INSTRUKCJA BEZPIECZEŃSTWA

1. Przeznaczenie

- Hydrauliczny podnośnik do skrzyni biegów i silników (model: M80415 marki MAR-POL) przeznaczony do podtrzymywania, podnoszenia oraz demontażu ciężkich podzespołów samochodowych (np. skrzyni biegów) w warunkach warsztatowych.
- Zabrania się używania podnośnika do unoszenia całych pojazdów lub celów niezgodnych z przeznaczeniem.

2. Zagrożenia

- Ryzyko zmiażdżenia lub poważnych obrażeń w przypadku zsunięcia się ciężkiej skrzyni biegów z siodła podnośnika (wymóg pewnego zamocowania i pasów bezpieczeństwa).
- Ryzyko przewrócenia się podnośnika wraz z ładunkiem w przypadku pracy na nierównym, pochyłym lub miękkim podłożu oraz przekroczenia dopuszczalnego udźwigu (500 kg).
- Zagrożenie związane z nagłym opuszczeniem ładunku w przypadku gwałtownego otwarcia zaworu hydraulicznego.

3. Środki bezpieczeństwa

- Stosować środki ochrony indywidualnej: okulary ochronne oraz rękawice robocze.
- Pracować wyłącznie na twardym, równym i stabilnym podłożu.
- Przed rozpoczęciem podnoszenia lub opuszczania upewnić się, że skrzynia biegów lub demontowany element jest stabilnie spoczywający na siodle i zabezpieczony.
- Regularnie sprawdzać stan techniczny elementów hydraulicznych, spawów oraz połączeń śrubowych.

4. Niewłaściwe zastosowanie

- Kategoryczny zakaz przekraczania maksymalnego udźwigu znamionowego wynoszącego 500 kg.
- Zabrania się używania podnośnika do podnoszenia lub podtrzymywania osób, a także jako podnośnika samochodowego do unoszenia auta.
- Zabrania się transportowania ładunków na duże odległości za pomocą podnośnika (służy on głównie do montażu/demontażu w miejscu).
- Zabrania się modyfikowania konstrukcji urządzenia lub demontażu elementów zabezpieczających.

5. Procedura podstawowa

1. 1. Przygotowanie: Ustawić podnośnik na twardym i równym podłożu pod demontowanym podzespołem.
2. 2. Montaż i pozycjonowanie: Wyregulować wysokość (zakres od 116 cm do 196 cm) oraz ustawić siodło centralnie pod skrzynią biegów, a następnie bezpiecznie zablokować ładunek.
3. 3. Podnoszenie: Naciskać pedał hydrauliczny / rączkę pompy w celu uniesienia skrzyni na żądaną wysokość montażową/demontażową.
4. 4. Opuszczanie: Po wykonaniu prac montażowych powoli i kontrolowanie otworzyć zawór zwalniający, aby opuścić ładunek do pozycji spoczynkowej.

6. Informacje dla wersji specjalnych

Parametry robocze: Model M80415 charakteryzuje się udźwigiem 500 kg, wysokością minimalną 116 cm oraz maksymalną wysokością podnoszenia 196 cm.

7. Utylizacja

Zużyty podnośnik hydrauliczny oraz wycieki oleju należy przekazać do autoryzowanego punktu recyklingu i zbiórki elektroodpadów/odpadów niebezpiecznych zgodnie z WEEE.

8. Dane techniczne (skrót)

- Model: M80415 (Marka: MAR-POL)
- Udźwig maksymalny: 500 kg
- Wysokość minimalna: 116 cm
- Wysokość maksymalna: 196 cm
- Zastosowanie: Demontaż i montaż skrzyni biegów

9. Identyfikacja produktu

PODNOŚNIK DO SKRZYNI BIEGÓW / HYDRAULICZNY (Model: M80415)

10. Producent

MAR-POL Ściana Spółka komandytowa
Suchowola 6/a, 26-020 Chmielnik, Polska
e-mail: obsluga@mar-pol.sklep.pl