

# Návod na použitie nožnicového paletového vozíka



Ďakujeme vám za to, že ste si vybrali náš vysokozdvížný paletový vozík. Pre Vašu bezpečnosť a správnu obsluhu Vám odporúčame si pred používaním prečítať tieto inštrukcie.

POZNÁMKA: Všetky informácie uvedené v tomto návode sú založené na údajoch známych v čase, keď bol vytlačený. Výrobca si ponecháva právo modifikovať svoje výrobky v akomkoľvek okamihu bez predchádzajúceho ohlásenia a poskytnutia akejkoľvek kompenzácie. Overte si, či nedošlo k nejakým zmenám.

## 1. Technické údaje

Model	HB1056M	HB1068M
Nominálna nosnosť	1000 kg	
Výška zdvihu	800 mm	
Výška spustenej vidlice	85 ±2 mm	
Dĺžka vidlice	1 190 mm	
Šírka cez vidlice	560 mm	680mm
Riadiace koliesko	Ø180x55mm	
Predné nákladové koliesko	Ø75x75mm	
Čerpacie časy	Rýchle: 28/Pomalé= 62	
Rýchlosť spúšťania	< 0,1 mm/sek.	
Čistá hmotnosť	1 28kg	133kg

## POZNÁMKA:

Dve rýchlosti (pomalá a rýchla) môžu byť automaticky menené, ak je náklad ťažší ako 150 kg.

## 2. Inštalácia a nastavenie

### 1. Skrutka (diel č. 132)

- Pre zamedzenie uniku oleja z nádrže počas prepravy bola odvzdušňovacia skrutka (diel č. 132) nahradená tesniacou skrutkou. Táto skrutka musí byť namontovaná späť pred tým, než začnete paletový vozík používať.
- Výmena: Demontujte tesniacu skrutku, namontujte odvzdušňovaciu skrutku, ktorá trvalo prepája nádrž s atmosférou.

### 2. Rukoväť

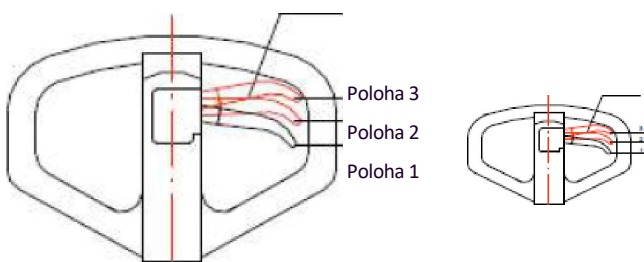
Počas prepravy je rukoväť demontovaná z paletového vozíka a zabalená oddelene. Pred používaním paletového vozíka musí byť namontovaná a správne a starostlivo nastavená.

#### A. Inštalácia rukoväti

- Demontujte skrutku (33) a čap (32).
- Pomocou 2 skrutiek (33) a čapu (32) pripevnite rukoväť na pätku rukoväte.
- Stlačte rukoväť a demontujte vloženú rozperku (60).

#### B. Nastavenie rukoväti

- Ovládacia páka (diel č. 49) má tri polohy s rôznymi funkciami.



Obr. 1

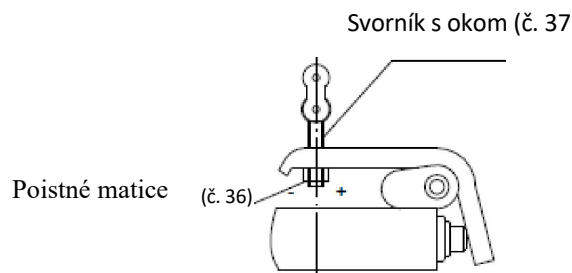
Poloha 1: Zdvíhanie vidlíc

Poloha 2: Neutrálna

Poloha 3: Spúšťanie vidlíc

- Vyskúšajte si jednotlivé funkcie ovládacej páky prestavovaním páky do jednotlivých polôh. Pokiaľ funkcie nepracujú správne, nastavte poistnú maticu (č. 36) podľa nasledujúceho postupu.

Vid' obr. 2.

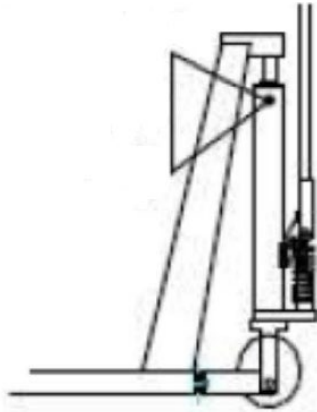


Obr. 2

<b>Problém</b>	<b>Zmysel otáčania poistnej matice</b>
Vidlice sa nedvíhajú	- (v smere hodinových ručičiek)
Vidlice nejdú spúšťať	+ (proti smeru hodinových ručičiek)

### 3. Ako odvzdušniť čerpadlo

Vid' obr. 3.



Doplnenie hydraulického oleja

Obr.3

Pri stlačení rukoväte smerom dole sa vidlice nedajú súčasne zdvihnúť. Povoľte skrutku (č. 130) na čerpadle za súčasného pomalého stlačenia rukoväte smerom dole, vzduch je z čerpadla vytláčaný. Utiahnite skrutku.

### 4. Kedy doplniť olej

Vid' obr. 3.

Pokiaľ vidlice nejdú zdvihnúť do najvyššej polohy podľa špecifikácie, možno budete musieť doplniť hydraulický olej do olejovej nádrže. Použitá hydraulická kvapalina musí byť v kvalite ISO VG22 alebo ekvivalentná. Miešanie rôznych olejov je zakázané!

## 3. ÚDRŽBA

### 3.1 KONTROLA A ÚDRŽBA VYKONÁVANÁ DENNE

Každodenná kontrola paletového vozíka môže obmedziť opotrebenie. Osobitná pozornosť. Venujte kolieskam, zostave rukoväte, vidliciam, ovládaniu zdvíhania a spúšťania.

### 3.2 MAZANIE

Na mazanie pohyblivých častí používajte motorový olej alebo vazelínu.

## 4. Bezpečnostné inštrukcie

1. Paletový vozík by mal byť používaný v súlade s návodom na obsluhu.
2. Nikdy nedávajte ruky ani nohy pod vidlice.
3. Nepracujte vo svahovitom teréne.
4. Rýchle zdvíhanie je zakázané pre náklady ťažšie ako 150 kg. Je zakázaná akákoľvek manipulácia s poistným ventilom. Všetky kompletizácie, nastavovanie a údržba môžu byť vykonávané len kvalifikovanými osobami.
5. Náklad by mal byť daný do stredu vidlíc. Bočné nakladanie je striktne zakázané.

6. Paletový vozík nesmie byť používaný na prepravu osôb.

7. Odporúča sa, aby obsluha nosila ochranu obuv.

8. Na paletovom vozíku sa nesmú vykonávať žiadne zmeny, ktoré by mohli ovplyvniť súlad tohto výrobku s prEN 1757-4.

## 5. ODSTRANOVANIE ZÁVAD

Položky	Príznaky	Možná príčina	Riešenie
1	Nie je možné zdvihnúť vidlice	1. Malé množstvo oleja v nádrži. 2. Zavzdušnenie hydraulického okruhu. 3. Matica kyvadlového ramena nie je	1. Doplníte vhodný hydraulický olej. 2. Niekoľkokrát pracujte s rukoväťou rýchlejšie, odvzdušnite systém. 3. Nastavte skrutku kyvadlového ramena (vid' obr. 2)
2	Vidlice nie je možné spustiť	1. Vidlice sú zablokované. 2. Matica kyvadlového ramena nie je správne	1. Skontrolujte a odstráňte zablokovanie. 2. Nastavte správne maticu kyvadlového ramena. (vid' obr. 2)
3	Vidlice sa nedajú zdvihnúť do najvyššej špecifikovanej polohy.	Nedostatok oleja.	Doplníte hydraulický olej. (Vid' obr. 3)