

Spis treści

Dokumentacja techniczna drabiny aluminiowej dwustronnej Big Step - kod: 023104.....	2
Wymiary i parametry techniczne:.....	2
Funkcje i cechy:.....	2
Zastosowanie:.....	2
Gwarancja i serwis:.....	2
Producent:.....	2
Analiza ryzyka i sposoby minimalizacji zagrożeń dla drabiny aluminiowej dwustronnej Big Step...3	
Identyfikacja zagrożeń:.....	3
Rekomendacje użytkowe:.....	3
Instrukcja użytkowania i konserwacji drabiny aluminiowej dwustronnej Big Step.....	4
Instrukcja użytkowania:.....	4
Przygotowanie do pracy:.....	4
Podczas użytkowania:.....	4
Zakończenie pracy:.....	4
Konserwacja:.....	4
Certyfikat Bezpieczeństwa drabiny aluminiowej dwustronnej Big Step.....	5
Karta Katalogowa drabiny aluminiowej dwustronnej Big Step.....	6
Instrukcja obsługi drabiny aluminiowej dwustronnej Big Step.....	7

Dokumentacja techniczna drabiny aluminiowej dwustronnej Big Step - kod: 023104

Partie objęte dokumentacją:

- 023104/55, data produkcji: 05.09.2025
- 023104/59, data produkcji: 06.02.2026

Model i kod produktu: drabina aluminiowa dwustronna Big Step 023104

Wymiary i parametry techniczne:

Materiał: Aluminium

Liczba stopni: 2×3

Wysokość do podestu (stania): 0,74 m

Wysokość robocza: do 2,74 m

Wymiary transportowe: 70 × 85 × 25 cm

Szerokość szczebla: 13 cm

Waga: 7 kg

Maksymalne obciążenie: 150 kg

Typ konstrukcji: dwustronna, składana drabina aluminiowa z szerokimi stopniami

Funkcje i cechy:

Dwustronna konstrukcja: zapewnia swobodny dostęp z obu stron

Szerokie antypoślizgowe stopnie: 13 cm głębokości – komfort i bezpieczeństwo

Stopki zabezpieczające: zapewniają stabilność i ochronę podłoża

Lekka i kompaktowa: łatwa w transporcie i przechowywaniu

Produkt certyfikowany: zgodny z normą EN 131

Zastosowanie:

Do użytku domowego i półprofesjonalnego – idealna do lekkich prac montażowych, porządkowych, dekoracyjnych czy serwisowych.

Gwarancja i serwis:

Gwarancja producenta: 2 lata

Dostępność części zamiennych: tak – bezpośrednio w Lemar

Serwis: realizowany przez producenta – Lemar Sp. z o.o.

Producent:

Lemar, kod EAN: 5905367616046

Analiza ryzyka i sposoby minimalizacji zagrożeń dla drabiny aluminiowej dwustronnej Big Step

Identyfikacja zagrożeń:

1. Utrata stabilności

Minimalizacja: Używać wyłącznie na równym i stabilnym podłożu. Sprawdzić, czy wszystkie stopki równomiernie przylegają do podłoża.

2. Poślizgnięcie się użytkownika

Minimalizacja: Utrzymywać stopnie w czystości. Używać obuwia z antypoślizgową podeszwą. Unikać pracy na mokrej powierzchni.

3. Przekroczenie dopuszczalnego obciążenia

Minimalizacja: Nie przekraczać 150 kg (osoba + narzędzia). Zwracać uwagę na oznaczenia producenta.

4. Upadek z wysokości – niewłaściwe użytkowanie

Minimalizacja: Nie stawać na ostatnim szczeblu, jeśli nie jest przeznaczony do stania. Nie wychylać się poza obrys drabiny. Nie używać w niewłaściwej pozycji.

5. Uszkodzenia mechaniczne drabiny

Minimalizacja: Przed każdym użyciem sprawdzić: zawiasy, nitowania, stabilność, brak pęknięć. Nie używać drabiny z widocznymi uszkodzeniami.

Rekomendacje użytkowe:

- Przed użyciem przeprowadzić kontrolę wizualną
- Drabina przeznaczona dla jednej osoby
- Nie używać w czasie silnego wiatru lub deszczu
- Nie przemieszczać drabiny podczas użytkowania
- Po zakończeniu pracy oczyścić i przechowywać w miejscu suchym
- Przegląd techniczny co 6 miesięcy – według instrukcji

Instrukcja użytkowania i konserwacji drabiny aluminiowej dwustronnej Big Step

Instrukcja użytkowania:

Przygotowanie do pracy:

- Sprawdź kompletność i stan techniczny: brak pęknięć, wygięć, luzów, brakujących elementów
- Ustaw drabinę na stabilnym, suchym i płaskim podłożu
- Upewnij się, że drabina rozstawiona jest do końca, a blokady działają prawidłowo

Podczas użytkowania:

- Wchodź i schodź przodem do drabiny, trzymając się za szczeble lub boczne profile
- Nie przekraczaj maksymalnego obciążenia 150 kg
- Nie stawaj na najwyższym stopniu, jeśli nie jest przeznaczony do stania
- Nie wychylaj się poza boczny obrys drabiny
- Nie przesuwaj drabiny w trakcie pracy

Zakończenie pracy:

- Oczyszczyć drabinę z zabrudzeń (kurz, błoto, farba)
- Przechowuj w miejscu suchym, wolnym od środków chemicznych i wilgoci
- Zabezpiecz przed dostępem dzieci i osób nieupoważnionych

Konserwacja:

- Co 6 miesięcy wykonaj pełny przegląd: zawiasy, nity, stopki, blokady
- W przypadku uszkodzeń – skontaktuj się z producentem; nie dokonuj samodzielnych napraw
- Nie dokonuj modyfikacji konstrukcji
- Nie przechowuj na zewnątrz bez zabezpieczenia

Certyfikat Bezpieczeństwa drabiny aluminiowej dwustronnej Big Step

DEKLARACJA PRODUCENTA

OZNACZENIE WYROBU

BIG STEP
DRABINY DWUSTRONNE

Lemar sp. z o.o. niniejszym
oświadcza, iż wszystkie
dostarczane produkty z
wymienionej powyżej
serii zostały wyprodukowane
zgodnie z Europejskim
Standardem EN-14183.

Data: 01.10.2025

W imieniu Lemar sp. z o.o.:

Waldemar Baliński


ul. Wyszyńskiego 48
87-600 Lipno
NIP: 466-042-89-18
www.e-lemar.pl

Drabiny aluminiowe **Wersja Półprofessionalna**

Dokumentacja przygotowana zgodnie z wymogami
Rozporządzenia (UE) 2023/988 (GPSR) i normą EN 131
Sporządzono dnia: 25.08.2026

Karta Katalogowa drabiny aluminiowej dwustronnej Big Step

Big Step Drabina aluminiowa z szeroką platformą roboczą

- Solidna, drabina aluminiowa do zastosowań przemysłowych i warsztatowych.
- Dzięki szerokiej platformie roboczej zapewnia stabilność i wygodę pracy.
- Wykonana z wysokiej jakości aluminium, łączy w sobie wytrzymałość, bezpieczeństwo i ergonomię.
- Spełnia normę EN 14183



Wytężenie zakończenia



Antypoślizgowa powierzchnia



Nóżki zapobiegające przesuwaniu



Wys. rob. 250 cm
Wys. całkowita 49 cm
Szerokość 67 cm
Waga 5,5 kg

2 stopniowa
023102



Wys. rob. 274 cm
Wys. całkowita 74 cm
Szerokość 70 cm
Waga 7 kg

3 stopniowa
023103



Wys. rob. 298 cm
Wys. całkowita 98 cm
Szerokość 72 cm
Waga 8,5 kg

4 stopniowa
023104

Instrukcja obsługi drabiny aluminiowej dwustronnej Big Step

INSTRUKCJA OBSŁUGI

Przed użyciem drabiny należy przeczytać instrukcję obsługi.
Maksymalne obciążenie całkowite: 150 kg

Podstawowe oznaczenia bezpieczeństwa i instrukcja obsługi drabin aluminiowych jednostronnych



Używanie w miejscach stabilnych: Używaj drabiny na stabilnej powierzchni, aby uniknąć przewrócenia się.



Przed użyciem: Przeczytaj instrukcję obsługi w celu zapoznania się z prawidłowym sposobem użytkowania.



Sprawdź drabinę: Upewnij się, że drabina jest wolna od uszkodzeń przed każdym użyciem.



Maksymalne obciążenie: Nie przekraczaj maksymalnego obciążenia wskazanego przez producenta.



Używaj stabilnie: Postaw drabinę na stabilnej, płaskiej powierzchni. Zastosuj zabezpieczenia, jeśli teren jest nierówny.



Unikaj skręcania: Nie przekręcaj drabiny w trakcie korzystania z niej, aby uniknąć uszkodzeń lub upadku.



Używanie w miejscach stabilnych: Używaj drabiny na stabilnej powierzchni, aby uniknąć przewrócenia się.



Maksymalna ilość użytkowników które mogą jednocześnie korzystać z drabiny zgodnie z zaleceniami producenta.



Trzymaj się oburącz: Utrzymuj obie ręce na drabinie, aby zapewnić stabilność podczas wchodzenia.



Unikaj przechylania: Nie przechylaj drabiny. Używaj odpowiednich zabezpieczeń, takich jak systemy podparcia, gdy to konieczne.

Dokumentacja przygotowana zgodnie z wymogami
Rozporządzenia (UE) 2023/988 (GPSR) i normą EN 131
Sporządzono dnia: 25.08.2026



Nie przenoś ciężkiego lub trudnego do obsługi sprzętu podczas korzystania z drabiny.



Nie nos odzieży lub obuwia, które nie są odpowiednie podczas wchodzenia na drabinę.



Nie używaj taboretu, jeśli nie jesteś wystarczająco sprawny fizycznie. Pewne schorzenia medyczne lub stosowanie leków, alkohol lub narkotyki mogą uczynić używanie drabiny niebezpiecznym.

Nie przebywaj długo na drabine bez regularnych przerw (zmęczenie stanowi ryzyko).

Upewnij się, że produkt jest odpowiedni dla zadania, które wykonujesz.

Nie używaj drabiny, jeśli jest zanieczyszczony, na przykład mokrym farbą, błotem, olejem lub śniegiem.

W przypadku użytku profesjonalnego należy przeprowadzić ocenę ryzyka zgodnie z przepisami prawnymi obowiązującymi w danym kraju.

To ważne wytyczne bezpieczeństwa mające na celu minimalizowanie ryzyka wypadków podczas pracy na wysokości, zarówno w zastosowaniach domowych, jak i zawodowych.

Przestrzeganie tych zasad może przyczynić się do zapewnienia bezpiecznego użytkowania.



Zasady bezpieczeństwa związane z ryzykiem elektrycznym



Zidentyfikuj wszelkie zagrożenia elektryczne w obszarze pracy, takie jak linie wysokiego napięcia lub inne odsłonięte urządzenia elektryczne, i nie używaj w miejscach występowania ryzyka porażenia elektrycznego.

Używaj izolowanych drabin do nieuniknionej pracy przy włączonych instalacjach elektrycznych.

Nie modyfikuj konstrukcji.

Nie przemieszczaj drabiny, gdy na nim stoisz.



Nie używaj drabiny jako schodów/pomostu służącego do dostępu na inną powierzchnię.



Rozłóż w całości przed użyciem.



Używaj drabiny tylko wtedy, gdy są została w pełni rozłożona.



Nie należy używać jako drabiny opierającej się, chyba że zostały do tego celu zaprojektowane.

Naprawy i konserwacja

Naprawy i konserwację produktu powinny przeprowadzać osoby kompetentne zgodnie z instrukcjami producenta.

Kompetentna osoba to taka, która posiada umiejętności do wykonywania napraw lub konserwacji, np. zdobyte przez szkolenie u producenta.

Na potrzeby naprawy i wymiany części, takich jak np. stopy, należy skontaktować się z producentem lub dystrybutorem.

Drabiny powinny być przechowywane zgodnie z instrukcjami producenta.

Przechowywanie powinno odbywać się pionowo lub płasko w suchym środowisku.

Wszelkie uszkodzenia należy wykluczyć, a wszystkie części należy chronić przed zanieczyszczeniem i warunkami atmosferycznymi.

Podczas regularnych inspekcji należy wziąć pod uwagę następujące elementy:

1. sprawdzenie, czy słupki/nogi (elementy pionowe) nie są wygięte, skrzywione, pęknięte, uszkodzone, skorodowane lub zgnięte;
2. sprawdzenie, czy słupki/nogi w okolicy punktów mocowania innych elementów są w dobrym stanie;
3. sprawdzenie, czy elementy mocujące (zwykle nitowane, wkręcane lub śruby) nie są brakujące, luźne ani skorodowane;
4. sprawdzenie, czy szczeble/kroki nie są brakujące, luźne, nadmiernie zużyte, skorodowane ani uszkodzone;
5. sprawdzenie, czy zawiasy między przednią a tylną sekcją nie są uszkodzone, luźne ani skorodowane;
6. sprawdzenie, czy blokujące poprzeczki, tylne poręcze i kątowniki nie są brakujące, wygięte, luźne, skorodowane ani uszkodzone;
7. sprawdzenie, czy zaczepy szczebli nie są brakujące, uszkodzone, luźne ani skorodowane i prawidłowo się zaczepiają;
8. sprawdzenie, czy stopy są na swoim miejscu i nie są: luźne, nadmiernie zużyte, skorodowane ani uszkodzone;
9. sprawdzenie, czy cała drabina jest wolna od zanieczyszczeń (np. brudu, błota, farby, oleju czy smaru);
10. sprawdzenie, czy zatrzaski blokujące (jeśli są zamontowane) nie są uszkodzone ani skorodowane i działają poprawnie;
11. sprawdzenie, czy platforma (jeśli jest zamontowana) nie ma brakujących części ani mocowań, oraz czy nie jest uszkodzona ani skorodowana.