

Návod na použitie montážne a pracovná plošina na VZV

Katalógové číslo: 186182



1 Rozsah použitia

Táto montážna a pracovná plošina je špeciálne zariadenie pre použitie na vysokozdvížných vozíkoch podľa požiadaviek - "Pracovné plošiny na vysokozdvížných vozíkoch PM28". Plošina umožňuje vykonávať pomocou vysokozdvížného vozíka pracovnú zásahu vo výškach dosahujúcich výšku zdvihu samotného vysokozdvížného vozíka. Skladacia konštrukcia potom zaisťuje jednoduchý transport a skladovanie plošiny.

2 Inštalácia plošiny na vysokozdvížný vozík (VZV)

1. Upravte vidly vozíka tak, aby ich rozpätie zodpovedalo rozpätie dier pre vidly u plošiny.
2. Opatrne prejdite vysokozdvížným vozíkom k plošine a naberte plošinu na vidly. Zadná časť plošiny zaistite na vidliciach zasunutím fixačných kolíkov.
3. Zaistite plošinu proti posunu a pádu z vidlice zaistovacím reťazou, ktorým obopnú zvislé časti zdvíhací časti vozíka. Reťaz je súčasťou plošiny.

3 Zaistenie bezpečnej prevádzky a kvalifikácia užívateľov

1. Pracovníci musia byť zamestnávateľom poučení a vybavení príslušnými OOPP proti riziku poškodenia zdravia vyplývajúceho z identifikácie rizík vykonávané práce a pracovisko.

Ochranu zdravia zaisťujú nasledujúce OOPP:

- ochranná prilba proti mechanickým rizikám,
- výstražná vesta s vysokou viditeľnosťou,
- ochranný alebo pracovný odev,
- pracovná obuv,
- ochranné rukavice,
- ochranné okuliare.

Konkrétne vybavenie OOPP je povinný stanoviť a zabezpečiť užívateľ / zamestnávateľ svojim vlastným predpisom.

2. Práce vykonávané z plošiny sú prácami, pri ktorých je pracovník vystavený riziku pádu z výšky alebo do voľnej hĺbky podľa NV SR č. 392/2006 Z. z. Pri tejto práci sa musí chrániť kolektívnym a osobným zabezpečením pred pádom. Kolektívne zabezpečenie tvorí inštalované zábradlie s dverami. Prostriedkom osobného zaistenia je bezpečnostný postroj s príslušenstvom k ukotveniu postroja na plošinu.

Po celú dobu práce vykonávané z tejto plošiny sa musí osoba na plošine chrániť pred pádom z plošiny uzavretím dvierok (zábradlia) plošiny a použitím prostriedkov osobného zaistenia podľa NV SR č. 392/2006 Z. z., Tj. Použitím bezpečnostného postroja a príslušenstvo.

3. Práca z plošiny umiestnenej na vysokozdvížnom vozíku sa vykonáva vždy za prítomnosti najmenej dvoch osôb, z ktorých jedna riadi vozík - vodič (vlastné oprávnenie na vedenie motorového vozíka) a druhá je určená na vykonávanie práce vo výške z plošiny - pracovník.

Všetky tieto osoby musia byť vopred oboznámené s predpismi a pravidlami pre zaistenie osôb pri práci vo výške a nad voľnou hĺbkou podľa NV SR č. 392/2006 Z. z., Návodom výrobcu plošiny a Miestnymi prevádzkovými predpisy zamestnávateľa pre konkrétne pracovisko a miesto práce.

4. Nosnosť plošiny je 300 kg.

Celková hmotnosť plošiny vrátane predmetov a pracovníka v nej však nesmie presiahnuť 50% nosnosti vozíka podľa záťažového diagramu.

4 Pravidlá používania

1. Pred každým použitím vykoná vodič i pracovník rýchlu vizuálnu kontrolu stavu vozíka a plošiny a kontrolu, či je všetko pripevnené, zabezpečené a pripravené na užívanie. Ak sa zistí záhada ohrozujúce bezpečnosť, musia sa záhada najskôr odstrániť.

2. Po vykonaní rýchlej vizuálnej kontroly pracovník otvorí dvere plošiny a umiestni do nej náradie a materiál potrebný k výkonu práce. Uloženie vykoná tak, aby počas ďalšej manipulácie a jazdy s vozíkom nedošlo k ohrozeniu okolia pádom predmetov a materiálu z plošiny.

3. Vodič vozíka prejde s vozíkom na miesto práce, kde vozík zriadi do pracovnej polohy tak, aby sa vozík nemohol samovoľne rozbehnúť alebo prevrátiť. Je zakázané prevážanie osôb na plošine.

4. Po ustanovení vozíka do stabilizovanej polohy môže pracovník určený na vykonanie práce otvoriť dvere plošiny, vstúpiť na ňu a dvere (zábradlia) za sebou uzavrieť. Potom vykoná ukotvenie ochranného prostriedku proti pádu - bezpečnostného postroja pomocou spojovacieho prostriedku a karabíny na kotviaci bod na konštrukciu plošiny označený písmenom A (Anker, miesto ukotvenia).

5. Pracovník v plošine dá pokyn vodičovi vozíka ku zdvihu, zastavenie alebo spúšťanie plošiny. Na spôsobe dorozumievania a význame pokynov sa musí pracovník v plošine a vodič vozíku pred začatím práce dohodnúť.

6. Vodič vozíka na pokyn pracovníka na plošine začne pomaly zdvíhať plošinu do požadovanej pracovnej výšky. Po jej dosiahnutí zriadi ovládacie prvky do stabilnej neutrálnej polohy a zaistí ich pred samovoľným pohybom.

7. Po ustanovení výšky plošiny môže pracovník vykonávať určené práce, pričom je povinný si počínať tak, aby nespôsobil nestabilitu, deformácii alebo iné poškodenie vrátane prevrátenie vozíka rozkmitaním, preťažením, alebo aby nedošlo k pádu predmetov či materiálu z plošiny. Zvláštna pozornosť musí byť venovaná práci na pracovisku v blízkosti elektrického zariadenia, kde hrozí poškodenie zariadenia alebo úraz elektrickým prúdom.

8. Po celú dobu prác vo výške uskutočňovaných z plošiny nesmie vodič vozíku opustiť vozík ani pracovisko a bez dohody a včasného upozornenia pracovníka na plošine nesmie vykonávať žiadne ďalšie pohyby a manipulácia s vozíkom ani plošinou.

9. Akonáhle je práca na plošine ukončená, pracovník dá vodičovi pokyn na spustenie plošiny k zemi. Po zastavení plošiny potom pracovník vezme náradie a veci, rozopne kotvenie bezpečnostného postroja k plošine, otvorí dvere a vystúpi z plošiny. Vodič vozíka môže potom s vozíkom s plošinou odísť z miesta práce. Pokiaľ bude plošinu z vozíka dávať dole z vidlice, postupuje opačne ako pri inštalácii, vid. vyššie.

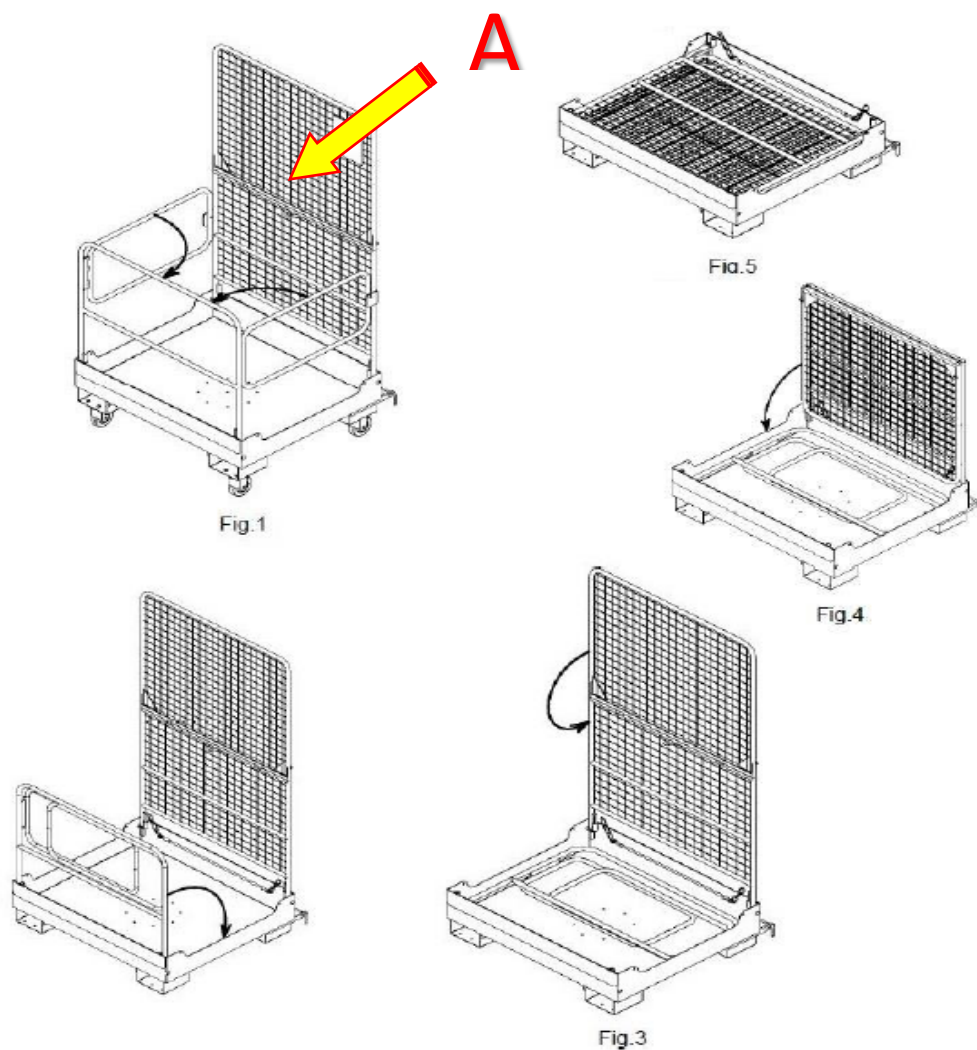
10. Ochrana okolia - v priebehu prác vo výške vykonávaných z plošiny je priestor pod plošinou a blízke okolie ohrozené pádom predmetov, materiálu alebo osôb z plošiny, príp. ohrozená bezpečnosť prevádzky plošiny okolitým prevádzkou. Preto musí byť tento priestor po dobu vykonávania prác z plošiny zabezpečený proti vstupu a činnosti neoprávnených osôb alebo činnosti iných prostriedkov a mechanizmov, a to jeho zakrytím, ohradením, označením alebo ostrahou. Podľa NV SR č. 392/2006 Z. z., Je veľkosť ohrozeného priestoru pri výške pracovisko od 3m do 10m daná pôdorysom plochy podlahy plošiny premietnutým na zem a zväčšeným min. o 1,5 m na každej strane smerom von.

* Pretože veľkosť ohrozeného priestoru pri výške pracovisko do 3m nie je stanovená, ale pri zdvihu plošiny už do 1m a výška môže pracovník dosiahnuť / pracovať rukami a náradím vo výške nad 3m, použije sa veľkosť ohrozeného priestoru rovnaká ako v prípade výšky od 3m do 10m, tj. 1,5 m vid' predchádzajúca veta.

5 Dopĺňujúce požiadavky

1. Osvetlenie pracovného miesta: Intenzita osvetlenia nesmie byť menšia ako 500 luxov podľa normy CIE.
2. Ak je plošina zdvihnutá, je zakázané vykonávať akékoľvek pohyby s vysoko zdvižným vozíkom výnimkou zdvíhanie, spúšťanie a náklon vidlice. Výnimku tvorí prípad zisťovania závady, mimoriadna kontrola alebo iný dôvod, ktorý nemožno vykonať štandardné obsluhou. Pri tom je však nutné postupovať s maximálnou opatrnosťou, príp. za prítomnosti pracovníka odborného kvalifikovaného orgánu napr. servisného technika, OZPR pod.

6 Zloženie plošiny



7 Technické parametre

Označenie výrobcu - typ	NK 30 A
Rozmer plošiny	95 x 95 cm
Hmotnosť plošiny	90 kg
Nosnosť plošiny	300 kg
Nosnosť vysokozdvížneho vozíka min.	750 kg

Pozor - celková hmotnosť plošiny vrátane predmetov a osoba v nej nesmie prekročiť 50% nosnosti vozíka podľa záťažového diagramu.

8 Dokumentácia výrobku

Dokumentáciu výrobku tvoria:

- Návod výrobcu
- Vyhlásenie o zhode

9 Prehliadky a kontroly

Užívateľ je podľa NV SR č. 392/2006 Z. z. povinný zabezpečiť vykonávanie pravidelnej a riadnej údržby a periodické kontroly.

Rýchlu vizuálnu prehliadku plošiny vykonáva vždy pred jej použitím pracovník, ktorý na nej má pracovať, spolu s vodičom vozíka. Táto prehliadka sa nikam nezapisuje.

Kontrolu plošiny vykonáva užívateľom poverený pracovník najlepšie strojnícke profesie (napr. Zámočník) vopred oboznámený s prevádzkou zariadení a Návodom výrobcu, a to minimálne 1 x za 12 mesiacov.

Rozsah kontroly stanovuje užívateľ v MPPP.

Dátum a výsledok kontroly sa zapisuje do Denníka plošiny, ktorý sa na tento účel vedie.

**CONFORMITY DECLARATION
ES PROHLÁŠENÍ O SHODĚ**



Manufacturer/Výrobce: NU-LIFT Equipment Co., Limited

Product/Výrobek: Forklift Maintenance Platform

Code of item/Číslo výrobku: NK30A

Description and purpose of use/Popis a účel použití: Forklift Maintenance Platform

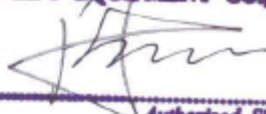
Satisfies all applicable provisions of the EC legislation / Splňuje všechna příslušná ustanovení předmětného předpisu Evropských společenství:

Směrnice 2006/42/ES pro strojní zařízení

Date and Place/ Datum a místo vydání:

18.3.2017

Signature and identification of authenticated person/ Podpis a identifikace ověřené osoby:

For and on behalf of
NU-LIFT EQUIPMENT CO., LIMITED

.....
Authorized Signature(s)