

# Hydraulický zdvihák s pojazdom 2,5 T

## Návod na obsluhu



Pred použitím si pozorne prečítajte návod na obsluhu.

## Bezpečnostné pravidlá

- Pred použitím zdviháka si pozorne prečítajte návod na obsluhu.
- Nedovoľte deťom hrať sa so zdvihákom alebo ho inak používať.
- Nevykonávajte žiadne zmeny alebo úpravy zdviháku.
- Používajte len originálne náhradné diely. Diely nie sú predmetom opráv.
- Zabezpečte čistotu na pracovisku.
- V blízkosti miesta práce sa nemôžu zdržiavať neoprávnené osoby.

## Inštrukcie

- Zdvihač je určený výhradne na zdvíhanie. Nemali by ste ho použiť ako podporu na dlhú dobu.
- Vždy po zdvihnutí použite dielenské stojany.
- Nikdy nepoužívajte zdvihač alebo dielenské stojany na vratkom alebo mäkkom podklade.
- Zdvihač je možné používať len na pevnom alebo betónovom podklade.
- Nikdy nepohybujte s naloženým zdvihákom.
- Nikdy sa nepokúšajte regulovať poistný ventil zdviháku. Pod zdvihnutý náklad nevstupujte ani nepodkladajte časti tela.
- Nevykonávajte žiadne zmeny alebo úpravy zdviháku.
- Nepreťažujte nosnosť zdviháku.
- Zdvihač je určený na zdvíhanie vozidiel, napr. v garáži alebo malých dielňach. Zdvihač je určený na použitie v interiéri.

## Technické parametre

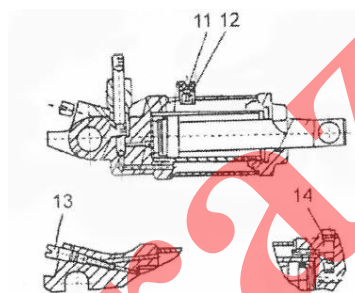
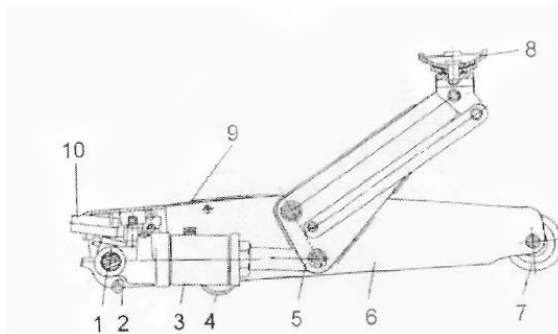
Minimálna výška: 85 mm

Maximálna výška: 381 mm

Nosnosť: max. 2,5 T

## Zoznam dielov

1. Hriadel'
2. Pružina
3. Hydraulický systém
4. Koleso
5. Zdvíhacie rameno
6. Bočný kryt
7. Predné koleso
8. Zdvíhacie rameno
9. Ochranná fólia
10. Montážny držiak
11. Kryt ventilu
12. O-krúžok krytu ventilu
13. Spätný ventil
14. Poistný ventil



## Montáž

- Zdvihák je dodávaný s držiakom a hydraulickým olejom v systéme. Hydraulický systém je chránený krytom, ktorý musí byť odstránený.
- Zdvihák zmontujete nasledujúcim spôsobom:
  1. Pripojte rukoväť do držiaku. Otočte rukoväťou do bodu, kedy bude trvale pripojená k držiaku.
  2. Odstráňte ochrannú fóliu a otvorte vzduchový ventil pod ním. Ventil by mal byť otvorený na 1,5 – 2 mm.
  3. Uistite sa, že hladina oleja je dostatočná. Pozri odsek „Údržba – kontrola a dopĺňovanie oleja“.
  4. Otvorte spätný ventil a vykonajte približne 6 pohybov pumpou, aby olej začal cirkulovať v systéme.
  5. Uzavrite spätný ventil. Zdvihák je pripravený pracovať.

## Podpora

**Varovanie!** Je zakázané používať zdvihák na zdvíhanie ľudí.

**Dôležité!** V prípade, že zdvihák nevie udržať nosnosť a padá, okamžite ukončíte prácu. Uistite sa, že zariadenie bude opravené alebo zlikvidované.

- V prípade, že zdvihák nepoužívate, uložte ho do najnižšej polohy.

- Náklad by mal byť vždy umiestnený v strede zdvíhacej dosky.
- Uistite sa, že podlaha je pri zdvíhaní stabilná.
- Ihneď po zdvihnutí podoprite náklad pomocou dielenských stojanov.

## Údržba – kontrola a dopĺňovanie oleja

1. Zdvihák umiestnite na rovný povrch.
2. Nastavte polohu zdviháku do jeho najnižšej polohy.
3. Odstráňte spätný ventil.
4. Hladina oleja by mala byť nižšia ako najnižšia časť závitú.
5. Ak je potrebné olej doplniť, odstráňte ochrannú fóliu a kryt ventilu. Následne doplňte olej.
6. Nasad'te všetky diely. Uistite sa, že o-krúžok je neporušený.
7. Po doplnení oleja odvzdušnite systém.

### Odvzdušnenie hydraulického systému:

1. Otvorte spätný ventil a vykonajte približne 6 pohybov pumpou, aby olej začal cirkulovať v systéme.
2. Uzavrite spätný ventil. Zdvihák je pripravený pracovať.

### Riešenie problémov

Zdvihák pod tlakom záťaže klesá:

- Spätný ventil je znečistený. Vyberte ventil a vyčistite ho. Následne skontrolujte hladinu oleja a odvzdušnite systém.

Zdvihák sa nevysúva do jeho najvyššej polohy:

- Trenie v mechanických častiach. Premažte tieto časti.
- Príliš veľa oleja v hydraulickom systéme. Upravte hladinu oleja.
- Kryt ventilu nie je dostatočne otvorený. Otvorte kryt ventilu.