



TOOLCRAFT

PL Instrukcja obsługi

Drabina wielofunkcyjna

Nr zamówienia: 3368215

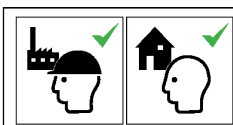


1 Instrukcja obsługi do pobrania

Aby pobrać pełną instrukcję obsługi (lub nową/aktualną wersję, jeśli są dostępne), skorzystaj z łącza www.conrad.com/downloads (alternatywnie zeskanuj kod QR). Postępuj zgodnie ze wskazówkami na stronie internetowej.

2 Zastosowanie zgodne z przeznaczeniem

Produktem jest drabina wielofunkcyjna. Z drabiny można korzystać w różnych konfiguracjach.



EN 131
Drabina nadaje się do użytku profesjonalnego.

Jeśli używasz produktu do celów innych niż opisane, produkt może ulec uszkodzeniu.

Niewłaściwe użytkowanie może spowodować zagrożenia.

Wyrób ten jest zgodny z ustawowymi wymogami krajowymi i europejskimi.

Aby zachować bezpieczeństwo i przestrzegać użycia zgodnego z przeznaczeniem, produktu nie można przebudowywać i/lub modyfikować.

Dokładnie przeczytaj instrukcję obsługi i przechowywać ją w bezpiecznym miejscu. Produkt można przekazywać osobom trzecim wyłącznie z dołączoną instrukcją obsługi.

Wszystkie nazwy firm i produktów są znakami handlowymi ich właścicieli. Wszystkie prawa zastrzeżone.

3 Zawartość zestawu

- Drabina
- 2 pręty stabilizujące
- 4 trzpienie
- 4 nakrętki
- Instrukcja obsługi

4 Opis symboli

Na produkcie/urządzeniu znajdują się następujące symbole lub został użyte w tekście:



Symbol ten ostrzega przed zagrożeniami, które mogą prowadzić do obrażeń ciała.



Symbol ostrzega przed niebezpiecznym napięciem, które może prowadzić do obrażeń ciała poprzez porażenie prądem.



OSTRZEŻENIE! Niebezpieczeństwo upadku z drabiny.



Aby zapewnić bezpieczne i prawidłowe użytkowanie, postępuj zgodnie z wskazówkami zawartymi w niniejszej instrukcji. Zachowaj ją do wglądu w przyszłości.

5 Wskazówki dotyczące bezpieczeństwa



Należy dokładnie przeczytać instrukcje obsługi i bezwzględnie przestrzegać informacji dotyczących bezpieczeństwa. W przypadku nieprzestrzegania zasad bezpieczeństwa i informacji o prawidłowym użytkowaniu zawartych w instrukcji firma nie ponosi żadnej odpowiedzialności za wyniki uszkodzenia ciała lub mienia. W takich przypadkach wygasa rękojmia/gwarancja.

5.1 Informacje ogólne

- Urządzenie nie jest zabawką. Należy przechowywać je w miejscu niedostępnym dla dzieci i zwierząt domowych.
- Nie wolno pozostawiać materiałów opakowaniowych bez nadzoru. Mogą one stanowić niebezpieczeństwo dla dzieci w przypadku wykorzystania ich do zabawy.
- Jeśli zawarte tutaj informacje o produkcie nie zawierają odpowiedzi na jakiegokolwiek pytania należy skontaktować się z naszym działem pomocy technicznej lub innym personelem technicznym.
- Prace konserwacyjne, regulacje i naprawy mogą być przeprowadzane wyłącznie przez specjalistę lub specjalistyczny warsztat.

5.2 Obsługa

- Z produktem należy obchodzić się ostrożnie. Wstrząsy, uderzenia lub upadek, nawet z niewielkiej wysokości, mogą spowodować uszkodzenie produktu.

5.3 Środowisko robocze

- Nie wolno poddawać produktu obciążeniom mechanicznym.
- Chronić urządzenie przed ekstremalnymi temperaturami, silnymi wstrząsami i rozpuszczalnikami.
- Chronić produkt przed wysoką wilgotnością i wilgocią.
- Chronić produkt przed bezpośrednim działaniem promieni słonecznych.

5.4 Obsługa

- W przypadku wątpliwości dotyczących działania, bezpieczeństwa lub podłączenia urządzenia należy zasięgnąć porady fachowca.
- Jeżeli nie ma możliwości bezpiecznego użytkowania produktu, należy zrezygnować z jego użycia i zabezpieczyć go przed przypadkowym użyciem. NIE próbuj samodzielnie naprawiać produktu. Nie można zagwarantować bezpiecznego użytkowania produktu, który:
 - nosi widoczne ślady uszkodzeń,
 - nie działa prawidłowo,
 - był przechowywany przez dłuższy czas w niekorzystnych warunkach lub
 - został poddany poważnym obciążeniom związanym z transportem.

5.5 Produkt



! OSTRZEŻENIE

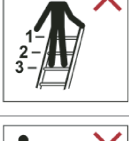
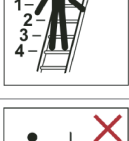
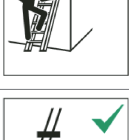
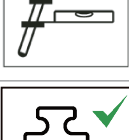
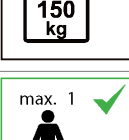
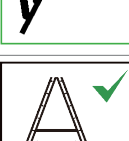
Niebezpieczeństwo porażenia prądem elektrycznym!

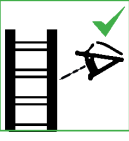
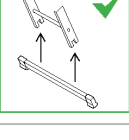
Nie używaj drabiny, jeśli istnieje zagrożenie porażeniem elektrycznym.

Jeśli nie można uniknąć pracy nad przewodami elektrycznymi pod napięciem, należy użyć wyłącznie drabiny z materiału nieprzewodzącego.

W przypadku wątpliwości dotyczących bezpiecznego użytkowania należy skonsultować się z wyszkolonym specjalistą.

Symbol	Opis
	Zidentyfikuj wszelkie zagrożenia elektryczne w miejscu pracy, takie jak linie napowietrzne lub inne odsłonięte urządzenia elektryczne i nie używaj drabiny w miejscach, gdzie one występują.
	Nie używaj drabiny, jeśli nie jesteś wystarczająco sprawny fizycznie. Niektóre stany chorobowe lub leki, nadużycie alkoholu lub narkotyków mogą sprawić, że korzystanie z drabiny nie będzie bezpieczne.
	Sprawdź drabinę po dostawie. Przed każdym użyciem sprawdź wzrokowo, czy drabina nie jest uszkodzona i czy można ją bezpiecznie użytkować. Nie korzystaj z uszkodzonej drabiny.
	Nie ustawiaj drabiny na zanieczyszczonej powierzchni.
	Nie używaj drabiny na nierównym lub nieutwardzonym podłożu.
	Nie używaj drabiny jako mostu.
	Wchodząc na drabinę miej na sobie odpowiednie obuwie.
	Wchodź na drabinę i schodź z niej twarzą zawsze zwróconą do drabiny.

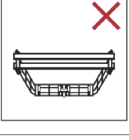
Symbol	Opis
	Nie sięgaj zbyt daleko. Podczas wykonywania zadania użytkownik powinien utrzymywać klamrę pasa (pępek) między słupkami drabiny i stać obiema stopami na tym samym stopniu/szczeblu.
	Unikaj prac, które powodują obciążenie boczne drabiny, np. wiercenie z boku w materiałach stałych.
	Będąc na drabinie nie przenoś ciężkiego lub nieporęcznego sprzętu. Sprzęt przenoszony podczas korzystania z drabiny powinien być lekki i poręczny.
	Nie schodź z drabiny na inną powierzchnię.
	Nie stawaj na trzech najwyższych szczeblach drabiny opieranej.
	Nie stawaj na dwóch najwyższych stopniach/szczeblach drabiny stojącej bez platformy i poręczy/listwy kolanowej.
	Nie stawaj na czterech najwyższych stopniach/szczeblach drabiny stojącej, jeśli dołączona jest drabina przedłużająca.
	Drabiny stojące nie powinny być używane jako drabiny opierane, chyba że są do tego celu przeznaczone.
	Drabiny opierane ze stopniami powinny być używane ze stopniami ustawionymi w pozycji poziomej.
	Maksymalny ładunek.
	Z drabiny może korzystać tylko jedna osoba naraz.
	Trzymaj się pewnie drabiny podczas wchodzenia i schodzenia. Podczas pracy na drabinie utrzymuj 3 punkty kontaktu lub podejmij dodatkowe środki ostrożności, jeżeli to konieczne.
	Przed użyciem w pełni rozłóż drabinę.
	Z drabiny należy korzystać wyłącznie po zamocowaniu urządzenia unieruchamiającego.

Symbol	Opis
	Z drabiny należy korzystać wyłącznie we wskazanym kierunku, ponieważ tak została zaprojektowana.
	Na początku każdego dnia, kiedy drabina ma być w użyciu, sprawdź wzrokowo, czy nie jest uszkodzona i czy można ją bezpiecznie używać.
	Sprawdź stópki drabiny.
	W przypadku drabin wymagających stabilizatora nie należy używać drabiny, dopóki pręt stabilizujący nie zostanie najpierw całkowicie założony i zamocowany na drabinie.

5.6 Dodatkowe ostrzeżenia dotyczące drabin z wielokierunkowymi zawiasami

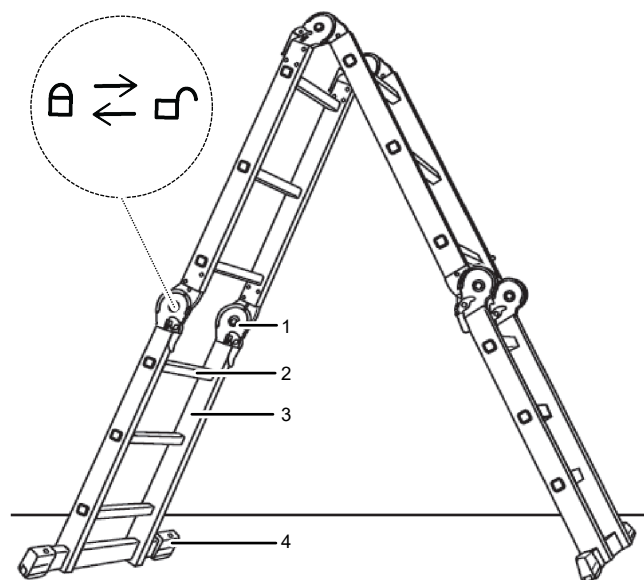
Ważne:

Drabiny z pojedynczymi lub wielokierunkowymi zawiasami powinny być rozkładane/składane na podłożu, a nie w pozycji stojącej.

Symbol	Opis
	Niedozwolone pozycje: Pozycja M, do góry nogami.
	Jeśli drabina jest używana jako platforma, należy korzystać wyłącznie z pomostu zalecanego przez producenta. Przed użyciem pomost powinien zostać zabezpieczony.
	Maksymalne obciążenie platformy w pozycji rusztowania określone przez producenta (150 kg).
	Upewnij się, że zawiasy są zablokowane.

5.7 Dodatkowe środki bezpieczeństwa

- Upewnij się, że drabina jest odpowiednia do danego zadania.
- W przypadku zastosowań profesjonalnych należy przeprowadzić ocenę ryzyka z uwzględnieniem przepisów obowiązujących w kraju użytkowania.
- W miarę możliwości zabezpiecz drabinę na górze i na dole. Jeśli jest to niemożliwe, ktoś powinien stanąć u stóp drabiny.
- Nie przesuwaj drabiny stojąc na niej.
- Drabiny nigdy nie wolno przestawiać będąc na górze.
- W miarę możliwości zabezpiecz drzwi (nie wyjścia pożarowe) i okna w miejscu pracy.
- Nie korzystaj z drabiny na zewnątrz w niekorzystnych warunkach pogodowych, takich jak silny wiatr.
- Nie należy spędzać długich okresów na drabinie bez regularnych przerw (zmęczenie stanowi zagrożenie).
- Zachować środki ostrożności, aby dzieci nie bawiły się na drabinie.



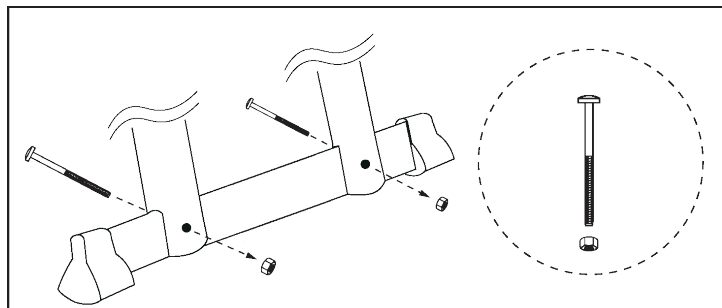
- | | | | |
|---|--|---|--------------|
| 1 | Zawias blokujący się w dwóch pozycjach | 2 | Szczelbel |
| 3 | Słupek | 4 | Stabilizator |

7 Montaż stabilizatorów



Nie używaj drabiny, jeśli pręty stabilizujące nie są bezpiecznie zamocowane w odpowiedniej pozycji.

Poniższe ilustracje mają charakter wyłącznie poglądowy.



1. Włóż pręt stabilizujący do gniazda, jak pokazano.
2. Przelóż trzpienie poprzez nogi i pręt stabilizujący.
3. Zamocuj nakrętki i bezpiecznie dokręć.

8 Inspekcja przed użytkowaniem

W przypadku, gdy inspekcja nie zakończy się w pełni pomyślnie, nie używaj drabiny.

- **Ramiaki/nogi:** Upewnij się, że nie są zgięte, skrzywione, wgnięzione, pęknięte, skorodowane lub nadgniłe oraz sprawdź, czy miejsca dookoła punktów montażu są wolne od uszkodzeń.
- **Mocowania:** Potwierdź, że nie brakuje nitów, wkrętów lub nakrętek oraz że nie są one poluzowane lub skorodowane.
- **Szczelbel/stopnie:** Zweryfikuj, że nie ich brakuje, nie są poluzowane, nadmiernie zużyte, skorodowane lub uszkodzone.
- **Zawiasy:** Sprawdź, czy zawiasy między przednią i tylną częścią nie są uszkodzone, poluzowane lub skorodowane.
- **Listwy/podpory blokujące:** Upewnij się, że poziome szyny tylne, podpory w rogach i listwy blokujące nie są naruszone, zagięte, poluzowane, skorodowane lub uszkodzone.
- **Haki szczelbli:** Potwierdź, że ich nie brakuje, nie są uszkodzone, poluzowane lub skorodowane oraz że są prawidłowo zamocowane.
- **Kabłki prowadzące:** Zweryfikuj, że ich nie brakuje, nie są uszkodzone, poluzowane lub skorodowane oraz są prawidłowo umocowane za pomocą ramiaków.
- **Stopki drabiny/nakładki:** Upewnij się, że nie ich brakuje, nie są poluzowane, nadmiernie zużyte, skorodowane lub uszkodzone.
- **Zanieczyszczenia:** Upewnij się, że cała drabina jest wolna od zabrudzeń, błota, farby, oleju, tłuszczu i innych zanieczyszczeń.
- **Zaciski blokujące:** Jeśli obecne, potwierdź, że nie są uszkodzone lub skorodowane oraz że działają prawidłowo.
- **Platforma:** Jeśli obecna, potwierdź, że nie brakuje w niej części ani mocowań oraz że nie jest uszkodzona lub skorodowana.



OSTRZEŻENIE

Niebezpieczeństwo obrażeń!

Przed rozpoczęciem korzystania z drabiny:

Upewnij się, że blokady drabiny są w pełni zatrzaśnięte.

Jeśli ma to zastosowanie, upewnij się, że platformy są bezpiecznie zamocowane.

Z drabiny można korzystać w różnych konfiguracjach i każdy zawias można zablokować w dwóch pozycjach. Zobacz: [Konfiguracje drabiny](#) [► 3].

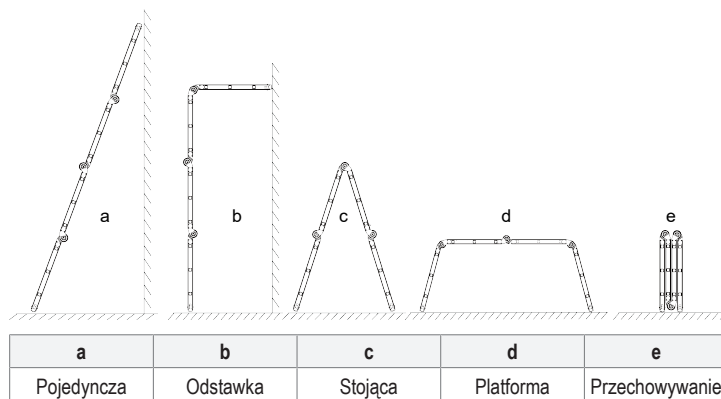
1. Aby odblokować zawiasy, pociągnij za dźwignię na każdym zawiasie do góry, aż zatrzaśk blokady zostanie odblokowany.
2. Zawiasy automatycznie blokują się po ustawieniu w pozycji.
3. Powtórz powyższe kroki, by zmienić konfigurację lub zamknąć drabinę.

10 Konfiguracje drabiny

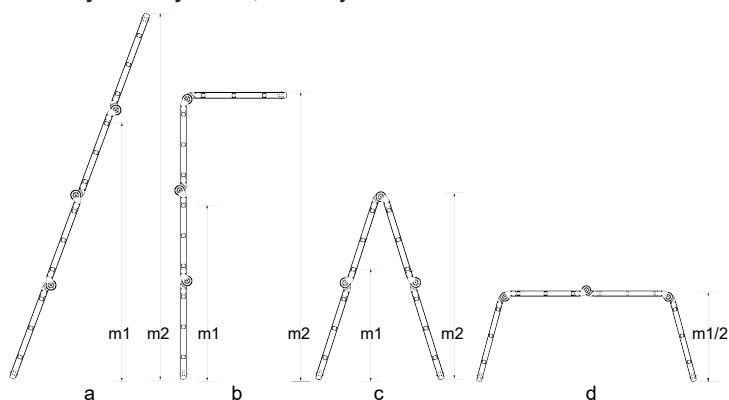


Upewnij się, że blokady są w pełni włączone, a platformy zabezpieczone (przed użyciem, jeśli ma to zastosowanie).

Drabinę można ustawić w następujących konfiguracjach:



11 Maksymalna wysokość, na której można stać



	a	b	c	d
Ograniczenia	Nie stawaj na trzech najwyższych szczelblach.	Nie stawaj na trzech najwyższych szczelblach.	Nie stawaj na dwóch najwyższych szczelblach.	Nie dotyczy
Maks. wysokość, na której można stać (m1)	2300 mm	1498 mm	980 mm	898 mm
Odległość (m2)	3385 mm	2340 mm	1655 mm	898 mm

12 Przechowywanie

- Drabinę należy przechowywać w czystym i suchym miejscu.
- Przed schowaniem upewnij się, że drabina jest w pełni złożona.
- Umieść w bezpiecznym miejscu z dala od ciężkich przedmiotów, który mogłyby ją uszkodzić.

13 Konserwacja

- Zawiasy powinny być regularnie smarowane, by chronić je przed zużyciem i korozją.
- Za pomocą niestrzępiącej ściereczki wytrzyj nadmiar smaru, w razie potrzeby lekko ją nawilżając.

Ważne:

⚠

Ostrożnie zaaplikuj smar!

–

Nie smaruj zawiasów nadmiernie.

–

Upewnij się, że smar nie kapie na szczelbę lub szyny boczne.

14 Dane techniczne

14.1 Produkt

Nośność..... maks. 150 kg

Norma mająca zastosowanie do drabiny..... EN131

Materiał..... Stop aluminium

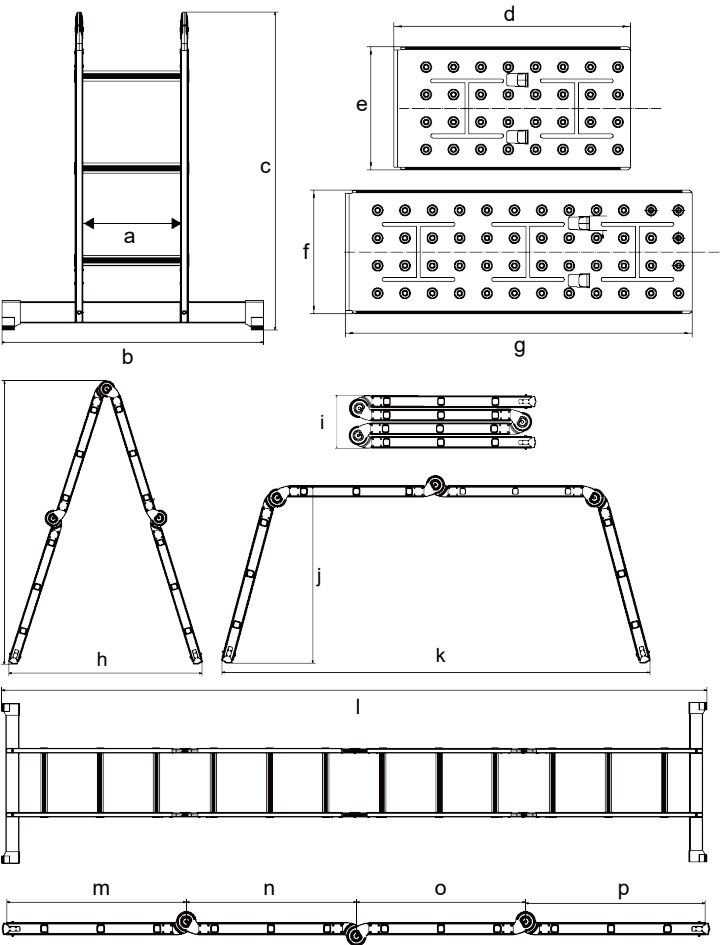
Grubość ścianki..... 1,2 mm

Liczba stopni..... 4 x 3

Waga 15,7 kg

14.2 Wymiary

Rysunki nie są wykonane w skali.



a	285 mm	b	768 mm	c	927 mm
d	590 mm	e	280 mm	f	280 mm
g	860 mm	h	1120 mm	i	253 mm
j	898 mm	k	2285 mm	l	3385 mm
m	856 mm	n	812 mm	o	812 mm
p	856 mm				

Publikacja opracowana przez firmę Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92240 Hirschau (www.conrad.com).

Wszystkie prawa, włączając w to tłumaczenie, zastrzeżone. Reprodukowanie w jakiegokolwiek formie, kopiowanie, tworzenie mikrofilmów lub przechowywanie za pomocą urządzeń elektronicznych do przetwarzania danych jest zabronione bez pisemnej zgody wydawcy. Przedrukowywanie, także częściowe, jest zabronione. Publikacja ta odzwierciedla stan techniczny urządzeń w momencie druku.

Copyright by Conrad Electronic SE.

*3368215_V1_0425_dh_mh_pl 2058525451 I1/O1 en