

KERN[®]

KERN & Sohn GmbH

Ziegelei 1
D-72336 Balingen
E-mail: info@kern-sohn.com

Telefon: +49-[0]7433-9933-0
Faks: +49-[0]7433-9933-149
Internet: www.kern-sohn.com

KERN Instrukcja obsługi *eco* Elektroniczna waga łazienkowa

KERN MGD

Wersja 1.0
2017-07
PL



MGD-BA-pl-1710



KERN MGD

Wersja 1.0 2017-07

Instrukcja obsługi Waga łazienkowa

Spis treści

1	Dane techniczne	3
2	Deklaracja zgodności.....	3
3	Wskazówki podstawowe (informacje ogólne).....	4
3.1	Użytkowanie zgodne z przeznaczeniem.....	4
3.2	Użytkowanie niezgodne z przeznaczeniem.....	4
3.3	Gwarancja	4
4	Podstawowe wskazówki bezpieczeństwa	4
4.1	Przestrzeganie wskazówek zawartych w instrukcji obsługi	4
5	Transport i składowanie	5
5.1	Kontrola przy odbiorze.....	5
5.2	Opakowanie	5
6	Rozpakowanie, ustawianie i uruchamianie	5
6.1	Miejsce ustawienia, miejsce użytkowania.....	5
6.2	Rozpakowanie.....	5

1 Dane techniczne

KERN	MGD 100K-1	MGD 200K-1L
Działka elementarna (<i>d</i>)	0,1 kg	0,1 kg
Zakres ważenia (<i>Max</i>)	180 kg	250 kg
Dokładność	+- 0.5% +- 0.1kg	
Wysokość cyfr (mm)	40	50
Jednostki wagowe	kg, lb	
Czas narastania sygnału	2 s	
Temperatura robocza	-10°C +40°C	
Wilgotność powietrza	maks. 80% (brak kondensacji)	
Bateria	typ CR2032, 2 szt. czas pracy: 100 h funkcja „Auto-Off”: 10 s	typ AA 1,5 V, 3 szt. czas pracy: 100 h funkcja „Auto-Off”: 10 s
Wymiary (S x G x W) [mm]	300 x 300 x 19	380 x 330 x 27
Materiał płytki wagi	szkło	
Ciężar (netto) kg	1,5	2,0

2 Deklaracja zgodności

Aktualna deklaracja zgodności WE/UE jest dostępna online pod adresem:

www.kern-sohn.com/ce

3 Wskazówki podstawowe (informacje ogólne)

3.1 Użytkowanie zgodne z przeznaczeniem

Waga służy do oznaczania masy osób na potrzeby prywatne. Stosowanie tej wagi w medycynie jest niedozwolone.

W celu przeprowadzenia ważenia osoba powinna stanąć na płytce wagi w taki sposób, aby ciężar ciała był rozłożony na całą płytkę wagi. Wartość ważenia można odczytać po jej ustabilizowaniu.

3.2 Użytkowanie niezgodne z przeznaczeniem

Nie poddawać płytki wagi działaniu długotrwałego obciążenia. Może to spowodować uszkodzenie mechanizmu pomiarowego.

Bezwzględnie unikać uderzeń i przeciążeń wagi ponad podane obciążenie maksymalne (*Max*). Mogłoby to doprowadzić do uszkodzenia wagi.

Nigdy nie użytkować wagi w pomieszczeniach zagrożonych wybuchem. Wykonanie seryjne nie jest wykonaniem przeciwwybuchowym.

Nie wolno wprowadzać zmian konstrukcyjnych w wadze. Może to spowodować wyświetlanie błędnych wyników ważenia, naruszenie technicznych warunków bezpieczeństwa, jak również doprowadzić do zniszczenia wagi.

Wagę należy eksploatować tylko zgodnie z opisanymi wytycznymi. Inne zakresy użytkowania/obszary zastosowania wymagają pisemnej zgody firmy KERN.

3.3 Gwarancja

Gwarancja wygasa w przypadku:

- nieprzestrzegania naszych wytycznych zawartych w instrukcji obsługi;
- użytkowania niezgodnego z opisanymi zastosowaniami;
- wprowadzania modyfikacji lub otwierania urządzenia;
- mechanicznego uszkodzenia i uszkodzenia w wyniku działania mediów, cieczy;
- naturalnego zużycia;
- nieprawidłowego ustawienia lub niewłaściwej instalacji elektrycznej;
- przeciążenia mechanizmu pomiarowego;
- dopuszczenia do spadnięcia wagi.

4 Podstawowe wskazówki bezpieczeństwa

4.1 Przestrzeganie wskazówek zawartych w instrukcji obsługi

Uwaga:

Stawanie na krawędzi płytki wagi może doprowadzić do przewrócenia wagi i upadku ważonej osoby.



⇒ Przed ustawieniem i uruchomieniem urządzenia należy dokładnie przeczytać niniejszą instrukcję obsługi, nawet wtedy, gdy mają już Państwo doświadczenie z wagami firmy KERN.

5 Transport i składowanie

5.1 Kontrola przy odbiorze

Niezwłocznie po otrzymaniu paczki należy sprawdzić, czy nie posiada ona ewentualnych widocznych uszkodzeń zewnętrznych — to samo dotyczy urządzenia po jego rozpakowaniu.

5.2 Opakowanie

Wszystkie części oryginalnego opakowania należy zachować na wypadek ewentualnego transportu zwrotnego.

Do transportu zwrotnego należy używać tylko oryginalnego opakowania.

6 Rozpakowanie, ustawianie i uruchamianie

6.1 Miejsce ustawienia, miejsce użytkowania

Wagi zostały skonstruowane w taki sposób, aby w normalnych warunkach użytkowania zapewniały uzyskiwanie wiarygodnych wyników ważenia.

Wybór prawidłowej lokalizacji wagi zapewnia jej dokładną i szybką pracę.

Dlatego, wybierając miejsce ustawienia, należy przestrzegać następujących zasad:

- Ustawiać wagę na stabilnej, płaskiej powierzchni.
- Unikać ekstremalnych temperatur, jak również wahań temperatury, występujących np. przy ustawieniu obok grzejnika lub w miejscu narażonym na bezpośrednie działanie promieniowania słonecznego.
- Zabezpieczyć wagę przed bezpośrednim oddziaływaniem przeciągu występującego przy otwartych oknach i drzwiach.
- Unikać wstrząsów podczas ważenia.
- Zabezpieczyć wagę przed wysoką wilgotnością powietrza, oparami i pyłem.
- Nie wystawiać urządzenia na długotrwałe działanie silnej wilgoci. Niepożądane obroszenie (kondensacja na urządzeniu wilgoci zawartej w powietrzu) może wystąpić, gdy zimne urządzenie zostanie umieszczone w znacznie cieplejszym otoczeniu. W takim przypadku urządzenie należy poddać ok. 2-godzinnej aklimatyzacji w temperaturze otoczenia.
- Unikać statycznego naładowania wagi i ważonych osób.
- Unikać kontaktu z wodą.

W przypadku występowania pól elektromagnetycznych, jak również ładunków statycznych są możliwe duże odchyłki wskazań (błędne wyniki ważenia). Należy wówczas zmienić lokalizację.

6.2 Rozpakowanie

Ostrożnie wyjąć kompletną wagę z opakowania i ustawić w przewidzianym dla niej miejscu.

Oprócz wagi w zakresie dostawy znajduje się instrukcja obsługi.