

Instrukcja użytkowania

A. Lista kontrolna inspekcji:

Podczas przeprowadzanej regularnie inspekcji należy wykonać następujące czynności:

- 1) sprawdzić, czy obie podłużnice (pionowe belki) drabiny nie są wygięte, skręcone, wgniecione, pęknięte, skorodowane, lub przegnięte;
- 2) sprawdzić, czy obie podłużnice są w dobrym stanie w miejscach przymocowania pozostałych elementów;
- 3) sprawdzić, czy wszystkie mocowania (zazwyczaj nity, skręty, lub śruby) są na miejscu; czy nie są luźne lub skorodowane;
- 4) sprawdzić, czy wszystkie szczeble są na miejscu; czy nie są luźne, nadmierne zużyte, skorodowane lub uszkodzone;
- 5) sprawdzić, czy zawiasy pomiędzy przednią i tylną częścią drabiny nie są uszkodzone, luźne lub skorodowane;
- 6) sprawdzić, czy blokada znajduje się w pozycji horyzontalnej; czy wszystkie tylne szyny i podpory w rogach są na swoim miejscu; czy nie są wygięte, luźne, skorodowane lub uszkodzone;
- 7) sprawdzić, czy wszystkie haki szczebli są na swoim miejscu; czy nie są uszkodzone, luźne lub skorodowane; czy funkcjonują prawidłowo;
- 8) sprawdzić, czy wszystkie prowadnice są na swoim miejscu; czy nie są uszkodzone, luźne lub skorodowane; czy funkcjonują prawidłowo;
- 9) sprawdzić, czy wszystkie stopy drabiny są na swoim miejscu; czy nie są luźne, nadmierne zużyte, skorodowane lub uszkodzone;
- 10) sprawdzić, czy drabina jest wolna od zanieczyszczeń (np. brudu, błota, farby, oleju, lub smaru);
- 11) sprawdzić, czy zatrzaski blokady (jeśli są zamontowane) nie są uszkodzone lub skorodowane; czy funkcjonują prawidłowo;
- 12) sprawdzić, czy w platformie (jeśli jest zamontowana) nie brakuje części; czy mocowania nie są uszkodzone lub skorodowane.

Jeśli rezultat którejkolwiek z powyższych czynności nie jest w pełni satysfakcjonujący, NIE NALEŻY używać drabiny.

B. Podstawowe oznaczenia bezpieczeństwa i instrukcje użytkowania wszystkich drabin:

- 1) Uwaga, upadek z drabiny.
- 2) Należy sprawdzić instrukcję.
- 3) Należy sprawdzić drabinę po jej otrzymaniu. Przed każdym użyciem drabiny należy przeprowadzić inspekcję wizualną, aby sprawdzić czy drabina nie jest uszkodzona i czy można jej bezpiecznie używać. Nie używać uszkodzonej drabiny.
- 4) Maksymalne całkowite obciążenie – 150 kg.
- 5) Nie używać drabiny na nierównej lub niestabilnej powierzchni.
- 6) Nie wychylać się za daleko.
- 7) Nie rozkładać drabiny na zanieczyszczonej powierzchni.
- 8) Maksymalna liczba użytkowników.
- 9) Wchodzić i schodzić z drabiny tylko z twarzą skierowaną do drabiny.
- 10) Mocno trzymać się drabiny podczas wchodzenia i schodzenia. Należy trzymać się drabiny przez cały czas pracy na niej, lub podjąć dodatkowe środki ostrożności gdy jest to niemożliwe.
- 11) Unikać prac wywierających obciążenia boczne drabiny, np. przewiercanie solidnych materiałów.
- 12) Nie nosić sprzętu który jest ciężki lub trudny w obsłudze podczas używania drabiny.
- 13) Nie nosić nieodpowiedniego obuwia podczas używania drabiny.

- 14) Nie używać drabiny, jeśli nie pozwala na to stan zdrowia. Pewne choroby i przyjmowane leki, jak również wpływ alkoholu lub narkotyków, mogą stwarzać ryzyko podczas użytkowania drabiny.
- 15) Nie spędzać na drabinie długich okresów czasu bez przerwy (zmęczenie stwarza zagrożenie).
- 16) Zapobiegać zniszczeniu drabiny podczas transportu np. przez odpowiednie umocowanie i umiejscowienie.
- 17) Upewnić się, że dana drabina jest odpowiednia do zamierzonej czynności.
- 18) Nie używać zanieczyszczonej drabiny (np. mokrą farbą, błotem, olejem, lub śniegiem).
- 19) Nie używać drabiny na zewnątrz budynku w niesprzyjających warunkach pogodowych, np. przy silnym wietrze.
- 20) W przypadku profesjonalnego użytkowania drabiny powinna zostać przeprowadzona ocena ryzyka zgodna z przepisami prawnymi kraju użytkowania.
- 21) Podczas ustawiania drabiny należy wziąć pod uwagę ryzyko kolizji drabiny i np. pieszych, pojazdów, drzwi. Jeśli to możliwe, zabezpieczyć drzwi (ale nie wyjścia pożarowe) i okna w obszarze prac.
- 22) Uwaga, zagrożenie elektryczne. Należy zidentyfikować wszystkie zagrożenia elektryczne w obszarze prac, np. linie wysokiego napięcia nad głową użytkownika lub inne niezabezpieczone urządzenia elektryczne i nie używać drabiny gdy występuje zagrożenie porażenia.
- 23) Używać drabin nieprzewodzących prądu do nieuniknionych prac elektrycznych pod napięciem.
- 24) Nie używać drabiny jako pomostu..
- 25) Nie zmieniać struktury drabiny.
- 26) Nie poruszać drabiny stojąc na niej.
- 27) Zwracać uwagę na wiatr w przypadku użytku na zewnątrz budynku.
- 28) Jeśli drabina jest dostarczana ze stabilizatorami, użytkownik powinien je zamocować przed pierwszym użyciem, a informacja na ten temat powinna znajdować się na drabinie i w instrukcji.
- 29) Drabina do domowego użytku.
- 30) Drabina do zawodowego użytku.

C. Dodatkowe oznaczenia bezpieczeństwa i instrukcje użytkowania drabiny przystawnej:

- 1) Drabina przystawna ze szczeblami powinna być używana pod odpowiednim kątem.
- 2) Drabina przystawna ze stopniami powinna być używana w taki sposób, aby stopnie znajdowały się w pozycji horyzontalnej.
- 3) Drabina używana do uzyskania dostępu do wyższego poziomu powinna być rozciągnięta przynajmniej 1m ponad zamierzony punkt i jeśli to konieczne zabezpieczona.
- 4) Używać drabiny tylko w sugerowanej pozycji, tylko jeśli wymaga tego projekt drabiny.
- 5) Nie opierać drabiny o nieodpowiednie powierzchnie.
- 6) Nigdy nie poruszać drabiną z jej szczytu.
- 7) Nie stawać na trzech najwyższych stopniach/szczeblach drabiny wolnostojącej. W przypadku drabiny teleskopowej nie powinien być używany jej najwyższy metr.

D. Dodatkowe oznaczenia bezpieczeństwa i instrukcje użytkowania drabiny wolnostojącej:

- 1) Nie schodzić z boku drabiny na inną powierzchnię.
- 2) Całkowicie otworzyć przed użyciem.
- 3) Używać drabiny tylko z urządzeniami przytrzymującymi.
- 4) Drabina wolnostojąca nie powinny być używana jako drabina przystawna, chyba że została specjalnie do tego zaprojektowana.
- 5) Nie stawać na dwóch najwyższych stopniach/szczeblach drabiny wolnostojącej bez platformy i barierki.
- 6) Każda pozioma płaszczyzna drabiny wolnostojącej, która nie została zaprojektowana do stawania na niej (np. plastikowa taca robocza), powinna być oznaczona – tylko jeśli wymaga tego projekt drabiny.

E. Dodatkowe oznaczenia bezpieczeństwa i instrukcje użytkowania drabiny wielofunkcyjnej:

- 1) Nie wspinać się powyżej najwyższych czterech stopni/szczebli.
- 2) Urządzenia blokujące powinny zostać sprawdzone i w pełni zabezpieczone przed użyciem, jeśli ich obsługa nie jest automatyczna.

F. Dodatkowe oznaczenia bezpieczeństwa i instrukcje użytkowania drabiny rozciąganej:

- 1) Urządzenia blokujące powinny zostać sprawdzone i w pełni zabezpieczone przed użyciem, jeśli ich obsługa nie jest automatyczna.
- 2) Wolny koniec liny powinien być przywiązany do drabiny (tylko jeśli wymaga tego projekt drabiny).

G. Dodatkowe oznaczenia bezpieczeństwa i instrukcje użytkowania jedno- lub wielozawiasowej drabiny przegubowej:

- 1) Jedno- lub wielozawiasowa drabina powinna być składana i rozkładana w pozycji leżącej (na ziemi), nie w pozycji użytkowej.
- 2) Jeśli drabina jest używana jako platforma, powinny być używane tylko pomosty sugerowane przez producenta. Należy zabezpieczyć pomost przed użyciem.
- 3) Zakazane pozycje: pozycja do góry nogami oraz pozycja jako podest – tylko model 4x4
- 4) Max. obciążenie platformy używanej jako rusztowanie – 150 kg
- 5) Upewnić się, że zawiasy są zablokowane.

H. Dodatkowe oznaczenia bezpieczeństwa i instrukcje użytkowania drabiny teleskopowej:

- 1) Wszystkie mechanizmy blokujące wysuwane szczeble/stopnie powinny zostać sprawdzone i zablokowane przed użyciem.
- 2) Instrukcja obsługi mechanizmów blokujących zawierająca oznaczenie otwartej i zamkniętej pozycji.
- 3) Nie umieszczać dłoni / palców między szczeblami (w płaszczyźnie ścinania) podczas rozstawiania drabiny.
- 4) Nie stawać na ostatnim metrze drabiny teleskopowej.

I. Dodatkowe oznaczenia bezpieczeństwa i instrukcje użytkowania ruchomej drabiny z platformą:

- 1) Nie schodzić z boku drabiny na inną powierzchnię.
- 2) Całkowicie otworzyć przed użyciem (w przypadku składanej ruchomej drabiny z platformą).
- 3) Używać drabiny tylko z urządzeniami przytrzymującymi (tylko jeśli wymaga tego projekt drabiny).
- 4) Każda pozioma płaszczyzna drabiny wolnostojącej, która nie została zaprojektowana do stawania na niej (np. plastikowa taca robocza), powinna być oznaczona – tylko jeśli wymaga tego projekt drabiny.
- 5) Używać tylko ze stabilizatorem (jeśli jest częścią drabiny).
- 6) Używać tylko z balastem (jeśli jest częścią drabiny).
- 7) Używać tylko z uruchomionymi hamulcami (jeśli są częścią drabiny).
- 8) Nie używać na zewnątrz budynków drabin, które nie są do tego przeznaczone.

J. Naprawa, konserwacja i przechowywanie

- 1) Naprawę i konserwację powinien przeprowadzać wykwalifikowany personel w zgodzie z wytycznymi producenta.
UWAGA Wykwalifikowany personel to ktoś, kto posiada odpowiednie umiejętności, aby przeprowadzić naprawę lub konserwację, np. dzięki przeszkoleniu przez producenta.
- 2) W celu naprawy i wymiany części np. stóp, należy jeśli to konieczne skontaktować się z producentem lub dystrybutorem.

- 3) Drabiny powinny być przechowywane zgodnie z wytycznymi producenta.
- 4) Drabiny wykonane w całości lub częściowo z tworzywa termoplastycznego, tworzywa termoutwardzalnego, lub wzmocnionego plastiku powinny być chronione przed bezpośrednim wpływem światła słonecznego.
- 5) Drabiny wykonane z drewna powinny być przechowywane w suchym miejscu. Nie należy ich pokrywać kryjącą lub wodoodporną farbą.

