powietrza. Dźwignia powinna znajdować się w pozycji wyłączonej (nie w pozycji blokującej).
- Wsuń dźwignię w pozycję Włącz i zablokuj blokadą dźwigni. Pozwala to na stały przepływ powietrza do silnika pneumatycznego.
- Podnieś podnośnik, naprzemiennie podnosząc i opuszczając dźwignię.

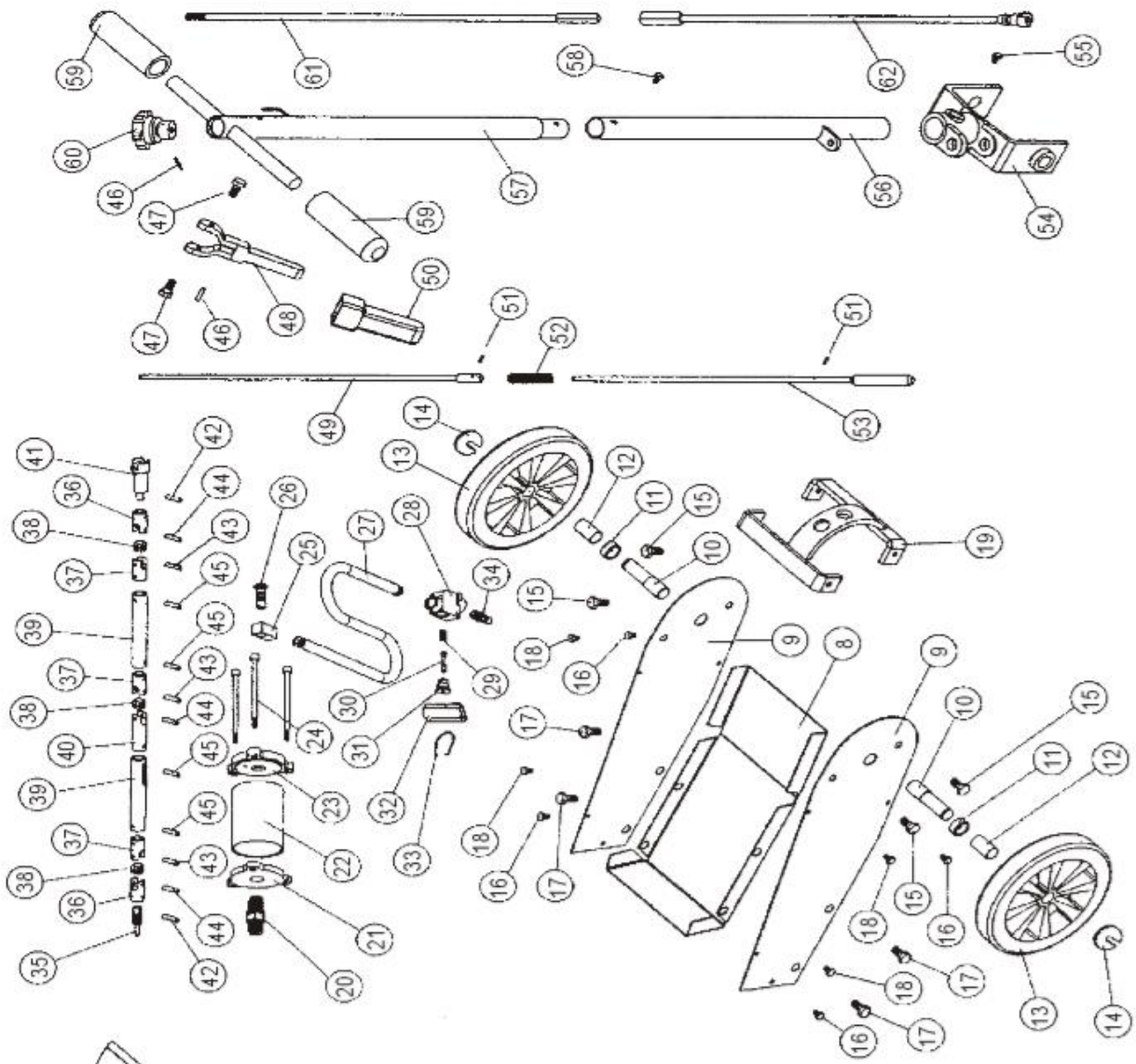
### 2.2 Opuszczanie

- **Ostrożność!** Unikaj szybkiego opuszczania ładunku. Powoli obrócić zawór nadmiarowy.
- Zwolnij dźwignię blokującą, aby odciąć dopływ powietrza do silnika.
- Wyjąć wąż doprowadzający powietrze z otworu wlotu powietrza.
- Powoli i ostrożnie opuszczaj ładunek, obracając pokrętło w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara. Rób to bardzo powoli i tylko za pomocą uchwytu (nie używaj ręki!).
- W razie potrzeby opuść przedłużającą, obracając ją w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara.
- Wyjmij złącze.

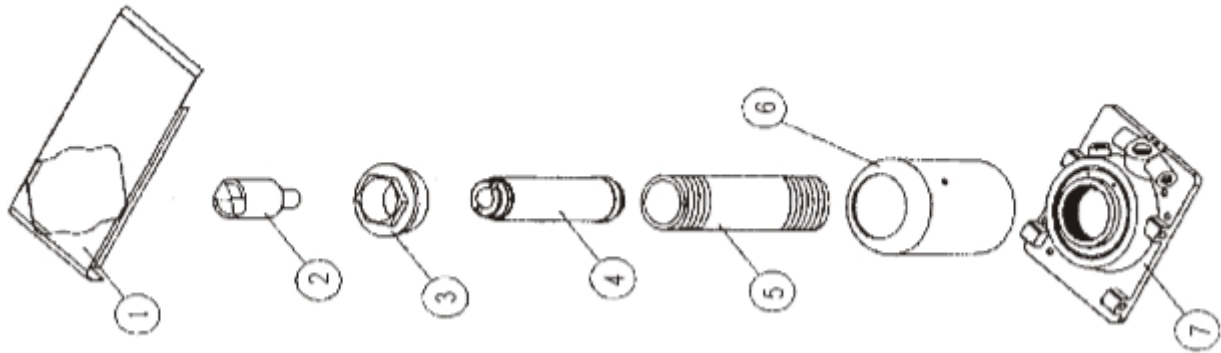
### 3. Specyfikacje

	OPIS:			
Pojemność	22 t	35 t	50 t	Maksimum
Ruch elewacji	8-7/8"	10-1/8"	10-3/8"	Minimum
Tłok sprężający	17-1/8"	21-1/2"	16-5/8"	Maksimum
Złączka wlotu sprężonego powietrza	Średnica 2,1 cala, długość 4-3/4"			
Ciężar	1/4 NPT			
Średnica koła	72			
Wąż powietrzny	3/8" (O.D.) x 48 długości z tłoczonymi złączkami węża			
Ciśnienie atmosferyczne	120-200PSI			

### 4. Części







Nie.	Opis: _____	Anz.	Nie.	Opis: _____	Anz.
1	Pokryć	1	34	Połączenie	1
2	Pręt	4	35	Zawór powrotny oleju	1
3	Pokrywa końcowa	1	36	Przegub uniwersalny	2
4	Tłok	1	37	Przegub uniwersalny	3
5	Baran	1	38	Blok połączeń	3
6	Pokryć	1	39	Linia łącząca	2
7	Talerz	1	40	Przegub uniwersalny	1
8	Płyta bazowa	1	41	Przegub uniwersalny	1
9	Płyta boczna	2	42	Sworzeń walcowy Ø3	2
10	Radachse	2	43	Sworzeń cylindryczny Ø5	3
11	Büchse	2	44	Gwóźdź zszywkowy Ø3	3
12	Büchse	2	45	Sworzeń sprężynowy Ø4	4
13	Praca	2	46	Sworzeń sprężynowy Ø3	2
14	Sprengring	2	47	Śruba M6	2
15	Śruba M10	4	48	Regulowany uchwyt	1
16	Śruba M6	4	49	Regulowany pręt	1
17	Śruba M10	4	50	Pokrywa uchwytu	1
18	Śruba M5	4	51	Sworzeń blokujący	2
19	Wspornik płyty bocznej	1	52	Regulowana sprężyna	1
20	Połączenie	1	53	Regulowany pręt	1
21	Trójkątna płyta podstawy	1	54	Uchwyt	1
22	Cylinder	1	55	Śruba M8	1
23	Wrzeciennik trójkątny	1	56	Uchwyt	1
24	Śruba sześciokątna M8	3	57	Uchwyt	1
25	Złącze obrotowe	1	58	Rama górna	1
26	Złącze obrotowe	1	59	Śruba U M8	2
27	Wąż gumowy	1	60	Nakrętka M8	4
28	Przypadek	1	61	Śruba M6	1
29	Sprężyna stożkowa	1	62	Pokrywa uchwytu	2
30	Pręt	1	63	Gałka	1
31	Kłapa amortyzatora	1	64	Zawór powrotny oleju	1
32	Pokrywa uchwytu	1	65	Zawór powrotny oleju	1
33	Blokada sprężynowa	1			

## 5. Pielęgnacja i konserwacja

### 5.1 Opieka ogólna

- Regularnie smaruj połączenia i przedłużającą lekkim olejem.
- Wyczyść zewnętrzną stronę podnośnika suchą, czystą szmatką.
- Jeśli podnośnik jest narażony na wilgoć, wytrzyj go do sucha czystą szmatką i nasmaruj w sposób opisany powyżej.
- Trzymaj podnośnik ze śrubą przedłużającą i tłokiem całkowicie zamkniętymi.

### 5.2 Odpowietrzanie układu hydraulicznego

- Pęcherzyki powietrza mogą pozostać w układzie hydraulicznym, zmniejszając wydajność podnośnika. Jeśli odpowiesz systemowi, wydajność podnośnika powinna się zmniejszyć.
1. Obróć pokrętkę w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara, aby uzyskać 1-1,5 obrotu.
  2. Wyjmij korek filtra oleju z boku zbiornika, lekko pociągając.
  3. Podłącz złączkę blokującą wąż doprowadzający powietrze do otworu wlotu powietrza i otwórz zawór upustowy na krótką chwilę, aby odpowietrzyć układ hydrauliczny.
  4. Obróć pokrętkę zgodnie z ruchem wskazówek zegara, aż będzie stabilne.
  5. Napełnij zbiornik w sposób opisany poniżej.
  6. Wymień korek filtra.

### 5.3 Wymiana oleju

1. Umieść gniazdo pionowo.
  2. Całkowicie opuścić tłok.
  3. Wyjmij korek filtra.
  4. Napełnij wysokiej jakości olej hydrauliczny na dnie portu napełniania.
  5. Odpowietrzaj układ hydrauliczny w sposób opisany powyżej.
  6. Wlej więcej oleju.
  7. Wymień korek filtra.
- **Prosimy o uważne zapoznanie się z poniższą notatką!**  
**Producent i dystrybutor dostarczył schemat w niniejszej instrukcji obsługi w celu przeglądu części. Ani producent, ani dystrybutor nie oświadcza ani nie gwarantuje, że kupujący jest uprawniony do wykonywania napraw lub wymiany części w sprzęcie. Wręcz przeciwnie, producent i sprzedawca niniejszym wyraźnie oświadczają, że wszelkie naprawy i wymiany powinny być wykonywane przez certyfikowanego i licencjonowanego technika. W związku z tym kupujący przyjmuje na siebie całą odpowiedzialność za przeprowadzone przez niego instalacje lub modyfikacje.**



## 6. Instrukcje dotyczące usuwania

### 6.1 Utylizacja i pakowanie

- Upewnij się, że opakowanie jest odpowiednio utylizowane zgodnie z wytycznymi i normami obowiązującymi w Twoim regionie. W niektórych przypadkach opakowanie może składać się z plastikowych toreb - w związku z tym należy zwrócić szczególną uwagę, aby nie dostały się w ręce dzieci. Istnieje ryzyko uduszenia!

### 6.2 Utylizacja starego sprzętu

- Stare urządzenia muszą być usuwane zgodnie z dyrektywami i przepisami dotyczącymi miejscowego usuwania odpadów.
- Po zakończeniu długiego życia artykułu należy odpowiednio zutylizować cenne surowce, aby można było dokonać właściwego recyklingu. Jeśli nie jesteś pewien, jak najlepiej postępować, lokalne firmy zajmujące się utylizacją odpadów lub centra recyklingu chętnie Ci pomogą.

**Nasz numer obsługi klienta: +49 (0) 931-45232700**

## Deklaracja zgodności UE

My,

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

niniejszym oświadczamy, że opisane poniżej urządzenia spełniają odpowiednie zasadnicze wymagania dotyczące zdrowia i bezpieczeństwa dyrektyw UE ze względu na ich konstrukcję i budowę, a także w konstrukcjach wprowadzanych przez nas do obrotu.

Nazwa produktu: Podnośnik samochodowy Arebos

Numer katalogowy: 4260199757727

Numer modelu: AR-HE-WH22

Jeśli urządzenie zostanie zmodyfikowane bez naszej zgody, niniejsza deklaracja zgodności traci ważność.

Przetestowano pod kątem:

Norma UE:

2006/42/WE

EN ISO 12100:2010

EN 1494:2000+A1:2008

Data/podpis Producent/Lokalizacja: Würzburg, 20.03.2019



Podpis:

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

Przedstawiciel niniejszej instrukcji użytkownika/dane techniczne:

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

Adres biura:

Canbolat Vertriebs GmbH

Gneisenaustraße 10-11

97074 Würzburg

Adres zwrotny można znaleźć w stopce redakcyjnej: <https://www.arebos.de/impressum/>

Numer Identyfikacji Podatkowej: DE 263752326

Sądem właściwym do wpisania do rejestru handlowego jest Würzburg, HRB 10082

Nr rejestracyjny WEEE: DE 61617071