

Instrukcja użytkowania platformy montażowej i roboczej do wózka widłowego

Nr katalogowy: 186182



1 Zakres stosowania

Platforma montażowa i robocza jest specjalnym urządzeniem przeznaczonym do stosowania na wózkach widłowych zgodnie z wymaganiami normy „Platformy robocze do wózków widłowych PM28”. Platforma umożliwia wykonywanie robót za pomocą wózka widłowego na wysokości równej wysokości podnoszenia danego wózka widłowego. Składana konstrukcja zapewnia łatwy transport i przechowywanie platformy.

2 Instalacja platformy na wózku widłowym

1. Ustawić widły wózka w taki sposób, aby ich rozstaw odpowiadał odległości otworów na widły w platformie.
2. Ostrożnie podjechać wózkiem widłowym do platformy i nałożyć platformę na widły. Zablokować tylną część platformy na widłach poprzez włożenie kołków mocujących.
3. Zabezpieczyć platformę przed przesuwaniem się i upadkiem z widel za pomocą łańcucha asekuracyjnego, który należy założyć wokół pionowego elementu części podnoszącej wózka. Łańcuch jest częścią składową platformy.

3 Zapewnienie bezpiecznej eksploatacji i kwalifikacji użytkowników

1. Pracownicy muszą być przeszkoleni przez pracodawcę i wyposażeni w odpowiednie środki ochrony indywidualnej zapobiegające powstaniu uszczerbku na zdrowiu wynikającemu z określenia ryzyka wykonywanej pracy i stanowiska pracy.

Ochronę zdrowia zapewniają następujące środki ochrony indywidualnej:

- kask chroniący przed czynnikami mechanicznymi,
- kamizelka ostrzegawcza o wysokiej widoczności,
- ubranie ochronne albo robocze,
- buty robocze,
- rękawice ochronne,
- okulary ochronne.

Obowiązek określenia i zapewnienia konkretnego wyposażenia w środki ochrony indywidualnej ciąży na użytkowniku/pracodawcy, który winien wypełnić go przy pomocy własnej instrukcji.

2. Roboty wykonywane z platformy to czynności, podczas których pracownik jest narażony na ryzyko upadku z wysokości albo do pustej głębokiej przestrzeni zgodnie z Rozporządzeniem Rządu nr 362/2005 Dz. U. Republiki Czeskiej. Podczas wykonywania takich robót pracownicy muszą być objęci środkami ochrony zbiorowej oraz indywidualnej przed upadkiem. Ochronę zbiorową tworzą zainstalowane poręcze z drzwiami. Środkiem ochrony indywidualnej jest uprząż bezpieczeństwa z akcesoriami służącymi do jej przymocowania do platformy.

Przez cały czas wykonywania robót z platformy osoba znajdująca się na platformie musi się zabezpieczać przed upadkiem z platformy poprzez zamknięcie drzwiczek (poręczy) platformy oraz stosowanie asekuracji indywidualnej zgodnie z Rozporządzeniem Rządu nr 362/2005 Dz. U. Republiki Czeskiej, czyli stosowanie uprząży asekuracyjnej wraz z akcesoriami.

3. Roboty z platformy zainstalowanej na wózku widłowym należy wykonywać zawsze w obecności nie mniej niż dwóch osób, w tym jednej kierującej wózkiem - kierowcy (posiadającej uprawnienia do kierowania wózkiem mechanicznym) oraz drugiej wykonującej roboty na wysokości z platformy - pracownika.

Wszystkie takie osoby powinny być wcześniej zaznajomione z przepisami i zasadami bezpieczeństwa osób podczas robót wykonywanych na wysokości i nad pustą głęboką przestrzenią zgodnie z Rozporządzeniem Rządu nr 362/2005 Dz. U. Republiki Czeskiej, instrukcją producenta platformy oraz lokalnymi przepisami pracodawcy dotyczącymi konkretnego stanowiska i miejsca pracy.

4. Nośność platformy wynosi 300 kg.

Całkowita masa platformy łącznie ze znajdującymi się w niej przedmiotami i pracownika nie może jednak przewyższyć 50% nośności wózka widłowego według wykresu obciążeń.

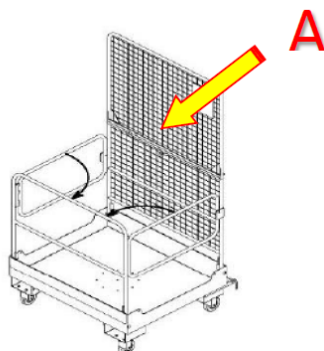
4 Zasady eksploatacji

1. Przed każdym użyciem kierowca i pracownik powinni się wykonać szybką kontrolę wizualną stanu wózka i platformy oraz sprawdzić, czy wszystko jest przymocowane, zabezpieczone i gotowe do użytkowania. W przypadku wykrycia wady zagrażającej bezpieczeństwu należy taką wadę najpierw usunąć.

2. Po wykonaniu szybkiej kontroli wizualnej pracownik może otworzyć drzwi platformy i umieścić na niej narzędzia oraz materiały niezbędne do wykonania robót. Umieszczenie to należy wykonać w taki sposób, aby podczas następnego poruszania się i jazdy z wózkiem nie stworzyć zagrożenia dla otoczenia w wyniku upadku przedmiotów i materiałów z platformy.

3. Kierowca wózka podjedzie wózkiem do miejsca wykonywania robót, gdzie wózek ustawi w pozycji roboczej w taki sposób, aby wózek nie mógł się samowolnie poruszać lub przewrócić. **Przewożenie osób na platformie jest zakazane.**

4. Po ustawieniu wózka w pozycji stabilnej pracownik wyznaczony do wykonywania robót może otworzyć drzwi platformy, wejść na nią i zamknąć za sobą drzwi (poręcz). Następnie winien przymocować środek zabezpieczający przed upadkiem – uprząż asekuracyjną - za pomocą elementu łącznikowego i karabińczyka do punktu zamocowania na konstrukcji platformy, który jest wyznaczony literą **A (Anker, miejsce zamocowania)**.



5. Pracownik w platformie daje sygnał kierowcy wózka, aby rozpoczął podnoszenie, zatrzymanie lub opuszczanie platformy. Przed rozpoczęciem pracy pracownik na platformie i kierowca wózka muszą ustalić sposób porozumiewania się i znaczenie sygnałów.

6. Kierowca wózka na sygnał pracownika na platformie rozpocznie powolne podnoszenie platformy do potrzebnej wysokości roboczej. Po jej osiągnięciu ustawi elementy sterowania w stabilnej, neutralnej pozycji i zabezpieczy je przed przypadkowym przesunięciem.

7. Po ustawieniu wysokości platformy pracownik może wykonywać wyznaczone roboty, przy czym ma obowiązek działania w taki sposób, aby nie doprowadzić do niestabilności, deformacji lub innego uszkodzenia, w tym przewrócenia się wózka w wyniku bujania, przeciążenia, lub, aby nie nastąpił upadek przedmiotów lub materiałów z platformy. Szczególną uwagę należy poświęcić robotom

w miejscach w pobliżu urządzeń elektrycznych, gdzie występuje niebezpieczeństwo uszkodzenia urządzeń lub porażenie prądem elektrycznym.

8. Przez cały czas wykonywania robót na wysokości z platformy kierowcy wózka nie wolno opuścić wózka ani miejsca pracy i bez uzgodnienia i ostrzeżenia w odpowiednim czasie pracownika na platformie nie może wykonywać żadnych dalszych ruchów i przemieszczania wózka lub platformy.

9. Bezpośrednio po zakończeniu robót na platformie pracownik da kierowcy sygnał do jej opuszczenia w dół. Po zatrzymaniu platformy pracownik zabierze narzędzia i rzeczy, rozłączy zamocowanie uprząży asekuracyjnego do platformy, otworzy drzwi i zejdzie z platformy. Kierowca wózka może następnie oddalić się z wózkiem z platformą z miejsca wykonywania robót. W przypadku zdejmowania platformy z wideł wózka należy wykonać kroki w kolejności odwrotnej do kolejności podczas instalacji, zob. powyżej.

10. Ochrona otoczenia - podczas wykonywania robót na wysokości z platformy przestrzeń pod platformą i bliskie otoczenie są zagrożone upadkiem przedmiotów, materiałów lub osób z platformy, ewentualnie zagrożone jest bezpieczeństwo użytkowania platformy przez ruch mający miejsce w jej otoczeniu. Dlatego dana przestrzeń musi być przez czas wykonywania robót z platformy zabezpieczona przed wchodzeniem i działaniami nieupoważnionych osób lub działaniem innych środków oraz mechanizmów, poprzez jej zakrycie, ogrodzenia, oznakowanie lub pilnowanie. Zgodnie z Rozporządzeniem Rządu nr 362/2005 Dz. U. Republiki Czeskiej wielkość zagrożonej przestrzeni w przypadku wysokości miejsca wykonywania robót od 3 do 10 m wyznacza rzut podłogi platformy na ziemi powiększony o min. 1,5 m po każdym z boków w kierunku na zewnątrz.

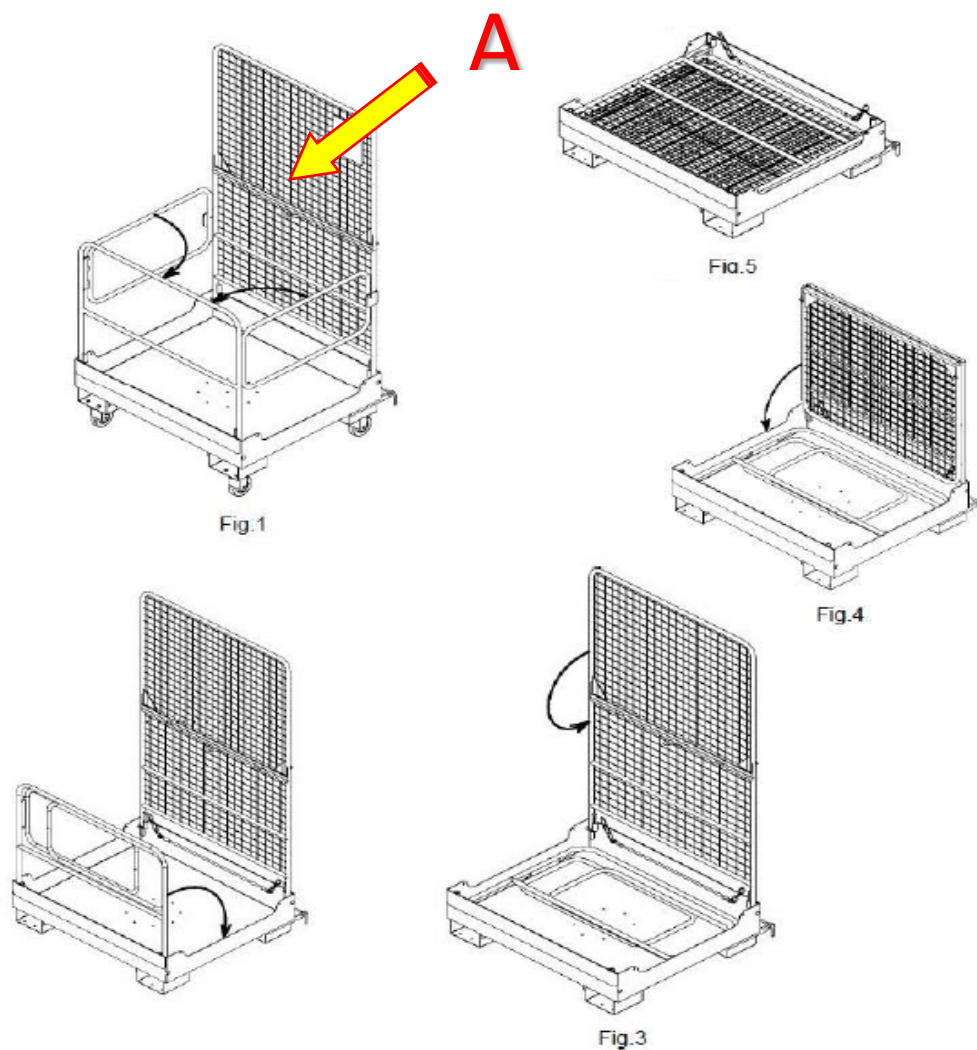
*Ponieważ wielkość zagrożonej przestrzeni w przypadku wysokości miejsca wykonywania robót do 3 m nie jest wyznaczona, lecz w przypadku podniesienia platformy już do 1 m i wyżej pracownik może dosięgnąć/pracować rękami i narzędziami na wysokości powyżej 3 m, to w takim przypadku stosuje się wielkość zagrożonej przestrzeni identyczną, jak w przypadku wysokości od 3 do 10 m, czyli 1,5 m zob. poprzednie zdanie.

5 Dodatkowe wymagania

1. Oświetlenie miejsca pracy: Intensywność oświetlenia nie może być niższa niż 500 lx zgodnie z normą CIE.

2. W przypadku podniesionej platformy nie wolno wykonywać jakichkolwiek ruchów wózkiem widłowym poza podnoszeniem, opuszczaniem i pochylaniem wideł. Wyjątek tworzy przypadek ustalania wady, specjalna kontrola lub inna przyczyna, którą nie można wykonać za pomocą standardowej obsługi. W takich przypadkach należy jednak postępować z maksymalną ostrożnością, ewentualnie w obecności pracownika specjalistycznego wykwalifikowanego organu, np. technika serwisowego, OZPR itp.

6 Złożenie platformy



7 Parametry techniczne

Oznakowanie producenta – typ	NK 30 A
Wymiary platformy	95 x 95 cm
Waga platformy	90 kg
Nośność platformy	300 kg
Nośność wózka widłowego min.	750 kg

Uwaga - Całkowita masa platformy łącznie ze znajdującymi się w niej przedmiotami i pracownik może jednak przewyższyć 50% nośności wózka widłowego według wykresu obciążenia.

8 Dokumentacja wyrobu

Na dokumentację wyrobu składają się

Instrukcja producenta

Deklaracja zgodności

9 Przeglądy i kontrole

Zgodnie z Rozporządzeniem Rządu nr 378/2001 Dz. U. użytkownik jest zobowiązany do zapewnienia realizacji regularnej i prawidłowej konserwacji i okresowych sprawdzeń.

Szybki przegląd wizualny platformy wykonuje zawsze przed jej użyciem pracownik, który będzie na niej pracował, wspólnie z kierowcą wózka. Powyższy przegląd nie jest nigdzie zapisywany.

Sprawdzenie platformy wykonuje wyznaczony przez użytkownika pracownik optymalnie o zawodzie w branży mechanicznej (np. ślusarz), zaznajomiony wcześniej z użytkowaniem urządzenia i instrukcją producenta, min. **1 x na 12 miesięcy**.

Zakres sprawdzenia określa użytkownik w instrukcji lokalnej miejsca pracy.

Datę i wynik sprawdzenia należy zapisać w Dzienniku platformy, który jest prowadzony w tym celu.



NU-LIFT EQUIPMENT CO., LIMITED
Add: Block 2303, Hui Li Guang Chang, No.27
Bei Da Jie Street, Wuxi, Jiangsu P.R. China
Tel: (+86)0510-826129
Fax: (+86)0510-82624516

**THE MACHINERY DIRECTIVE 2006/42/EC AND SUCCESSIVE
MODIFICATIONS**
**DYREKTYWA MASZYNOWA 2006/42/WE I JEJ PÓŹNIEJSZE
ZMIANY**

CONFORMITY DECLARATION
DEKLARACJA ZGODNOŚCI WE



WE DECLARE THAT THE PRODUCT ON THE MARKET WITH THE IDENTIFICATION CHARACTERISTICS STATED BELOW, COVER ALL THE ESSENTIAL SANITARY AND SAFETY QUALIFICATIONS WHICH CONCERN IT AND IT RESPECTS WHAT IS PRESCRIBED **BY THE MACHINERY DIRECTIVE 2006/42/EC.**

OŚWIADCZAMY, ŻE PRODUKT WPROWADZONY DO OBROTU O PODANYCH PONIŻEJ CHARAKTERYSTYKACH IDENTYFIKACYJNYCH SPEŁNIA WSZYSTKIE ZASADNICZE WYMOGI HIGIENY I BEZPIECZEŃSTWA, KTÓRE DO NIEGO DOTYCZĄ, ORAZ SPEŁNIA WYMOGI DYREKTYWY MASZYNOWEJ **2006/42/WE.**

IDENTIFICATION CHARACTERISTICS
IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

PRODUCT DESCRIPTION / OPIS PRODUKTU: Forklift Maintenance Platform / Platforma na wózki wysokiego podnoszenia

CODE OF ITEM / NUMER PRODUKTU: NK30A (numer artykułu producenta / 186182 (numer artykułu importera)

DESCRIPTION AND PURPOSE OF USE / OPIS I PRZEZNACZENIE:

Forklift Maintenance Platform intended for assembly, maintenance and inspection work / Podest roboczy do wózka widłowego przeznaczony do prac montażowych, konserwacyjnych i kontrolnych

SATISFIES ALL APPLICABLE PROVISIONS OF THE EU LEGISLATION / SPEŁNIA WSZYSTKIE ISTOTNE POSTANOWIENIA WŁAŚCIWEGO ROZPORZĄDZENIA WSPÓLNOT EUROPEJSKICH: Określony jako akcesorium do wózków widłowych zgodnie z rozporządzeniem nr 176/2008 Dz.U., 193/2022 Dz.U., ČSN EN ISO 3691-1; Certyfikacja CE zgodnie z dyrektywą 2006/42/WE, ustawą 22/1997 Dz.U. Rozporządzenie 176/2008 Dz.U. w sprawie maszyn

MANUFACTUER / PRODUCENT: NU-LIFT EQUIPMENT CO., LTD

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

Authorized Signature(s)